



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

ΕΙΔΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ  
(ΕΔΒΙ)

ΤΕΥΧΟΣ Α΄  
ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΕΣ

ΜΑΡΤΙΟΣ 2007



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

Παντανάσσης 5  
151 25 Παράδεισος Αμαρουσίου

ΤΕΛΕΦΑΞ: 210 6819231

ΤΗΛΕΦΩΝΑ:

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ..... 210 6183500  
ΚΑΤΑΘΕΣΕΙΣ: ..... 210 6183593  
ΤΕΛΗ: ..... 210 6183594  
ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ: ..... 210 6183595  
ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟ: ..... 210 6183596  
ΝΟΜΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ: ..... 210 6183597  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ: .... 210 6183598  
ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ: ..... 210 6183599

Επιμέλεια - Έκδοση:  
Βασιλείου Χρήστος  
Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (OBI)

© Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (OBI)  
25 Απριλίου 2007



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

5 Pandanassis Str.  
GR 151 25 Paradissos Amaroussiou Athens, Greece

TELEFAX: 210 6819231

TELEPHONS:

GENERAL INFORMATION: ..... 003 210 6183500  
RECEIVING OFFICE: ..... 003 210 6183593  
FEES: ..... 003 210 6183594  
EXAMINERS: ..... 003 210 6183595  
ACCOUNTS OFFICE: ..... 003 210 6183596  
LEGAL METTERS: ..... 003 210 6183597  
TECHNICAL INFORMATION: .... 003 210 6183598  
PUBLIC RELATIONS: ..... 003 210 6183599

Editor - Publisher:  
Vassiliou Christos  
Industrial Property Organisation (OBI)

© Industrial Property Organisation (OBI)  
April 25, 2007

## **ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ**

Το Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας τηρείται από τον Οργανισμό Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ο.Β.Ι.) κατ' εφαρμογή του άρθρου 4 του νόμου 1733/1987 (ΦΕΚ 171,Α') και αποτελείται δύο τεύχη:

Στο **ΤΕΥΧΟΣ Α'** δημοσιεύονται σε μηνιαία βάση τα εξής :

- Αιτήσεις και χορηγήσεις Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας (Δ.Ε.)
- Αιτήσεις και χορηγήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας (Π.Υ.Χ.)
- Αιτήσεις και χορηγήσεις Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά προϊόντα (Σ.Π.Π.Φ.Π.)
- Αιτήσεις και χορηγήσεις Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα (Σ.Π.Π.Φ.)
- Αιτήσεις Μετάφρασης Αξιώσεων Ευρωπαϊκών Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας
- Βεβαιώσεις Μεταφράσεων Ευρωπαϊκών Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας
- Μεταβολές - Διορθώσεις αιτήσεων και χορηγήσεων τίτλων βιομηχανικής ιδιοκτησίας
- Εκπτώσεις - Ανακλήσεις Εκπτώσεων αιτήσεων και χορηγήσεων τίτλων βιομηχανικής ιδιοκτησίας

Στο **ΤΕΥΧΟΣ Β'** δημοσιεύονται σε μηνιαία βάση οι αιτήσεις και τα καταχωρημένα Σχέδια ή Υποδείγματα.

Τα παραπάνω τεύχη διατίθενται ξεχωριστά.



**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

|                             | Σελ. |
|-----------------------------|------|
| Ανάλυση κωδικών αρθρών..... | 5    |
| Συντμήσεις .....            | 5    |

**ΜΕΡΟΣ Α΄**

**ΕΘΝΙΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1**

**ΑΙΤΗΣΕΙΣ :**

|                                                                                                                                                   |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| — ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ                                                                                                                        |    |
| — ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ                                                                                                        |    |
| — ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ                                                                                                       |    |
| 1.1 Αιτήσεις Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας .....                                                                                                       | 9  |
| 1.2 Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....                                                                             | 19 |
| 1.3 Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....                                                                   | 20 |
| 1.4 Αιτήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας .....                                                                                       | 22 |
| 1.5 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....                                                                           | 25 |
| 1.6 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....                                                                 | 26 |
| 1.7 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα.....                                                                         | 27 |
| 1.8 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....                          | 28 |
| 1.9 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των αιτούντων .....                    | 29 |
| 1.10 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα .....                                                    | 30 |
| 1.11 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης.....       | 31 |
| 1.12 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των αιτούντων..... | 32 |

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2**

**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

|                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------|----|
| 2.1 Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας.....                                          | 33 |
| 2.2 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....              | 47 |
| 2.3 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....   | 49 |
| 2.4 Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας .....                         | 51 |
| 2.5 Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....            | 53 |
| 2.6 Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων ..... | 54 |
| 2.7 Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα .....             | 55 |

**CONTENTS**

|                     | Page |
|---------------------|------|
| INID Codes.....     | 5    |
| Abbreviations ..... | 5    |

**PART A΄**

**NATIONAL PROTECTION TITLES**

**CHAPTER 1**

**APPLICATIONS:**

|                                                                                                                                               |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| — PATENT                                                                                                                                      |    |
| — UTILITY MODEL APPLICATIONS                                                                                                                  |    |
| — SUPPLEMENTARY PROTECTION CERTIFICATES                                                                                                       |    |
| 1.1 Patent Applications.....                                                                                                                  | 9  |
| 1.2 Patent Application Index by filing date .....                                                                                             | 19 |
| 1.3 Patent Application Index in alphabetical order of the patentee .....                                                                      | 20 |
| 1.4 Utility Model Applications .....                                                                                                          | 22 |
| 1.5 Utility Model Application Index by filing date .....                                                                                      | 25 |
| 1.6 Utility Model Application Index in alphabetical order of the applicants .....                                                             | 26 |
| 1.7 Applications for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines .....                                               | 27 |
| 1.8 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines by filing date .....                          | 28 |
| 1.9 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines in alphabetical order of the applicants ..... | 29 |
| 1.10 Applications for Supplementary Protection Certificates for plant protection products.....                                                | 30 |
| 1.11 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date.....                           | 31 |
| 1.12 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products in alphabetical order of the applicants ..... | 32 |

**CHAPTER 2**

**PATENTS AND UTILITY MODELS**

|                                                                        |    |
|------------------------------------------------------------------------|----|
| 2.1 Patents .....                                                      | 33 |
| 2.2 Patent Index by filing date .....                                  | 47 |
| 2.3 Patent Index in alphabetical order of the patentee .....           | 49 |
| 2.4 Utility Models .....                                               | 51 |
| 2.5 Utility Model Index by filing date .....                           | 53 |
| 2.6 Utility Model Index in alphabetical order of the patentee .....    | 54 |
| 2.7 Supplementary Protection Certificates for medicines products ..... | 55 |

|      |                                                                                                                                     |    |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 2.8  | Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης.....                            | 58 |
| 2.9  | Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων.....                 | 59 |
| 2.10 | Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα .....                                                        | 60 |
| 2.11 | Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....        | 61 |
| 2.12 | Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των δικαιούχων ..... | 62 |

## ΜΕΡΟΣ Β' ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ

|     |                                                                                   |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.1 | Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης των αξιώσεων Ευρωπαϊκών αιτήσεων Δ.Ε. ....     | 65 |
| 1.2 | Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης .....             | 66 |
| 1.3 | Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών ..... | 67 |

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

|     |                                                                                                          |     |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2.1 | Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....                                     | 68  |
| 2.2 | Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....              | 261 |
| 2.3 | Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. .... | 278 |

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

|     |                                                                                                                         |     |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 3.1 | Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....                                     | 297 |
| 3.2 | Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....              | 300 |
| 3.3 | Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. .... | 301 |

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4 ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΔΕ ΧΟΡΗΓΗΘΕΝΤΩΝ ΕΔΕ .....

302

|                                           |     |
|-------------------------------------------|-----|
| <b>ΜΕΡΟΣ Γ'<br/>ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ</b> |     |
| ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ .....              | 305 |
| ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ -ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ.....      | 314 |

### ΜΕΡΟΣ Δ' ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ .....

327

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Συνδρομές για το ΕΔΒΙ ..... | 328 |
|-----------------------------|-----|

|      |                                                                                                                      |    |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 2.8  | Intex to Supplementary Protection Certificates for medicines products by filing date .....                           | 58 |
| 2.9  | Intex to Supplementary Protection Certificates for medicines products in alphabetical order of the owner .....       | 59 |
| 2.10 | Supplementary Protection Certificates for plant protection products.....                                             | 60 |
| 2.11 | Intex to Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date.....                     | 61 |
| 2.12 | Intex to Supplementary Protection Certificates for plant protection product in alphabetical order of the owner ..... | 62 |

## PART B' EUROPEAN PROTECTION TITLES

### CHAPTER 1 TRANSLATIONS OF EUROPEAN PATENT APPLICATIONS

|     |                                                                                          |    |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.1 | Notification concerning the translation of the European patents applications claims..... | 65 |
| 1.2 | Index by publication number of the European applications patents .....                   | 66 |
| 1.3 | Index in alphabetical order of the patentee .....                                        | 67 |

### CHAPTER 2 EUROPEAN PATENTS

|     |                                                                                                |     |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2.1 | Notification concerning the translation into Greek of the European patents .....               | 68  |
| 2.2 | Index by publication number of the European patents translated into Greek .....                | 261 |
| 2.3 | Index in alphabetical order of the patentee of the European patents translated into Greek..... | 278 |

### CHAPTER 3 AMENDED EUROPEAN PATENTS

|     |                                                                                                         |     |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 3.1 | Notification concerning the translation into Greek of the Amended European patents.....                 | 397 |
| 3.2 | Index by publication number of the Amended European patents translated into Greek.....                  | 300 |
| 3.3 | Index in alphabetical order of the patentee of the Amended European patents translated into Greek ..... | 301 |

### CHAPTER 4 REVOCATION OF GRANTED EUROPEAN PATENTS BY EPO .....

302

|                                               |     |
|-----------------------------------------------|-----|
| <b>PART C'<br/>MODIFICATIONS - ANNULMENTS</b> |     |
| MODIFICATIONS - CORRECTIONS .....             | 305 |
| ANNULMENTS-REVOCATIONS OF ANNULMENTS .....    | 314 |

### PART D' SPECIAL COMMUNICATIONS .....

327

|                                                        |     |
|--------------------------------------------------------|-----|
| Subscription of the Industrial Property Bulletin ..... | 328 |
|--------------------------------------------------------|-----|

**ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ**  
**ΤΕΥΧΟΣ Α΄**  
**ΕΘΝΙΚΟ**

|      |                            |
|------|----------------------------|
| (11) | Αριθμός Δ.Ε.               |
| (11) | Αριθμός Π.Υ.Χ.             |
| (21) | Αριθμός Αίτησης Δ.Ε.       |
| (21) | Αριθμός Αίτησης Π.Υ.Χ.     |
| (22) | Ημερομηνία κατάθεσης       |
| (30) | Συμβατικές Προτεραιότητες  |
| (47) | Ημερομηνία απονομής        |
| (51) | Διεθνής ταξινόμηση         |
| (54) | Τίτλος εφεύρεσης           |
| (57) | Περίληψη                   |
| (61) | Τροποποίηση στο κύριο Δ.Ε. |
| (71) | Καταθέτης                  |
| (72) | Εφευρέτης                  |
| (73) | Δικαιούχος                 |
| (74) | Ειδικός Πληρεξούσιος       |
| (74) | Αντίκλητος                 |

**ΤΕΥΧΟΣ Β΄**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ**

|      |                                                       |
|------|-------------------------------------------------------|
| (11) | Αριθμός Ευρωπαϊκού Δ.Ε.                               |
| (21) | Αριθμός Ελληνικής κατάθεσης                           |
| (22) | Ημερομηνία Ελληνικής κατάθεσης                        |
| (30) | Προτεραιότητα                                         |
| (54) | Τίτλος εφεύρεσης                                      |
| (57) | Περίληψη                                              |
| (71) | Καταθέτης                                             |
| (72) | Εφευρέτης                                             |
| (73) | Δικαιούχος                                            |
| (74) | Ειδικός Πληρεξούσιος                                  |
| (74) | Αντίκλητος                                            |
| (86) | Αριθμ./ημερ. κατάθεσης Ευρωπαϊκής αίτησης             |
| (87) | Αριθμ./ημερ. δημοσίευσης Ευρωπαϊκής αίτησης           |
| (68) | Αριθμ./ημερ. κυρίου Δ.Ε.                              |
| (92) | Αριθμ./ημερ. ισχύουσας άδειας κυκλοφορίας στην Ελλάδα |
| (93) | Αριθμ./ημερ. 1ης άδειας κυκλοφορίας στην Ε.Κ.         |
| (95) | Προσδιορισμός προϊόντος                               |

**INID CODES**  
**PART A΄**  
**NATIONAL PROTECTION TITLES**

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| (11) | Patent No                           |
| (11) | Utility Model No                    |
| (21) | Patent application No               |
| (21) | Utility Model application No        |
| (22) | Filing date                         |
| (30) | Priority                            |
| (47) | Date of grant                       |
| (51) | International Patent Classification |
| (54) | Invention title                     |
| (57) | Abstract                            |
| (61) | Addition to the patent              |
| (71) | Applicant                           |
| (72) | Inventor                            |
| (73) | Patentee                            |
| (74) | Attorney                            |
| (74) | Representative                      |

**PART B΄**  
**EUROPEAN PATENTS**

|      |                                                            |
|------|------------------------------------------------------------|
| (11) | European Patent No                                         |
| (21) | Greek application No                                       |
| (22) | Greek application filing date                              |
| (30) | Priority                                                   |
| (54) | Invention title                                            |
| (57) | Abstract                                                   |
| (71) | Applicant                                                  |
| (72) | Inventor                                                   |
| (73) | Patentee                                                   |
| (74) | Attorney                                                   |
| (74) | Representative                                             |
| (86) | European application No/European application filing date   |
| (87) | EP Publication No/Date                                     |
| (68) | Number/publication number of the basic patent              |
| (92) | Number/date of the first marketing authorization in Greece |
| (93) | Number/date of the first marketing authorization in the EU |
| (95) | Name of the product                                        |

**ΣΥΝΤΗΜΗΣΕΙΣ**

**OBI:** Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας

**ΕΔΒΙ:** Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας

**ΔΕΒΙ:** Δελτίο Εμπορικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας

**Δ.Ε.:** Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας

**ΠΥΧ:** Πιστοποιητικό Υποδείγματος Χρησιμότητας

**Δ.Σ.:** Διοικητικό Συμβούλιο

**ΑΠ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87):** Αριθμός/ημερομηνία δημοσίευσης ευρωπαϊκής αίτησης

**ΑΡ.ΕΛΛ.ΚΑΤ. (21):** Αριθμός Ελληνικής Κατάθεσης

**ΑΡ.ΑΙΤ.ΠΥΧ.:** Αριθμός αίτησης πιστοποιητικού υποδείγματος χρησιμότητας

**ΕΓΔΕ:** Ευρωπαϊκό Γραφείο Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας

**EPO:** European Patent Office

**ΣΠΠΦΠ:** Συμπληρωματικό Πιστοποιητικό Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα

**ΣΠΠΦ:** Συμπληρωματικό Πιστοποιητικό Προστασίας για Φάρμακα





---

# **ΜΕΡΟΣ Α΄**

## **ΕΘΝΙΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

---



## Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 1

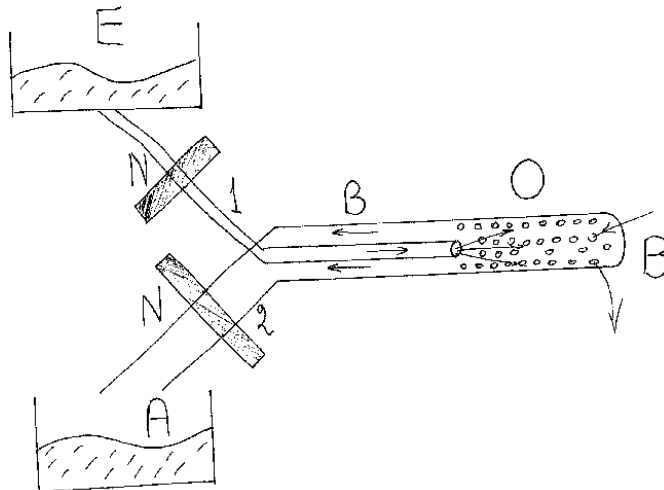
### ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

#### 1.1 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100452  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61M 25/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ESTELLE ENTERPRISES LIMITED  
HE 158995 J. Kennedy Str. Iris Tower - Office  
740B, LIMASSOL, ΚΥΠΡΟΣ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΝΟΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ  
ΧΡΗΣΤΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΝΟΤΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Ιμβρου 16,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ  
ΥΓΡΩΝ

##### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η προτεινόμενη εφεύρεση είναι ένα σύστημα καθετήρα που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για ταυτόχρονη έγχυση και αναρρόφηση υγρών σε ανθρώπους, ζώα και βιολογικό υλικό, σε μία ευρεία κλίμακα ρυθμών ροής, χωρίς προβλήματα απόφραξης. Το προτεινόμενο σύστημαέχει συσκευές που ελέγχουν τις αλλαγές πίεσης του εγχεομένου υγρού αντίστοιχα με τις αλλαγές πίεσης του αναρροφούμενου υγρού, έτσι ώστε να επιτρέπειακριβή και ασφαλή έλεγχο των ροών της ανταλλαγής υγρών και να δημιουργεί αλλαγές πιέσεων στο άκρο τουκαθετήρα που δεν επιτρέπουν την απόφραξή του.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100456  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B25J 9/16  
IPC8: G09F 27/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΤΡΑΧΑΝΙΑΣ ΠΑΝΟΣ  
ΒΑΣΙΛΙΚΑ ΒΟΥΤΩΝ, 71110 ΗΡΑΚΛΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΡΑΧΑΝΙΑΣ ΠΑΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΥΤΟΝΟΜΟ ΡΟΜΠΟΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ  
ΠΑΡΟΧΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΚΑΙ  
ΤΗΛΕΞΕΝΑΓΗΣΗΣ

##### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα ολοκληρωμένο αυτόνομο ρομποτικό σύστημα για την τηλε-ξενάγηση (ξενάγηση μέσω του διαδικτύου) απομακρυσμένων χρηστών σε μουσειακούς ή εκθεσιακούς χώρους καθώς και ξενάγηση επιτόπιων επισκεπτών του μουσείου ή της έκθεσης. Το αυτόνομο ρομποτικό σύστημα παροχής πληροφοριών και τηλεξενάγησης λειτουργεί ως κινητή μονάδα παροχής πληροφοριών και ως ξεναγός. Τις υπηρεσίες αυτές τις προσφέρει τόσο σε χρήστες (συνήθως - επισκέπτες) που βρίσκονται επιτόπου στο χώρο λειτουργίας του συστήματος, όσο και σε χρήστες μέσω του διαδικτύου. Αποτελείται από μία ή περισσότερες ρομποτικές πλατφόρμες (ρομπότ) εφοδιασμένες με ανθρωπόμορφο κεφάλι με δυνατότητα αλλαγής εκφράσεων, λογισμικό πλοήγησης και λογισμικό διεπαφής για επιτόπιους ή απομακρυσμένους χρήστες.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100458  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61F 5/00  
IPC8: A61B 17/12  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΓΑΒΡΙΗΛ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ  
Ζαλόκωστα 4, 10671 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΑΒΡΙΗΛ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΥΤΟΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΓΑΣΤΡΙΚΟΣ  
ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο αυτορυθμιζόμενος γαστρικός δακτύλιος παχυσαρκίας είναι ένας δακτύλιος αποτελούμενος από το εξωτερικό τμήμα από συνεκτική ιατρική σιλικόνη και το εσωτερικό από ένα ρεζερβουάρ με ημιδιαπερατή στα μόρια νερού μεμβράνη. Το ρεζερβουάρ περιέχει υψηλής οσμωτικής πίεσης υγρό. Το ρεζερβουάρ διογκώνεται σταδιακά με την είσοδο μορίων νερού από τα υγρά της κοιλιακής χώρας, μέχρι η οσμωτική του πίεση να ισορροπήσει την υδροστατική πίεση των τοιχωμάτων του στομάχου. Σε περίπτωση οιδήματος του τοιχώματος του στομάχου, η υδροστατική πίεση θα αυξηθεί και μόρια νερού θα υποχρεωθούν να εκδιωχθούν από το ρεζερβουάρ ώστε να υπάρξει ο αναγκαίος χώρος.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100466  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61K 31/40  
IPC8: A61K 31/404  
IPC8: A61K 9/20  
IPC8: A61K 9/48  
IPC8: A61P 3/06  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)"ΦΑΡΜΑΤΕΝ" ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ Α.Ε.  
Δερβενακίων 6, 15351 ΠΑΛΛΗΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΡΑΒΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
2)ΚΟΥΤΡΗΣ ΕΥΘΥΜΙΟΣ  
3)ΜΠΙΚΙΑΡΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΡΙΑΤΟΠΟΥΛΟΥ ΠΙΕΡΡΙΝΑ  
Ακαδημίας 16, 10671 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΟΡΙΑΤΟΠΟΥΛΟΥ ΠΙΕΡΡΙΝΑ  
Ακαδημίας 16, 10671 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ  
ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΝΑ-  
ΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΑΝΑΓΩΓΑΣΗΣ ΤΟΥ 3-  
ΥΔΡΟΞΥ-3-ΜΕΘΥΛΟΓΛΟΥΤΑΡΥΛΟΣΥ-  
ΝΕΝΖΥΜΟΥ Α (HMG-COA) ΚΑΙ ΜΕ-  
ΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με τη σύνθεση στέρεων δοσολογικών μορφών που αποτελούνται από θεραπευτικά αποτελεσματική ποσότητα αναστολέα αναγωγής HMG-CoA και ιδιαίτερων Fluvastatin ή Atorvastatin ή αλάτων αυτών σε συνδυασμό με πολυμερές οργανικής ένωσης πυριτίου όπως Dimethicon και με τη μέθοδο παρασκευής αυτών μέσω άμεσης συμπίεσης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100471  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A01G 25/06  
IPC8: E02B 11/00

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ  
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
Πάχεια Αμμος, 72200 ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ  
(ΑΑΣΙΘΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ

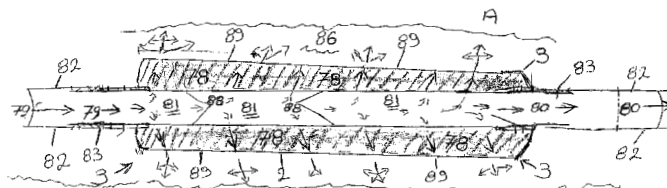
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ  
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΝΑ  
Πάχεια Αμμος,72200 ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ  
(ΑΑΣΙΘΙΟΥ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ - ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ & ΜΕ-  
ΘΟΔΟΙ ΑΠΕΥΘΥΝΟΜΕΝΑ ΝΑ ΜΕΤΑΔΙ-  
ΔΟΥΝ - ΣΥΛΛΕΓΟΥΝ ΥΠΟΓΕΙΑ ΕΛΕΓ-  
ΧΟΜΕΝΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΝΕΡΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Κύρια μέρη και εξαρτήματα της επινοήσεως είναι ο καλός αγωγός υγρών (78) με πρωτοπορία στο ότι χρησιμοποιούνται για την κατασκευή του στερεά σκληρά

υδρόφιλα υλικά τα οποία με κατάλληλη επεξεργασία ανάμιξη-κατεργασία-συνκόλληση που θα τους γίνεται δημιουργείται η καινοτομία της παρούσας επινοήσεως κατά την οποία το νερό χωρίς να διαπερνά-μεταδίδεται-μεταφέρεται-απορροφάται δια μέσο σπών, αλλά θα έλκεται απορροφάται διαπερνά-μεταδίδεται-μεταφέρεται-δια μέσο των τοιχωμάτων του καλού αγωγού υγρών (78) από αόρατα τριχοειδή αγγεία που δημιουργούνται κατά τη κατασκευή του. Ο καλός αγωγός υγρών (78)απευθύνεται να τοποθετηθεί στα αρδευτικά αποστραγγιστικά εξαρτήματα και συστήματα παρούσας επινοήσεως όπως π.χ.: α) στο σύστημα φίλτρο-υγραντήρων (3), το οποίο αποτελείται από πολλούς υγραντήρες σταλακτήρες (2) σε σχηματική μορφή σωλήνας, με δύο υποδοχές σωλήνας (83) στις οποίες συνδέεται η σωλήνα κεντρικής ροής (82) και θα δημιουργείται μια ενιαία σωλήνα με υγραντήρες σταλακτήρες (2) ανά επιθυμητάδιαστήματα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100473  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: C08J 7/12  
IPC8: B05D 3/14  
IPC8: H05H 1/00  
IPC8: B81B 1/00

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ  
ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ (Ε.Κ.Ε.Φ.Ε.)  
"ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ"  
Τέρμα Πατριάρχου Γρηγορίου, 15310 ΑΓΙΑ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ, ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΤΣΕΡΕΠΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Ινστιτ. Μικροηλεκτρονικής, Εκεφε  
Δημόκριτος, 153 10 ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ,  
ΑΤΤΙΚΗ, ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΓΟΓΓΟΛΙΔΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
ΕΚΕΦΕ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" Ινστιτούτο  
Μικροηλεκτρονικής Τέρμα Πατριάρχου  
Γρηγορίου, 15310 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ,  
ΕΛΛΑΔΑ  
4)ΜΙΣΙΑΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
ΕΚΕΦΕ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ", Ινστιτούτο  
Μικροηλεκτρονικής, 15310 ΑΓΙΑ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ, ΕΛΛΑΔΑ

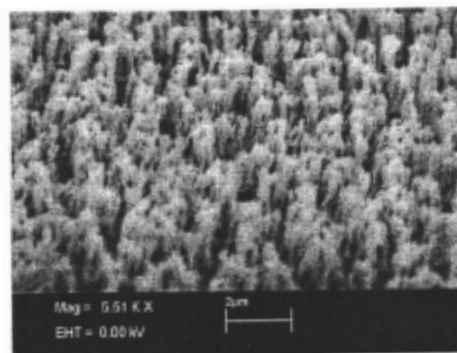
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΣΕΡΕΠΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
2)ΓΟΓΓΟΛΙΔΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
3)ΜΙΣΙΑΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
4)ΒΛΑΧΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ-ΕΛΕΝΑ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΛΛΑΜΗ ΑΔΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΛΑΜΗ ΑΔΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙ-  
ΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕΓΑΛΟΥ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΟΥ  
ΛΟΓΟΥ ΚΑΙ ΜΕΓΑΛΟΥ ΛΟΓΟΥ  
ΑΣΥΜΜΕΤΡΙΑΣ ΣΕ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η εφεύρεση προσφέρει μία μέθοδο για την κατασκευή επιφανειών μεγάλου επιφανειακού λόγου πάνω σε πολυμερικά/πλαστικά υλικά και την εφαρμογή τους στον έλεγχο των ιδιοτήτων διαβροχής επιφανειών, στον έλεγχο της μεταφοράς υγρών πάνω σε τοιχοτρόπως κατασκευασμένες επιφάνειες, ή στον έλεγχο του

διαχωρισμού υγρών μέσα σε μικροκανάλια κατασκευασμένα με τέτοιες επιφάνειες. Η κατασκευή επιφανειών μεγάλου επιφανειακού λόγου περιλαμβάνει τα ακόλουθα στάδια: α) σχηματισμό στρώματος πολυμερικού/πλαστικού στρώματος πάνω σε υπόστρωμα και β) έκθεση αυτού του πολυμερικού/πλαστικού στρώματος σε περιβάλλον εγχάραξης πλάσματος το οποίο αφαιρεί εκλεκτικά μια συνιστώσα του πολυμερικού στρώματος ως προς μία δεύτερη συνιστώσα ανθεκτική στο πλάσμα, ώστε να οδηγήσει στη δημιουργία επιφάνειας τυχαίας τραχύτητας με μορφή κολόνων. Επιπλέον, έκθεση της επιφάνειας σε οξειδωτικό πλάσμα ή σε πλάσμα απόθεσης φθορανθρακικού πολυμερούς καθιστά την επιφάνεια πλώρων υδροφιλική ή υπερ-υδροφοβική, αντίστοιχα. Επιπρόσθετα, η εφεύρεση αποτελεί μία μέθοδο τροποποίησης, που βασίζεται στην περιγραφείσα μεθοδολογία, της εσωτερικής επιφάνειας μικροκαναλιών κατάλληλων για υγρή χρωματογραφία ή ηλεκτροχρωματογραφία ή άλλη σχετική τεχνική διαχωρισμού. Αυτό οφείλεται στο γεγονός ότι οι υδροφιλικές επιφάνειες τυχαίας τραχύτητας κολονώδους μορφής αυξάνουν την διακριτική ικανότητα αναλυτικών διατάξεων λόγω του υψηλού λόγου επιφάνειας ως προς όγκο που τις χαρακτηρίζει. Επιπλέον, η εφεύρεση προσφέρει μέθοδο που διευκολύνει την μεταφορά σταγόνων πάνω στις υπερ-υδροφοβικές επιφάνειες ή τη μεταφορά υγρών μέσα σε μικροκανάλια η εσωτερική επιφάνεια των οποίων έχει τροποποιηθεί σύμφωνα με την εφεύρεση. Αυτό οφείλεται στο ότι οι υδροφοβικές επιφάνειες τυχαίας τραχύτητας κολονώδους μορφής συνδυάζουν τα πλεονεκτήματα των πολύ μεγάλων γωνιών επαφής και μικρής υστέρησης, ελαττώνοντας έτσι την αντίσταση στη ροή υγρών σε τέτοιες επιφάνειες. Επιπλέον, έλεγχος της μεταφοράς σταγόνων σε αυτές τις υπερ-υδροφοβικές επιφάνειες μπορεί να επιτευχθεί εύκολα μέσω ηλεκτρικού πεδίου, επειδή τέτοιες επιφάνειες ασκούν μικρή αντίσταση (τριβή) στη μετακίνηση σταγόνων.



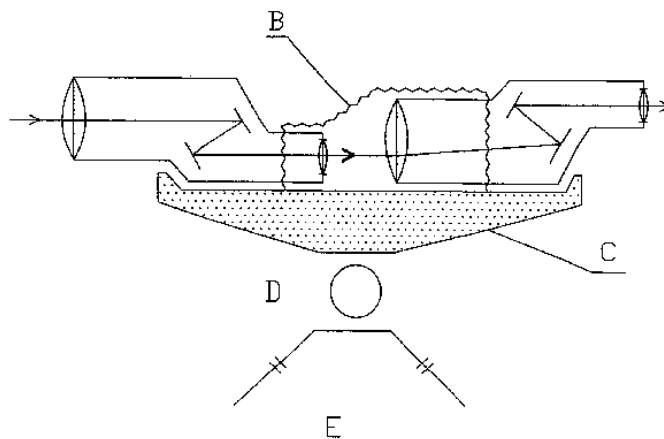
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100476  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B29D 7/00  
IPC8: B29C 55/04  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ ΑΒΕΕ  
ΦΟΙΝΙΚΙΑ, 71500 ΗΡΑΚΛΕΙΟ  
(ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΛΕΜΠΙΔΑΚΗΣ ΜΙΧΑΗΛ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΑΡΔΑΣ ΗΛΙΑΣ  
Ιπποκράτους 66, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΥΛΛΟ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ ΠΡΟΣΑΝΑ-  
ΤΟΛΙΣΜΕΝΟ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ  
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Πλαστικό φύλλο που προορίζεται για εφαρμογές εδαφοκάλυψης ή απολύμανσης εδάφους, που παράγεται κατ' αρχήν σε μεγαλύτερο πάχος και κατόπιν τεντώνεται και προσανατολίζεται κατά τη διεύθυνση παραγωγής της μηχανής για να προκύψει ένα λεπτότερο αλλά πολύδυνατό φύλλο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100480  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G02B 23/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΘΕΟΔΩΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Αβέρωφ 3, 71201 ΗΡΑΚΛΕΙΟ  
(ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΘΕΟΔΩΡΑΚΗΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ  
Αβέρωφ 3, 71201 ΗΡΑΚΛΕΙΟ  
(ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΘΕΟΔΩΡΑΚΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Αβέρωφ 3, 71201 ΗΡΑΚΛΕΙΟ  
(ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
4)ΘΕΟΔΩΡΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Αβέρωφ 3, 71201 ΗΡΑΚΛΕΙΟ  
(ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΘΕΟΔΩΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
2)ΘΕΟΔΩΡΑΚΗΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ  
3)ΘΕΟΔΩΡΑΚΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
4)ΘΕΟΔΩΡΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΩΝ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η διάταξη τηλεσκοπίων χρησιμοποιεί συνήθη οπτικά όργανα (όπως τηλεσκόπια, κιάλια, κλπ), ειδικά οπτικά όργανα (αποτελούμενα από κοίλα κάτοπτρα) και διάφορα μέσα για την μείωση του παράσιτου φωτός. Με τα ανωτέρω μέσα μπορεί να επιτύχει κανείς μεγαλύτερη μεγέθυνση, καθαρότερη εικόνα και ακόμη επεξεργασία παραλλήλων δεσμών (πύκνωση-σύνθεση) π.χ. Laser, ηλιακής ακτινοβολίας, κ.λ.π.

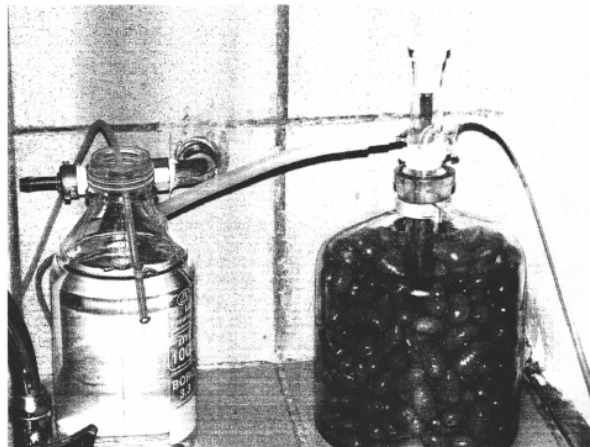


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100482  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A23B 7/148  
IPC8: A23L 3/3418  
IPC8: A23L 1/212  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΝΤΟΥΡΤΟΓΛΟΥ ΒΑΣΙΛΗΣ  
Αγ. Ανδρέου 6, 17122 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΝΤΟΥΡΤΟΓΛΟΥ ΒΑΣΙΛΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΧΕΙΑ  
ΑΠΟΠΙΚΡΑΝΣΗ ΤΗΣ ΕΛΙΑΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑ-  
ΓΩΓΗ ΒΡΩΣΙΜΗΣ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑΣ  
ΕΛΙΑΣ Ή ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η μέθοδος βασίζεται στην αποθήκευση άγουρου ή μετρίως ώριμου ελαιόκαρπου κάτω από τροποποιημένη ατμόσφαιρα. Η τροποποιημένη ατμόσφαιρα, μπορεί να αποτελείται από CO<sub>2</sub> αποκλειστικά ή μίγμα CO<sub>2</sub>/N<sub>2</sub> ή μίγμα CO<sub>2</sub>/N<sub>2</sub>/O<sub>2</sub> και χαρακτηρίζεται από χαμηλή περιεκτικότητα σε O<sub>2</sub>, υψηλή περιεκτικότητα σε CO<sub>2</sub> και σχετικά υψηλή περιεκτικότητα σε N<sub>2</sub>. Πρέπει να τονιστεί ότι στο παρελθόν έχουν χρησιμοποιηθεί διάφορες τροποποιημένες ατμόσφαιρες, μόνο όμως για συντηρητικούς σκοπούς. Μετά από περίπου δώδεκα ημέρες αποθήκευσης, κατά την διάρκεια των οποίων μια σειρά από ενδογενείς βιοχημικές διεργασίες λαμβάνουν χώρα στον καρπό, παραλαμβάνουμε ένα προϊόν του οποίου η χημική και βιοχημική σύνθεση διαφέρει σημαντικά από αυτήν του προϊόντος πριν την

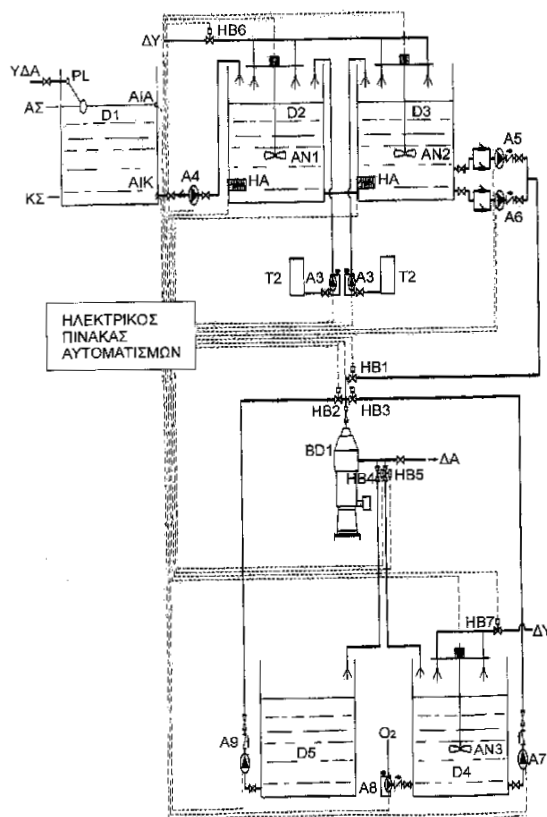
αποθήκευση. Οι ενδογενείς βιοχημικές διεργασίες επαγόμενες από την υψηλή συγκέντρωση διοξειδίου του άνθρακα και οδηγούν σε καταβολισμό πολλών β-γλυκοζιδίων αλλά και μεγαλομορίων όπως πολυμερή της γλυκόζης και των ουρονικών οξέων κ.α. Με βάση τα παραπάνω, η παρούσα εφεύρεση οδηγεί στην ταχεία αποπίκραση της ελιάς με χρήση τροποποιημένης ατμόσφαιρας και άρα αποτελεί έναν εναλλακτικό τρόπο παρασκευής επιτραπέζιας εδώδιμης ελιάς.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100483  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: C02F 3/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥ ΗΛΙΑΣ  
Φαλάνη, 40011 ΦΑΛΑΝΗ (ΛΑΡΙΣΑΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥ ΗΛΙΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΥΓΡΩΝ  
ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΓΑΛΑΚΤΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙ-  
ΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

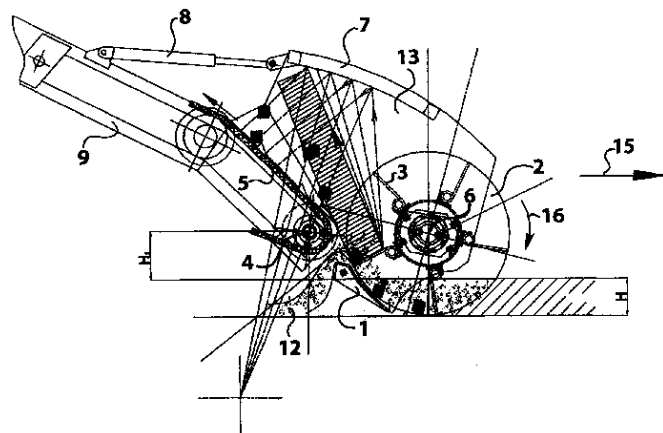
Βιολογικός καθαρισμός υγρών απόβλητων γαλακτοβιομηχανιών που αποτελείται από δεξαμενή παραλαβής (D1) ελεύθερας ροής με φλοτέρ (PL) και δύο (2) αισθητήρες στάθμης, έναν ανώτατης στάθμης (Α1Α) και έναν κατώτατης στάθμης (Α1Κ), αντλία παραλαβής (Α4), δύο (2) δεξαμενές καθίζησης (D2,D3) πρώτου σταδίου καθαρισμού οι οποίες λειτουργούν ως συγκοινωνούντα δοχεία, δύο (2) ηλεκτρικές αντιστάσεις (HΑ), απόμια (1) στο εσωτερικό κάθε δεξαμενής καθίζησης (D2,D3) πρώτου σταδίου καθαρισμού, δύο (2) δεξαμενές φαρμάκων (T2), δύο (2) δοσομετρικές αντλίες φαρμάκων (Α3), τρεις (3) αναδευτήρες (ΑΝ1), (ΑΝ2), (ΑΝ3), από έναν (1) στις δεξαμενές καθίζησης (D2,D3) πρώτου σταδίου καθαρισμού και ένα (1) στη δεξαμενή καθίζησης (D4) δεύτερου σταδίου καθαρισμού με οξυγόνωση, αντλία υγρών αποβλήτων (Α5), αντλία καθιζήματων (Α6) πρώτου σταδίου καθαρισμού, φυγοκεντρικό διαχωριστή (ΒΔ1), δεξαμενή φαρμάκων (D5) καθαρισμού CIP, αντλία φαρμάκων (Α9) καθαρισμού, δεξαμενή καθίζησης (D4) δεύτερου σταδίου καθαρισμού με οξυγόνωση, αντλία καθιζήματων (Α7) δεύτερου σταδίου καθαρισμού, αντλία οξυγόνου (Α8), επτά (7) βάνες (HΒ1), (HΒ2), (HΒ3), (HΒ4), (HΒ5), (HΒ6), (HΒ7), ηλεκτρικό πίνακα αυτοματισμών με PLC και έξι (6) κύπελλα ψεκασμού (SPRAY BOWL), δύο (2) για κάθε δεξαμενή εκ των δεξαμενών καθίζησης (D2, D3) πρώτου σταδίου καθαρισμού και της δεξαμενής καθίζησης (D2, D3) πρώτου σταδίου καθαρισμού και της δεξαμενής καθίζησης (D4) δεύτερου σταδίου καθαρισμού με οξυγόνωση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100484  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E01H 12/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)RAM EUROPE ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΠΕ  
1ο χλμ Ορχομενού/Κάστρου, ΟΡΧΟΜΕΝΟΣ,  
32300 ΟΡΧΟΜΕΝΟΣ (ΒΟΙΩΤΙΑΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PENTZOS ΑΝΔΡΕΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):PENTZOU ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
Ευελπίδων 5,11362 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΑΘΑ-  
ΡΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΑΜΜΟΥ ΑΚΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

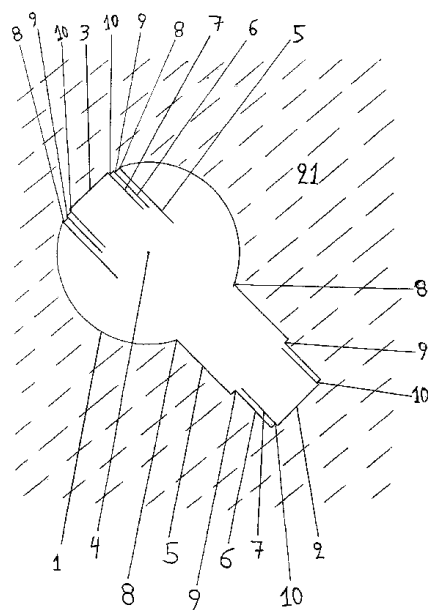
Μέθοδος με δύο διακεκριμένες διεργασίες, όπου κατά την πρώτη αναμοχλεύεται η προς καθαρισμό άμμος με στροφέιο (2), σχ. 1, που περιστρέφεται με σταθερή ταχύτητα περιστροφής, ενώ ο μηχανισμός κινείται στην επιφάνεια που οφείλει να καθαριστεί. Κατά την αναμοχλεύση, τα απορρίμματα που συναντώνται σε ολόκληρο το βάθος καθαρισμού εκτινάσσονται σε μεταφορική ταινία (5) μαζί με ένα μικρό μέρος της αναμοχλευόμενης άμμου και οδηγούνται σε κόσκινα, όπου καταπίπτει η άμμος, ενώ τα απορρίμματα προωθούνται σεκάδο απορριμμάτων. Κατά τη δεύτερη διεργασία, το κύριο μέρος της αναμοχλευόμενης άμμου, η οποία είναι πλέον καθαρή, κινείται μεταξύ ενός σφηνοειδούς πήχυ (1) και της μεταφορικής ταινίας κατά τη ροή (12), χωρίς απορρίμματα, και κατακάθεται στο έδαφος. Πλεονέκτημα της εφεύρεσης είναι η εξοικονόμηση ενέργειας και η βελτίωση της παραγωγικότητας των μηχανημάτων καθαρισμού της άμμου των ακτών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100485  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F03B 17/04  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΑΝΩΛΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Αγιος Ιωάννης 163, Χαλκιδεύς, 82100 ΧΙΟΣ  
(ΧΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΝΩΛΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΝΩΣΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή αναφέρεται σε κύλινδρο άνωσης που αποτελείται από έναν κοίλο-κούφιο κύλινδρο (1) (κάτι σαν βαρέλι) από σκληρό υλικό, πάνω στον οποίο είναι προσαρμοσμένα τουλάχιστον ένα ζεύγος εξογκωμάτων (2),(3) που είναι κούφια και αυτά στο εσωτερικό τους και τοποθετημένα ακτινωτά και διαμετρικά αντίθετα το ένα στο άλλο. Τα εξογκώματα αυτά μπορούν να μπαίνουν και να βγαίνουν μέσα στον κούφιο κύλινδρο (1) με κάποιο υδραυλικό, μηχανικό, ηλεκτρικό ή άλλο μηχανισμό και είναι δυνατόν να αποτελούνται από περισσότερα από ένα κινητά τμήματα (5), (6), (7) τα οποία στα σημεία που ενώνονται (8), (9), (10) υπάρχουν λάστιχα, τσιμούχες ή άλλο μέσο από τη γνωστή τεχνική ώστε το σύστημα κυλίνδρου (1) και εξογκωμάτων (2),(3) να είναι στεγανό. Βυθίζουμε το προαναφερθέν σύστημα σε υγρό (21) εξισορροπώντας με κατάλληλη πρόσδεση την άνωση που δέχεται. Στην θέση ισορροπίας προσανατολίζουμε τον άξονα (4) που ενώνει τα κέντρα των κυκλικών πλευρών του κυλίνδρου (1), κάθετο στην κατακόρυφο ενώ γύρω από αυτόν μπορεί να περιστρέφεται ο κύλινδρος (1). Με τον προαναφερθέντα μηχανισμό εκτείνουμε το ένα μόνο εξόγκωμα (2). Πάνω του ασκείται άνωση που αναγκάζει τον κύλινδρο (1) να περιστραφεί γύρω από τον άξονα (4). Με κατάλληλο συγχρονισμό του μηχανισμού κίνησης αναγκάζουμε το προαναφερθέν εξόγκωμα (2) να εισχωρήσει στον κύλινδρο λίγο πριν το ανώτατο σημείο της περιστροφικής διαδρομής του (όπου θα παραμείνει μέσα του μέχρι το κατώτατο σημείο) ενώ το εξόγκωμα (3) που ήταν "κρυμμένο" στον

κύλινδρο εξέρχεται από αυτόν εκτεινόμενο στο υγρό (21). Τώρα άνωση ασκείται στο εξόγκωμα (3) που θα περιστρέψει κι αυτό τον κύλινδρο (1). Με αυτή την συνεχή εναλλαγή των εξογκωμάτων μέσα και έξω από τον κύλινδρο (και πάντοτε από την ίδια πλευρά) έχουμε συνεχή περιστροφική κίνηση του κυλίνδρου (1). Με κατάλληλη προσαρμογή ηλεκτρογεννήτριας στον άξονα (4) θα έχουμε την παραγωγή φθηνής, καθαρής και ανεξάντλητης ηλεκτρικής ενέργειας από την άνωση.

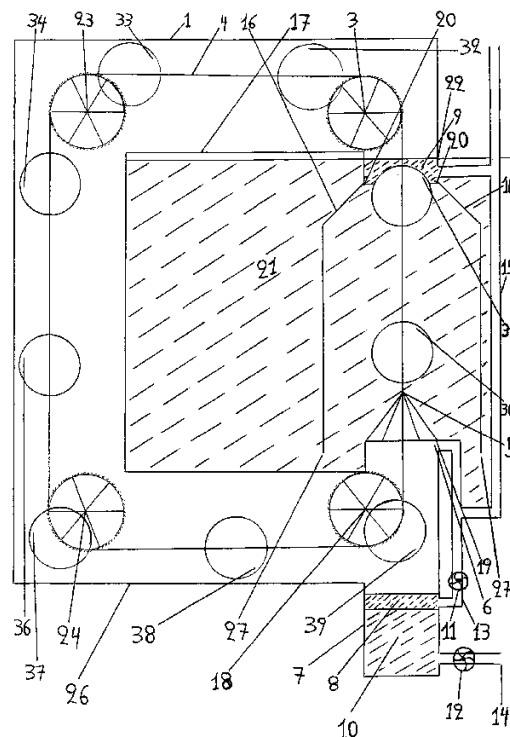




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100486  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F03B 17/04  
IPC8: H02N 11/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΑΝΩΛΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Αγιος Ιωάννης 163, Χαλκειός, 82100 ΧΙΟΣ  
(ΧΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΝΩΛΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΗ ΑΝΩΣΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μηχανή άνωσης που αποτελείται από μια διάταξη ενός κοίλου (κούφιου) πεταλοειδούς σωλήνα (1) μέσα στον οποίο μπορεί να περιστρέφεται ένα σύστημα από σφαιροειδή ή άλλου υδροδυναμικού σχήματος σώματα (30), (31), (32), (33), (34), (36), (37), (38), (39) με την βοήθεια αλυσίδας ή ιμάντα (4). Μόλις ο σωλήνας βυθιστεί σε υγρό-νερό (21) με το επίπεδο περιστροφής των σφαιροειδών να είναι κατακόρυφο, τότε στα σφαιροειδή (30) και (31) που βρίσκονται ανάμεσα στα δύο ελεύθερα άκρα (19) και (20) του πεταλοειδούς σωλήνα, θα ασκηθεί άνωση που θα περιστρέψει το όλο σύστημα. Για να μην γεμίσει υγρό τον σωλήνα(1), υπάρχει κατάλληλο διαχωριστικό μέσο [τριγωνικά αλληλοκαλυπτόμενα ελαστικά φύλλα (5) στο κάτω ελεύθερο άκρο ή ελαστική μεμβράνη (55) που συνδέεται και στα δύο ελεύθερα άκρα (19), (20) του πεταλοειδούς σωλήνα (1) ή ένας ελαστικός (δακτύλιος-σωλήνας) που συνδέεται μόνο στο κάτω ελεύθερο άκρο (19) του πεταλοειδούς σωλήνα (1) ενώ το άλλο άκρο του είναι ελεύθερο μέσα στο υγρό (21)]. Έτσι θα έχουμε την συνεχή περιστροφική κίνηση του συστήματος αλυσίδας ή ιμάντα (4) και των σφαιροειδών (30), (31), (32), (33), (34), (36), (37), (38), (39) με αποτέλεσμα την παραγωγή κινητικής ενέργειας από την άνωση που στην συνέχεια μπορεί να μετατραπεί σε ηλεκτρική ή άλλης μορφής ενέργεια. Ειδικότερα εάν μέσα στα σφαιροειδή τοποθετηθούν φυσικοί μαγνήτες (40), (42), (44), (46), (48) ή ηλεκτρομαγνήτες (70), (72), (74), (76), (78) και γύρω από τον πεταλοειδή σωλήνα (1) υπάρχουν σπειροειδή πηνία (64), (65), (66) τότε το όλο σύστημα θα παράγει ηλεκτρική ενέργεια από επαγωγή από μόνο του και θα

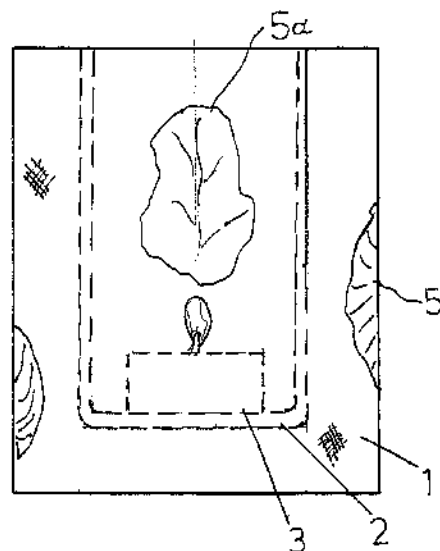
λειτουργεί σαν γεννήτρια ηλεκτρικού ρεύματος. Το ίδιο αποτέλεσμα θα έχουμε εάν μέσα στα σφαιροειδή τοποθετηθούν σπειροειδή πηνία (80), (82), (84), (86), (88) συνδεδεμένα μεταξύ τους και γύρω από τον πεταλοειδή σωλήνα υπάρχουν ισχυροί φυσικοί μαγνήτες (104), (105), (106) ή ηλεκτρομαγνήτες (114), (115), (116).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100489  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: C11C 5/00  
IPC8: F21S 13/12  
IPC8: F21V 35/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΣΕΡΒΕΤΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Αγ.Παρασκευής 21, 13671 ΑΧΑΡΝΕΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΕΡΒΕΤΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ ΚΕΡΙΑ-ΛΑΜΠΑΤΕΡ (ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ) ΜΕ ΓΥΑΛΙΝΟ ΘΟΛΟ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Είναι ένα αρωματικό κέρι - λαμπάτερ (φωτιστικό) που έχει το πλεονέκτημα ότι ποτέ δεν λιώνει γιατί χρησιμοποιώντας στο εσωτερικό του ένα γυάλινο θόλο, έχουμε την δυνατότητα να τοποθετούμε εκεί μέσα είτε κεριά (ρεσό) είτε ηλεκτρική λάμπα, δίνοντας την δυνατότητα να έχουμε ένα φωτιστικό που αναδύει άρωμα στην ατμόσφαιρα χωρίς να λιώνει το κύριο σώμα του που είναι από κέρι.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100491  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: C12Q 1/68  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ACRONGENOMICS INC.  
1530 - 9TH Avenue, S.E., Calgary, Alberta,  
T2G 0T7 NEVADA, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΟΥΛΙΟΣ ΚΩΝΣΤΑΣ  
Πελοποννήσου 40, 15341 ΑΓΙΑ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ  
Μπουμπουλίνας 47 - 49,15341 ΑΓΙΑ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ  
ΝΟΥΚΛΕΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ (DNA/RNA)ΣΤΟ  
ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟ ΑΙΜΑ ΣΕ ΙΣΤΟΥΣ ΚΑΙ  
ΣΩΜΑΤΙΚΑ ΥΓΡΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η νέα εφεύρεση αφορά την ανίχνευση και ποσοτικοποίηση νουκλεϊκών οξέων (DNA-RNA) στο περιφερικό αίμα, ιστούς και σωματικά υγρά όπως η ανίχνευση του Ερ-CAM-RNA, του DNA του γονιδίου της β-σφαιρίνης και του DNA του ιού Ερ-Stein Barr, δείχνοντας παράλληλα την συμβατότητα χρήσης για την ανίχνευση και ποσοτικοποίηση νουκλεϊκών οξέων (DNA-RNA) και την χρήση της σε ασθενείς με διάφορους καρκίνους επιθηλιακής προέλευσης αλλά και ιικών DNA αλληλουχιών ή DNA κυττάρων. Η νέα εφεύρεση μειώνει δραματικά τον χρόνο και την ποσότητα των αντιδραστηρίων, που απαιτείται για να πραγματοποιηθεί μια ανίχνευση ή, και ποσοτικοποίηση νουκλεϊκών οξέων (DNA-RNA) με χρήση Real

Time PCR κυκλοποιητή, ειδικού ρυθμιστικού διαλύματος που περιέχει νανοσωματίδια σε μία θερμοκρασία επώασης με τη χρήση του ενζύμου Bst DNA πολυμεράσης, με συνήθη σχεδιασμένους εκκινητές και εκκινητή-ανιχνευτή (probe) στο περιφερικό αίμα, ιστούς και σωματικά υγρά όπως η ανίχνευση και ποσοτικοποίηση του Ερ-CAM-RNA, του DNA του γονιδίου της β-σφαιρίνης και του DNA του ιού Ερ-Stein Barr. Η παραγωγή του συμπληρωματικού DNA πραγματοποιείται όπως περιγράφεται και σύμφωνα με τις πατέντες: EPO Patent pending με αριθμό 05008116.5, US Patent pending με αριθμό 5001-1215, Canadian Patent Law με αριθμό 2,502,756 και ΟΒΙ με αριθμό αίτησης 20050100370. Η νέα εφεύρεση χρησιμοποιεί νανοσωματίδια η παραγωγή των οποίων περιγράφεται αναλυτικά. Η ανίχνευση και ποσοτικοποίηση νουκλεϊκών οξέων (RNA) στο περιφερικό αίμα, ιστούς και σωματικά υγρά για την ανίχνευση και ποσοτικοποίηση του Ερ-CAM-RNA περιλαμβάνει τρία στάδια: στο πρώτο στάδιο απομονώνεται ολικό κυτταρικό RNA με τη χρήση οποιασδήποτε μεθόδου. Στο δεύτερο στάδιο πραγματοποιείται η παραγωγή του συμπληρωματικού DNA (cDNA). Στο τρίτο στάδιο λαμβάνει χώρα η αντίδραση Real Time PCR, σε μία θερμοκρασία επώασης με τη χρήση του ενζύμου Bst DNA πολυμεράσης, ειδικού ρυθμιστικού διαλύματος που περιέχει νανοσωματίδια και με συνήθη σχεδιασμό των εκκινητών. Η νέα μέθοδος χρησιμοποιεί για την ανίχνευση

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100492  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E04B 1/62  
IPC8: B32B 15/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΒΡΑΧΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΛΗΣ  
Νιρβάνα 29-31, 11145 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΣΤΑΜΑΤΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Γούναρη 27B-Κατσικανιά, 21200 ΑΡΓΟΣ  
(ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΚΩΝΣΤΑΝΤΑΡΟΠΟΥΛΟΥ ΚΑΝΕΛΛΑ  
Γούναρη 27B, Κατσικανιά, 21200 ΑΡΓΟΣ  
(ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΡΑΧΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΛΗΣ  
2)ΣΤΑΜΑΤΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
3)ΚΩΝΣΤΑΝΤΑΡΟΠΟΥΛΟΥ ΚΑΝΕΛΛΑ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑ-  
ΚΛΑΣΤΙΚΗΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΣΕ  
ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΕΝΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Τα ενσωματωμένα στοιχεία ανακλαστικής μόνωσης σε εντοιχισμένα μονωτικά υλικά που είναι αποτέλεσμα συνδυασμού κοινών μονωτικών υλικών και ανακλαστικής μόνωσης αποτελούνται από διαστρωμάτωση υλικών μετρόπο ώστε να επιφέρουν τη βέλτιστη μονωτική συμπεριφορά σε τοιχοποιίες ανάλογα με τη χρήση του κτιρίου και την εποχή. Το κάθε επιμέρους σύνολο επιφέρει βέλτιστη συμπεριφορά ανάλογα με την εποχή χρήσης του, το γεωγραφικό πλάτος και τη χρήση του κτιρίου. Τα στοιχεία που συμπληρώνουν τα ενσωματωμένα στοιχεία κοινής και ανακλαστικής μόνωσης είναι 1) το κοινό μονωτικό υλικό, διογκωμένη ή εξηλασμένη πολυστερίνη ή υλικό από κίσπηρη ή άλλα χόρτα ή ίνες πολυεστέρα ή

πετροβάμβακας όλων των πυκνοτήτων, 2) κυνελίδες αέρα και 3) φύλλο αλουμινίου πάχους 0,1 - 1mm, 4) Εσωτερική ή εξωτερική επικάλυψη τοιχοποιίας από αδρανές υλικό, (4) Τσιμεντοσανίδα ή γυψοσανίδα ή ξύλινη επένδυση ή φύλλο διαφανούς ή αδιαφανούς πλεξιγκλάς. Η σειρά των υλικών από μέσα προς τα έξω παρουσιάζεται στα σχήματα 1 έως και 10 και καλύπτουν όλη την αναμενόμενη ομάδα υλικών παραγωγής μας τόσο σε μονωτικό υλικό εσωτερικό σε τοιχοποιία (σχήματα 1 έως 7α), όσο και σε υλικό για επικάλυψη σε υφιστάμενη τοιχοποιία (σχήματα 9 και 10 α έως η) ή και σε υλικό για ανεξάρτητη τοιχοποιία (σχήματα 8 α έως η).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100494  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: H01Q 9/04  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΑΣΤΟΡΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Καρπενησίου 11 (ΜΕΤΕΩΡΑ ΠΟΛΙΧΝΗΣ),  
57010 ΑΣΒΕΣΤΟΧΩΡΙ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΣΤΟΡΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**Η ΠΗΓΗ ΑΠΟΜΟΝΩΝΕΤΑΙ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΜΙΚΡΟΤΑΙΝΙΑΚΗΣ ΚΕΡΑΙΑΣ**

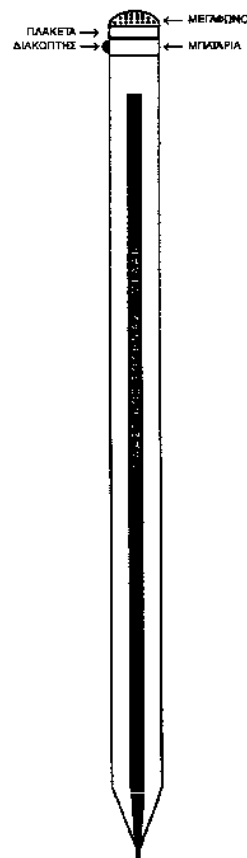
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Απομόνωση της πηγής της μικροταινιακής κεραίας επιτυγχάνεται τοποθετώντας δύο διακόπτες στον ανώτερο αγωγό που συνδέονται με δύο ομοαξονικά καλώδια τα οποία με την σειρά τους τροφοδοτούν την δεύτερη μικροταινιακή κεραία. Οι δύο μικροταινιακές κεραίες συνδέονται μεταξύ τους όταν το ρεύμα ρέει προς την πηγή ανοίγοντας έτσι τους διακόπτες τροφοδοτώντας την μονωμένη μικροταινιακή κεραία και έτσι απομονώνεται η πηγή της πρώτης μικροταινιακής κεραίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100495  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B43K 29/007  
IPC8: G09F 25/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΡΑΣΣΑΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ  
Ολοφύτου 36, 11142 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΚΟΚΚΙΝΟΥ ΑΡΓΥΡΟΣ  
Αριστοτέλους 71, 10434 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/09/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΡΑΣΣΑΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ  
2)ΚΟΚΚΙΝΟΥ ΑΡΓΥΡΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΜΙΛΩΝ-ΜΟΥΣΙΚΟΣ ΣΤΥΛΟΓΡΑΦΟΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ο ομιλών - μουσικός στυλογράφος αποτελείται από τον εξωτερικό κορμό ενός στυλογράφου, ένα πλαστικό σωληνάκι με την μελάνη και στη μία άκρη μία μεταλλική κεφαλή με τη μπίλια, ένα έμβολο στην κορυφή του στυλογράφου, ένα προγραμματισμένο ηλεκτρονικό τσιπ, μια μπαταρία, ένα ή περισσότερα μεγάφωνα και αισθητήρα πίεσης ή αφής ή ήχου. Πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι οι ατέλειωτες δυνατότητες προγραμματισμού του ηλεκτρονικού τσιπ, με κάθε είδους πληροφορίες που παρέχονται στον χρήστη, είτε ανεξάρτητα είτε παράλληλα με την βασική χρήση του στυλογράφου, όπως διδασκαλία, ψυχαγωγία, συμβουλές και οδηγίες, ενημερωτικά διαφημιστικά και κάθε είδους μηνύματα καθώς και παιδαγωγικά προγράμματα προσχολικής ηλικίας. Οι παραπάνω πληροφορίες μεταδίδονται στον χρήστη μέσω ενσωματωμένων μεγαφώνων, η έναρξη μετάδοσης ενεργοποιείται μέσω αισθητήρα και διακόπτεται με το πάτημα ειδικού εμβόλου και η λειτουργία της αναμετάδοσης διασφαλίζεται με την παροχή ενέργειας από την ενσωματωμένη στον κορμό του στυλογράφου, μπαταρία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21):20050100500**

**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (51):IPC8: B32B 15/04**

IPC8: E04C 2/26

IPC8: B32B 15/10

IPC8: B32B 15/18

IPC8: B32B 15/20

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

(71):1)ΠΑΝΤΕΛΕΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Οδεμησίου 12, 16122 ΚΑΙΣΑΡΙΑΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):29/09/2005**

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):**

**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε. (61):**

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)ΠΑΝΤΕΛΕΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**

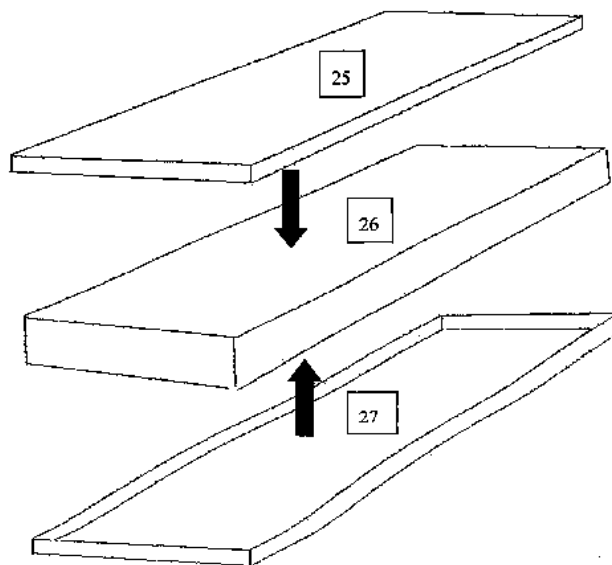
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):**

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):**

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΠΑΝΕΛ ΣΑΝΤΟΥΙΤΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα νέο συνδυασμό υλικών σε δομή τύπου σάντουιτς για την κατασκευή ελαφριάς πλατφόρμας με πολύ καλά δομικά χαρακτηριστικά. Επίσης η εφεύρεση αναφέρεται στη μέθοδο παραγωγής της ανωτέρω σύνθετης κατασκευής ώστε να επιτυγχάνεται η υψηλή αντοχή της πλατφόρμας ακόμη και σε σημειακά φορτία. Στην παρούσα εφεύρεση χρησιμοποιείται για πρώτη φορά ο συνδυασμός μεταλλικών φύλλων εξωτερικά με ελαφρύ αφρό (π.χ. αφρός από θερμοπλαστικό ή θερμοσκληρυνόμενο πολυμερές) εσωτερικά. Για την προστασία των πλαϊνών επιφανειών του αφρού αλλά και για τον περιορισμό της πτύχωσης των μεταλλικών φύλλων τα φύλλα διπλώνονται στα άκρα ώστε το πάνω και το κάτω στρώμα να εσωκλείουν σχεδόν πλήρως τον αφρό. Τα υλικά αυτά συγκολλούνται μεταξύ τους με εποξιδική ή άλλου τύπου ισχυρή κόλλα χαμηλού ιξώδους ώστε να υπάρχει η δυνατότητα πολύ καλής διαβροχής των κοινών επιφανειών κάτω από συνθήκες υποπίεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21):20050100502**

**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (51):IPC8: G06T 17/50**

IPC8: G01C 11/00

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

(71):1)ΦΕΛΛΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΧΡΙΣΤΑΚΗΣ  
Κυνουρίας 55, 16561 ΓΛΥΦΑΔΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):30/09/2005**

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):**

**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε. (61):**

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)ΦΕΛΛΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΧΡΙΣΤΑΚΗΣ**

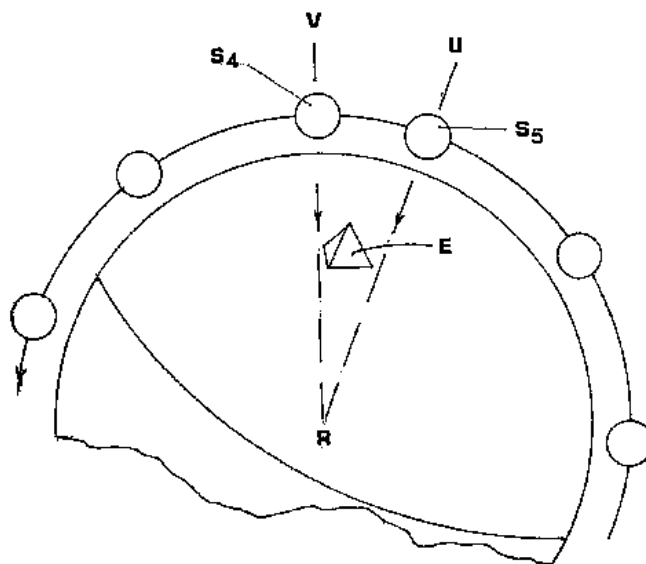
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):**

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):**

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΤΗΛΕΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ ΓΙΑ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΑΝΤΙΛΗΨΗ ΣΥΜΒΑΝΤΩΝ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΥ ΧΡΟΝΟΥ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή συνίσταται από επτά διαφορετικές εκδοχές δορυφορικών συστημάτων πολλαπλών δορυφόρων για τηλεπαρακολούθηση και με δυνατότητα τρισδιάστατης τηλεαποτύπωσης συμβάντων επί γεωγραφικών στιγμάτων στην επιφάνεια της γής και τηλεμεταφορά εικόνων και δεδομένων σε κέντρα ελέγχου της ίδιας γεωγραφικής περιοχής σε πραγματικό χρόνο.



## 1.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

| ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br>(22) | ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br>(71)                                                                                                                         | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                            | ΑΡ. ΑΙΤ.<br>(21) |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 02/09/2005       | ESTELLE ENTERPRISES LIMITED                                                                                                               | ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ ΥΓΡΩΝ                                                                                                                                   | 20050100452      |
| 09/09/2005       | ΤΡΑΧΑΝΙΑΣ ΠΑΝΟΣ                                                                                                                           | ΑΥΤΟΝΟΜΟ ΡΟΜΠΟΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΛΕΞΕΝΑΓΗΣΗΣ                                                                                                    | 20050100456      |
| 12/09/2005       | ΓΑΒΡΙΗΛ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ                                                                                                                        | ΑΥΤΟΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΓΑΣΤΡΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑΣ.                                                                                                                   | 20050100458      |
| 14/09/2005       | "ΦΑΡΜΑΤΕΝ" ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗ-<br>ΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ Α.Ε.                                                                                    | ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΑΝΑΓΩΓΑΣΗΣ ΤΟΥ 3-ΥΔΡΟΞΥ-3-ΜΕΘΥΛΟΓΛΟΥΤΑΡΥΛΟΣΥΝΕΝΖΥΜΟΥ Α (HMG-COA) ΚΑΙ ΜΕΘΟ-<br>ΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ | 20050100466      |
| 16/09/2005       | ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ                                                                                                               | ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ - ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ & ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΠΕΥΘΥΝΟΜΕΝΑ ΝΑ ΜΕΤΑΔΙΔΟΥΝ - ΣΥΛΛΕΓΟΥΝ ΥΠΟΓΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΕΣ ΠΟΣΟ-<br>ΤΗΤΕΣ ΝΕΡΟΥ                                                    | 20050100471      |
| 16/09/2005       | ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ<br>ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ (Ε.Κ.Ε.Φ.Ε.) "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ"<br>ΤΣΕΡΕΠΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ<br>ΓΟΓΓΟΛΙΔΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ<br>ΜΙΣΙΑΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕΓΑΛΟΥ<br>ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΟΥ ΛΟΓΟΥ ΚΑΙ ΜΕΓΑΛΟΥ ΛΟΓΟΥ ΑΣΥΜΜΕΤΡΙΑΣ<br>ΣΕ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ                                                  | 20050100473      |
| 19/09/2005       | ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ ΑΒΕΕ                                                                                                                      | ΦΥΛΛΟ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΕΝΟ ΚΑΤΑ ΤΗ<br>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ                                                                                      | 20050100476      |
| 21/09/2005       | ΘΕΟΔΩΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ<br>ΘΕΟΔΩΡΑΚΗΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ<br>ΘΕΟΔΩΡΑΚΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ<br>ΘΕΟΔΩΡΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ                                                | ΔΙΑΤΑΞΗ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΩΝ                                                                                                                                                 | 20050100480      |
| 21/09/2005       | ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΗΛΙΑΣ                                                                                                                           | ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΓΑΛΑΚΤΟΒΙΟ-<br>ΜΗΧΑΝΙΩΝ                                                                                                       | 20050100483      |
| 21/09/2005       | RAM EUROPE ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙ-<br>ΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΠΕ                                                                                       | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΑΜΜΟΥ<br>ΑΚΤΩΝ                                                                                                                | 20050100484      |
| 21/09/2005       | ΝΤΟΥΡΤΟΓΛΟΥ ΒΑΣΙΛΗΣ                                                                                                                       | ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΧΕΙΑ ΑΠΟΠΙΚΡΑΝΣΗ ΤΗΣ ΕΛΙΑΣ<br>ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΒΡΩΣΙΜΗΣ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑΣ ΕΛΙΑΣ Ή ΕΛΑΙΟ-<br>ΛΑΔΟΥ.                                                     | 20050100482      |
| 22/09/2005       | ΣΕΡΒΕΤΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ                                                                                                                          | ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ ΚΕΡΙΑ-ΛΑΜΠΑΤΕΡ (ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ) ΜΕ ΓΥΑΛΙΝΟ<br>ΘΟΛΟ                                                                                                             | 20050100489      |
| 22/09/2005       | ΜΑΝΩΛΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ                                                                                                                         | ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΝΩΣΗΣ                                                                                                                                                    | 20050100485      |
| 22/09/2005       | ΜΑΝΩΛΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ                                                                                                                         | ΜΗΧΑΝΗ ΑΝΩΣΗΣ                                                                                                                                                       | 20050100486      |
| 23/09/2005       | ACRONGENOMICS INC.                                                                                                                        | ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΝΟΥΚΛΕΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ<br>(DNA/RNA)ΣΤΟ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟ ΑΙΜΑ ΣΕ ΙΣΤΟΥΣ ΚΑΙ ΣΩΜΑΤΙΚΑ<br>ΥΓΡΑ                                                        | 20050100491      |
| 26/09/2005       | ΜΑΣΤΟΡΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ                                                                                                                   | Η ΠΗΓΗ ΑΠΟΜΟΝΩΝΕΤΑΙ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΜΙΚΡΟΤΑΙΝΙΑΚΗΣ<br>ΚΕΡΑΙΑΣ                                                                                                              | 20050100494      |
| 26/09/2005       | ΣΤΑΜΑΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ<br>ΚΩΝΣΤΑΝΤΑΡΟΠΟΥΛΟΥ ΚΑΝΕΛΛΑ<br>ΒΡΑΧΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛ                                                                      | ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΗΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΣΕ<br>ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΕΝΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ                                                                                        | 20050100492      |
| 27/09/2005       | ΠΡΑΣΣΑΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ<br>ΚΟΚΚΙΝΟΥ ΑΡΙΓΥΡΟΣ                                                                                                   | ΟΜΙΛΩΝ-ΜΟΥΣΙΚΟΣ ΣΤΥΛΟΓΡΑΦΟΣ                                                                                                                                         | 20050100495      |
| 29/09/2005       | ΠΑΝΤΕΛΕΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ                                                                                                                       | ΠΑΝΕΛ ΣΑΝΤΟΥΙΤΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ                                                                                                                        | 20050100500      |
| 30/09/2005       | ΦΕΛΛΑΣ ΧΡΙΣΤΑΚΗΣ                                                                                                                          | ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΤΗΛΕΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ<br>ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ ΓΙΑ ΤΡΙΣΔΙ-<br>ΑΣΤΑΤΗ ΑΝΤΙΛΗΨΗ ΣΥΜΒΑΝΤΩΝ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΥ ΧΡΟΝΟΥ                  | 20050100502      |

### 1.3 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΚΑΤΑΘΕΤΩΝ

| ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br>(71)                                                            | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                      | ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br>(22) | ΑΡ. ΑΙΤ.<br>(21) |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| <b>"ΦΑΡΜΑΤΕΝ" ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ<br/>ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ Α.Ε.</b>                 | ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕ-<br>ΧΟΥΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΑΝΑΓΩΓΑΣΗΣ ΤΟΥ 3-ΥΔΡΟΞΥ-3-<br>ΜΕΘΥΛΟΓΛΟΥΤΑΡΥΛΟΣΥΝΝΕΝΖΥΜΟΥ Α (HMG-COA) ΚΑΙ ΜΕ-<br>ΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ | 14/09/2005       | 20050100466      |
| <b>ACROGENOMICS INC.</b>                                                     | ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΝΟΥΚΛΕΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ<br>(DNA/RNA) ΣΤΟ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟ ΑΙΜΑ ΣΕ ΙΣΤΟΥΣ ΚΑΙ ΣΩΜΑΤΙΚΑ<br>ΥΓΡΑ                                                                 | 23/09/2005       | 20050100491      |
| <b>ESTELLE ENTERPRISES LIMITED</b>                                           | ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ ΥΓΡΩΝ                                                                                                                                             | 02/09/2005       | 20050100452      |
| <b>RAM EUROPE ΤΕΧΝΙΚΗ<br/>ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΠΕ</b>                    | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΑΜΜΟΥ<br>ΑΚΤΩΝ                                                                                                                          | 21/09/2005       | 20050100484      |
| <b>ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΗΛΙΑΣ</b>                                                       | ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΑΗΤΩΝ ΓΑΛΑΚΤΟ-<br>ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ                                                                                                                 | 21/09/2005       | 20050100483      |
| <b>ΒΡΑΧΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛΣ</b>                                                   | ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΗΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΣΕ<br>ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΕΝΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ                                                                                                  | 26/09/2005       | 20050100492      |
| <b>ΓΑΒΡΙΗΛ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ</b>                                                    | ΑΥΤΟΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΓΑΣΤΡΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΠΑΧΥΣΑΡ-<br>ΚΙΑΣ.                                                                                                                        | 12/09/2005       | 20050100458      |
| <b>ΓΟΓΓΟΛΙΑΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ</b>                                                  | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕΓΑΛΟΥ ΕΠΙ-<br>ΦΑΝΕΙΑΚΟΥ ΛΟΓΟΥ ΚΑΙ ΜΕΓΑΛΟΥ ΛΟΓΟΥ ΑΣΥΜΜΕΤΡΙΑΣ ΣΕ<br>ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ                                                          | 16/09/2005       | 20050100473      |
| <b>ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ<br/>ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ (Ε.Κ.Ε.Φ.Ε.) "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ"</b> | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕΓΑΛΟΥ<br>ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΟΥ ΛΟΓΟΥ ΚΑΙ ΜΕΓΑΛΟΥ ΛΟΓΟΥ ΑΣΥΜΜΕ-<br>ΤΡΙΑΣ ΣΕ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ                                                          | 16/09/2005       | 20050100473      |
| <b>ΘΕΟΔΩΡΑΚΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ</b>                                                   | ΔΙΑΤΑΞΗ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΩΝ                                                                                                                                                           | 21/09/2005       | 20050100480      |
| <b>ΘΕΟΔΩΡΑΚΗΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ</b>                                                | ΔΙΑΤΑΞΗ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΩΝ                                                                                                                                                           | 21/09/2005       | 20050100480      |
| <b>ΘΕΟΔΩΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>                                                   | ΔΙΑΤΑΞΗ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΩΝ                                                                                                                                                           | 21/09/2005       | 20050100480      |
| <b>ΘΕΟΔΩΡΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>                                                    | ΔΙΑΤΑΞΗ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΩΝ                                                                                                                                                           | 21/09/2005       | 20050100480      |
| <b>ΚΟΚΚΙΝΟΥ ΑΡΓΥΡΟΣ</b>                                                      | ΟΜΙΛΩΝ-ΜΟΥΣΙΚΟΣ ΣΤΥΛΟΓΡΑΦΟΣ                                                                                                                                                   | 27/09/2005       | 20050100495      |
| <b>ΚΩΝΣΤΑΝΤΑΡΟΠΟΥΛΟΥ ΚΑΝΕΛΛΑ</b>                                             | ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΗΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΣΕ<br>ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΕΝΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ                                                                                                  | 26/09/2005       | 20050100492      |
| <b>ΜΑΝΩΛΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>                                                     | ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΝΩΣΗΣ                                                                                                                                                              | 22/09/2005       | 20050100485      |
| <b>ΜΑΝΩΛΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>                                                     | ΜΗΧΑΝΗ ΑΝΩΣΗΣ                                                                                                                                                                 | 22/09/2005       | 20050100486      |
| <b>ΜΑΣΤΟΡΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</b>                                               | Η ΠΗΓΗ ΑΠΟΜΟΝΩΝΕΤΑΙ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΜΙΚΡΟΤΑΙΝΙΑΚΗΣ<br>ΚΕΡΑΙΑΣ                                                                                                                        | 26/09/2005       | 20050100494      |
| <b>ΜΙΣΙΑΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b>                                                 | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕΓΑΛΟΥ ΕΠΙ-<br>ΦΑΝΕΙΑΚΟΥ ΛΟΓΟΥ ΚΑΙ ΜΕΓΑΛΟΥ ΛΟΓΟΥ ΑΣΥΜΜΕΤΡΙΑΣ ΣΕ<br>ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ                                                          | 16/09/2005       | 20050100473      |
| <b>ΝΤΟΥΡΤΟΓΛΟΥ ΒΑΣΙΛΗΣ</b>                                                   | ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΧΕΙΑ ΑΠΟΠΙΚΡΑΝΣΗ ΤΗΣ ΕΛΙΑΣ<br>ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΒΡΩΣΙΜΗΣ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑΣ ΕΛΙΑΣ Ή ΕΛΑΙΟ-<br>ΛΑΔΟΥ.                                                               | 21/09/2005       | 20050100482      |
| <b>ΠΑΝΤΕΛΕΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b>                                                   | ΠΑΝΕΛ ΣΑΝΤΟΥΙΤΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ                                                                                                                                  | 29/09/2005       | 20050100500      |
| <b>ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ</b>                                           | ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ - ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ & ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΠΕΥΘΥΝΟΜΕΝΑ<br>ΝΑ ΜΕΤΑΔΙΔΟΥΝ - ΣΥΛΛΕΓΟΥΝ ΥΠΟΓΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΕΣ<br>ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΝΕΡΟΥ                                                             | 16/09/2005       | 20050100471      |
| <b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ ΑΒΕΕ</b>                                                  | ΦΥΛΛΟ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΕΝΟ ΚΑΤΑ ΤΗ<br>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ                                                                                                | 19/09/2005       | 20050100476      |
| <b>ΠΡΑΣΣΑΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ</b>                                                    | ΟΜΙΛΩΝ-ΜΟΥΣΙΚΟΣ ΣΤΥΛΟΓΡΑΦΟΣ                                                                                                                                                   | 27/09/2005       | 20050100495      |

| ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br>(71)        | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                   | ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br>(22) | ΑΡ. ΑΙΤ.<br>(21) |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| <b>ΣΕΡΒΕΤΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ</b>  | ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ ΚΕΡΙΑ-ΛΑΜΠΑΤΕΡ (ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ) ΜΕ ΓΥΑΛΙΝΟ ΘΟΛΟ                                                                                       | 22/09/2005       | 20050100489      |
| <b>ΣΤΑΜΑΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b> | ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΗΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΣΕ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΕΝΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ                                                                  | 26/09/2005       | 20050100492      |
| <b>ΤΡΑΧΑΝΙΑΣ ΠΑΝΟΣ</b>   | ΑΥΤΟΝΟΜΟ ΡΟΜΠΟΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΛΕΞΕΝΑΓΗΣΗΣ                                                                           | 09/09/2005       | 20050100456      |
| <b>ΤΣΕΡΕΠΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ</b>  | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕΓΑΛΟΥ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΟΥ ΛΟΓΟΥ ΚΑΙ ΜΕΓΑΛΟΥ ΛΟΓΟΥ ΑΣΥΜΜΕΤΡΙΑΣ ΣΕ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ                               | 16/09/2005       | 20050100473      |
| <b>ΦΕΛΛΑΣ ΧΡΙΣΤΑΚΗΣ</b>  | ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΤΗΛΕΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ ΓΙΑ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΑΝΤΙΛΗΨΗ ΣΥΜΒΑΝΤΩΝ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΥ ΧΡΟΝΟΥ | 30/09/2005       | 20050100502      |

## 1.4 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20050200124**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΑΣΙΑΛΛΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σοφοκλέους 7, 68200 ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ  
(ΕΒΡΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/09/2005

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΣΙΑΛΛΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

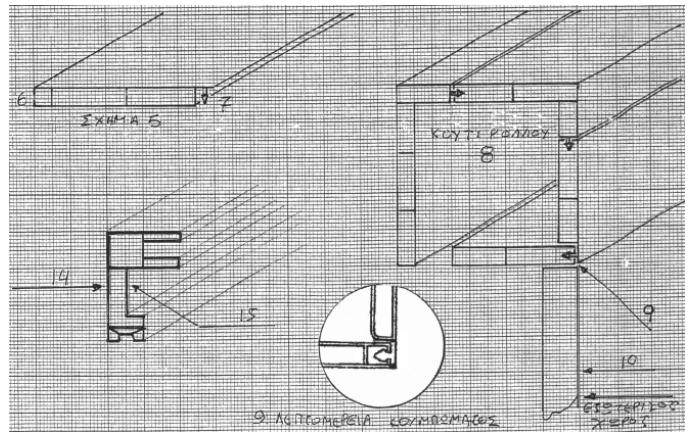
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΣΙΑΛΛΗ ΕΛΕΝΗ

Σοφοκλέους 7,68200 ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ (ΕΒΡΟΥ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΠΡΟΦΙΛ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ PVC  
ΓΙΑ ΚΟΥΤΙΑ ΡΟΛΛΩΝ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ  
ΚΑΙ ΚΑΝΑΛΙΑ.**

### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τα νέα προφίλ μας επιτρέπουν να κατασκευάσουμε ρολλά για κουφώματα που το κουτί τους να βρίσκεται στην ίδια ευθεία με το κούφωμα εσωτερικά του χώρου που τοποθετούνται. Έτσι γίνεται δυνατή η τοποθέτηση πρεβαζιού καθ' ύψος και πλάτος του κουφώματος και του ρολλού. Γεγονός που θα βοηθήσει να κλείσουν τυχόν ρωγμές μεταξύ του κουφώματος και τοίχου. Από αισθητικής άποψης είναι και πάλι ωφέλιμο και αυτό γιατί η τοποθέτηση των κουρτινών γίνεται πλησιέστερα στον τοίχο, πράγμα αδύνατο σε άλλες περιπτώσεις και έτσι εξοικονομούμε χώρο. Το δε κανάλι μας δίνει χώρο να τοποθετήσουμε αντικουνουπικό σύστημα χωρίς τα κανάλια του αντικουνουπικού συστήματος να εξέχουν από τα κανάλια του ρολλού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20050200125**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΣΔΡΑΛΙΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Σκιάθου 134, 11255 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/09/2005

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΔΡΑΛΙΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

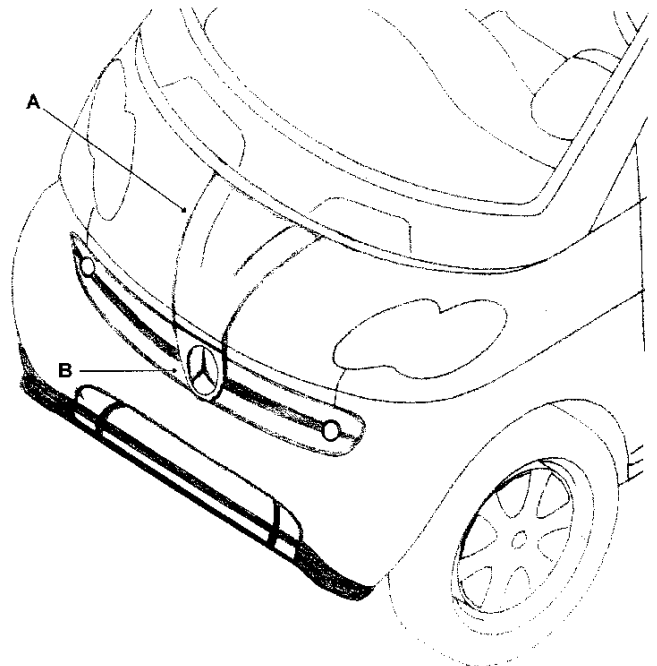
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΩΠΗΣ  
ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ**

### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποτελείται απλά από δύο κομμάτια πλαστικού υλικού σχήματος U συμπίεσμένου από τα πλάγια στο κάτω μέρος (σχέδιο 1). Το πρώτο κομμάτι είναι το πάνω μέρος του U (Α) και το τοποθετούμε στο κέντρο πάνω στο καπό με ένα ειδικό υλικό συγκόλλησης. Το πλατύ μέρος ξεκινά κάτω από το μπροστινό υαλοπίνακα του αυτοκινήτου και καταλήγει με το στενότερο στο κάτω μέρος του καπός. Το δεύτερο μικρό κομμάτι του κάτω μέρους του U (Β) συνεχίζει πάνω από την μάσκα και τελειώνει στο πάνω μέρος του εμπροσθίου προφυλακτήρα. Το κομμάτι αυτό μπορεί να τοποθετηθεί με υλικό συγκόλλησης ή να κουμπώσει στις γρίλιες της μάσκας. Σ' αυτό το κομμάτι τοποθετούμε και το λογότυπο (σήμα).





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20050200126**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΙΟΥΛΑΝΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΙΣΙΔΩΡΑ  
ΖΙΖΑΝΙ, 24004 ΚΟΡΩΝΗ (ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/09/2005

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΙΟΥΛΑΝΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
ΙΣΙΔΩΡΑ

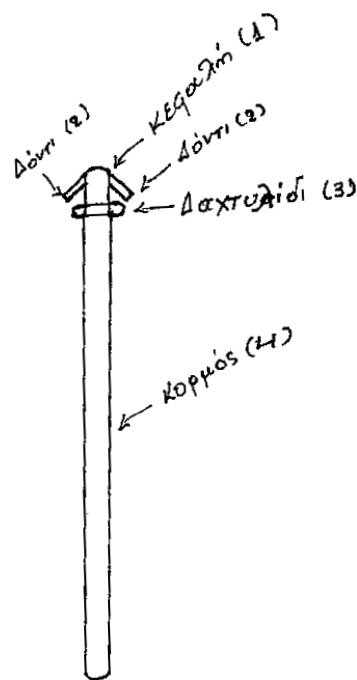
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΡΑΒΔΑΚΙ ΕΛΑΙΟΡΑΒΔΙΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑ-  
ΝΗΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ραβδάκι ελαιοραβδιστικού το οποίο αποτελείται από κορμό (4) δακτυλίδι (3) και συνέχεια κεφαλή (1) η οποία εκατέρωθεν φέρει δύο δοντάκια πλαστικά, έτσι ώστε να είναι η στερέωση και τοποθέτηση του τυμπάνου χωρίς χρήση εργαλείων και βιδιών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20060200021**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΤΕΛΕΙΩΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Ανδρέα Κάλβου 28, 54630 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/09/2005

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΕΛΕΙΩΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

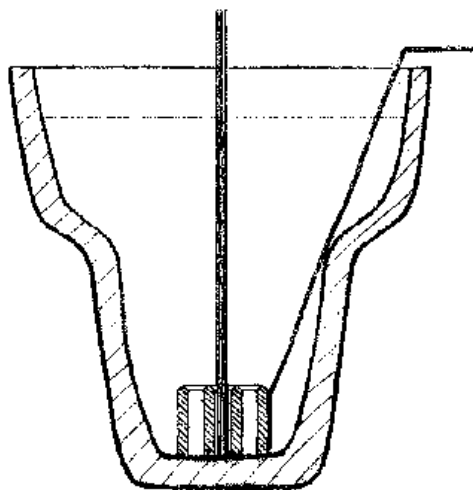
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΥΤΙΛΙ ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΑΥΤΟΥ  
ΣΤΑ ΚΑΝΤΗΛΙΑ ΛΑΔΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τα καντήλια λαδιού καίνε το λάδι με την βοήθεια ενός επιπλέοντα φελλού ο οποίος συγκρατεί ένα κοντό φυτίλακι ή την άκρη ενός εύκαμπτου νήματος στην επιφάνεια του λαδιού. Τώρα, με την δημιουργία ενός μακρύτερου φυτίλιου που στηρίζεται όρθιο σε υποδοχή στον πυθμένα του καντηλιού πετυχαίνουμε την καύση όλης της ποσότητας του περιεχομένου λαδιού, αποφεύγοντας την αναγκαστική ανασήκωση του φυτίλιου ή του νήματος στο φελλό και το λάδωμα των χειρών. Με αυτόν τον τρόπο μπορεί και να αυξηθεί το μέγεθος των καντηλιών και η διάρκεια ανάματος να ξεπεράσει την μία εβδομάδα ενώ με το φελλό είναι απαραίτητη η καθημερινή ανανέωση του φυτίλιου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20060200024**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

(71):1)ΧΡΥΣΟΓΕΛΟΣ ΙΩΑΝΝΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Λέσβου 21-23, 11256 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/09/2005

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΡΥΣΟΓΕΛΟΣ ΙΩΑΝΝΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

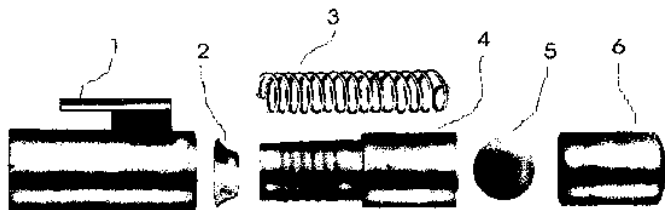
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΤΥΛΟ ΜΕ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενα στύλο διαρκείας με το πλεονέκτημα ότι φέρει στην πίσω πλευρά ένα εξάρτημα που περιέχει διορθωτικό υγρό, είναι χρήσιμο γιατί ο οποιοσδήποτε μπορεί να έχει στην τσέπη του ένα στύλο, και ανά πάσα στιγμή να διορθώνει κείμενα στα οποία έχει κάνει λάθος, χωρίς να χρειάζεται να μεταφέρει μαζί του ξεχωριστό διορθωτικό υγρό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20060200088**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

(71):1)ΠΟΥΛΤΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
12ο σλμ. Ε.Ο. Αθηνών-Λαμίας, 14452  
ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/09/2005

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΟΥΛΤΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ

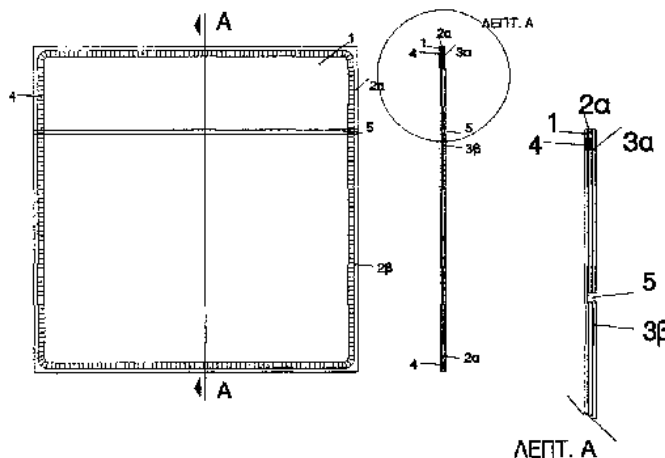
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΦΑΝΗΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΘΗΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΕΓΚΟΠΗ ΣΤΗΝ ΠΙΣΩ ΠΛΕΥΡΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά διαφανή αυτοκόλλητη θήκη ασφαλείας με εγκοπή στην πίσω πλευρά, που προσδιορίζεται για την τοποθέτηση αντικειμένου με σκοπό την ασφαλή μεταφορά του, όπως ψηφιακή κάρτα στη διαδικασία της εμφάνισης φωτογραφιών ή μικρού μεγέθους κοσμήματα, γενικά για αντικείμενα με αξία που χάνονται εύκολα λόγω μεγέθους ή φθείρονται από κακή επαφή με τα χέρια. Αποτελείται από τρία μέρη: το εξωτερικό διαφανές υλικό, το εσωτερικό διαφανές αυτοκόλλητο και το πίσω φύλλο χαρτί. Το εξωτερικό διαφανές υλικό συγκολλάται περιμετρικά με το εσωτερικό διαφανές αυτοκόλλητο που είναι κολλημένο πάνω στο χαρτί.



**1.5 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ Π.Υ.Χ. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

| <b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br/>(22)</b> | <b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br/>(71)</b> | <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br/>(54)</b>                                           | <b>ΑΡ. ΑΙΤ.<br/>(21)</b> |
|--------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <i>12/09/2005</i>        | ΠΑΣΙΑΛΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ        | ΝΕΑ ΠΡΟΦΙΛ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ PVC ΓΙΑ ΚΟΥΤΙΑ ΡΟΛΛΩΝ ΚΟΥ-<br>ΦΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΚΑΝΑΛΙΑ. | 20050200124              |
| <i>12/09/2005</i>        | ΤΕΛΕΙΩΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ        | ΦΥΤΙΛΙ ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΣΤΑ ΚΑΝΤΗΛΙΑ ΛΑΔΙΟΥ                            | 20060200021              |
| <i>12/09/2005</i>        | ΠΟΥΛΤΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ         | ΔΙΑΦΑΝΗΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΘΗΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΕΓΚΟΠΗ<br>ΣΤΗΝ ΠΙΣΩ ΠΛΕΥΡΑ.         | 20060200088              |
| <i>13/09/2005</i>        | ΣΔΡΑΛΙΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ       | ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΟΨΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ                                     | 20050200125              |
| <i>21/09/2005</i>        | ΧΡΥΣΟΓΕΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ       | ΣΤΥΛΟ ΜΕ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ                                      | 20060200024              |
| <i>28/09/2005</i>        | ΚΙΟΥΛΑΝΗ ΙΣΙΔΩΡΑ          | ΡΑΒΔΑΚΙ ΕΛΑΙΟΡΑΒΔΙΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ                                       | 20050200126              |

**1.6 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ Π.Υ.Χ. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΚΑΤΑΘΕΤΩΝ**

| <b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br/>(71)</b>  | <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br/>(54)</b>                                           | <b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br/>(22)</b> | <b>ΑΡ. ΑΙΤ.<br/>(21)</b> |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <b>ΚΙΟΥΛΑΝΗ ΙΣΙΔΩΡΑ</b>    | ΡΑΒΔΑΚΙ ΕΛΛΙΟΡΑΒΔΙΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ                                       | 28/09/2005               | 20050200126              |
| <b>ΠΑΣΙΑΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>   | ΝΕΑ ΠΡΟΦΙΛ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ PVC ΓΙΑ ΚΟΥΤΙΑ ΡΟΛΛΩΝ ΚΟΥ-<br>ΦΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΚΑΝΑΛΙΑ. | 12/09/2005               | 20050200124              |
| <b>ΠΟΥΛΤΙΑΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>   | ΔΙΑΦΑΝΗΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΘΗΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΕΓΚΟΠΗ<br>ΣΤΗΝ ΠΙΣΩ ΠΛΕΥΡΑ.         | 12/09/2005               | 20060200088              |
| <b>ΣΔΡΑΛΙΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</b> | ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΟΨΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ                                     | 13/09/2005               | 20050200125              |
| <b>ΤΕΛΕΙΩΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>  | ΦΥΤΙΑΙ ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΣΤΑ ΚΑΝΤΗΛΙΑ ΛΑΔΙΟΥ                            | 12/09/2005               | 20060200021              |
| <b>ΧΡΥΣΟΓΕΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b> | ΣΤΥΛΟ ΜΕ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ                                      | 21/09/2005               | 20060200024              |

---

## 1.7 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

---

|                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ</b><br>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ<br>ΑΙΤΩΝ                                                                                                                                                                    | <b>(21):20060800025</b><br>(22):19/10/2006<br>(71):1)WYETH HOLDINGS CORPORATION<br>Five Giralda Farms, Madison, 07940 NEW JERSEY, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>                                                                                                                                                                                                      | <b>(54):ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ 7- ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ -9- ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΥ ΑΜΙΝΟ- 6- ΔΕΜΕΘΥΛΑ-6- ΔΕΟΞΥΤΕΤΡΑΚΥΚΛΙΝΗΣ</b>                                                          |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.<br>ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ<br>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ<br>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ<br>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ<br>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ<br>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ<br>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ | (68):3038874<br>(95):TYGACIL - TIGECYCLINE<br>(92):Ε.Ε.(C)(2006)1759/24-04-2006<br>(93): —<br>(74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ<br>Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ                |
| ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ                                                                                                                                                                                                                   | (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ<br>Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ                                                                                                               |

---

|                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ</b><br>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ<br>ΑΙΤΩΝ                                                                                                                                                                    | <b>(21):20060800026</b><br>(22):20/10/2006<br>(71):1)NPS Allelix Corp.<br>6850 Goreway Drive, Mississauga Ontario, L4V 1V7, ΚΑΝΑΔΑΣ                      |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>                                                                                                                                                                                                      | <b>(54):ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ.</b>                                                                                                                       |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.<br>ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ<br>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ<br>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ<br>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ<br>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ<br>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ<br>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ | (68):3050775<br>(95):PREOTACT - Ανθρώπινη Παραθορμόνη.<br>(92):Ε.Ε.(C)(2006)1743/24-04-2006<br>(93): —<br>(74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ<br>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ |
| ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ                                                                                                                                                                                                                   | (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ<br>Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ                                                                                                    |

---

**1.8 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ Σ.Π.Π.Φ. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

| <b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br/>(22)</b> | <b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br/>(71)</b>  | <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br/>(54)</b>                                                                | <b>ΑΡ. ΑΙΤ.<br/>(21)</b> |
|--------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <i>19/10/2006</i>        | WYETH HOLDINGS CORPORATION | ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ 7- ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ -9- ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕ-<br>ΝΟΥ ΑΜΙΝΟ- 6- ΔΕΜΕΘΥΛ-6-ΔΕΟΞΥΤΕΤΡΑΚΥΚΛΙΝΗΣ | 20060800025              |
| <i>20/10/2006</i>        | NPS ALLELIX CORP.          | ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ.                                                                          | 20060800026              |

**1.9 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ Σ.Π.Π.Φ. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΑΙΤΟΥΝΤΩΝ**

| ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br>(71)                 | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                        | ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br>(22) | ΑΡ. ΑΙΤ.<br>(21) |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| <i>NPS ALLELIX CORP.</i>          | ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ.                                                                          | 20/10/2006       | 20060800026      |
| <i>WYETH HOLDINGS CORPORATION</i> | ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ 7- ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ -9- ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕ-<br>ΝΟΥ AMINO- 6- ΔΕΜΕΘΥΛ-6-ΔΕΟΞΥΤΕΤΡΑΚΥΚΛΙΝΗΣ | 19/10/2006       | 20060800025      |

---

## 1.10 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦΠ**  
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ  
ΑΙΤΩΝ

(21):20060700003  
(22):03/10/2006  
(71):1)BASF AGRO B.V., ARNHEM (NL), WADENSWIL BRANCH  
8820 WADENSWIL/AU, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**  
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.  
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ  
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ  
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ  
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ  
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ

(54):ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ.  
(68):3006421  
(95):Συνθέσεις περιέχουσες Dimethomorph και Folpet.

(92):ΑΠ.ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ 60062/12-07-2006

ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ

(93):9600104/05-02-1998/FR  
(74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
(74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

---



**1.11 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ Σ.Π.Π.Φ.Π. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

| <b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br/>(22)</b> | <b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br/>(71)</b>                        | <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br/>(54)</b> | <b>ΑΡ. ΑΙΤ.<br/>(21)</b> |
|--------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| <i>03/10/2006</i>        | BASF AGRO B.V., ARNHEM (NL),<br>WADENSWIL BRANCH | ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ.          | 20060700003              |

**1.12 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ Σ.Π.Π.Φ.Π. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΑΙΤΟΥΝΤΩΝ**

| ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br>(71)                                        | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54) | ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br>(22) | ΑΡ. ΑΙΤ.<br>(21) |
|----------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|------------------|
| <i>BASF AGRO B.V., ARNHEM (NL),<br/>WADENSWIL BRANCH</i> | ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ.  | 03/10/2006       | 20060700003      |

## Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 2

### ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ , ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

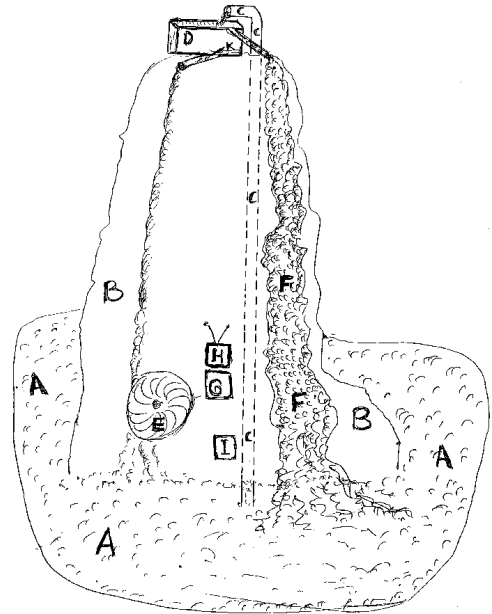
#### 2.1 ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

|                             |                                                                                              |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>         | <b>(11):1005453</b>                                                                          |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b> | <b>(21):20060100053</b>                                                                      |
| <b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>   | <b>(51):IPC8: F03B 17/00</b><br><b>IPC8: F03B 17/04</b>                                      |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>           | <b>(73):1)ΒΑΣΣΑΛΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b><br>Αμισσού 52,17124 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ<br>(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>    | <b>(22):31/01/2006</b>                                                                       |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>     | <b>(47):05/03/2007</b>                                                                       |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> | <b>(30):</b>                                                                                 |
| <b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>  | <b>(61):</b>                                                                                 |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>            | <b>(72):1)ΒΑΣΣΑΛΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>                                                     |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>  | <b>(74):</b>                                                                                 |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>           | <b>(74):ΒΑΣΣΑΛΟΥ ΘΕΑΝΩ</b><br>Αμισσού 52,17124 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ<br>(ΑΤΤΙΚΗΣ)                       |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>     | <b>(54):ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΣΥΝΤΡΙΒΑΝΙ ΑΝΑΚΥΚΛΟΥΜΕΝΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ</b>                 |

##### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποτελείται όπως εμφανίζεται στο σχέδιο (1) από τεχνητή Λίμνη νερού (Α) - Τεχνητό Λόφο με εγκατάσταση φυσικού πρασίνου (Β) - Αγωγό ανακύκλωσης του νερού (C) - Υδατοδεξαμενή στην κορυφή (D) - Πτερωτή (E) στην οποία καταλήγει η υδατόπτωση από την κορυφή του τεχνητού λόφου - Διακοσμητικό καταρράκτη (F) - Πολλαπλασιαστή (G), στον οποίο μεταδίδεται η κίνηση της πτερωτής - ηλεκτρογεννήτρια (H) στην οποία μεταδίδεται η κίνηση του πολλαπλασιαστή - Αντλία ύδατος (I), η οποία αυτοεξυπηρετείται με ηλεκτρικό ρεύμα από τον παροχέα. Το πλεονάζον ρεύμα μεταφέρεται στο δίκτυο. Η πτερωτή μπορεί να είναι διακοσμητική εξωτερική ή να αντικατασταθεί από υδροστροβίλο κρυφό εσωτερικό εντός του λόφου για να μειωθούν οι θόρυβοι. Το νερό κατανέμεται ανάλογα με τις ανάγκες της πτερωτής και το υπόλοιπο μεταφέρεται στο διακοσμητικό καταρράκτη. Πλεονεκτήματα: Το υδροηλεκτρικό συντριβάνι εκτός

από τη διακόσμηση είναι και ένας πολύ καλός παροχέας ρεύματος στον τόπο της κατανάλωσης, μειώνει τις απώλειες ρεύματος κατά τη μεταφορά, ελαχιστοποιώντας το αντίστοιχο κόστος, παρέχοντας αυτονομία σε απομονωμένες περιοχές, νησιά κλπ. Ανακυκλώνει την ενέργεια από την υδατόπτωση προστατεύοντας το περιβάλλον σε αντίθεση με αντίστοιχα ηλεκτροβόρα συντριβάνια που λειτουργούν με το κοινό ηλεκτρικό δίκτυο.

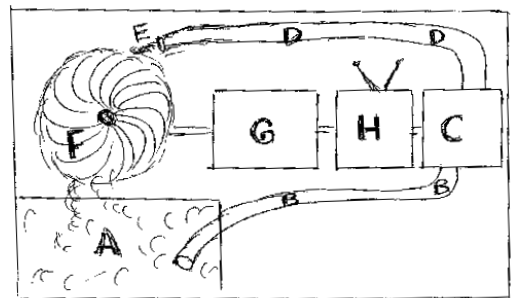


|                             |                                                                                              |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>         | <b>(11):1005454</b>                                                                          |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b> | <b>(21):20060100055</b>                                                                      |
| <b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>   | <b>(51):IPC8: F03B 17/00</b><br><b>IPC8: F03B 17/04</b>                                      |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>           | <b>(73):1)ΒΑΣΣΑΛΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b><br>Αμισσού 52,17124 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ<br>(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>    | <b>(22):31/01/2006</b>                                                                       |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>     | <b>(47):05/03/2007</b>                                                                       |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> | <b>(30):</b>                                                                                 |
| <b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>  | <b>(61):</b>                                                                                 |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>            | <b>(72):1)ΒΑΣΣΑΛΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>                                                     |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>  | <b>(74):</b>                                                                                 |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>           | <b>(74):ΒΑΣΣΑΛΟΥ ΘΕΑΝΩ</b><br>Αμισσού 52,17124 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ<br>(ΑΤΤΙΚΗΣ)                       |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>     | <b>(54):ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΚΑΥΣΙΜΑ ΜΕ ΑΝΑΚΥΚΛΟΥΜΕΝΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ</b>                     |

##### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Υδροηλεκτρική μηχανή χωρίς καύσιμα με ανακυκλούμενη ενέργεια αποτελείται από την πτερωτή/υδροστροβίλο - πολλαπλασιαστή γεννήτρια - αεροσυμπιεστή - συσσωρευτή εκτοξευτήρα χρησιμοποιεί ως κινητήρια δύναμη το απεσταγμένο νερό/ή άλλο λεπτόρευστο υγρό για να μην δημιουργούνται οξειδώσεις και πολλαπλασιάζει με συνεχή ανακύκλωση την παραγόμενη ενέργεια που στην συνέχεια την μεταδίδει μηχανικά με κατάλληλους μηχανισμούς ανάλογα με την

χρήση σε εργοστάσια ή οχήματα παντός τύπου. Αποτελείται από τον συνδυασμό (ως σχεδιάγραμμα 1) Μικρής εσωτερικής Σκάφης ανακυκλούμενου υγρού (Α) - Αγωγού Απορρόφησης υγρού (B) - Υδροσυμπιεστή (C) - Αγωγού συμπίεσης (D) - Εκτοξευτήρα Ύδατος (E) - Πτερωτής η Υδροστροβίλου (F) - Πολλαπλασιαστή (G) Ηλεκτρογεννήτρια με μετασχηματιστή (H) και Μεταδότη κίνησης (I) . Η Ηλεκτρογεννήτρια (H) παρέχει ρεύμα τόσο στον αεροσυμπιεστή της μηχανής όσο και σε ολόκληρο τον υπόλοιπο χώρο εγκατάστασης του μηχανήματος με ειδικό μεταδότη κατά τα πλεονάζοντα Watt. ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: 1. Χρησιμοποιεί υγρά συμβατά στην προστασία του περιβάλλοντος αλλά και ευρισκόμενα εν αφθονία στην φύση. 2. Εξοικονομεί φυσικούς πόρους. 3. Δεν δημιουργεί καύσεις συμβάλλοντας στην απορρόπηση του περιβάλλοντος.

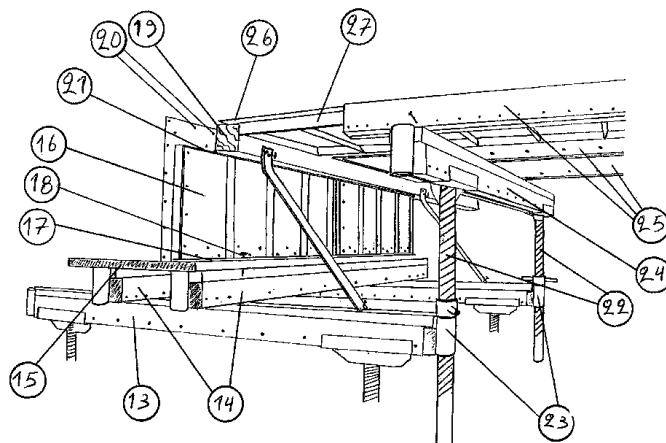


|                             |                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>         | <b>(11):1005455</b>                                                                                                                                                                       |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b> | <b>(21):20060100026</b>                                                                                                                                                                   |
| <b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>   | <b>(51):IPC8: E04G 9/06</b><br><b>IPC8: E04G 11/06</b><br><b>IPC8: E04G 11/36</b><br><b>IPC8: E04G 11/48</b>                                                                              |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>           | <b>(73):1)ΔΗΜΑΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b><br>Αλκιβιάδου 25,21100 ΝΑΥΠΛΙΟ<br>(ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ<br><b>2)ΔΗΜΑΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</b><br>Αλκιβιάδου 25,21100 ΝΑΥΠΛΙΟ<br>(ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>    | <b>(22):17/01/2006</b>                                                                                                                                                                    |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>     | <b>(47):05/03/2007</b>                                                                                                                                                                    |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> | <b>(30):</b>                                                                                                                                                                              |
| <b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>  | <b>(61):</b>                                                                                                                                                                              |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>            | <b>(72):1)ΔΗΜΑΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b><br><b>2)ΔΗΜΑΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</b>                                                                                                             |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> | <b>(74):</b>                                                                                                                                                                              |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>           | <b>(74):</b>                                                                                                                                                                              |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>     | <b>(54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΣΚΕΛΕΤΟΥ</b><br><b>ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣ</b>                                                                                                             |

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Τα μεταλλικά καδρόνια και ταμπάνια (Σχ.1) είναι κοιλοδοκοί ηλεκτροσυγκολλημένοι μεταξύ τους (1) με ένα κενό ανάμεσά τους (2), μεγαλώνοντας έτσι τη μηχανική τους αντοχή. Τα μεταλλικά ταμπάνια που έχουν στις δύο άκρες ηλεκτροσυγκολλημένα δύο σωληνάκια (5) χρησιμεύουν κατά την κατασκευή του υποστυλώματος της πλάκας (13,14). Τα μεταλλικά καδρόνια χρησιμεύουν επίσης και κατά την κατασκευή της πλάκας (25), τα οποία δέχονται ανάμεσά τους τον μεταλλότυπο (27), αλλά και κατά την κατασκευή της κολώνας

και του τοιχείου τα οποία χρησιμοποιούνται για το δέσιμο του καλουπιού (12) όπου ανάμεσά τους περνάει η ντίζα (σφιγκτήρας) (11). Ο μεταλλότυπος αποτελείται από ένα φύλλο λαμαρίνας στο οποίο ηλεκτροσυγκολλούνται νευρώσεις αυξάνοντας έτσι τη μηχανική τους αντοχή. Κατά την κατασκευή του πλαινίου του δοκαριού (Σχ.3) ο μεταλλότυπος τοποθετείται με τη νεύρωση να εφάπτεται (17) στο ξύλινο πάτο (15) και καρφώνεται (18) καταργώντας έτσι το πατροπαράδοτο μαξιλάρι. Το ξύλινο καδρόνι (19) που τοποθετείται στο επάνω μέρος του πλαινίου χρησιμεύει ως υποστυλώμα της πλάκας (26). Με τη νέα αυτή μέθοδο καταφέραμε να μειώσουμε τις φθορές και το χρόνο κατασκευής του καλουπιού και δημιουργήσαμε ένα στιβαρό σύνολο κατασκευής καταργώντας ξύλινα μέρη.

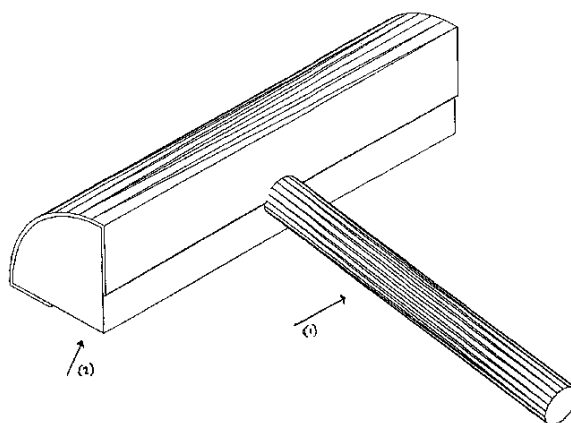


|                             |                                                                                                                                                |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>         | <b>(11):1005456</b>                                                                                                                            |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b> | <b>(21):20050100564</b>                                                                                                                        |
| <b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>   | <b>(51):IPC8: B44F 9/02</b><br><b>IPC8: B44D 5/00</b><br><b>IPC8: B05D 5/06</b><br><b>IPC8: B41M 5/124</b>                                     |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>           | <b>(73):1)ΓΚΑΡΛΕΜΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b><br>ΒΙΠΕ Λάρισας Καστοριάς 2B,41335 ΛΑΡΙΣΑ<br>(ΛΑΡΙΣΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ                                               |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>    | <b>(22):14/11/2005</b>                                                                                                                         |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>     | <b>(47):05/03/2007</b>                                                                                                                         |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> | <b>(30):</b>                                                                                                                                   |
| <b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>  | <b>(61):</b>                                                                                                                                   |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>            | <b>(72):1)ΓΚΑΡΛΕΜΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b>                                                                                                              |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> | <b>(74):</b>                                                                                                                                   |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>           | <b>(74):ΝΤΑΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b><br>ΤΕΙ Καρδίτσας Τμ. Σχεδίου και Τεχν. Ξύλου<br>και Επίπλου, Τέρμα Μαυρομυχάλη,43100<br>ΚΑΡΔΙΤΣΑ (ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ)       |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>     | <b>(54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ</b><br><b>ΜΕ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΞΥΛΟΥ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ</b><br><b>ΧΡΩΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΩΝ</b><br><b>ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ.</b> |

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η μέθοδος παραγωγής επιφανειών με εμφάνιση ξύλου με τη χρήση χρωστικών ουσιών και ειδικού εξαρτήματος (Σχήμα 1) καταφέρνει και δίνει την σχεδίαση που έχει το συμπαγές (μασίφ) ξύλο σε επιφάνειες από μοριοπλάκα ή ινοπλάκα αλλά και σε οποιαδήποτε άλλη μεταλλική ή πλαστική επιφάνεια. Η εφαρμογή της είναι απλή και με πολύ μικρό κόστος. Οι χρωστικές που χρησιμοποιούνται είναι λαδομπογιά χωρίς αυτό να αποκλείει άλλες χρωστικές ουσίες. Το εξάρτημα που αποτελείται από την κεφαλή (2) και τη λαβή (1) της. Η κεφαλή (2) μπορεί να είναι κατασκευασμένη από ξύλο ή οποιοδήποτε άλλο υλικό και έχει σχήμα τεταρτημόριου κυλίνδρου. Η κεφαλή είναι επικαλυμμένη με ελαστικό που έχει

αποτυπωμένο ανάγλυφο στην επιφάνεια του τόξου από ομόκεντρους κύκλους (3). Ανάλογα με την γωνία (4) που κινείται η κεφαλή πάνω στην επιφάνεια που βρίσκονται τα χρώματα μάζ δίνει και διαφορετική σχεδίαση που μπορεί να μοιάζει με την ακτινική ή την εφαιπομενική τομή του ξύλου.

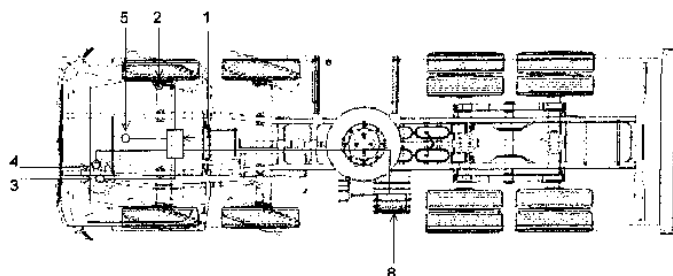


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005457  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100498  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G07C 5/08  
IPC8: G07C 5/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΑΡΟΥΝΙΑΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ  
Ηπείρου 19,12461 ΧΑΙΔΑΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/09/2005  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΡΟΥΝΙΑΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΑΥΡΟ ΚΟΥΤΙ ΓΙΑ ΤΡΟΧΟΦΟΡΑ  
ΟΧΗΜΑΤΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αφορά εξοπλισμό συλλογής και επεξεργασίας δεδομένων οδικής συμπεριφοράς οχήματος και οδηγού μερικά λεπτά πριν από τροχαία ατυχήματα. Παρέχει πληροφορίες ταχύτητας (2), διεύθυνσης οχήματος (3), χρήσης φρένων (4), λήψη φωτογραφιών (6) σε πραγματικό χρόνο. Όλα τα δεδομένα αποθηκεύονται σε

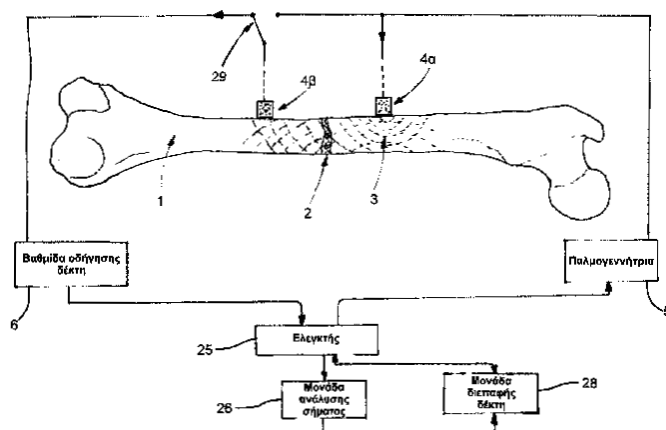
ηλεκτρονική μνήμη 1 και ανακαλούνται σε Η/Υ (9) για περαιτέρω επεξεργασία και ανάλυση. Ο εξοπλισμός επίσης παρέχει την δυνατότητα σύνδεσης με GPS, και αυτόματο τηλεφωνητή (7) για κλήση οδικής βοήθειας σε περίπτωση πρόσκρουσης (5).



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005458  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100444  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61B 8/08  
IPC8: A61B 17/58  
IPC8: A61N 7/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΦΩΤΙΑΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Μπιζανίου 3, ΑΝΑΤΟΛΗ,45221 ΙΩΑΝΝΙΝΑ  
(ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΠΡΩΤΟΠΑΠΙΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Ρήγα Φερραίου, Καρδαμύσια,45500  
ΙΩΑΝΝΙΝΑ (ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ), ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΜΑΛΙΖΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
28ης Οκτωβρίου 23,41223 ΛΑΡΙΣΑ  
(ΛΑΡΙΣΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
4)ΜΑΛΙΖΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
28ης Οκτωβρίου 23,41223 ΛΑΡΙΣΑ  
(ΛΑΡΙΣΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
5)ΚΟΥΡΤΗΣ ΗΡΑΚΛΗΣ  
Καραθάνου 11,41222 ΛΑΡΙΣΑ (ΛΑΡΙΣΑΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
6)ΚΟΥΡΤΗΣ ΔΑΜΠΡΟΣ  
Καραθάνου 11,41222 ΛΑΡΙΣΑ (ΛΑΡΙΣΑΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/08/2005  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΦΩΤΙΑΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
2)ΠΡΩΤΟΠΑΠΙΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
3)ΜΑΛΙΖΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
4)ΜΑΛΙΖΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
5)ΚΟΥΡΤΗΣ ΗΡΑΚΛΗΣ  
6)ΚΟΥΡΤΗΣ ΔΑΜΠΡΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ  
Μητροπόλεως 41, 54623 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ  
Μητροπόλεως 41,54623 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΕΥΟΔΩΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ  
ΤΗΣ ΕΠΟΥΛΩΤΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ  
ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

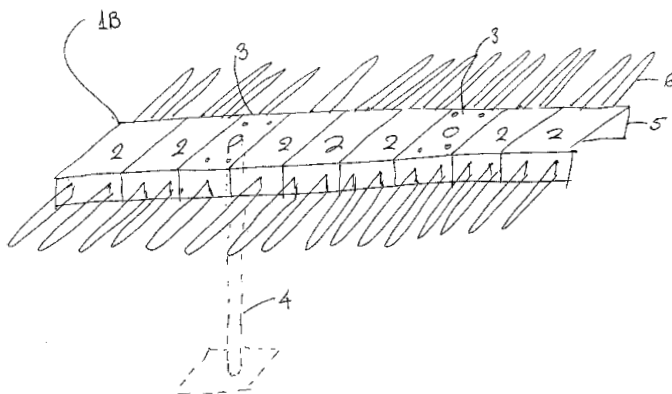
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο και σε ένα σύστημα για τη θεραπευτική αντιμετώπιση καταγμάτων, καθυστερημένων πωρώσεων, ψευδαρθρώσεων και ελλειμμάτων των οστών και επίσης για την παρακολούθηση της επουλωτικής διαδικασίας τους με χρήση υπερηχητικών κυμάτων. Η εφεύρεση αφορά ένα ή περισσότερους υπερηχητικούς μετατροπείς οι οποίοι εμφυτεύονται κοντά στην περιοχή επούλωσης του οστού σε άμεση επαφή με το οστό, όπως επίσης και μια ηλεκτρονική μονάδα η οποία είτε εμφυτεύεται χειρουργικά είτε τοποθετείται εξωτερικά του σώματος και λειτουργώντας όλο μαζί ως σύστημα ευοδώνει την επουλωτική διαδικασία των οστών και παρακολουθεί την πορεία της επουλωτικής διαδικασίας. Η ηλεκτρονική μονάδα α) παράγει τα κατάλληλα σήματα που διαγείρουν τους μετατροπείς (που βρίσκονται σε λειτουργία πομπού) ώστε να εκπέμψουν κύματα υπερήχων κατάλληλα για τη θεραπεία των οστών, β) παράγει τα κατάλληλα σήματα που διεγείρουν τους μετατροπείς (που βρίσκονται σε λειτουργία πομπού) ώστε να εκπέμψουν κύματα υπερήχων, και στη συνέχεια συλλέγει τα σήματα που δημιουργούνται από τους μετατροπείς (που βρίσκονται σε λειτουργία δέκτη) κατά τη λήψη των διαδιδόμενων υπερηχητικών κυμάτων, και γ) είναι επίσης ικανό να διαβιβάσει τα ανεκτημένα σήματα σε μία τοπική ή απομακρυσμένη υπολογιστική μονάδα προς αποθήκευση και ανάλυση των σημάτων έτσι ώστε ο ειδικός γιατρός να μπορέσει να αξιολογήσει την πορεία επούλωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005459  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100528  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E04H 1/12  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΟΡΡΕΣ ΙΩΑΝΝΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 Βάρναλη 9,15127 ΜΕΛΙΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/10/2005  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΡΡΕΣ ΙΩΑΝΝΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΣΠΟΝΔΥΛΟ-  
 ΤΟ ΣΤΕΓΑΣΤΡΟ ΑΝΤΙΛΩΝ ΠΡΑΤΗΡΙΟΥ  
 ΚΑΥΣΙΜΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Στέγαστρο αντλίων πρατηρίου καυσίμων αποτελούμενο από πολλαπλούς προκατασκευασμένους σπονδύλους οι οποίοι συναρμολογούνται στον τόπο εγκατάστασης. Στη συνέχεια, το στέγαστρο ανυψώνεται πάνω στους ήδη τοποθετημένους πυλώνες του όπου και σταθεροποιείται μέσω ειδικών αναμονών που υπάρχουν μεταξύ εκάστου πυλώνα και του αντίστοιχου κύριου σπονδύλου του στεγάστρου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005460  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100599  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A63F 9/18  
 IPC8: G09B 7/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΣΔΕΡΑΚΗ ΚΑΣΤΟΡΙΑ  
 Χατζηαργύρη 123,38333 ΒΟΛΟΣ  
 (ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/12/2005  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΣΔΕΡΑΚΗ ΚΑΣΤΟΡΙΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΑΙ-  
 ΧΝΙΔΙ ΓΙΑ ΤΑ ΔΟΝΤΙΑ, ΤΗ ΣΤΟΜΑΤΙ-  
 ΚΗ ΥΓΙΕΙΝΗ, ΤΗ ΔΙΑΤΡΟΦΗ ΚΑΙ ΤΟ  
 ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΣΩΜΑ

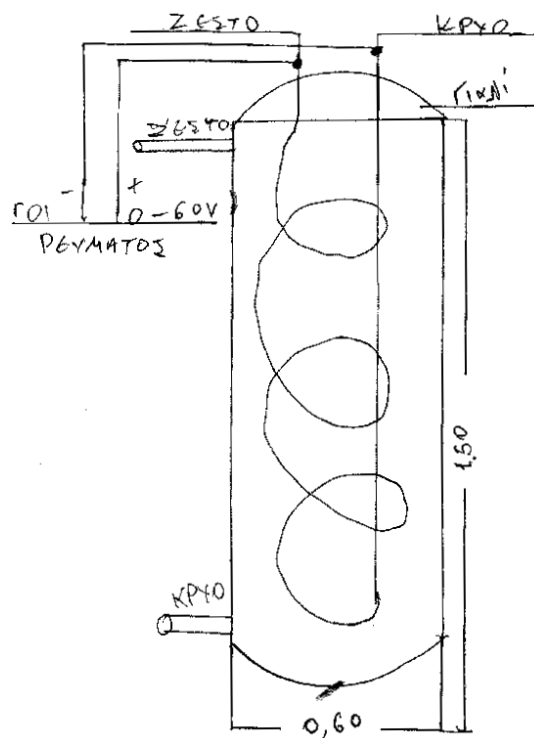
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παιδαγωγικό ηλεκτρονικό παιχνίδι για τα δόντια, τη στοματική υγιεινή, τη διατροφή και το ανθρώπινο σώμα. Περιέχει καρτέλες, μπαταρία, καλώδια σύνδεσης και ηχείο. Κατάλληλο για νηπιαγωγεία, δημοτικά σχολεία και σχολεία ΑΜΕΑ. Όταν ο μαθητής ακουμπήσει το καλώδιο σωστή ερώτηση και σωστή απάντηση, τότε θα ανάβει ένα φωτάκι και ταυτόχρονα θα ακούγεται χαρακτηριστικός ήχος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005461  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20060100150  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F24H 1/20  
IPC8: F24J 2/42  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Μαϊάνδρου 16,14233 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2006  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Μαϊάνδρου 16,14233 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΤΟ ΑΕΙΚΙΝΗΤΟ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

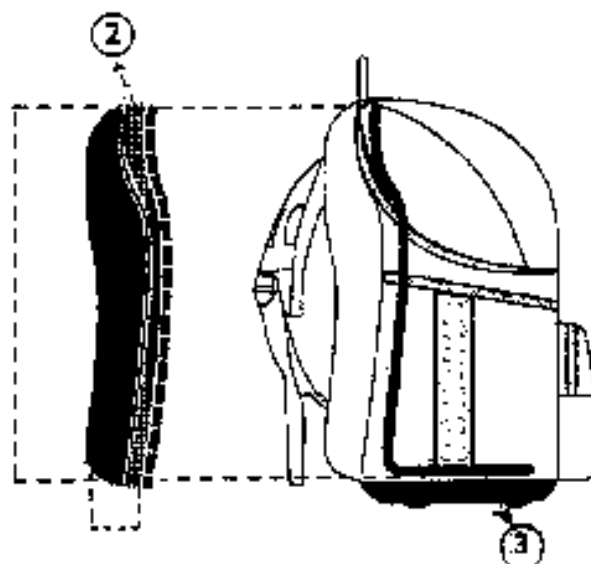
Το ΑΕΙΚΙΝΗΤΟ αυτό αποτελείται από BOILER 60X150 μ. , τη σωληνοειδή αντίσταση και τη σερπαντίνα της ηλιακής ενέργειας. Η ως άνω συσκευή κατασκευάζεται από μέταλλο, γυαλί και υαλοβάβακα και εξωτερικά με ανοξείδωτη λαμαρίνα. Η συσκευή λειτουργεί από 0-60 Volts συνεχούς ή εναλλασσόμενου ρεύματος. Η κατανάλωση είναι σχεδόν μηδενική. Έναντι των άλλων BOILER που χρειάζονται 25 KW για να θερμάνουν σώματα καλοριφέρ το ΑΕΙΚΙΝΗΤΟ χρειάζεται μόνο 500 W. Δεδομένου ότι ως άνω συσκευή χρειάζεται χαμηλής τάσεως ρεύμα μπορεί να λειτουργήσει και με παροχή ρεύματος από τον Ήλιο με μικρής τάσεως φωτοκυψέλη.Η συσκευή αυτή καταργεί το πετρέλαιο του λέβητα και του καυστήρα και τη δεξαμενή πετρελαίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005462  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20050100581  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A45F 3/04  
IPC8: A45F 3/08  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HILLOCK HOLDINGS INC  
2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington,  
19808 New Castle, HΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/11/2005  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΚΑΤΕΝΙΟ ΜΩΡΙΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Ζαΐμη 48, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
Ζαΐμη 48,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΤΣΑΝΤΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ανατομική τσάντα έχει το χαρακτηριστικό ότι η βάση της είναι σκληρή, αδιάβροχη και περιέχει ένα μεταλλικό στρογγυλό πλαίσιο που ανεβαίνει μέχρι την πλάτη σε γωνία 90 μοιρών επιτρέποντας στην τσάντα να στέκεται όρθια και να μην χαλάει το σχήμα της προλαμβάνοντας παθήσεις της σπονδυλικής στήλης.



|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>         | <b>(11):1005463</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b> | <b>(21):20060100080</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>   | <b>(51):IPC8: G01N 33/68<br/>IPC8: C12Q 1/00</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>           | <b>(73):1)ΤΣΑΓΚΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ (51%)<br/>Αμαζόνων 3 &amp; Ολύμπου 95,15235<br/>ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ<br/>2)ΙΑΡΥΜΑ ΙΑΤΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ<br/>ΕΡΕΥΝΩΝ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ (40%)<br/>Σωρανού Εφεσίου 4,11527 ΑΘΗΝΑ,<br/>ΕΛΛΑΔΑ<br/>3)ΒΟΥΓΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ (9%)<br/>Κύπρου 13,15669 ΠΑΠΑΓΩΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ),<br/>ΕΛΛΑΔΑ</b> |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>    | <b>(22):09/02/2006</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>     | <b>(47):12/03/2007</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> | <b>(30):</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>  | <b>(61):</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>            | <b>(72):1)ΤΣΑΓΚΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ<br/>2)ΒΟΥΓΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> | <b>(74):ΤΕΦΟΥ-ΦΩΤΕΑ ΕΛΕΝΗ<br/>Σωρανού Εφεσίου 4, 11527 ΑΘΗΝΑ</b>                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>           | <b>(74):ΤΕΦΟΥ-ΦΩΤΕΑ ΕΛΕΝΗ<br/>Σωρανού Εφεσίου 4,11527 ΑΘΗΝΑ</b>                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>     | <b>(54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΕ ΦΑ-<br/>ΣΜΑΤΟΜΕΤΡΙΑ ΜΑΖΑΣ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΑ<br/>ΕΥΡΙΣΚΟΜΕΝΩΝ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΚΑΙ<br/>ΤΟΥ ΜΙΚΡΟΥ ΜΟΡΙΑΚΟΥ ΒΑΡΟΥΣ<br/>ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΣΕ ΣΤΕΡΕΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ<br/>ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΑ</b>                                                                                                           |

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αναπτύχθηκε μία μέθοδος για τον διαχωρισμό και την ταυτοποίηση με φασματογραφία μάζας των φυσικά ευρισκόμενων πεπτιδίων και των μικρού μοριακού βάρους πρωτεϊνών (naturally occurring peptides and small proteins, NOP/SP) των στερεών βιολογικών υλικών ως αυθύπαρκτα μόρια. Ο διαχωρισμός των πρωτεϊνικών μορίων με βάρος <10KDa επιτυγχάνεται με την ανάμιξη και ομογενοποίηση του στερεού βιολογικού υλικού σε υδατικό διάλυμα ακετονιτρίλιου 50% που περιέχει επίσης και 0,1% τριφθοροοξείκο οξύ. Εν αντιθέσει με τις εν χρήσει μεθόδους, η παρούσα μέθοδος δεν περιλαμβάνει ιδιαίτερα πολύμπλοκα και χρονοβόρα στάδια κατεργασίας (κλασμάτωσης, χρωματογραφίας, υπερδιήθησης κ.ά.), λόγω δε της δυνατότητας ανάλυσης των NOP/SP με φασματομετρία μάζας MALDI-TOF που παρέχει, είναι ταχεία, επιδέχεται αυτοματοποίησης και ποσοτικοποίησης, γεγονότα που την καθιστούν υψηλής παραγωγικότητας (high throughput) και κατάλληλη για την εφαρμογή της στη διάγνωση παθολογικών καταστάσεων είτε μέσω ανάλυσης ενός ή περισσότερων NOP/SP ως εξειδικευμένων βιολογικών δεικτών είτε μέσω της σύγκρισης φυσιολογικών και παθολογικών πρωτεϊνικών προτύπων/προφίλ.

|                             |                                                                                                                            |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>         | <b>(11):1005464</b>                                                                                                        |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b> | <b>(21):20050100601</b>                                                                                                    |
| <b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>   | <b>(51):IPC8: A61K 36/63<br/>IPC8: A61K 127/00</b>                                                                         |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>           | <b>(73):1)ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟ ΑΓΡΟΝΟΜΙΚΟ<br/>ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΧΑΝΙΩΝ (ΜΑΙΧ)<br/>Αλσύλλιο Αγροκηπίου, 73100 ΧΑΝΙΑ<br/>(ΧΑΝΙΩΝ), ΕΛΛΑΔΑ</b> |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>    | <b>(22):09/12/2005</b>                                                                                                     |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>     | <b>(47):12/03/2007</b>                                                                                                     |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> | <b>(30):</b>                                                                                                               |
| <b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>  | <b>(61):</b>                                                                                                               |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>            | <b>(72):1)ΚΕΦΑΛΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</b>                                                                                           |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> | <b>(74):</b>                                                                                                               |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>           | <b>(74):</b>                                                                                                               |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>     | <b>(54):ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ<br/>ΟΛΕΟΕΥΡΩΠΑΪΝΗΣ ΑΠΟ ΦΥΛΛΑ<br/>ΕΛΙΑΣ</b>                                                  |

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία νέα απλή και γρήγορη μέθοδο παραλαβής καθαρής ολεοευρωπαϊκής με εκχύλιση φύλλων ελιάς (Olea europaea). Η μέθοδος αυτή περιλαμβάνει ξήρανση των φύλλων της ελιάς και στη συνέχεια άλεση και εκχύλιση με ελαφρά αλκαλικό υδατικό διάλυμα σε χαμηλή θερμοκρασία. Η υδατική φάση στη συνέχεια εκχυλίζεται με οργανικό διαλύτη, συμπυκνώνεται ο διαλύτης και το υπόλοιπο της συμπύκνωσης καθαρίζεται περαιτέρω με γρήγορη χρωματογραφία στήλης, δίνοντας ολεοευρωπαϊκή υψηλής καθαρότητας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005465  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20060100003  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F15B 19/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΡΑΒΑΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
 Ηρώων Πολυτεχνείου 198,41221 ΛΑΡΙΣΑ  
 (ΛΑΡΙΣΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΒΕΛΙΩΤΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ-  
 ΝΕΣΤΩΡ  
 Βρυάξιδος 3,11634 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
 3)ΣΕΡΑΦΕΙΜ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 Κωνσταντινίτση 30-38,16231 ΒΥΡΩΝΑΣ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

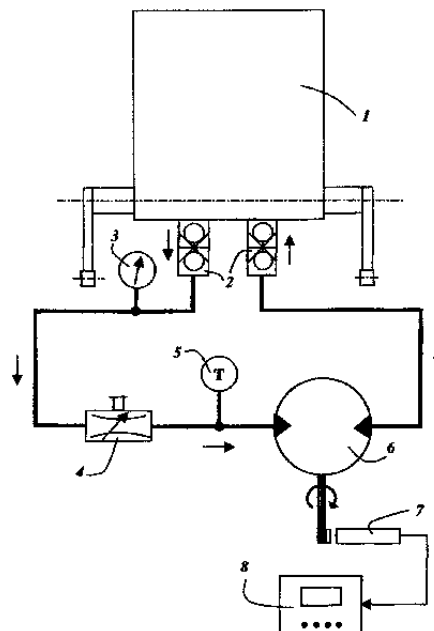
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2006  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):12/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΡΑΒΑΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
 2)ΒΕΛΙΩΤΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ-  
 ΝΕΣΤΩΡ  
 3)ΣΕΡΑΦΕΙΜ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΟΡΗΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ  
 ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η διαγνωστική συσκευή, η οποία χρησιμοποιείται για τη διάγνωση της τεχνικής κατάστασης ενός υδραυλικού συστήματος, αποτελείται από δύο εύκαμπτους σωλήνες με ταχυσυνδέσμους (2), ένα μανόμετρο (3), μία μεταβλητή στένωση (4), ένα θερμόμετρο (5), έναν υδραυλικό κινητήρα (6), έναν αισθητήρα στροφών (7) και έναν ψηφιακό απεικονιστή (8). Η διαγνωστική συσκευή συνδέεται μέσω ταχυσυνδέσμων με το προς διερεύνηση υδραυλικό σύστημα και στη συνέχεια με τη βοήθειά της μετρώνται οι βασικότεροι τεχνικοί παράμετροι του συστήματος,

όπως είναι: η παροχή, η πίεση και η θερμοκρασία του υδραυλικού ρευστού. Τέλος από τη διαφορά μεταξύ πραγματικής και θεωρητικής παροχής υπολογίζεται η απώλεια υδραυλικής ισχύος, η οποία είναι το σημαντικότερο διαγνωστικό σήμα, που μας βοηθά να καταλήξουμε σε ασφαλή συμπεράσματα για την τεχνική κατάσταση του υδραυλικού συστήματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005466  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20060100328  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B28C 9/04  
 IPC8: B28C 7/06  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΟΔΥΣΣΕΑΣ ΣΠΑΝΟΣ Α.Β.Ε.Τ.Ε.  
 Ο.Τ. 42 ΒΙ.ΠΕ. Σίνδου Θεσσαλονίκης, ΤΘ  
 63,57022 ΒΙ.ΠΕ.Θ. (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/06/2006  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):12/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΠΑΝΟΣ ΟΔΥΣΣΕΑΣ  
 2)ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΓΛΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

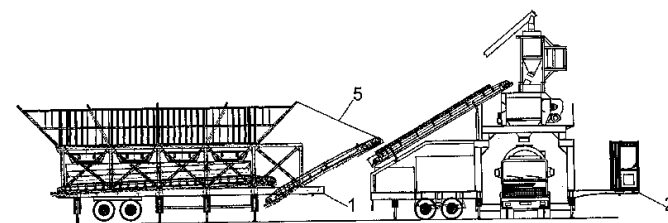
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΡΟΤΣΚΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Βούλγαρη 40,54249 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΤΑΦΕΡΟΜΕΝΗ ΓΡΑΜΜΗ ΠΑΡΑΓΩ-  
 ΓΗΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μεταφερόμενη γραμμή παραγωγής σκυροδέματος που αποτελείται από δύο ρυμουλκούμενες πλατφόρμες (1&2) οι οποίες περιλαμβάνουν : υπερκατασκευή σιλό αδρανών υλικών (6), μεταφορικές ταινίες (3&13), αναμείκτη (19), ζυγιστικό τσιμέντου και νερού (18), δεξαμενή νερού (17), ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος (16), και καμπίνα χειρισμού (20). Η μεταφερόμενη γραμμή παραγωγής αναδιπλώνεται σε δύο ρυμουλκούμενες πλατφόρμες (1&2) οι οποίες μεταφέρονται από ελκυστήρα (9) χωρίς να απαιτείται διαδικασία ειδικής μεταφοράς. Η πλατφόρμα των σιλό(1) αναδιπλώνεται σε τρεις φάσεις η οποίες με χρονική σειρά είναι: αναδίπλωση της μεταφορικής ταινίας(3), αναδίπλωση των παραπέτων των σιλό (7&8), και τέλος αναδίπλωση των ποδαρικών στήριξης (10) της

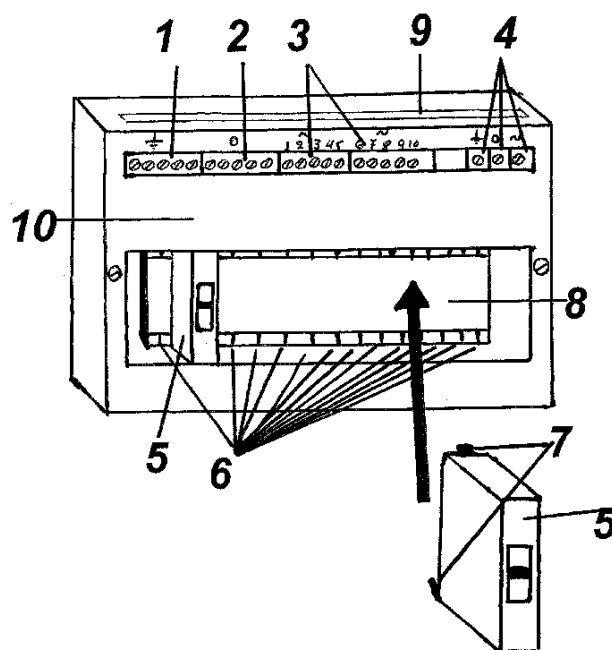
πλατφόρμας. Αντίστοιχα η πλατφόρμα του αναδευτήρα αναδιπλώνεται σε τρεις φάσεις οι οποίες με χρονική σειρά είναι: τοποθέτηση της εξέδρας του αναμείκτη (11) στο εσωτερικό του πλαισίου στήριξής της (12), αφαίρεση του ζυγιστικού συγκροτήματος τσιμέντου και νερού (18) από το πάνω μέρος του αναμείκτη (19) και τοποθέτησης του στο διάκενο μεταξύ της καμπίνας χειρισμού (20) και του πλαισίου στήριξης (12) της εξέδρας του αναμείκτη, αναδίπλωση της μεταφορικής ταινίας (13) στη θέση μεταφοράς σε οριζόντια θέση πάνω από το ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος (16) και τη δεξαμενή νερού (17) και τέλος αναδίπλωση των ποδαρικών στήριξης (25).



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005467  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20060100025  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: H02G 3/10  
IPC8: H02B 1/048  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΑΜΒΙΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΖΑΓΟΡΑ-ΠΗΛΙΟΥ,37001 ΖΑΓΟΡΑ  
(ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/01/2006  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):12/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΜΒΙΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΡΙΓΚΟΥ ΕΛΕΝΗ  
ΖΑΓΟΡΑ-ΠΗΛΙΟΥ,37001 ΖΑΓΟΡΑ  
(ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΠΙ-  
ΝΑΚΑΣ ΜΕ ΚΟΥΜΠΩΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ  
ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΛΛΑΓΗΣ ΑΥΤΩΝ  
ΧΩΡΙΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΣΤΟΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ  
ΠΙΝΑΚΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

A domestic micro-automated switchboard screwed on a wall or built therein with automatic fuses 5 replaceable with no hazardous intervention to the interior of the switchboard 8 is disclosed. These fuses are automatically operating and have terminal elements at their upper and lower end 7 snapping inside the corresponding terminal elements of the fuse 6. Same fuses may be removed by mere pulling and replaced by several series of fuses of smaller or greater intensity (from 2 to 40 A). Likewise, a relay may be similarly placed. No intervention is needed for the operation of the switchboard, which is usable even by individuals having no specific knowledge in electrics.

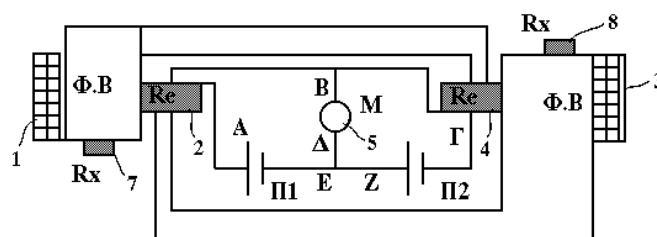


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005468  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20040100017  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G01S 3/786  
IPC8: G05D 3/10  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΤΖΑΝΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Πάροδος Παρασκευοπούλου 7,71306  
ΗΡΑΚΛΕΙΟ (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2004  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):12/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΖΑΝΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Σόλωνος 49, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΥΤΟΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕ-  
ΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΗΛΙΑΚΟΥ ΣΥΛΛΕΚΤΗ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η επιινόηση αναφέρεται σε αυτορυθμιζόμενο σύστημα το οποίο μπορεί να περιστρέφει ένα ηλιακό συλλέκτη προς την κατεύθυνση του ήλιου, ώστε να δέχεται συνεχώς κάθετα την ηλιακή ακτινοβολία κατά τη διάρκεια της ημέρας. Αυτό επιτυγχάνεται χωρίς προηγούμενο προγραμματισμό, ενώ όταν ο ήλιος δεν είναι ορατός, το σύστημα είναι ανενεργό. Η λειτουργία οφείλεται στον διαφορετικό φωτισμό του κάθε φωτοβολταϊκού, καθότι είναι τοποθετημένα σε παράλληλες θέσεις μεταξύ τους. Για να περιστραφεί ο συλλέκτης προς την ανατολή, το φωτοβολταϊκό (1) που βρίσκεται ανατολικά θα φωτιστεί και διεγείροντας το ρελέ (2) που είναι συνδεδεμένο με αυτό, θα κλείσει το κύκλωμα μεταξύ της μιας πηγής και του μοτέρ (5) περιστρέφοντας τον συλλέκτη ανατολικά, ώστε να δέχεται κάθετα την ηλιακή ακτινοβολία. Μετά από λίγο χρόνο, λόγω της φαινόμενης κίνησης του ήλιου θα φωτιστεί το δυτικό φωτοβολταϊκό (3) και

ακολουθώντας την ίδια διαδικασία θα προκληθεί περιστροφή προς την δύση, μέχρι να συμβεί ότι και προηγούμενα. Το σύστημα μπορεί να έχει εφαρμογή σε κάθε ηλιακό συλλέκτη, καθώς και σε τεχνητούς δορυφόρους.

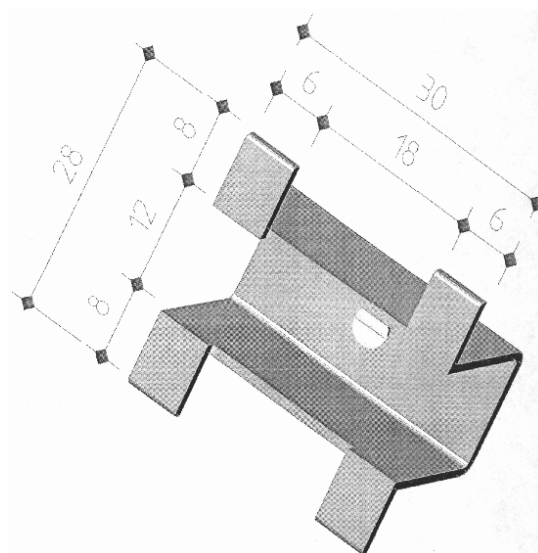


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005469  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20060100197  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E04F 13/08  
IPC8: E04F 13/14  
IPC8: E04F 21/18  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VINCI ΕΛΛΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΜΕΓΑΛΩΝ ΕΡΓΩΝ  
Ριζαρείου 2,15233 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/03/2006  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):13/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HANNOUCHE HADI  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΚΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΛΑ-  
ΚΙΔΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΩΝ  
Ή ΜΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ  
ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ ΜΕ ΕΤΟΙ-  
ΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ-ΚΟΛΛΕΣ ΚΑΙ ΜΕ  
ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΑΠΟ ΕΛΑΣΜΑ  
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΕΙΔΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μικτό σύστημα στήριξης πλακιδίων με έτοιμα κονιάματα-κόλλες και με μηχανική στήριξη από έλασμα αλουμινίου ειδικής διατομής. Το έλασμα έχει διατομή τύπου Ωμέγα με ειδική διαμόρφωση της βάσης για την αισθητική του τελικού προϊόντος και με μία οπή στην εσοχή του, για την αγκύρωση του ελάσματος με βίδα στο υπόστρωμα της επιφάνειας. Το μικτό σύστημα στήριξης επιτρέπει την συγκράτηση των πλακιδίων σε μεγάλες επιφάνειες κατακόρυφες και μη, εσωτερικών και

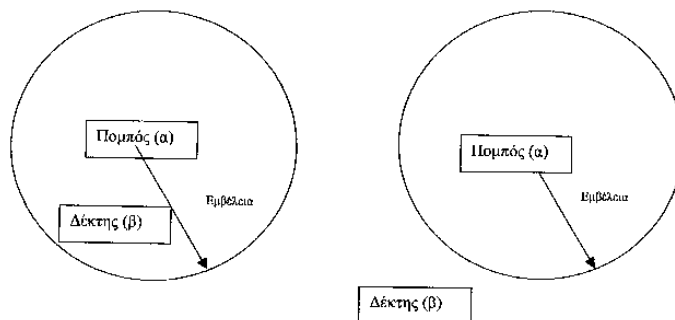
εξωτερικών χώρων. Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι με το μικτό σύστημα στήριξης με έτοιμα κονιάματα-κόλλες και με μηχανική στήριξη από έλασμα αλουμινίου ειδικής διατομής, επιτυγχάνουμε την τοποθέτηση κεραμικών πλακιδίων ή τεχνητών λίθων πάνω σε μεγάλες επιφάνειες κατακόρυφες και μη, εσωτερικών και εξωτερικών χώρων, απαλείφοντας σε μεγάλο βαθμό τα μειονεκτήματα που παρουσιάζονται είτε με τη χρήση έτοιμων κονιαμάτων-κόλλας είτε με τη χρήση μηχανικής στήριξης με μεταλλικό σκελετό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005470  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100494  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G08B 13/14  
IPC8: G08B 21/22  
IPC8: G08B 21/02  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΣΩΤΗΡΗΣ  
Καραϊσκάκη 6,15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/11/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):23/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΣΩΤΗΡΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΕΡΟΪΤΟΣ ΚΩΣΤΑΣ  
Κηφισιάς 28,14121 ΗΡΑΚΛΕΙΟ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΟΜΠΟΣ ΚΑΙ ΔΕΚΤΗΣ ΦΥΛΑΞΗΣ ΓΙΑ  
ΑΤΟΜΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ηλεκτρονικός Πομπός και Δέκτης φέροντες ηχητικό μηχανισμό ο οποίος ενεργοποιείται όταν ο Πομπός και ο Δέκτης βρεθούν εκτός εμβέλειας. Το πλεονέκτημα που προκύπτει από αυτή την εφεύρεση είναι ότι ο κάτοχος του Δέκτη μπορεί να γνωρίζει με ασφάλεια ότι το επιθυμητό πρόσωπο ή αντικείμενο που φέρει τον Πομπό ευρίσκεται εντός ορίων ασφαλείας που μπορεί να καθορίζει ο ίδιος. Κατ' επέκταση η φύλαξη του προσώπου ή αντικειμένου γίνεται καλύτερη.

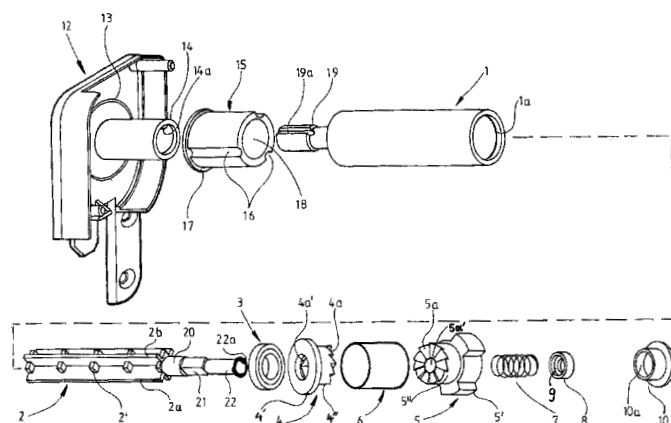


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005471  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20060100139  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E06B 9/54  
IPC8: E06B 9/56  
IPC8: E06B 9/84  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BRIGHT ABEE  
Γεν. Κολοκοτρώνη 38,11741 ΑΘΗΝΑ,  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/03/2006  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):23/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΕΡΕΠΙΣΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΕΡΕΠΙΣΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Πειραιώς 50,18346 ΜΟΣΧΑΤΟ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΠΙΒΡΑΔΥΝΣΗΣ ΚΑ-  
ΤΑΚΟΡΥΦΑ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗΣ ΑΝΤΙΚΩ-  
ΝΩΠΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΒΙΔΕΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μηχανισμός επιβράδυνσης κατακόρυφα πτυσσόμενης αντικωνωπικής επιφάνειας (23) κατά τη διεύθυνση που τυλίσσεται σε τύμπανο (24) ανεβαίνοντας προς τα άνω, ο οποίος λειτουργεί με κύλινδρο (1) που περιέχει ρευστό (11), πτερυγιοφόρο άξονα (2) εντός του κυλίνδρου (1) και μέσο σύμπλεξης του βραδέως στρεφόμενου εντός του ρευστού (11) άξονα με το τύμπανο κατά τη διεύθυνση ανεβάσματος της αντικωνωπικής επιφάνειας. Στον μηχανισμό καμία βίδα δεν χρησιμοποιείται τόσο στην κατά μήκος συναρμολόγηση των στοιχείων του μηχανισμού όσο και στην στήριξη του μηχανισμού στην πλευρική τάπα (12) καθώς η κατά μήκος συναρμολόγηση γίνεται με κούμπωμα περιμετρικού ακραίου εξογκώματος

δακτυλίου (22α) στο άκρο προβάλλοντος εκτός του ανοικτού άκρου του κυλίνδρου (1) άξονος(22) σε περιμετρικόν αύλακα (9) ακραίας ροζέτας σταθεροποίησης (8) και η συναρμολόγηση στην πλευρική τάπα γίνεται επίσης με κούμπωμα τουλάχιστον ενός διαμήκους αύλακα (19α) προέκτασης άξονος (19) του κλειστού άκρου του κυλίνδρου (1) σε τουλάχιστον μία ράβδωση (14α) κυλινδρικού άξονα (14) της πλευρικής τάπα.

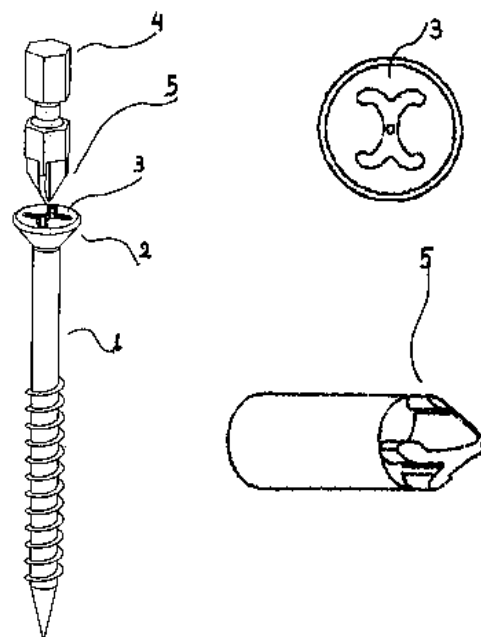


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005472  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20040100446  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F16B 23/00  
IPC8: B25B 15/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΧΑΤΖΗΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ  
Ευαγγελιστριάς 37,13122 ΙΛΙΟΝ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/11/2004  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):23/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΑΤΖΗΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΟΧΛΙΑ ΜΕ ΚΑΜΠΥΛΩΤΗ  
ΕΓΚΟΠΗ ΣΤΗΝ ΚΕΦΑΛΗ ΤΟΥ ΚΑΙ  
ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΜΕ ΜΥΤΗ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ  
ΠΡΟΦΙΛ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα κοχλίας με καμπυλωτή εγκοπή στην κεφαλή του και κατσαβίδι με μύτη αντίστοιχου προφίλ, όπου ο κοχλίας (1) του συστήματος έχει κεφαλή (2) η οποία διαθέτει εγκοπή (3) διαμορφωμένη σε σχήμα τοξοειδούς καμπυλώδους Χ, κατά τρόπον ώστε να μην υπάρχει καμία γωνία σε όλο το μήκος της εγκοπής (3), το δε επινοηθέν κατσαβίδι (4) του συστήματος διαθέτει μύτη (5), το προφίλ της οποίας έχει κατάλληλη αντίστοιχη καμπυλωδή διαμόρφωση προκειμένου να δύναται να εισέρχεται αποκλειστικά και μόνο εντός της εγκοπής (3) της κεφαλής (2) του κοχλίας (1) του συστήματος. Κατά την σύσφιξη ή την χαλάρωση του κοχλίας (1) από το κατσαβίδι (4), η πίεση δεν ασκείται σε ένα συγκεκριμένο σημείο της εγκοπής (3) του κοχλίας (1), αλλά σε όλα τα σημεία της τοξοειδούς καμπυλώδους εγκοπής (3), με αποτέλεσμα να μην δημιουργούνται παραμορφώσεις κατά μήκος της εγκοπής (3) της κεφαλής (2) του

κοχλίας (1) και δεν υφίσταται κίνδυνος να σπάσει ή να παραμορφωθεί η μύτη (5) του κατσαβιδιού (4) όση πίεση και αν ασκηθεί.



|                             |                                                                                                                                |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>         | <b>(11):1005473</b>                                                                                                            |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b> | <b>(21):20060100074</b>                                                                                                        |
| <b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>   | <b>(51):IPC8: C07F 7/06</b><br><b>IPC8: D21C 3/00</b><br><b>IPC8: C08F 8/00</b><br><b>IPC8: C08F 230/08</b>                    |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>           | <b>(73):1)CYTEC TECHNOLOGY CORP.</b><br>300 Delaware Avenue, Wilmington, Delaware<br>19801, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ<br>ΑΜΕΡΙΚΗΣ |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>    | <b>(22):07/02/2006</b>                                                                                                         |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>     | <b>(47):23/03/2007</b>                                                                                                         |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> | <b>(30):60/651347-09/02/2005-US</b><br>11/197236-04/08/2005-US<br>11/197237-04/08/2005-US                                      |
| <b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>  | <b>(61):</b>                                                                                                                   |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>            | <b>(72):1)TAYLOR MATTHEW L.</b><br>2)CHEN HAUNN-LIN TONY<br>3)SPITZER DONALD P.<br>4)HEITNER HOWARD I.                         |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> | <b>(74):BOZEMPIERG-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ</b><br>Αργαλειάς 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)                                                  |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>           | <b>(74):BOZEMPIERG-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ</b><br>Αργαλειάς 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)                                                  |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>     | <b>(54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΤΡΟΠΗΣ Η ΜΕΙΩΣΗΣ</b><br><b>ΕΠΙΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΑΡΓΥΛΙΟΠΥΡΙΤΙ-</b><br><b>ΚΟΥ ΣΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>        |

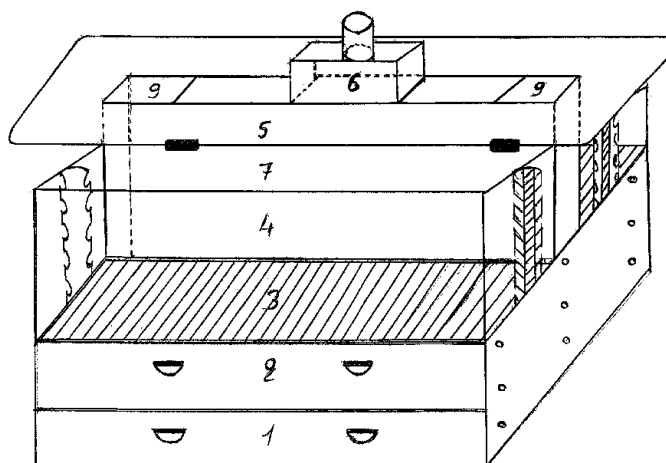
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται υλικά και μέθοδος με την οποία χρησιμοποιούνται πολυμερή με τουλάχιστον 0,5 mole % της προεξέχουσας ομάδας ή της ακραίας ομάδας που περιέχει -- Si(OR)<sup>3</sup> (όπου το R<sup>+</sup> είναι H, αλκύλ ομάδα, Na, K ή NH<sub>4</sub>) για να ελέγχουν επικάθισμα αργυριοπυριτικού σε μία βιομηχανική μέθοδο που έχει αλκαλικό ρεύμα μεθόδου, όπως το ρεύμα της μεθόδου εργασίας χάρτου. Όταν προστίθενται υλικά της παρούσας εφεύρεσης στο αλκαλικό ρεύμα της μεθόδου, αυτά μειώνουν και ακόμη πλήρως αποτρέπουν σχηματισμό επικαθίσματος αργυριοπυριτικού επί των επιφανειών της συσκευής, όπως τα τοιχώματα του εξατμιστή και της επιφάνειας θέρμανσης. Τα παρόντα υλικά είναι αποτελεσματικά σε συγκεντρώσεις κατεργασίας που καθιστούν αυτά οικονομικά πρακτικά.

|                             |                                                                               |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>         | <b>(11):1005474</b>                                                           |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b> | <b>(21):20060100184</b>                                                       |
| <b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>   | <b>(51):IPC8: A47J 37/04</b><br><b>IPC8: A47J 37/07</b>                       |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>           | <b>(73):1)ΖΩΓΡΑΦΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΘΩΜΑΣ</b><br>Μ.Αλεξάνδρου 36, 10436 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>    | <b>(22):28/03/2006</b>                                                        |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>     | <b>(47):23/03/2007</b>                                                        |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> | <b>(30):</b>                                                                  |
| <b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>  | <b>(61):</b>                                                                  |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>            | <b>(72):1)ΖΩΓΡΑΦΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΘΩΜΑΣ</b>                                         |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> | <b>(74):</b>                                                                  |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>           | <b>(74):</b>                                                                  |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>     | <b>(54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΗΣΤΑΡΙΑΣ ΚΑΙ ΦΟΥΡ-</b><br><b>ΝΟΥ ΜΑΖΙ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ</b>        |

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το σύστημα περιλαμβάνει δυο παράλληλες μαντεμένιες πλάκες (3 και 5), στο μέσο δε καθεμιάς υπάρχει παραλληλόγραμο κενό, όπου εφάπτεται κάθετα μεταλλικό κουτί (4), που επικοινωνεί με το συρτάρι 2, και επάνω στη μέση του φέρει άλλο μεταλλικό κουτί (6), την καπνοδόχο, ενώ στις άκρες του έχει ανοίγματα (9), για την τροφοδοσία καύσιμης ύλης. Το κενό, που δημιουργείται μεταξύ των πλακών 3 και 5 στεγανοποιείται με διαφανή τζάμια πυρός (7), που ανοίγουν εμπρός. Κάτω από την πλάκα 3 υπάρχουν συρτάρια (1 και 2), το μεν πρώτο είναι βάση του συστήματος και χώρος αποθήκευσης τροφίμων, στο δεύτερο καταλήγουν τα κάρβουνα που πυρακτώνουν την πλάκα 3 και η θερμότητα που αποβάλλει, εγκλωβίζεται μέσα στο στεγανοποιημένο κενό και ψήνονται τα τρόφιμα που τοποθετούνται σε σούβλες μεταξύ των πλακών 3 και 5, στηριζόμενες σε μεταλλικές βάσεις, με πολλαπλά στηρίγματα (11). Η ψησταριά-φούρνος έχει δύο όψεις που λειτουργούν ταυτόχρονα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005475  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20060100054  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F03B 17/00  
IPC8: F03B 17/04  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΒΑΣΣΑΛΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Αμισσού 52,17124 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/01/2006  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):23/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΑΣΣΑΛΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΑΣΣΑΛΟΥ ΘΕΑΝΩ  
Αμισσού 52,17124 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΧΩΡΙΣ  
ΚΑΥΣΙΜΑ ΜΕ ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΜΗ-  
ΧΑΝΗ ΑΝΑΚΥΚΛΟΥΜΕΝΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΧΩΡΙΣ ΚΑΥΣΙΜΑ ΜΕ ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΑΝΑΚΥΚΛΟΥΜΕΝΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ αποτελείται από ένα συνηθισμένο αυτοκίνητο που κινείται με την βοήθεια μηχανής που αποτελείται από μικρή εσωτερική Σκάφη ανακυκλούμενου υγρού (Α) - Αγωγό Απορρόφησης του υγρού (Β) - Υδροσυμπιεστή (C) - Αγωγό συμπίεσης (D) - Εκτοξευτήρα Ύδατος (E) - Πτερωτή ή Υδροστρόβιλο (F) - πολλαπλασιαστή (G) απ' όπου δίνεται η δύναμη σε Ηλεκτρογεννήτρια (H) και Συμπλέκτη Μετάδοσης Ταχύτητας (I).Η Ηλεκτρογεννήτρια (H) παρέχει ρεύμα τόσο στον συμπιεστή όσο και στον ηλεκτροσυσσωρευτή (μπαταρία) καθώς επίσης και σε ολόκληρο το

αυτοκίνητο.Τίθεται σε λειτουργία με ηλεκτρικό μπουτόν το οποίο με τη σειρά του ενεργοποιεί τον υδροσυμπιεστή, την πτερωτή, τον πολλαπλασιαστή, τονσυμπλέκτη και γεννήτρια με συνεχή ανακύκλωση τουυγρού.ΠΑΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: 1.Το Υδροηλεκτρικό αυτοκίνητο είναι οικολογικό, καταργεί παντελώς τα καύσιμα χρησιμοποιώντας την υδραυλική δυναμική που ανανεώνεται με την ανακύκλωση.2.Προστατεύει το περιβάλλον σεαντίθεση με τις θερμικές μηχανές.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005476  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20060100033  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A23L 1/064  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΥΡΙΑΖΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Βρύση Ευβοίας,34016 ΚΟΝΙΣΤΡΕΣ  
(ΕΥΒΟΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2006  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):23/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΥΡΙΑΖΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΑΡΑΔΟΣΙΑ-  
ΚΟΥ ΓΛΥΚΙΣΜΑΤΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

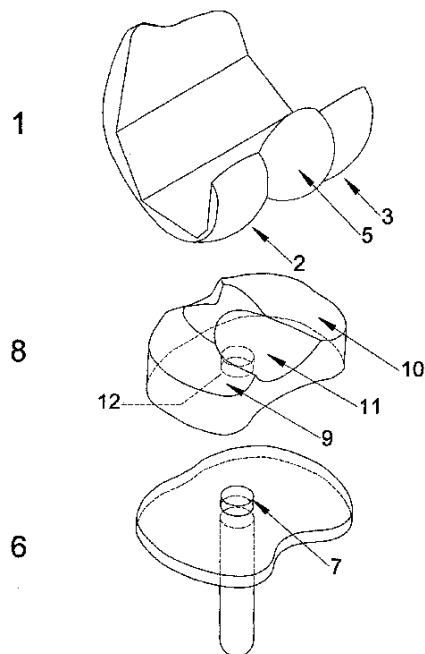
Η παρούσα επινόηση αφορά μέθοδο παραγωγής παραδοσιακού γλυκίσματος μορφής "σουτζουκιού" χρησιμοποιώντας για την παραγωγή του, τους κλασικούς και παραδοσιακούς τρόπους δημιουργίας.Στον μούστο προστίθεται ανθρακικό ασβέστιο βράζοντας το μίγμα, μέχρι να αποκτήσει την απαραίτητη διαύγεια.Στον καθαρό μούστο, προστίθεται αμυλοσιταριού και αμυλοαραβοσίτου βράζοντας το προϊόν έως 98 βαθμοί κελσίου.Στο μίγμα μούστων, αμυλοσιταριού και αμυλοαραβοσίτου βυθίζουμε ψίχα καρυδιού ή αμυγδάλου σε μορφή μπαστουνιού έως και τριάντα φορές με σκοπό το μπαστούνι να αποκτήσει το επιθυμητό βάρος, ώστε να καταστεί κατάλληλο για την διάθεσή του στην κατανάλωση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005477  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20060100216  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61F 2/38  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΤΣΑΚΩΝΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Αγίου Σεραφείμ 5,54643 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/04/2006  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):26/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΣΑΚΩΝΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΓΝΗΣΑΛΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
 Βάρνης 36,17124 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΔΟΠΡΟΣΘΕΣΗ ΟΛΙΚΗΣ ΑΡΘΡΟ-  
 ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΓΟΝΑΤΟΣ ΜΕ ΤΡΙΤΟ  
 ΚΟΝΔΥΛΟ ΚΑΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟ  
 ΕΝΘΕΤΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ενδοπρόθεση ολικής αρθροπλαστικής γόνατος, η οποία αποτελείται από: α) το μηριαίο τμήμα (1) με μικρότερης ακτίνας έξω κόνδυλο (2), μεγαλύτερης ακτίνας έσω κόνδυλο (3) και ανάμεσα τους προς τα πίσω, άνω και επί τα εντός τρίτοκόνδυλο (5), β) το κνημιαίο τμήμα (6) με κεντρικό προεξέχοντα άξονα (7) για την περιστροφή του επικαθήμενου ενθέτου πολυαιθυλενίου (8), γ) το περιστρεφόμενο ένθετο πολυαιθυλενίου (8), με τρεις κοιλότητες για την άρθρωση των κονδύλων. Σε αρχικό και μέσο στάδιο κάμψης η άρθρωση λειτουργεί με την έξω (9) και έσω (10) αρθρική επιφάνεια, ενώ σε προχωρημένο και τελικό στάδιο κάμψης η άρθρωση λειτουργεί με την τρίτη αρθρική επιφάνεια (11). Τα πλεονεκτήματα αυτής της ενδοπρόθεσης είναι βελτιωμένο εύρος κάμψης, καλύτερη μίμηση του μηριαίου άξονα, σημαντική οπίσθια σταθεροποίηση, ευνοϊκότερη διεύθυνση της κνημιαίας περιστροφής με

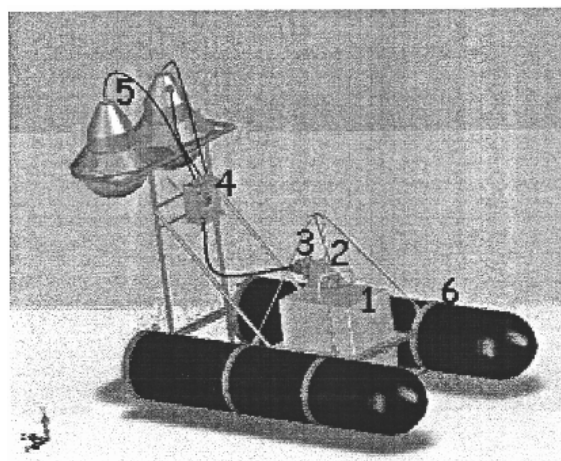
συνεπαγόμενη ανακούφιση υλικών και στηρίξεων καθώς και συγκράτηση περισσότερου αρθρικού υγρού για λίπανση και μείωση της φθοράς του πολυαιθυλενίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1005478  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20060100316  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B63B 35/00  
 IPC8: B63B 35/14  
 IPC8: A01K 79/00  
 IPC8: B63B 45/02  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ  
 ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  
 Μυριοφύτου 4,17122 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΔΡ. ΚΩΣΤΑΚΗΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ  
 Σπάρτης 31,17673 ΚΑΛΛΙΘΕΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/05/2006  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):26/03/2007  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ  
 ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  
 2)ΔΡ. ΚΩΣΤΑΚΗΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΡΟΦΑΝΙ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η Εφεύρεση Ηλεκτρονικό Πυροφάνι αντικαθιστά τον παραδοσιακό τρόπο αλιείας γρι-γρι στον τομέα του φωτισμού (Πυροφάνι υγραερίου - προπανίου) με ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ από φωτιστικής άποψης ηλεκτρονικό σύστημα. Η καινοτομία από τεχνικής πλευράς της συγκεκριμένης κατασκευής έγκειται στην χρήση οικονομικών λαμπτήρων φθορισμού (8) που τροφοδοτούνται με συνεχή τάση από στεγανό κιβώτιο (1) με επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, μέσω ηλεκτρονικών μετατροπέων (9). Δηλαδή το Ηλεκτρονικό Πυροφάνι, αντικαθιστά τον αμιάντο του

πυροφανιού με ηλεκτρονικό λαμπτήρα (8) και την φιάλη (μπουκάλι) υγραερίου με μπαταρία κλειστού τύπου (1) επαναφορτιζόμενη από την γεννήτρια του σκάφους, ή από ανεξάρτητο φορτιστή (11) μέσω πίνακα ισομερούς διανομής (10), καθιστώντας το γρι-γρι ενεργειακά αυτόνομο για αλιεία μακράς διάρκειας σε απομακρυσμένες περιοχές. Στη σχεδίαση της εφεύρεσης περιλαμβάνεται και η μέθοδος χειρισμού στην λειτουργία, ο τρόπος εγκατάστασης στο καΐκι (σχ.8) και ο τρόπος επαναφόρτισης μέσω του πίνακα διανομής (10) συνδεδεμένου σε δύο πηγές ενέργειας (σχ.8). Έτσι η εφεύρεση αποτελεί όχι μόνο καινοτομία στη χρήση λαμπτήρων φθορισμού στα παραδοσιακά γρι-γρι με υγραέριο αλλά και ολοκληρωμένο σύστημα για να αποτελέσει τοκαινούργιο εργαλείο στα χέρια των ψαράδων.



|                             |                                                                                                         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>         | <b>(11):1005479</b>                                                                                     |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b> | <b>(21):20060100084</b>                                                                                 |
| <b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>   | <b>(51):IPC8: A62C 3/02</b><br><b>IPC8: A62C 19/00</b>                                                  |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>           | <b>(73):1)ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ</b><br>Ελ.Βενιζέλου 73,56121 ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ<br>(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>    | <b>(22):10/02/2006</b>                                                                                  |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>     | <b>(47):26/03/2007</b>                                                                                  |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> | <b>(30):</b>                                                                                            |
| <b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>  | <b>(61):</b>                                                                                            |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>            | <b>(72):1)ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>                                                                |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> | <b>(74):ΚΟΥΚΕΡΗ ΜΑΡΙΑ</b><br>Πλ.Ναυαρίνου 14, 54622 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ<br>(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)                       |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>           | <b>(74):ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b><br>Παναθηναίων 24, Πεύκα,57010<br>ΑΣΣΕΣΤΟΧΩΡΙ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)             |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>     | <b>(54):ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ ΜΕ ΕΚΡΗΚΤΙΚΗ ΥΔΡΩΣΤΙΚΟ ΚΥΜΑ</b>                                                       |

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

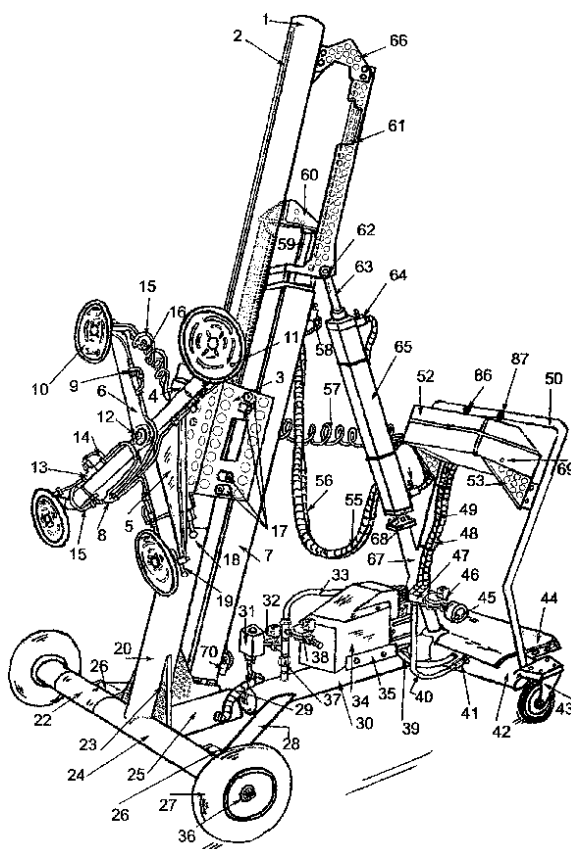
Η εφεύρεση αναφέρεται σε μέθοδο πυρόσβεσης σε ανοικτούς - υπαίθριους χώρους και δάση.Στηρίζεται σε εκρηκτική ύλη όπως ο δυναμίτης μπορούμε όμως να χρησιμοποιήσουμε και άλλες εκρηκτικές ύλες.Το ωστικό κύμα που δημιουργείται από την έκρηξη απωθεί φλόγα και αέρα και δημιουργεί αντιπυρική ζώνη.Τοποθετείται ή ρίπτεται στο μέτωπο της φωτιάς.Η ποσότητα της εκρηκτικής ύλης καθώς και η διάταξη τοποθέτησής της, εξαρτάται από τις εκάστοτε συνθήκες, την ένταση του αέρα και την έκταση της πυρκαγιάς.Η μέθοδος αυτή δημιουργίας ωστικού κύματος, μπορεί να συμβάλλει και στην αποδιοργάνωση ακραίων καιρικών φαινομένων όπως ο τυφώνας, ή επικίνδυνα νέφη.

|                             |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>         | <b>(11):1005480</b>                                                                                                                               |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b> | <b>(21):20060100208</b>                                                                                                                           |
| <b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>   | <b>(51):IPC8: B66F 9/06</b><br><b>IPC8: B66F 9/18</b><br><b>IPC8: B66C 1/02</b><br><b>IPC8: B65H 3/08</b>                                         |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>           | <b>(73):1)ΑΡΙΦΗΣ ΑΝΑΓΓΥΡΟΣ</b><br>Σταυράκη 26α, Κτίριο 8,18233 ΑΓΙΟΣ<br>ΙΩΑΝΝΗΣ ΡΕΝΤΗΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ                                          |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>    | <b>(22):05/04/2006</b>                                                                                                                            |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>     | <b>(47):26/03/2007</b>                                                                                                                            |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> | <b>(30):</b>                                                                                                                                      |
| <b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>  | <b>(61):</b>                                                                                                                                      |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>            | <b>(72):1)ΑΡΙΦΗΣ ΑΝΑΓΓΥΡΟΣ</b>                                                                                                                    |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> | <b>(74):ΜΕΣΑΡΙΤΑΚΗ ΜΑΡΙΑ</b><br>Πανόρμου 71-73, 11524 ΑΘΗΝΑ                                                                                       |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>           | <b>(74):ΜΕΣΑΡΙΤΑΚΗ ΜΑΡΙΑ</b><br>Πανόρμου 71-73,11524 ΑΘΗΝΑ                                                                                        |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>     | <b>(54):ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΚΥΛΙΟΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΥ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ, ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΕΠΙΠΕΔΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΥΠΟ ΜΟΡΦΗ ΦΥΛΛΩΝ ΜΕΣΩ ΥΠΟΠΙΕΣΗΣ</b> |

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία τροχήλατη και κυλιόμενη από έναν χειριστή συσκευή, πνευματικού χειρισμού, ανύψωσης και μεταφοράς υλικών με επίπεδη επιφάνεια (φύλλα ή πάνελ) που συγκρατούνται από έναν σταυρό κατασκευασμένο από κοιλοδοκό ο οποίος φέρει στα άκρα του βεντούζες αναρρόφησης και συγκράτησης του φορτίου με υποπίεση.Η συσκευή περιλαμβάνει ένα αυτοφερόμενο πλαίσιο με τροχούς στα άκρα του πλαισίου και έναν ηλεκτρικά κινούμενο αεροσυμπιεστή επάνω στο πλαίσιο ο οποίος πραγματοποιεί υποπίεση αλλά και συμπίεση εναλλακτικά, συνδεόμενος μέσω σωληνώσεων με αεροφυλάκια διαμορφωμένα εντός των κοιλοδοκών του πλαισίου του.Ένα φορείο συνδέεται μέσω ασφαλιζόμενης άρθρωσης η οποία φέρει άξονα συγκράτησης με τον σταυρό με τις βεντούζες έτσι ώστε να είναι δυνατή η περιστροφή του σταυρού 360 μοίρες επάνω στον άξονα συγκράτησης και με δυνατότητα περιστροφής 90 μοίρες του φορτίου έτσι ώστε αυτό να πλαγιάσει κατά το διαμήκη άξονα της συσκευής για την διευκόλυνση μετακίνησης του φορτίου σε στενούς χώρους.Το φορείο παλινδρομεί επάνω σε συνθετικά ράουλα κύλισης και ελέγχεται η διαδρομή του μέσω, πνευματικών μέσων για την ανύψωση και κλίση του φορτίου από έναν πίνακα πνευματικού και ηλεκτρικού ελέγχου των παραπάνω μέσων.Το φορείο αναλαμβάνει το φορτίο

μέσω ενός άξονα συγκράτησης και περιστροφής του φορτίου ο οποίος συνδέεται με έναν σταυρό (6) με τέσσερις ή περισσότερες βεντούζες αναρρόφησης και συγκράτησης του φορτίου.Η συσκευή επιτρέπει σε ένα χειριστή να αναρροφήσει και να μεταφέρει μόνος του υλικά σε φύλλα διαστάσεων έως 4 x 4 m και βάρους έως 200 kg.





## 2.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

| ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br>(22) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                                                                            | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                        | ΑΡ. Δ.Ε.<br>(11) |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 27/11/2003       | ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΟΥΣ ΣΩΤΗΡΗΣ                                                                                                          | ΠΟΜΠΟΣ ΚΑΙ ΔΕΚΤΗΣ ΦΥΛΛΕΞΗΣ ΓΙΑ ΑΤΟΜΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ                                                                                                            | 1005470          |
| 19/01/2004       | ΤΖΑΝΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ                                                                                                             | ΑΥΤΟΥΡΘΟΜΙΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΗΛΙΑΚΟΥ ΣΥΛΛΕΚΤΗ.                                                                                                          | 1005468          |
| 18/11/2004       | ΧΑΤΖΗΔΑΚΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ                                                                                                           | ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΟΧΛΙΑ ΜΕ ΚΑΜΠΥΛΩΤΗ ΕΓΚΟΠΗ ΣΤΗΝ ΚΕΦΑΛΗ ΤΟΥ ΚΑΙ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΜΕ ΜΥΤΗ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΠΡΟΦΙΛ                                                                     | 1005472          |
| 24/08/2005       | ΦΩΤΙΑΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ<br>ΠΡΩΤΟΠΑΠΙΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ<br>ΜΑΛΙΖΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ<br>ΜΑΛΙΖΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ<br>ΚΟΥΡΤΗΣ ΗΡΑΚΛΗΣ<br>ΚΟΥΡΤΗΣ ΛΑΜΠΡΟΣ | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΟΔΩΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΟΥΛΩΤΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ                                                                     | 1005458          |
| 28/09/2005       | ΚΑΡΟΥΝΙΑΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ                                                                                                          | ΜΑΥΡΟ ΚΟΥΤΙ ΓΙΑ ΤΡΟΧΟΦΟΡΑ ΟΧΗΜΑΤΑ                                                                                                                               | 1005457          |
| 19/10/2005       | ΚΟΡΡΕΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ                                                                                                              | ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΣΠΟΝΔΥΛΩΤΟ ΣΤΕΓΑΣΤΡΟ ΑΝΤΛΙΩΝ ΠΡΑΤΗΡΙΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ                                                                                               | 1005459          |
| 14/11/2005       | ΓΚΑΡΛΕΜΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ                                                                                                           | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΞΥΛΟΥ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΧΡΩΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ.                                                            | 1005456          |
| 23/11/2005       | HILLOCK HOLDINGS INC                                                                                                          | ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΤΣΑΝΤΑ                                                                                                                                                | 1005462          |
| 02/12/2005       | ΑΣΔΕΡΑΚΗ ΚΑΣΤΟΡΙΑ                                                                                                             | ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΓΙΑ ΤΑ ΔΟΝΤΙΑ, ΤΗ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΥΓΙΕΙΝΗ, ΤΗ ΔΙΑΤΡΟΦΗ ΚΑΙ ΤΟ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΣΩΜΑ                                                         | 1005460          |
| 09/12/2005       | ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟ ΑΓΡΟΝΟΜΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΧΑΝΙΩΝ (ΜΑΙΧ)                                                                                | ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΟΛΕΟΕΥΡΩΠΑΪΝΗΣ ΑΠΟ ΦΥΛΛΑ ΕΛΙΑΣ                                                                                                           | 1005464          |
| 04/01/2006       | ΓΡΑΒΑΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ<br>ΒΕΛΙΩΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ-ΝΕΣΤΩΡ<br>ΣΕΡΑΦΕΙΜ ΓΕΩΡΓΙΟΣ                                                              | ΦΟΡΗΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ                                                                                                                | 1005465          |
| 17/01/2006       | ΔΗΜΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ<br>ΔΗΜΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ                                                                                        | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΣΚΕΛΕΤΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣ                                                                                                         | 1005455          |
| 17/01/2006       | ΚΑΜΒΙΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ                                                                                                             | ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕ ΚΟΥΜΠΩΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΛΛΑΓΗΣ ΑΥΤΩΝ ΧΩΡΙΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΣΤΟΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΙΝΑΚΑ                                       | 1005467          |
| 18/01/2006       | ΚΥΡΙΑΖΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ                                                                                                         | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΟΥ ΓΛΥΚΙΣΜΑΤΟΣ                                                                                                                      | 1005476          |
| 31/01/2006       | ΒΑΣΣΑΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ                                                                                                             | ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΣΥΝΤΡΙΒΑΝΙ ΑΝΑΚΥΚΛΟΥΜΕΝΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ                                                                                                | 1005453          |
| 31/01/2006       | ΒΑΣΣΑΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ                                                                                                             | ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΚΑΥΣΙΜΑ ΜΕ ΑΝΑΚΥΚΛΟΥΜΕΝΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ                                                                                                    | 1005454          |
| 31/01/2006       | ΒΑΣΣΑΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ                                                                                                             | ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΧΩΡΙΣ ΚΑΥΣΙΜΑ ΜΕ ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΑΝΑΚΥΚΛΟΥΜΕΝΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ                                                                            | 1005475          |
| 07/02/2006       | CYTEC TECHNOLOGY CORP.                                                                                                        | ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΤΡΟΠΗΣ Η ΜΕΙΩΣΗΣ ΕΠΙΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΑΡΓΙΛΙΟ-ΠΥΡΙΤΙΚΟΥ ΣΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ                                                                          | 1005473          |
| 09/02/2006       | ΤΣΑΓΚΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ<br>ΙΔΡΥΜΑ ΙΑΤΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ<br>ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ<br>ΒΟΥΓΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ                               | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΕ ΦΑΣΜΑΤΟΜΕΤΡΙΑ ΜΑΖΑΣ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΑ ΕΥΡΙΣΚΟΜΕΝΩΝ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΜΙΚΡΟΥ ΜΟΡΙΑΚΟΥ ΒΑΡΟΥΣ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΣΕ ΣΤΕΡΕΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΑ | 1005463          |
| 10/02/2006       | ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ                                                                                                             | ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ ΜΕ ΕΚΡΗΚΤΙΚΗ ΥΛΗ-ΩΣΤΙΚΟ ΚΥΜΑ                                                                                                                          | 1005479          |
| 02/03/2006       | BRIGHT ABEE                                                                                                                   | ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΠΙΒΡΑΔΥΝΣΗΣ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗΣ ΑΝΤΙΚΩΝΩΠΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΒΙΔΕΣ                                                                             | 1005471          |

| ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br>(22) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                       | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                                     | ΑΡ. Δ.Ε.<br>(11) |
|------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 09/03/2006       | ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ                                     | ΤΟ ΑΕΙΚΙΝΗΤΟ                                                                                                                                                                                                 | 1005461          |
| 28/03/2006       | ΖΩΓΡΑΦΟΣ ΘΩΜΑΣ                                           | ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΗΣΤΑΡΙΑΣ ΚΑΙ ΦΟΥΡΝΟΥ ΜΑΖΙ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ                                                                                                                                                               | 1005474          |
| 31/03/2006       | VINCI ΕΛΛΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ<br>ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΜΕΓΑΛΩΝ ΕΡΓΩΝ | ΜΙΚΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΚΑΤΑ-<br>ΚΟΡΥΦΩΝ Ή ΜΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ<br>ΧΩΡΩΝ ΜΕ ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ-ΚΟΛΛΕΣ ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΚΗ<br>ΣΤΗΡΙΞΗ ΑΠΟ ΕΛΑΣΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΕΙΔΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ | 1005469          |
| 05/04/2006       | ΑΡΙΦΗΣ ΑΝΑΓΓΥΡΟΣ                                         | ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΚΥΛΙΟΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΥ ΧΕΙΡΙ-<br>ΣΜΟΥ, ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΕΠΙΠΕΔΗ<br>ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΥΠΟ ΜΟΡΦΗ ΦΥΛΛΩΝ ΜΕΣΩ ΥΠΟΠΙΕΣΗΣ                                                                | 1005480          |
| 07/04/2006       | ΤΣΑΚΩΝΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ                                       | ΕΝΔΟΠΡΟΣΘΕΣΗ ΟΛΙΚΗΣ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΓΟΝΑΤΟΣ ΜΕ<br>ΤΡΙΤΟ ΚΟΝΔΥΛΟ ΚΑΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟ ΕΝΘΕΤΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥ-<br>ΛΕΝΙΟΥ                                                                                                 | 1005477          |
| 30/05/2006       | ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ<br>ΔΡ. ΚΩΣΤΑΚΗΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ        | ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΡΟΦΑΝΙ                                                                                                                                                                                         | 1005478          |
| 06/06/2006       | ΟΔΥΣΣΕΑΣ ΣΠΑΝΟΣ Α.Β.Ε.Τ.Ε.                               | ΜΕΤΑΦΕΡΟΜΕΝΗ ΓΡΑΜΜΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ                                                                                                                                                                   | 1005466          |

### 2.3 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                               | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                            | ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br>(22) | ΑΡ. Δ.Ε.<br>(21) |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| <b>BRIGHT ABEE</b>                                               | ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΠΙΒΡΑΔΥΝΣΗΣ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗΣ ΑΝΤΙΚΩΝΩΠΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΒΙΔΕΣ                                                                                                                 | 02/03/2006       | 1005471          |
| <b>CYTEC TECHNOLOGY CORP.</b>                                    | ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΤΡΟΠΗΣ Η ΜΕΙΩΣΗΣ ΕΠΙΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΑΡΓΙ-ΛΙΟΠΥΡΙΤΙΚΟΥ ΣΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ                                                                                                              | 07/02/2006       | 1005473          |
| <b>HILLOCK HOLDINGS INC</b>                                      | ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΤΣΑΝΤΑ                                                                                                                                                                                    | 23/11/2005       | 1005462          |
| <b>VINCI ΕΛΛΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ<br/>ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΜΕΓΑΛΩΝ ΕΡΓΩΝ</b> | ΜΙΚΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΚΑΤΑ-ΚΟΡΥΦΩΝ Ή ΜΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙ-ΚΩΝ ΧΩΡΩΝ ΜΕ ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ-ΚΟΛΛΕΣ ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΑΠΟ ΕΛΑΣΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΕΙΔΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ | 31/03/2006       | 1005469          |
| <b>ΑΡΙΦΗΣ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ</b>                                          | ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΚΥΛΙΟΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΥ ΧΕΙΡΙ-ΣΜΟΥ, ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΕΠΙΠΕΔΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΥΠΟ ΜΟΡΦΗ ΦΥΛΛΩΝ ΜΕΣΩ ΥΠΟΠΙΕΣΗΣ                                                              | 05/04/2006       | 1005480          |
| <b>ΑΣΔΕΡΑΚΗ ΚΑΣΤΟΡΙΑ</b>                                         | ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΓΙΑ ΤΑ ΔΟΝΤΙΑ, ΤΗ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΥΓΙΕΙΝΗ, ΤΗ ΔΙΑΤΡΟΦΗ ΚΑΙ ΤΟ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΣΩΜΑ                                                                                             | 02/12/2005       | 1005460          |
| <b>ΒΑΣΣΑΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>                                         | ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΣΥΝΤΡΙΒΑΝΙ ΑΝΑΚΥ-ΚΛΟΥΜΕΝΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ                                                                                                                                   | 31/01/2006       | 1005453          |
| <b>ΒΑΣΣΑΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>                                         | ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΚΑΥΣΙΜΑ ΜΕ ΑΝΑΚΥ-ΚΛΟΥΜΕΝΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ                                                                                                                                       | 31/01/2006       | 1005454          |
| <b>ΒΑΣΣΑΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>                                         | ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΧΩΡΙΣ ΚΑΥΣΙΜΑ ΜΕ ΥΔΡΟΗ-ΛΕΚΤΡΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΑΝΑΚΥΚΛΟΥΜΕΝΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ                                                                                                               | 31/01/2006       | 1005475          |
| <b>ΒΕΛΙΩΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ-ΝΕΣΤΩΡ</b>                                   | ΦΟΡΗΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑ-ΤΩΝ                                                                                                                                                   | 04/01/2006       | 1005465          |
| <b>ΒΟΥΓΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b>                                       | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΕ ΦΑΣΜΑΤΟΜΕΤΡΙΑ ΜΑΖΑΣ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΑ ΕΥΡΙΣΚΟΜΕΝΩΝ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΜΙΚΡΟΥ ΜΟΡΙΑΚΟΥ ΒΑΡΟΥΣ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΣΕ ΣΤΕΡΕΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΑ                                     | 09/02/2006       | 1005463          |
| <b>ΓΚΑΡΑΕΜΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b>                                       | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΞΥΛΟΥ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΧΡΩΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ.                                                                                                | 14/11/2005       | 1005456          |
| <b>ΓΡΑΒΑΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>                                          | ΦΟΡΗΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑ-ΤΩΝ                                                                                                                                                   | 04/01/2006       | 1005465          |
| <b>ΔΗΜΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b>                                        | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΣΚΕΛΕΤΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣ                                                                                                                                             | 17/01/2006       | 1005455          |
| <b>ΔΗΜΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</b>                                          | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΣΚΕΛΕΤΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣ                                                                                                                                             | 17/01/2006       | 1005455          |
| <b>ΔΡ. ΚΩΣΤΑΚΗΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ</b>                                    | ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΡΟΦΑΝΙ                                                                                                                                                                                | 30/05/2006       | 1005478          |
| <b>ΖΩΓΡΑΦΟΣ ΘΩΜΑΣ</b>                                            | ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΗΣΤΑΡΙΑΣ ΚΑΙ ΦΟΥΡΝΟΥ ΜΑΖΙ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ                                                                                                                                                      | 28/03/2006       | 1005474          |
| <b>ΙΔΡΥΜΑ ΙΑΤΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ<br/>ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ</b>       | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΕ ΦΑΣΜΑΤΟΜΕΤΡΙΑ ΜΑΖΑΣ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΑ ΕΥΡΙΣΚΟΜΕΝΩΝ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΜΙΚΡΟΥ ΜΟΡΙΑΚΟΥ ΒΑΡΟΥΣ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΣΕ ΣΤΕΡΕΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΑ                                     | 09/02/2006       | 1005463          |
| <b>ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>                                         | ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ ΜΕ ΕΚΡΗΚΤΙΚΗ ΥΛΗ-ΩΣΤΙΚΟ ΚΥΜΑ                                                                                                                                                              | 10/02/2006       | 1005479          |
| <b>ΚΑΜΒΙΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>                                         | ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕ ΚΟΥΜΠΩΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΛΛΑΓΗΣ ΑΥΤΩΝ ΧΩΡΙΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΣΤΟΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΙΝΑΚΑ                                                                           | 17/01/2006       | 1005467          |
| <b>ΚΑΡΟΥΝΙΑΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ</b>                                      | ΜΑΥΡΟ ΚΟΥΤΙ ΓΙΑ ΤΡΟΧΟΦΟΡΑ ΟΧΗΜΑΤΑ                                                                                                                                                                   | 28/09/2005       | 1005457          |

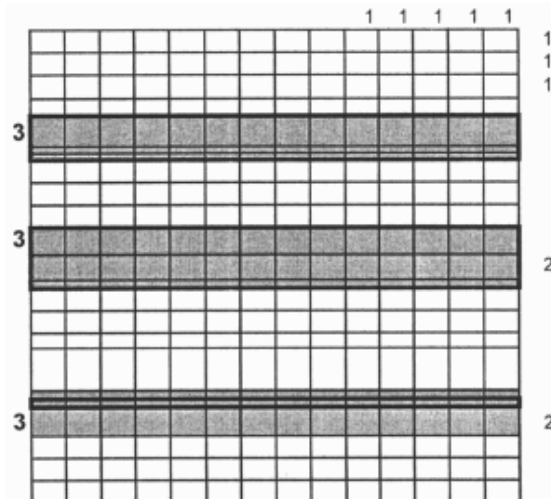
| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                    | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                        | ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br>(22) | ΑΡ. Δ.Ε.<br>(21) |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| <b>ΚΟΡΡΕΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>                               | ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΣΠΟΝΔΥΛΩΤΟ ΣΤΕΓΑΣΤΡΟ ΑΝΤΛΙΩΝ ΠΡΑΤΗΡΙΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ                                                                                               | 19/10/2005       | 1005459          |
| <b>ΚΟΥΡΤΗΣ ΗΡΑΚΛΗΣ</b>                                | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΟΔΩΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΟΥΛΩΤΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ                                                                     | 24/08/2005       | 1005458          |
| <b>ΚΟΥΡΤΗΣ ΛΑΜΠΡΟΣ</b>                                | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΟΔΩΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΟΥΛΩΤΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ                                                                     | 24/08/2005       | 1005458          |
| <b>ΚΥΡΙΑΖΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>                          | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΟΥ ΓΛΥΚΙΣΜΑΤΟΣ                                                                                                                      | 18/01/2006       | 1005476          |
| <b>ΜΑΛΙΖΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b>                           | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΟΔΩΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΟΥΛΩΤΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ                                                                     | 24/08/2005       | 1005458          |
| <b>ΜΑΛΙΖΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b>                               | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΟΔΩΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΟΥΛΩΤΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ                                                                     | 24/08/2005       | 1005458          |
| <b>ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟ ΑΓΡΟΝΟΜΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΧΑΝΙΩΝ (ΜΑΙΧ)</b> | ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΟΛΕΟΕΥΡΩΠΑΪΝΗΣ ΑΠΟ ΦΥΛΛΑ ΕΛΙΑΣ                                                                                                           | 09/12/2005       | 1005464          |
| <b>ΟΛΥΣΣΕΑΣ ΣΠΑΝΟΣ Α.Β.Ε.Τ.Ε.</b>                     | ΜΕΤΑΦΕΡΟΜΕΝΗ ΓΡΑΜΜΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ                                                                                                                      | 06/06/2006       | 1005466          |
| <b>ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ</b>                        | ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΡΟΦΑΝΙ                                                                                                                                            | 30/05/2006       | 1005478          |
| <b>ΠΡΩΤΟΠΑΠΠΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</b>                          | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΟΔΩΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΟΥΛΩΤΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ                                                                     | 24/08/2005       | 1005458          |
| <b>ΣΕΡΑΦΕΙΜ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>                              | ΦΟΡΗΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ                                                                                                                | 04/01/2006       | 1005465          |
| <b>ΤΖΑΝΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>                              | ΑΥΤΟΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΗΛΙΑΚΟΥ ΣΥΛΛΕΚΤΗ.                                                                                                            | 19/01/2004       | 1005468          |
| <b>ΤΣΑΓΚΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>                             | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΕ ΦΑΣΜΑΤΟΜΕΤΡΙΑ ΜΑΖΑΣ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΑ ΕΥΡΙΣΚΟΜΕΝΩΝ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΜΙΚΡΟΥ ΜΟΡΙΑΚΟΥ ΒΑΡΟΥΣ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΣΕ ΣΤΕΡΕΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΑ | 09/02/2006       | 1005463          |
| <b>ΦΩΤΙΑΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>                             | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΟΔΩΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΟΥΛΩΤΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ                                                                     | 24/08/2005       | 1005458          |
| <b>ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΣΩΤΗΡΗΣ</b>                            | ΠΟΜΠΟΣ ΚΑΙ ΔΕΚΤΗΣ ΦΥΛΑΞΗΣ ΓΙΑ ΑΤΟΜΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ                                                                                                             | 27/11/2003       | 1005470          |
| <b>ΧΑΤΖΗΔΑΚΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ</b>                            | ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΟΧΛΙΑ ΜΕ ΚΑΜΠΥΛΩΤΗ ΕΓΚΟΠΗ ΣΤΗΝ ΚΕΦΑΛΗ ΤΟΥ ΚΑΙ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΜΕ ΜΥΤΗ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΠΡΟΦΙΛ                                                                     | 18/11/2004       | 1005472          |
| <b>ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>                           | ΤΟ ΔΕΙΚΙΝΗΤΟ                                                                                                                                                    | 09/03/2006       | 1005461          |

## 2.4 ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

|                               |                                                                                                                          |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>         | <b>(11):2002679</b>                                                                                                      |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b> | <b>(21):20060200069</b>                                                                                                  |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>             | <b>(73):1)ΔΙΧΤΥΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Ε.Β.Ε</b><br>Δ.Δ. Τεφελίου, Δήμος Αστερουσίων,70010<br>ΠΥΡΓΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ),<br>ΕΛΛΑΔΑ |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>      | <b>(22):01/03/2006</b>                                                                                                   |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>       | <b>(47):05/03/2007</b>                                                                                                   |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>   | <b>(30):</b>                                                                                                             |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>              | <b>(72):1)ΚΑΖΑΝΑΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ</b>                                                                                           |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>   | <b>(74):</b>                                                                                                             |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>             | <b>(74):ΚΑΖΑΝΑΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ</b><br>Ειρήνης και Φιλίας 95,,71500 ΗΡΑΚΛΕΙΟ<br>(ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ)                                     |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>       | <b>(54):ΔΙΧΤΥ ΟΔΟΣΗΜΑΝΣΗΣ ΜΕ ΦΘΟΡΙ-<br/>ΖΟΥΖΕΣ ΙΝΕΣ</b>                                                                  |

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το δίκτυ οδοσήμανσης με φθορίζουσες ίνες αποτελείται από πλέγμα με οριζόντιες και κάθετες πλεγμένες πλαστικές ίνες (1) και σε κάποια σημεία του πλέγματος αυτού υπάρχουν πυκνοπλεγμένες λουρίδες (2) από ειδικές πλαστικές φθορίζουσες ίνες (3).Το δίκτυ αυτό είναι ορατό και την ημέρα αλλά και την νύχτα από τις πυκνοπλεγμένες λουρίδες (2) με τις ειδικές φθορίζουσες πλαστικές ίνες (3).Έτσι το δίκτυ οδοσήμανσης με φθορίζουσες πλαστικές ίνες είναι εξίσου πρακτικό και την ημέρα και την νύχτα.

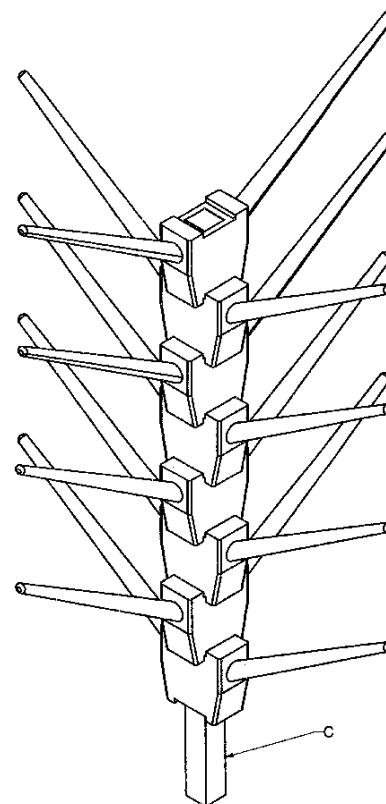


|                               |                                                                                                                                          |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>         | <b>(11):2002680</b>                                                                                                                      |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b> | <b>(21):20060200051</b>                                                                                                                  |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>             | <b>(73):1)ΚΥΡΙΑΚΑΚΗΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ</b><br>ΙΩΑΝΝΗΣ<br>ΒΙ. ΠΕ. Ηρακλείου, 3η Οδός, Τετράγωνο<br>Δ,71601 Ν.ΑΔΙΚΑΡΝΑΣΣΟΣ<br>(ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>      | <b>(22):23/06/2006</b>                                                                                                                   |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>       | <b>(47):12/03/2007</b>                                                                                                                   |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>   | <b>(30):</b>                                                                                                                             |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>              | <b>(72):1)ΚΥΡΙΑΚΑΚΗΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ</b><br>ΙΩΑΝΝΗΣ                                                                                           |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>   | <b>(74):</b>                                                                                                                             |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>             | <b>(74):ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b><br>Αγίου Σπυρίδωνα 7,,55337 ΤΡΙΑΝΔΡΙΑ<br>(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)                                               |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>       | <b>(54):ΡΑΒΔΟΦΟΡΟΣ ΚΟΜΒΟΣ ΚΕΦΑΛΗΣ</b><br><b>ΡΑΒΔΙΣΜΑΤΟΣ ΕΛΑΙΟΔΕΝΤΡΩΝ</b>                                                                 |

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ο ραβδοφόρος κόμβος κεφαλής ραβδίσματος ελαιοδένδρων χρησιμοποιείται σε μηχανήματα τύπου κου-πε-πε.Πρόκειται για κόμβους που συνδέονται μεταξύ τους που περιστρεφόμενοι από άξονα ραβδίζει τα ελαιόδενδρα.Οι κόμβοι αυτοί συνήθως φέρουν τρία ή τέσσερα ραβδάκια.Η καινοτομία αφορά έναν ραβδοφόρο κόμβο (Σχέδιο 2) ο οποίος φέρει 2 ραβδάκια.Με την ημιπεριστροφή τριών ή τεσσάρων ραβδίων ο κλώνος του ελαιόδενδρου χτυπιέται από το πρώτο ραβδί και πρίν προλάβει να επανέλθει στην αρχική του θέση, κτυπιέται από τα επόμενα.Με τη χρήση δύο μόνο ραβδίων (Σχέδιο 2) ο χρόνος μεταξύ των κτυπημάτων αυξάνει με αποτέλεσμα την καλύτερη απόδοση (Σχέδιο 1) και να μην πληγώνει το ελαιόδενδρο.Λόγω του μειωμένου βάρους και των μειωμένων αντιστάσεων η κεφαλή αυτή απορροφά λιγότερη ενέργεια για την περιστροφή της.Οι κόμβοι συνδέονται ανά δύο κάθετα μεταξύ τους ώστε τα ραβδιά τους να σχηματίζουν γωνία 90 μοιρών μεταξύ τους και επομένως ανά δύο κόμβους να καλύπτεται ολόκληρος ο κύκλος 360 μοίρες.Κάθε κόμβος φέρει στο κέντρο του οπή διαμετρή πολυγωνικής διατομής (Σχέδιο 2,Β) από την οποία διέρχεται ο άξονας (Σχέδιο 1).Οι κόμβοι ασφαλίζονται με τον τελευταίο ο οποίος σφίγγει με τη χρήση περικοχλίου ή βίδας στο πάνωμέρος του.Ο συνολικός αριθμός των κόμβων

εξαρτάται από τις ανάγκες του χρήστη ο οποίος μπορεί να επιμηκύνει ή να κονταίνει κατά βούληση το μήκος της κεφαλής ραβδίσματος.



---

|                               |                                                                                                                                           |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>         | <b>(11):2002681</b>                                                                                                                       |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b> | <b>(21):20060200067</b>                                                                                                                   |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>             | <b>(73):1)ΠΑΠΑΛΕΟΝΤΙΟΥ ΙΩΑΝΝΟΥ ΠΙΑΝΟΣ</b><br>Λιμάνι Χερσονήσου Ηρακλείου,70014<br><b>ΛΙΜΕΝΑΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ),</b><br><b>ΕΛΛΑΔΑ</b> |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>      | <b>(22):17/02/2006</b>                                                                                                                    |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>       | <b>(47):12/03/2007</b>                                                                                                                    |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>   | <b>(30):</b>                                                                                                                              |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>              | <b>(72):1)ΠΑΠΑΛΕΟΝΤΙΟΥ ΙΩΑΝΝΟΥ ΠΙΑΝΟΣ</b>                                                                                                 |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>   | <b>(74):</b>                                                                                                                              |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>             | <b>(74):</b>                                                                                                                              |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>       | <b>(54):ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟ</b>                                                                                                        |
| <b>ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)</b>           |                                                                                                                                           |

Χαρακτηρίζεται από το ότι αποτελείται μια διάταξη σκελετού ή << τελλαρωσιάς >> από σιδεροδοκούς , ατσάλινο δίκτυ και από μια στρώση νοβοπάν , φελλού , γυψοσανίδας, ή άλλου αφρώδους υλικού στην εσωτερική επιφάνεια του δωματίου.Πλεονεκτήματα :Α.Εύκολη και ταχεία πρόσβαση σε ασφαλή χώρο.Β. Το ατσάλινο δίκτυ μας προστατεύει από σπασμένα οικοδομικά υλικά (πέτρες τούβλα κλπ) που τυχόν θα πέσουν στον προστατευόμενο χώρο του καταφυγίου.Γ.Το αντισεισμικό καταφύγιο κρατά σε απόσταση το πάτωμα από την οροφή και μας προστατεύει ώστε να μη συνθλιβούμε ανάμεσα στην πλάκα της οροφής και του πατώματος.Δ.Η πλάκα της οροφής λόγω του σιδηρού οπλισμού της δεν είναι ευλύγιστη κατά συνέπεια θα αφήσει κενά γύρω από το καταφύγιο που αυτό συνεπάγεται περισσότεραέρα ( οξυγόνο ) για να αναπνέουμε και περισσότερες εξόδους διαφυγής.Ε. Τέλος η μπαλατζά με την λάμπα η άλλη άκρη της οποίας με το φίς θα είναι δεμένη στο πιο ψηλό σημείο της ταράτσας θα χρησιμεύσει να δώσουμε με γεννήτρια φως στο καταφύγιο , και το κόκκινο καλώδιο της μπαλατζάς ( για να ξεχωρίζει από τα άλλα καλώδια της οικοδομής ) θα καθοδηγήσει τα σωστικά συνεργεία στο καταφύγιο μας.

---

## 2.5 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Π.Υ.Χ. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

| ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br>(22) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)      | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                            | ΑΡ. Π.Υ.Χ.<br>(11) |
|------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------|
| 17/02/2006       | ΠΑΠΑΛΕΟΝΤΙΟΥ ΠΑΝΟΣ .    | ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟ                              | 2002681            |
| 01/03/2006       | ΔΙΧΤΥΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Ε.Β.Ε . | ΔΙΧΤΥ ΟΔΟΣΗΜΑΝΣΗΣ ΜΕ ΦΘΟΡΙΖΟΥΖΕΣ ΙΝΕΣ               | 2002679            |
| 23/06/2006       | ΚΥΡΙΑΚΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ .    | ΡΑΒΔΟΦΟΡΟΣ ΚΟΜΒΟΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΡΑΒΔΙΣΜΑΤΟΣ ΕΛΑΙΟ-ΔΕΝΤΡΩΝ | 2002680            |

**2.6 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Π.Υ.Χ. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ**

| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br/>(73)</b>   | <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br/>(54)</b>                    | <b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br/>(22)</b> | <b>ΑΡ. Π.Υ.Χ.<br/>(21)</b> |
|------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------|
| <b>ΔΙΧΤΥΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Ε.Β.Ε</b> | ΔΙΧΤΥ ΟΔΟΣΗΜΑΝΣΗΣ ΜΕ ΦΘΟΡΙΖΟΥΖΕΣ ΙΝΕΣ               | 01/03/2006               | 2002679                    |
| <b>ΚΥΡΙΑΚΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>    | ΡΑΒΔΟΦΟΡΟΣ ΚΟΜΒΟΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΡΑΒΔΙΣΜΑΤΟΣ ΕΛΑΙΟ-ΔΕΝΤΡΩΝ | 23/06/2006               | 2002680                    |
| <b>ΠΑΠΑΛΕΟΝΤΙΟΥ ΠΑΝΟΣ</b>    | ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟ                              | 17/02/2006               | 2002681                    |



## 2.7 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

|                              |              |                                                                                                      |
|------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>          | <b>(11):</b> | <b>8000211</b>                                                                                       |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ         | (21):        | 20010800032                                                                                          |
| ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ            | (22):        | 05/12/2001                                                                                           |
| ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ           | (47):        | 28/03/2007                                                                                           |
| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ                   | (71):        | 1)UCB S.A.<br>Allee de la Recherche 60,B-1070 BRUXELLES, ΒΕΛΓΙΟ                                      |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>      | <b>(54):</b> | <b>ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΝΕΩΝ 2-[4(ΔΙΦΑΙΝΥΛΟ-ΜΕΘΥΛΟ)-Ι-ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΥΛ]-ΟΞΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΚΑΙ ΑΜΙΔΙΩΝ ΑΥΤΩΝ.</b> |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.    | (68):        | 1000553                                                                                              |
| ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ      | (95):        | ΧΟΖΑΛ-Levocetirizine Dihydrochloride                                                                 |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ |              |                                                                                                      |
| ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ      | (92):        | ΑΠ.ΕΟΦ 31184/14-11-2001                                                                              |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ    |              |                                                                                                      |
| ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ   |              |                                                                                                      |
| ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ        | (93):        | 49903.00.00/03-01-2001/DE                                                                            |
| ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ                 | (94):        | 21-11-2014                                                                                           |
| ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ         | (74):        | ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ<br>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ                                                            |
| ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ                  | (74):        | ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ<br>Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ                                                     |

|                              |              |                                                                                        |
|------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>          | <b>(11):</b> | <b>8000212</b>                                                                         |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ         | (21):        | 20060800016                                                                            |
| ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ            | (22):        | 08/06/2006                                                                             |
| ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ           | (47):        | 28/03/2007                                                                             |
| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ                   | (71):        | 1)GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A.<br>Rue de l'Institut 89,1330 RIXENSART, ΒΕΛΓΙΟ      |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>      | <b>(54):</b> | <b>ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΠΑΡΑΛΛΑΓΩΝ ΡΟΤΑΙΟΥ ΚΑΙ ΖΩΝΤΑΝΟ ΕΞΑΣΘΕΝΗΜΕΝΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΡΟΤΑΪΟΥ</b> |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.    | (68):        | 3057557                                                                                |
| ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ      | (95):        | Εμβόλιο για τον ροταϊό με ζώντες ιούς.                                                 |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ |              |                                                                                        |
| ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ      | (92):        | Ε.Ε.(C)(2006)602/21-02-2006                                                            |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ    |              |                                                                                        |
| ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ   |              |                                                                                        |
| ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ        | (93):        | —                                                                                      |
| ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ                 | (94):        | 22-2-2021                                                                              |
| ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ         | (74):        | ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ<br>Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ                                        |
| ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ                  | (74):        | ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ<br>Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ                                         |

|                              |              |                                                                                                          |
|------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>          | <b>(11):</b> | <b>8000213</b>                                                                                           |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ         | (21):        | 20060800018                                                                                              |
| ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ            | (22):        | 22/06/2006                                                                                               |
| ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ           | (47):        | 28/03/2007                                                                                               |
| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ                   | (71):        | 1)Cubist Pharmaceuticals, Inc.<br>65 Hayden Avenue, Lexington, MA 02421, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>      | <b>(54):</b> | <b>ΧΡΗΣΗ ΔΑΠΤΟΜΥΚΙΝΗΣ.</b>                                                                               |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.    | (68):        | 3057281                                                                                                  |
| ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ      | (95):        | CUBICIN - DAPTOMYCIN.                                                                                    |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ |              |                                                                                                          |
| ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ      | (92):        | Ε.Ε.(C)(2006)132 COR/19-01-2006                                                                          |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ    |              |                                                                                                          |
| ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ   |              |                                                                                                          |
| ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ        | (93):        | —                                                                                                        |
| ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ                 | (94):        | 19-1-2021                                                                                                |
| ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ         | (74):        | ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ<br>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ                                                                |
| ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ                  | (74):        | ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ<br>Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ                                                         |

|                              |              |                                                                                                           |
|------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>          | <b>(11):</b> | <b>8000214</b>                                                                                            |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ         | (21):        | 20060800019                                                                                               |
| ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ            | (22):        | 18/07/2006                                                                                                |
| ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ           | (47):        | 28/03/2007                                                                                                |
| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ                   | (71):        | 1)ALZA CORPORATION<br>950 Page Mill Road,94303-0802 PALO ALTO CALIFORNIA, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>      | <b>(54):</b> | <b>ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΦΕΝΤΑΝΙΑ ΚΑΙ ΣΟΥΦΕΝΤΑΝΙΑ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟ-ΜΕΤΑΦΟΡΑ.</b>                    |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.    | (68):        | 1002983                                                                                                   |
| ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ      | (95):        | IONSYS - FENTANYL.                                                                                        |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ | (92):        | 1) Ε.Ε.(C)(2006)194/24-01-2006                                                                            |
| ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ      |              | 2) Ε.Ε.(C)(2006)195/24-01-2006                                                                            |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ    |              |                                                                                                           |
| ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ   |              |                                                                                                           |
| ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ        | (93):        | —                                                                                                         |
| ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ                 | (94):        | 25-1-2021                                                                                                 |
| ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ         | (74):        | ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ<br>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ                                                                 |
| ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ                   | (74):        | ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ<br>Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ                                                          |

|                              |              |                                                              |
|------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>          | <b>(11):</b> | <b>8000215</b>                                               |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ         | (21):        | 20060800021                                                  |
| ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ            | (22):        | 08/08/2006                                                   |
| ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ           | (47):        | 28/03/2007                                                   |
| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ                   | (71):        | 1)SANOFI-AVENTIS<br>174 Avenue de France,75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>      | <b>(54):</b> | <b>ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ Ν-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΟ-3-ΠΥΡΑΖΟΛΟΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΟ</b>    |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.    | (68):        | 3024470                                                      |
| ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ      | (95):        | ACOMPLIA-rimonabant                                          |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ | (92):        | E.E.(C)(2006)2888/19-06-2006                                 |
| ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ      |              |                                                              |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ    |              |                                                              |
| ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ   |              |                                                              |
| ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ        | (93):        | —                                                            |
| ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ                 | (94):        | 30-11-2019                                                   |
| ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ         | (74):        | ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA<br>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ                      |
| ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ                   | (74):        | ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ<br>Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ             |

|                              |              |                                                                                                                                                                |
|------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>          | <b>(11):</b> | <b>8000216</b>                                                                                                                                                 |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ         | (21):        | 20060800022                                                                                                                                                    |
| ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ            | (22):        | 18/08/2006                                                                                                                                                     |
| ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ           | (47):        | 28/03/2007                                                                                                                                                     |
| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ                   | (71):        | 1)FRED HUTCHINSON CANCER RESEARCH CENTER<br>1124 Columbia Street, P.O. Box 19024,98109-1024 SEATTLE, WASHINGTON, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ               |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>      | <b>(54):</b> | <b>ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΣΗΣ ΤΩΝ ΛΕΜΦΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΣΤΟ ΑΓΓΕΙΑΚΟ ΕΝΔΟΘΗΛΙΟ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΑΣ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΝΕΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΕΞΩΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΜΗΤΡΑΣ-ΠΡΟΣΔΕΤΗ.</b> |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.    | (68):        | 1001161                                                                                                                                                        |
| ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ      | (95):        | TSABRI - NATALIZUMAB ή φαρμακευτικός αποδεκτά άλατα αυτού.                                                                                                     |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ | (92):        | E.E.(C)(2006)3046/27-06-2006                                                                                                                                   |
| ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ      |              |                                                                                                                                                                |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ    |              |                                                                                                                                                                |
| ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ   |              |                                                                                                                                                                |
| ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ        | (93):        | —                                                                                                                                                              |
| ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ                 | (94):        | 29-8-2015                                                                                                                                                      |
| ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ         | (74):        | ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ<br>Ξενοκράτους 38 & Μαρασλή, 10676 ΑΘΗΝΑ                                                                                                  |
| ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ                   | (74):        | ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ<br>Ξενοκράτους 38,10676 ΑΘΗΝΑ                                                                                                             |

---

|                              |              |                                                                                                                              |
|------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>          | <b>(11):</b> | <b>8000217</b>                                                                                                               |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ         | (21):        | 20060800024                                                                                                                  |
| ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ            | (22):        | 21/09/2006                                                                                                                   |
| ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ           | (47):        | 28/03/2007                                                                                                                   |
| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ                   | (71):        | 1)E.R. SQUIBB & SONS, INC.<br>Lawrenceville-Princeton Road, PRINCETON,08543-4000 NEW JERSEY, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>      | <b>(54):</b> | <b>ΥΔΡΟΞΥΜΕΘΥΛ(ΜΕΘΥΛΕΝΟΚΥΚΛΟΠΕΝΤΥΛ)ΠΟΥΡΙΝΕΣ ΚΑΙ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ</b>                                                              |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.    | (68):        | 3025395                                                                                                                      |
| ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ      | (95):        | BARACLUDE - ENTECAVIR                                                                                                        |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ |              |                                                                                                                              |
| ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ      | (92):        | E.E.(C)(2006)203345/26-06-2006                                                                                               |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ    |              |                                                                                                                              |
| ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ   |              |                                                                                                                              |
| ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ        | (93):        | —                                                                                                                            |
| ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ                 | (94):        | 17-10-2016                                                                                                                   |
| ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ         | (74):        | ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ<br>Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ                                                                                   |
| ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ                  | (74):        | ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ<br>Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ                                                                                       |

---

**2.8 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Σ.Π.Π.Φ. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

| <b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br/>(22)</b> | <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br/>(73)</b>             | <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br/>(54)</b>                                                                                                                        | <b>ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ.<br/>(11)</b> |
|--------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 05/12/2001               | UCB S.A.                               | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΝΕΩΝ 2-[4(ΔΙΦΑΙΝΥΛΟ-ΜΕΘΥΛΟ)-Ι-ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΥΛ]-ΟΞΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΚΑΙ ΑΜΙΔΙΩΝ ΑΥΤΩΝ.                                                           | 8000211                      |
| 08/06/2006               | GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A.       | ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΠΑΡΑΛΛΑΓΩΝ ΡΟΤΑΙΟΥ ΚΑΙ ΖΩΝΤΑΝΟ ΕΞΑΣΘΕΝΗΜΕΝΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΡΟΤΑΪΟΥ                                                                         | 8000212                      |
| 22/06/2006               | CUBIST PHARMACEUTICALS, INC.           | ΧΡΗΣΗ ΔΑΠΤΟΜΥΚΙΝΗΣ.                                                                                                                                     | 8000213                      |
| 18/07/2006               | ALZA CORPORATION                       | ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΦΕΝΤΑΝΙΛ ΚΑΙ ΣΟΥΦΕΝΤΑΝΙΛ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΜΕΤΑΦΟΡΑ.                                                                          | 8000214                      |
| 08/08/2006               | SANOFI-AVENTIS                         | ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ Ν-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΟ-3-ΠΥΡΑΖΟΛΟΚΑΡΒΟΞΑ-ΜΙΔΙΟ                                                                                                     | 8000215                      |
| 18/08/2006               | FRED HUTCHINSON CANCER RESEARCH CENTER | ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΣΗΣ ΤΩΝ ΛΕΜΦΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΣΤΟ ΑΓΓΕΙΑΚΟ ΕΝΔΟΘΗΛΙΟ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΑΣ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΝΕΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΕΞΩΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΜΗΤΡΑΣ-ΠΡΟΣΔΕΤΗ. | 8000216                      |
| 21/09/2006               | E.R. SQUIBB & SONS, INC.               | ΥΔΡΟΞΥΜΕΘΥΛ(ΜΕΘΥΛΕΝΟΚΥΚΛΟΠΕΝΤΥΛ)ΠΙΟΥΡΙΝΕΣ ΚΑΙ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ                                                                                               | 8000217                      |

2.9 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Σ.Π.Π.Φ. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                            | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                 | ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br>(22) | ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ.<br>(11) |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|
| <b>ALZA CORPORATION</b>                       | ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΦΕΝΤΑΝΙΛ ΚΑΙ ΣΟΥΦΕΝΤΑΝΙΛ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΜΕΤΑΦΟΡΑ.                                                                           | 18/07/2006       | 8000214              |
| <b>Cubist Pharmaceuticals, Inc.</b>           | ΧΡΗΣΗ ΔΑΠΤΟΜΥΚΙΝΗΣ.                                                                                                                                      | 22/06/2006       | 8000213              |
| <b>E.R. SQUIBB &amp; SONS, INC.</b>           | ΥΔΡΟΞΥΜΕΘΥΛ(ΜΕΘΥΛΕΝΟΚΥΚΛΟΠΕΝΤΥΛ)ΠΟΥΡΙΝΕΣ ΚΑΙ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ                                                                                                 | 21/09/2006       | 8000217              |
| <b>FRED HUTCHINSON CANCER RESEARCH CENTER</b> | ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΣΗΣ ΤΩΝ ΛΕΜΦΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΣΤΟ ΛΙΓΤΕΙΑΚΟ ΕΝΔΟΘΗΛΙΟ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΑΣ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΝΕΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΕΞΩΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΜΗΤΡΑΣ-ΠΡΟΣΔΕΤΗ. | 18/08/2006       | 8000216              |
| <b>GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A.</b>       | ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΠΑΡΑΛΛΑΓΩΝ ΡΟΤΑΪΟΥ ΚΑΙ ΖΩΝΤΑΝΟ ΕΞΑΣΘΕΝΗΜΕΝΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΡΟΤΑΪΟΥ                                                                          | 08/06/2006       | 8000212              |
| <b>SANOFI-AVENTIS</b>                         | ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ Ν-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΟ-3-ΠΥΡΑΖΟΛΟΚΑΡΒΟΞΑ-ΜΙΔΙΟ                                                                                                      | 08/08/2006       | 8000215              |
| <b>UCB S.A.</b>                               | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΝΕΩΝ 2-[4(ΔΙΦΑΙΝΥΛΟ-ΜΕΘΥΛΟ)-Ι-ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΥΛ]-ΟΞΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΚΑΙ ΑΜΙΔΙΩΝ ΑΥΤΩΝ.                                                            | 05/12/2001       | 8000211              |

---

**2.10 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ  
ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ**

---

---

*O Y Δ E N*

---

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

---

ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ

---



---

# **ΜΕΡΟΣ Β΄**

## **ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

---



# Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 1

## ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ

### 1.1 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΤΩΝ ΑΞΙΩΣΕΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ Δ.Ε.

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20070300005**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):25/04/2007**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87):1766299 - 28/03/2007**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):05752475.3--16/06/2005**  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71):1)HELIODYNAMICS LIMITED**  
The Manse 18 Ermine Street Caxton, CB3  
8PQ CAMBRIDGE, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):20040014184-24/06/2004-GB**  
20040014183-24/06/2004-GB  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΚΟΝΙΔΑΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ**  
Δημ. Μαλαγάρδη 16, 18120 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ**  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ**  
**ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20070300006**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):25/04/2007**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87):1762245 - 14/03/2007**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):06025470.3--16/12/1999**  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71):1)Connaught Laboratories**  
Discovery Drive, Swiftwater, PA 18370,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):09/221,728-29/12/1998-US**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ**  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ**  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΜΒΟΛΙΩΝ ΣΥΖΕΥΓ-**  
**ΜΑΤΟΣ ΠΟΛΥΣΑΚΧΑΡΙΤΗ -ΠΡΩ-**  
**ΤΕΪΝΗΣ ΜΕΣΩ ΥΠΕΡΑΙΗΘΗΣΗΣ ΜΕ**  
**ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΘΕΠΙΚΟΥ ΑΜΜΩΝΙΟΥ.**

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20070300007**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):25/04/2007**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87):1694305 - 30/08/2006**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):04801160.5--01/12/2004**  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71):1)LifeCycle Pharma A/S**  
Kogle Alle 4, 2970 Horsholm, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):20040553787-16/03/2004-US**  
20030001778-01/12/2003-DK  
20040000249-18/02/2004-DK  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ**  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ**  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙ-**  
**ΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ ΔΕΡΚΑΝΙΔΙΠΙΝΗ.**

**1.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ  
ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ**

| <b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α.<br/>(87)</b> | <b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br/>(71)</b> | <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br/>(54)</b>                                                                           | <b>ΑΡ.ΕΛ.ΚΑΤ.<br/>(21)</b> |
|---------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <i>1694305 - 30/08/2006</i>     | LIFECYCLE PHARMA A/S      | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ ΛΕΡ-ΚΑΝΙΔΙΠΙΝΗ.                                                    | 20070300007                |
| <i>1762245 - 14/03/2007</i>     | CONNAUGHT LABORATORIES    | ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΜΒΟΛΙΩΝ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΟΣ ΠΟΛΥΣΑΚΧΑ-ΡΙΤΗ -ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΜΕΣΩ ΥΠΕΡΔΙΗΘΗΣΗΣ ΜΕ ΔΙΑΛΥ-ΜΑΤΑ ΘΕΙΚΟΥ ΑΜΜΩΝΙΟΥ. | 20070300006                |
| <i>1766299 - 28/03/2007</i>     | HELIODYNAMICS LIMITED     | ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ                                                                       | 20070300005                |

### 1.3 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΚΑΤΑΘΕΤΩΝ

| ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br>(71)             | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                           | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α.<br>(87) | ΑΡ.ΕΛΛ.ΚΑΤ.<br>(21) |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>CONNAUGHT LABORATORIES</b> | ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΜΒΟΛΙΩΝ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΟΣ ΠΟΛΥΣΑΚΧΑ-<br>ΡΙΤΗ -ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΜΕΣΩ ΥΠΕΡΔΙΗΘΗΣΗΣ ΜΕ ΔΙΑΛΥΜΑ-<br>ΤΑ ΘΕΙΚΟΥ ΑΜΜΩΝΙΟΥ. | 1762245 - 14/03/2007    | 20070300006         |
| <b>HELIODYNAMICS LIMITED</b>  | ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ                                                                               | 1766299 - 28/03/2007    | 20070300005         |
| <b>LIFECYCLE PHARMA A/S</b>   | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ ΛΕΡ-<br>ΚΑΝΙΔΙΠΙΝΗ.                                                        | 1694305 - 30/08/2006    | 20070300007         |

**2.1   ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.**            (11):3061075  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**    (21):20070400679  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**    (22):01/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1537304 - 28/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ**        (86):03750930.4--15/09/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ**                    (73):1)JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMIT-  
ED COMPANY  
2-4 Cockspur Street, Trafalgar Square, Lon-  
don SW1Y 5BQ, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ**    (30):0221228-13/09/2002-GB  
0303660-18/02/2003-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ**                    (72):1)PHILLIPS, Paul, Richard  
2)TWIGG, Martyn, Vincent  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**    (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**                    (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**        (54):ΜΗΧΑΝΗ ΜΕ ΕΝΑΥΣΗ ΔΙΑ ΣΥΜΠΙΕ-  
ΣΕΩΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ  
ΑΥΤΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

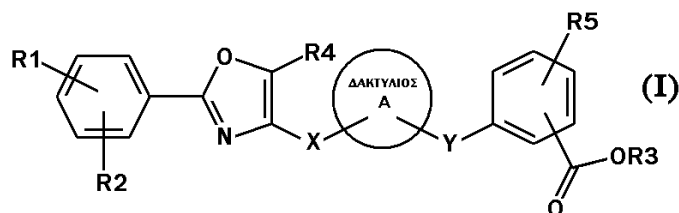
Μέθοδος κατεργασίας καυσαερίων προερχόμενων από μηχανή λειτουργούσα με έναυση δια συμπίεσως, όπου ουσιαστικώς όλο το προς καύση καύσιμο εγχύεται εντός θαλάμου καύσεως πριν από την έναρξη της καύσεως, περιλαμβάνει επαφή των καυσαερίων με καταλύτη περιλαμβάνοντα καταλύτη παλλαδίου (Pd) επί υποστηρίγματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.**            (11):3061076  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**    (21):20070400680  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**    (22):01/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1425014 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ**        (86):02797589.5--17/08/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ**                    (73):1)Sanofi-Aventis Deutschland GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ**    (30):10142734-31/08/2001-DE  
10223273-24/05/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ**                    (72):1)GLOMBIK,Heiner  
2)FALK, Eugen  
3)FRICK, Wendelin  
4)KEIL, Stefanie  
5)SCHAFER, Hans-Ludwig  
6)SCHWINK, Lothar  
7)WENDLER, Wolfgang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**    (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**                    (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**        (54):ΔΙΑΡΥΛΟΚΥΚΛΟΑΛΚΥΛΟ-ΠΑΡΑΓΩΓΑ,  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΕΝΕΡ-  
ΓΟΠΟΙΗΤΩΝ ΡΡΑΡ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε διαρυλοκυκλοαλκυλο-παράγωγα καθώς και στα φυσιολογικώς ανεκτά άλατα και φυσιολογικώς λειτουργικά παράγωγα αυτών. Περιγράφονται ενώσεις του τύπου (I), όπου τα υπόλοιπα έχουν τις σημασίες που τους αποδίδονται καθώς και τα φυσιολογικώς ανεκτά άλατά τους και μέθοδος για

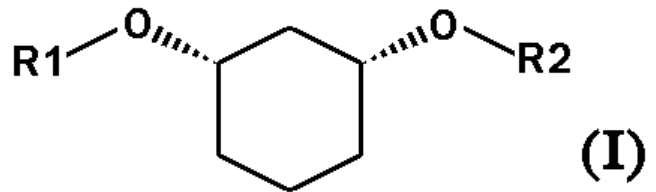
την παρασκευή τους. Οι ενώσεις έχουν την ιδιότητα να μειώνουν τα επίπεδα λιπιδίων και, ή τριγλυκεριδίων και ενδείκνυνται π.χ. για τη θεραπευτική αντιμετώπιση διαταραχών του μεταβολισμού λιπιδίων, του διαβήτη τύπου II και του συνδρόμου X.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061077  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400681  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1599433 - 06/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04712518.2--19/02/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sanofi-Aventis Deutschland GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10308350-27/02/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOLLA, Wolfgang  
2)KEIL, Stefanie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΔΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ**  
**ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΤΩΝ ΠΑ-**  
**ΡΑΓΩΓΩΝ 1,3-ΚΥΚΛΟΕΞΑΝΟΔΙΟΛΗΣ**  
**CIS-ΔΙΑΤΑΞΗΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μέθοδος για την παρασκευή των εναντιομερών μορφών cis-διάταξης παραγώγων 1,3-κυκλοεξανοδιόλης. Περιγράφεται μια μέθοδος για την παρασκευή χειρικών, μη ρακεμικών, cis-διάταξης 1,3-διυποκατεστημένων κυκλοεξανολών του τύπου (I) όπου οι ρίζες έχουν τις δεδομένες σημασίες, μέσω ενζυμικής ρακεμικής διάσπασης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061078  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400682  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1046711 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00103600.3--27/10/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY  
OF PENNSYLVANIA  
Technology Transfer Center, 133 South 36th  
Street, Suite 419, Philadelphia, PA 19104-  
3246, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):331384-28/10/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wilson, James M.  
2)Kelley, William M.  
3)Fisher, Krishna J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΔΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΣ**  
**ΑΔΕΝΟΣΥΝΔΕΟΜΕΝΟΣ ΙΟΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια μέθοδος παραγωγής ανασυνδυαστικού, αδενοσυνδεόμενου ιού (AAV) σε ένα κύτταρο περιλαμβάνει το βήμα της καλλιέργειας ενός κυττάρου, το οποίο περιέχει: (a) έναν υβριδικό βέκτορα, ο οποίος περιλαμβάνει: (i) αδενοϊοσικές ακολουθίες που περιέχουν τα 5' και 3' cis στοιχεία που είναι απαραίτητα για την ανατύπωση και την ενθυλάκωση του ιού, (ii) ακολουθίες AAV που περιλαμβάνουν τις 5' και 3' ανεστραμμένες τελικές επαναλήψεις (ITRS) ενός AAV, όπου οι εν λόγω ακολουθίες του AAV επικρέμονται των 5' και 3' cis στοιχείων του αδενοϊού και (iii) ένα επιλεγμένο διαγονίδιο λειτουργικά συνδεδεμένο σε ακολουθίες που ρυθμίζουν την έκφρασή του σε ένα κύτταρο στόχο, όπου το εν λόγω διαγονίδιο και οι

ρυθμιστικές ακολουθίες επικρέμονται των ακολουθιών του AAV του (ii), όπου ο υβριδικός ιός παρέχεται με επαρκείς αδενοϊοσικές ακολουθίες για να επιτρέψει την έκφραση ενός κυττάρου στόχου αλλά εξαιρούνται οι υβριδικοί ιοί που περιλαμβάνουν αδενοϊοσικές ακολουθίες με λειτουργικές απαλοιφές σε κάθε ένα από τα αδενοϊοσικά γονίδια E1, E2, E3 και E4 και εξαιρούνται οι υβριδικοί ιοί με πολυκατιονικές ακολουθίες συζευγμένες σε αυτούς, (b) ένα δραστικό AAV rep γονίδιο υπό τον έλεγχο ακολουθιών που ρυθμίζουν την έκφραση του εν λόγω γονιδίου rep, και (c) ένα δραστικό AAV cap γονίδιο υπό τον έλεγχο ακολουθιών που ρυθμίζουν την έκφραση του εν λόγω γονιδίου cap. Περιγράφονται επίσης συνθέσεις και χρήσεις για τον ιό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061079  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400683  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1638598 - 06/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04777430.2--02/07/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BIOTECHNOLOGY RESEARCH AND DEVELOPMENT CORPORATION  
1815 North University Drive, Peoria, IL  
61604, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by THE SECRETARY, UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
1400 Independence Avenue SW, Washington, DC 20250-0302, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):608931 P-02/07/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRIGGS, Robert, E.  
2)TATUM, Fred, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΚΑΨΙΔΙΑΚΑ i.P. MULTOCIDA / i ΜΕΤΑΛΛΑΓΜΑΤΑ ΔΙΑΓΡΑΦΗΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

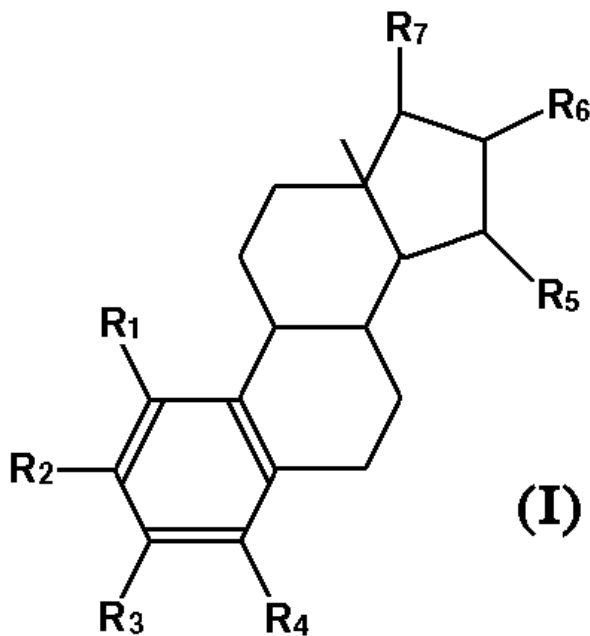
Τα ακανθιδιακά hyaE μεταλλάγματα διαγραφής του P. multocida μπορούν να

χορηγηθούν σε θηλαστικά, ιδιαίτερα σε οπληφόρα θηλαστικά, ή σε πτηνά προκειμένου να αποδώσουν προστατευτική ανοσοποίηση έναντι του άγριου - τύπου P. multocida, π.χ. προκειμένου να αποτρέψουν ή να μειώσουν την σοβαρότητα της αιμορραγικής σηψαιμίας ή της πνευμονίας των θηλαστικών, ιδιαίτερα των ζώων της φάρμας, των οπληφόρων θηλαστικών και των ζώων συντροφιάς, ή της χολέρας των πτηνών στα πουλιά, ιδιαίτερα στα πουλερικά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061080  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400684  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1390040 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02738951.9--17/05/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pantarhei Bioscience B.V.  
P.O. Box 464, 3700 AL Zeist, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):01201896-18/05/2001-EP  
01201945-23/05/2001-EP  
01201947-23/05/2001-EP  
01201946-23/05/2001-EP  
01203305-31/08/2001-EP  
01204377-15/11/2001-EP  
02075695-21/02/2002-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOLINKA, Christian, Franz  
2)COELINGH BENNINK, Herman, Jan, Tjimen  
3)BUNSCHOTEN, Evert, Johannes  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΟΡΜΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα αντικείμενο της εφευρέσεως αυτής σχετίζεται με μία μέθοδο θεραπείας ορμονικής υποκαταστάσεως, η οποία μέθοδος περιλαμβάνει τη χορήγηση σε ένα άτομο το οποίο χρήζει μίας τέτοιας θεραπείας μίας αποτελεσματικής ποσότητας ενός οιστρογονικού συστατικού το οποίο επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από : τις ουσίες που αντιπροσωπεύει ο τύπος (I).





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061081  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400685  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1163354 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00910334.2--24/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA  
University of Pennsylvania, Suite 300, 3700 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19104-3147, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/US99/05870-18/03/1999-WO 404555-23/09/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GAO, Guang-Ping  
2)WILSON, James, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΩΝ ΑΔΕΝΟ-ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΩΝ ΙΩΝ ΧΩΡΙΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΙΟ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία μέθοδος για την παρασκευή ενός ανασυνδυασμένου αδενό- εξαρτώμενου ιού απουσία βοηθητικού μολυσματικού ιού ή ιού άγριου τύπου η οποία περιλαμβάνει την καλλιέργεια ενός κυττάρου ξενιστή θηλαστικού που περιέχει έναν υβριδικό ιό rAd-AAV, μία αλληλουχία ger του AAV και μία αλληλουχία cap του AAV κάτω

από τον έλεγχο ρυθμιστικών αλληλουχιών που κατευθύνουν την έκφραση τους. Ο υβριδικός ιός rAd-AAV περιέχει μία κατασκευή rAAV προς εγκλεισμό μέσα σε ένα ιοσωμάτιο AAV σε μία ραχοκοκαλιά η οποία περιέχει τις αδενοϊκές αλληλουχίες που είναι απαραίτητες για την έκφραση των γονιδιακών προϊόντων E1a και E1β και την αντιγραφή του υβριδικού ιού. Η μέθοδος της εφεύρεσης επιτρέπει την αντιγραφή του υβριδικού ιού και την παρασκευή ενός ιοσωματίου rAAV σε αυτό το κύτταρο ξενιστή απουσία ενός βοηθητικού ιού και παρακάμπτεται το συνεπαγόμενο στάδιο καθαρισμού για να καθαριστεί ο rAAV από τον μολυσματικό ιό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061082  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400686  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1240268 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00971329.8--06/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Celanese Emulsions GmbH  
Frankfurter Strasse 111, 61476 Kronberg/Ts., ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19949332-13/10/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JAKOB, Martin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΕΞΙΤΗΛΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ ΜΕ ΕΠΙΜΗΚΥΜΕΝΟ ΧΡΟΝΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ.

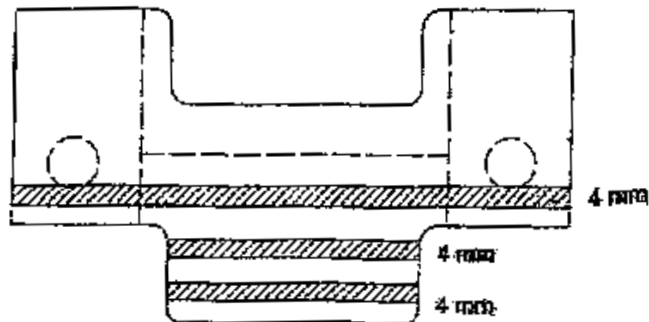
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά αδιάβροχες, υδαρείς συγκολλητικές ουσίες διασποράς με μεγάλη χρονική διάρκεια καταλληλότητας συγκολλητικού μείγματος και καλή χρωματική σταθερότητα των συγκολλήσεων, οι οποίες περιέχουν ομοπολυμερείς και, ή συμπολυμερείς πολυβινυλικούς εστέρες, πολυμερή κολλοειδή προστασίας, υδατοδιαλυτές ενώσεις που σχηματίζουν σύμπλοκα με τα πολυμερή κολλοειδή προστασίας, καθώς και παράγωγα γλυοξάλης και πολυαλδευδών με τουλάχιστον 3 άτομα άνθρακα, από τα οποία σε όξινα μέσα μπορούν να αποδεσμεύονται ελεγχόμενα αλδεϋδικές ομάδες. Οι σύμφωνα με την εφεύρεση συγκολλητικές ουσίες διασποράς είναι κατάλληλες για τη συγκόλληση πορωδών και ημιπορωδών υποστρωμάτων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061083  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400687  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1613540 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04727577.1--15/04/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)M-real Oyj  
Revontulentie 6, 02100 Espoo, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20030581-16/04/2003-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WENTAO, Lu  
2)ΚΑΤΑΙΑΜΑΚΙ, Seppo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ  
ΚΟΥΤΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΚΑΣΕΤΙΝΑΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά κουτιά τύπου κασετίνας ή πακέτα για τσιγάρα, πούρα, πουράκια, παστίλιες, γλυκά και άλλα αγαθά. Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο για την κατασκευή των εν λόγω κουτιών τύπου κασετίνας, ειδικότερα μία μέθοδο για την προσάρτηση ενός κολάρου στο τμήμα του πακέτου. Η μέθοδος περιλαμβάνει βήματα όπου το κολάρο κολλιέται στο τμήμα του πακέτου του κουτιού τύπου κασετίνας εφαρμόζοντας την κόλλα σε οριζόντιες ομοιόμορφες γραμμές κόλλησης στο ακατέργαστο τεμάχιο του κολάρου ή, και οριζόντια στην αντίστοιχη περιοχή του ακατέργαστου τεμαχίου του κουτιού, όπου το κολάρο συνδέεται και ο αριθμός των οριζόντιων γραμμών κόλλησης είναι τουλάχιστον δύο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061084  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400688  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1422311 - 28/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03026508.6--17/11/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HITACHI TOOL ENGINEERING LTD.  
1-13, Toyo-4-chome Koto-ku, Tokyo,  
ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2002334434-19/11/2002-JP  
2002340796-25/11/2002-JP  
2003360269-21/10/2003-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ishikawa, Takeshi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΥΦΑΚΗΣ ΠΕΤΡΟΣ  
Πατησίων 128, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΟΥΦΑΚΗ-ΚΑΤΣΙΚΗ ΣΤΑΜΑΤΙΑ  
Πατησίων 128,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΚΛΗΡΑ ΣΤΡΩΣΙΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΛΕΙΟΝ  
ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΟΝ ΔΙΑ ΣΚΛΗΡΑΣ ΣΤΡΩ-  
ΣΕΩΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

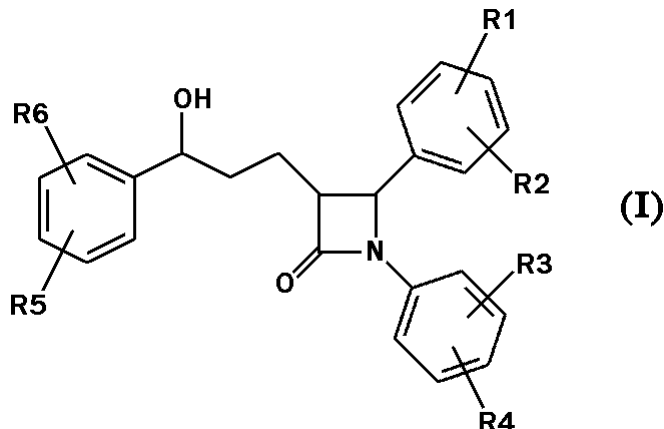
Μία σκληρή στρώσις σχηματιζόμενη δια μιάς μεθόδου επιμεταλλώσεως δι' ιόντων εκ της εκκενώσεως τόξου, εχούσης μίαν σύνθεσιν περιλαμβάνουσαν συστατικά μετάλλων αντιπροσωπευόμενων υπό  $AlxCri-x-ySi_y$ , όπου x και y είναι αντιστοίχως ατομικά αναλογία καλύπτουσai 0,45 μικρότερο ή ίσο του x μικρότερο ή ίσο του 0,75, 0 μικρότερο ή ίσο του 0,35, και 0,5 μικρότερο ή ίσο του x + y μικρότερο του 1, και μη μεταλλικά συστατικά αντιπροσωπευόμενα υπό  $N1-\alpha-\beta-\gamma BaC\beta O_\gamma$ , όπου α, β και γ είναι αντίστοιχοι ατομικά αναλογία καλύπτουσai 0 μικρότερο ή ίσο του α μικρότερο ή ίσο του 0,15, 0 μικρότερο ή ίσο του β μικρότερο ή ίσο του 0,35, και 0,003 μικρότερο ή ίσο του γ μικρότερο ή ίσο του 0,25 της σκληράς στρώσεως εχούσης μίαν δομήν κρυστάλλου του τύπου NaCl με τοήμισυ εύρος της 2θ εις μίαν κορυφήν διαθλάσεως ακτίνων X αντιστοιχούσαν εις

μίαν έδραν (111) ή μίαν έδραν (200) ούσαν 0,5 - 2,0 μοίρες, και της σκληράς στρώσεως εμπεριεχούσης οξυγόνον περισσότερον εις τα όρια των κόκκων παρά εις τους κόκκους των κρυστάλλων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061085  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400689  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1345895 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01271353.3--11/12/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sanofi-Aventis Deutschland GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10064398-21/12/2000-DE  
10152981-26/10/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GLOMBIK, Heiner  
2)KRAMER, Werner  
3)FLOHR, Stefanie  
4)FRICK, Wendelin  
5)HEUER, Hubert  
6)JAEHNE, Gerhard  
7)LINDENSCHMIDT, Andreas  
8)SCHAEFER, Hans-Ludwig  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΕΣ ΔΙΦΑΙΝΖΥΛΑΖΗΤΙΑΙΝΟΝΕΣ, Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ, ΤΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΙΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΟΥΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ ΛΙΠΙΔΙΩΝ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

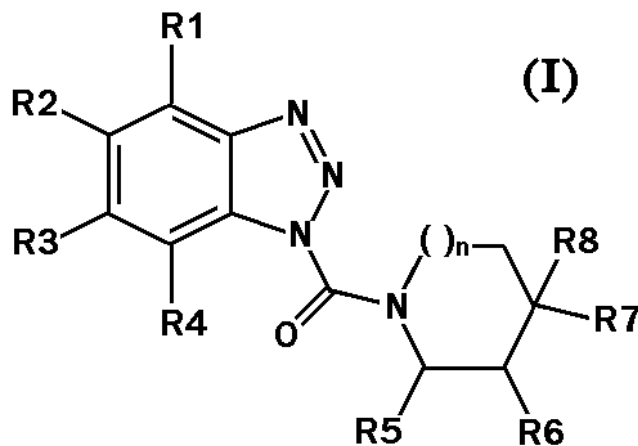
Η εφεύρεση αφορά σε ενώσεις του τύπου (I), όπου τα R1, R2, R3, R4, R5 και R6 έχουν τη σημασία που αναφέρεται καθώς και τα φυσιολογικώς ανεκτά τους άλατα. Οι ενώσεις είναι κατάλληλες για παράδειγμα ως υπολιπιδαιμικά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061086  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400690  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1554259 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03808700.3--27/09/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sanofi-Aventis Deutschland GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10247680-12/10/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PETRY, Stefan  
2)BARINGHAUS, Karl-Heinz  
3)TENNAGELS, Norbert  
4)MUELLER, Guenter  
5)HEUER, Hubert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΟΙ ΔΙΚΥΚΛΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΟΡΜΟΝΟΕΥΑΙΣΘΗΤΗΣ ΛΙΠΑΣΗΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Τα βενζοτρίαζόλια είναι ήδη γνωστά από διάφορες περιοχές, όπως για παράδειγμα από τη φωτοχημεία (US 4,255,510, Kodak) ή ως ανταγωνιστές ορεξίνης (WO 02 - 090355, SKB). Επιπλέον η σύνθεση για την παραγωγή βενζοτρίαζολίων περιγράφεται από τους Katritzky et al. στο J. Org. Chem. 1997, 62, 4155 - 4158 και στο J.Chem. Research (s) 1999, 230 - 231. Επίσης είναι γνωστά τα καρβαμικά ως αναστολείς λιπάσης όπως π.χ. οι Shamkant Patkar et al. στο Paul Woolley, Steffen B. Petterson (ed), Lipase (1994) 207 - 227 ή η ευρεσιτεχνία WO 03 - 051842.

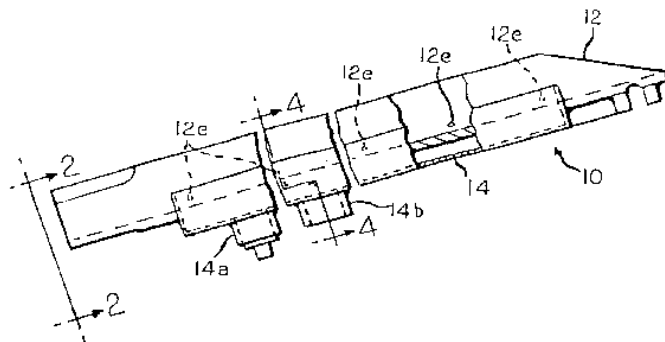


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061087  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400691  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1182171 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01120012.8--20/08/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OWENS-BROCKWAY GLASS CON-  
TAINER INC.  
Three O- I Plaza One Michael Owens Way,  
Perrysburg, OH 43551-2999, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):642348-21/08/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tipping Mark R.  
2)Hayes Dan M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΠΗΝΕΛΟΠΗ  
Πανεπιστημίου 42, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΡΥΔΑ-ΛΑΔΑ ΕΛΛΗ  
Πανεπιστημίου 42,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ  
ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΣΒΩΛΩΝ ΥΑΛΟΥ ΣΕ  
ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΑΛΙΝΩΝ  
ΠΕΡΙΕΚΤΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρουσιάζεται συσκευή που δεικνύει την ομοκεντρικότητα περιστρεφόμενου σωλήνα ελέγχου ροής υάλου (14) σε σχέση με τον άξονα περιστροφής του πάνω σε πλαίσιο υποστήριξης σωλήνα (20) σε σύστημα διαμόρφωσης υάλινων αντικειμένων, η οποία συσκευή περιλαμβάνει βάση (34, 36) για στερέωση πάνω στο πλαίσιο υποστήριξης σωλήνα και μέσο ολίσθησης (66) στερεωμένο στη βάση

για ακτινική κίνηση προς και από εξωτερική επιφάνεια του σωλήνα ελέγχου ροής υάλου. Ένας κύλινδρος (68) είναι τοποθετημένος πάνω στο μέσο ολίσθησης για εμπλοκή κύλισης με την εξωτερική επιφάνεια του σωλήνα ελέγχου καθώς περιστρέφεται πάνω στο πλαίσιο ενώ επίσης ένα μέσο ένδειξης (74, 76) είναι συζευγμένο στο μέσο ολίσθησης για να δεικνύει ακτινική κίνηση του εν λόγω μέσου η οποία είναι ενδεικτική της ακτινικής κίνησης της εξωτερικής επιφάνειας του σωλήνα σε σχέση με τον άξονα περιστροφής του καθώς ο σωλήνας περιστρέφεται πάνω στο πλαίσιο υποστήριξης σωλήνα.

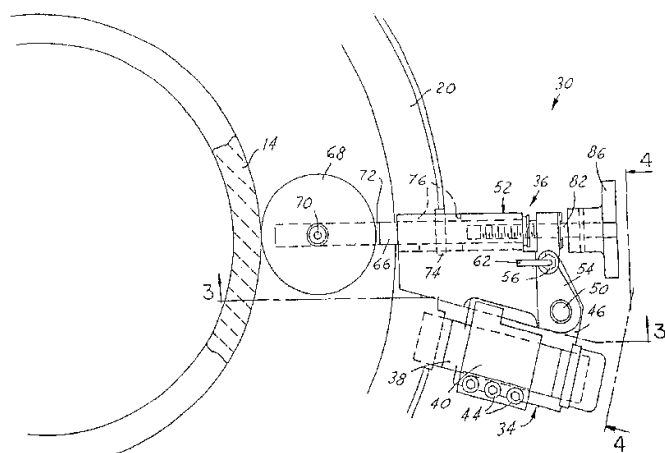


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061088  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400692  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1369387 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03012028.1--28/05/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OWENS-BROCKWAY GLASS CON-  
TAINER INC.  
Three O- I Plaza One Michael Owens Way,  
Perrysburg, OH 43551-2999, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):161231-31/05/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gerber, Stephen M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΠΗΝΕΛΟΠΗ  
Πανεπιστημίου 42, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΡΥΔΑ-ΛΑΔΑ ΕΛΛΗ  
Πανεπιστημίου 42,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟ  
ΚΕΝΤΡΑΡΙΣΜΑ ΣΩΛΗΝΑ ΕΛΕΓΧΟΥ  
ΡΟΗΣ ΥΑΛΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρουσιάζεται υπό κλίση διάταξη σκάφης (10) για τη μεταφορά, με βαρύτητα, διαμορφώσιμων σβώλων υάλου σε αυξημένη θερμοκρασία σε τομέα μηχανής διαμόρφωσης υάλινων αντικειμένων τύπου I.S., όπου η διάταξη σκάφης περιλαμβάνει στέλεχος σκάφης (12) με διαμόρφωση, σε εγκάρσια διατομή, που γενικά αντιστοιχεί σε αυτή ενός V που βλέπει προς τα πάνω και πολλαπλή (14) που βρίσκεται τουλάχιστον μερικώς από κάτω από στέλεχος σκάφης με διαμόρφωση, σε εγκάρσια διατομή, που γενικά αντιστοιχεί σε αυτή ενός U που βλέπει προς τα πάνω. Το στέλεχος σκάφης 12 εκτείνεται προς τα κάτω μέσα στην πολλαπλή μερικώς μέχρι τον πυθμένα της και η πολλαπλή έχει είσοδο υπό πίεση αέρα (14a) για την υποδοχή υπό πίεση ή ριπιδειδούς αέρα που ρέει κατά μήκος της πολλαπλής σε επαφή ψύξης με το στέλεχος σκάφης για την ψύξη αυτού και

επομένως τη μείωση του συντελεστή τριβής μεταξύ των σβώλων υάλου που μεταφέρονται διαμέσου της διάταξης σκάφης και του στελέχους σκάφης αυτής. Το στέλεχος σκάφης έχει αντίθετο ζεύγος ποδιών (12a, 12b) ενωμένων, στα πυθμενικά άκρα τους, σε μια καμπή (12c), όπου τα άνω ελεύθερα άκρα των ποδιών βρίσκονται σε απόσταση μεταξύ τους μεγαλύτερη από το πλάτος του μεγαλύτερου σβώλου της γκάμας μεγεθών σβώλων που πρόκειται να περάσουν διαμέσου της διάταξης σκάφης, όπου η καμπή έχει ακτίνα μεγαλύτερη από τον μικρότερο από τους σβώλους της γκάμας μεγεθών σβώλων. Το στέλεχος σκάφης έχει έναν αριθμό ανοιγμάτων (12e) που εκτείνεται διαμέσου αυτού ώστε να επιτρέπει υπό πίεση ή ριπιδειδή αέρα να ρέει διαμέσου της πολλαπλής για ροή μέσα στο στέλεχος σκάφης και επομένως για την περαιτέρω ψύξη του στελέχους σκάφης και την τουλάχιστον μερική ανύψωση των σβώλων που περνούν διαμέσου της διάταξης σκάφης για την περαιτέρω μείωση των δυνάμεων τριβής που δρουν πάνω στους σβώλους καθώς περνούν διαμέσου της διάταξης σκάφης.

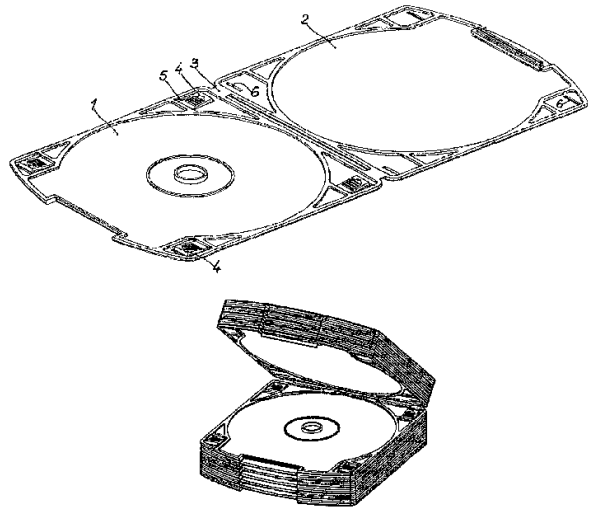


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061089  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400693  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1618568 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04729929.2--28/04/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AC LINK d.o.o.  
Industrijaska cesta 5, 10360 Sestvete,  
ΚΡΟΑΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20030344-30/04/2003-HR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZAJEC, Zeljko  
2)KEFELJA, Zoran  
3)SERCER, Mladen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64., 106 77 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64.,106 77 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΟΝΟΚΟΜΜΑΤΗ ΘΗΚΗ ΓΙΑ ΜΕΣΑ  
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ  
ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ  
ΘΗΚΕΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ ΤΥΠΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μονοκόμματα θήκη για μέσα μεταφοράς ψηφιακών εγγραφών με δυνατότητα σύνδεσης με θήκες του ίδιου τύπου που απεικονίζονται στα σχ. 1 και 7 και κατασκευασμένη από πολυμερές υλικό με την τεχνική της έγχυσης σε καλούπι, αποτελούμενη από κάτω τμήμα (1) και άνω τμήμα (2) συνδεδεμένα μεταξύ τους με έναν ή περισσότερους αναδιπλούμενους συνδέσμους (3). Τα τμήματα της θήκης φέρουν στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την ορθή τοποθέτηση θηκών του ίδιου τύπου, με τη μορφή σφαιρικών προεξοχών (7) και σφαιρικών εσοχών (8) και στοιχεία για την αλληλοσύνδεση των θηκών του ίδιου τύπου, με μορφή ελαστικών

κονσόλων (4) και εγχοπών (6). Οι θήκες στοιβάζονται σε διαχωρίσιμες στοιβές δύο ή περισσότερων θηκών του ίδιου τύπου πιέζοντας τα ελεύθερα άκρα των ελαστικών κονσόλων (4) της άνω ανοικτής θέσης μέσα στις εγχοπές (6) της κάτω κλειστής θήκης. Η στοιβία των θηκών αποτελεί ένα ενιαίο, συμπαγές σώμα στο οποίο δεν παρατηρείται μετακίνηση των θηκών. Η στοιβία μπορεί να αποσυναρμολογηθεί σε οποιοδήποτε σημείο με έκταση. Οι δίσκοι μπορούν να τοποθετηθούν σε ή να αφαιρεθούν από τη στοιβαγμένη θήκη χωρίς να απαιτείται ο διαχωρισμός των στοιβαγμένων θηκών αποδεσμεύοντας τη σύνδεση της ασφάλισης της αντίστοιχης θήκης στη στοιβία.

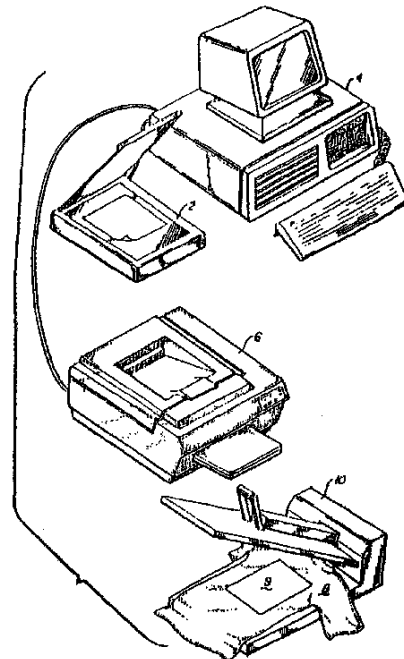


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061090  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400694  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1102676 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99920175.9--30/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SAWGRASS SYSTEMS, INC.  
2233 Highway 17 North, Mt. Pleasant, SC  
29464, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):73963-06/05/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THOMPSON, Kimberlee  
2)WAGNER, Barbara  
3)XU, Ming  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΑΝΤΙΔΡΩ-  
ΣΑΣ ΜΕΛΑΝΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μέθοδος εκτύπωσης μιας μελάνης ή στιβάδας τηκόμενης μελάνης η οποία περιλαμβάνει χρώματα ή πηγμένα ή άλλα χρωματιστικά. Το μελάνι ή η στιβάδα τήγματος μελάνης περιλαμβάνει ενώσεις με λειτουργικές ομάδες ικανές αντίδρασης με δραστικό υδρογόνο και ενώσεις με λειτουργικές ομάδες που περιέχουν δραστικό υδρογόνο ή λειτουργικές ομάδες ικανές μετατροπής σε ομάδες που περιέχουν δραστικό υδρογόνο. Μια εικόνα (6) εκτυπώνεται επάνω σε ένα υπόστρωμα (9) σε σχετικώς χαμηλή θερμοκρασία, έτσι ώστε το μελάνι δεν ενεργοποιείται κατά τη διάρκεια της διεργασίας εκτύπωσης (6) επί του μέσου (9). Η εικόνα στη συνέχεια μεταφέρεται ή σταθεροποιείται σταθερώς επί του τελικού υποστρώματος (8) με την εφαρμογή θερμότητας και πίεσης (10) η οποία

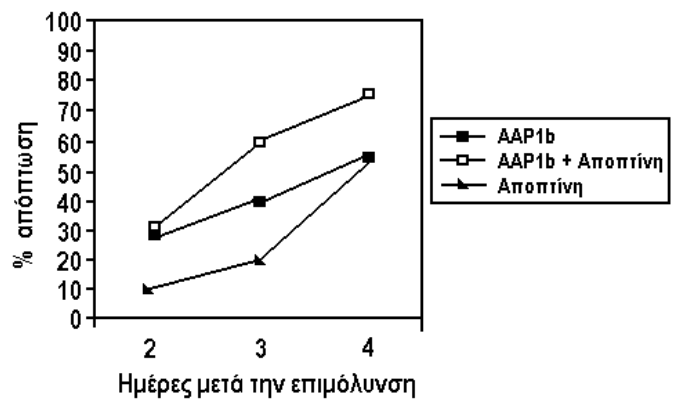
ενεργοποιεί το μελάνι και συνδέει το χρωματιστικό προς το τελικό υπόστρωμα (8). Οι αντιδρώσες ενώσεις μπορεί να δεσμεύονται με δεσμευτικούς παράγοντες οι οποίοι απομακρύνονται με την εφαρμογή θερμότητας ή άλλης ενέργειας κατά τη διάρκεια ενεργοποίησης του μελανιού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061091  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400695  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1083224 - 06/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00203042.7--01/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Leadd B.V.  
Wassenaarseweg 72, 2333 AL Leiden,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99202858-02/09/1999-EP  
99203465-21/10/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Nobelp, Mathieu Hubertus Maria  
2)Damen-van Oorschot, Astrid Adriana Anna  
Maria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΗ ΜΕ ΑΠΟ-  
ΠΤΙΝΗ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται με το πεδίο της απόπτωσης. Η εφεύρεση παρέχει νέες θεραπευτικές δυνατότητες, για παράδειγμα νέες συνδυαστικές θεραπείες ή νέες θεραπευτικές ενώσεις που μπορούν να δολέψουν μόνες τους, διαδοχικά, ή μαζί με αποπτίνη, ειδικά σε αυτές τις περιπτώσεις που το p53 είναι (μερικώς) μη λειτουργικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061092  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400696  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1558094 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03778451.9--24/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Roquette Freres  
62136 Lestrem, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0213868-06/11/2002-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SERPELLONI, Michel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΔΙΑΚΛΑΔΙΣΜΕΝΩΝ ΜΑΛΤΟ-  
ΔΕΞΤΡΙΝΩΝ ΣΑΝ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΟΚ-  
ΚΟΠΟΙΗΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

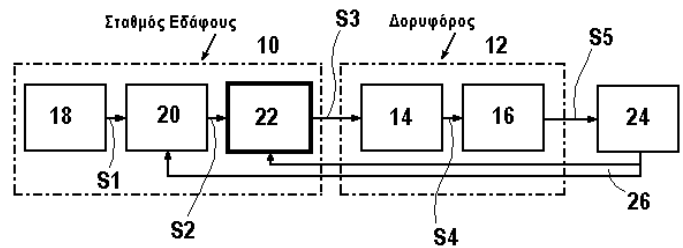
Η εφεύρεση αφορά μέθοδο παρασκευής κόκκων δραστικών ουσιών που περιέχουν τρόφιμες ίνες που συνίστανται από την κοκκοποίηση των αναφερθεισών δραστικών ουσιών αναμεμιγμένες με διακλαδισμένες μαλτοδεξτρίνες που έχουν μεταξύ 15 και 35 τοις εκατό δεσμούς γλυκοζιδικούς 1-6, περιεκτικότητα ανάγοντος σακχάρου μικρότερη από 20 τοις εκατό, δείκτη πολυμοριακότητας μικρότερο από 5 και αριθμό μέσου μοριακού βάρους Μ<sub>n</sub> ισοδύναμο ή μικρότερο από 4.500 γρ. ανά mol, οι αναφερθείσες δε διακλαδισμένες μαλτοδεξτρίνες αποτελούν μεταξύ 3 και 13 τοις εκατό κατά βάρος του μίγματος που θα κοκκοποιηθεί.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061093  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400697  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1287612 - 06/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01933858.1--19/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fraunhofer-Gesellschaft zur Forderung der angewandten Forschung e.V.  
Hansastrasse 27 c, 80686 Munchen,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10020930-28/04/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GERHAUSER, Heinz  
2)PERTHOLD, Rainer  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΔΕΑΝΑ  
Αιγιάλειας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αιγιάλειας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΜΗ ΓΡΑΜΜΙΚΟΥ ΕΝΙΣΧΥΤΗ ΜΕ ΕΝΑ ΑΝΑΝΤΗ ΖΩΝΟΠΕΡΑΤΟ ΦΙΛΤΡΟ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε διάταξη προεπεξεργασίας ενός προς μετάδοση μέσω μιας διαδρομής μετάδοσης σήματος (S1), όπου η διαδρομή μετάδοσης διαθέτει ένα ζωνοπερατό φίλτρο (14), στο οποίο το πλάτος της ζώνης διέλευσης είναι μικρότερο από ένα προκαθορισμένο πλάτος ζώνης, και ένα μη γραμμικό ενισχυτή

(16). Η διάταξη περιλαμβάνει μια διάταξη γραμμικής μετατροπής (20) προκειμένου να γίνεται γραμμικό το προς μετάδοση σήμα (S1) πριν από την μετάδοσή του, έτσι ώστε να αντιδρά στην μη γραμμικότητα που προκαλείται από τον μη γραμμικό ενισχυτή (16). Η διάταξη αυτή περιλαμβάνει επίσης μια διάταξη διαμόρφωσης σήματος (22) η οποία είναι συνδεδεμένη κατάντη της διάταξης γραμμικής μετατροπής (20). Η απόκριση συχνότητας της διάταξης διαμόρφωσης σήματος είναι τέτοια ώστε η συνολική απόκριση συχνότητας της διάταξης διαμόρφωσης σήματος (22) και του ζωνοπερατού φίλτρου (14) να αντιστοιχεί στην απόκριση συχνότητας ενός φίλτρου, στο οποίο το πλάτος της ζώνης διέλευσης να είναι τουλάχιστον ίσο με το προκαθορισμένο πλάτος ζώνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061094  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400698  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1429843 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02798730.4--17/09/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALTANA Pharma AG  
Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):01000474-19/09/2001-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEUME, Rolf  
2)WEIMAR, Christian  
3)WOLLIN, Stefan-Lutz  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ PDE ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΛΕΥΚΟΤΡΙΕΝΙΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται με τη συνδυασμένη χορήγηση αναστολέων PDE4 ή PDE3-4 και ανταγωνιστών υποδοχέων λευκοτριενίου για τη θεραπεία των νόσων των αναπνευστικών οδών.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061095  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400699  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0956042 - 06/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97942957.8--22/09/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IVANOVA, Ludmilla G.  
Ringelhauser Allee 73, 88471 Laupheim,  
GERMANIA  
2)Poliakov, Igor Dimitrievich  
Ringelhauser Allee 73, 88471 Laupheim,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):96115954-04/10/1996-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)POLIAKOV, Igor Dimitrievich  
2)IVANOVA, Ludmilla  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΜΒΟΛΙΑ ΜΥΚΗΤΙΑΣΗΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε εμβόλια που περιέχουν ομογενοποιημένα βλαστοσπόρια απενεργοποιημένων ζυμομυκήτων και ομογενοποιημένο μικροσκοπικό ή αντιγονικό υλικό απενεργοποιημένων δερματοφύτων των εν λόγω σπορίων, σε μεθόδους για την παραγωγή τους και στη χρήση τους για την προφύλαξη ή, και θεραπεία μυκητιάσεων σε θηλαστικά, κατά προτίμηση σε ανθρώπους. Τα εμβόλια σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση είναι ιδιαίτερος χρήσιμα για την προφύλαξη ή, και θεραπεία της μυκητίασης του δέρματος κατά προτίμηση της δερματομυκητίασης ή, και μονιλίσωσης ή, και ονυχομυκητίασης.

---

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061096  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400700  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0749321 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95911683.1--09/02/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Epitopix LLC  
3735 County Road 5, Willmar, MN 56201,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):194040-09/02/1994-US  
385273-08/02/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EMERY, Daryll A.  
2)STRAUB, Darren E.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΑΝΟΣΟΠΟΙΗΣΗ ΧΡΗΣΙ-  
ΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΥΠΟΔΟ-  
ΧΕΑ ΣΙΔΕΡΟΦΟΡΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει εμβόλιο για ανοσοποίηση πουλερικών και άλλων ζώων έναντι μόλυνσης από gram-αρνητικά βακτηρίδια και μέθοδο ανοσοποίησης ενός ζώου χρησιμοποιώντας το εμβόλιο. Το εμβόλιο μπορεί να περιέχει καθαρισμένες πρωτεΐνες υποδοχέα σιδεροφόρου που λαμβάνονται από ένα απλό στέλεχος ή είδος gram-αρνητικών βακτηριδίων ή άλλων οργανισμών που είναι εγκάρσια αντιδρόν με σιδεροφόρα που παράγονται από δύο ή περισσότερα στελέχη, είδη ή γένη gram-αρνητικών βακτηριδίων. Η εφεύρεση περαιτέρω παρέχει μέθοδο απομόνωσης και καθαρισμού των πρωτεϊνών υποδοχέα σιδεροφόρου και παρασκευής εμβολίου που περιέχει τις πρωτεΐνες. Παρέχεται επίσης μέθοδος για διάγνωση gram-αρνητικής σηψαιμίας.

---

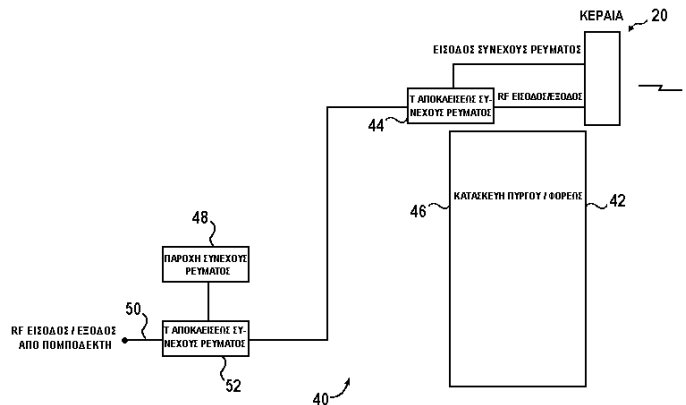


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061097  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400701  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1049195 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00108551.3--19/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Andrew AG  
Bachliwis 2B, 8184 Bachenbulach/Zurich,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):299850-26/04/1999-US  
422418-21/10/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Judd, Mano D.  
2)Monte, Thomas D.  
3)Jackson, Donald G.  
4)Maca, Greg A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ  
ΚΕΡΑΙΑΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία διάταξη κατανεμημένης κεραίας περιλαμβάνει ένα πλήθος στοιχείων κεραίας μεταδόσεως και ένα πλήθος ενισχυτών ισχύος όπου έκαστος ενισχυτής ισχύος είναι λειτουργικά συνδεδεμένος με ένα από τα στοιχεία κεραίας και συναρμολογημένος πολύ κοντά στο συνδυαζόμενο στοιχείο κεραίας ούτως ώστε να μη παρουσιάζεται αισθητή απώλεια ισχύος μεταξύ του ενισχυτού ισχύος και του συνδυαζόμενου στοιχείου κεραίας. Κάθε ενισχυτής ισχύος είναι μία σχετικά μικρά ισχύς σε σχέση με το γνωστό μικρού κόστους ανά watt γραμμικό chip

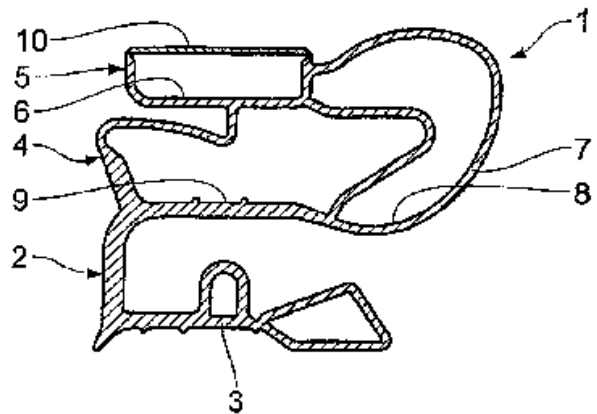
(σύμπλεγμα) ενισχυτού ισχύος. Η διάταξη κεραίας μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε διάφορες εγκαταστάσεις που περιλαμβάνουν κυτταρικά, PCS, MMDS, και εντός κτιρίων συστήματα επικοινωνίας όπως LANS ή WLANS.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061098  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400702  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1654433 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04741229.1--23/07/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)REHAU AG + Co  
Rheniumhaus, 95111 Rehau, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20312573 U-13/08/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KELZ, Dieter  
2)HANNA, Helmut  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΦΙΛ ΣΤΕΓΑΝΩΣΕΩΣ ΔΙΑ ΜΙΑ  
ΣΤΕΓΑΝΩΣΗ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΘΩΣ ΕΠΙΣΗΣ  
ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΣΤΕΓΑΝΩΣΕΩΣ  
ΜΕ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΠΡΟΦΙΛ ΣΤΕΓΑΝΩ-  
ΣΕΩΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά ένα στοιχείο προφίλ στεγανώσεως για μία στεγάνωση πόρτας, όπου το αναφερθέν στοιχείο συμπεριλαμβάνει ένα τμήμα προφίλ στερέωσης για μόνιμη στερέωση εις ένα πρώτο συστατικό τμήμα πόρτας παραδείγματος χάριν ένα φύλλο πόρτας και ένα τμήμα προφίλ προσφύσεως εξοπλισμένο με ένα τμήμα μαγνητικού θαλάμου για την παροδική στερέωση επί ενός δεύτερου συστατικού τμήματος της πόρτας παραδείγματος χάριν ένα πλαίσιο πόρτας κατά τρόπον ώστε να λύεται η στερέωσις. Η εφεύρεσις επίσης αφορά μία διάταξη πλαισίου στεγανώσεως που συμπεριλαμβάνει ένα τέτοιο στοιχείο προφίλ στεγανώσεως.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061099  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400703  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1277906 - 28/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02015906.7--17/07/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Woelm Gesellschaft mit beschränkter Haftung  
Hasselbecker Strasse 2- 4, 42579 Heiligenhaus, GERMANIA

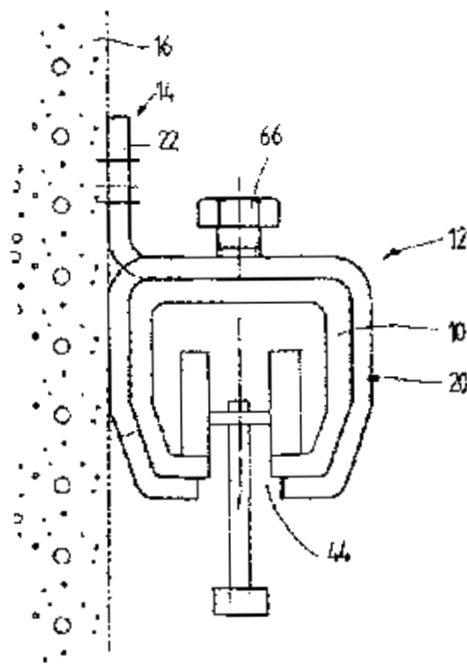
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10134877-18/07/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gessner, Ulrich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΚΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΡΑΓΑ ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΑΝΟΙΚΤΟ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ ΕΛΑΣΜΑ ΜΕ ΔΙΑΤΟΜΗ ΣΧΗΜΑΤΟΣ C ΜΕ ΕΝΑ ΣΤΗΡΙΓΜΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα στήριγμα για μια εκτεινόμενη κατά μήκος ράγα ελάσματος (10) από ένα ανοικτό προς τα κάτω έλασμα με διατομή σχήματος C, όπου το στήριγμα αποτελείται από ένα συνδετικό χιτώνιο (12), το οποίο περιβάλλει τη ράγα ελάσματος (10) από τουλάχιστο τρεις πλευρές και αποτελείται από ένα τμήμα ελάσματος και από ένα στοιχείο συναρμολόγησης (14), με το οποίο το στήριγμα μπορεί να στερεώνεται σε ένα τοίχο (16) ή σε μια οροφή (18). Προτείνεται, το στήριγμα μαζί με το στοιχείο συναρμολόγησης (14) να είναι ένα ολόσωμο κομμάτι και το στοιχείο συναρμολόγησης (14) να

σχηματίζεται από ένα τμήμα ελάσματος (22) που κόβεται και λυγίζεται προς τα έξω από το έλασμα (20) του συνδετικού χιτωνίου (12).



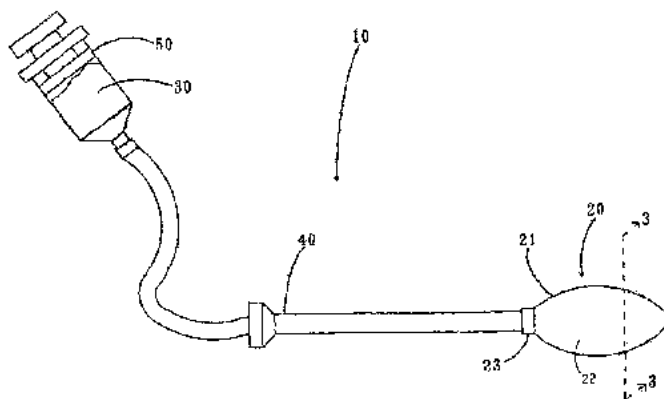
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061100  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400704  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1495730 - 06/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03015391.0--08/07/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)A-Spine Holding Group Corp.  
Trustnet Chambers, P.O. Box 3444, Road Town, Tortola, ΠΑΡΘΕΝΟΙ ΝΗΣΟΙ ΤΗΣ ΜΕΓΑΛΗΣ ΒΡΕΤΑΝΙΑΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lin, Chih-I  
2)Lin, Kwan-Ku  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΝΙΔΑΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
Δημ. Μαλαγάρδη 16, 18120 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52, 10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΜΕΝΗΣ Ή ΝΟΣΟΥΣΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Συσκευή πλήρωσης σπονδυλικής στήλης περιλαμβάνει μέλος πλήρωσης (20) και φαρμακευτική πάστα (30). Το μέλος πλήρωσης σχηματίζεται από τμήμα κράτησης (22) και θύρα έγχυσης (23), που σχηματίζονται ενιαία από εύκαμπτο και διαπερατό τοίχωμα το οποίο διαθέτει πληθώρα πόρων, με τον κάθε ένα να έχει διάμετρο μικρότερη από 0,1 mm. Το μέλος πλήρωσης συστέλλεται πριν την εμφύτευση εντός σπονδυλικού τμήματος ή μεταξύ δύο παρακείμενων σπονδυλικών τμημάτων. Η φαρμακευτική πάστα εγχέεται μέσα στο τμήμα κράτησης μέσω της θύρας έγχυσης, προκαλώντας έτσι τη διεύρυνση και ενσφώνωση του μέλους πλήρωσης με την ολοκλήρωση της στερεοποίησης της φαρμακευτικής πάστας.

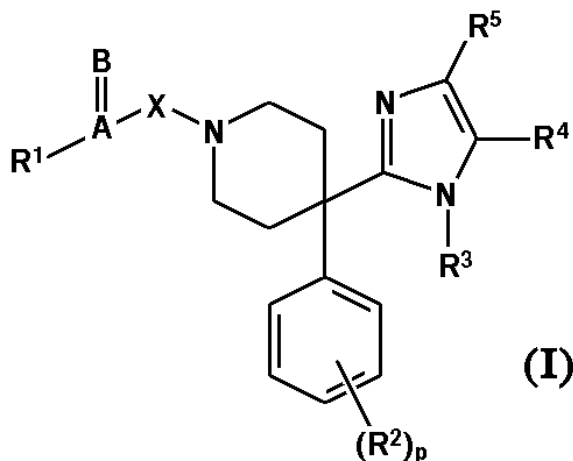


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061101  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400705  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1438304 - 06/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02782881.3--10/10/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.  
Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):01203926-15/10/2001-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JANSSENS, F.E.  
2)LEENAERTS, J.E.  
3)FERNANDEZ-GADEA, Francisco Javier  
4)GOMEZ-SANCHEZ, Antonio  
5)MEERT, Theo, Frans  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ  
4-ΦΑΙΝΥΛ-4-[1Η-ΙΜΙΔΑΖΟΛ-2-ΥΛ]-  
ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ  
ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΙ ΜΗ-ΠΕΠΤΙΔΙΚΟΙ ΔΕΛ-  
ΤΑ ΟΠΙΟΕΙΔΕΙΣ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΕΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε νέα παράγωγα 4-φαινυλ-4-[1Η-ιμιδαζολ-2-υλ]-πιπεριδίνης σύμφωνα με τον Τύπο (I), στα φαρμακευτικώς ανεκτά άλατα πρόσθεσης οξέος ή βάσης αυτών, στις στερεοχημικά ισομερείς μορφές αυτών, στις ταυτομερείς μορφές αυτών και στις μορφές Ν-οξειδίου αυτών. Συγκεκριμένα αξιούνται ενώσεις σύμφωνα με τον Τύπο (I) όπου το Α=Β είναι C=O ή SO<sub>2</sub>, το

X είναι ένας ομοιοπολικός δεσμός, το R<sub>1</sub> είναι αλκυλοξύ, αλκυλοξυαλκυλ, Ar ή NR<sub>9</sub>R<sub>10</sub>, όπου τα R<sub>9</sub> και R<sub>10</sub> είναι το καθένα ξεχωριστά υδρογόνο ή Ar• ή το Α=Β και το R<sub>1</sub> σχηματίζουν μαζί μία βενζοξαζολυλ ρίζα• το p είναι μηδέν, το R<sub>3</sub> είναι βενζυλ προαιρετικά υποκατεστημένο με υδροξύ, αλκυλ ή αλκυλοξυκαρβονυλ και τα R<sub>4</sub> και R<sub>5</sub> είναι το καθένα υδρογόνο. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε διαδικασίες για την παρασκευή των ενώσεων σύμφωνα με την εφεύρεση και τη χρήση τους στην ιατρική, ιδιαίτερα ως επιλεκτικών μη-πεπτιδικών δ-οπιοειδών συναγωνιστών για χρήση στη θεραπευτική αντιμετώπιση διαφόρων καταστάσεων πόνου.



(I)

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061102  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400706  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1362869 - 06/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03009859.4--14/05/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)National Starch and Chemical Investment  
Holding Corporation  
1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Dela-  
ware 19720, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):145186-14/05/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Shi, Yong-cheng  
2)Cui, Xiaoyuan  
3)Birkett, Anne M.  
4)Thatcher, Michael G.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΑΜΥΛΟ ΠΟΥ ΠΑΡΑ-  
ΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΜΕ ΑΠΟΚΛΑΔΩΣΗ  
ΙΣΟΑΜΥΛΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΜΥΛΟΥ ΜΕ  
ΧΑΜΗΛΗ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΑΜΥ-  
ΛΟΖΗΣ.

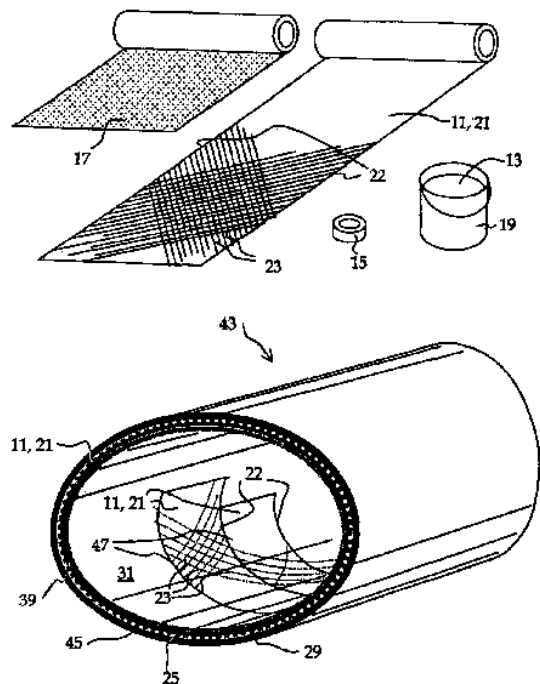
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αυτή η ευρεσιτεχνία αναφέρεται σ' ένα ανθεκτικό άμυλο που παρασκευάζεται με πλήρη αποκλάδωση ενός αμύλου με χαμηλή περιεκτικότητα αμυλόζης χρησιμοποιώντας ισοαμύλαση. Αυτό το ανθεκτικό άμυλο είναι χρήσιμο σε βρώσιμα προϊόντα, συμπεριλαμβανομένων των συμπληρωμάτων διατροφής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061103  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400707  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1302497 - 06/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02078087.0--29/07/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Arkema Inc.  
2000 Market Street, Philadelphia, PA 19103-  
3222, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):976939-12/10/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Chen, Chii-Shu  
2)Callais, Peter A.  
3)West, John Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Παρέχεται η χρήση ΟΟ-ι-αμυλ-Ο(2-αιθυλεξυλ)μονοϋπεροξυανθρακικού άλατος ως καταλύτη σκλήρυνσης για χύδην χυτευόμενες συνθέσεις ("BMC"s) και χυτευόμενες συνθέσεις σε μορφή φύλλου ("SMC"s).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061104  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400708  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1602597 - 06/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05405316.0--25/04/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Majon Engineering and Consulting GmbH  
Hinterwies 42, 9042 Speicher, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):7682004-30/04/2004-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bachmann, Werner  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΔΟΧΕΙΟΥ  
ΜΕ ΕΞΟΓΚΩΜΑΤΑ ΓΙΑ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ  
ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Υλικά επίστρωσης για την εφαρμογή τους σε μια εσωτερική επίστρωση ενός δοχείου (31), με μια δομή αποστάτη και ένα συνθετικό πλαστικό υλικό το οποίο πρόκειται να επαλειφθεί και να σκληρυνθεί σαν ένα υγρό για την επίστρωση του αποστάτη προκειμένου να σχηματίσει έναν κούφιο χώρο (29) ο οποίος μπορεί να παρακολουθείται ανάμεσα στα τοιχώματα του δοχείου (π.χ. 45) και την επίστρωση (39) πάνω στον αποστάτη. Η δομή του αποστάτη αποτελείται από ένα διαμορφωμένο χαρτί (21) σε κύλινδρο και παρουσιάζει εξογκώματα (25) τοποθετημένα σε ένα πλέγμα ανάμεσα σε αυλακώσεις (23). Οι ανεξάρτητες αξιώσεις περιλαμβάνουν: (1) μια μέθοδο για την εφαρμογή επίστρωσης σε ένα δοχείο όπως περιγράφεται ανωτέρω, (2) ένα δοχείο για υγρά με επιστρωμένα τοιχώματα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061105  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400709  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1603690 - 06/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03750979.1--26/09/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)University of Brighton  
Mithras House, Lewes Road, Brighton, East  
Sussex BN2 4AT, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
2)UNIVERSITY OF SUSSEX  
SUSSEX HOUSE, FALMER, BRIGHTON,  
BN1 9RH, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0222393-26/09/2002-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CUNDY, Andrew, Brian  
2)Hopkinson, Laurence James  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ  
ΕΛΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ  
ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΑΥΤΟΥ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια ηλεκτροκινητική μέθοδος για την προστασία των υπεδαφικών υδάτων, αποκατάσταση εδάφους και μηχανική η οποία περιλαμβάνει εφαρμογή ενός ηλεκτρικού πεδίου σε μια περιοχή εδάφους, ιζήματος ή βούρκου, έτσι ώστε να προκαλείται μια διαβάθμιση pH και Eh και να προάγεται κατ' αυτόν τον τρόπο η επί τόπου καθίζηση μιας σταθερής πλούσιας σε σίδηρο ταινίας. Η μέθοδος μπορεί να πραγματοποιείται για το σκοπό της σταθεροποίησης και, ή στρατηγικής

αποστράγγισης-επανενδάτωσης σε εδάφη, ιζήματα και, ή βούρκο, της βελτίωσης των φυσικών ιδιοτήτων εδαφών και ιζημάτων για σκοπούς μηχανικής, της εξαναγκασμένης και κατευθυνόμενης μεταφοράς επιμολυσμένων προϊόντων διήθησης, και, ή ηλεκτρο-οσμωτικού καθαρισμού με διοχέτευση αερίων μη-πολικών επιμολυντικών στοιχείων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061106  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400710  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0935667 - 06/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97924346.6--06/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nagase ChemteX Corporation  
1-17, Shin-machi 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-8668, ΙΑΠΩΝΙΑ  
2)SUNTORY LIMITED  
1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530, ΙΑΠΩΝΙΑ  
3)NAGASE & COMPANY, LTD.  
1-17, Shinmachi 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0013, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19351696-23/07/1996-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TANAKA, Satoshihiro  
2)YAGUCHI, Toshiaki  
3)SHIMIZU, Sakayu  
4)SOGO, Tsutomu  
5)FUJIKAWA, Shigeaki  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΕΙΚΟΣΙΑΥΑΕΞΑΝΕΝΟΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ  
ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙΑΥΑΠΕΝΤΑΕΝΟΪΚΟΥ  
ΟΞΕΟΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται μία μέθοδος για την παρασκευή λιπιδίων που περιέχουν εικοσιδυαεξαενοϊκό οξύ (docosahexaenoic acid [DHA]) και, ή

εικοσιδυαπενταενοϊκό οξύ (docosapentaenoic acid [DPA]). Η μέθοδος περιλαμβάνει τις βαθμίδες να καλλιέργεται εντός μέσου καλλιέργειας ένας μικροοργανισμός που ανήκει στο γένος *Ulkenia* που έχει την ικανότητα να παράγει DHA και, ή DPA και να ανακτώνται τα λιπίδια. Η μέθοδος περιλαμβάνει περαιτέρω την βαθμίδα να απομονώνονται τα DHA και, ή DPA από τα λιπίδια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061107  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400711  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0942983 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97946850.1--30/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HUMAN GENOME SCIENCES, INC.  
14200 Shady Grove Road, Rockville, MD  
20850, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29960 P-31/10/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KUNSCH, Charles, A.  
2)CHOI, Gil, H.  
3)JOHNSON, L., Sydnor  
4)HROMOCKYJ, Alex  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΓΟΝΑ ΣΤΡΕΠΤΟΚΟΚΚΟΥ ΠΝΕΥ-  
ΜΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΕΜΒΟΛΙΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε νέα εμβόλια για την πρόληψη ή εξασθένιση λοιμώξεων από στρεπτόκοκκο της πνευμονίας. Η εφεύρεση αναφέρεται περαιτέρω σε απομονωμένα μόρια νουκλεϊνικών οξέων που κωδικοποιούν αντιγονικά πολυπεπίδια από στρεπτόκοκκο της πνευμονίας. Αντιγονικά πολυπεπίδια παρέχονται επίσης, όπως και ενδιάμεσοι ξενιστές (φορείς), κύτταρα ξενιστές και μέθοδοι ανασυνδυασμού για την παραγωγή αυτών. Η εφεύρεση αναφέρεται

επιπλέον σε διαγνωστικές μεθόδους για την ανίχνευση στρεπτοκοκκικών νουκλεϊνικών οξέων, πολυπεπτιδίων και αντισωμάτων σε ένα βιολογικό δείγμα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061108  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400712  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1549329 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03757940.6--09/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Unibioscreen S.A.  
Av. J. Wybran 40, 1070 Bruxelles, ΒΕΛΓΙΟ  
2)Universite Libre de Bruxelles  
Avenue F.D. Roosevelt 50, 1050 Brussels,  
ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/EP02/11310-09/10/2002-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DARRO, Francis  
2)BRAEKMAN, Jean-Claude  
3)GUISSOU, Pierre  
4)NACOUUMA, Odile, Germaine  
5)EL YAZIDI, Mohamed  
6)DEWELLE, Janique  
7)VAN GINKEL, Rob  
8)VAN DAMME, Marc  
9>KISS, Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΜΕ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑ-  
ΤΑ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-ΔΗΛΗΤΗ-  
ΡΙΩΔΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά εκχυλίσματα του φυτού *Calotropis procera*, που έχουν φαρμακολογική δραστηριότητα, συγκεκριμένα μια αντι-δηλητηριώδη δραστηριότητα και δραστικές ενώσεις που απομονώνονται από αυτό. Περαιτέρω, η εφεύρεση αφορά μεθόδους για την εκχύλιση των αναφερθέντων εκχυλισμάτων.

Επίσης, η εφεύρεση αφορά φαρμακευτική σύνθεση ή προϊόν για την θεραπεία καρκίνου που περιλαμβάνει αποτελεσματική ποσότητα των αναφερθέντων εκχυλισμάτων ή δραστική ένωση αυτών, θεραπευτική ένωση και προαιρετικά φαρμακευτικά αποδεκτά φορέα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061109  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400713  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0910406 - 06/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97915994.4--14/02/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Heska Corporation  
1613 Prospect Parkway, Fort Collins, CO  
80525, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):602010-15/02/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAANES, Elizabeth, J.  
2)FRANK, Rexann, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΣ ΙΟΣ ΕΡΠΗΤΑ  
ΚΥΝΙΔΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνει νέους ανασυνδυασμένους ιούς έρπητα κυνιδών (CHV) και νέα ανασυνδυασμένα γονιδιώματα του CHV, και ιδιαίτερα εκείνους τους CHV και τα γονιδιώματα CHV που περιέχουν ετερόλογα μόρια νουκλεϊνικού οξέως. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται επίσης στη χρήση αυτών των γονιδιωμάτων και ιών σε μία ποικιλία εφαρμογών, περιλαμβανομένων θεραπευτικών συνθέσεων για την προστασία ζώων από ασθένειες. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε νέα απομονωμένα μόρια νουκλεϊνικού οξέως του CHV, σε πρωτεΐνες του CHV κωδικοποιούμενες από αυτά τα μόρια νουκλεϊνικού οξέως και σε αντισώματα αναπτυσσόμενα κατά αυτών των πρωτεϊνών του CHV

καθώς και στη χρήση αυτών των μορίων νουκλεϊνικού οξέως, πρωτεϊνών και αντισωμάτων του CHV ως θεραπευτικώνσυνθέσεων για την προστασία ενός ζώου από το CHV. Η παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνει επίσης μορφώματα περιλαμβάνοντα μόρια νουκλεϊνικού οξέως του CHV τα οποία περιέχουν ετερόλογα μόρια νουκλεϊνικού οξέως, σε ανασυνδυασμένους φορείς περιλαμβάνοντες τέτοια μορφώματα και στη χρήση αυτών των μορφωμάτων και φορέων στην παραγωγή ανασυνδυασμένου CHV και ανασυνδυασμένων γονιδιωμάτων CHV.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061110  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400714  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0771213 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95930245.6--16/08/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Washington University  
1 Brookings Drive, St. Louis, MO 63130,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LE-  
LAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY  
900 Welch Road, Suite 350, Palo Alto, CA  
94304-1850, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):296791-25/08/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ST. GEME, Joseph W., III  
2)FALKOW, Stanley  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΣΗΣ ΚΑΙ  
ΔΙΕΙΣΔΥΣΗΣ ΤΟΥ ΑΙΜΟΦΙΛΟΥ ΤΗΣ  
ΓΡΙΠΗΣ (HAEMOPHILUS INFLUEN-  
ZAE).

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται πρωτεΐνες προσκόλλησης και διείσδυσης του αιμόφιλου (Haemophilus), νουκλεϊκά οξέα, εμβόλια και μονοκλωνικά αντισώματα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061111  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400715  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1023896 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00107670.2--22/11/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Euro-Celtique S.A.  
122, Boulevard de la Petrusse, 2330 Luxembourg, ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):156468-23/11/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sackler, Richard  
2)Goldenheim, Paul  
3)Kaiko, Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΟΠΙΟΕΙΔΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΑΛΓΟΥΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

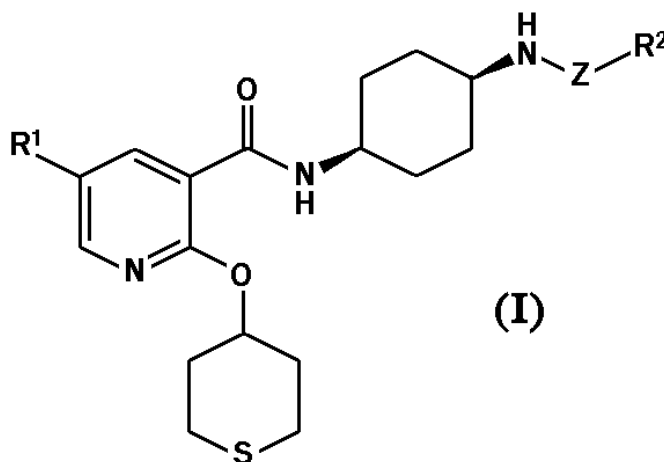
Ένα από του στόματος σκεύασμα οπιοειδούς σταθερής αποδέσμευσης περιλαμβάνει μια πολλαπλότητα υποστρώματων περιλαμβάνοντας μια μοναδιαία δόση ενός οπιοειδούς αναλγητικού το οποίο είναι η τραμαδόλη ή ένα άλας αυτής, με κάθε ένα από τα εν λόγω υποστρώματα να περιλαμβάνει ένα αδρανές σφαιρίδιο επικαλυμμένο με τραμαδόλη ή ένα άλας αυτής και επιστρωμένο με μια σταθερής αποδέσμευσης επικάλυψη η οποία περιλαμβάνει ένα επιβραδυντικό υλικό έτσι ώστε η εν λόγω μοναδιαία δόση να παρέχει θεραπευτικά αποτελεσματικά επίπεδα του εν λόγω οπιοειδούς αναλγητικού στο αίμα για περίπου 24 ώρες, με το εν λόγω σκεύασμα να παρέχει έναν αρχικά ταχύ ρυθμό αύξησης της συγκέντρωσης στο

πλάσμα του εν λόγω οπιοειδούς χαρακτηριζόμενη από την παροχή χρόνου ημίσειας ζωής απορρόφησης από 1 έως 8 ώρες σε κατάσταση νηστείας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061112  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400716  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1651640 - 14/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04744026.8--13/07/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):2)PFIZER INC.  
235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0317498-25/07/2003-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARBER, Christopher Gordon  
2)BUNNAGE, Mark Edward  
3)HARVEY, John Wilson  
4)MATHIAS, John Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΝΙΚΟΤΙΝΑΜΙΔΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΑΝ PDE4 ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αυτή αφορά παράγωγα νικοτιναμιδίου του γενικού τύπου (I), στον οποίο τα R<sub>1</sub>, Z και R<sub>2</sub> έχουν τις έννοιες που ορίζονται εδώ και πορείες για τη παρασκευή ενδιάμεσων που χρησιμοποιούνται στην παρασκευή σύνθεσης που περιέχει αυτά και τις χρήσεις τέτοιων παραγώγων.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061113  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400717  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1144897 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99973110.2--25/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)WAVIN B.V.  
Stationsplein 3, 8011 CW Zwolle,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1010675-27/11/1998-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GAIKEMA, Gjalt, Martinus  
2)STOFFELSMA, Jan, Uilke  
3)KREMER, Marinus, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΟΣ, ΠΟΛΥΑΠΛΩΝ  
ΣΤΡΩΣΕΩΝ, ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ  
ΝΕΡΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

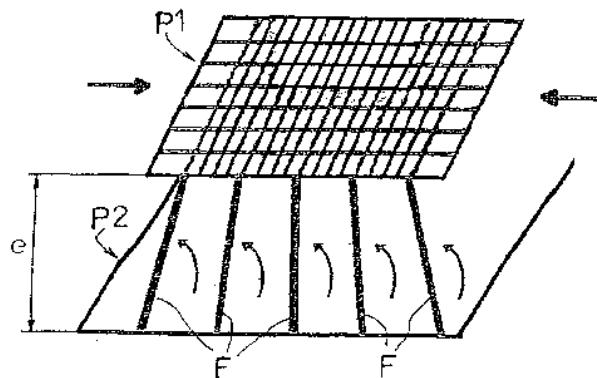
Σε σωλήνα μεταφοράς νερού κατασκευασμένον από θερμοπλαστικό υλικό και έχοντα τοίχωμα αποτελούμενο από δύο τουλάχιστον στρώσεις, η εξωτερική στρώση αποτελείται από πολυολεφινικό υλικό και η εσωτερική στρώση αποτελείται από θερμοπλαστικό υλικό το οποίο αναμειγνύεται μόνον με ουσίες που απαιτούνται για την κατεργασία του και το οποίο, όπως είναι, δεν έχει δράση προαγωγής της ανάπτυξης βακτηρίων. Η εσωτερική στρώση κατά προτίμηση αποτελείται από θερμοπλαστικό υλικό εκλεγμένο από την ομάδα την αποτελούμενη από πολυβινυλοχλωρίδιο (PVC), χλωριωμένο πολυβινυλοχλωρίδιο

(CPVC), θερμοπλαστική πολυουραθάνη (PU), ακρυλονιτρίλιο-βουταδιένιο-στυρόλιο (ABS) και πολυαιθυλενο-τερεφθαλικό (PET), και είναι κατά προτίμηση λιγώτερο διαπερατή από τις οργανικές ουσίες από ό,τι η εξωτερική στρώση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061114  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400718  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1441613 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02796838.7--07/11/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KERMEL  
20, rue Ampere, 68000 Colmar, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0114573-07/11/2001-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THIRIOT, Laurent  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΦΑΝΤΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΘΕΡ-  
ΜΙΚΗ ΜΟΝΩΣΗ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αυτό το σύνθετο υφαντό υλικό για θερμική μόνωση παρουσιάζει ενδιαφέρον κατά το ότι το ένα τουλάχιστον εκ των τοιχωμάτων (P1), ειδικότερα το τοίχωμα που προορίζεται να δεχθεί πρώτο την θερμότητα, είναι ικανό να συρρικνώνεται υπό την επίδραση της θερμότητας για την ταυτόχρονη πρόκληση της ανόρθωσης των συνδετικών ινών (F) που αντιστοιχούν σε μία αύξηση της απόστασης μεταξύ των εν λόγω τοιχωμάτων (P1) και (P2), κατασκευαζόμενα στο σύνολό τους ή εν μέρει για να παρουσιάζουν θερμική σταθερότητα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061115  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400719  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0927043 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97920192.8--07/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):2)TITAN PHARMACEUTICALS, INC.  
Post Office Plaza Suite 503, 50 Division Street,  
Somerville, NJ 08876, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
3)NEW YORK UNIVERSITY  
550 First Avenue, NEW YORK,10016 NY,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):629308-08/04/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHERSKEY, Bruce  
2)BUCALO, Louis, R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΡΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΓΟΝΙ-  
ΔΙΩΝ ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΝΕΥΡΙΚΟ  
ΣΥΣΤΗΜΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μέθοδο εμφύτευσης παραγωγικών κυττάρων στον εγκέφαλο θηλαστικών. Τα παραγωγικά κύτταρα έχουν τροποποιηθεί με ανασυνδυασμένο ρετροϊκό φορέα ο οποίος κωδικοποιεί έναν ογκοκατασταλτικό παράγοντα ή έναν παράγοντα επιδεκτικότητας ο οποίος καθιστά τα κύτταρα του όγκου ευαίσθητα έναντι χημειοθεραπευτικών ή ραδιοθεραπευτικών παραγόντων.

Πριν από τη μεταμόσχευση στον εγκέφαλο των θηλαστικών, τα παραγωγικά κύτταρα πρώτα καλλιεργούνται in vitro σε υποστηρικτική θεμέλια ουσία προς επαύξηση της μακροπρόθεσμης βιωσιμότητας τους κατόπιν της μεταφύτευσης και προκειμένου να παράσχουν μακροπρόθεσμο λειτουργικό όφελος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061116  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400720  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1545733 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03792202.8--16/07/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Akzo Nobel N.V.  
Velperweg 76, 6824 BM Arnhem,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):402020 P-08/08/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MAYER, Mateo, Jozef, Jacques  
2)GEERTMAN, Robert, Michael  
3)DEMMER, Rene, Lodewijk, Maria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΛΑΤΟΣ  
ΥΨΗΛΗΣ ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ Η  
ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΣΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η ευρεσιτεχνία αναφέρεται σε μέθοδο κρυστάλλωσης δι' εξατμίσεως για την παρασκευή συνθέσεων άλατος, και η οποία περιλαμβάνει ένα στάδιο κατά το οποίο σχηματίζεται μητρικό υγρό περιέχον αποτελεσματική ποσότητα αναστολέως της ανάπτυξης των κρυστάλλων, και ο οποίος περιλαμβάνει ένα τουλάχιστον σακχαρίτη ή παράγωγο σακχαρίτη, προς σχηματισμό άλατος υψηλής καθαρότητας. Το άλας μπορεί να πλυθεί με ελαττωμένη ποσότητα νερού πλύσεως, ενόσω εξακολουθεί να περιέχει μικρότερες ποσότητες K, Br, SO<sub>4</sub> και, ή Ca. Το υψηλής καθαρότητας άλας μπορεί να ληφθεί μετά από ξήρανση των σχηματιζόμενων κρυστάλλων του άλατος. Υγρό άλας μπορεί να ληφθεί με μερική ξήρανση των εν λόγω κρυστάλλων άλατος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061117  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400721  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1154766 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00904922.2--17/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PAZ Arzneimittel- Entwicklungsgesellschaft mbH  
In der Schildwacht 13, 65933 Frankfurt am Main, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19907895-24/02/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GEISLINGER, Gerd  
2)BRUNE, Kay  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ R- ΑΡΥΛΟΠΡΟΠΙΟΝΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΚΑΙ ΖΩΑ, ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΗΡΕΑΣΤΟΥΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ NF-κΒ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στη χρήση R-εναντιομερών αρυλοπροπιονικών οξέων ή παραγώγων αρυλοπροπιονικών οξέων για την παραγωγή φαρμάκων, τα οποία αναστέλλουν τον καταγισμό ενεργοποίησης του NF-κΒ και επομένως είναι

κατάλληλα για την αντιμετώπιση παθήσεων οι οποίες μπορούν να επηρεαστούν θετικά από θεραπευτικής άποψης μέσω της αναστολής του σχηματισμού του NF-κΒ.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061118  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400722  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1488781 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04291515.7--16/06/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)L'OREAL  
14, rue Royale, 75008 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0307401-19/06/2003-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Audousset, Marie-Pascale  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΑΦΗΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΑ 4,5-ΔΙΑΜΙΝΟ-1-(Β-ΥΔΡΟΞΥΑΙΘΥΛΟ)-1Η-ΠΥΡΑΖΟΛΙΟ Ή 4,5-ΔΙΑΜΙΝΟ-1-(Β-ΜΕΘΟΞΥΑΙΘΥΛΟ)-1Η-ΠΥΡΑΖΟΛΙΟ ΩΣ ΒΑΣΗ ΟΞΕΙΔΩΣΕΩΣ, ΚΑΙ 6-ΥΔΡΟΞΥ-ΙΝΔΟΛΙΟ ΩΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΖΕΥΞΗΣ.

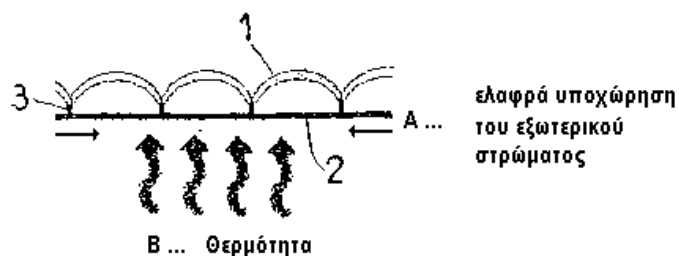
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η ευρεσιτεχνία έχει ως αντικείμενο σύνθεση για την οξειδωτική βαφή κερατινικών ινών, και ειδικότερα ανθρώπινων κερατινικών ινών, όπως είναι τα μαλλιά, περιλαμβάνουσα 4,5-διαμινο-1-(β-υδροξυαιθυλο)-1Η-πυραζόλιο ή 4,5-διαμινο-1-(β-μεθοξυαιθυλο)-1Η-πυραζόλιο ως βάση οξειδώσεως, και 6-υδροξυ-ινδόλιο ως παράγοντα ζεύξης. Η ευρεσιτεχνία έχει επίσης ως αντικείμενο την χρήση της συνθέσεως αυτής για την οξειδωτική βαφή των κερατινικών ινών, καθώς και την μέθοδο βαφής η οποία χρησιμοποιεί την σύνθεση αυτή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061119  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400723  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1441612 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02795365.2--06/11/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KERMEL  
20, rue Ampere, 68000 Colmar, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0114571-07/11/2001-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THIRIOT, Laurent  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΤΟ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ  
ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΦΥΛΛΟΥ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ  
ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑ-  
ΓΩΓΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΕΝΔΥΜΑ-  
ΤΩΝ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΕΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αυτό το υλικό παρουσιάζει ενδιαφέρον κατά το ότι κατασκευάζεται με ύφανση ή πλέξη ώστε να δημιουργείται μια δομή διπλής όψης (1,2), υπερτιθέμενων στρωμάτων, συνδεδεμένων σε συγκεκριμένα σημεία μεταξύ τους σε τρόπο που να δημιουργούνται θύλακοι, καιεντός του οποίου: α) το ένα εκ των στρωμάτων συρρικνώνεται υπό την επίδραση της θερμότητας, β) η σύνδεση μεταξύ των στρωμάτων πραγματοποιείται με συρραφή σε συγκεκριμένα σημεία μιας επιλογής ινών για τη δημιουργία των εν λόγω θυλάκων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061120  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400724  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1322176 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01982309.5--18/09/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lonza AG  
Munchensteinerstrasse 38, 4002 Basel,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):00120382-18/09/2000-EP  
00127147-12/12/2000-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HARMEYER, Johein  
2)SPORLEDER, Hans-Peter  
3)WEDEMEYER, Ulrike  
4)CHROBOK, Cornelia  
5)COENEN, Manfred  
6)VERVUERT, Ingrid  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΡΝΙΤΙΝΗΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΚΑΛΟΥ-  
ΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΠΡΟΠΟΝΗΣΗ ΒΡΑΔΥ-  
ΚΑΡΔΙΑΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

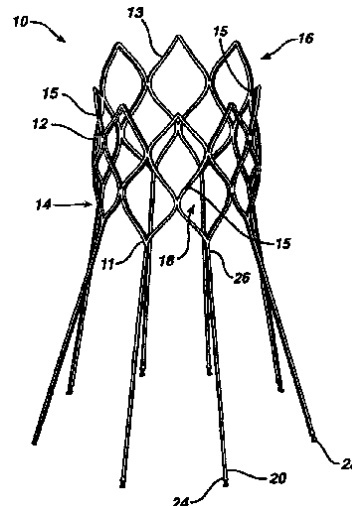
Εδώ περιγράφεται η χρησιμοποίηση Καρνιτίνης για να επιτευχθεί ή να ενισχυθεί η προκαλούμενη από προπόνηση βραδυκαρδία σε ένα θηλαστικό, ιδιαίτερα σε ένα άλογο, πλέον προτιμώμενα σε έναν τροχαστή ίππο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061121  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400725  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1212987 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01309629.2--15/11/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cordis Corporation  
14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):714093-16/11/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Butaric, Frank  
2)Ng, Bill K.  
3)Ramer, Marc  
4)Stoeckel, Dieter  
5)Mast, Gregory  
6)Davila, Luis A.  
7)Solovay, Kenneth S.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΜΙΑ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ-ΜΟΣΧΕΥΜΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση παρέχεται μία ενδοπρόθεση-μόσχευμα για εισαγωγή μέσα σε έναν αυλό σώματος, όπως ένα αιμοφόρο αγγείο, για αποκατάσταση αυτού του αυλού. Η ενδοπρόθεση-μόσχευμα περιλαμβάνει μία ουσιαστικά κυλινδρική κοίλη επιδεκτική διαστολής ενδοπρόθεση που περιλαμβάνει μία πληθώρα αλληλοσυνδεόμενων στηριγμάτων. Η ενδοπρόθεση έχει ένα περιφερικό άκρο και ένα κεντρικό άκρο, και μία εσωτερική επιφάνεια και

μία εξωτερική επιφάνεια. Τουλάχιστον ένα στήριγμα της ενδοπρόθεσης έχει πρώτο και δεύτερο άνοιγμα που εκτείνονται μέσα από αυτήν από την εσωτερική επιφάνεια στην εξωτερική επιφάνεια. Η ενδοπρόθεση-μόσχευμα περιλαμβάνει επίσης ένα μέλος μοσχεύματος που καλύπτει ένα προκαθορισμένο μέρος τουλάχιστον μίας από την εσωτερική επιφάνεια και την εξωτερική επιφάνεια της ενδοπρόθεσης. Επιπροσθέτως, η ενδοπρόθεση-μόσχευμα περιλαμβάνει επιπλέον ένα διπλόκαρφο για προσαρμογή του μέλους μοσχεύματος στην ενδοπρόθεση. Το διπλόκαρφο έχει μία κεφαλή και δύο σκέλη που εκτείνονται από αυτή. Τουλάχιστον ένα από τα σκέλη του διπλόκαρφου εκτείνεται μέσα από το υλικό του μοσχεύματος και μέσα από το πρώτο άνοιγμα. Και τα δύο τα σκέλη είναι λυγισμένα προς τα μέσα προς την προαναφερόμενη κεφαλή έτσι ώστε να αναστρέφονται και να εκτείνονται μέσα από το δεύτερο άνοιγμα.

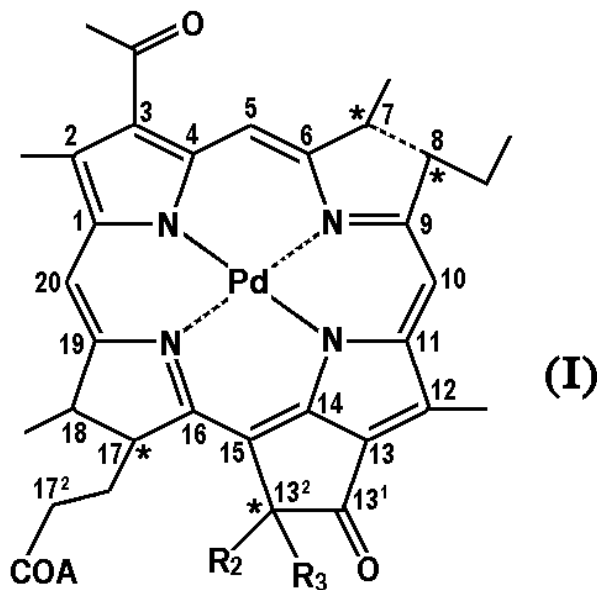


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061122  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400726  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1137411 - 06/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99958470.9--09/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD.  
Weizman Institute of Science, P.O. Box 95, Rehovot 76100, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98403110-09/12/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHERZ, Avigdor  
2)SALOMON, Yoram  
3)BRANDIS, Alexander  
4)SCHEER, Hugo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΜΕ ΠΑΛΛΑΔΙΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΧΛΩΡΟΦΥΛΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Υποκατεστημένα με παλλάδιο Βακτηριοχλωροφυλλικά παράγωγα του τύπου (I), όπου το Α αντιπροσωπεύει OH, OR<sup>1</sup>, -O-(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>-Y, -S-(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>-Y, -NH-(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>-Y, -O-(CH<sub>2</sub>)<sub>2</sub>-NH<sub>2</sub>, -O-(CH<sub>2</sub>)<sub>2</sub>-OH, -NH-(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>- +N<sup>o</sup>, X-, -NH-(CH<sub>2</sub>)<sub>2</sub>-NH=BOC ή -N-(CH<sub>2</sub>-CH=CH<sub>2</sub>)<sub>2</sub>, όπου το R<sup>1</sup> αντιπροσωπεύει Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, (Ca<sup>2+</sup>)<sub>0.5</sub>, (Mg<sup>2+</sup>)<sub>0.5</sub>, Li<sup>+</sup>, NH<sub>4</sub><sup>+</sup>, +NH<sub>3</sub>-C(CH<sub>2</sub>OH)<sub>3</sub>, +NH<sub>3</sub>-CH<sub>2</sub>-(CHOH)<sub>4</sub>-CH<sub>2</sub>OH, +NH<sub>2</sub>(CH<sub>3</sub>)-CH<sub>2</sub>-(CHOH)<sub>4</sub>-CH<sub>2</sub>OH ή +N(Cn'H<sub>2</sub>n'+1)<sub>4</sub>, το R<sub>2</sub>

αντιπροσωπεύει H, OH ή COOR<sub>4</sub>, όπου το R<sub>4</sub> είναι C<sub>1</sub>-C<sub>12</sub> αλκύλιο ή C<sub>3</sub>-C<sub>12</sub> κυκλοαλκύλιο, το R<sub>3</sub> αντιπροσωπεύει H, OH ή C<sub>1</sub>-C<sub>12</sub> αλκύλιο ή αλκοξύ, το n είναι 1, 2, 3, 4, 5 ή 6, το Y είναι -NR<sup>1</sup>R<sup>2</sup> ή -NR<sup>1</sup>R<sup>2</sup>R<sup>3</sup>, X- όπου τα R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup> και R<sup>3</sup> ανεξάρτητα το ένα από το άλλο αντιπροσωπεύουν -CH<sub>3</sub> ή -C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>, το X είναι F, Cl, Br ή I, το n' είναι 1, 2, 3 ή 4 και οι οξειδωμένες τους μορφές, είναι χρήσιμα στο πεδίο της φωτοδυναμικής θεραπείας (PDT).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061123  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400728  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1034007 - 21/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98957272.2--19/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Health AB  
112 87 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9704405-28/11/1997-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1) LIMRELL, Karin  
2) FLORIN-ROBERTSSON, Ebba  
3) HOKBY, Elvy  
4) NILSSON, Ulf  
5) STROM, Anders  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΣΥΡΙΓΓΑΣ ΜΙΑΣ-ΔΟΣΗΣ, ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΞΗΡΑΝΘΕΙΣΑ ΜΕΣΩ ΨΥΞΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ, ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΟΣ ΟΓΚΟΥ ΛΙΓΟΤΕΡΟΥ ΑΠΟ 0,5ml.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

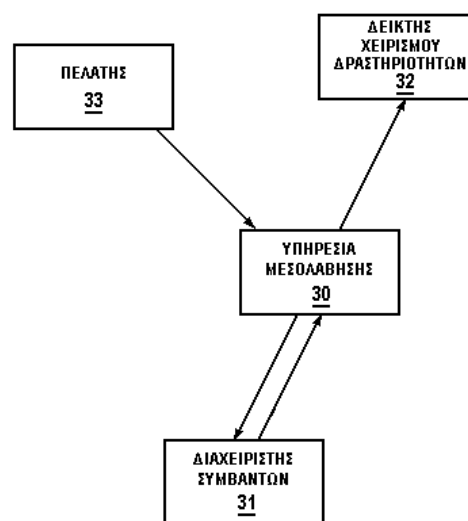
Η εφεύρεση σχετίζεται με μία σύριγγα μιας-δόσης περιλαμβάνοντας έναν πρώτο θάλαμο με μία ξηρανθείσα μέσω ψύξης σύνθεση περιλαμβάνοντας μία πρωτεΐνη σε μία ποσότητα της τάξης του λιγότερο από 1.4 mg, αμινοξύ και σταθεροποιητή όπου η σχέση βάρους μεταξύ πρωτεΐνης και αμινοξέως έναντι σταθεροποιητού είναι λιγότερο από 1.5 και σύμφωνα με την οποία ο λόγος του βάρους του ξηρού συστατικού έναντι του όγκου του κέικ στον πρώτο θάλαμο είναι άνωθεν των 12 mg ανά ml και έναν δεύτερο θάλαμο με ένα υδατικό διάλυμα ανασύστασης με έναν ενέσιμο όγκο της τάξης του λιγότερο από 0.5 ml.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061124  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400728  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1228635 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99974174.7--09/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) OpenTV, Inc.  
275 Sacramento Street, San Francisco CA  
94111, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1) PIERRE, Ludovic  
2) GODIN, Thierry  
3) KALLURI, Rama  
4) NGUYEN, Jino  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΡΑΤΗΣΗΣ ΣΥΜΒΑΝΤΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Πρόκειται για έναν μηχανισμό για την κράτηση συμβάντων, ο οποίος περιλαμβάνει μια υπηρεσία μεσολάβησης, έναν ή περισσότερους διαχειριστές συμβάντων και έναν ή περισσότερους δείκτες διαχείρισης δραστηριοτήτων. Σε μία εφαρμογή, η υπηρεσία μεσολάβησης είναι διαμορφωμένη έτσι ώστε να λαμβάνει πολλαπλές κρατήσεις συμβάντων, κάθε μία από τις οποίες παραπέμπει σε κάποιο συγκεκριμένο συμβάν και κάποια συγκεκριμένη δραστηριότητα. Για κάθε κράτηση συμβάντος, η υπηρεσία μεσολάβησης αναγνωρίζει έναν διαχειριστή συμβάντων διαμορφωμένο προκειμένου να ανιχνεύει τον τύπο του συμβάντος που περιγράφεται κατά την κράτηση συμβάντος. Όταν ο διαχειριστής συμβάντων ανιχνεύσει το συμβάν, ειδοποιεί την υπηρεσία μεσολάβησης. Στη συνέχεια, η υπηρεσία μεσολάβησης ειδοποιεί έναν δείκτη χειρισμού δραστηριότητας, ο οποίος είναι διαμορφωμένος έτσι ώστε να εκκινεί τον τύπο δραστηριότητας που έχει καθοριστεί κατά την κράτηση συμβάντος. Στη συνέχεια, ο δείκτης χειρισμού δραστηριότητας εκκινεί τη δραστηριότητα. Εάν η κράτηση συμβάντος δεν είναι

επαναλαμβανόμενη διαδικασία και η δραστηριότητα ολοκληρωθεί, η κράτηση συμβάντος παύει να λαμβάνεται από την υπηρεσία μεσολάβησης. Η υπηρεσία μεσολάβησης είναι διαμορφωμένη προκειμένου να συνεργάζεται με πολλαπλούς διαχειριστές συμβάντων, οι οποίοι μπορούν να εντοπίζουν διάφορους τύπους συμβάντων και πολλαπλούς διαχειριστές συμβάντων, οι οποίοι μπορούν να εκκινήσουν διάφορους τύπους δραστηριοτήτων. Η υπηρεσία μεσολάβησης είναι διαμορφωμένη έτσι ώστε να επιλύει διενέξεις/πόρων μεταξύ δραστηριοτήτων για τις οποίες έχουν εντοπιστεί τα αντίστοιχα συμβάντα. Η υπηρεσία μεσολάβησης είναι περαιτέρω διαμορφωμένη προκειμένου να ελέγχει την πρόσβαση στις κρατήσεις συμβάντων μέσω ενός συστήματος ασφαλείας το οποίο μπορεί να χρησιμοποιήσει προνόμια ή διαπιστευτήρια για την αναγνώριση πελατών που έχουν εξουσιοδότηση για την ανάγνωση, την τροποποίηση, τη διαγραφή ή την πρόσβαση με άλλον τρόπο στις πληροφορίες που περιέχονται στις κρατήσεις συμβάντων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061125  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400729  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1129803 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01890047.2--23/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bohler-Uddeholm Aktiengesellschaft  
Modcenterstrasse 14/A, 1030 Wien,  
ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):3492000-03/03/2000-ΑΤ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wilmes, Siegfried, Dipl.-Ing.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΕΤΑΙ ΑΠΟ  
ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΗ ΣΚΟΝΗ ΚΑΙ ΠΟΥ  
ΕΧΕΙ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΙΣΟΤΡΟΠΙΑ ΤΩΝ  
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

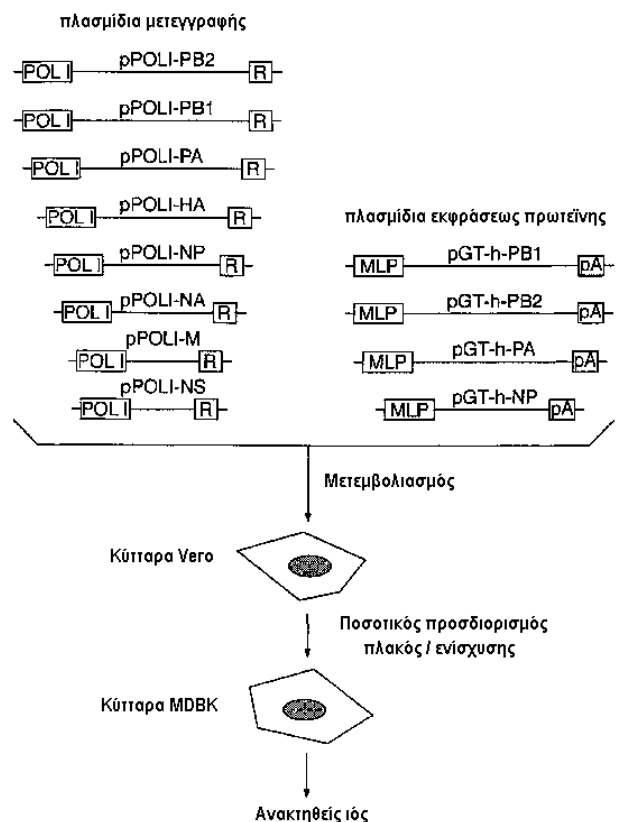
Η εφεύρεση αφορά μια μέθοδο για την παραγωγή ενός υλικού από μεταλλουργική σκόνη, έτσι, ώστε αυτό να έχει βελτιωμένη ισορροπία των μηχανικών ιδιοτήτων. Το υλικό αυτό έχει ορθογώνια ή επίπεδη ελλειπτική εγκάρσια τομή, είναι δηλαδή το λεγόμενο πλατύ-επίπεδο υλικό και αποτελεί ιδιαίτερα το αρχικό υλικό για την παραγωγή εργαλείων κοπής, διάτρησης και μορφοποίησης μέσω παραμόρφωσης. Σύμφωνα με την προαναφερόμενη μέθοδο, η σκόνη ενός κράματος, η οποία έχει παραχθεί μέσω αερίου, ιδιαίτερα δε έχει ψεκασθεί με άζωτο, εισάγεται σε ένα φυσίγγιο και συμπυκνώνεται. Έπειτα, το φυσίγγιο κλείνει στεγανά, ενδεχομένως μετά από αφαίρεση του αέρα. Στη συνέχεια, πραγματοποιείται θέρμανση και

ισοστατική συμπίεση (HIP) επί του φυσιγγίου σκόνης. Ακολούθως, το ακατέργαστο τεμάχιο, που παράγεται με θέρμανση και ισοστατική συμπίεση, υφίσταται παραμόρφωση μέσω σφυρηλάτησης ή, και εξέλασης. Για να επιτευχθούν καλές ιδιότητες αντοχής στη διεύθυνση του πάχους της εγκάρσιας διατομής, όταν αυτή υφίσταται διαμήκη καταπόνηση, προτείνονται σύμφωνα με την εφεύρεση τα εξής: α) Κατασκευάζεται ένα ακατέργαστο τεμάχιο, το οποίο έχει την ορθογώνια ή επίπεδη ελλειπτική εγκάρσια διατομή του προαναφερόμενου είδους και το οποίο υφίσταται μορφοποίηση με παραμόρφωση υλικού, β)κατά την μορφοποίηση, η διαφορά παραμορφώσεων στις διευθύνσεις του πλάτους και του πάχους της εγκάρσιας διατομής του πλατιού-επίπεδου υλικού ανέρχεται το πολύ 2 φορές, προτιμότερα δε το πολύ 1,5 φορά επί την ελάχιστη τιμή παραμόρφωσης, ή ότι το ακατέργαστο τεμάχιο, που έχει συμπίεσθεί ισοστατικά και έχει θερμανθεί, υφίσταται μορφοποίηση στη διαμήκη διεύθυνση μέσω μερικής διόγκωσης με τουλάχιστον διπλάσιο λόγο μερικής διόγκωσης, οπότε έπειτα πραγματοποιείται μορφοποίηση του διογκωμένου ακατέργαστου τεμαχίου μέσω επιμήκυνσης, ώστε να διαμορφωθεί το πλατύ-επίπεδο υλικό, ή το ακατέργαστο τεμάχιο, που έχει συμπίεσθεί ισοστατικά και έχει θερμανθεί, υποβάλλεται σε διαχυτική πυράκτωση, της οποίας η μέγιστη θερμοκρασία είναι 20 βαθμοί Κελσίου χαμηλότερη

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061126  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400730  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1194580 - 07/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00946097.3--14/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mount Sinai School of Medicine of New  
York University  
1 Gustave L. Levy Place, New York, NY  
10029, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):143645 P-14/07/1999-US  
9916794-16/07/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BROWNLEE, George, Gow  
2)FODOR, Ervin  
3)PALESE, Peter  
4)GARCIA-SASTRE, Adolfo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΝΙΔΑΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
Δημ. Μαλαγάρδη 16, 18120 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΕΠΑΝΑΣΥΝΘΕΣΗ  
ΥΠΟΔΙΗΡΜΕΝΩΝ ΣΕ ΤΟΜΕΙΣ  
ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΕΛΙΚΟΣ RNA ΙΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται μέθοδος δια την δημιουργία σε καλλιεργημένα κύτταρα μολυσματικών τεμαχιδίων ιών υποδιηρημένου σε τομείς αρνητικής έλικος ιού δια ενός εξ ολοκλήρου στηριζόμενου εις φορείς συστήματος χωρίς τη βοήθεια βοηθητικού ιού. Η μέθοδος μπορεί, παραδείγματος χάριν, να είναι ιδιαίτερος χρήσιμη δια την παραγωγή τροποποιημένων ιών γρίπης.

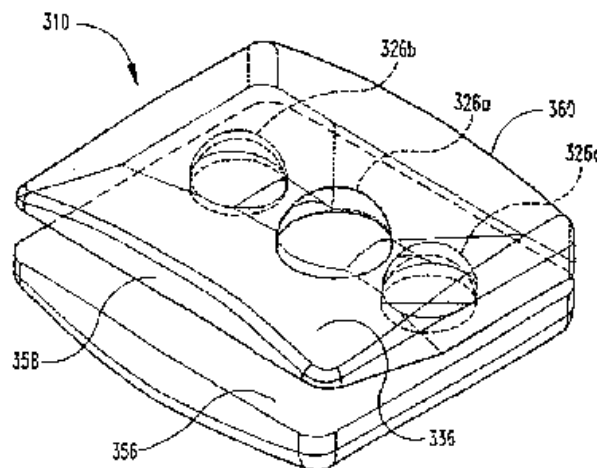


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061127  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400731  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1421922 - 21/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04075446.7--10/06/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Warsaw Orthopedic, Inc.  
710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN  
55432, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):223119-05/04/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Boyd, Lawrence M.  
2)Salib, Richard, M.  
3)Pettine, Kenneth A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΝΙΔΑΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
Δημ. Μαλαγάρδη 16, 18120 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΜΕΣΟ-  
ΣΠΟΝΔΥΛΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Συσκευή αρθροπλαστικής δίσκου (310) διατίθεται για την αντικατάσταση σπονδυλικού δίσκου. Η συσκευή είναι εμφυτεύσιμη σε εκτετημένο χώρο δίσκου και μορφοποιείται με μέλη σφαίρας (346) και υποδοχής (326) και σχηματίζεται για να παρέχει πλευρική κάμψη και προς τα πίσω έκταση μέχρι περίπου 5 μοίρες και προς τα εμπρός κάμψη μέχρι περίπου 15 μοίρες. Τέσσερις εφαρμογές (10), (110), (210) και (310) επιτρέπουν αξονική περιστροφή περίπου 5 μοίρες και πέμπτη

εφαρμογή (410) επιτρέπει απεριόριστη αξονική περιστροφή. Μεταλλικά κυπελλόσχημα ενθέματα (70) και (170) παρέχονται για την προσάρτηση στις επιφάνειες της συσκευής και έχουν κυρτό σχήμα κατά μήκος άξονα για να συμμορφώνονται με το φυσικό περίγραμμα της πάνω και της κάτω επιφάνειας σπονδύλου. Τα μεταλλικά κυπελλόσχημα ενθέματα (70) και (170) παρέχουν υποστήριξη σε εφελκυσμό στη δομή και παρέχονται για την προσάρτηση πρόσθετων δομών για τη συγκράτηση της συσκευής στη θέση της μετά την εμφύτευση σε χώρο δίσκου.

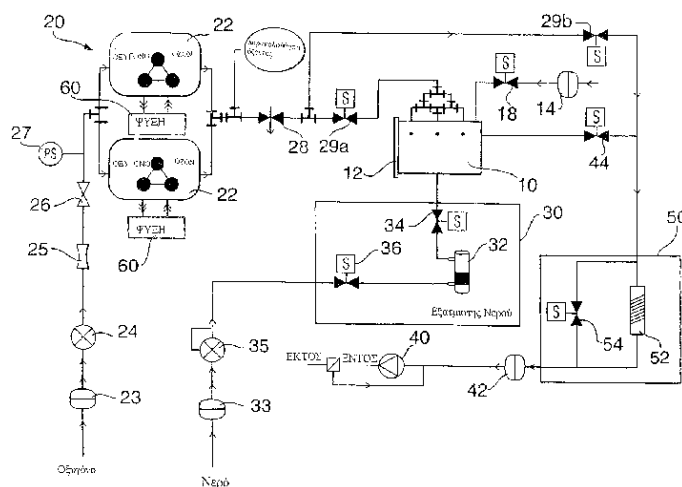


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061128  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400732  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1175230 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00901431.7--24/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TS03 Inc.  
2505 rue Dalton, Saint-Foy, Quebec G1P 3S5,  
ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2270512-30/04/1999-CA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SIMARD, Mario  
2)FOURNIER, Stephane  
3)DUFRESNE, Sylvie  
4)TURCOT, Richard  
5)ROBITAILLE, Simon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΝΙΔΑΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
Δημ. Μαλαγάρδη 16, 18120 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ  
ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΟΖΟΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η μέθοδος αποστείρωσης που αποκαλύπτεται περιλαμβάνει τα βήματα παροχής θαλάμου αποστείρωσης, τοποθέτησης του αντικειμένου μέσα στο θάλαμο αποστείρωσης, σφράγισης του θαλάμου αποστείρωσης, εφαρμογής κενού σε προεπιλεγμένη πίεση κενού στο θάλαμο αποστείρωσης, παροχής ατμών ύδατος στο θάλαμο αποστείρωσης υπό κενό, παροχής αερίου που περιέχει όζον στο θάλαμο αποστείρωσης, διατήρησης της σφράγισης του θαλάμου αποστείρωσης για προεπιλεγμένη περίοδο επεξεργασίας, και απελευθέρωσης του κενού στο θάλαμο αποστείρωσης, με την οποία χρησιμοποιείται πίεση κενού που μειώνει τη θερμοκρασία βρασμού του ύδατος μέσα στο θάλαμο αποστείρωσης κάτω από τη θερμοκρασία στο θάλαμο αποστείρωσης. Ένας ή περισσότεροι κύκλοι εξαερισμού

μπορούν να προστεθούν στην προτιμώμενη μέθοδο για την απομάκρυνση του εναπομειναντος όζοντος και υγρασίας από το θάλαμο αποστείρωσης. Ένας μόνο κύκλος αποστείρωσης με όζον είναι πιο αποτελεσματικός και παρέχει μικρότερο κύκλο αποστείρωσης από ότι με ΕΤΟ και απαιτεί λίγες αλλαγές στις συνθήκες του χρήστη. Περαιτέρω, η βάση του όζοντος διαδικασία σύμφωνα με την εφεύρεση είναι συμβατή για χρήση με τις υπάρχουσες συσκευασίες, όπως στείροι σάκοι και άκαμπτοι περιέκτες. Η μέθοδος αποστείρωσης είναι απλή και ουσιαστικά αποφεύγει τα ανθρώπινα σφάλματα που προκαλούνται από ψευδή ερμηνεία και χειρισμό. Η μέθοδος αποστείρωσης με όζον της εφεύρεσης ουσιαστικά δεν απαιτεί καθόλου αερισμό ή ψύξη των αποστειρωμένων οργάνων ούτως ώστε να μπορούν να χρησιμοποιηθούν αμέσως μετά τον κύκλο αποστείρωσης. Αυτό επιτρέπει στα νοσοκομεία να μειώσουν το κόστος διατήρησης αποθεμάτων διατηρημένων ιατρικών συσκευών.



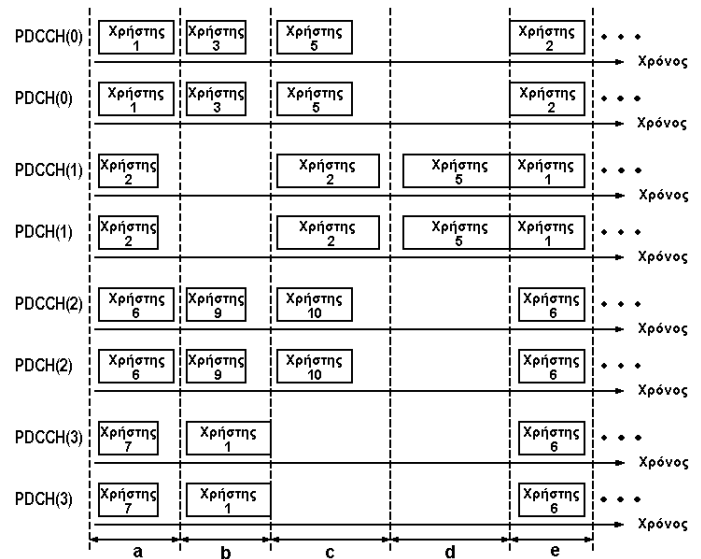


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061129  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400733  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1298856 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02021742.8--25/09/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LG ELECTRONICS INC.  
20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul,  
ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (NOTIA  
ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2001060964-29/09/2001-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)You, Cheol Woo  
2)Ahn, Jong Hyae  
3)Yoon, Suk Hyon  
4)Lee, Young Jo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΠΑΚΕΤΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται μία μέθοδος μετάδοσης πακετικών δεδομένων σε ένα CDM και TDM κινητό σύστημα επικοινωνίας δεδομένων. Η μέθοδος συνίσταται από τον προσδιορισμό προτεραιοτήτων ενός ή περισσότερων καναλιών ελέγχου, τη μετάδοση πληροφοριών ελέγχου σχετιζόμενων προς ένα ή περισσότερα σύνολα πακετικών δεδομένων προς έναν ή περισσότερους κινητούς σταθμούς δια μέσου αντίστοιχων καναλιών ελέγχου σύμφωνα προς τις προτεραιότητες, και τη

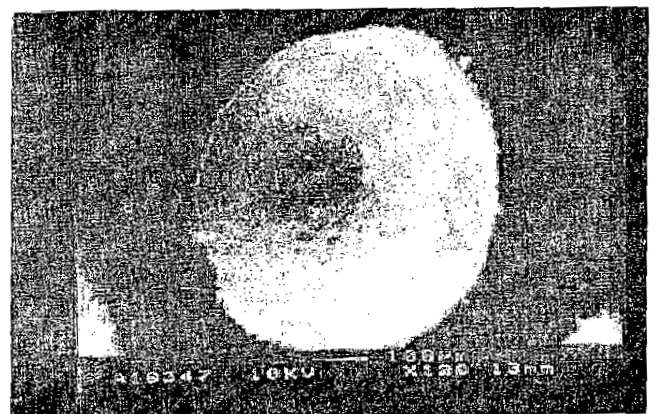
μετάδοση του ενός ή περισσότερων συνόλων πακετικών δεδομένων προς ένα κινητό σταθμό δια μέσου ενός ή περισσότερων καναλιών δεδομένων που αντιστοιχούν προς το ένα ή τα περισσότερα κανάλια ελέγχου, αντιστοίχως. Και, μία διάρκεια πλαισίου του καναλιού ελέγχου δεδομένων υψηλότερης προτεραιότητας περιορίζει ένα πλαίσιο του καναλιού ελέγχου δεδομένων χαμηλότερης προτεραιότητας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061130  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400734  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1276472 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01921610.0--17/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vectura Limited  
1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14  
6FH, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0009469-17/04/2000-GB  
00113608-27/06/2000-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STANFORTH, John, Nicholas  
2)MORTON, David, Alexander, Vodden  
3)GILL, Rajbir  
4)BRAMBILLA, Gaetano  
5)MUSA, Rossella  
6)FERRARINI, Lorenzo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία σύνθεση για μία συσκευή εισπνευστήρα περιλαμβάνει σωματίδια φορείς που έχουν μία διάμετρο τουλάχιστον 50 μm και μία μέση διάμετρο μάζας τουλάχιστον 175 μm, ενεργά σωματίδια? και πρόσθετο υλικό όπου είναι ικανή η προώθηση απελευθέρωσης των ενεργών σωματιδίων από τα σωματίδια φορείς κατά την ενεργοποίηση της συσκευής εισπνευστήρα. Η σύνθεση έχει εξαιρετική ικανότητα ροής ακόμη και σε σχετικά υψηλές περιεκτικότητες λεπτών σωματιδίων.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061131  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400735  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1100490 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99935963.1--28/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bershad, Susan  
2 Stonebridge Road, Montclair, NJ 07042,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):123589-28/07/1998-US  
249371-12/02/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bershad, Susan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΤΟΜΗΣ ΕΠΑΦΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ  
ΑΚΜΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΦΩΤΟΓΗΡΑΝΣΗΣ  
ΜΕ ΤΟΠΙΚΑ ΡΗΤΙΝΟΕΙΔΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο θεραπείας της ακμής και της φωτογήρανσης χρησιμοποιώντας τη σύντομου-χρόνου επαφή με μια τοπικά-εφαρμοζόμενη ρητινοειδή σύνθεση, η οποία περικλείει τη χρήση των ρητινοειδών ταζαροτενίου, τρετινοΐνης και αδαπαλενίου.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061132  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400736  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1341531 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01989070.6--05/11/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELI LILLY AND COMPANY  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)ELAN PHARMACEUTICALS, INC.  
800 Gateway Boulevard, South San Francisco,  
CA 94080, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):249552 P-17/11/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AUDIA, James, Edmund  
2)JOHN, Varghese  
3)LATIMER, Lee, H.  
4)MCDANIEL, Stacey, Leigh  
5)NISSEN, Jeffrey, Scott  
6)THORSETT, Eugene, D.  
7)TUNG, Jay, S.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΗ ΛΑΚΤΑΜΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑ-  
ΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ Ή ΤΗΣ  
ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΒΗΤΑ -ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ  
ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

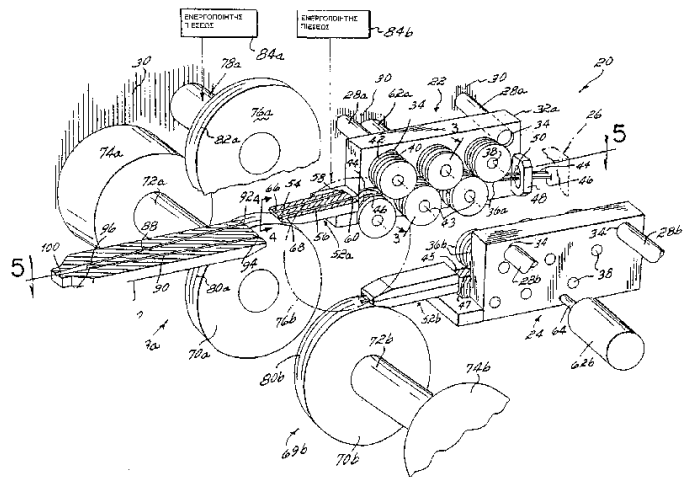
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει την ένωση (N)-((S)-2-υδροξυ-3-μεθυλ-βουτυρυλ)-1-(L-αλανινυλ)-(S)-1-αμινο-3-μεθυλ-4,5,6,7-τετραϋδρο-2H-3-βενζαζεπιν-2-όνη, συνθέσεις αυτής, και μεθόδους για την χρησιμοποίησή αυτών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061133  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400737  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1439924 - 28/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02775868.9--18/09/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) L & P Property Management Company  
4095 Firestone Boulevard, South Gate, CA  
90280, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):4189-23/10/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hresc, Stjepan  
2)Gecic, Josip  
3)Duras, Branko  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ ΕΛΙΚΟΙΔΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ ΓΙΑ ΣΤΡΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΑΠΕΤΣΑΡΙΕΣ ΕΠΙΠΛΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Εξοπλισμός (20, 110) για την κατασκευή ελατηρίων ελικοειδούς μορφής. Ο εξοπλισμός (20, 110) περιλαμβάνει μία μονάδα (69) για την τροφοδοσία ενός σύρματος και έναν οδηγό-σύρματος (52) κατάλληλα προσαρμοσμένο για να στηρίζει ένα πρώτο και ένα δεύτερο σύρμα (44, 46) με διαφορετική διάμετρο το καθένα. Ο οδηγός (52) των συρμάτων έχει τη δυνατότητα να μετακινείται σε μία πρώτη και σε μία δεύτερη θέση για να ευθυγραμμίζει το πρώτο και το δεύτερο σύρμα (44, 46), αντίστοιχα, με μία μηχανή (110) κατασκευής των ελικοειδών ελατηρίων η οποία είναι εγκατεστημένη πλησίον της μονάδας τροφοδοσίας (69) των συρμάτων. Όταν ο οδηγός (52) των συρμάτων βρίσκεται στην πρώτη θέση, η

μηχανή κατασκευής των ελικοειδών ελατηρίων (110) δέχεται, από τη μονάδα τροφοδοσίας των συρμάτων (69), το πρώτο σύρμα (44) (με την πρώτη διάμετρο) και η μηχανή κατασκευής των ελικοειδών ελατηρίων (110) λυγίζει κατάλληλα το πρώτο σύρμα (44) μετατρέποντάς το σε ένα ελικοειδές ελατήριο το οποίο διαθέτει την επιθυμητή διάμετρο, το επιθυμητό βήμα σπειρώματος ενώ χαρακτηρίζεται από έναν πρώτο βαθμό ακαμψίας. Όταν ο οδηγός (52) των συρμάτων βρίσκεται στη δεύτερη θέση, η μηχανή κατασκευής των ελικοειδών ελατηρίων (110) δέχεται, από τη μονάδα τροφοδοσίας (69) των συρμάτων, το δεύτερο σύρμα (46) (με τη διαφορετική διάμετρο) και η μηχανή κατασκευής των ελατηρίων (110) λυγίζει το δεύτερο σύρμα (46) μετατρέποντάς το σε ένα ελικοειδές ελατήριο το οποίο διαθέτει την επιθυμητή διάμετρο, το επιθυμητό βήμα σπειρώματος, αλλά χαρακτηρίζεται από ένα δεύτερο βαθμό ακαμψίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061134  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400738  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1392355 - 14/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02771849.3--17/05/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alcon, Inc.  
Bosch 69, 6331 Hunenberg, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):292722 P-21/05/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KLIMKO, Peter, G.  
2)HELLBERG, Mark, R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΠΡΩΤΕΑΣΟΜΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΞΗΡΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Οι αναστολείς πρωτεασόμης είναι χρήσιμοι για την αγωγή διαταραχών ξηρού οφθαλμού και άλλων διαταραχών που απαιτούν την διαβροχή του οφθαλμού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061135  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400739  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1242401 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00982077.0--21/11/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Immunogen, Inc.  
128 Sidney Street, Cambridge, MA 02446,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):167228 P-24/11/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHARI, Ravi, V.  
2)BLATTNER, Walter, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΥΤΤΑΡΟΤΟΞΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΤΑΞΑΝΕΣ ΚΑΙ Η ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΗ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

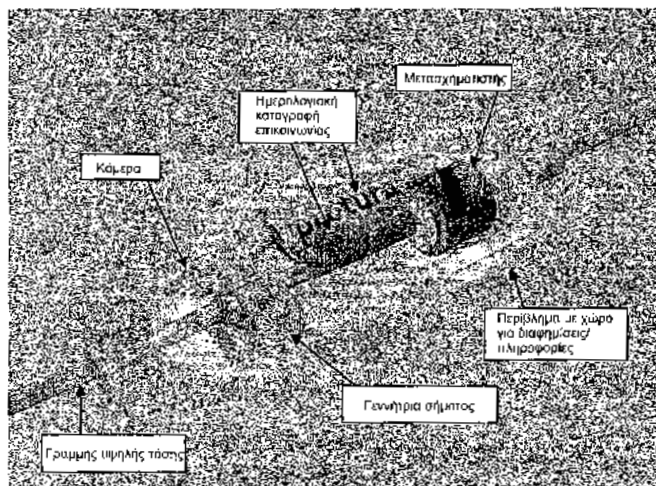
Ένας κυτταροτοξικός παράγοντας ο οποίος περιλαμβάνει μία ή περισσότερες ταξάνες συνδεδεμένες με έναν παράγοντα δέσμευσης κυττάρων. Μια θεραπευτική σύνθεση για θανάτωση επιλεγμένων κυτταρικών πληθυσμών η οποία περιλαμβάνει (Α) μια κυτταροτοξική ποσότητα μίας ή περισσότερων ταξάνων ομοιοπολικά ενωμένων με έναν παράγοντα δέσμευσης κυττάρων μέσω μιας συνδετικής ομάδας, και (Β) έναν φαρμακευτικώς αποδεκτό φορέα, αραιωτικό ή έκδοχο. Μια μέθοδος για θανάτωση επιλεγμένων κυτταρικών πληθυσμών η οποία περιλαμβάνει την επαφή κυττάρων στόχων ή ιστού ο οποίος περιέχει κύτταρα στόχους με μια αποτελεσματική ποσότητα ενός κυτταροτοξικού παράγοντα

περιλαμβάνοντας μία ή περισσότερες ταξάνες συνδεδεμένες με έναν παράγοντα δέσμευσης κυττάρων. Νέες ταξάνες οι οποίες περιέχουν θείο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061136  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400740  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1547224 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03799737.6--07/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Protura AS  
Olav Brunborgs vei 4, 1369 Billingstad,  
NORBHΓIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20024833-07/10/2002-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HANSEN, Roger  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΔΙΚΤΥΟ ΓΡΑΜΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

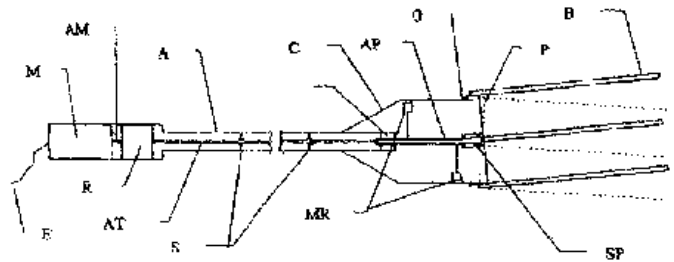
Παρέχεται συσκευή παρακολούθησης εναέριας γραμμής μεταφοράς ισχύος, η οποία συσκευή συνίσταται από έναν πολυαισθητήρα πραγματικού χρόνου που λειτουργεί ανεξάρτητα και τοποθετείται σε μια θέση σε ένα άνοιγμα της εναέριας γραμμής. Η συσκευή διαθέτει ενσωματωμένο πομπό για μετάδοση σημάτων αισθητήρων σε απομακρυσμένο κέντρο ελέγχου και περιλαμβάνει τηλεμετρικό λείζερ για μέτρηση της απόστασης από το έδαφος κάτω από την εναέρια γραμμή καθώς και κάμερα για οπτικό έλεγχο της γραμμής και των πέριξ αυτής. Επιπλέον παρέχεται σύστημα διατήρησης ενός δικτύου γραμμών μεταφοράς ισχύος σε λειτουργία, βάσει διακοπών που απενεργοποιούνται εξ αποστάσεως και εγκαθίστανται σε ειδικές διατάξεις, ειδικότερα σε ηλεκτρικές δεξαμενές ζεστού νερού, στις εγκαταστάσεις μικρών καταναλωτών-ιδιωτικών νοικοκυριών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061137  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400741  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1434477 - 06/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01982392.1--03/10/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rolla, Alberto  
Via Lucca 2/13, 16100 Genova, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Rolla, Alberto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΧΤΥΠΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ  
ΣΥΛΛΟΓΗ ΕΛΑΙΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟ-  
ΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

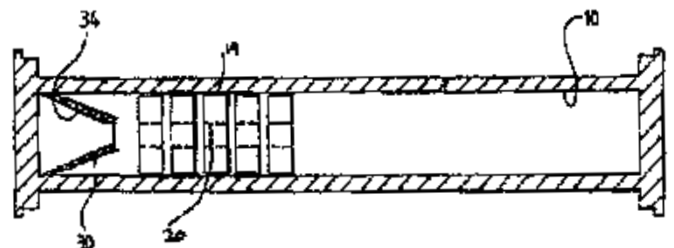
Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα εργαλείο χτυπήματος για τη συλλογή ελαιών, ένα μικρό γεωργικό εργαλείο χειρός το οποίο είναι σχεδιασμένο για την απόσπαση ελαιών από τα κλαδιά, που χαρακτηρίζεται από μία μηχανική λύση υψηλής απόδοσης, που επιτρέπει μία βελτιστοποιημένη διεύθυνση στο βάθος ενός φυτού υψηλής παραγωγικότητας, ενώ χρησιμοποιεί ένα σύστημα οδήγησης με κινητήρα χαμηλής ισχύος, όπως ένα μικρό κινητήρα που λειτουργεί με μπαταρία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061138  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400742  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1397202 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02706964.0--18/03/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sonico Limited  
Purac House, Birmingham Road, Kidderminster DY10 2SH, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0106483-16/03/2001-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CLARK, Piers, Benedict  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΝΙΔΑΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
Δημ. Μαλαγάρδη 16, 18120 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ  
ΥΓΡΩΝ ΜΕ ΥΠΕΡΗΧΟΥΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με συσκευή επεξεργασίας υγρών για χρήση σε επιμήκη δίοδο (10), με τη συσκευή να περιλαμβάνει ένα ή περισσότερα μέσα για την εφαρμογή υπερηχητικής ενέργειας στο υγρό (16) εντός της διόδου (10) και μέσο για τον περιορισμό της ροής του υγρού (30) προς το διαμήκη άξονα της επιμήκους διόδου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061139  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400743  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1548845 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03029577.8--22/12/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Scheuten Glasgroep  
Groethofstraat 21, 5916 PA Venlo,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Altosaar, Mare  
2)Kauk, Marit  
3)Raudoja, Jaan  
4)Varema, Tiit  
5)Geyer, Volker  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑ-ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΘΗΝΑ  
Σίνα 11, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Σίνα 11,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΕΜΑΧΙΔΙ-  
ΩΝ ΚΟΝΕΩΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται με μία μέθοδο κατεργασίας τεμαχιδίων (κόκκων) κόνεως που αποτελείται από μία χημική ένωση Cu(In,Ga)Se<sub>2</sub>, σύμφωνα με την οποία τα τεμαχίδια κόνεως και μία ποσότητα θείου εισάγονται εντός ενός δοχείου και το προαναφερθέν περιεχόμενο του δοχείου τούτου θερμαίνεται και διατηρείται σε σταθερή θερμοκρασία επί μία χρονική περίοδο. Η εφεύρεση σχετίζεται επίσης με ένα ηλιακό στοιχείο μονοκοκκικής μεμβράνης που περιέχει μία οπίσθια επαφή, μία

μονοκοκκική μεμβράνη, τουλάχιστον μία ημιαγώγιμη στρώση και μία πρόσθια επαφή. Το στοιχείο τούτο χαρακτηρίζεται από το ότι η μονοκοκκική μεμβράνη περιέχει τεμαχίδια (κόκκους) κόνεως που έχουν υποστεί κατεργασία σύμφωνα με τη μέθοδο της εφευρέσεως.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061140  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400744  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1116836 - 07/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00204577.1--18/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Immo Emergo, naamloze vennootschap  
Terbekehofdreef 50-52, 2610 Wilrijk,  
ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20000027-13/01/2000-BE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)De Neef, Dirk Christiaan Jozef Isidoor  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64., 106 77 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64.,106 77 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΓΙΑ ΔΟΚΟΥΣ,  
ΚΟΛΩΝΕΣ, ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΙ ΤΑ ΠΑΡΟ-  
ΜΟΙΑ.**

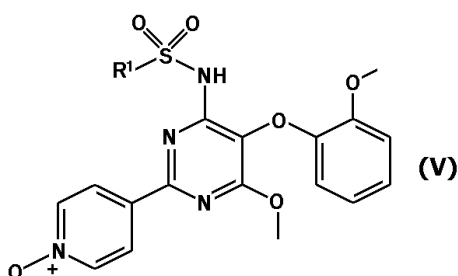
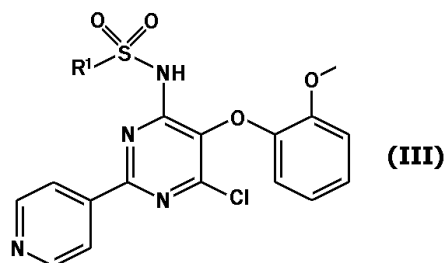
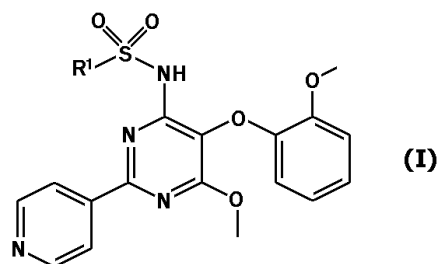
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά σε μια εξωτερική ενίσχυση για δοκούς, κολόνες, πλάκες και τα παρόμοια η οποία ουσιαστικά αποτελείται από συνδυασμό ινών και μιας ρητίνης και στην οποία η πλειονότητα των ινών βρίσκεται κατά τον διαμήκη άξονα της ενίσχυσης, χαρακτηριζόμενη από το ότι τουλάχιστον καλώς καθορισμένα τμήματα της εξωτερικής ενίσχυσης φέρουν πρόσθετη ενίσχυση αποτελούμενη από ίνες διαταγμένες κατά μία τουλάχιστον διεύθυνση διαφορετική από τη διαμήκη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061141  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400745  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1185525 - 07/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00909263.6--28/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99104306-03/03/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BREU, Volker  
2)COASSOLO, Philippe  
3)NEIDHART, Werner  
4)ROUX, Sebastien  
5)WEISS, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64,, 106 77 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64,,106 77 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΑΛΟΞΟΥΛ-  
ΦΟΝΑΜΙΔΥΛΟ-6-ΜΕΘΟΞΥ-5-(2-  
ΜΕΘΟΞΥ-ΦΑΙΝΟΞΥ)-2-ΠΥΡΙΔΥΛΟ-  
ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ,  
ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ  
ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΕΝΔΟΘΗΛΙΝΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Οι ενώσεις του τύπου (I), όπου R1 είναι ετεροκυκλικό υπόλειμμα εκλεγόμενο από πυριδύλιο και θειαζολύλιο, και όπου το εν λόγω ετεροκυκλικό υπόλειμμα μπορεί να είναι προαιρετικώς υποκατεστημένο με κατώτερο αλκύλιο ή κατώτερο αλκενύλιο, και φαρμακευτικώς παραδεκτά άλατα αυτών, είναι αναστολείς υποδοχών ενδοθηλίνης και μπορούν, έτσι, να χρησιμοποιηθούν για τη θεραπεία διαταραχών οι οποίες συνδέονται με μη-φυσιολογικό αγγειακό τόνο και ενδοθηλιακή δυσλειτουργία και τα αντίστοιχα ενδιάμεσα των τύπων(III) και (V).

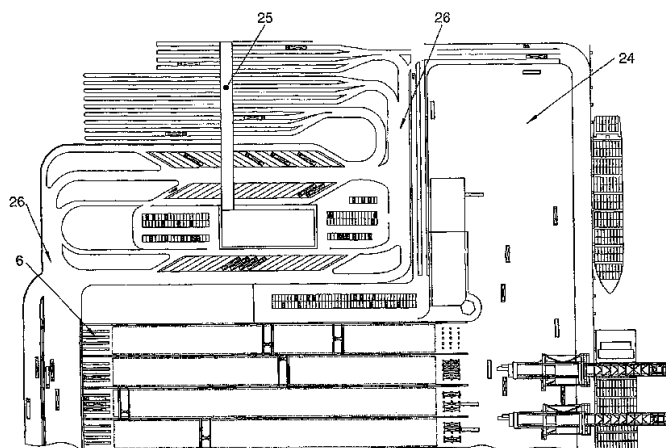


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061142  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400746  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1490286 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03744353.8--13/03/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gottwald Port Technology GmbH  
Forststrasse 16, 40597 Dusseldorf,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10212590-15/03/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MOUTSOKAPAS, Jannis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΟΠΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟ-  
ΜΑΤΗ ΦΟΡΤΩΣΗ ΚΑΙ ΕΚΦΟΡΤΩΣΗ  
ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΩΝ ΕΠΑΝΩ  
ΣΕ ΟΧΗΜΑΤΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η ευρεσιτεχνία αφορά μια αυτόματη μέθοδο για την αύξηση της διεκπεραιωτικότητας ενός σημείου φόρτωσης εμπορευματοκιβωτίων ή ενός χώρου αποθήκευσης εμπορευματοκιβωτίων και για την ελάττωση του χρόνου φόρτωσης και εκφόρτωσης για ένα όχημα μεταφοράς εμπορευματοκιβωτίων. Σύμφωνα με την αναφερθείσα μέθοδο, μετά την αναγνώριση ενός οχήματος μεταφοράς εμπορευματοκιβωτίων, μετρείται η πλατφόρμα φόρτωσης του οχήματος μεταφοράς που έχει σταθμεύσει στον χώρο στάθμευσης του χώρου αποθήκευσης εμπορευματοκιβωτίων. Προσδιορίζονται οι συντεταγμένες θέσης της πλατφόρμας

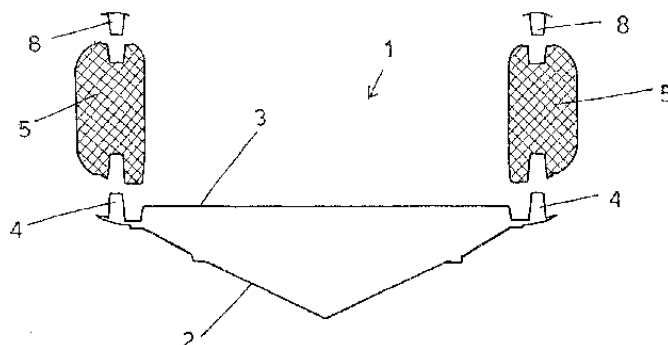
φόρτωσης με ένα σύστημα επεξεργασίας δεδομένων. Το εμπορευματοκιβώτιο που θα φορτωθεί τοποθετείται στη συνέχεια με τη βοήθεια ενός γερανού, χρησιμοποιώντας τις συντεταγμένες θέσης της πλατφόρμας φόρτωσης. Για να ευθυγραμμιστεί το εμπορευματοκιβώτιο ακριβώς ως προς την πλατφόρμα φόρτωσης, αυτή μετράται και πάλι και κάθε απόκλιση ως προς τη θέση του εμπορευματοκιβωτίου που λαμβάνεται με αυτόν τον τρόπο χρησιμοποιείται για την αναφερθείσα ακριβή ευθυγράμμιση. Το εμπορευματοκιβώτιο εναποτίθεται επάνω στην πλατφόρμα αυτόματα. Η εκφόρτωση ενός οχήματος μεταφοράς εμπορευματοκιβωτίων αφορά πρακτικά τα ίδια βήματα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061143  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400747  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1568598 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05003957.7--24/02/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Carlini, Giuseppe  
Via Cattello Piro, 8, 07026 Olbia (Sassari),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20040341-26/02/2004-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Carlini, Giuseppe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΜΙΑΚΑΜΠΤΟ ΣΚΑΦΟΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΣΚΑΦΟΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ημιάκαμπτο σκάφος (1), ειδικά σχεδιασμένο ως σκάφος εξυπηρέτησης για ναυσιπλοία μικρού και μεσαίου εύρους, για την αποβίβαση και επιβίβαση τουριστών και επιβατών από κρουαζιερόπλοια και σκάφη αναψυχής, που αποτελείται από πυθμένα (2), κατάρτρωμα (3) και πλωτά μέσα (5), τα οποία συσχετίζονται λειτουργικά αμοιβαία, όπου τα πλωτά μέσα (5) αποτελούνται από ένα ή περισσότερα πλωτά στοιχεία από συνθετικό υλικό με ιδιαίτερο σχήμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061144  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400748  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1340506 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02004789.0--01/03/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.  
Via Palermo, 26/A, 43100 Parma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Johansson, Jan  
2)Curstedt, Tore  
3)Robertson, Bengt  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΠΟΛΥΜΥΞΙΝΗ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η ευρεσιτεχνία παρουσιάζει: (α) μια επιφανειοδραστική ουσία αποτελεσματική στην αντιμετώπιση μιας πνευμονικής διαταραχής λόγω έλλειψης ή απουσίας ενδογενούς επιφανειοδραστικής ουσίας, (β) μια πολυμυξίνη.





|                                   |                                                                                                                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>          | <b>(11):3061147</b>                                                                                                                   |
| <b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>       | <b>(21):20070400751</b>                                                                                                               |
| <b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>       | <b>(22):09/03/2007</b>                                                                                                                |
| <b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>    |                                                                                                                                       |
| <b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):</b> | <b>1108435 - 03/01/2007</b>                                                                                                           |
| <b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>    |                                                                                                                                       |
| <b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>         | <b>(86):99938591.7--23/08/1999</b>                                                                                                    |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>                 | <b>(73):1)CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAI-SHA</b><br>5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, ΙΑΠΩΝΙΑ                               |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>       | <b>(30):25179698-24/08/1998-JP</b><br>5430299-02/03/1999-JP                                                                           |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>                  | <b>(72):1)FUNAKOSHI, Akihiro</b><br>2)MIYASAKA, Kyoko                                                                                 |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>        | <b>(74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ</b><br>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ                                                                                 |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>                 | <b>(74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ</b><br>Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ                                                                          |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>           | <b>(54):ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ Ή ΓΙΑΤΡΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΓΚΡΕΑΤΙΤΙΔΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΑΝΤΙ-iL-6 ΩΣ ΤΟ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ.</b> |

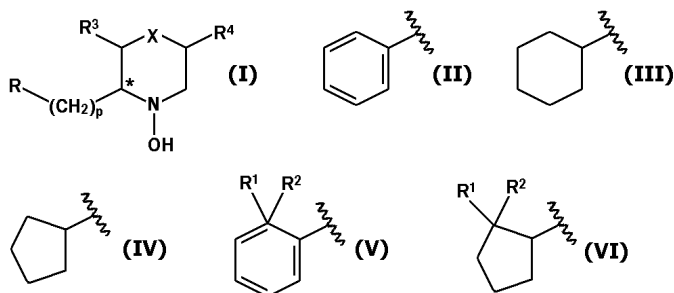
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Προληπτικά φάρμακα ή γιατρικά για την παγκρεατίτιδα τα οποία περιέχουν ως το δραστικό συστατικό ανταγωνιστές ιντερλευκίνης-6 (IL-6) όπως είναι ένα αντίσωμα έναντι του υποδοχέα IL-6.

|                                   |                                                                                                               |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>          | <b>(11):3061148</b>                                                                                           |
| <b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>       | <b>(21):20070400752</b>                                                                                       |
| <b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>       | <b>(22):09/03/2007</b>                                                                                        |
| <b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>    |                                                                                                               |
| <b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):</b> | <b>1631557 - 20/12/2006</b>                                                                                   |
| <b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>    |                                                                                                               |
| <b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>         | <b>(86):04735609.2--01/06/2004</b>                                                                            |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>                 | <b>(73):1)BTG INTERNATIONAL LIMITED</b><br>10 Fleet Place, Limeburner Lane, London EC4M 7SB, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>       | <b>(30):0313628-12/06/2003-GB</b><br>0328439-08/12/2003-GB                                                    |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>                  | <b>(72):1)PARSONS, Philip</b><br>2)TRASCIATTI, Silvia Abiogen<br>3)ROSINI, Sergio Abiogen<br>4)ANNIS, Michael |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>        | <b>(74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ</b><br>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ                                                      |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>                 | <b>(74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ</b><br>Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ                                                  |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>           | <b>(54):ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΥΔΡΟΞΥΛΑΜΙΝΕΣ ΩΣ ΨΥΧΟΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ.</b>                                                  |

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια ένωση του τύπου (I): στον οποίο το X αντιπροσωπεύει Ο ή CH<sub>2</sub>, τα R<sup>3</sup> και R<sup>4</sup> το καθένα ανεξάρτητα αντιπροσωπεύει υδρογόνο ή C<sub>1</sub>-6 αλκύλιο, το p αντιπροσωπεύει έναν πεντα- ή εξα-μελή κορεσμένο ή ακόρεστο δακτύλιο επιλεγμένο από: τύπο (II), τύπο (III) και (IV), ή το R αντιπροσωπεύει έναν πεντα- ή εξα-μελή οξο-υποκατεστημένο ακόρεστο δακτύλιο επιλεγμένο από: (V) και (VI), όπου τα R<sup>1</sup> και R<sup>2</sup> μαζί αντιπροσωπεύουν μια οξο ομάδα, ή τα R<sup>1</sup> και R<sup>2</sup> το καθένα αντιπροσωπεύει υδρογόνο, μεθοξύ ή αιθοξύ, ή τα R<sup>1</sup> και R<sup>2</sup> μαζί με το ενδιάμεσο άτομο άνθρακα αντιπροσωπεύουν έναν 1,3-διοξολανικό ή 1,3-διοξανικό δακτύλιο, συνδεδεμένο μέσω της 2-θέσης και κατ' επιλογή φέροντα μία ή περισσότερες μεθυλικές ή αιθυλικές ομάδες, ή ένα άλας αυτής, είναι κατάλληλη για την αντιμετώπιση του άγχους και της κατάθλιψης.

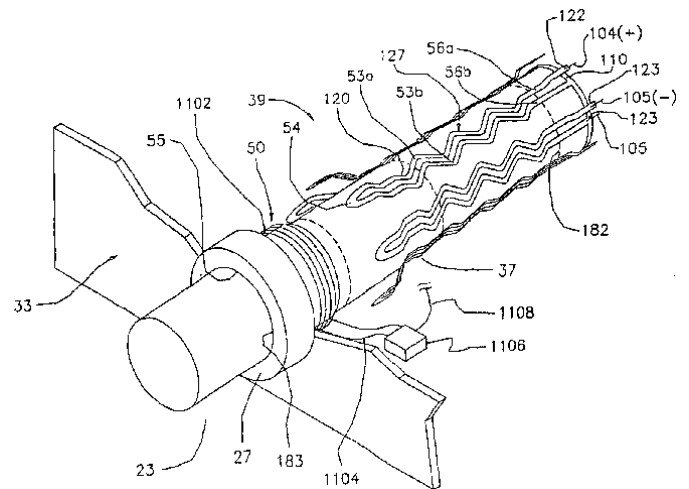


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061149  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400753  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1036289 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98952082.0--14/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products Inc.  
3601 Commerce Road, Richmond Virginia  
23234, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):953945-20/10/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NUNNALLY, H., Neal  
2)SHARPE, Dave, E.  
3)WATKINS, Michael, L.  
4)ELY, Douglas, J.  
5)BUTLER, Neal, R.  
6)COBLER, Patrick, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΑ-  
ΠΤΗΡΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση είναι ένα σύστημα αναγνώρισης τσιγάρων (50), το οποίο περιλαμβάνει μια σπείρα (1102) σε μια τοποθεσία κατά μήκος του υποδοχέα πρόσληψης του τσιγάρου (27) του αναπτήρα, ένα κύκλωμα ταλάντωσης με τη σπείρα (1102), καθώς και έναν ελεγκτή σχηματισμένο έτσι ώστε να ενεργοποιεί

είτε να απενεργοποιεί τον αναπτήρα αντίστοιχα προς την συνολική απόδοση ισχύος του κυκλώματος του ταλαντωτή.

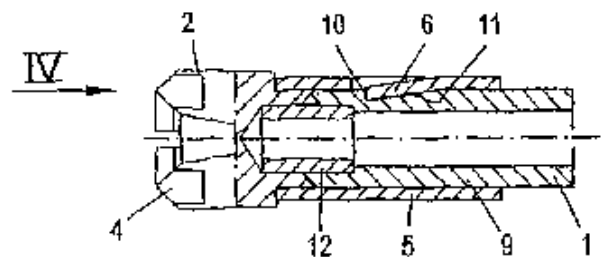


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061150  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400754  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1556577 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03755537.2--21/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)"ALWAG" Tunnelausbau Gesellschaft  
m.b.H.  
Wagram 49, 4061 Pasching, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16032002-22/10/2002-AT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MOCIVNIK, Josef  
2)EGGER-MOCIVNIK, Rene  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΔΥΟ  
ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΟΥΣΙΑ-  
ΣΤΙΚΑ ΣΧΗΜΑ ΡΑΒΔΟΥ Ή ΣΩΛΗΝΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μια συσκευή για τη σύνδεση δύο στοιχείων (1), τα οποία έχουν ουσιαστικά σχήμα ράβδου ή σωλήνα και μπορεί να αποτελούν, για παράδειγμα, τμήματα του βάρους μιας συσκευής διάτρησης ή/και του στοιχείου (1) του βάρους, όπου η προαναφερόμενη σύνδεση γίνεται με την στεφάνη ή κεφαλή διάτρησης (2). Κάθε στοιχείο που πρέπει να συνδεθεί είναι διαμορφωμένο έτσι, ώστε να περιλαμβάνει ένα εισαγόμενο άκρο και ένα άκρο υποδοχής, που είναι συμπληρωματικό με στο εισαγόμενο άκρο. Εναλλακτικά, τα εκάστοτε γειτονικά άκρα των στοιχείων καλύπτονται από το σύνδεσμο σωλήνων ή κέλυφος (5). Στην προαναφερόμενη συσκευή προβλέπεται, ότι τουλάχιστον μια τμηματική περιοχή (6) του άκρου υποδοχής ή του σύνδεσμου σωλήνων (5) είναι στερεωμένη με εμπλοκή στη συμπληρωματική εσοχή ή κοιλότητα (10) του εισαγόμενου άκρου, όπου η τμηματική περιοχή (6) μπορεί να μετατοπίζεται ή να συμπιέζεται ουσιαστικά στην ακτινική διεύθυνση της σύνδεσης με κατεύθυνση προς το

εισαγόμενο άκρο. Κατ'αυτόν τον τρόπο προσφέρεται μια σύνδεση μεταξύ των σωληνωτών στοιχείων (1), η οποία δημιουργείται απλά, χωρίς να απαιτείται η αμοιβαία περιστροφή των στοιχείων 1 για την επίτευξη της σύνδεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061151  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400755  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1372665 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02700196.5--08/01/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Schering Aktiengesellschaft  
Mullerstrasse 178, 13342 Berlin, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10100911-11/01/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KULMANN, Hermann  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΟΡΜΟΝΗΣ ΚΑΙ ΜΟΡΦΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΤΗΣ.

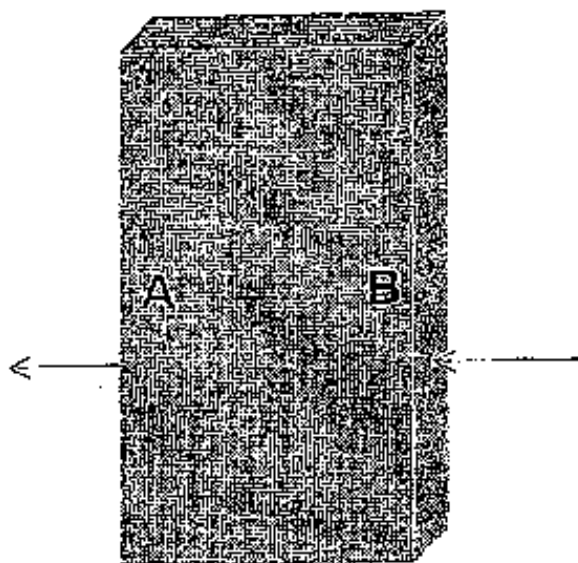
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για την θεραπεία αντικατάστασης ορμόνης, στην οποία τουλάχιστον στην εξακριβωμένη μετά-εμμηνόπαυση μια καθημερινή μονάδα με τουλάχιστον ένα ορμονικό συστατικό, δηλαδή με τουλάχιστον οιστρογόνο (Ε) και, ή τουλάχιστον ένα γεσταγόνο (G) χορηγείται μόνιμα και συνεχώς κάθε ημέρα, χαρακτηριζόμενη από το ότι σε τουλάχιστον μια περίοδο λήψης που προηγείται της μόνιμης χορήγησης των καθημερινών μονάδων ορμόνης παρέχεται μια παύση λήψης (Ρ), στην οποία είτε δεν χορηγούνται καθημερινές μονάδες είτε χορηγούνται ψευτοφάρμακα είτε καθημερινές μονάδες με ένα πολύ χαμηλότερο περιεχόμενο οιστρογόνου και, ή γεσταγόνου απ' ότι κατά τη διάρκεια της μόνιμης χορήγησης των καθημερινών μονάδων ορμόνης στην εξακριβωμένη μετά-εμμηνόπαυση και κατά τη διάρκεια της φάσης(εων) λήψης της προηγούμενης περιόδου λήψης, καθώς επίσης και μορφή χορήγησης για θεραπεία ορμόνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061152  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400756  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1497231 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02760284.6--26/07/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfleiderer water systems GmbH  
Sulzbürger Strasse 8, 92318 Neumarkt,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10218073-23/04/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GIANGRASSO, Antonio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΠΟΡΩΔΟΥΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΧΥΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΩΣ ΕΞΑΕΡΙΣΤΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η προκείμενη εφεύρεση αφορά ένα εξαιρετική από πορώδες πλαστικό χυτό σώμα με πόρους, οι οποίοι είναι μικρότεροι στην πλευρά εκροής (Α) του αέρα απ' ότι στην απέναντι πλευρά εισροής (Β) του αέρα. Ο εξαιρεστής σύμφωνα με την εφεύρεση είναι ιδιαίτερα κατάλληλος για χρήση σε εγκαταστάσεις καθαρισμού αποβλήτων υδάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3061153**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20070400757**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):09/03/2007**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):1448221 - 03/01/2007**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):02790384.8--15/11/2002**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)Zentaris GmbH**  
Weismullerstrasse 50, 60314 Frankfurt/Main,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):10157628-26/11/2001-DE**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)SARLIKOTIS, Werner**  
2)BAUER, Horst  
3)RISCHER, Matthias  
4)ENGEL, Jurgen  
5)GUTHLEIN, Frank  
6)DI STEFANO, Dominique  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ**  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ**  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΕΝΕΣΙΜΟ ΔΙΑΛΥΜΑ LHRH-ΑΝΤΑΓΩ-  
ΝΙΣΤΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το υδατικό ενέσιμο διάλυμα LHRH-ανταγωνιστή περιέχει τον LHRH-ανταγωνιστή, όπως Cetorelix, και κάποιο οργανικό, φυσιολογικά συμβατό οξύ, και ενίοτε κάποιο τενσίδιο καθώς και κάποιο δομητή πλαισίου. Ο LHRH-ανταγωνιστής εμφανίζει σαφώς βελτιωμένη διαλυτότητα και μπορεί να διατεθεί σε υψηλότερη συγκέντρωση και καλύτερη βιοδιαθεσιμότητα. Η τάση συσσωμάτωσης του LHRH-ανταγωνιστή μειώνεται σημαντικά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3061154**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20070400758**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):09/03/2007**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):1076704 - 17/01/2007**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):99924232.4--13/05/1999**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)AiCuris GmbH & Co. KG**  
Aprather Weg 18a, 42117 Wuppertal,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):80080-15/05/1998-US**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)SHANAFELT, Armen, B.**  
2)GREVE, Jeffrey, M.  
3)JESMOK, Gary  
4)LEMBACH, Kenneth, J.  
5)WETZEL, Gayle, D.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ**  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ**  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΙ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΚΑΙ  
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΗΣ IL-2.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

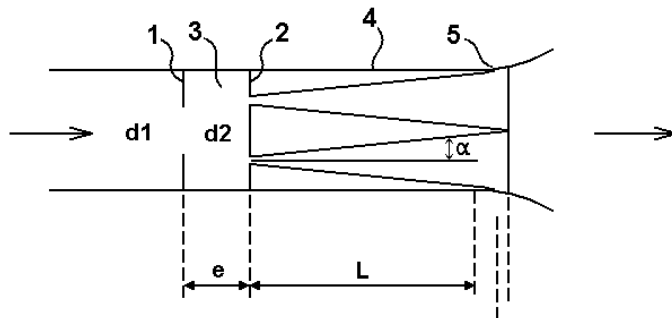
Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα πολυπεπτίδιο αποτελούμενο από μία ανθρώπινη μουτεΐνη της IL-2 αριθμημένη σύμφωνα με τη φυσική IL-2 όπου η εν λόγω ανθρώπινη IL-2 έχει υποκατασταθεί σε τουλάχιστον μία από τις θέσεις 20, 88 ή 126, όπου η εν λόγω μουτεΐνη πλεονεκτικά ενεργοποιεί τα κύτταρα T σε σχέση με τα κύτταρα NK. Οι D20H και I, N88G, I, και R, συγκεκριμένα έχουν μία σχετική διαφορική δράση κυττάρων T αρκετά μεγαλύτερη από τη φυσική IL-2, με προβλεπόμενη σχετιζόμενη μειωμένη in vivo τοξικότητα. Η εφεύρεση περιλαμβάνει επίσης πολυνουκλεοτίδια τα οποία κωδικοποιούν τις μουτεΐνες της εφευρέσεως, φορείς περιέχοντες τα πολυνουκλεοτίδια, μετασχηματισμένα κύτταρα ξενιστές, φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες περιέχουν τις μουτεΐνες, και θεραπευτικές μεθόδους αγωγής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061155  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400759  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1680213 - 07/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04791465.0--05/10/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DEGREMONT  
183, Avenue du 18 Juin 1940, 92500 Rueil-  
Malmaison, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0311910-10/10/2003-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VION, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΕΚΤΩΝΩΣΗΣ ΠΕΠΙΕ-  
ΣΜΕΝΟΥ ΥΔΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ  
ΜΙΚΡΟΦΥΣΑΛΙΔΩΝ ΜΕΣΑ ΣΕ ΜΙΑ  
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΙΠΛΕΥΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το ακροφύσιο αυτό περιλαμβάνει μια πρώτη βαθμίδα εκτόνωσης (1) που πραγματοποιεί μια προ-εκτόνωση απορροφώντας το 5 έως 20 τοις εκατό της διαθέσιμης πίεσης, μια δεύτερη βαθμίδα εκτόνωσης (2), στην οποία πραγματοποιείται το βασικό τμήμα της εκτόνωσης και που εκτελεί τη μετάβαση του πεπιεσμένου υδάτος από τη πίεση κορεσμού στη πίεση εξόδου από το ακροφύσιο, ένα ενδιάμεσο θάλαμο (3) που είναι ένας διαμετακομιστικός θάλαμος μέσα στον οποίο το πεπιεσμένο νερό πλησιάζει τη πίεση κορεσμού απορροφώντας το 5 έως 30 τοις εκατό της διαθέσιμης πίεσης και ένα σωλήνα εξόδου (4) που αποτελεί ένα σωλήνα απότομης εκτόνωσης και περιορισμού της

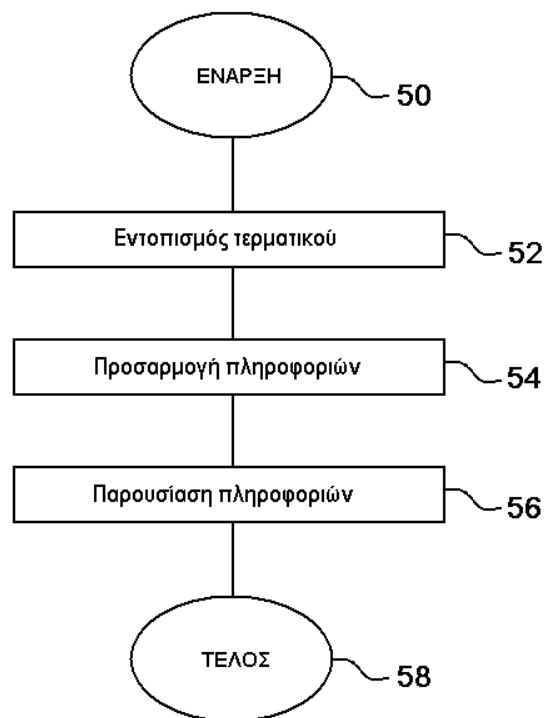
σπηλαίωσης, του οποίου το ελάχιστο μήκος του (L) αντιστοιχεί αισθητά με την απόσταση που χωρίζει το άκρο του εν λόγω σωλήνα προς τη πλευρά της δεύτερης βαθμίδας εκτόνωσης από το σημείο επανένωσης των υδάτινων δεσμών επάνω στα τοιχώματα του σωλήνα, με μια γωνία απόκλισης ( $\alpha$ ) των υδάτινων δεσμών, πριν από την επανένωση, η οποία είναι μεταξύ 3 και 12 μοιρών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061156  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400760  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1532829 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03761885.7--26/06/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Synapse International S.A.  
53, route du Arlon, 8211 Mamer,  
ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0202003-26/06/2002-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERGQVIST, Per  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙ-  
ΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΩΝ  
ΑΠΟ ΤΟ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μια μέθοδο αυτόματης διαχείρισης πληροφοριών εξαρτημένων από το τερματικό σε ασύρματο σύστημα επικοινωνίας. Η μέθοδος περιλαμβάνει τα βήματα: α) εντοπισμού της μοναδικής ταυτότητας του τερματικού που ο συνδρομητής χρησιμοποιεί την τρέχουσα περίοδο, β) προσαρμογής των πληροφοριών στον τύπο του τερματικού που εντοπίστηκε και γ) παρουσίασης των προσαρμοσμένων πληροφοριών στο εν λόγω τερματικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061157  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400761  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1607402 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05018356.5--11/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GENENTECH, INC.  
1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/US99/05028-08/03/1999-WO  
123972 P-11/03/1999-US 149395 P-17/08/1999-US  
133459 P-11/05/1999-US 151689 P-31/08/1999-US  
PCT/US99/12252-02/06/1999-WO PCT/US99/20111-01/09/1999-WO  
140650 P-22/06/1999-US PCT/US99/21090-15/09/1999-WO  
140653 P-22/06/1999-US PCT/US99/28313-30/11/1999-WO  
144758 P-20/07/1999-US PCT/US99/28301-01/12/1999-WO  
145698 P-26/07/1999-US PCT/US99/28634-01/12/1999-WO  
146222 P-28/07/1999-US PCT/US00/00219-05/01/2000-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ashkenazi, Avi J.  
2)Goddard, Audrey 8)Pitti, Robert M.  
3)Godowski, Paul J. 9)Roy, Margaret Ann  
4)Gurney, Austin L. 10)Smith, Victoria  
5)Hillan, Kenneth J. 11)Stone, Donna M.  
6)Masters, Scot A. 12)Watanabe, Colin K.  
7)Pan, James 13)Wood, William I.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΟΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Προληπτικά φάρμακα ή γιατρικά για την παγκρεατίτιδα τα οποία περιέχουν ως το δραστικό συστατικό ανταγωνιστές ιντερλευκίνης-6 (IL-6) όπως είναι ένα αντίσωμα έναντι του υποδοχέα IL-6.

MPRRFNDREACTLQVLGALAVILGSAVICLAWQVPRPFTWQVQPKDVRSWEGSSPANRELEEARQQRD  
SCQIWLTVRSIPQDLPSAKGSPSAORLEQAWIQILMTAQSSVHWASYYSITSPDIEGVNDSSQIGKALLQFLQCL  
LSENLISLAVNRSPTLARTPTLQVLARGAHVQVIMQPLATRGVLSKEFWVDGRHLYMBEAMHWRRLCQVKE  
LGAVIYNCBHLAQDLKPTQTIVNLGVPCAVLEKTPQNPSSHEPRPFFHGLFDGVETTAIFSASPPALCQQR  
TEQLEALLAVMSAQDEFIVASVMEYFPTTRFSHFPRYMPVLDNALEAALPQKGVNRLVNGCGIATDPTMPFFYLR  
SLQALSHDAWVSVVETVFIIVPQVGHENITPFSKVNHSKRVNTEKAAVIGTQWSEEDYFSSSTAGVGLVVTQSPGAQ  
EAGATVQWOLPOLPEEDNSSEYAVGLDQQAQPGQDCVWQD

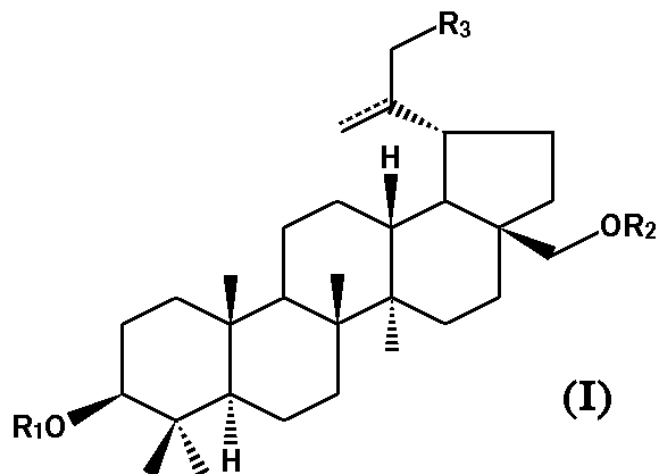
|                          |                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Πεπτιδο-σηματοδότης:     | Αμινοξεί-29                                                                                                   |
| Δομειβρωτική περιοχή:    | Αμινοξεί-381-399                                                                                              |
| Θέσεις Ν-γλυκοσυλλώσεως: | Αμινοξεί-133-137;154-158;232-236;<br>264-268;386-390;480-484;410-414;427-431                                  |
| Θέσεις N-μερισμίνωσης:   | Αμινοξεί-58-64;94-100;131-137;<br>194-200;251-257;277-283;381-387;361-367;<br>399-405;440-446;448-454;478-484 |

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061158  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400762  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1068219 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99909758.7--02/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL  
Office of Technology Development, Campus Box 4105, 308 Bynum Hall, Chapel Hill, NC 27599-4105, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Panacos Pharmaceuticals, Inc.  
209 Perry Parkway, Gaithersburg, MD 20877, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):76449 P-02/03/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEE, Kuo-Hsiung  
2)SUN, I-Chen  
3)WANG, Hui-Kang  
4)COSENTINO, Louis, Mark  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΚΥΛΙΩΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΕΤΟΥΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΔΙΪΔΡΟΒΕΤΟΥΛΙΝΗΣ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Βετουλίνης και διΪδροβετουλίνης ακύλ παράγωγα σύμφωνα με τη παρούσα εφεύρεση έχουν βρεθεί ότι έχουν ισχυρή αντι-HIV δραστικότητα. Οι ενώσεις της παρούσας εφεύρεσης έχουν τους τύπους (I) ή φαρμακευτικός αποδεκτά άλατα αυτών, όπου το R1 είναι C2-C20 υποκατεστημένο ή μη υποκατεστημένο καρβοξυακύλ, το R2 είναι C2-C20 υποκατεστημένο ή μη υποκατεστημένο καρβοξυακύλ και το R3 είναι υδρογόνο, αλογόνο, αμινο, προαιρετικά

υποκατεστημένο μονο- ή δι-αλκυλάμινο ή -OR4, όπου το R4 είναι υδρογόνο, C1-4 αλκανοϋλ, βενζοϋλ ή C2-C20 υποκατεστημένο ή μη υποκατεστημένο καρβοξυακύλ, όπου η διακεκομμένη γραμμή αντιπροσωπεύει προαιρετικό διπλό δεσμό μεταξύ C20 και C29.

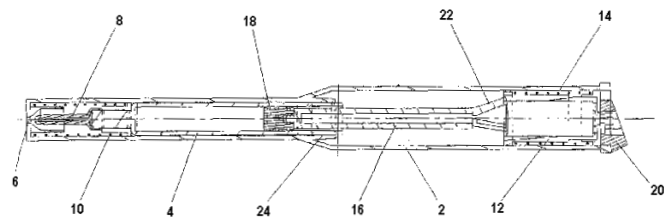


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061159  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400763  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1503816 - 31/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03722834.3--02/05/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PA Consulting Services Limited  
123 Buckingham Palace Road, Victoria London SW1W 9SR, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0210123-02/05/2002-GB  
0229384-17/12/2002-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MARTIN, Jeffrey  
2)HUGHES, Martin Lawrence  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΓΧΥΣΕΩΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία διάταξη εγχύσεως για χρήση με μία σύριγγα (30) που έχει μία οπή (32) εκτεινόμενη από μία ακραία επιφάνεια (34), μία βελόνη (36) που επικοινωνεί με την οπή διαμέσου της ακραίας επιφάνειας και ένα έμβολο διανομής (38) που μπορεί να κινείται στην εν λόγω οπή προς την εν λόγω ακραία επιφάνεια έτσι ώστε να εξωθεί το περιεχόμενο της σύριγγας διαμέσου της βελόνης, όπου η διάταξη εγχύσεως περιλαμβάνει ένα περικάλυμμα (60) που έχει ένα άνοιγμα (64) σε ένα άκρο διαμέσου του οποίου μπορεί να εκταθεί η βελόνη, ένα ελαστικό στέλεχος για ώθηση της σύριγγας και της βελόνης εσωτερικά του περικαλύμματος, ένα στοιχείο οδηγήσεως (66) που μπορεί να κινείται προς το εν λόγω ένα άκρο έτσι ώστε να μετακινήσει τη βελόνη της σύριγγας έξω από το άνοιγμα αντίθετα στην ώθηση του

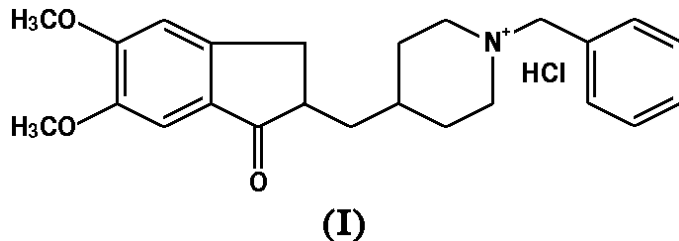
ελαστικού στελέχους και να μετακινήσει το έμβολο διανομής της σύριγγας προς την ακραία επιφάνεια, ένα μηχανισμό απομανδαλώσεως (72) που μπορεί να λειτουργεί για να απελευθερώσει τη σύριγγα έτσι ώστε να κινηθεί η βελόνη εσωτερικά του περικαλύμματος, ένα συζεύκτη οδηγήσεως (40) για να εκτείνεται από το εν λόγω στοιχείο οδηγήσεως έως το έμβολο διανομής της σύριγγας ούτως ώστε να μεταφέρεται η κίνηση του εν λόγω στοιχείου οδηγήσεως προς το έμβολο διανομής, όπου ο συζεύκτης οδηγήσεως βαθμιαία μειώνεται κατά το μήκος ούτως ώστε, αφού το στοιχείο οδηγήσεως έχει μετακινήσει το έμβολο διανομής προς την ακραία επιφάνεια, να συνεχίζει το στοιχείο οδηγήσεως να κινείται προς το εν λόγω προκαθορισμένο έμβολο προς την ακραία επιφάνεια, ενώ το στοιχείο οδηγήσεως συνεχίζει να κινείται προς την εν λόγω προκαθορισμένη θέση στην οποία ο εν λόγω μηχανισμός απομανδαλώσεως απελευθερώνει τη σύριγγα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061160  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400764  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1531151 - 07/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04016772.8--15/07/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)USV Limited  
BSD Marg., Station Road, Govandi, Mumbai 400088, Maharashtra, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):714724-17/11/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tarur, Venkatasubramanian Radhakrishnan  
2)Sathe, Dhananjay Govind  
3)Naidu, Avinash Venkataraman  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΝ ΥΔΡΟΧΛΩΡΙΚΗΣ 1-BENZΥΛΟ-4-[5,6-DΙΜΕΘΟΞΥ-1-ΙΝΔΑΝΟΝ)-2-ΥΛΟ]ΜΕΘΥΛΟ ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΗΣ (DONEPEZIL HCl).

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεσις περιγράφει μέθοδο δια την παρασκευήν υδροχλωρικής 1-βενζυλο-4-5,6-διμεθοξυ-2-1-ινδανον)-2-υλο]μεθυλο πιπεριδίνης (Donepezil HCl) του τύπου I, η οποία διαλαμβάνει υδρογόνωση 5,6-διμεθοξυ-2-(πιριδιν-4-υλο)μεθυλενο ινδαν-1-όνης δια καταλύτου ευγενούς μετάλλου εις διαλύτην, εις 20-100 βαθμούς Κελσίου και πίεσιν 0,7-6,2 bar, διαμορφούμενης 4-((5,6-διμεθοξυ-1-ινδανον)-2-υλο)μεθυλο πιπεριδίνης, η οποία αλκυλιούται δια παράγοντος αλκυλίωσης εις οργανικόν διαλύτη εις 20-80 βαθμούς Κελσίου.



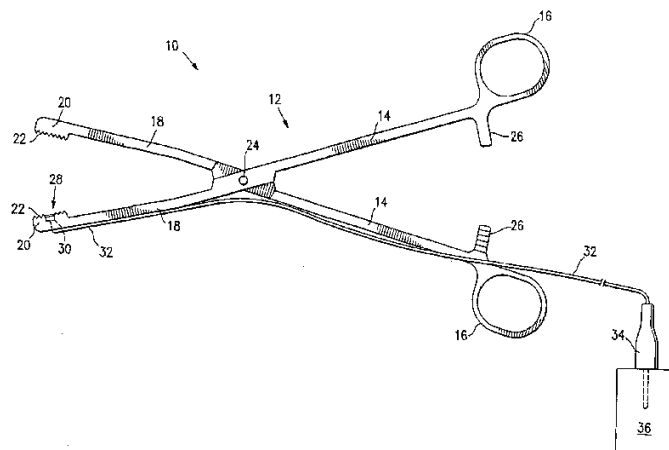


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061161  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400765  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1562492 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03789772.5--17/11/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vascular Control Systems, Inc.  
32236-E Paseo Adelanto, San Juan Capistrano,  
CA 92675, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):300115-19/11/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BURBANK, Fred, H.  
2)JONES, Michael, L.  
3)SERRA, R., J.  
4)ALTIERI, Greig, E.  
5)UYENO, Jill  
6)WONG, Yu-Tung  
7)WERNETH, Randy  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ  
ΤΗΝ ΕΜΦΡΑΞΗ ΑΙΜΟΦΟΡΩΝ ΑΓΓΕΙ-  
ΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση παρέχει συσκευές, συστήματα και μεθόδους για μείωση ή διακοπή της ροής του αίματος με έμφραξη αρτηριών. Μία μη διεισδυτική συσκευή έμφραξης αιμοφόρων αγγείων που ενσωματώνει χαρακτηριστικά της εφεύρεσης περιλαμβάνει ένα ζεύγος μελών εφαρμογής πίεσης με αντικριστές επιφάνειες

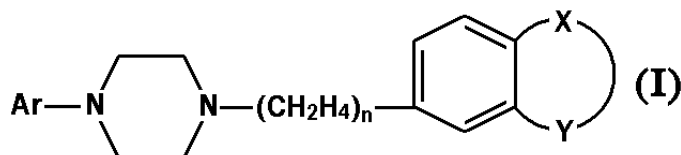
επαφής ιστού, έναν άξονα υποστήριξης διαρθρωμένο για ρύθμιση της απόστασης ανάμεσα στις επιφάνειες επαφής ιστού, και τουλάχιστον έναν αισθητήρα για εντοπισμό ενός αιμοφόρου αγγείου διατεταγμένος τουλάχιστον σε ένα μέλος εφαρμογής πίεσης. Τα αιμοφόρα αγγεία μπορούν να φράζονται με έμμεση συμπίεση της αρτηρίας συμπιέζοντας τον ιστό πλησίον μίας αρτηρίας. Η εφεύρεση βρίσκει εφαρμογή, για παράδειγμα, στην θεραπεία μητριάων ανωμαλιών και παθήσεων οι οποίες μπορούν να θεραπευτούν με έμφραξη των μητριάων αρτηριών. Μπορεί να παρέχεται πρόσβαση σε μία μητριάα αρτηρία μέσω μίας σωματικής κοιλότητας, όπως ο κόλπος μίας ασθενούς, και μπορεί να εμφραχτεί με συμπίεση ενός μέρους του κοιλιακού τοιχώματος γύρω από ένα μέρος μίας μητριάας αρτηρίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061162  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400766  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0901789 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98307170.5--04/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Products Inc.  
Eastern Point Road, Groton, CT 06340-5146,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):57987 P-05/09/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Chappell, Phillip Branch  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΟΥ ΣΥΝ-  
ΔΡΟΜΟΥ TOURETTE.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η χρησιμοποίηση μιας ένωσης του τύπου (I) ή ενός φαρμακευτικού αποδεκτού άλατος αυτής στην παρασκευή ενός φαρμάκου για τη θεραπεία του συνδρόμου Tourette, ψυχαναγκαστικής-καταναγκαστικής διαταραχής, χρόνιας διαταραχής κινητικού ή φωνητικού τικ σε ένα θηλαστικό, περιλαμβανομένου ενός ανθρώπου, όπου τα n, X, Y και Ar είναι όπως ορίζονται στην παρούσα.

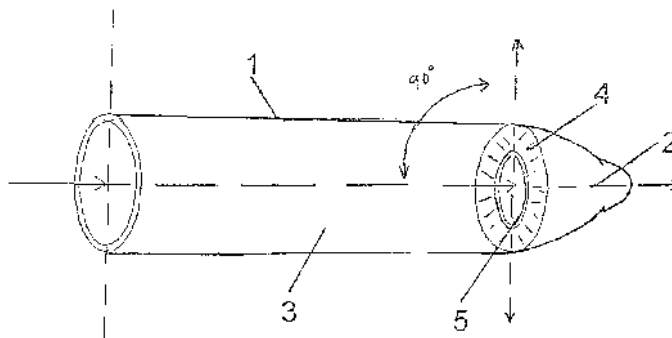


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061163  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400767  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1293183 - 29/11/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00938831.5--22/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tirado Abullon, Salvador  
C/ Hondon de los Frailes, no. 4, 3 C, 03005 Al-  
icante, ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tirado Abullon, Salvador  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Λυκούργου 1, 10551 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΝΤΖΙΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Σόλωνος 68,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το νέο προφυλακτικό ασφαλείας αποτελείται από ένα σώμα (1) που σχηματίζεται από δύο διαμερίσματα: ένα εμπρόσθιο (2) και ένα οπίσθιο διαμέρισμα (3). Τα λεγθέντα διαμερίσματα είναι διαχωρισμένα και ανεξάρτητα το ένα από το άλλο μέσω ενός χωρίσματος ή διαφράγματος (4) το οποίο προορίζεται να εγκαθίσταται στον αύλακα (9) της βαλάνου του πέους (7) σχηματίζοντας ως εκ τούτου ένα κλειστό διαμέρισμα (2) που αποτρέπει την έγχυση του σπέρματος.



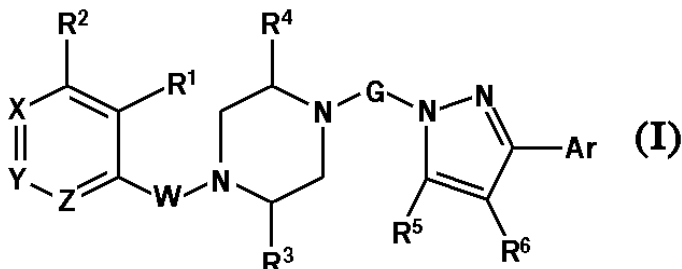
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061164  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400768  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1309591 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01959731.9--10/08/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.  
920 U.S. Route 202, P.O. Box 300, Raritan, NJ  
08869-0602, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):225138 P-14/08/2000-US  
928122-10/08/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BREITENBUCHER, J., Guy  
2)CAI, Hui  
3)EDWARDS, James, P.  
4)GRICE, Cheryl, A.  
5)GUSTIN, Darin, J.  
6)KHATUYA, Haripada  
7)MEDUNA, Steven, P.  
8)PIO, Barbara, A.  
9)TAYS, Kevin, L.  
10)WEI, Jianmei  
11)BEAVERS, Mary Pat

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙΣΕΣ ΠΥΡΑΖΟΛΕΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται υποκατασταθείσες πυραζόλες, μέθοδοι παραγωγής τους, συνθέσεις που τις περιέχουν και μέθοδοι χρήσεώς τους για την αγωγή, για παράδειγμα, αυτοάνοσων νόσων στις οποίες μεσολαβεί η καθεψίνη S.



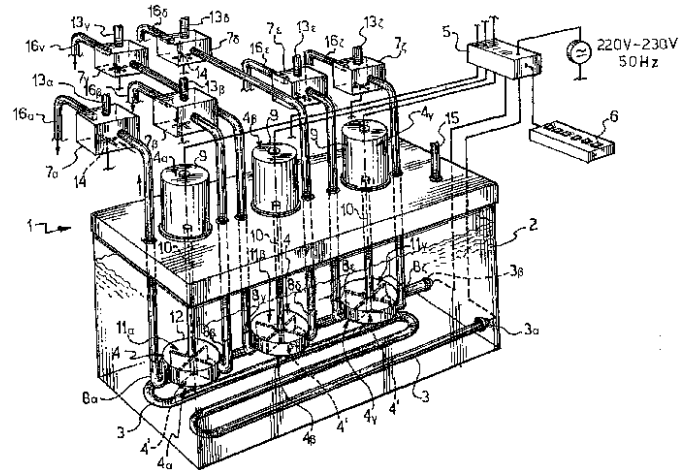
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061165  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400769  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1567037 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02793317.5--15/11/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rhea Vendors S.p.A.  
Via Valleggio, 2bis, 22100 Como, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DOGLIONI MAJER, Andrea  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΩΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΓΡΩΝ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΩΛΗΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μια συσκευή παροχής υγρών που περιλαμβάνει θερμαντικά στοιχεία (3) που θερμαίνουν τα εν λόγω υγρά και μια διάταξη άντλησης με ηλεκτρικό κινητήρα (101). Το χαρακτηριστικό στοιχείο έγκειται στο ότι η διάταξη άντλησης (101) περιλαμβάνει μια εισαγωγή (102) και τουλάχιστον πρώτο και δεύτερο αγωγό εισαγωγής (8α-8β, 8γ-8δ, 8ε-8ζ) και επιπλέον διαθέτει περρωτή (11α, ..., 11γ), όπου οι εν λόγω πρώτος και δεύτερος αγωγοί εισαγωγής (8α-8β, 8γ-8δ, 8ε-8ζ) ενεργοποιούνται επιλεκτικά ανάλογα με την κατεύθυνση περιστροφής της εν λόγω περρωτής (11α, ..., 11γ) της διάταξης άντλησης (4α, ..., 4γ).

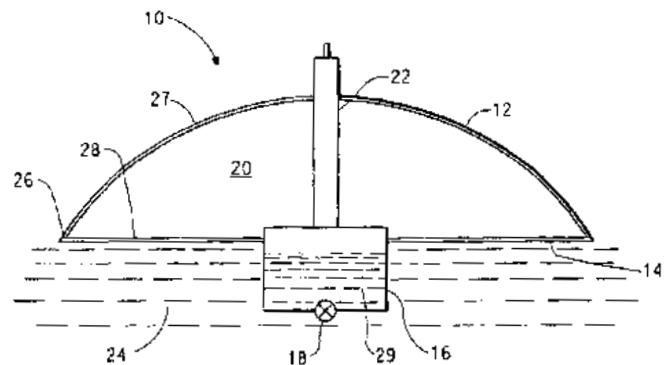


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061166  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400770  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1208066 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00950960.5--03/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY  
1007 Market Street, Wilmington, Delaware  
19898, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Design Technology and Irrigation Limited  
Suffolk House, George Street, Croydon, Surrey CR0 0YN, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):369805-06/08/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tonkin, Mark Christopher  
2)Young, Mark Andrew  
3)Eckert, Neil David  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΩΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΕΞΑΤΜΙΣΤΗΡΙΟ ΝΕΡΟΥ ΜΕ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΔΙΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΥΤΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα μηχανικό διυλιστήριο νερού (10) περιλαμβάνει μία στεγανή θολοειδή άνω επιφάνεια (12) και μία βάση (14) μεμβράνης η οποία είναι συζευγμένη (26) με την στεγανή θολοειδή δομή (12) ώστε να σχηματίσει, όταν φουσκωθεί, έναν θάλαμο (20). Η βάση (14) της μεμβράνης υποστηρίζει εκεί μία διαδικασία διεξάτμισης νερού. Το φρεάτιο συλλογής νερού (16) βρίσκεται εντός της βάσης (14) της μεμβράνης και γενικά εκτείνεται προς τα έξω και προς τα κάτω από την βάση (14) της μεμβράνης, όπως παρουσιάζεται (στο σχ.1). Κατά την χρήση, εισάγεται μία

μολυσμένη πηγή (24) νερού, ιδανικά, σε πλήρη επαφή με την βάση (14) της μεμβράνης, με το φρεάτιο συλλογής νερού (16) να είναι διευθετημένο ώστε να ενεργεί τόσο ως ένα πλέγμα εντός της πηγής νερού (24) όπως και να προσφέρει σταθερότητα στο διυλιστήριο νερού (10) όταν επιπλέει και βυθίζεται στην πηγή του νερού (24).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061167  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400772  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1172466 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01904521.0--16/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TEIJIN LIMITED  
6-7, Minamihonmachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2000037966-16/02/2000-JP  
2000037967-16/02/2000-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΟΥΟΧΑΡΑ, Kiyotsuna  
2)SADANOBUE, Jiro  
3)NAKAMURA, Tsutomu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΙΝΑΣ ΜΕΤΑ-ΤΥΠΟΥ ΟΛΙΚΩΣ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μετα-τύπου ολικώς αρωματικό πολυαμίδιο που περιέχει σαν βασικές μονάδες επανάληψης, μονάδες μετα-φαινυλενο διαμινω ισοφθαλαμίδιου, είναι διαλελυμένο σε ένα διαλύτη ένωσης αμίδιου, το προκύπτων διάλυμα πολυμερούς υποβάλλεται σε μέθοδο υγρού-στροβιλισμού όπου διάλυμα πολυμερούς εξωθείται στη μορφή νηματωδών ρευμάτων εντός ενός λουτρού πήξης που περιέχει διαλύτη που περιέχει ένωση αμίδιου και νερό, αλλά ουσιαστικά δεν περιέχει άλατα, μέσω ακροφυσίων στροβιλισμού μιας φιλίρας για να πήξουν τα εξωθούμενα νηματώδη

ρεύματα διαλύματος πολυμερούς στο λουτρό πήξης, τα πηγμένα πορώδη ατράβηχτα νημάτια υποβάλλονται σε μέθοδο τραβήγματος όπου τα πορώδη ατράβηχτα νημάτια τραβιούνται σε ένα πλαστικοποιητικό λουτρό τραβήγματος που περιέχει υδατικό διάλυμα ενός διαλύτη ένωσης αμίδιου. Τα προκύπτοντα τραβηγμένα νημάτια πλένονται με νερό και στη συνέχεια θερμο-κατεργάζονται (για παράδειγμα, περαιτέρω τραβιώνται σε αναλογία τραβήγματος 0.7 προς 4.0 ενώ θερμαίνονται σε θερμοκρασία 250 έως 400 βαθμούς Κελσίου) για να παρέχουν ομοιόμορφες και πυκνές ίνες μετα-τύπου ολικώς αρωματικού πολυαμίδιου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061168  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400773  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1587801 - 31/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03767973.5--10/12/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cipla Ltd.  
289, Belasis Road, Mumbai Central, Mumbai 400 008, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0229583-19/12/2002-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RAO, Dharmaraj R.  
2)KANKAN, Rajendra Narayanrao  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΝΤΟΥΛΟΞΕΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΥΤΗΝ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

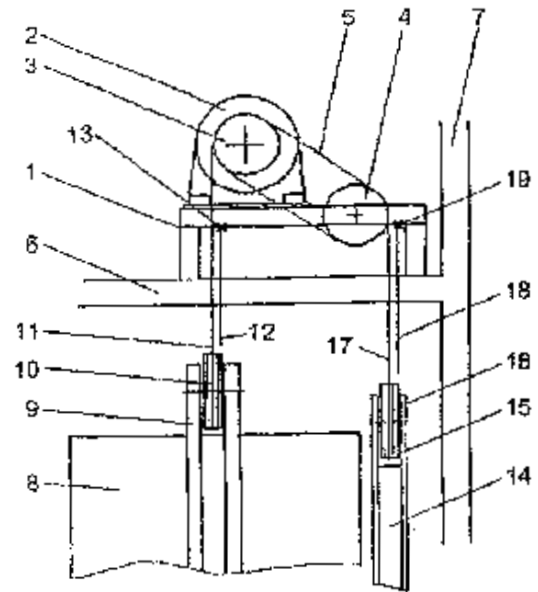
Μέθοδος παρασκευής (+)ντουλοξετίνης ή άλατος προσθήκης οξέος αυτής, η οποία μέθοδος περιλαμβάνει (i) διαχωρισμό ρακεμικής (-)ντουλοξετίνης με ένα χηλικό οξύ έτσι ώστε, να ληφθεί ένα άλας του χηλικού οξέος και (+)ντουλοξετίνη, ουσιαστικά ελεύθερο (-)ντουλοξετίνης και (ii) εάν επιθυμείται, μετατροπής του άλατος που παρασκευάζεται στο στάδιο (i) προς την ελεύθερη βάση ή άλλο άλας προσθήκης οξέος όπως αρμόζει. Η μέθοδος παρασκευής (+)ντουλοξετίνης ή άλατος προσθήκης οξέος αυτής μπορεί περαιτέρω να περιλαμβάνει στάδιο μεθόδου ενδιάμεσου Ο-αλκυλίωσης που διεξάγεται παρουσία μιας βάσης και ενός καταλύτη μεταφοράς φάσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061169  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400774  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1673301 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04786869.0--29/09/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wittur AG  
Rohrbachstrasse 26-30, 85259 Wieden-  
zhausen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10348151-13/10/2003-DE  
20320076 U-23/12/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KUNTSCHER, Dietmar  
2)FICHTNER, Klaus  
3)WITTUR, Horst  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΓΙΑ ΣΤΕΝΑ ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα μετάδοσης κίνησης για στενά μηχανοστάσια, το οποίο αποτελείται από τον ηλεκτροκινητήρα (2), που είναι κατασκευασμένος με κοντές διαστάσεις, από την κινητήρια τροχαλία (3) η οποία έχει διάμετρο μικρότερη από τον ηλεκτροκινητήρα (2) και διπλό τύλιγμα συρματόσχοινου σε συνεργασία με τροχαλία παρέκκλισης (4) και από την ανάρτηση του συρματόσχοινου του θαλάμου επιβατών με σχέση τουλάχιστον 2:1. Η κινητήρια μηχανή (2,3) μαζί με την τροχαλία παρέκκλισης (4) και τα στοιχεία στερέωσης (13,19) των άκρων του συρματόσχοινου ή/και τις περαιτέρω τροχαλίες

εκτροπής (10,21) έχουν συναρμολογηθεί στην πλευρά του θαλάμου επιβατών και στην πλευρά του αντίβαρου πάνω στο κοινό πλαίσιο βάσης (1), το οποίο με τη σειρά του εδράζεται στην οροφή (6) του μηχανοστασίου με ή χωρίς πρόσθετα ελαστικά στηρίγματα και χωρίς κανένα στοιχείο στερέωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061170  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400775  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1200073 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00944671.7--27/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELI LILLY AND COMPANY  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):142485 P-06/07/1999-US  
151165 P-27/08/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BLEAKMAN, David  
2)CHAPPELL, Amy Suzon  
3)FILLA, Sandra, Ann  
4)JOHNSON, Kirk, Willis  
5)ORNSTEIN, Paul, Leslie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑ iGluR5 ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΗΜΙΚΡΑΝΙΑΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

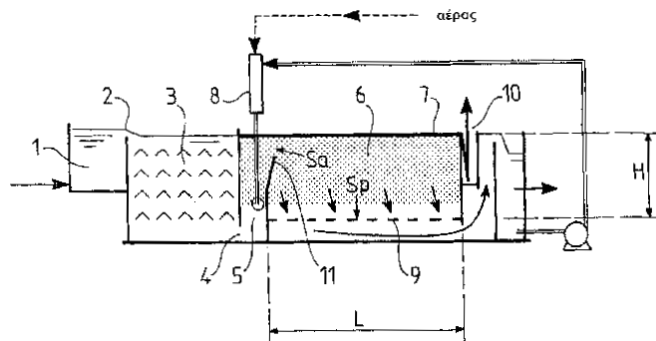
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια μέθοδο θεραπείας ή πρόληψης της ημικρανίας η οποία περιλαμβάνει την χορήγηση σε έναν ασθενή σε ανάγκη της μιας αποτελεσματικής ποσότητας ενός επιλεκτικού ανταγωνιστή υποδοχέα iGluR5. Η παρούσα εφεύρεση περαιτέρω παρέχει νέες ενώσεις λειτουργικές ως επιλεκτικοί ανταγωνιστές υποδοχέα iGluRs καθώς επίσης και συνθέσεις και σχηματισμοί οι οποίοι περιλαμβάνουν τους εν λόγω επιλεκτικούς ανταγωνιστές υποδοχέα iGluR5.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061171  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400776  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1470079 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02801115.3--11/12/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DEGREMONT  
183, Avenue du 18 Juin 1940, 92500 Rueil-  
Malmaison, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0201114-30/01/2002-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VION, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΔΑ-  
ΤΩΝ ΜΕΣΩ ΕΠΙΠΛΕΥΣΕΩΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Εγκατάσταση καθαρισμού υδάτων η οποία περιλαμβάνει μία ζώνη πήξεως (1), μία ζώνη κροκιδώσεως (3), μία ζώνη αναμείξεως (5), μέσα σε ένα ανερχόμενο ρεύμα, κροκιδωθέντος ύδατος με ύδωρ υπό πίεση που τροφοδοτείται από ένα σύστημα συμπίεσεως-αποτονώσεως (8) που παράγει μικροφουσαλίδες και, μία ζώνη επιπλεύσεως (6) στο άνω τμήμα της οποίας εκκενώνονται τα εν αιωρήσει υλικά που οδηγούνται στην επιφάνεια από τις μικροφουσαλίδες, όπου αυτή η ζώνη επιπλεύσεως περιλαμβάνει στο κατώτερο τμήμα της ένα μέσον ανακτήσεως (10) του διαυγασθέντος ύδατος, όπου αυτή η εγκατάσταση χαρακτηρίζεται από το ότι: - η γεωμετρία της ζώνης επιπλεύσεως (6) είναι τέτοια ώστε ο λόγος μεταξύ του ύψους (H) της ζώνης που ευρίσκεται πάνω από το μέσον ανακτήσεως (10) του διαυγασθέντος ύδατος, και του μήκους (L) της εν λόγω ζώνης, περιλαμβάνεται

μεταξύ 0,3 και 1, και - ο λόγος μεταξύ της επιφάνειας (Sa) του υδάτινου στρώματος στην έξοδο της ζώνης αναμείξεως (5) και της επιφάνειας (Sp) της ζώνης επιπλεύσεως αυτής καθ' αυτής περιλαμβάνεται μεταξύ 0,05 και 0,5 και, κατά προτίμηση, μεταξύ 0,1 και 0,35.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061172  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400777  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1231920 - 07/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00972763.7--14/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim International GmbH  
55216 Ingelheim, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19954516-12/11/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TRACH, Volker  
2)DUSCHLER, Gerold  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΝΑΣΤΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΗΣ ΡΙΝΙ-  
ΤΙΔΑΣ/ΕΠΙΠΠΕΦΥΚΙΤΙΔΑΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

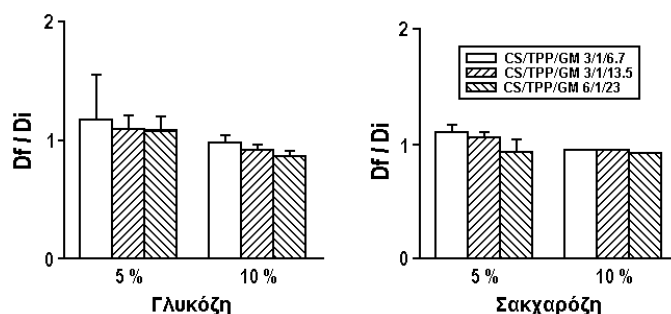
Η εφεύρεση αναφέρεται σε τοπικώς χορηγούμενα υδατικά διαλύματα που περιέχουν επιναστίνη, ενίοτε στη μορφή του ρακεμικού μείγματος αυτής, των εναντιομερών αυτής, καθώς και ενίοτε στη μορφή των φαρμακολογικά αποδεκτών αλάτων προσθήκης οξέος αυτής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061173  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400778  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1561460 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03765124.7--16/07/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ADVANCELL - Advanced In Vitro Cell Technologies  
 Parc Cientific de Barcelona - Campus Diagonal - Edifici Modular C/ Josep Samitier 1-5, 08028 Barcelona, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200201694-19/07/2002-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALONSO FERNANDEZ, Maria Jose  
 2)REMUNAN LOPEZ, Carmen  
 3)CUNA VILAN, Margarita Maria  
 4)ALONSO SANDE, Maria Facultade de Farmacia  
 5)VILA JATO, Jose Luis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΕΡΓΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΩΝ ΑΝΑΦΕΡΘΕΝΤΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε νανοςωματίδια που χρησιμοποιούνται για τη

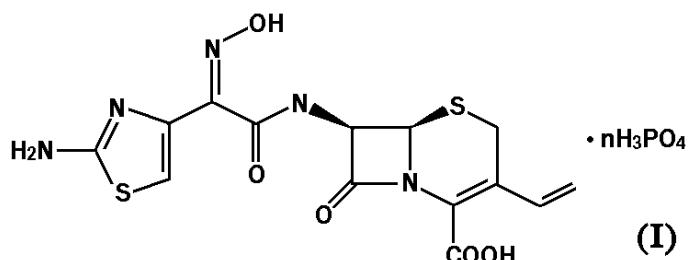
χορήγηση ενεργών συστατικών, στη μέθοδο παραγωγής των αναφερθέντων νανοςωματιδίων και συνθέσεις που τα περιέχουν. Τα νανοςωματίδια της εφεύρεσης περιλαμβάνουν χιτοσάνη, γλυκομαννάνη, τουλάχιστον ένα ενεργό συστατικό και, αν είναι απαραίτητο, ένα ανιονικό άλας, κατά προτίμηση σε μορφή τριπολυφωσφορικού νατρίου. Τα αναφερθέντα νανοςωματίδια μπορούν να χρησιμοποιούνται για τη χορήγηση ενεργών συστατικών σε σώμα ανθρώπου ή ζώου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061174  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400779  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1572699 - 14/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03789109.0--01/12/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Antibioticos S.p.A.  
 Strada Rivoltana Km. 6/7, 20090 Rodano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20022724-20/12/2002-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)POZZI, Giovanni  
 2)MARTIN, Gomez, Patricio  
 3)ALPEGIANI, Marco  
 4)CABRI, Walter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
 Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΑ ΑΛΑΤΑ CEFDINIR.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Κρυσταλλικά άλατα cefdinir με χημικό τύπο (I), όπου το n κυμαίνεται από 1 ως 3, η παρασκευή και η χρήση των οποίων για την παρασκευή και τον καθαρισμό cefdinir περιγράφονται στο παρόν. Τα άλατα με χημικό τύπο (I) μπορούν να προκύψουν από ενδιάμεσα προϊόντα του cefdinir ή από ακατέργαστο cefdinir με επεξεργασία με φωσφορικό οξύ.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061175  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400780  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1456197 - 28/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02799058.9--18/12/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grunenthal GmbH  
Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10163595-21/12/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BUSCHMANN, Helmut, Heinrich  
2)FROSCH, Stefanie  
3)GERMANN, Tieno  
4)ZIMMER, Oswald, Karl  
5)THEIL, Fritz  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕ-  
ΝΕΣ ΣΤΗ ΘΕΣΗ 3 ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΟ-2,6-  
ΔΙΟΝΕΣ.

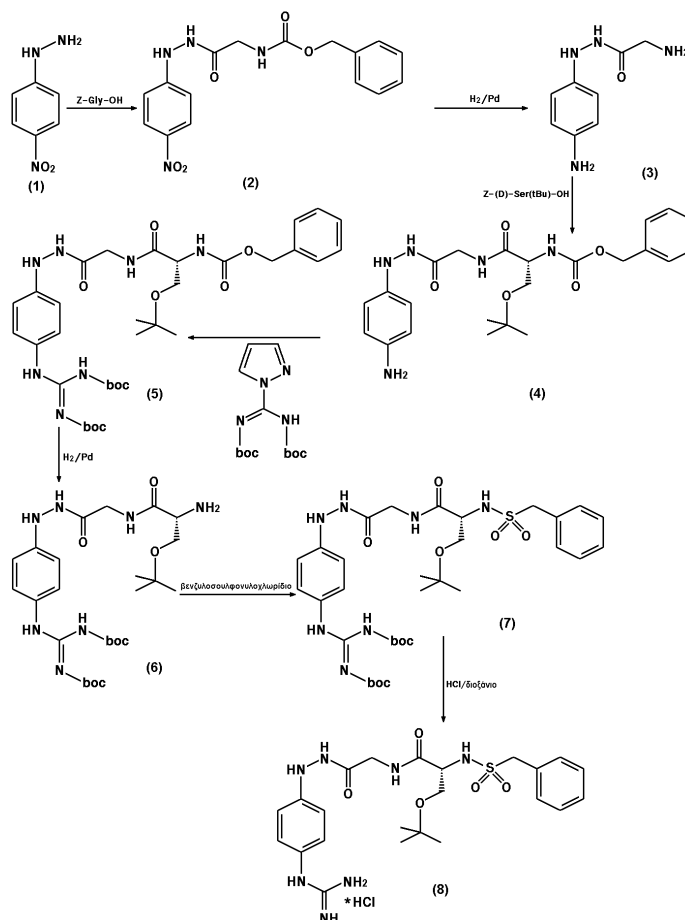
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφονται ετεροκυκλικά υποκατεστημένες στη θέση 3 πιπεριдино-2,6-διόνες, η παρασκευή τους και η χρησιμοποίησή τους σε φάρμακα, ειδικότερα σαν ανοσοδιαμορφωτές για τη θεραπεία και/ή προφύλαξη φλεγμονωδών και αυτοανοσο-ασθενειών καθώς και αιματολογικά ογκολογικών ασθενειών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061176  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400781  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1453852 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02787942.8--12/12/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wilex AG  
Grillparzerstrasse 10, 81675 Munchen,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10161062-12/12/2001-DE  
10240452-02/09/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SPERL, Stefan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΑ ΑΡΥΛΟΓΟΥΑΝΙΔΙΝΟΠΕ-  
ΠΤΙΑΙΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΟΥΡΟΚΙΝΑ-  
ΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση που αφορά νέους επιλεκτικούς αναστολείς του ενεργοποιητή πλασμινογόνου ουροκινάσης (uPA, EC 3.4. 21.31) καθώς και την χρησιμοποίησή τους σαν θεραπευτικές δραστικές ουσίες για την θεραπεία συνδεδεμένων με ουροκινάση ασθενειών, όπως π.χ. κακοήθεις όγκοι και μεταστάσεις.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061177  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400782  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1608325 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04721513.2--18/03/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):2)UNILEVER N.V.  
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):03252063-01/04/2003-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ADAMS, Gerald  
2)KHOSHDEL, Ezat  
3)KOSINSKI, Aleksandra, Teresa  
4)KUZNITZ, Matthew F.  
5)MUIR, Karen Elizabeth  
6)PLANT, Yvonne C.  
7)SEPER, Jennifer M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΗ ΑΒΑ ΜΠΛΟΚ ΓΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΟΡΜΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΑΛΛΙΩΝ.**

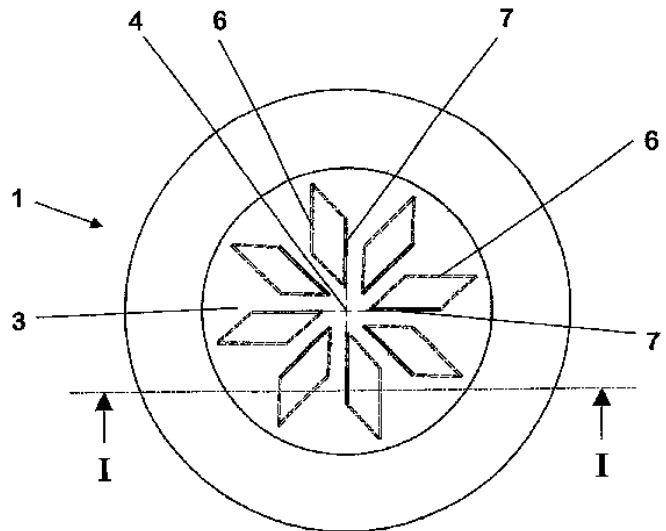
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σύνθεση φροντίδας μαλλιών που περιλαμβάνει i) ένα πολυμερές που περιλαμβάνει συμπολυμερές ΑΒΑ μπλοκ, όπου οι Α ομάδες είναι μπλοκ πολυ(αμινοαλκυλμεθακρυλικού) και η Β ομάδα λαμβάνεται από αιθυλενικό ακόρεστο καρβοξυλικό και ii) κοσμητικώς αποδεκτό διαλύτη ή φορέα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061178  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400783  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1631404 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04739509.0--02/06/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LWB Refractories GmbH  
Itterpark 1, 40724 Hilden, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10326113-06/06/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KUHLMANN, Jorgen  
2)SCHONWELSKI, Werner  
3)RUWIER, Klaus, Guido  
4)RITTER, Werner  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΛΥΣΕΩΣ ΑΕΡΙΩΝ ΜΕ ΚΕΚΛΙΜΕΝΟΥΣ ΔΙΑΥΛΟΥΣ ΥΠΟ ΜΟΡΦΗΝ ΣΧΙΣΜΩΝ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μια διάταξη πλύσεως αερίου (1) κατασκευασμένη από πυρίμαχο υλικό. Η αναφερθείσα διάταξη πλύσεως συμπεριλαμβάνει μια είσοδο (2) και μια έξοδο (3), διαύλους (5) οι οποίοι έχουν μια εγκαρσία διατομή σήματος σχισμής και συμπεριλαμβάνουν μια σχισμή εισόδου (6) και μια σχισμή εξόδου (7). Η προβολή της σχισμής εξόδου (7) ενός διαύλου (5) επί της επιφανείας εισόδου (6) ευρίσκεται υπό μετάθεση ως προς τη σχισμή εισόδου (7) του διαύλου προκειμένου να δημιουργηθεί μια διάταξη πλύσεως αερίου (1) εις την οποία το αέριο εξέρχεται κατά τέτοιο τρόπο ώστε το τήγμα να αναμιγνύεται τελείως και να προλαμβάνεται η απλή διάτρηση του τήγματος από το αέριο.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061179  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400784  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1192184 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00935162.8--02/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALTANA Pharma AG  
Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99111728-17/06/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ISE, Wolfgang  
2)GERNANDT, Walther  
3)HAFNER, Dietrich  
4)ULRICH, Wolf-Rudiger  
5)STURM, Ernst  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΣΤΕΡΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ C.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται νέοι εστέρες επιφανειοδραστικής πρωτεΐνης C κατάλληλοι για παρασκευή φαρμακευτικών συνθέσεων για τη θεραπεία συνδρόμου αναπνευστικής δυσφορίας του νηπίου και συνδρόμου αναπνευστικής δυσφορίας ενήλικα.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061180  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400785  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1524268 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04078092.6--12/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION  
One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):37608 P-12/02/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Allen, Andrew  
2)Diederich, Ann Marie  
3)Liu, Li  
4)Mendelson, Wilford  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ 4-ΦΑΙΝΥΛΟ-4-ΚΥΑΝΟΚΥΚΛΟΕΞΑΝΟΪ-ΚΩΝ ΟΞΕΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

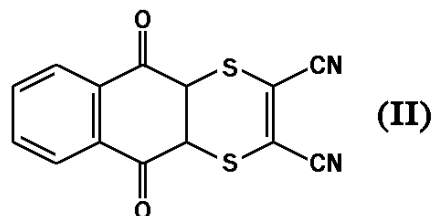
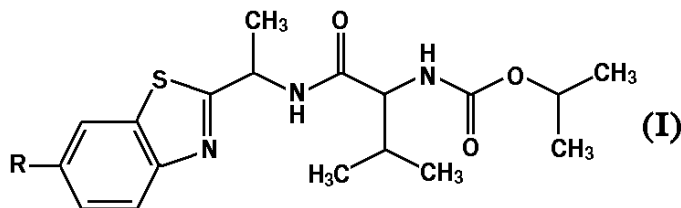
Περιγράφεται μια μέθοδος εμπλουτισμού της μορφής cis-4-κυανο-4-(3-κυκλοπεντυλοξυ-4-μεθοξυφαινυλο)-r-κυκλοεξανοκαρβοξυλικού οξέος από ένα μίγμα cis και trans ισομερών του οξέος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061181  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400786  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1526772 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03764925.8--30/06/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF Aktiengesellschaft  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10233520-23/07/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AMMERMANN, Eberhard  
2)STIERL, Reinhard  
3)SCHOFI, Ulrich  
4)SCHELBERGER, Klaus  
5)SCHERER, Maria  
6)HENNINGSEN, Michael  
7)GOLD, Randall, Even

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μυκητοκτόνα μίγματα, τα οποία περιέχουν Α) τουλάχιστον ένα παράγωγο αμιδίου βαλίνης του τύπου (I), στον οποίο R σημαίνει αλογόνο, και Β) την ένωση του τύπου (II) σε μία συνεργιστικά δραστική ποσότητα, μέθοδος για την καταπολέμηση επιζήμιων μυκήτων με μίγματα των ενώσεων I και II και η χρησιμοποίηση των ενώσεων I και II για την παρασκευή τέτοιων μιγμάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061182  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400787  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1638401 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04739692.4--08/06/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF Aktiengesellschaft  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10327866-18/06/2003-DE  
10332461-16/07/2003-DE  
102004001991-13/01/2004-DE

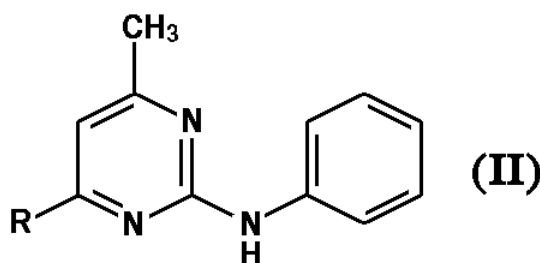
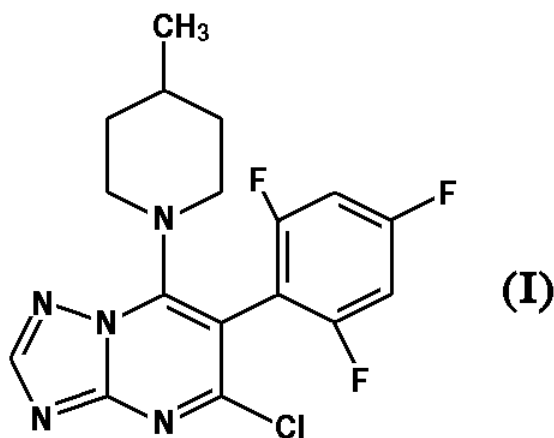
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TORMO I BLASCO, Jordi  
2)GROTE, Thomas  
3)SCHERER, Maria  
4)STIERL, Reinhard  
5)STRATHMANN, Siegfried  
6)SCHOFI, Ulrich

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΣΤΗ  
ΒΑΣΗ ΕΝΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΤΡΙΑΖΟΛΟ-  
ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μυκητοκτόνα μίγματα, τα οποία περιέχουν σαν δραστικά συστατικά 1) το παράγωγο τριαζολοπυριμιδίνης του τύπου (I), και 2) ένα ανιλίδιο πυριμιδίνης του τύπου (II), στον οποίο R στέκει για μεθύλιο, κυκλοπροπύλιο ή 1-προπινύλιο, σε μία συνεργιστικά δραστική ποσότητα, μέθοδος για την καταπολέμηση επιζήμιων μυκήτων από την κατηγορία των ωομυκήτων με μίγματα της ένωσης (I) με μία από τις ενώσεις (II) και η χρησιμοποίηση της ένωσης (I) με μία από τις ενώσεις (II) για την παρασκευή τέτοιων μιγμάτων καθώς και μέσα, τα οποία περιέχουν τα μίγματα αυτά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061183  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400788  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1123313 - 28/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99955046.0--18/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AMGEN INC.  
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA  
91320-1799, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):178292-23/10/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EGRIE, Joan, C.  
2)ELLIOTT, Steven, G.  
3)BROWN, Jeffrey, K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΑΝΑΙΜΙΑΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

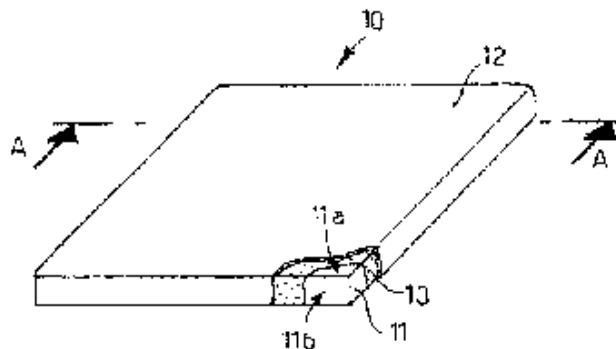
Αποκαλύπτονται μέθοδοι για την αύξηση και διατήρηση του αιματοκρίτη σε ένα θηλαστικό οι οποίες περιλαμβάνουν τη χορήγηση ενός υπεργλυκοζυλιωμένου αναλόγου της ερυθροποιητίνης. Ένα ανάλογο μπορεί να χορηγείται λιγότερο συχνά από μια ισοδύναμη γραμμομοριακή ποσότητα ανασυνδυασμένης ανθρώπινης ερυθροποιητίνης για να ληφθεί ένας συγκρίσιμος αιματοκρίτης στόχος και να θεραπευθεί η αναιμία. Εναλλακτικώς, μπορεί να χορηγηθεί μια μικρότερη γραμμομοριακή ποσότητα ενός υπεργλυκοζυλιωμένου αναλόγου για

να ληφθεί ένας συγκρίσιμος αιματοκρίτης στόχος και να θεραπευθεί η αναιμία. Αποκαλύπτονται επίσης νέα υπεργλυκοζυλιωμένα ανάλογα ερυθροποιητίνης, μέθοδοι παραγωγής των αναλόγων και συνθέσεις που περιέχουν τα ανάλογα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061184  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400789  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1654428 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05718232.1--21/03/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Studioart S.r.l.  
Via dei Frati 3, 36071 Arzignano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UD20040111-26/05/2004-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DALLE MESE, Nadia  
2)DALLE MESE, Gianfranco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΚΑΛΥΨΗΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Στοιχείο κάλυψης (10) για επιφάνειες, που περιλαμβάνει ένα τουλάχιστο υποστήριγμα (11) κατασκευασμένο από συνθετικό υλικό, το οποίο καλύπτεται τουλάχιστο κατά ένα μέρος από ένα στρώμα τελειώματος (12) από προβιά, δέρμα, τα υποπροϊόντα τους, απομίμηση προβιάς ή ύφασμα, φυσικό ή συνθετικό, προσαρμοσμένο στο προαναφερθέν υποστήριγμα (11) μέσω μιας κόλλας (13).

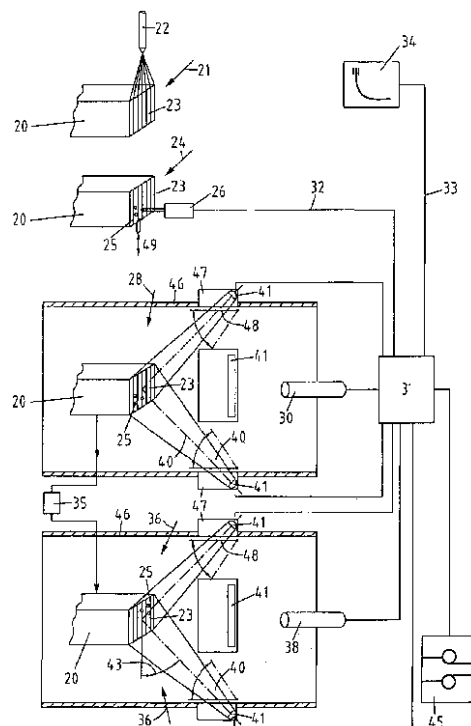


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061185  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400790  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1524047 - 14/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03023365.4--16/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CONCAST AG  
 Todistrasse 9, 8027 Zurich, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Littooij, Nico  
 2)Mueller, Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΗΜΙΤΕΛΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Εις τας εγκαταστάσεις παραγωγής χάλυβος και ελάσεως δια την παρακολούθηση των μεμονωμένων τεμαχίων σηματοδοούνται ημιτελή προϊόντα, ειδικότερα τμήματα ράβδων μετά την κοπή από συνεχώς χυτευμένες ράβδους. Τα τοποθετημένα ή συνημμένα σημάδια (25) πρέπει να δύνανται να αναγνωσθούν μηχανικώς εις ένα σταθμό διαλογής (36). Οι εξοπλισμοί σηματοδοματος και ανάγνωσης είναι δαπανηροί και προκαλούν ανεπιθύμητα λάθη ανάγνωσης. Ως εκ τούτου υφίσταται ο σκοπός να δημιουργηθεί μια μέθοδος και μια διάταξη η οποία ξεπερνά τα αναφερθέντα μειονεκτήματα και καθιστά δυνατή μια ασφαλή και οικονομική ταυτοποίηση ημιτελών προϊόντων. Προς το σκοπό αυτό εις ένα σταθμό ταυτοποίησης (28) λαμβάνονται μέσω μιας πρώτης κάμερας (30) ψηφιακές εικόνες οπτικής αναγνωρίσιμων γνωρισμάτων επί μιας επιφανείας ταυτοποίησης (23) και αποθηκεύονται εις μια βάση δεδομένων (31). Εις ένα σταθμό διαλογής (36) μέσω μιας δευτέρας κάμερας (38) λαμβάνονται από την ίδια επιφάνεια

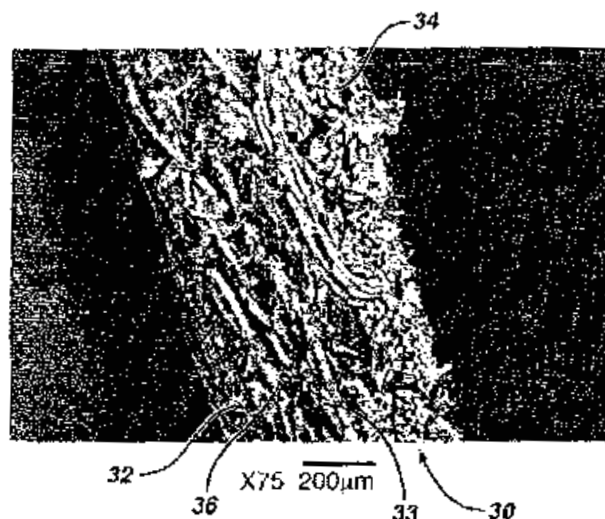
ταυτοποίησης (23) ψηφιακές εικόνες και χρησιμοποιούνται οι εικόνες αυτές δια μια ταυτοποίηση συμφώνως προς την μέθοδο της σύγκρισης με τις αποθηκευμένες εικόνες της πρώτης κάμερας (30) εις την βάση δεδομένων (31).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061186  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400791  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1378255 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03254114.6--27/06/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ETHICON, INC.  
 U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):186021-28/06/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Guo, Jian Xin  
 2)Looney, Dwayne Lee  
 3)Zhang, Guanghui  
 4)Gorman, Anne Jessica  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΕΠΙΔΕΣΜΟΣ ΠΛΗΓΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

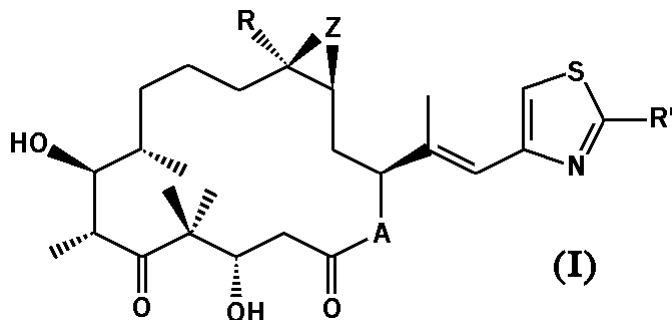
Η παρούσα εφεύρεση απευθύνεται σε επιδέσμους πληγών που περιέχουν μία ύφανση που κατασκευάζεται από βιοσυμβατές πολυμερικές ίνες και που έχουν ευκαμψία, αντοχή και πορώδες αποτελεσματικά για χρήση ως ένα αιμοστατικό, και μία πορώδη, πολυμερική μήτρα που παρασκευάζεται από ένα βιοσυμβατό, υδατο-διαλυτό ή υδατο-διογκώσιμο πολυμερές που διασπείρεται μέσα στην ύφανση, και με τις μεθόδους κατασκευής των επιδέσμων πληγών αυτού του είδους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061187  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400792  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1553938 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03748446.6--13/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE  
Office of the Vice Chancellor for Academic Affairs 433 Bolivar Street Room 824, New Orleans, LA 70112, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):418592 P-15/10/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WOLTERING, Eugene, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ ΕΠΟΘΕΙΛΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΥΠΕΡΠΑΡΑΘΥΡΕΟΙΔΙΣΜΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια μέθοδο για την αντιμετώπιση ενός θερμόαιμου ζώου, ειδικότερα ενός ανθρώπου, που έχει υπερπαραθυρεοειδισμό, περιλαμβάνοντας τη χορήγηση στο αναφερόμενο ζώο μιας θεραπευτικά αποτελεσματικής ποσότητας ενός παραγώγου της εποθειλόνης του τύπου (I) ή ενός φαρμακευτικά αποδεκτού παραγώγου του.

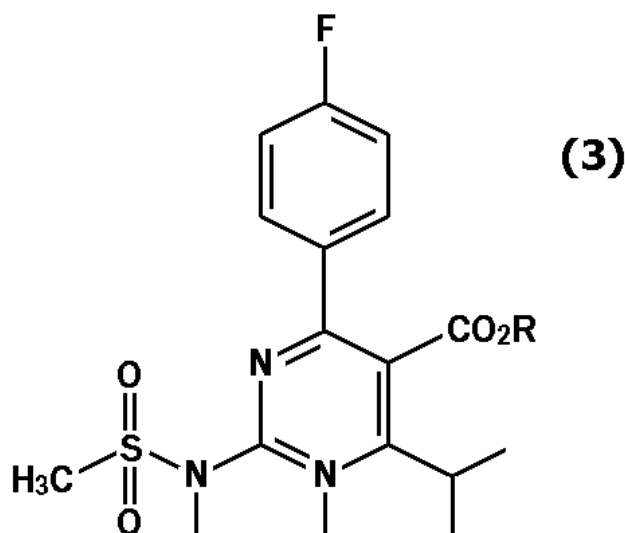


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061188  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400793  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1417180 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02747666.2--12/07/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca UK Limited  
15 Stanhope Gate, London W1K 1LN, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2001213417-13/07/2001-JP  
2001213418-13/07/2001-JP  
2001310900-09/10/2001-JP  
2001360339-27/11/2001-JP  
2002007015-16/01/2002-JP  
2002042076-19/02/2002-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MATSUSHITA, Akio  
2)ODA, Mizuho  
3)KAWACHI, Yasuhiro  
4)CHIKA, Jun-ichi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΑΜΙΝΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία ένωση 2-(N-μεθυλ-N-μεθανοσουλφονυλαμινο)πυριμιδίνης του τύπου (3): [R είναι μία υδροκαρβυλ ομάδα], παρασκευάζεται με τα εξής στάδια: (I) αντίδραση ενός ισοβουτυρικού εστέρα με 4-φθοροβενζαλδεΐδη και ουρία υπό την παρουσία μίας πρωτονικής ένωσης κι ενός άλατος μετάλλου, (II) οξείδωση του προϊόντος αντίδρασης του σταδίου (I), (III) αντίδραση του προϊόντος οξείδωσης του σταδίου (II) μ' ένα οργανικό σουλφονυλ αλογονίδιο ή έναν οργανικό

σουλφονυλ ανυδρίτη, και (IV) αντίδραση του προϊόντος αντίδρασης του σταδίου (III) με N-μεθυλ-N-μεθανοσουλφοναμίδιο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061189  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400794  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1657979 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05706098.0--25/01/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)S.C.Johnson & Son, Inc  
1525 Howe Street, Racine, WI 53403,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):768346-30/01/2004-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FLASHINSKI, Stanley, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγιάλειας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αιγιάλειας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΠΡΕΙ ΑΕΡΟΖΟΛ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΕ  
ΑΠΟΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ.

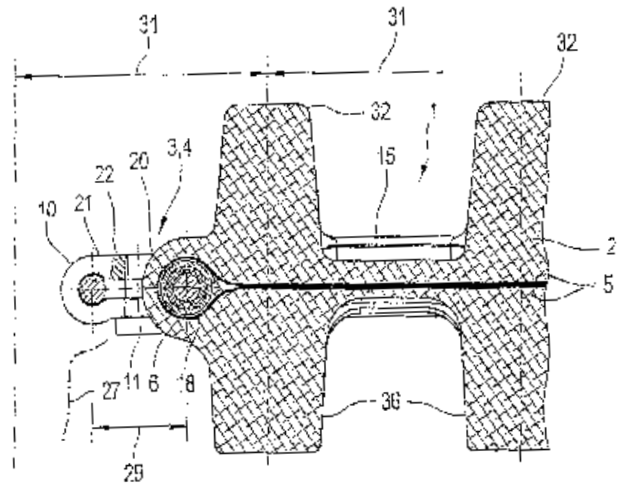
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται σπρέι εντομοκτόνου αεροζόλ που περιέχουν βουτυλδροξυτολουόλιο, λιμονένιο και βενζοϊκό νάτριο, επιπλέον του ύδατος, διαλυτή υδρογονάνθρακα, προωστικού, επιφανειοδραστικού και εντομοκτόνου δραστικού. Τα σπρέι είναι ανθεκτικά σε αποχρωματισμό ακόμη και κατά τη διάρκεια μακροχρόνιας φύλαξης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061190  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400795  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1631487 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04735875.9--03/06/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Diehl Remscheid GmbH & Co.  
Vieringhausen 118, D-42857 Remscheid,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10326099-06/06/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WELP, Alexandra  
2)SCHLUPP, Kurt  
3)SPIES, Klaus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΡΠΥΣΤΡΙΑ ΑΛΥΣΙΔΩΤΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ  
ΓΙΑ ΕΡΠΥΣΤΡΙΟΦΟΡΑ ΟΧΗΜΑΤΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια ερπύστρια αλυσιδωτής ταινίας (1), η οποία διαθέτει ένα σημείο ασφάλισης (3, 4) και η οποία αποτελείται από συνδέσμους (10) που εντάσσονται στην εξωτερική της πλευρά. Οι σύνδεσμοι (10) σφίγγουν τα βλήτρα (20, 21) με ασφάλη ως προς στρέψη τρόπο. Τα βλήτρα (20, 21) εντάσσονται σε σωλήνες (6, 7) σε λαστιχένια έδρα (18).

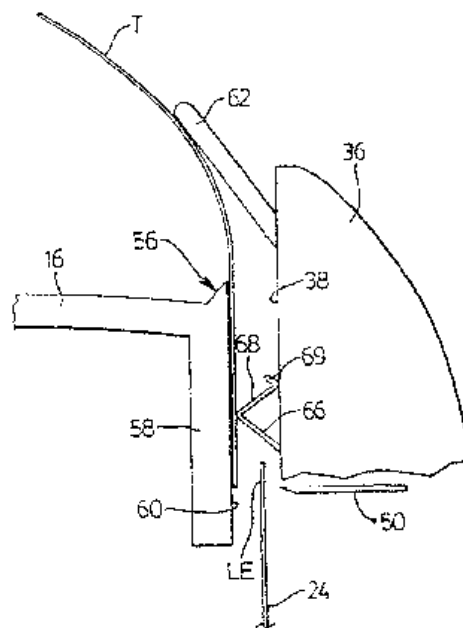


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061191  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400796  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1105847 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99939290.5--24/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Spielo Manufacturing Incorporated  
Corporation Headquarters Research and Development 654 Malenfant Boulevard, Moncton, New Brunswick E1A 5V8, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):139306-24/08/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MARTINI, Calvin, Duke  
2)HELMETSIE, Eugene, Anthony  
3)CHIASSON, Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΕΙΣΙΤΗΡΙΩΝ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένας μηχανισμός διανομής εισιτηρίων (40) περιλαμβάνει έναν κινητήριο οδηγό (42) που λαμβάνει ελασματοειδές υλικό (24) από μία παροχή (22). Ο οδηγός προωθεί το ελασματοειδές υλικό. Ένας εκτυπωτής (48) εκτυπώνει πληροφορίες εισιτηρίου πάνω στο ελασματοειδές υλικό καθώς αυτό προωθείται από τον οδηγό για να σχηματιστεί ένα τυπωμένο εισιτήριο. Ένας μηχανισμός συγκράτησης (64) λαμβάνει το τυπωμένο εισιτήριο που προωθείται από τον οδηγό και το συγκρατεί με τρόπο που το οδηγητικό άκρο του επόμενου εισιτηρίου που τυπώνεται να έρχεται σ' επαφή με και να εκτινάσσει το συγκρατούμενο εισιτήριο που τυπώθηκε

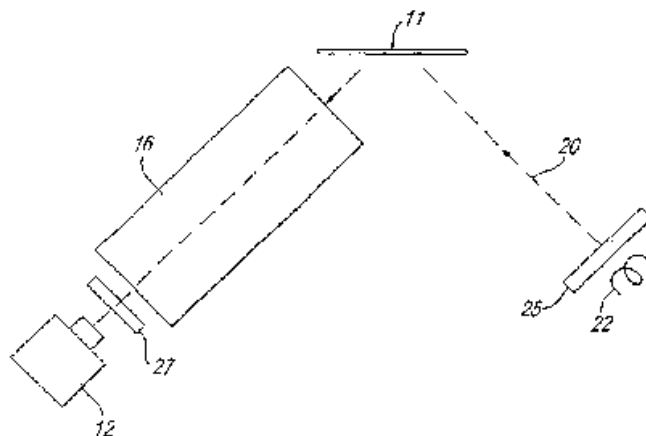
πριν από αυτό και ενόσω αυτό το δεύτερο εισιτήριο συγκρατείται από τον μηχανισμό συγκράτησης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061192  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400797  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1424547 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03256385.0--09/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ILLINOIS TOOL WORKS INC.  
3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60025, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0223607-10/10/2002-GB  
0224205-17/10/2002-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hayford, Paul D.  
2)Long, David W.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΟΚΙΜΗ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Δοκιμαστική συσκευή που περιλαμβάνει μέσο για τη συγκράτηση ενός δείγματος που θα δοκιμαστεί, μέσο για την τροποποίηση της τάνσης στο δείγμα, μία οπτική διάταξη για την παρακολούθηση του δείγματος που θα δοκιμαστεί, και μέσο επεξεργασίας για την επεξεργασία των σημάτων που προέρχονται από την παρακολούθηση του δείγματος υπό δοκιμή, όπου το περιβάλλον μεταξύ της οπτικής διάταξης και του δείγματος υπό δοκιμή είναι ελεγχόμενο, και όπου το δείγμα που θα δοκιμαστεί βρίσκεται σε μία θέση εξωτερική προς το ελεγχόμενο περιβάλλον.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3061193**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20070400798**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):13/03/2007**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):0787002 - 13/12/2006**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):95937845.6--24/10/1995**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)Schering Aktiengesellschaft**  
Mullerstrasse 178, 13342 Berlin, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):4438820-24/10/1994-DE**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)CHWALISZ, Kristof**  
2)STOCKEMANN, Klaus  
3)SCHMIDT-GOLLWITZER, Karin  
4)KLEMMANN, Walter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ**  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ**  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΗΣ ΠΡΟΓΕΣΤΕ-  
ΡΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΓΥΝΑΙΚΕΙΑΣ ΓΟΝΙΜΟΤΗΤΑΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ  
ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η προκειμένη εφεύρεση περιγράφει τη νέου είδους χρήση ανταγωνιστών της προγεστερόνης για την παρασκευή ενός φαρμακευτικού μέσου για τον έλεγχο της γυναικείας γονιμότητας σύμφωνα με τις ανάγκες (χάπι ανάγκης), το οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί ανεξάρτητα από τη χρονική στιγμή του κύκλου εμμήνου ροής, σε μία μονάδα δοσολογίας, η οποία χορηγείται μία φορά και της οποίας η δοσολογία βρίσκεται κάτω από τη δοσολογία αναστολής της ωορρηξίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3061194**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20070400799**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):13/03/2007**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):1370531 - 28/02/2007**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):02715515.9--18/01/2002**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)Celltech R & D Limited**  
208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):0104418-22/02/2001-GB**  
0114000-08/06/2001-GB  
0127562-16/11/2001-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)BAILEY, Stuart**  
2)BROWN, Julien, Alistair  
3)BRAND, Stephen  
4)JOHNSON, James, Andrew  
5)PORTER, John, Robert  
6)HEAD, John, Clifford  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ**  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ**  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΕΝΑΜΙΔΙΟΥ ΦΑΙΝΥΛΑΛΑ-  
ΝΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΟΜΑΔΑ ΚΥΚΛΟ-  
ΒΟΥΤΕΝΙΟΥ, ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΑΝ ΑΝΑ-  
ΣΤΟΛΕΙΣ ΙΝΤΕΓΚΡΙΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται παράγωγα εναμιδίου φαίνυλαλανίνης του τύπου (1): όπου τα R1, RX, RY, RZ, X και V είναι ως ορίζονται στην αξίωση 1. Οι ενώσεις είναι ικανές να αναστείλουν τη σύνδεση ιντεγκρινών προς τους συνδετήρες αυτών και έχουν χρήση στην προφύλαξη και θεραπεία άνοσων ή φλεγμονωδών διαταραχών ή διαταραχών που περιλαμβάνουν την ακατάλληλη ανάπτυξη ή μετανάστευση κυττάρων.

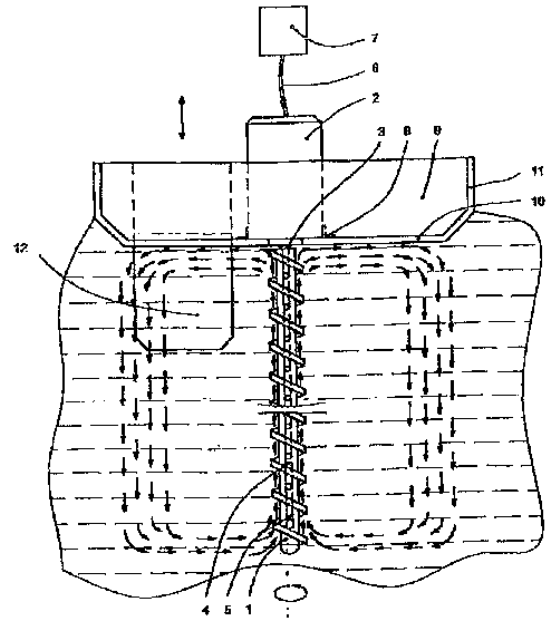


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061197  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400802  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1601451 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04716538.6--03/03/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wellenbrock, Lothar  
Kuckucksberg 4, 19073 Wittenforden,  
GERMANIA  
2)Brautferger, Norbert  
Kuckucksberg 1, 19073 Wittenforden,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10309317-04/03/2003-DE  
20317311 U-07/11/2003-DE  
20320104 U-23/12/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wellenbrock, Lothar  
2)Brautferger, Norbert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αυτή αναφέρεται σε διάταξη αποτελούμενη ουσιαστικά από έναν ατέρμονα μεταφορικό κοχλία (1, 1') για την κυκλοφορία των δημητριακών και μια μονάδα κινήσεως (2) που κινεί τον ατέρμονα μεταφορικό κοχλία (1, 1'), η οποία είναι διαμορφωμένη έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιείται χωρίς χρονικό περιορισμό και να μη χρειάζεται οποιαδήποτε ανθρώπινη δύναμη για την κυκλοφορία των δημητριακών. Για τον σκοπό αυτό, η μονάδα κινήσεως (2) συνδέεται με ένα έδρανο (9) με ένα περιστροφικά σταθερό τρόπο, όπου η κάτω

επιφάνεια στήριξης του προαναφερθέντος εδράνου σχηματίζει μια γωνία σε σχέση με τον άξονα του ατέρμονος μεταφορικού κοχλία (1, 1'). Η επιφάνεια του εδράνου (9) έχει διαστάσεις που αντέχουν στην ικανότητα μεταφοράς του ατέρμονος μεταφορικού κοχλία (1, 1') και διαθέτει τουλάχιστον μια πλάκα ανακοπής (12, 22, 22') η οποία βυθίζεται στα δημητριακά και ανθίσταται στις περιφερειακές δυνάμεις του ατέρμονος μεταφορικού κοχλία (1, 1').



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061198  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400803  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1427440 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02797695.0--06/09/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OMNIO HEALER AB  
VILLAVAGEN 1,903 36 UMEA, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):317643 P-06/09/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NY, Tor  
2)LI, Jinan  
3)HELLSTROM, Sten  
4)ERIKSSON, Per-Olof  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΠΟΥΛΩΣΗΣ ΤΩΝ ΠΛΗΓΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά στην χρήση πλασμινογόνου και πλασμίνης σαν παράγοντες για την ενίσχυση της επουλώσης διατρήσεων του τυμπανικού υμένα ή άλλων πληγών, και για την μείωση των ουλών ή του νεκρωτικού ιστού που σχηματίζεται κατά την διάρκεια της επουλώσης. Η εφεύρεση αφορά επίσης σε μία μέθοδο ελέγχου των ενώσεων που ενισχύουν την επουλώση των πληγών με αξιολόγηση της επουλώσης των διατρήσεων του τυμπανικού υμένα σε ένα ζωικό μοντέλο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061199  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400804  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1073675 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99919261.0--22/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma Deutschland GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98107397-23/04/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MUKHOPADHYAY, Triptikumar  
2)JAYVANTI, Kenia  
3)KUMAR, Erra, Koteswara, Satya, Vijaya  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΩΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΤΡΟ-  
ΠΗ ΤΗΣ ΤΑΞΗΣ ΤΩΝ ΕΧΙΝΟΚΑΝΔΙ-  
ΝΩΝ ΤΩΝ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΣΤΑ ΑΝΑΛΟΓΑ  
ΜΟΝΟΔΕΟΞΕΟΣ ΟΜΟΤΥΡΟΣΙΝΗΣ C4.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

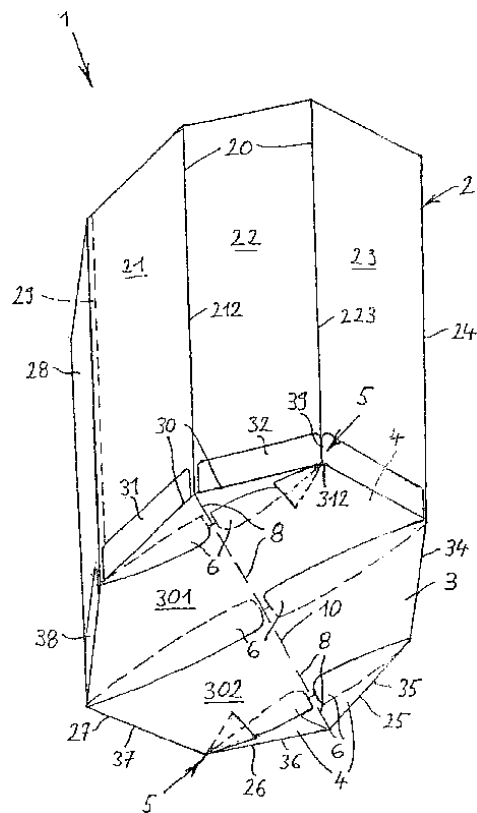
Η εφεύρεση αφορά μια διαδικασία για τη μετατροπή της τάξης εχινοκανδίνων των πεπτιδίων στα ανάλογα στα ανάλογα μονοδεοξέος ομοτυροσίνης C4, ιδιαίτερα μουλουνδοκανδίνη σε δεοξυμουλουνδοκανδίνη, που συνίσταται σε μια επιλεκτική μείωση ενός βήματος της ομάδας υδροξυλίου C4 - htyr (ομοτυροσίνη) των εχινοκανδίνων στα ανάλογα μονοδεοξέος υπό ουδέτερες συνθήκες χωρίς προηγούμενη προστασία - αποπροστασία της εξίσου εύκολης ομάδας υδροξυλίου

C5 - Orn (ορνιθίνη) και καθαρισμός της ένωσης μονοδεοξέος από το ακατέργαστο μείγμα αντίδρασης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061200  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400806  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1593607 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05090124.8--06/05/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Smurfit Kappa GmbH  
Tilsiter Strasse 144, 22047 Hamburg,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202004007758 U-07/05/2004-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Baader, Joachim  
2)Kuhnbaum, Friedrich  
3)Schwarz, Werner  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΩΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΟΧΕΙΟ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΑΔΙ-  
ΠΛΩΣΗΣ ΑΠΟ ΑΝΑΔΙΠΛΩΣΙΜΟ ΥΛΙ-  
ΚΟ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Δοχείο (1) με δυνατότητα αναδίπλωσης από κυματοειδές ή κανονικό χαρτόνι ή παρόμοιο υλικό περιλαμβάνει ένα δακτύλιο (2) που σχηματίζει ένα καλυπτικό τμήμα και έναν μεταξύ αυτών αναδιπλούμενο πάτο (3), που αποτελείται από βάσεις (301, 302). Κάθε βάση διαθέτει τμήματα τα οποία συνδέονται μέσω συνδετήρων (31-38) στα πλευρικά τμήματα (21-28). Μεταξύ των απέναντι πλευρικών τμημάτων (21, 22, 23, 28, 24, 27, 25, 26) συνδέονται ανά ζεύγη τα τμήματα της βάσης (4), έτσι ώστε όταν ο δακτύλιος (2) βρίσκεται επίπεδη κατάσταση να κάθονται μέσα του. Τουλάχιστον μία από τις βάσεις (301, 302) διαθέτει τουλάχιστον δύο σχετικά κινούμενα γειτονικά ζεύγη βάσης κατά την αναδίπλωση και ανόρθωση του δοχείου (1), όπου τα εν λόγω ζεύγη των τμημάτων(4) συνδέονται μεταξύ τους μέσω ενός τουλάχιστον συνδετικού τμήματος (5) της βάσης (301, 302).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061201  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400807  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0950678 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99111055.2--26/11/1991  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NOVAMONT S.p.A.  
Via Fauser 8, 28100 Novara, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):620225-30/11/1990-US  
736262-23/07/1991-US  
797512-21/11/1991-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Buchanan, Charles Michael  
2)Gardner, Robert Marshall  
3)Wood, Matthew Davie  
4)White, Alan Wayne  
5)Gedon, Steven Carl  
6)Barlow, Fred Dewey Jr.  
7)Deaton, Betty J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΛΕΙΦΑΤΙΚΟΙ-ΑΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΣΥΜΠΟ-  
ΛΥΕΣΤΕΡΕΣ.

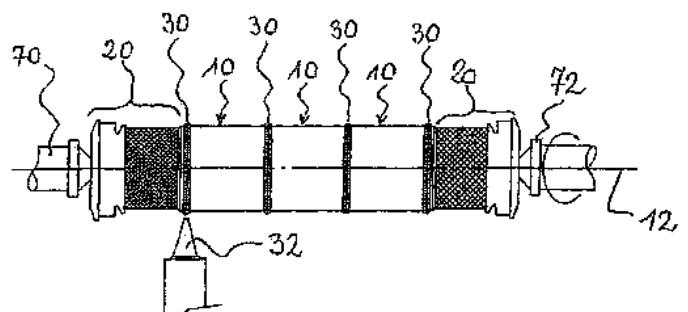
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με αλιφατικούς - αρωματικούς συμπολυεστέρες, καθώς και με ίνες, χυτευμένα αντικείμενα, και μεμβράνες οι οποίες παρασκευάζονται από αυτά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061202  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400808  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1166287 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00971467.6--20/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Avea T SA  
3, avenue Andre Malraux, Le "Sextant", 92309  
Levallois-Perret Cedex, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9913270-25/10/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HASSANZADEH, Mehrdad  
2)MALPIECE, Frederic  
3)MERCIER, Dominique  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΕΛΕΙΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟ  
ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΕΤΑΙ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ  
ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ.

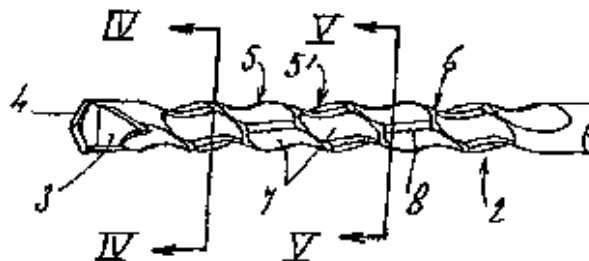
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά διεργασία παραγωγής αλεξικέραυνων του τύπου που περιλαμβάνει βήματα, τα οποία συνίστανται στα: στοιβασία των μεταβλητών αντιστάσεων (10), και μεταξύ των βημάτων στοιβασίας και σχηματισμού μανδύα (40) από σύνθετο υλικό την τοποθέτηση κορδονιού (30) από εύκαμπτο, συγκολλητικό και διηλεκτρικό υλικό, επί της προηγουμένως διαμορφωθείσας στοιβάς, στις διάφορες διεπαφές μεταξύ κάθε ζεύγους γειτονικών μεταβλητών αντιστάσεων (10).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061203  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400809  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1296792 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01929722.5--26/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DIAGER  
Zone Industrielle, Rue Paul Heroult, 39800 Poligny, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0005813-05/05/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEFOUGERES, Francois  
2)RIGOLET, Pierre  
3)LAMY, Sylvain  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΡΥΠΑΝΙ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε τρυπάνι, το οποίο περιλαμβάνει ένα εν γένει κυλινδρικό σώμα (2), που καταλήγει σε μια κεφαλή (3) και φέρει, σε ένα τμήμα τουλάχιστον του μήκους του, ελικοειδείς εν γένει χαραγές εκκένωσης (5). Η ή οι χαραγές (5) οριοθετούνται, σε ένα τμήμα τουλάχιστον του μήκους τους, από μια ακολουθία εδρών (7), προσαρτημένες η μία στην άλλη και συνδεδεμένες μεταξύ τους με οξείες ακμές ή με ακτίνες σύνδεσης (8).

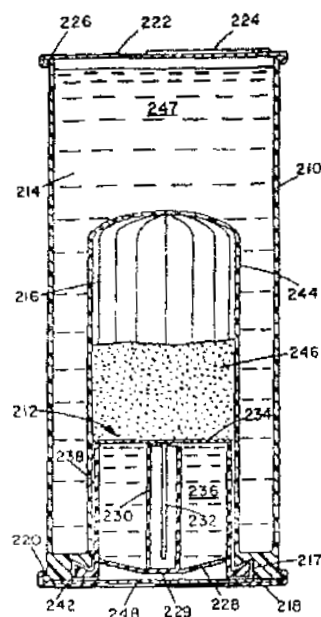


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061204  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400810  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0873073 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96936456.1--16/10/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OnTech Delaware, Inc.  
15910 Bernardo Center Drive, San Diego, California 92127, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):550457-30/10/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCUDDER, James, A.  
2)BERNTSEN, James, L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΟΧΕΙΟ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΜΟΝΑΔΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗ Ή ΤΗΝ ΨΥΞΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα δοχείο για τη διατήρηση ενός υλικού, όπως τρόφιμα, αναψυκτικά ή φάρμακα, το οποίο περιλαμβάνει ένα κάλυμμα και ένα σώμα δοχείου. Το σώμα του δοχείου διαθέτει μια κοιλότητα υλικού (214) ενιαία διαμορφωμένη με την κοιλότητα του αντιδραστήριου (216). Η κοιλότητα του αντιδραστήριου περιέχει ένα στερεό αντιδραστήριο (246), και το κάλυμμα (212) περιέχει ένα υγρό αντιδραστήριο (236) τα οποία, όταν αναμιχθούν, παράγουν μια ενδοθερμική ή εξωθερμική αντίδραση, ανάλογα με τα αντιδραστήρια που έχουν επιλεγεί. Το κάλυμμα διαθέτει ένα τμήμα σωληνοειδούς σώματος με έναν δίσκο ενεργοποιητή (228) που κλείνει το ένα άκρο και ένα εύθραυστο διαχωριστικό (234) που κλείνει το άλλο άκρο. Εξαιρουμένου του διαχωριστικού, το κάλυμμα ενιαίας κατασκευής. Το κάλυμμα διαθέτει μία ή περισσότερες προεξοχές (230) που εκτείνονται από την εσωτερική επιφάνεια του

δίσκου προς το διαχωριστικό. Όταν ένας χρήστης πιέσει το δίσκο του ενεργοποιητή, αυτό κάμπτεται προς τα μέσα και μετακινεί τις προεξοχές προς το διαχωριστικό. Τα αντιδραστήρια αναμιγνύονται όταν οι προεξοχές τρυπούν το διαχωριστικό. Η θερμότητα που μεταφέρεται μεταξύ των δύο κοιλοτήτων θερμαίνει ή ψύχει το υλικό. Το τοίχωμα (244) του δοχείου που προσδιορίζει την κοιλότητα του αντιδραστήριου μπορεί να είναι πτυχωμένο (216) ή κυματοειδές για να διευκολύνει τη μεταφορά θερμότητας.

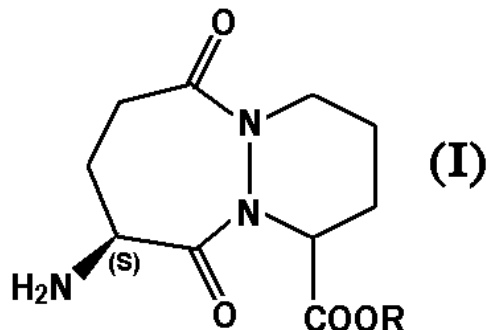


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061205  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400811  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1073673 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99915834.8--26/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma S.A.  
20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9805243-27/04/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COLLADANT, Colette  
2)CROCQ, Veronique  
3)LARKIN, John, Patrick  
4)ROUSSEL, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΟΚΤΑΪΔΡΟ-6,10-ΔΙΟ-  
ΞΟ-6Η-ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΟ [1,2-Α] [1,2] ΔΙΑ-  
ΖΕΠΙΝΗ-1-ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ, Η  
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ ΚΑΙ  
Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑ-  
ΣΚΕΥΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΕΝΕΡΓΩΝ  
ΕΝΩΣΕΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση έχει ως αντικείμενο τις ενώσεις του χημικού τύπου (I), της διάταξης SR ή υπό την μορφή μείγματος SR + SS, στον οποίο χημικό τύπο το R αντιπροσωπεύει ένα άτομο υδρογόνου, μια ρίζα αλκυλίου ή αραλκυλίου που

περιλαμβάνει μέχρι 18 άτομα άνθρακα, και η λειτουργία της αμίνης μπορεί να είναι ελεύθερη ή προστατευμένη. Οι ενώσεις του χημικού τύπου (I) μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την παρασκευή δραστικών ουσιών των φαρμάκων.

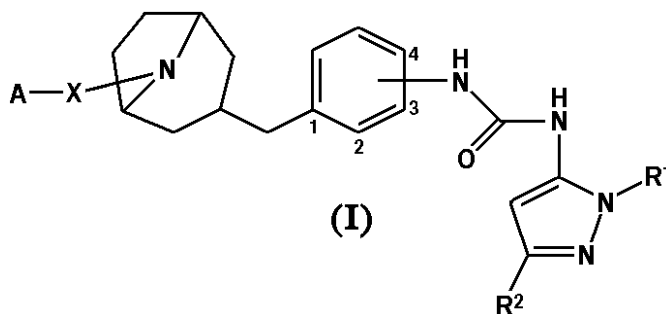


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061206  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400812  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1622610 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04751319.7--05/05/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharmaceuticals, Inc.  
300 Somerset Corporate Boulevard, Bridge-  
water, New Jersey 08807, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):468285 P-06/05/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BORCHERDING, David, R.  
2)GROSS, Alexandre  
3)SHUM, Patrick, Wai-Kwok  
4)WILLARD, Nicole  
5)FREED, Brian, S.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1-(2Η-ΠΥΡΑΖΟΛ-3-ΥΛΟ)-3-  
{4-[1-(ΒΕΝΖΟΪΛΟ)-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝ-4-  
ΥΛΟΜΕΘΥΛΟ]-ΦΑΙΝΥΛΟ}-ΟΥΡΙΔΑΣ ΚΑΙ  
ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ  
ΤΗΣ P38 ΚΙΝΑΣΗΣ ΚΑΙ /Η TNF -  
ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩ-  
ΠΙΣΗ ΦΛΕΓΜΟΝΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ενώσεις του τύπου (I) όπου ( ) είναι προαιρετικά γέφυρα αιθυλενίου, R1 είναι αλκύλιο, κυκλοαλκύλιο, αρύλιο ή αρύλιο υποκατεστημένο με έναν ή περισσότερους υποκαταστάτες επιλεγόμενους από αλκύλιο, αλκοξυ ομάδα και αμινο ομάδα, ή R1 είναι πυριδύλιο ή πυριδύλιο υποκατεστημένο με έναν ή περισσότερους υποκαταστάτες επιλεγόμενους από

αλκύλιο, αλκοξυ ομάδα και αμινο ομάδα( R2 είναι προαιρετικά υποκατεστημένο αλκύλιο, αλκοξυαλκύλιο, προαιρετικά υποκατεστημένο κυκλοαλκυλαλκύλιο, αρυλαλκύλιο, ή R2 είναι αρυλαλκύλιο υποκατεστημένο με έναν ή περισσότερους υποκαταστάτες επιλεγόμενους από αλκύλιο, αλκοξυ ομάδα, X είναι -C(O)-, -C(O)-CH2-, -S(O)2-, ή NH-C(O)- (και A είναι προαιρετικά υποκατεστημένο αλκύλιο ή άλλοι υποκαταστάτεςόπως ορίζονται στην αξίωση 1. Φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τέτοιες ενώσεις, η παρασκευή αυτών, και η φαρμακευτική χρήση αυτών στην αντιμετώπιση παθολογικών καταστάσεων που μπορούν να ελεγχθούν μέσω της αναστολής της p38-κινάσης και, ή του παράγοντα νέκρωσης όγκων (TNF), όπως άσθματος ή φλεγμονής αρθρώσεων.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061207  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400813  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1556916 - 06/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03740313.6--23/06/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Idea Lab S.R.L.  
Via Cavallotti, 13, 20093 Cologno Monzese,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20022229-21/10/2002-IT  
MI20022230-21/10/2002-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERT, Paolo  
2)BIANCHINI, Claudio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΛΕΥΘΕΡΑ-ΔΕΥΚΟΧΡΥΣΟΥ ΗΛΕΚ-  
ΤΡΟΚΑΤΑΛΥΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Καινούρια βασισμένα σε μέταλλα καταλυτικά υλικά, που δεν περιέχουν λευκόχρυσο, για προτιμώμενη εφαρμογή στην κατασκευή και ανθεκτικών στην αλκοόλη καθόδων για αναγωγή του οξυγόνου και ανόδων για οξειδωση διάφορων μορίων καυσίμων, και μέθοδοι για κατασκευή των αναφερόμενων καταλυτών παρέχονται. Μέθοδοι παρασκευής ανόδων και καθόδων για κυψέλες καυσίμου επίσης παρέχονται.

---

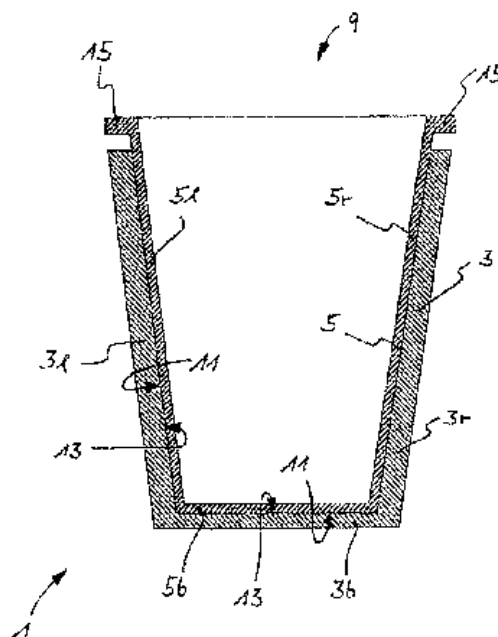
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061208  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400815  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1326599 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01976452.1--15/10/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eco Animal Health Ltd.  
284 Chase Road, Southgate, London N14 6HF,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0025556-18/10/2000-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SANDERS, Michael, John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΑΙΒΛΟΣΙΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑ-  
ΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΠΡΟΛΗΨΗ ΛΟΙ-  
ΜΩΞΕΩΝ LAWSONIA ΣΕ ΧΟΙΡΟΥΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

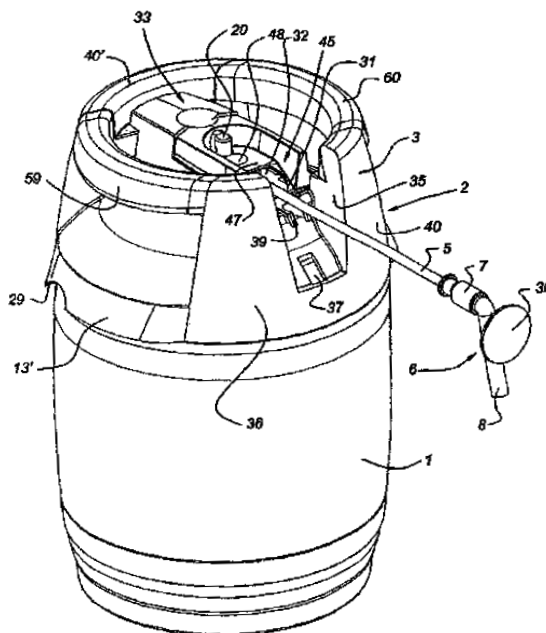
Η χρήση από ΑΙΒΛΟΣΙΝ καθαντή ή ως φαρμακολογικώς παραδεκτό (μη-τοξικό) παράγωγο, όπως ένα άλας δια προσθήκης οξέος, για την παρασκευή ενός κτηνιατρικού φαρμάκου για την θεραπευτική αγωγή ή προφύλαξη από ασθένειες και λοιμώξεις χοίρων και πουλερικών. Συγκεκριμένα, οι θεραπεύσιμες ασθένειες και λοιμώξεις είναι νεκρωτική εντερίτιδα σε πουλερικά και λοίμωξη Lawsonia, ασθένειες μυοπλάσματος και χοιρινή δυσεντερία σε χοίρους.



Η εφεύρεση αφορά ένα σύστημα υποδοχέως, ειδικότερα ένα σύστημα υποδοχέως δια την λήψιν απορριμμάτων νοσοκομείων με πρώτο υποδοχέα (3) από συνθετική ύλη και δεύτερο υποδοχέα (5) από συνθετική ύλη όπου ο δεύτερος υποδοχέας (5) μπορεί να εισαχθεί εντός του πρώτου υποδοχέως (3) ούτως ώστε τα ανοίγματα (9) των υποδοχέων (3, 5) εκάστοτε να διευθύνονται προς την ίδια πλευρά και ο δεύτερος υποδοχέας (5) εφάπτεται τουλάχιστον τμηματικώς με την εξωτερική επιφάνεια (11) του τοιχωματός αυτού (51, 5b, 5r) επί της εσωτερικής επιφανείας (13) του τοιχωματός (31, 3b, 3r) του πρώτου υποδοχέως (3).



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η εφεύρεση αφορά ένα δοχείο για ποτά (1) που διαθέτει ένα καπάκι (2) και ένα στόμιο εξόδου (4) που βρίσκεται στο καπάκι και που συνδέεται με την εύκαμπτη γραμμική διανομής (5), με το δοχείο να διαθέτει ένα θάλαμο (32) στο καπάκι όπου τοποθετείται η γραμμική διανομής (5). Η γραμμική διανομής (5) διαθέτει στο ακροφύσιό εκροής (6) ένα στοιχείο λαβής (30) που βρίσκεται στο εσωτερικό ή κοντά σε μια εγκοπή (35) στο περιφερειακό τοίχωμα. Τοποθετώντας τον εύκαμπτο σωλήνα στο θάλαμο, ο σωλήνας αυτός προστατεύεται, τηρώντας τους κανόνες υγιεινής, από το περιβάλλον κατά τη διάρκεια αποθήκευσης και μεταφοράς του δοχείου, ενώ αποτρέπεται και η πρόκληση μηχανικής ζημιάς σε αυτό, διατηρώντας παράλληλα τη δυνατότητα εύκολου χειρισμού. Ο θάλαμος (32) μπορεί να κλείνει με ένα καπάκι (52).



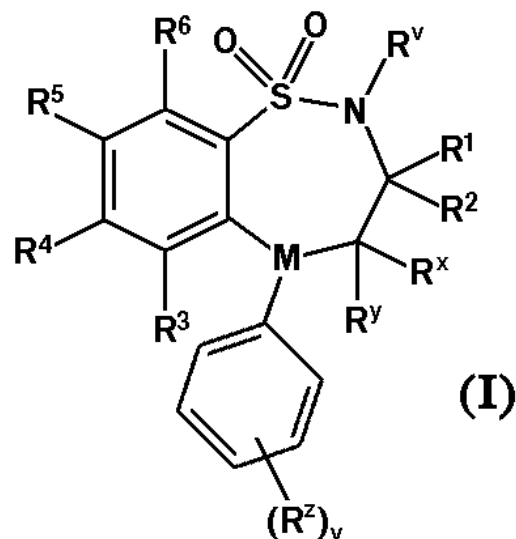
|                            |                                                                                                                                                                 |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>   | <b>(11):3061211</b>                                                                                                                                             |
| ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ       | (21):20070400818                                                                                                                                                |
| ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ       | (22):13/03/2007                                                                                                                                                 |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ    |                                                                                                                                                                 |
| ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87): | 1352897 - 03/01/2007                                                                                                                                            |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ    |                                                                                                                                                                 |
| ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ         | (86):03013991.9--12/12/2000                                                                                                                                     |
| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ                 | (73):1)AstraZeneca AB<br>151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ                                                                                                             |
| ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ       | (30):9904651-17/12/1999-SE<br>0015744-27/06/2000-GB<br>0017942-22/07/2000-GB                                                                                    |
| ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ                  | (72):1)Furber, Mark<br>2)Mortimore, Michael<br>3)Alcaraz, Lilian<br>4)Luker, Timothy<br>5)Thorne, Philip<br>6)Willis, Paul<br>7)Pimm, Austen<br>8)Caffrey, Moya |
| ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ       | (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ<br>Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ                                                                                                             |
| ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ                 | (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ<br>Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ                                                                                                              |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>    | <b>(54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΔΑΜΑΝΤΑΝΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ, ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ.</b>                                                       |

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση παρέχει ενώσεις χρήσιμες ως ενδιάμεσα για την παρασκευή συγκεκριμένων θεραπευτικά αποτελεσματικών παραγώγων αδαμαντάνιου.

|                            |                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>   | <b>(11):3061212</b>                                                                                                                                                   |
| ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ       | (21):20070400819                                                                                                                                                      |
| ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ       | (22):13/03/2007                                                                                                                                                       |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ    |                                                                                                                                                                       |
| ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87): | 1427423 - 27/12/2006                                                                                                                                                  |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ    |                                                                                                                                                                       |
| ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ         | (86):02765013.4--05/09/2002                                                                                                                                           |
| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ                 | (73):1)AstraZeneca AB<br>151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ                                                                                                                   |
| ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ       | (30):0121768-08/09/2001-GB<br>0209463-25/04/2002-GB                                                                                                                   |
| ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ                  | (72):1)STARKE, Ingemar<br>2)DAHLSTROM, Mikael, Ulf, Johan<br>3)BLOMBERG, David<br>4)ALENFALK, Suzanne<br>5)SKJARET, Tore<br>6)LEMURELL, Malin                         |
| ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ       | (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ<br>Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ                                                                                                                   |
| ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ                 | (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ<br>Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ                                                                                                                    |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>    | <b>(54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΕΝΖΟΘΕΙΑΖΕΠΙΝΗΣ ΚΑΙ ΒΕΝΖΟΘΕΙΑΔΙΑΖΕΠΙΝΗΣ ΜΕ ΔΡΑΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΕΙΛΕΪΚΟΥ ΧΟΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ (IBAT) ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΥΠΕΡΙΛΙΠΑΙΜΙΑΣ.</b> |

της υπερλιπιδαιμίας. Περιγράφονται επίσης διαδικασίες για την παρασκευή τους και φαρμακευτικές συνθέσεις που τις περιέχουν.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

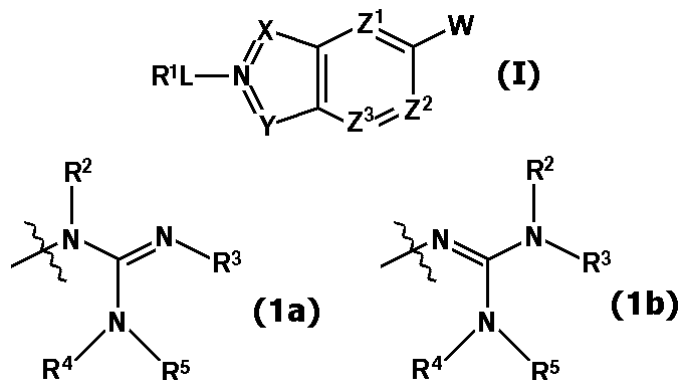
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σ' ενώσεις του τύπου (I) όπου τα Rv, R1, R2, Rx, Ry, M, Rz, v, R3, R4, R5 και R6 είναι όπως ορίζονται στην παρούσα, τα φαρμακευτικώς ανεκτά άλατα, επιδιαιλυτωμένα σύμπλοκα, επιδιαιλυτωμένα σύμπλοκα ενός τέτοιου άλατος ή προφάρμακα αυτών και στη χρήση τους ως αναστολέων της μεταφοράς ειλείκου χολικού οξέος (IBAT) για την αντιμετώπιση

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061213  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400820  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1385823 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02719463.8--08/04/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.  
4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):282847 P-09/04/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHU, Daniel  
2)BOYCE, Rustum, S.  
3)DUHL, David  
4)CHANG, Bryan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΓΟΥΑΝΙΔΙΝΗΣ ΩΣ  
ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΤΗΣ  
ΜΕΛΑΝΟΚΟΡΤΙΝΗΣ -4(MC4-R).

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται ενώσεις έχουσες τη γενική δομή I. Τα X και Y επιλέγονται ανεξάρτητα από την ομάδα την αποτελούμενη από CH<sub>2</sub>, N, NR<sub>9</sub>, C=O, C=S, S=O, SO<sub>2</sub>, S, O, (CR<sub>6</sub>R<sub>7</sub>)<sub>n</sub>, C(=O)-(CR<sub>6</sub>R<sub>7</sub>)<sub>n</sub> και C(=S)-(CR<sub>6</sub>R<sub>7</sub>)<sub>n</sub>, όπου το n είναι 1, 2 ή 3. Το W επιλέγεται από την ομάδα την αποτελούμενη από τον (τύπο I) και το L επιλέγεται από την ομάδα την αποτελούμενη από N, O, S=O, SO<sub>2</sub>, C(O), NC(O), NC(S), OC(O), OC(S), C(NR<sub>10</sub>), C(NOR<sub>10</sub>) και έναν ομοιοπολικό δεσμό. Τα Z<sub>1</sub>, Z<sub>2</sub> και Z<sub>3</sub> επιλέγονται ανεξάρτητα από την ομάδα την αποτελούμενη από

υποκατασταθέντα άνθρακα και άζωτο. Οι ενώσεις τύπου I είναι συναγωνιστές του υποδοχέα της μελανοκορτίνης-4 ("MC-4r2) και συνεπώς μπορεί να έχουν χρήσιμες ιδιότητες για τον έλεγχο νόσων σχετιζόμενων με τη δράση του MC-4r στους ανθρώπους, όπως της παχυσαρκίας και του διαβήτη τύπου II.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061214  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400821  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0817797 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96909713.8--14/03/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELI LILLY AND COMPANY  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):410155-24/03/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COOPER, Robin, D., G.  
2)HUFF, Bret, E.  
3)NICAS, Thalia, I.  
4)QUATROCHE, John, T.  
5)RODRIGUEZ, Michael, J.  
6)SNYDER, Nancy, J.  
7)STASZAK, Michael, A.  
8)THOMPSON, Richard, C.  
9)WILKIE, Stephen, C.  
10)ZWEIFEL, Mark, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ ΓΛΥΚΟ-  
ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ .

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ενώσεις παραγώγων αντιβιοτικών γλυκοπεπτιδίων. Αυτές οι παράγωγες ενώσεις έχουν αντιβακτηριακή δράση έναντι μίας ευρείας ποικιλίας βακτηρίων, περιλαμβάνοντας δράση έναντι απομονωθέντων ανθεκτικών στη βανκομυκίνη. Παρέχονται επίσης μέθοδοι παρασκευής και χρήσης αυτών των ενώσεων παραγώγων αντιβιοτικών γλυκοπεπτιδίων.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061215  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400822  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1390403 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02726037.1--24/05/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NYMOX CORPORATION  
9900 Boulevard Cavendish, Nr. 306, Saint-Laurent, Quebec H4M 2V2, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):293156 P-25/05/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AVERBACK, Paul, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΝΕΥΡΙΚΩΝ ΙΩΝ ΚΑΙ Η ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση απευθύνεται σε μεθόδους θεραπείας καταστάσεων που απαιτούν την απομάκρυνση ή την καταστροφή των βλαβερών ή ανεπιθύμητων κυττάρων σε έναν ασθενή, όπως καλοήθεις και κακοήθεις όγκοι, χρησιμοποιώντας πεπτίδια που παράγονται από τις αλληλουχίες αμινοξέων πρωτεϊνών των νευρικών ινών και σχετικών μορίων.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061216  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400823  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0826376 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96912281.1--30/04/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD  
24-1 Takata 3-chome Toshima-ku, Tokyo 171, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10833895-02/05/1995-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YAJIMA, Toshio  
2)ISHII, Kuniaki  
3)ITAI, Shigeru  
4)NEMOTO, Masami  
5)SUETAKE, Kouji  
6)TSUKUI, Nobuyoshi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ.

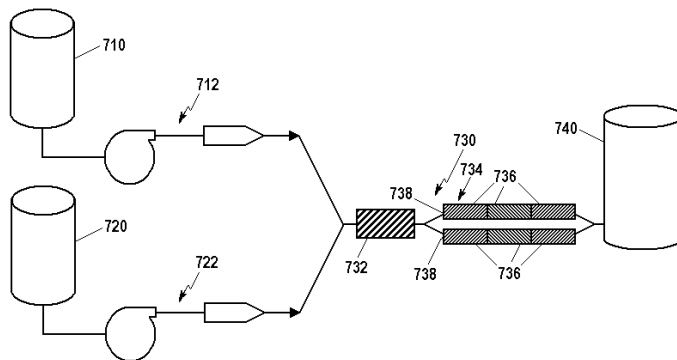
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια σύνθεση για χορήγηση από του στόματος η οποία είναι εξαιρετική στο αποτέλεσμα επικάλυψης δυσάρεστης γεύσης ενός φαρμάκου και έχει καλή βιοδιαθεσιμότητα. Η σύνθεση περιλαμβάνει φάρμακο που έχει μια δυσάρεστη γεύση, πολυμερή ένωση διαλυτή στο στομάχι και β κρυστάλλους μονογλυκεριδίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061217  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400824  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1231898 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00991722.0--03/11/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alkermes, Inc.  
88 Sidney Street, Cambridge MA 02139,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):438659-12/11/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LYONS, Shawn, L.  
2)WRIGHT, Steven, G.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

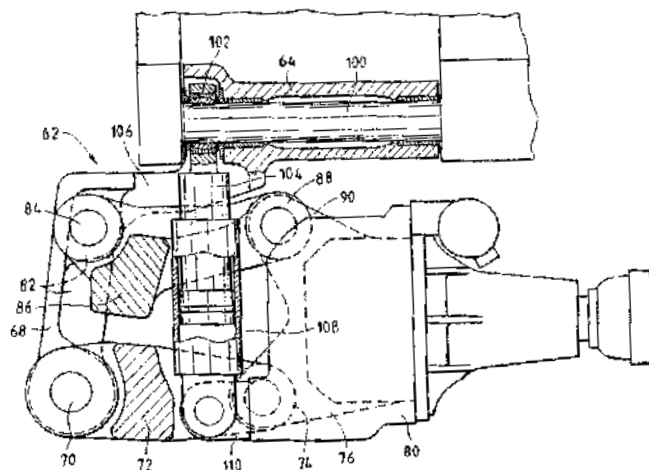
Συσκευή και μέθοδος για παρασκευή μικροσωματιδίων. Ένα γαλάκτωμα σχηματίζεται με συνδυασμό δύο φάσεων σε ένα συγκρότημα στατικής ανάμιξης (730). Το συγκρότημα στατικής ανάμιξης περιλαμβάνει κατά προτίμηση ένα στατικό αναμικτήρα προ-ανάμιξης (732) και μία πολλαπλότητα (734). Το γαλάκτωμα εκρέει από το συγκρότημα στατικής ανάμιξης μέσα σε ένα υγρό απόσβεσης μέσω του οποίου σταγονίδια του γαλακτώματος σχηματίζουν μικροσωματίδια. Ο χρόνος παραμονής του γαλακτώματος στο συγκρότημα στατικής ανάμιξης ελέγχεται για επίτευξη μίας προκαθορισμένης κατανομής σωματιδιακού μεγέθους των προκύπτόντων μικροσωματιδίων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061218  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400825  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1234696 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01200674.8--23/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DANA ITALIA S.p.A  
Loc.Linfano, Zona Industriale, 38062 Arco  
(Trento), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Castellano, Pasquale Luigi  
2)Blini, Aldo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΠΟΣΒΕΝΟΜΕΝΟΣ ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΟΣ  
ΑΞΟΝΑΣ, ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΓΙΑ ΓΕΩΡ-  
ΓΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ  
ΟΧΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΑ ΟΜΟΙΑ ΤΟΥΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

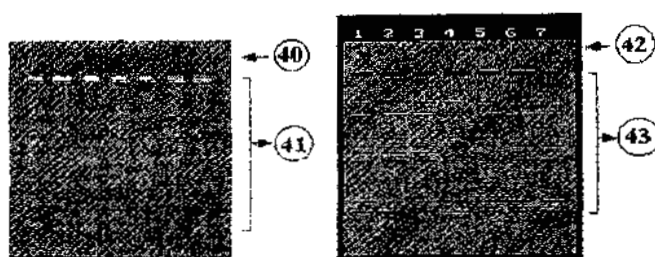
Ένας αποσβενόμενος αναρτημένος άξονας (11), συγκεκριμένα για γεωργικά μηχανήματα, βιομηχανικά οχήματα και τα όμοια τους, περιλαμβάνει ένα στήριγμα (62) το οποίο μπορεί να στερεώνεται σε ένα πλαίσιο ενός γεωργικού μηχανήματος ή βιομηχανικού οχήματος και συνδέεται με ένα στοιχείο που φέρει φορτίο (78, 80) για τους τροχούς. Το στήριγμα (62) είναι συνδεδεμένο με έναν αρθρωτό τρόπο με το στοιχείο που φέρει φορτίο (78, 80), και μεταξύ των δύο είναι τοποθετημένος τουλάχιστον ένας υδραυλικός κύλινδρος (104, 108) απορρόφησης κραδασμών, με ένα τέτοιο τρόπο ώστε οποιοσδήποτε τάσεις οι οποίες μπορεί να δρουν επάνω στο πλαίσιο ή επάνω στον άξονα (11) να προκαλούν ταλαντώσεις του στοιχείου που φέρει φορτίο (78, 80) σε σχέση με το στήριγμα (62), όπου οι εν λόγω ταλαντώσεις αποσβένονται από τον υδραυλικό κύλινδρο (104, 108) απορρόφησης κραδασμών με τη βοήθεια συσσωρευτών πληρωμένων με αέριο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061219  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400826  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1350852 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01983428.2--02/11/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Centro Nacional De Investigaciones Cientificas (CNIC)  
Avenida 25, No. 15202,esq. a 158 Cubanacan, Playa, Ciudad de la Habana 12100, KOYBA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):24700-07/11/2000-CU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LOPEZ CANOVAS, Lilia  
2)RIVERON ROJAS, Ana Maria  
3)HIGGISON CLARKE, David  
4)SANCHEZ ALONSO, Axel  
5)OROZCO OROZCO, Esther  
6)ARENCIBIA DIAZ, Oscar  
7)ARIOSIA ACUNA, Maria Concepcion  
8)CLARK DONDERIZ, Hilda Teresa  
9)GIGATO PEREZ, Regnar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΗΚΤΗΣ ΠΑΛΛΟΜΕΝΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΤΑ ΔΕΙΓΜΑΤΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΕΝΑ ΕΓΚΛΕΙΟΜΕΝΟ ΣΕ ΑΥΤΟΚΛΕΙΣΤΟ ΚΑΙ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΚΑΛΟΥΠΙ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται μέθοδος για ταχεία τυποποίηση ζυμομύκητα, παρασίτων και βακτηριδίων. Αυτή περιλαμβάνει τα ακόλουθα στάδια: α) Παρασκευή ακινητοποιημένου ανέπαφου DNA σε 5 έως 60 λεπτά που υποστηρίζονται με μια μέθοδο που περιλαμβάνει κιτ αντιδραστηρίου που περιέχει μόνο διάλυμα ρυθμιστικού, απορρυπαντικό, παράγοντα χηλικής σύμπλεξης μετάλλου και ένα παράγοντα για να διασπά δεσμούς υδρογόνου. β) Διαχωρισμό ανέπαφων DNA μορίων ή των θραυσμάτων περιορισμού αυτού σε μινι συσκευές για Ηλεκτροφόρηση Πηκτής Παλλόμενου Πεδίου των CHEF (Συνδεδεμένου Περιγράμματος Ομογενές Ηλεκτρικό Πεδίο) και TAFE (Διαμήκους Εναλλασσόμενου Πεδίου Ηλεκτροφόρηση) συστήματα σε χρόνους που περιλαμβάνονται μεταξύ 2.5 και 7 ωρών, γ) Επιλογή των βέλτιστων συνθηκών που θα πρέπει να ρυθμιστούν σε μινιCHEF με τη βοήθεια μιας μεθόδου για να διεγείρονται τα πρότυπα ηλεκτροφόρησης, δ) Παροχή χρόνων επαναπροσανατολισμού, ταχυτήτων μετανάστευσης και μεγεθών των μορίων που υπολογίζονται με τη βοήθεια μιας μεθόδου για να αναλύονται οι διανυθείσες αποστάσεις χωρίς τη χρήση δεικτών μεγέθους.

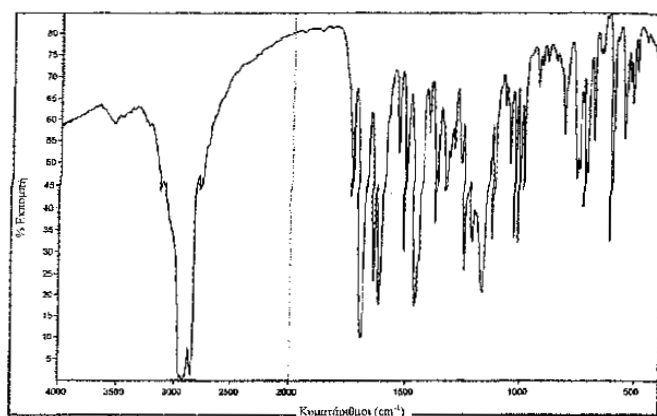


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061220  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400827  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1448559 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02779711.7--21/11/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SMITHKLINE BEECHAM PLC  
980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0127934-21/11/2001-GB  
0127935-21/11/2001-GB  
0127936-21/11/2001-GB  
0127937-21/11/2001-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Craig, Andrew, Simon  
2)Millan, Michael, John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΕΝΖΟΛΟΣΟΥΛΦΟΝΙΚΗ 5-(4-(2-(N-ΜΕΘΥΛΟ -N-(2-ΠΥΡΙΔΥΛ)ΑΜΙΝΟ)ΑΙΘΟΞΥ)ΒΕΝΖΥΛΟ)ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟ -2,4-ΔΙΟΝΗ. ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΗΣ. ΠΟΛΥΜΟΡΦΕΣ I ,II ΚΑΙ ΙΙΙ ΑΥΤΗΣ. ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένωση άλατος βενζολοσουλφονικής 5-[4-[2-(N-μεθυλο-N-(2-πυριδύλαμινο)αιθοξυ]βενζυλο]θειαζολιδινο-2,4-διόνης ή διαλύματος αυτού, διεργασία παρασκευής του άλατος, φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες περιλαμβάνουν το άλας και η χρήση του άλατος στην ιατρική.

Φάσμα υπέρυθρου του Βενζολοσουλφονικού Μορφής I

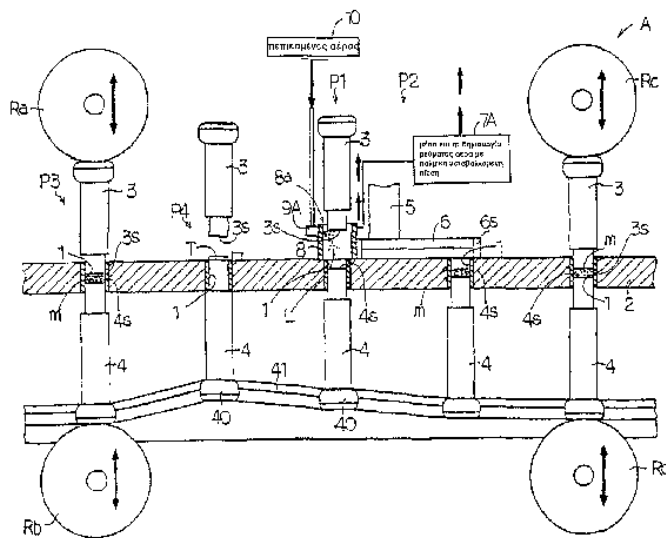


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061221  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400828  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1043009 - 14/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98957166.6--03/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.  
6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo  
100-8185, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):33281297-03/12/1997-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAYAKAWA, Eiji  
2)OHTA, Motohiro  
3)MORIMOTO, Hiroyuki  
4)MORIMOTO, Kiyoshi  
5)WATANABE, Yasushi  
6)ITO, Kunio  
7)TOKUNO, Sanji  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΣΚΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ  
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΔΙΣΚΙΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μέθοδος παρασκευής (φαρμακευτικών) δισκίων τα οποία περιέχουν κυρίως μία δραστική ουσία, ένα πληρωτικό υλικό και ένα λιπαντικό (μέσο) (L), η οποία (μέθοδος) περιλαμβάνει τα εξής βήματα: το βήμα της προετοιμασίας του προς μορφοποίηση υλικού (m) το οποίο περιέχει τη δραστική ουσία, το πληρωτικό υλικό και μέρος (We) του λιπαντικού (L), το βήμα της εναπόθεσης του υπόλοιπου (We)

λιπαντικού (L) στις επιφάνειες (3s, 4s) των στοιχείων της πρέσας (3, 4) και στην επιφάνεια (1s) του καλουπιού (1) και το βήμα της μετατροπής του υλικού (m) σε δισκία (μορφοποίηση) χρησιμοποιώντας τα στοιχεία (3, 4) της πρέσας και το καλούπι (1), οι επιφάνειες (3s, 4s, 1s) των οποίων έχουν καλυφθεί με το λιπαντικό (L).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061222  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400829  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1419181 - 14/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02731659.5--02/05/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RHODIA INC.  
CN 7500, Prospect Plains Road, Cranbury,  
New Jersey 08512, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):288846 P-04/05/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ADAM, Herve  
2)LIU, Wan-Li  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΛΕΓΜΑ-  
ΤΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΤΑ  
ΣΥΣΤΑΔΕΣ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΩΣ  
ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα υποκείμενο ζήτημα της παρούσας εφευρέσεως είναι μία διεργασία παρασκευής ενός λατέξ με πολυμερισμό με τη βοήθεια ριζών, υδατικών γαλακτωμάτων, παρουσία τουλάχιστον ενός αιθυλενικά ακόρεστου μονομερούς, με τουλάχιστον έναν ενάκρη πολυμερισμού μερίδες και τουλάχιστον ενός επιφανειοδραστικού κατά συστάδες συμπολυμερούς, που περιλαμβάνει τουλάχιστον μία υδρόφιλη συστάδα και τουλάχιστον μία υδρόφοβη συστάδα, που παρασκευάζεται με μία 'ζωντανή' ή 'ελεγχόμενη' διεργασία παρασκευής, όπου το παραπάνω συμπολυμερές παρουσιάζει μία μέση αριθμητική μοριακή μάζα μεταξύ 2000 και 20000, κατά προτίμηση μεταξύ 4000 και 16000, μία θερμοκρασία μεταβάσεως υάλου της υδρόφιλης συστάδας, μικρότερη των 30 βαθμών Κελσίου και κατά προτίμηση, μικρότερη των 25 βαθμών Κελσίου και μεγαλύτερη των -100

βαθμών Κελσίου, και μία επιφανειακή τάση μικρότερη των 60 χιλιοστών του Newton ανά μέτρο (mN ανά m) και κατά προτίμηση μικρότερη των 50 mN ανά m, όπως μετρείται σε μία συγκέντρωση σε απιονισμένο νερό, μικρότερη από, ή ίση προς 10 εις την μείον 4 γραμμομολίων ανά λίτρο στους 20 βαθμούς Κελσίου και υπό μία ατμόσφαιρα, και όπου το μέσο μεταφοράς έχει καταστεί αδρανές ως προς τον παραπάνω πολυμερισμό με ρίζες. Τα πλέγματα που λαμβάνονται μπορούν να χρησιμοποιηθούν ιδιαίτερα σε χρώματα, κόλλες και δομικά υλικά.

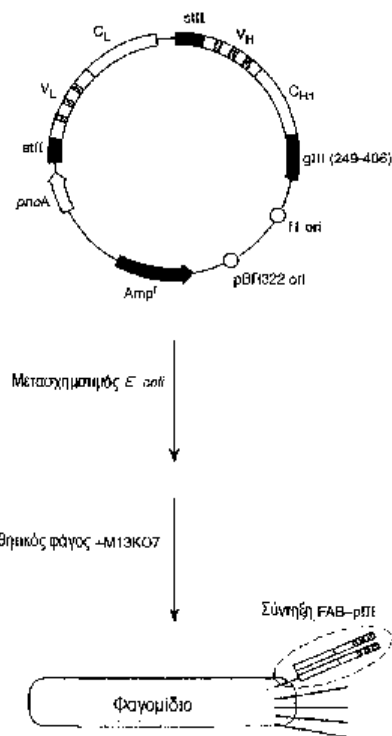
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061223  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400830  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1301201 - 28/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01951000.7--10/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Duke University  
Durham, North Carolina 27710, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):219237 P-18/07/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHEN, Yuan-Tsong  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΤΥΠΟΥ II ΑΣΘΕ-  
ΝΕΙΑΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΓΛΥΚΟΓΟ-  
ΝΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μέθοδοι θεραπείας της τύπου II ασθένειας αποθήκευσης γλυκογόνου, με την χορήγηση δξίνης α-γλυκοσιδάσης, περιγράφονται, όπως επίσης συνθέσεις για χρήση στην θεραπεία της τύπου II ασθένειας αποθήκευσης γλυκογόνου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061224  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400831  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0973804 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98917991.6--03/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GENENTECH, INC.  
1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-  
4990, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):833504-07/04/1997-US  
908469-06/08/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BACA, Manuel  
2)WELLS, James, A.  
3)PRESTA, Leonard, G.  
4)LOWMAN, Henry, B.  
5)CHEN, Yvonne, Man-Yee  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ANTI-VEGF.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται ανθρωποποιημένα και παραλλαγμένα αντισώματα αντι-VEGF και διάφορες χρήσεις αυτών. Τα αντισώματα αντι-VEGF έχουν ισχυρές συγγένειες δέσμευσης για VEGF, αναστέλλουν πολλαπλασιασμό ενδοθηλιακών κυττάρων που επάγεται με VEGF in vitro, και αναστέλλουν νεοπλασματική αύξηση in vivo.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061225  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400832  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1189602 - 21/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00940460.9--08/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ETHYPHARM  
21, rue Saint-Mathieu, 78550 Houdan,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9907259-09/06/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MARECHAL, Dominique  
2)OURY, Pascal  
3)SUPLIE, Pascal  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΚΡΟΚΟΚΚΟΙ ΘΕΠΚΗΣ ΜΟΡΦΙ-  
ΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ,  
ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ  
ΑΥΤΟΥΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα ευρεσιτεχνία αναφέρεται σε νέα στοματική φόρμουλα παρατεταμένης απελευθέρωσης θειικής μορφίνης, υπό την μορφή μικρόκοκκων. Κάθε μικρόκοκκος περιλαμβάνει ουδέτερο κόκκο υποστηρίγματος επιχρισμένο με μία δραστική στρώση και μία στρώση παρατεταμένης απελευθέρωσης, χαρακτηριζόμενος εκ του ότι η στρώση παρατεταμένης απελευθέρωσης περιέχει συμπολυμερές μεθακρυλικού οξέος και μεθακρυλικού μεθυλεστέρος, στο οποίο η σχετική αναλογία των ελεύθερων καρβοξυλομάδων προς τις εστερικές ομάδες

είναι ίση με 0,5 περίπου, και πυριτία έχουσα υδρόφοβο χαρακτήρα. Η παρούσα ευρεσιτεχνία αναφέρεται επίσης σε μέθοδο παρασκευής αυτών των μικρόκοκκων, πραγματοποιούμενη εξ ολοκλήρου εντός υδατικού μέσου, μέσω ουδετέρων κόκκων υποστηρίγματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061226  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400833  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1108786 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99938607.1--24/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FUSO PHARMACEUTICAL INDUS-  
TRIES LTD.  
7-10, Doshomachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-  
shi, Osaka 541-0045, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):23761198-24/08/1998-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WAKAMIYA, Nobutaka  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΙΝΟΦΑΝΗΣ ΣΥΛΛΕΚΤΙΝΗ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται μόρια σχετικά με καινοφανή συλλεκτίνη ήτοι, γονίδιο καινοφανούς συλλεκτίνης το οποίο περιλαμβάνει νουκλεοτιδική αλληλουχία τιθέμενη στο SEQ ID NO: 1, και καινοφανής συλλεκτίνη η οποία περιλαμβάνει αμινοξική ακολουθία τιθέμενη στο SEQ ID NO: 2, για τα οποία μόρια αναμένεται το να επιδείξουν αντιβακτηριακή, αντική δραστικότητα ή ομοειδείς δράσεις ιδιαίτερα στο ανθρώπινο σώμα, καθώς και μέθοδοι χρήσης των μορίων αυτών.

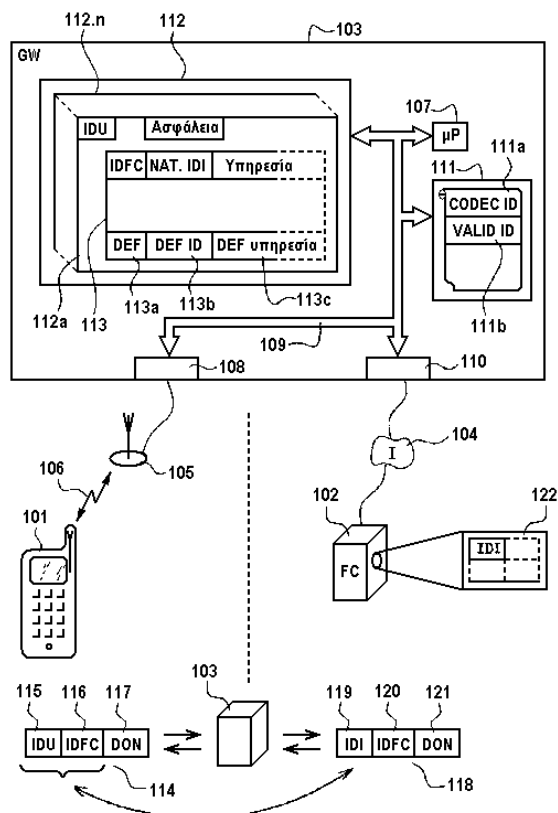
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061227  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400834  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1183362 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00936300.3--25/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IMMUNEX CORPORATION  
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA  
91320-1799, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):135758 P-25/05/1999-US  
162331 P-29/10/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SIMS, John, E.  
2)RENSHAW, Blair, R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):DNA ΚΑΙ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ IL-1H.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά πρωτότυπα, καθαρισμένα και απομονωμένα πολυπεπτίδια IL-1η και θραύσματα αυτών, τα πολυνουκλεοτίδια που κωδικοποιούν αυτά τα πολυπεπτίδια, διαδικασίες για παραγωγή ανασυνδυασμένων μορφών αυτών των πολυπεπτιδίων, αντισώματα που παράγονται εναντίον αυτών των πολυπεπτιδίων, κατατετμημένα πεπτίδια που προέρχονται από αυτά τα πολυπεπτίδια, και χρήσεις αυτών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061228  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400835  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1455290 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03102743.6--15/09/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Societe Francaise du Radiotelephone-SFR  
42, avenue de Friedland, 75008 Paris,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0211805-24/09/2002-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wary, Jean-Philippe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΜΙΑΣ  
ΔΙΑΡΘΡΩΣΗΣ ΜΙΑΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ  
ΠΥΛΗΣ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΧΡΗΣΤΗ ΤΗΣ  
ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΠΥΛΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Προκειμένου να παρασχεθεί όσο το δυνατόν περισσότερη ελαστικότητα στη διάρθρωση της διαχείρισης της ιδιωτικής ζωής, συνδέεται για κάθε χρήστη μια καταγραφή σε μια βάση δεδομένων (112). Ένα αναγνωριστικό (IDU) χρήστη απευθύνεται σε αυτή τη βάση δεδομένων, αυτή επιτρέπει να προσδιοριστεί μια φύση (113.b) μονωτικού αναγνωριστικού για να παραχθεί, από έναν πάροχο πρόσβασης, για το χρήστη που χρησιμοποιεί έναν πάροχο περιεχομένου με τον οποίο επιθυμεί να συνδεθεί ο χρήστης, μέσω του παρόχου πρόσβασης. Αυτή η βάση δεδομένων επιτρέπει επίσης την επικύρωση των αιτήσεων παροχής υπηρεσιών που εκπέμπονται από έναν πάροχο περιεχομένου για έναν χρήστη X. Αυτή η βάση δεδομένων επιτρέπει να συνδεθεί σε ένα ζεύγος χρήστη/ παρόχου περιεχομένου μια λίστα (113.c) επιτρεπόμενων υπηρεσιών. Μια αίτηση παροχής υπηρεσιών δεν επικυρώνεται παρά μόνο αν η αιτηθείσα υπηρεσία υπάρχει μέσα στη λίστα που προσδιορίζεται από το ζεύγος χρήστη X- παρόχου περιεχομένου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061229  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400836  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1437359 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04004844.9--13/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GlaxoSmithKline istrazivacki centar Zagreb  
d.o.o.  
Prilaz Baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb,  
ΚΡΟΑΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):970551-16/10/1997-HR  
980497-10/09/1998-HR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kobrehel, Gabrijela  
2)Lazarevski, Gorjana  
3)Vinkovic, Mladen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΕΣ 3,6-ΗΜΙΑΚΕΤΑΛΕΣ ΑΠΟ ΤΗΝ  
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΤΩΝ 9Α-ΑΖΑΛΙΔΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

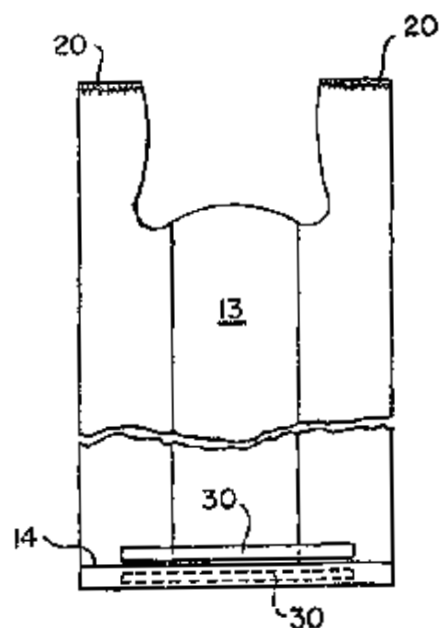
Η εφεύρεση σχετίζεται με ενώσεις του γενικού τύπου (I) χαρακτηριζόμενες από το ότι το R1 ατομικά αναπαριστά υδροξύλιο, L-κλαδινοσυλική ομάδα του τύπου (II) όπου το R2 ατομικά αναπαριστά υδρογόνο ή μια σιλικική ομάδα, το R3 ατομικά αναπαριστά υδρογόνο ή μαζί με το R6 αναπαριστά μια αιθερική ομάδα, το R4 ατομικά αναπαριστά υδρογόνο, (C1-C4)ακυλική ομάδα ή -COO-(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>-Ar ομάδα, όπου το n είναι 1-7 και το Ar ατομικά αναπαριστά μη-υποκατεστημένη ή υποκατεστημένη αρυλική ομάδα με έως και 18 άτομα άνθρακα, το R5 ατομικά

αναπαριστά υδρογόνο, μεθυλική ομάδα ή -COO-(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>-Ar ομάδα, όπου το n είναι 1-7 και το Ar ατομικά αναπαριστά μη-υποκατεστημένη ή υποκατεστημένη αρυλική ομάδα με έως και 18 άτομα άνθρακα, το R6 ατομικά αναπαριστά μια υδροξυλική ομάδα ή μαζί με το R3 αναπαριστά μια αιθερική ομάδα, το R7 ατομικά αναπαριστά υδρογόνο, (C1-C12)ακυλική ομάδα, σιλικική ομάδα ή μαζί με R9 και C-11, C-12 άτομα άνθρακα αναπαριστά έναν κυκλικό ανθρακικό εστέρα, το R8 ατομικά αναπαριστά υδρογόνο, (C1-C12)ακυλική ομάδα, σιλικική ομάδα ή μαζί με R7 και C-11, C-12 άτομα άνθρακα αναπαριστά έναν κυκλικό ανθρακικό εστέρα, και τα φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα προσθήκης τους με ανόργανα ή οργανικά οξέα, με μια διαδικασία για την παρασκευή αυτών και με τη χρήση αυτών ως αντιβιοτικά ή ως ενδιάμεσα για τη σύνθεση άλλων μακρολιδικών αντιβιοτικών.

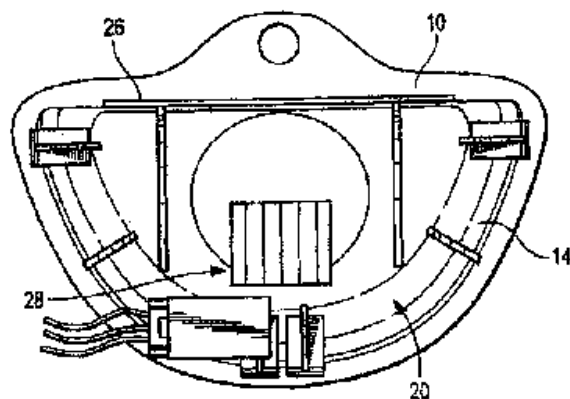
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061230  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400837  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1255678 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01910788.7--15/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Simhaee, Ebrahim  
112 N. Maple Drive, Beverly Hills, California  
90210, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):504427-15/02/2000-US  
707758-07/11/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Simhaee, Ebrahim  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΤΣΑΝΤΑ ΜΕ ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ  
ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία πλαστική τσάντα Τ-μπλούζα (T-shirt) περιλαμβάνει μία εξωθημένη σωληνοειδή μορφή η οποία έχει πλευρικές ενισχύσεις και μία γραμμή συγκόλλησης (14) στην βάση της τσάντας. Οι συμβολές (24) των εσωτερικών πτυχών των ενισχύσεων και της γραμμής συγκόλλησης (14) είναι οι ασθενέστερες περιοχές της βάσης της τσάντας. Κατά μήκος και των δύο ασθενών περιοχών εκτείνεται μία ταινία ενίσχυσης (30) και αναλαμβάνει τις δυνάμεις που εφαρμόζονται σε αυτές όταν φορτώνεται η τσάντα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061231  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400838  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1627122 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04760081.2--21/04/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TouchSensor Technologies, L.L.C.  
203 North Gables Boulevard, Wheaton, Illinois 60187, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):464518 P-22/04/2003-US  
828996-20/04/2004-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STEENWYK, Timothy, Edward  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΝΙΔΑΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
Δημ. Μαλαγάρδη 16, 18120 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΚΛΕΙΘΡΟΥ ΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΑΠΟΒΟΛΗΣ ΝΕΡΟΥ.

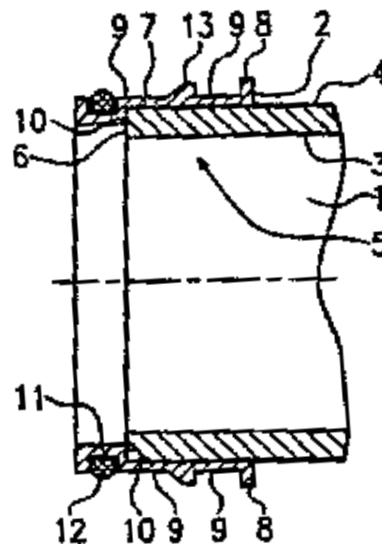


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Κύκλωμα ελέγχου λαμβάνει εισερχόμενα σήματα από πρώτο και δεύτερο αισθητήρα δράσης πεδίου. Το κύκλωμα ελέγχου παράγει εξερχόμενο σήμα ελέγχου μόνον αν ο αισθητήρας δράσης του δεύτερου πεδίου αισθάνεται προσέγγιση ή άγγιγμα για περισσότερο χρόνο από αυτόν που έχει προκαθοριστεί, και αφού ο πρώτος αισθητήρας δράσης πεδίου έχει αισθανθεί προσέγγιση ή άγγιγμα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061232  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400839  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1217280 - 14/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01128916.2--05/12/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VERITAS AG  
Stettiner Strasse 1-9, 63571 Gelnhausen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10063641-20/12/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Emmrich, Michael  
2)Koestler, Thomas  
3)Weitzel, Kai  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΝΙΔΑΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
Δημ. Μαλαγάρδη 16, 18120 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΥΛΙΚΟ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα σωλήνα (1) από εύκαμπτο υλικό, επί του ενός τουλάχιστον ακραίου τμήματος (5) του οποίου έχει τοποθετηθεί μονίμως ένα στοιχείο συζεύξεως (2), το οποίο παρουσιάζει ένα τμήμα στηρίξεως (7), το οποίο είναι προσαρμοσμένο εις το εξωτερικό και, ή εσωτερικό περίγραμμα του σωλήνος (1) και επικαλύπτει τον σωλήνα (1) τουλάχιστον τμηματικώς εις αξονική διεύθυνση. Προκειμένου να κατασκευάσουμε τέτοιου είδους σωλήνες οικονομικότερα υπό σύγχρονο επαρκή αντοχή και στεγανότητα, προβλέπεται συμφώνως προς την εφεύρεση ότι, ο εξοπλισμός συζεύξεως τουλάχιστον τμηματικώς αποτελείται από θερμοπλαστική συνθετική ύλη και έχει τοποθετηθεί επί του σωλήνος διαχυτεύσεως δια εγχύσεως.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061233  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400840  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1459624 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04013684.8--17/04/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kurt, Mehmet  
Sarisakal Fabrikasi Sarisakal, Ceyhan, 01960  
Adana, ΤΟΥΡΚΙΑ

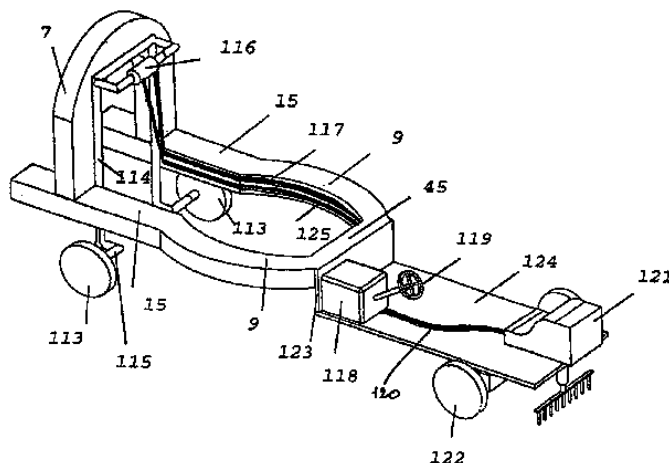
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200101003-17/04/2001-TR  
200101994-11/07/2001-TR  
200103372-26/11/2001-TR  
200200639-11/03/2002-TR

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kurt, Mehmet  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΠΟΝΗΣΗΣ ΖΩΩΝ ΒΑΣΕΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αυτή αναφέρεται σε αυτόματο σύστημα προπόνησης ζώων με σκοπό τη βελτίωση της φυσικής απόδοσης και μέσα προσομοίωσης για τα ζώα, ιδιαίτερα άλογα, καμήλες ή παρόμοια ζώα που συμμετέχουν σε αγώνες σ' όλο τον κόσμο.



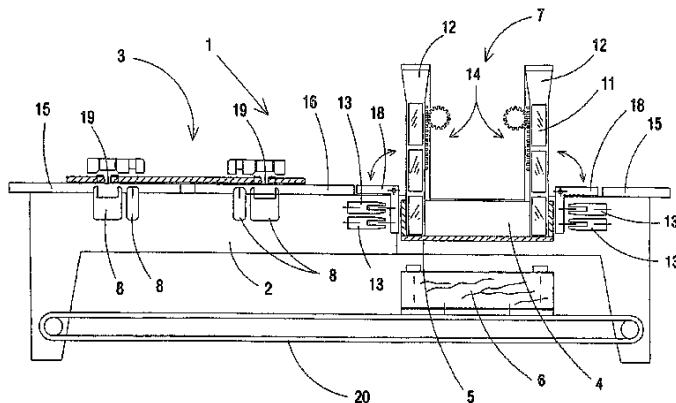
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061234  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400841  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1531032 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04024587.0--15/10/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CARMONA ROYO, ANTONIO  
MOLI DE DALT, s/n, 43597 - ARNES (TARRAGONA), ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200302707-12/11/2003-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CARMONA ROYO, ANTONIO  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΞΥΛΙΝΩΝ ΚΟΥΤΙΩΝ ΚΑΙ Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΞΥΛΙΝΩΝ ΚΟΥΤΙΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Διάταξη συναρμολόγησης (1) ξύλινων κουτιών, η οποία περιλαμβάνει έναν πάγκο (2) ο οποίος περιλαμβάνει μια πρώτη διάταξη συρραφής (3) των πλευρικών τοιχωμάτων με τη βάση του κουτιού (6) και μια δεύτερη διάταξη τοποθέτησης των ενισχύσεων (7), η οποία χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι η διάταξη συρραφής (3) έχει τουλάχιστον οκτώ κεφαλές συρραφής (8) γεγονός που επιτρέπει τη συρραφή των τεσσάρων πλευρικών τοιχωμάτων (4) και μέσα τοποθέτησης (9) της εν λόγω βάσης (5) και των εν λόγω πλευρικών τοιχωμάτων (4), και από το γεγονός ότι η διάταξη εντοπισμού των ενισχύσεων (7) έχει κάποια μέσα περιστροφής (18) και τέσσερις φορτωτές των ενισχύσεων (12) οι οποίοι έχουν δυνατότητα αξονικής και κατακόρυφης μετακίνησης και κατά τουλάχιστον τέσσερις κεφαλές συρραφής (13) οι οποίες σταθεροποιούν τα πλευρικά τοιχώματα υπό γωνία 90 μοιρών σε σχέση με τη βάση (5) και ταυτόχρονα συρράπτουν κάθε μια από τις ενισχύσεις (11) σε δύο πλευρικά τοιχώματα (4).

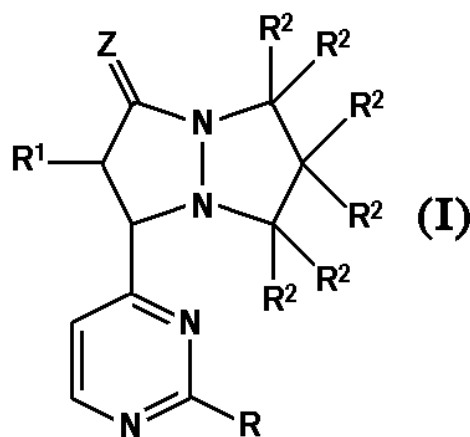


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061235  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400842  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1427728 - 07/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02763693.5--20/09/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):323625 P-20/09/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CLARK, Michael, Phillip  
2)LAUFERSWEILER, Matthew, John  
3)DJUNG, Jane, Far-Jine  
4)NATCHUS, Michael, George  
5)DE, Biswanath  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):6,7-ΔΙΥΔΡΟ-5Η -ΠΥΡΑΖΟΛΟ [1,2-  
Α]ΠΥΡΑΖΟΛ-1-ΟΝΕΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ  
ΕΛΕΓΧΟΥΝ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΕΙΣ ΚΥΤΟ-  
ΚΙΝΕΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ενώσεις οι οποίες είναι ικανές να προλαμβάνουν την εξωκυτταρική απελευθέρωση φλεγμονωδών κυτοκινών, όπου οι εν λόγω ενώσεις, συμπεριλαμβανομένων όλων των εναντιομερικών και διαστερομερικών μορφών και των φαρμακευτικών αποδεκτών αλάτων τους, έχουν τον τύπο (I): στον οποίο το R περιλαμβάνει αιθέρες ή αμίνες, το R1 είναι: a) υποκατεστημένο ή μη υποκατεστημένο αρύλιο, ή b) υποκατεστημένο ή μη

υποκατεστημένο ετεροαρύλιο, καθεμία μονάδα R2 επιλέγεται ανεξαρτήτως από την ομάδα που αποτελείται από: a) υδρογόνο, b)  $-(CH_2)_jO(CH_2)_nR_8$ , c)  $-(CH_2)_jNRaR_9b$ , d)  $-(CH_2)_jCO_2R_{10}$ , e)  $-(CH_2)_jOCO_2R_{10}$ , f)  $-(CH_2)_jCON(R_{10})_2$ , g)  $-(CH_2)_jOCON(R_{10})_2$ , h) δύο μονάδες R2 μπορούν να ληφθούν μαζί για να σχηματίσουν μια μονάδα καρβονυλίου, i) και μίγματά τους, τα R8, R9a, R9b και R10 είναι το καθένα ανεξαρτήτως υδρογόνο, C1-C4 αλκύλιο, και μίγματά τους, τα R9a και R9b μπορούν να ληφθούν μαζί για να σχηματίσουν ένα καρβοκυκλικό ή ετεροκυκλικό δακτύλιο που περιέχει από 3 έως 7 άτομα, δύο μονάδες R10 μπορούν να ληφθούν μαζί για να σχηματίσουν ένα καρβοκυκλικό ή ετεροκυκλικό δακτύλιο που περιέχει από 3 έως 7 άτομα, το j είναι δείκτης από 0 έως 5, το n είναι δείκτης από 0 έως 5, το Z είναι O, S, NR11, ή NOR11, το R11 είναι υδρογόνο ή C1-C4 Αλκύλιο.

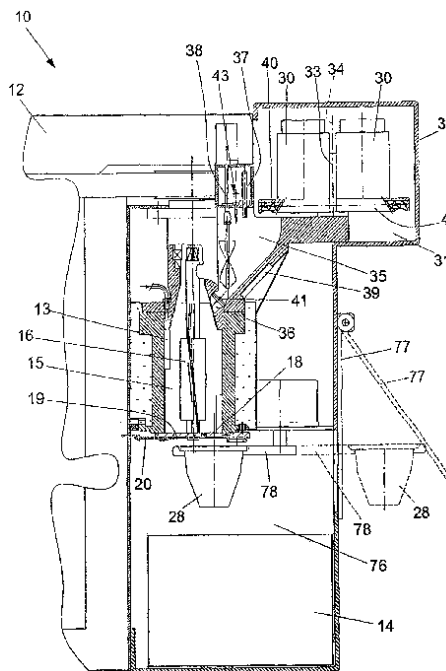


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061236  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400843  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1596666 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04713070.3--20/02/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bravo, Francesco  
Via Vincenzo Monti 13, 36075 Montecchio  
Maggiore, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20030326-25/02/2003-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bravo, Francesco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΜΗ-  
ΜΑΤΩΝ ΠΑΓΩΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΕΝΗ  
ΜΕ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΓΙΑ  
ΜΙΑ ΠΑΡΤΙΔΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία μηχανή για την παραγωγή παγωτού σε δόσεις που είναι εξοπλισμένη με μία συσκευή τροφοδοσίας για μία παρτίδα που περιλαμβάνει ένα κύλινδρο ανάδευσης (15), που ψύχεται από ένα κύκλωμα ψύξης και που είναι εξοπλισμένη με ένα αναμικτήρα με προπέλα (16) και μέσα για την εκκένωση του παραγόμενου παγωτού. Η εν λόγω μηχανή περιλαμβάνει περαιτέρω μία συσκευή τροφοδοσίας (11, 11') για την τροφοδοσία μιας δόσης παρασκευής παγωτού μέσα στον εν λόγω κύλινδρο (15) που περιλαμβάνει μία σειρά δοχείων (30, 30') που περιέχουν μία παρασκευή ή σύνθεση, για την παραγωγή ενός αριθμού δόσεων παγωτού, μέσα

τροφοδοσίας (40) μιας ποσότητας παρασκευής, μία δεξαμενή συλλογής και ανάμιξης (35) και μία συσκευή υποδοχής (41) ενός καναλιού τροφοδοσίας (36) του παρασκευάσματος προς τον εν λόγω κύλινδρο ανάδευσης (15).

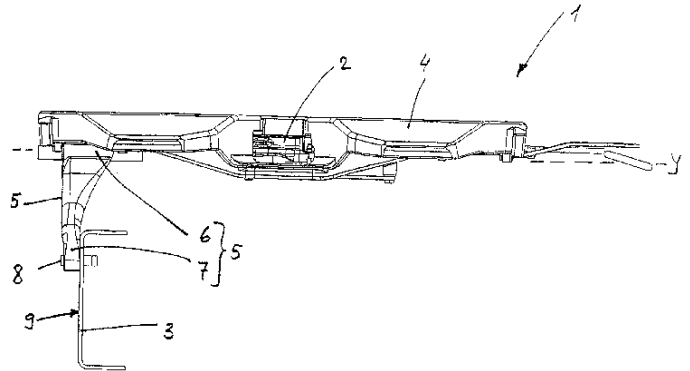


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061237  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400844  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1578658 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03812582.9--31/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Georg Fischer Verkehrstechnik GmbH  
Julius-Buhrer-Strasse 12, 78224 Singen,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10257807-10/12/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROTH-SCHULER, Christian  
2)SCHNEIDER, Dirk  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΠΙΚΑΘΗΜΕΝΟΥ  
ΟΧΗΜΑΤΟΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Προτείνεται ο σύνδεσμος επικαθήμενου οχήματος (1), ο οποίος περιλαμβάνει την πλάκα σύζευξης (4) και τη βάση έδρασης (5), η οποία στερεώνει την πλάκα σύζευξης (4) στο πλαίσιο (3) ενός ελκυστήρα με τρόπο τέτοιο, ώστε η πλάκα σύζευξης (4) να έχει τη δυνατότητα να κινείται. Η βάση έδρασης (5) έχει την περιοχή έδρασης (6) και την περιοχή στερέωσης (7). Η περιοχή έδρασης (6) είναι διαμορφωμένη έτσι, ώστε η πλάκα σύζευξης (4) να μπορεί να εδράζεται, έχοντας ταυτόχρονα τη δυνατότητα να περιστρέφεται, ενώ η περιοχή στερέωσης (7) είναι διαμορφωμένη έτσι, ώστε η πλάκα σύζευξης (4) να στερεώνεται στο πλαίσιο (3) του ελκυστήρα με λυόμενη σύνδεση. Η περιοχή έδρασης (6) έχει μεγαλύτερη

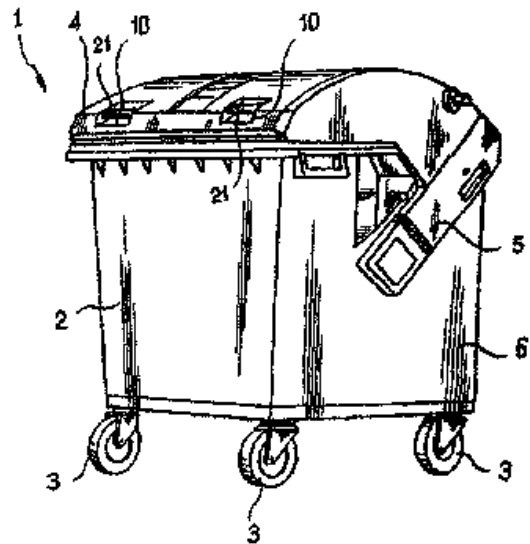
εγκάρσια τομή από αυτή της περιοχής στερέωσης (6), όπου η εγκάρσια τομή εκτείνεται στη διεύθυνση της κίνησης (x) του ελκυστήρα και είναι παράλληλη με τον άξονα περιστροφής (y).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061238  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400845  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1033334 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00400519.5--25/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM  
19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon,  
FRANCE  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9902423-26/02/1999-FR  
9910199-05/08/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Obriot, Denis  
2)Plissonnier, Bernard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΚΥΛΙΟ-  
ΜΕΝΟ ΚΑΔΟ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένας κυλιόμενος κάδος (1) για τη συλλογή απορριμμάτων, ο οποίος έχει ένα δοχείο (2) που είναι συναρμολογημένο επάνω σε τροχίσκους και ένα καπάκι (4) με υποβοηθούμενο κλείσιμο, το οποίο είναι συναρμολογημένο με δυνατότητα στροφής επάνω-κάτω ως προς το δοχείο χάρις στους πλευρικούς βραχίονες (5) που είναι στερεωμένοι στο καπάκι (4) και που συνδέονται αρθρωτά επάνω στα πλευρικά τοιχώματα (6) του δοχείου. Περιλαμβάνει μια διάταξη για το μπλοκάρισμα του καπακιού σε μια ενδιάμεση θέση προτού αυτό φτάσει στη θέση του πλήρους κλεισίματος, ενδιάμεση θέση κατά την οποία το καπάκι (4) και το δοχείο (2) διευθετούν ένα χώρο ενός προκαθορισμένου πλάτους. Η διάταξη για το μπλοκάρισμα του καπακιού είναι μια διάταξη ασφαλείας που είναι διευθετημένη κατά τρόπο ώστε να απαιτείται για το ξεμαντάλωμά της η εξάσκηση μιας ειδικής ενέργειας ταυτόχρονα σε δύο θέσεις (10) του καπακιού οι οποίες απέχουν αρκετά μεταξύ τους ώστε κανονικά ένα παιδί να μην μπορεί να το επιτύχει.

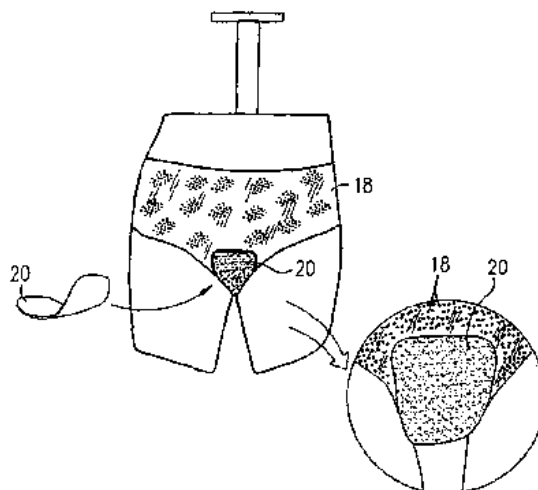


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061239  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400846  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1152667 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99936946.5--05/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tamicare Ltd.  
37-41 Bedford Row, London WC1R 4JH,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12569598-07/08/1998-IL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Giloh, Tamar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΕΣΩΡΟΥΧΟ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα προστατευτικό εσώρουχο το οποίο περιλαμβάνει ένα ενιαίο σώμα (18) εσωρούχου διαμορφωμένο από ένα αδιάβροχο υλικό, και μία απορροφητική προσθήκη (20) συνδεδεμένη με το ενιαίο σώμα (18) εσωρούχου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061240  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400847  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1296685 - 28/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01949412.9--13/06/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer HealthCare AG  
51368 Leverkusen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10031043-26/06/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΝΙΚΑΝΤΙ, Venkata-Rangarao  
2)RUPP, Roland  
3)WEBER, Wolfgang  
4)DEURINGER, Peter  
5)HENCK, Jan-Olav  
6)STASS, Heino  
7)NISHIOKA, Takaaki  
8)ΚΑΤΑΚΑΒΑ, Yoshifumi  
9)ΤΑΝΙΓΟΥΧΙ, Chika  
10)ΙΧΙΗΑΙΣΗ, Hitoshi

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ  
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΚΙΝΟΛΟΝΗΣ ΒΡΑΔΕΙΑΣ  
ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε παρασκευάσματα στοματικής χορηγήσιμα τα οποία περιέχουν κάποιο αντιβιοτικό κατηγορίας κινολόνης, και τα οποία απελευθερώνουν τη δραστική ουσία βραδέως. Μία προτιμώμενη διαμόρφωση αναφέρεται σε παρασκευάσματα τα οποία δραστική ουσία περιέχουν το μείγμα

κάποιας ελεύθερης βάσης κινολόνης και άλατος αυτής. Προτιμούνται ιδιαίτερος μείγματα υδροχλωρικής κινολοξακίνης και βεταΐνης κινολοξακίνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061241  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400848  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1522539 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04029282.3--25/07/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)H. LUNDBECK A/S  
Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200101164-31/07/2001-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Christensen, Troels, Volsgaard  
2)Liljegren, Ken  
3)Elema, Michiel, Onne  
4)Andresen, Lene  
5)Mahashabde, Shashank  
6)Assenza, Sebastian, P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΣΚΙΤΑΛΟΠΡΑΜΗ.

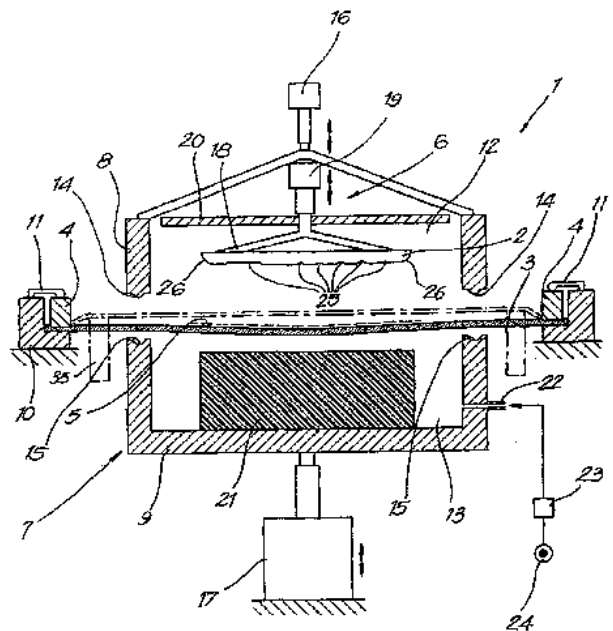
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται κρυσταλλικά σωματίδια οξαλικής εσκιταλο-πράμης με μέγεθος σωματιδίων τουλάχιστον 40μm. Αποκαλύπτονται επίσης μια μέθοδος για την παρασκευή των εν λόγω κρυσταλλικών σωματιδίων και φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν τα προαναφερθέντακρυσταλλικά σωματίδια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061242  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400849  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1509401 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03724683.2--23/05/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Akzo Nobel Coatings International B.V.  
Velperweg 76, 6824 BM Arnhem,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200200358-31/05/2002-BE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LAFAILLE, Marc, Maria, Leo, Jan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΣΕ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για εκτύπωση σε αντικείμενα (2) δια της οποίας μελάνι εκτύπωσης (5) ή κάτι αντίστοιχο τοποθετείται πάνω σε φορέα (3) ο οποίος απ' τη μία πλευρά αποτελείται από στρώμα εύκαμπτου, κατά κύριο λόγο επίτεδου υλικού και δια του οποίου το μελάνι εκτύπωσης (5) μεταφέρεται στο αντικείμενο (2) στο οποίο πρόκειται να γίνει η εκτύπωση κατόπιν επαφής του προαναφερόμενου φορέα (3) με το αντικείμενο (2), που χαρακτηρίζεται από την εφαρμογή πρόσθετων μέσων τα οποία συμβάλλουν στην πιστότητα των αντιγράφων κατά την εκτύπωση.

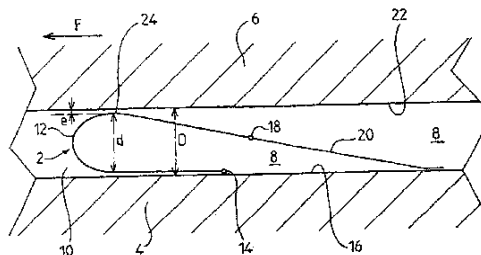


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061243  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400850  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1227273 - 07/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02290200.1--29/01/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CONSTRUCTIONS INDUSTRIELLES  
DE LA MEDITERRANEE- CNIM  
35, rue de Bassano, F-75008 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0101169-29/01/2001-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ponsot, Bernard  
2)Cortot, Bernard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΤΕΓΑ-  
ΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΝΟΣ ΣΤΑΘΕΡΟΥ  
ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ  
ΠΟΥ ΚΙΝΕΙΤΑΙ ΓΡΑΜΜΙΚΑ ΩΣ ΠΡΟΣ  
ΑΥΤΟ ΤΟ ΙΔΙΟ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο και συσκευή στεγανότητας μεταξύ ενός σταθερού στοιχείου (4) και ενός στοιχείου (6) που κινείται γραμμικά ως προς αυτό το ίδιο (6). Η συσκευή αυτή (2), περιλαμβάνει τουλάχιστο ένα εύκαμπτο περίζωμα (12) με διατομή σχήματος αναστραμμένου U του οποίου είναι συνεχής η επιφάνεια και του οποίου το ένα των άκρων (14) προορίζεται να στερεώνεται κατά συνεχή και στεγανό τρόπο επάνω στην επιφάνεια (16, 22) του ενός από τα εν λόγω

στοιχεία (4, 6) και το άλλο άκρο (18) προορίζεται να συνδέεται με αυτή την ίδια επιφάνεια (16, 22) με τη βοήθεια μέσων σύνδεσης (20) των οποίων η επιφάνεια είναι ασυνεχής, το δε εν λόγω περίζωμα (12) είναι κατάλληλο να φουσκώνει με ένα ρευστό (8) που διεισδύει από αυτές τις ασυνέχειες και να παρουσιάζει ένα δεδομένο και μεταβλητό πάχος συνδέσμου στεγανότητας.

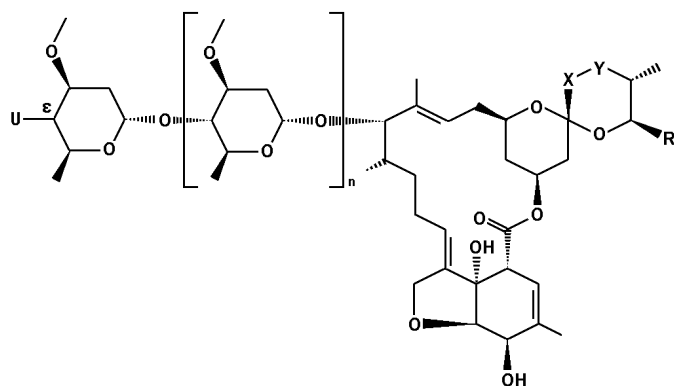


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061244  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400851  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1592699 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04706638.6--30/01/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Meril Limited  
P.O.Box 327 Sandringham House Sandring-  
ham Avenue Harlow Business Park, Harlow,  
Essex CM19 5TG, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0302308-31/01/2003-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PITTERNA, Thomas  
2)MURPHY KESSABI, Fiona  
3)MAIENFISCH, Peter  
4)CASSAYRE, Jerome  
5)QUARANTA, Laura  
6)JUNG, Pierre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΒΕΡΜΕΚΤΙΝΗ ΚΑΙ ΜΟΝΟΣΑΚΧΑΡΙ-  
ΤΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΑΒΕΡΜΕΚΤΙ-  
ΝΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΘΕΝΤΑ ΣΤΗ ΘΕΣΗ  
4'' Ή 4', ΕΧΟΝΤΑ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΕΣ  
ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται μία ένωση τύπου (I) στον οποίο το U είναι -N(R<sub>2</sub>)OR<sub>3</sub> ή -N+(O-)=C-(RE)RZ, το n είναι 0 ή 1, το X-Y είναι -CH=CH- ή -CH<sub>2</sub>-CH<sub>2</sub>-, το R<sub>1</sub> είναι αλκύλιο με C1-C12, κυκλοαλκύλιο με C3-C8 ή αλκενύλιο με C2-C12, τα R<sub>2</sub> και R<sub>3</sub> είναι, για παράδειγμα, ανεξάρτητα μεταξύ τους, -Q, -C(=O)-Z-Q ή -CN, τα RZ και RE είναι, ανεξάρτητα μεταξύ τους, -Q, -C(=O)-Z-Q ή -CN, ή τα RZ και RE μαζί είναι μία γέφυρα αλκυλενίου ή αλκενυλενίου με τρία έως επτά μέλη, η οποία

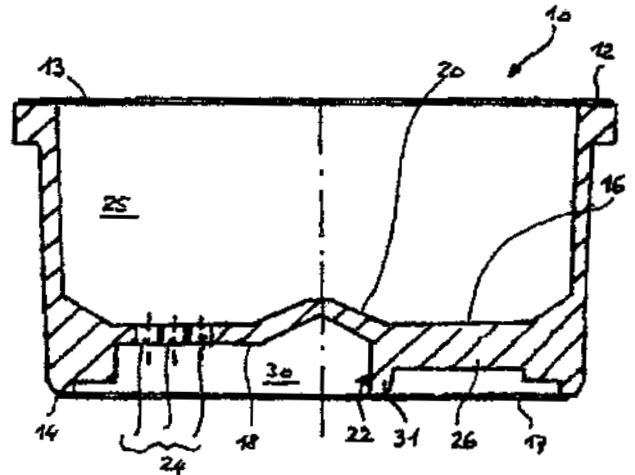
είναι μη υποκατασταθείσα ή μονο- έως τρις-υποκατασταθείσα, το Z είναι ένας δεσμός, Ο ή -NR<sub>4</sub>-, το Q είναι H, αλκύλιο με C1-C12, αλκενύλιο με C2-C12, αλκυνούλιο με C2-C12, κυκλοαλκύλιο με C3-C12, κυκλοαλκενύλιο με C5-C12, αρύλιο ή ετεροκυκλίο, τα οποία είναι χωρίς υποκατάσταση ή μονο- έως πεντα-υποκατασταθέντα, το R<sub>4</sub> είναι για παράδειγμα H, αλκύλιο με C1-C8, υδροξυ-αλκύλιο με C1-C8, κυκλοαλκύλιο με C3-C8, ή αλκενύλιο με C2-C8, ή, αν εφαρμόζεται, ένα ισομερές E-Z, ένα μίγμα ισομερών E-Z και/ή ένα ταυτομερές της, μία μέθοδος παρασκευής αυτών των ενώσεων, των ισομερών και ταυτομερών τους και η χρήση αυτών των ενώσεων, των ισομερών και ταυτομερών τους, παρασιτοκτόνες συνθέσεις των οποίων η δραστητική ένωση επιλέγεται από αυτές τις ενώσεις και τα ταυτομερή τους, ενδιάμεσα για την παρασκευή των εν λόγω ενώσεων τύπου (I), μέθοδοι για την παρασκευή των ενώσεων τύπου (I) και μία μέθοδος ελέγχου παρασίτων με τη χρήση αυτών των συνθέσεων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061245  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400852  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1608569 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03789007.6--05/11/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hausbrandt Trieste 1892 SPA  
Via Foscarini 52, 31040 Nervesa della Battaglia (treviso), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):TV20030058-02/04/2003-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZANETTI, Martino  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΚΑΨΟΥΛΑ ΜΙΑΣ ΔΟΣΗΣ ΓΙΑ ΚΑΦΕ ΣΕ ΣΚΟΝΗ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ ΕΙΔΗ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Κάψουλα μίας δόσης που περιλαμβάνει στεγανωτικό περίβλημα (10) μορφοποιημένου πλαστικού που έχει ακραίο τοίχωμα (16) με οπές (24) και κατώτατο στεγανωτικό φύλλο (17). Ένας θάλαμος (30) διαμορφώνεται μεταξύ του εν λόγω φύλλου (17) και της κατώτατης επιφάνειας (18) του διάτρητου ακραίου τοιχώματος (16) και γεμίζεται με το ρόφημα που διηθείται διαμέσου των εν λόγω οπών (24) προτού εκκενωθεί απευθείας σε υποκείμενο δοχείο διαμέσου του στομίου εκροής που ανοίγεται κατά το άνοιγμα ή σχίσμο του εν λόγω κατώτατου φύλλου (17), αμέσως πριν την έναρξη της διήθησης. ΧΡΗΣΗ: παρασκευή διηθημένου ροφήματος με χρήση πρώτης ύλης σε σκόνη όπως καφές. ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: υψηλή ποιότητα του ροφήματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061246  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400853  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1677850 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04796268.3--22/10/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sherwood Services AG  
Bahnhofstrasse 29, 8201 Schaffhausen, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):691853-23/10/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MCGHEE, Diane  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΛΙΠΑΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΑ ΜΕ ΑΥΤΕΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια ολισθηρή σύνθεση κατάλληλη για ιατρικές συσκευές η οποία περιέχει ένα υδρόφιλο πολυμερές, ένα θερματιζόμενο σε ισοκυανικό προπολυμερές, έναν αλκυλεστέρα ενός καρβοξυλικού οξέος όπως γαλακτικό αιθυλεστέρα και ένα διαλύτη επιλεγμένο από τετραϋδροφουράνιο, διμεθυλοφορμαμίδιο, χλωριούχο μεθυλένιο, κ-μεθυλοπυρρολιδόνη και κυκλοεξανόνη και μίγματα αυτών. Η ολισθηρή σύνθεση μπορεί προαιρετικά να περιέχει ένα φαρμακολογικό πρόσθετο ή, και μια πολυμερισμένη ουρεθάνη. Επίσης περιγράφεται μια μέθοδος παραγωγής της ολισθηρής σύνθεσης και μέθοδοι επικάλυψης μιας επιφάνειας όπως μια ιατρική συσκευή με την ολισθηρή σύνθεση και οι προκύπτουσες επικαλυμμένες ιατρικές συσκευές.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061247  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400854  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0972032 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98907114.7--20/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HADASIT MEDICAL RESEARCH  
SERVICES AND DEVELOPMENT LTD.  
Kiryat Hadassah, P.O. Box 12000, 91120 Jeru-  
salem, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12050397-20/03/1997-IL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAPARSTEK, Yaakov  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥ-  
ΣΤΗΜΑΤΙΚΟΥ ΕΡΥΘΗΜΑΤΩΔΗ ΛΥ-  
ΚΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια μέθοδος αποκαλύπτεται για τη θεραπεία του συστηματικού ερυθματώδη λύκου σε ένα θηλαστικό υποκείμενο, η οποία περιλαμβάνει την χορήγηση στο εν λόγω υποκείμενο μιας αποτελεσματικής δόσης τουλάχιστον ενός πεπτιδίου λαμινίνης, ή ενός αναλόγου ή ενός παραγώγου του. Σε μια παραδειγματική ενσωμάτωση, το πεπτίδιο λαμινίνης επιλέγεται από την ομάδα αποτελούμενη από R38, και τα αξιούμενα R38 ανάλογα και τα παράγωγα τους τα οποία περικλείουν των 5200, 5104, 5105, 5106, 5107, 5108, 5109, και 5110. Τα πεπτίδια λαμινίνης της παρούσας εφεύρεσης μπορούν να παρασκευαστούν με γνωστές χημικές συνθετικές μεθόδους ή με βιοτεχνολογικές μεθόδους. Αποτιμήσεις χρήσιμες για

την διάγνωση και οι οποίες ακολουθούν την πορεία της παθολογικής δραστηριότητας του συστηματικού ερυθματώδη λύκου σε ασθενείς που πάσχουν απ' αυτόν.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061248  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400855  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1116767 - 14/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01100004.9--03/01/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer Innovation GmbH  
Merowingerplatz 1, 40225 Dusseldorf,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10001031-13/01/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Berneth, Horst, Dr.  
2)Hunig, Siegfried, Prof. Dr.  
3)Briehn, Christoph Alexander  
4)Aldenkortt, Sven, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΗΛΕΚΤΡΟΧΡΩΜΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια ηλεκτροχρωμική διάταξη, περιέχουσα δύο πλάκες ή μεμβράνες, από τις οποίες τουλάχιστον μία είναι διαφανής, και οι οποίες είναι εφοδιασμένες με ένα αγώγιμο στρώμα στις πλευρές που είναι στραμμένες η μία προς την άλλη, όπου τουλάχιστον ένα των αγώγιμων στρωμάτων είναι διαφανές, όπου μέσω των πλακών ή μεμβρανών και ενός στεγανοποιητικού δακτυλίου ορίζεται ένας όγκος, στον οποίο βρίσκεται ένα ηλεκτροχρωμικό μέσο, το οποίο περιέχει τουλάχιστον μία αναγώγιμη ένωση OX2 και τουλάχιστον μια οξειδωσίμη ένωση RED1, οι οποίες μετατρέπονται μέσω πρόσληψης ηλεκτρονίων στην κάθοδο ή απελευθέρωσης ηλεκτρονίων στην άνοδο στις αντίστοιχες οξειδοαναγωγικές τους καταστάσεις RED2 και OX1, όπου μετά την εξίσωση φορτίων μεταξύ RED2 και OX1 δημιουργούνται κάθε φορά ξανά οι αρχικές οξειδοαναγωγικές καταστάσεις OX2 και RED1, που χαρακτηρίζεται από το ότι τουλάχιστον ένα RED1 ή ένα OX2

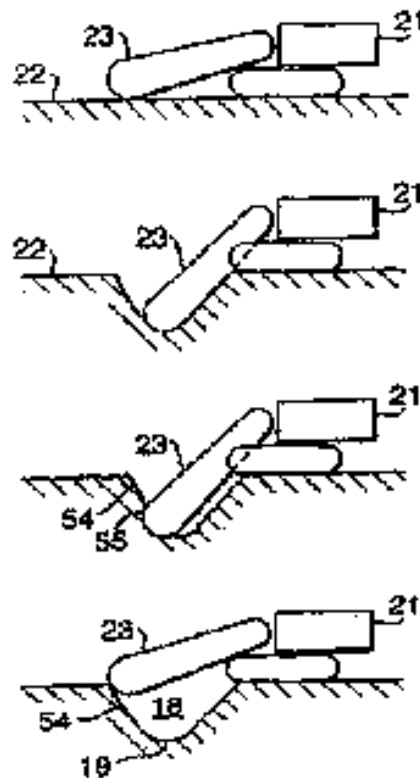
είναι μια ηλεκτροχρωμική ένωση, στην οποία δύο ίδιες ή διαφορετικές χρωστικές μονάδες είναι συνδεδεμένες μέσω τουλάχιστον μιας γέφυρας κατά τέτοιο τρόπο, ώστε κατά την οξείδωση ή αναγωγή μεταξύ των δύο μονάδων σχηματίζεται ή διασπάται ένας σ-δεσμός με αλλαγή χρώματος της σχετικής ένωσης, χαρακτηρίζεται από βελτιωμένες ιδιότητες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061249  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400856  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1444405 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01982611.4--13/11/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mastenbroek Ltd.  
83 Swineshead Road, Wyberton Fen, Boston,  
Lincolnshire PE21 7JG, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KELLY, Keith, Richard  
2)GEELHOED, Jack  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΔΙΑ-**  
**ΝΟΙΞΗΣ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μηχάνημα διάνοιξης ορυγμάτων το οποίο περιλαμβάνει μία διάταξη κοπής (23), κατά προτίμηση ένα κοπτικό εργαλείο με ατέρμονα αλυσίδα, που στερεώνεται σε μία κύρια διάταξη κίνησης (21) για τη τοποθέτηση της διάταξης κοπής μέσα σε ένα όρυγμα (18) με την κύρια διάταξη κίνησης να μπορεί να κινείται επάνω στην επιφάνεια του εδάφους (22) επάνω από το επίπεδο του ορύγματος. Όπου η διάταξη κοπής είναι ένα κοπτικό εργαλείο με αλυσίδα, το στέλεχος προεξέχει προς τα εμπρός και προς τα κάτω σε σχέση με την διεύθυνση διάνοιξης του ορύγματος, και μέσα μετάδοσης κίνησης είναι διατεταγμένα ώστε να κινούν την αλυσίδα σε μία διεύθυνση ώστε να μεταφέρονται τα στοιχεία κοπής προς τα άνω γύρω από το απώτερο άκρο του στελέχους και προς τα πίσω κατά μήκος της ανώτερης διαδρομής (30) του κοπτικού εργαλείου με ατέρμονα αλυσίδα (23). Στην λειτουργία το απώτερο άκρο του κοπτικού εργαλείου με αλυσίδα (23) τοποθετείται στο τελικό μέτωπο του ορύγματος στο πυθμένα του ορύγματος (18)• η κύρια διάταξη κίνησης (21) κινεί το κοπτικό εργαλείο με αλυσίδα προς τα εμπρός μέσα στο όρυγμα ενώ λειτουργεί το κοπτικό εργαλείο με αλυσίδα, έτσι ώστε να

δημιουργείται μία υποσκαφή (55) στο τελικό μέτωπο (54) του ορύγματος• και το ανυψωτικό μέσο 25 (25) ανυψώνει τη διάταξη κοπής (23) προς τα άνω, επάνω από την υποσκαφή διαμέσου του υλικού του τελικού μετώπου έτσι ώστε να κόβεται υλικό από το τελικό μέτωπο του ορύγματος.

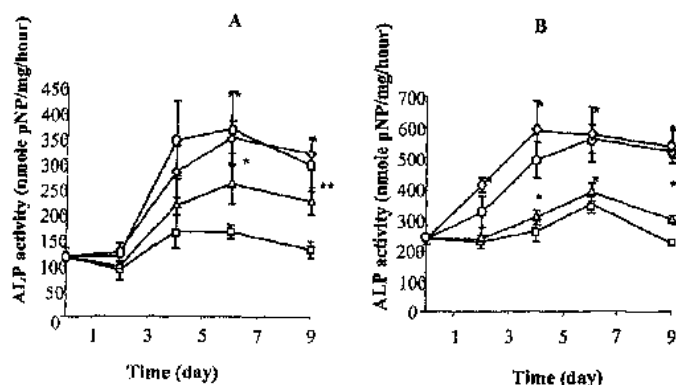


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061250  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400858  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1409652 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01980526.6--26/10/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
Case postale 353, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):00123570-27/10/2000-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OFFORD CAVIN, Elizabeth  
2)DARIMONT-NICOLAU, Christian  
3)MACE, Catherine  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Μαυρομιχάλη 1, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Μαυρομιχάλη 1,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΘΑΝΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΠΡΟΟΣΤΕΟ-**  
**ΒΛΑΣΤΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**  
**ΤΟΥΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε νέες κυτταρικές σειρές αθανатоποιημένων προοστεοβλαστών που προέρχονται από την περιοστική στιβάδα των οστών και μπορούν να διαφοροποιηθούν σε οστεοβλάστες. Ειδικότερα, η παρούσα εφεύρεση αφορά στη χρήση των εν λόγω κυτταρικών σειρών σε δοκιμές για την ανίχνευση ουσιών, οι οποίες ελέγχουν τη διαφοροποίηση των προοστεοβλαστών περιοστικής προέλευσης σε οστεοβλάστες, καθώς και για την ανίχνευση ουσιών, οι οποίες

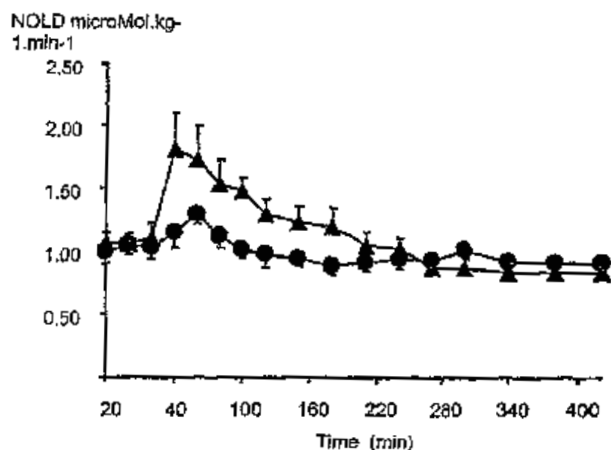
επιτρέπουν βελτιωμένο σχηματισμό των οστών, διατήρηση της οστικής μάζας, επανόρθωση των οστών και πρόληψη της οστεοπόρωσης.



|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>          | <b>(11):3061251</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>       | <b>(21):20070400859</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>       | <b>(22):16/03/2007</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):</b> | <b>1313378 - 17/01/2007</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>         | <b>(86):01971930.1--20/08/2001</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>                 | <b>(73):1)Societe des Produits Nestle S.A.<br/>P.O.Box 353, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ<br/>2)INSTITUT NATIONAL DE LA RECHER-<br/>CHE AGRONOMIQUE<br/>147, rue de l'Universite, 75338 Paris, ΓΑΛΛΙΑ</b>                                                                                                            |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>       | <b>(30):227117 P-22/08/2000-US</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>                  | <b>(72):1)FUCHS, Eileen, C.<br/>2)GARCIA-RODENAS, Clara, L.<br/>3)GUIGOZ, Yves<br/>4)LEATHWOOD, Peter<br/>5)REIFFERS-MAGNANI, Kristel<br/>6)MALLANGI, Chandrasekhara, R.<br/>7)TURINI, Marco<br/>8)ANANTHARAMAN, Helen, Gillian<br/>9)BEAUFRE, Bernard<br/>10)DANGIN, Martial<br/>11)BALLEVRE, Olivier</b> |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>        | <b>(74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ<br/>Μαυρομυγάλη 1, 10679 ΑΘΗΝΑ</b>                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>                 | <b>(74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ<br/>Μαυρομυγάλη 1, 10679 ΑΘΗΝΑ</b>                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>           | <b>(54):ΘΡΕΠΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ<br/>ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΗΣ<br/>ΑΠΟΘΕΣΗΣ.</b>                                                                                                                                                                                                                 |

## ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται συνθέσεις και μέθοδοι που διεγείρουν την πρωτεϊνική σύνθεση και μπορούν να βελτιώνουν τη διατήρηση και ανάκτηση της μυϊκής μάζας. Η σύνθεση αποτελείται από (α) πρωτεϊνική πηγή, που παρέχει τουλάχιστον 8 τοις εκατό του συνόλου των θερμίδων της σύνθεσης και περιέχει τουλάχιστον 50 τοις εκατό κατά βάρος πρωτεΐνη ορού γάλακτος, (β) λιπιδική πηγή, στην οποία η αναλογία των ωμέγα 6:3 λιπαρών οξέων είναι 5:1 έως περίπου 10:1, και η οποία παρέχει τουλάχιστον 18 τοις εκατό του συνόλου των θερμίδων της σύνθεσης, (γ) πηγή υδατανθράκων και (δ) ένα ισορροπημένο προφίλ μακροθρεπτικών συστατικών που αποτελείται τουλάχιστον από τις βιταμίνες Ε και C.

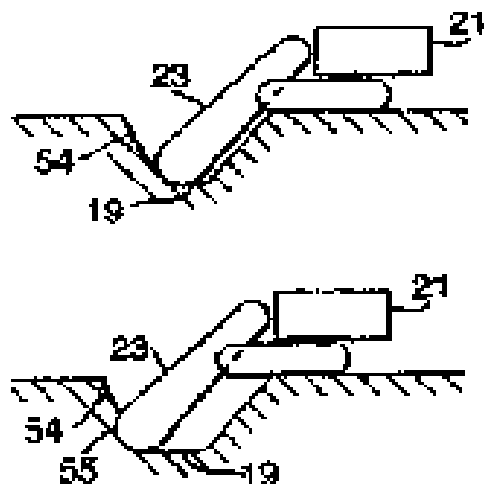


|                                   |                                                                                                                              |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>          | <b>(11):3061252</b>                                                                                                          |
| <b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>       | <b>(21):20070400860</b>                                                                                                      |
| <b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>       | <b>(22):16/03/2007</b>                                                                                                       |
| <b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>    |                                                                                                                              |
| <b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):</b> | <b>1330577 - 31/01/2007</b>                                                                                                  |
| <b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>    |                                                                                                                              |
| <b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>         | <b>(86):01976486.9--19/10/2001</b>                                                                                           |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>                 | <b>(73):1)Mastenbroek Ltd.<br/>83 Swineshead Road, Wyberton Fen, Boston,<br/>Lincolnshire PE21 7JG, ΜΕΓΑΛΗ<br/>ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ</b> |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>       | <b>(30):0025899-23/10/2000-GB</b>                                                                                            |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>                  | <b>(72):1)Kelly, Keith, Richard<br/>2)Geelhoed, Jack</b>                                                                     |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>        | <b>(74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA<br/>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ</b>                                                                         |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>                 | <b>(74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ<br/>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ</b>                                                               |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>           | <b>(54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑ<br/>ΔΙΑΝΟΙΣΗΣ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ.</b>                                                                    |

## ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μηχάνημα διάνοιξης ορυγμάτων το οποίο περιλαμβάνει μία διάταξη κοπής (23), κατά προτίμηση ένα κοπτικό εργαλείο με ατέρμονα αλυσίδα, που στερεώνεται σε μία κύρια διάταξη κίνησης (21) για τη τοποθέτηση της διάταξης κοπής μέσα σε ένα όρυγμα (18) με την κύρια διάταξη κίνησης να μπορεί να κινείται επάνω στην επιφάνεια του εδάφους (22) επάνω από το επίπεδο του ορύγματος. Όπου η διάταξη κοπής είναι ένα κοπτικό εργαλείο με αλυσίδα, το στέλεχος προεξέχει προς τα εμπρός και προς τα κάτω σε σχέση με την διεύθυνση διάνοιξης του ορύγματος, και μέσα μετάδοσης κίνησης είναι διατεταγμένα ώστε να κινούν την αλυσίδα σε μία διεύθυνση ώστε να μεταφέρονται τα στοιχεία κοπής προς τα άνω γύρω από το άνω άκρο του στελέχους και προς τα πίσω κατά μήκος της ανώτερης διαδρομής (30) του κοπτικού εργαλείου με ατέρμονα αλυσίδα (23). Στην λειτουργία το άνω άκρο του κοπτικού εργαλείου με αλυσίδα (23) τοποθετείται

στο τελικό μέτωπο του ορύγματος στο πυθμένα του ορύγματος (18)• η κύρια διάταξη κίνησης (21) κινεί το κοπτικό εργαλείο με αλυσίδα προς τα εμπρός μέσα στο όρυγμα ενώ λειτουργεί το κοπτικό εργαλείο με αλυσίδα, έτσι ώστε να δημιουργείται μία υποσκαφή (55) στο τελικό μέτωπο (54) του ορύγματος, και το ανυψωτικό μέσο 25 (25) ανυψώνει τη διάταξη κοπής (23) προς τα άνω, επάνω από την υποσκαφή διαμέσου του υλικού του τελικού μετώπου έτσι ώστε να κόβεται υλικό από το τελικό μέτωπο του ορύγματος.

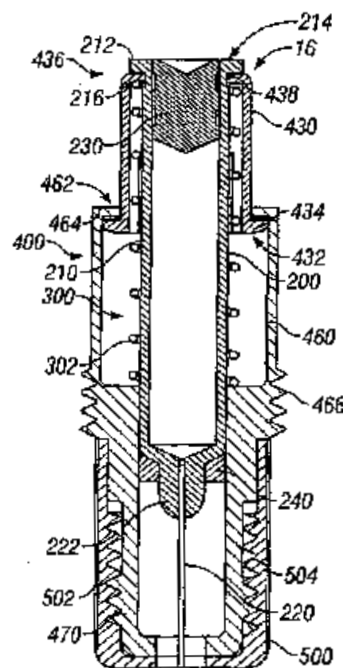


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061253  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400861  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1443992 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02789522.6--08/11/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALZA CORPORATION  
c/o Johnson & Johnson One Johnson & Johnson Plaza, WH 3221, New Brunswick, NJ 08933, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):337681 P-09/11/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DE LA SERNA, Pedro  
2)GILBERT, Scott, Jay  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΟ ΣΥΜΠΤΥΞΗΣ ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΣΥΡΙΓΓΑΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ένα φυσίγγιο σύριγγας που είναι επαρκώς ισχυρή για χρήση σε αυτο-εγχυτές που παράγουν δυνάμεις έγχυσης επαρκείς για χορήγηση ιξωδών φαρμάκων. Το φυσίγγιο σύριγγας (100) της παρούσας εφεύρεσης περιλαμβάνει μία σύριγγα (200), έναν πολωτικό μηχανισμό (300), και ένα κάλυμμα. Το κάλυμμα του φυσιγγίου σύριγγας της παρούσας εφεύρεσης περιλαμβάνει ένα επιδεκτικό σύμπτυξης μέρος (430) και ένα σταθερό μέρος (460). Πλεονεκτικά, το επιδεκτικό σύμπτυξης μέρος (430) του καλύμματος συμπτύσσεται μέσα στο σταθερό μέρος (460) του καλύμματος καθώς η σύριγγα (200) κινείται διαμέσου της διαδρομής της μέσα στο φυσίγγιο σύριγγας. Καθώς το επιδεκτικό σύμπτυξης μέρος συμπτύσσεται μέσα στο σταθερό μέρος, μειώνεται

αποτελεσματικά το μήκος του φυσιγγίου σύριγγας (100), το οποίο, με τη σειρά του, επιτρέπει τη χρήση ενός μικρότερου εμβόλου και διασφαλίζεται δι' αυτού η κατασκευή ενός περισσότερο συμπαγούς αυτο-εγχυτή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061254  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400862  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1483264 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02798301.4--21/12/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NEUROBIOTEC PHARMA AG  
SC/GER STRASSE 15,10963 BERLIN, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10212564-12/03/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FLIEGER, Miroslav  
2)PERTZ, Heinz  
3)KRANDA, Karel  
4)CVAK, Jan  
5)GLUSA, Erika  
6)JAHNICHEN, Sven  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1-ΑΛΛΥΛΟ -ΕΡΥΣΙΒΟΑΛ-ΚΑΛΟΕΙΔΩΝ , ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΗΜΙΚΡΑΝΙΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

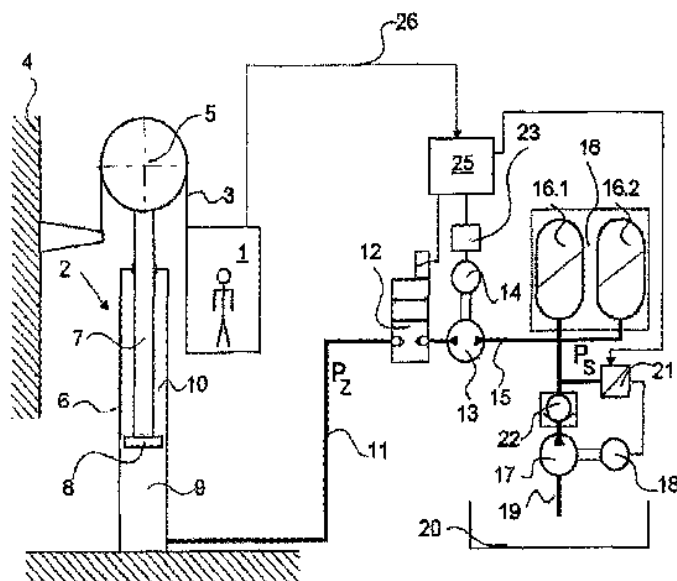
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε 1-αλλυλο-ερυσιβοαλκαλοειδή και στα παράγωγα αυτών με εκλεκτικές ανταγωνιστές ιδιότητες επί των 5-HT<sub>2</sub> υποδοχέων για την πρόληψη και ανακούφιση πονοκεφάλου λόγω ημικρανίας, νόσου του Parkinson, διαταραχών της λειτουργίας θρομβοκυττάρων κ.α.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061255  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400863  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1309508 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01960021.2--09/08/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bucher Hydraulics AG  
Industriestrasse 15, 6345 Neuheim/Zug,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):161100-18/08/2000-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MOSER, Daniel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΕ  
ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗ ΠΙΕΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε έναν υδραυλικό ανελκυστήρα, με ένα συσσωρευτή πίεσης (16). Σύμφωνα με την εφεύρεση τοποθετείται μεταξύ του υδραυλικού συστήματος κίνησης (2) και του συσσωρευτή πίεσης (16) μία αντλία (13) που κινείται με έναν κινητήρα (14), με το υδραυλικό λάδι να προωθείται από το υδραυλικό σύστημα κίνησης (2) προς το συσσωρευτή πίεσης (16) και αντίστροφα χωρίς παράλληλα να υπάρχουν ρυθμιστικές βαλβίδες, οι οποίες να επηρεάζουν το υδραυλικό λάδι, επί παραδείγματι αναλογικές προρυθμισμένες βαλβίδες. Επειδή δρουν στην αντλία (13) αφενός η πίεση PZ στον αγωγό του κυλίνδρου (11) και αφετέρου η πίεση PS στον αγωγό του συσσωρευτή (15), πρέπει ο κινητήρας (14) της αντλίας (13) να λειτουργεί μόνο αντίθετα προς τη διαφορική πίεση και μπορεί σε ορισμένη λειτουργική κατάσταση μάλιστα να δρουν σαν γεννήτρια και μέσω ενός

ρυθμιζόμενου ρυθμιστή ισχύος (23) να αποδίδει ηλεκτρική ενέργεια. Με αυτόν τον τρόπο ελαχιστοποιείται η ανάγκη σε ενέργεια για τη λειτουργία του ανελκυστήρα. Η ταχύτητα του θαλάμου (1) ελέγχεται, ή αντίστοιχα ρυθμίζεται, από μία συσκευή ελέγχου και ρύθμισης (25) μέσω του ρυθμιστή ισχύος (23) μόνο με την ρύθμιση του κινητήρα (14).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061256  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400864  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1359207 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03076773.5--26/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BP OIL INTERNATIONAL LIMITED  
Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middle-  
sex TW16 7BP, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9806440-26/03/1998-GB  
9822277-14/10/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bazzani, Roberto Vittorio  
2)Butler, Graham  
3)Cooper, John Hardy  
4)Bennett, Paul James  
5)Clark, Alisdair Quentin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΥΣΙΜΟΥ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Φόρμουλα αμόλυβδης βενζίνης κινητήρος περιλαμβάνουσα σύνθεση βασικού μείγματος έχουσα ΜΟΝ τουλάχιστον 80, π.χ. από 80 έως λιγότερο από 98, περιλαμβάνει ως συστατικό (α), σε ποσοστό τουλάχιστον 5 τοις εκατό (κατ' όγκο ως προς την ολική σύνθεση), ένα τουλάχιστον υδρογονάνθρακα έχοντα τον κατωτέρω τύπο I: R-CH<sub>2</sub>-CH(CH<sub>3</sub>)-C(CH<sub>3</sub>)<sub>2</sub>-CH<sub>3</sub>, όπου R είναι υδρογόνο ή μεθύλιο, ιδίως τριπτάνιο, και ως συστατικό (β) ένα τουλάχιστον κορεσμένο, υγρό, αλειφατικό υδρογονάνθρακα έχοντα 4 έως 12 άτομα άνθρακος. Η αντίστοιχη φόρμουλα αμόλυβδης βενζίνης κινητήρος περιλαμβάνει επίσης ένα τουλάχιστον πρόσθετο βενζίνης κινητήρος. Το μείγμα ή η βενζίνη κατά προτίμηση περιέχει μία τουλάχιστον αρωματική, ολεφινική και οξυγονούχο ένωση. Οι βενζίνες ή τα

μείγματα, κατά την καύση, δίδουν μειωμένα ποσοστά εκπομπών καυσαερίων, ιδίως διοξειδίου του άνθρακος, μονοξειδίου του άνθρακος, οξειδίων αζώτου και ολικών υδρογονανθράκων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061257  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400865  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1458827 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02792894.4--04/12/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC  
20 Manchester Square, London W1U 3AN,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0130651-21/12/2001-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Williams, Neal  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΩΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΔΑΤΙΚΕΣ ΕΠΙΧΡΙΣΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΔΙΑΣΠΟΡΕΣ ΥΒΡΙΔΙΚΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΑΚΡΥΛΙΚΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Υδατική επιχριστική σύνθεση περιέχουσα πολυμερές συνδετικό που περιλαμβάνει σωματίδια υβριδικού πολυμερούς πολυουραιθάνης-ακρυλικού σε διασπορά εντός υδατικού μέσου που περιέχει: i) πολυμερές πολυουραιθάνης, κατά προτίμηση σε

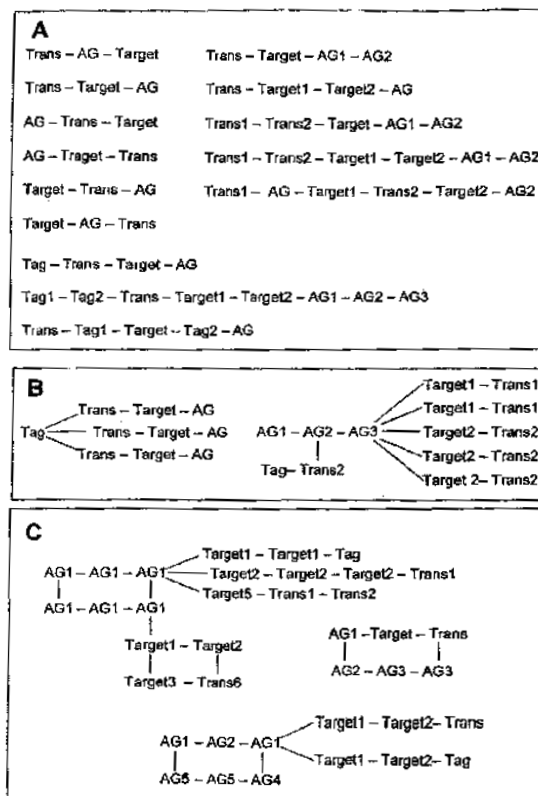
ποσοστό από 0,1 τοις εκατό έως 75 τοις εκατό κατά βάρος, ii) συμπολυμερές αιθυλενικώς ακόρεστων μονομερών συμπολυμεριζόμενων δια προσθήκης, κατά προτίμηση σε ποσοστό από 25 τοις εκατό έως 99,9 τοις εκατό κατά βάρος, χαρακτηριζόμενη εκ του ότι το πολυμερές πολυουραιθάνης περιλαμβάνει το προϊόν της αντιδράσεως α) πολυ-ισοκυανικού, β) ενώσεως περιέχουσας τουλάχιστον δύο ημίση δραστικά έναντι των ισοκυανικών ημίσεων του πολυ-ισοκυανικού, γ) ενώσεως περιέχουσας τουλάχιστον ένα ήμισυ διασκορπισμού και τουλάχιστον ένα ήμισυ δραστικό έναντι των ισοκυανικών ημίσεων του πολυ-ισοκυανικού, δ) ενώσεως επέκτασης της αλυσίδας, ε) διόλης ουραιθάνης που είναι το προϊόν της αντιδράσεως κυκλικού ανθρακικού και ενώσεως περιέχουσας αμινομάδα και περαιτέρω μία ομάδα εκλεγμένη από αμινομάδα και υδροξυλομάδα, και όπου η εν λόγω διόλη ουραιθάνης αποτελεί έως το 80 τοις εκατό κ.β. του πολυμερούς πολυουραιθάνης. Τα επιχρίσματα έχουν βελτιωμένη αντοχή στην εκτριβή, στο νερό και στο λέκασμα. Επίσης υδατική διασπορά και προπολυμερές ουραιθάνης προς χρήση για την παρασκευή της διασποράς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061258  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400866  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1408114 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02022774.0--11/10/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Imvision GmbH  
Feodor-Lynen-Strasse 5, 30625 Hannover,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cramer, Reto, Prof. Dr.  
2)Fluckiger, Sabine, Dr.  
3)Lamping, Norbert, Dr.  
4)Daigle, Isabelle, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΩΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΗΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΜΟΡΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΕΑ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ (MAT-ΜΟΡΙΑ) ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΑΝΟΣΟΑΠΟΚΡΙΣΕΩΝ, ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΔΟΜΗΜΑΤΑ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μέσω προσθήκης των νεοανεπτυγμένων τμηματοποιημένων μορίων μεταφοράς αντιγόνου (MAT-μόρια) και άλλων σχετικών εργαλείων, το ανοσοποιητικό σύστημα κάποιου ατόμου μπορεί να διαμορφωθεί σκοπίμως και αποτελεσματικά. Τα MAT-μόρια περιλαμβάνουν ανεξάρτητη μονάδα μετάθεσης η οποία μεταφέρει το MAT-μόριο στο εσωτερικό κυττάρου, ανεξάρτητη μονάδα στόχευσης δραστική ενδοκυτταρικά η οποία προκαλεί την ενδοκυτταρική μεταφορά του MAT-μορίου στα οργανίδια του κυττάρου που είναι υπεύθυνα για την κατεργασία αντιγόνου, και ανεξάρτητη μονάδα αντιγόνου η οποία καθορίζει την ειδικότητα της ανοσοαπόκρισης που διαμορφώνεται από το MAT-μόριο. Στο MAT-μόριο μπορούν να υφίστανται προαιρετικώς επιπρόσθετες ανεξάρτητες μονάδες, όπως π.χ. ανεξάρτητες μονάδες επισημάνσης ή ανεξάρτητες μονάδες χωριστή. Η εφεύρεση περιλαμβάνει τα σύμφωνα με την εφεύρεση MAT-μόρια, αντισώματα τα οποία παράγονται με χρήση αυτών των MAT-μορίων, καθώς και θεραπευτικά και

διαγνωστικά μέσα τα οποία παράγονται με MAT-μόρια. Περαιτέρω η εφεύρεση περιλαμβάνει εφαρμογές οι οποίες περιλαμβάνουν αυτά τα MAT-μόρια, αντισώματα, θεραπευτικά και διαγνωστικά μέσα.

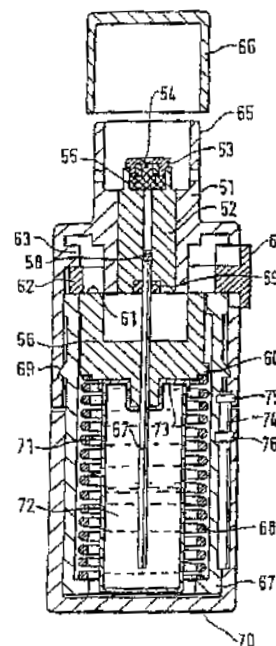


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061259  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400867  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1214985 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02003525.9--04/10/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim International GmbH  
55216 Ingelheim, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19536902-04/10/1995-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cirillo, Pasquale  
2)Eicher, Joachim  
3)Freund, Bernhard  
4)Geser, Johannes  
5)Jaeger, Joachim  
6)Zierenberg, Bernd  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ (ΜΙΝΙΑΤΟΥΡΑ) ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΠΙΕΣΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΡΕΥΣΤΟ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΡΟΚΕΙΤΑΙ ΝΑ ΨΕΚΑΣΤΕΙ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ο μηχανισμός, σύμφωνα με την εφεύρεση, περιλαμβάνει ένα κοίλο έμβολο (57) τοποθετημένο σε έναν κύλινδρο με δυνατότητα μετατόπισης εντός αυτού και ένα στοιχείο βαλβίδας (58) το οποίο καθοδηγείται από το κοίλο έμβολο (57) και είναι έτσι τοποθετημένο ώστε να μπορεί να κινηθεί αξονικά σε σχέση με το κοίλο έμβολο (57). Το στοιχείο (58) της βαλβίδας είναι τοποθετημένο στο ένα άκρο του κοίλου εμβόλου (57) στο εσωτερικό του εμβόλου ή ακριβώς μπροστά από το άκρο του κοίλου εμβόλου (57). Ο μηχανισμός χρησιμοποιείται σε μία συσκευή

ψεκασμού υψηλής πίεσης η οποία λειτουργεί μηχανικά. Η βαλβίδα (58) λειτουργεί χωρίς άλλη βοηθητική δύναμη, κλείνει ταχύτατα και σφραγίζει στεγανά έναντι υψηλών πιέσεων. Η συσκευή ψεκασμού χρησιμοποιείται, για παράδειγμα, για την παραγωγή ενός εισπνεόμενου αερολύματος (αεροζόλ) από ένα φαρμακευτικό παρασκεύασμα σε υγρή κατάσταση, χωρίς να χρησιμοποιηθεί προωθητικό αέριο υψηλής πίεσης, 320 bar για παράδειγμα.

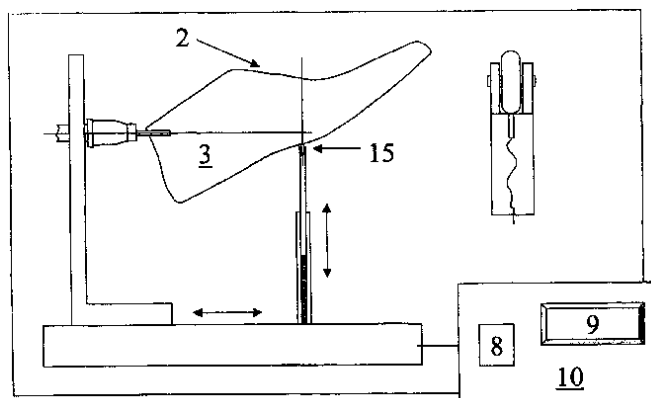


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061260  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400868  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1354529 - 13/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02425247.0--19/04/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Formificio Milanese Team S.r.l.  
Viale Regione Piemonte, 5, 15067 Novi Ligure (AL), ITALIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cremaschi, Armido  
2)Gemme, Gianmarco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΙΑΣ ΣΕΙΡΑΣ ΚΑΛΟΥΠΙΩΝ ΥΠΟΔΗΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΩΝ ΣΕ ΜΙΑ ΣΕΙΡΑ ΜΕΓΕΘΩΝ ΞΕΚΙΝΩΝΤΑΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΒΑΣΙΚΟ ΚΑΛΟΥΠΙ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται με μια μέθοδο ανάπτυξης μιας σειράς από καλούπια υποδημάτων ξεκινώντας από ένα βασικό καλούπι υποδήματος που παρέχεται σε ένα βασικό μέγεθος υποδήματος. Η μέθοδος περιλαμβάνει τα ακόλουθα βήματα: α) συλλογή των χωρικών συντεταγμένων (xB, yB, zB) των σημείων στο βασικό καλούπι υποδήματος (2) του βασικού μεγέθους χρησιμοποιώντας μέσα μέτρησης (15) που συσχετίζονται με ένα πρώτο μέσο υπολογιστή (10) στο οποίο εκτελούνται CAD προγράμματα, ή λήψη των αναφερθέντων χωρικών συντεταγμένων (xB, yB,

zB) από μια μονάδα αποθήκευσης, β) λήψη, από τις χωρικές συντεταγμένες (xB, yB, zB) των σημείων στο βασικό καλούπι υποδήματος (2) του βασικού μεγέθους, των χωρικών συντεταγμένων (xp, yp, zp) σημείων σε τουλάχιστον ένα άλλο καλούπι υποδήματος της σειράς, χρησιμοποιώντας προκαθορισμένους τύπους υπολογισμού που εισάγονται στο αναφερθέν μέσο υπολογιστή, η επανομαζόμενη κατανομή των καλούπιών, γ) αποθήκευση, στην αναφερθείσα μονάδα αποθήκευσης, των αναφερθέντων συντεταγμένων (xp, yp, zp) των σημείων σε τουλάχιστον ακόμη ένα καλούπι υποδήματος της σειράς.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061261  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400869  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0776361 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95930814.9--09/08/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Schering-Plough Ltd.  
Topferstrasse 5, 6004 Lucerne, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):288065-09/08/1994-US  
362240-22/12/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COCHRAN, Mark D.  
2)JUNKER, David E.  
3)WILD, Martha A.  
4)SINGER, Philip A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΣ ΙΟΣ ΕΡΙΠΗ ΤΩΝ  
ΓΑΛΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αυτή παρέχει ανασυνδυασμένο ιό έρπη των γάλων, που περιλαμβάνει ξένη DNA αλληλουχία που κωδικοποιεί μια κυτοκίνη που έχει εισαχθεί εντός μιας θέσης εισαγωγής που περιλαμβάνει θέση XhoI εντός ενός θραύσματος EcoRI #9 του ιικού γονιδιώματος ιού έρπη των γάλων και την ξένη DNA αλληλουχία που κωδικοποιεί μια κυτοκίνη η οποία είναι ικανή να εκφράζεται σε ένα κύτταρο ξενιστή που έχει μολυνθεί με τον ιό έρπη των γάλων. Αυτή η εφεύρεση παρέχει μια

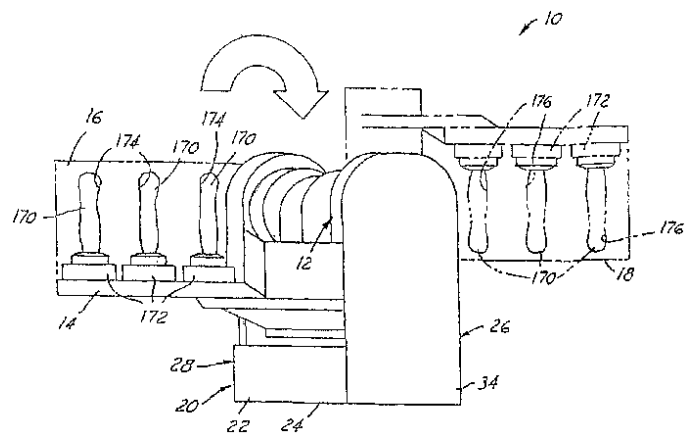
χίμαιρα ανασυνδυασμένου ιού έρπη γάλων - ιού ασθένειας Marek περιλαμβάνουσα μοναδική μακρά ιικού γονιδιώματος περιοχή έρπη των γάλων και μοναδική βραχεία περιοχή ιού ασθένειας Marek. Τέλος, η εφεύρεση αυτή παρέχει φορείς ομολογίας για παραγωγή ενός ανασυνδυασμένου ιού έρπη των γάλων, κύτταρα ξενιστές και εμβόλια και μεθόδους για ανοσοποίηση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061262  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400870  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1644292 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04756061.0--23/06/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OWENS-BROCKWAY GLASS CON-  
TAINER INC.  
Three O- I Plaza One Michael Owens Way,  
Perrysburg, OH 43551-2999, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):609444-27/06/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHUE, Larry, N.  
2)MOHR, Paul, B.  
3)SOLEY, David, D.  
4)WARNECKE, Ronald, P.  
5)KIRKMAN, Thomas, R.  
6)MAZUR, William, F.  
7)NADLER, Jonathan, R.  
8)HOLBROOK, Patrick, W.  
9)LEIDY, Wayne, D.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΥ ΖΑΧΑΡΙΑ-ΑΡΤΕΜΙΣ  
Παναπιστημίου 42, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΡΥΔΑ-ΛΑΔΑ ΕΛΛΗ  
Πανεπιστημίου 42,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΣΤΡΟΦΟΥ ΒΡΑΧΙΟΝΑ  
ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΑΛΙ-  
ΝΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρουσιάζεται διάταξη αναστροφής βραχίονα για μηχανή διαμόρφωσης υάλινων αντικειμένων τύπου μεμονωμένων τομέων η οποία διάταξη περιλαμβάνει ανάστροφη βάση (12) που ταλαντώνεται γύρω από άξονα μεταξύ γωνιακώς ευρισκόμενων σε απόσταση πρώτης και δεύτερης θέσεων, μια διπλού άκρου σφαιροειδή βίδα (48) τοποθετημένη ομοαξονικά με τον άξονα και έχοντας αντίθετο σπειρώματος τμήματα, πρώτο και δεύτερο αντίθετο σπειρώματος

τμήματα (52, 54), πρώτο και δεύτερο περικόχλια (56, 58) εμπλεκόμενο το καθένα μεένα από τα αντίθετο σπειρώματος τμήματα της εν λόγω σφαιροειδούς βίδας έτσι ώστε τα περικόχλια παλινδρομικά προς και από το μέρος το ένα του άλλου σε απόκριση της περιστροφής της σφαιροειδούς βίδας και πρώτο και δεύτερο βραχίονες δακτυλίων με μορφή λαιμού (14) που εμπλέκουν αντίστοιχα το πρώτο και δεύτερο περικόχλια έτσι ώστε οι εν λόγω βραχίονες δακτυλίων με μορφή λαιμού να κινούνται παλινδρομικά προς και από το μέρος ο ένας του άλλου κατά μήκος του άξονα μαζί με τα πρώτο και δεύτερο περικόχλια. Κατά προτίμηση, η ανάστροφη βάση ταλαντώνεται γύρω από τον άξονα μέσω ενός πρώτου αναστρέψιμου ηλεκτρικού κινητήρα (44) και η σφαιροειδής βίδα τίθεται σε κίνηση για περιστροφή σε αντίθετες κατευθύνσεις με έναν δεύτερο αναστρέψιμο ηλεκτρικό κινητήρα (50) για κίνηση των περικοχλίων και των βραχιόνων δακτυλίων με μορφή λαιμού προς και από το μέρος ο ένας του άλλου κατά μήκος του άξονα.



|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>          | <b>(11):3061263</b>                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>       | <b>(21):20070400871</b>                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>       | <b>(22):20/03/2007</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):</b> | <b>1032674 - 24/01/2007</b>                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>         | <b>(86):98954662.7--20/11/1998</b>                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>                 | <b>(73):1)Serono Genetics Institute S.A.<br/>Route Nationale 7, 91030 Evry Cedex,<br/>ΓΑΛΛΙΑ</b>                                                                                                                                                       |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>       | <b>(30):9714673-21/11/1997-FR<br/>107078 P-04/11/1998-US</b>                                                                                                                                                                                           |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>                  | <b>(72):1)GRIFFAIS, Remy<br/>2)HOISETH, Susan K.<br/>3)ZAGURSKY, Robert J.<br/>4)METCALF, Benjamin J.<br/>5)PEEK, Joel A.<br/>6)SANKARAN, Banumathi<br/>7)FLETCHER, Leah Diane</b>                                                                     |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>       | <b>(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ<br/>Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ</b>                                                                                                                                                                                            |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>                 | <b>(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ<br/>Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ</b>                                                                                                                                                                                             |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>           | <b>(54):ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΑ ΤΟΥ<br/>ΧΛΑΜΥΔΙΟΥ ΤΗΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΑΣ<br/>(CHLAMYDIA PNEUMONIAE) ΚΑΙ<br/>ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ, ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΥΤΩΝ<br/>ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ, ΙΔΙΩΣ ΓΙΑ ΤΗ<br/>ΔΙΑΓΝΩΣΗ, ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΤΗ<br/>ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΛΟΙ-<br/>ΜΩΞΗΣ.</b> |

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση έχει ως αντικείμενό της την γονιδιωματική αλληλουχία και τις αλληλουχίες νουκλεοτιδίων που κωδικοποιούν πολυπεπτίδια του Chlamydia Pneumoniae, όπως πολυπεπτίδια κυτταρικού φακέλου τα οποία εκκρίνονται ή είναι εξειδικευμένα, ή τα οποία συμμετέχουν στον μεταβολισμό, στη διαδικασία αντιγραφής ή στη λοιμοτοξικότητα, πολυπεπτίδια τα οποία κωδικοποιούνται από τέτοιες αλληλουχίες καθώς και φορείς που περιλαμβάνουν τις εν λόγω αλληλουχίες και κύτταρα ή ζώα τροποποιημένα με αυτούς τους φορείς. Η εφεύρεση αφορά επίσης σε μεταγραφικά γονιδιακά προϊόντα όπως, επί παραδείγματι, αντινοσηματικά και ριβοενζυμικά μόρια, τα οποία δύνανται να χρησιμοποιηθούν για τον έλεγχο της αύξησης του μικροοργανισμού. Η εφεύρεση αφορά επίσης σε μεθόδους για την ανίχνευση αυτών των νουκλεϊνικών οξέων ή πολυπεπτιδίων και σε kit για την διάγνωση λοίμωξης από Chlamydia Pneumoniae. Η εφεύρεση αφορά επίσης σε μια μέθοδο για την επιλογή ενώσεων οι οποίες είναι σε θέση να διαμορφώνουν την βακτηριακή λοίμωξη και σε μια μέθοδο για τη βιοσύνθεση ή βιοαποικοδόμηση μορίων που παρουσιάζουν ενδιαφέρον με τη χρήση των εν λόγω αλληλουχιών νουκλεοτιδίων ή των εν λόγω πολυπεπτιδίων. Τέλος, η εφεύρεση περιλαμβάνει φαρμακευτικές συνθέσεις, ιδίως εμβόλια, για την πρόληψη και, ή θεραπευτική αντιμετώπιση βακτηριακών λοιμώξεων, ιδίως από Chlamydia Pneumoniae.

|                                   |                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>          | <b>(11):3061264</b>                                                                                                                                 |
| <b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>       | <b>(21):20070400872</b>                                                                                                                             |
| <b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>       | <b>(22):20/03/2007</b>                                                                                                                              |
| <b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>    |                                                                                                                                                     |
| <b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):</b> | <b>1509230 - 03/01/2007</b>                                                                                                                         |
| <b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>    |                                                                                                                                                     |
| <b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>         | <b>(86):03734386.0--04/06/2003</b>                                                                                                                  |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>                 | <b>(73):1)Cedars-Sinai Medical Center<br/>8700 Beverly Boulevard, Los Angeles, Cali-<br/>fornia 90048-1869, ΗΝΩΜΕΝΕΣ<br/>ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ</b> |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>       | <b>(30):386622 P-05/06/2002-US</b>                                                                                                                  |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>                  | <b>(72):1)AGUS, David, B.</b>                                                                                                                       |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>       | <b>(74):ΚΟΝΙΔΑΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ<br/>Δημ. Μαλαγάρδη 16, 18120 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ<br/>(ΑΤΤΙΚΗΣ)</b>                                                              |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>                 | <b>(74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ<br/>Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ</b>                                                                                        |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>           | <b>(54):GEFITINIB (IRESSA) ΓΙΑ ΤΗΝ<br/>ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΡΚΙΝΟΥ.</b>                                                                                       |

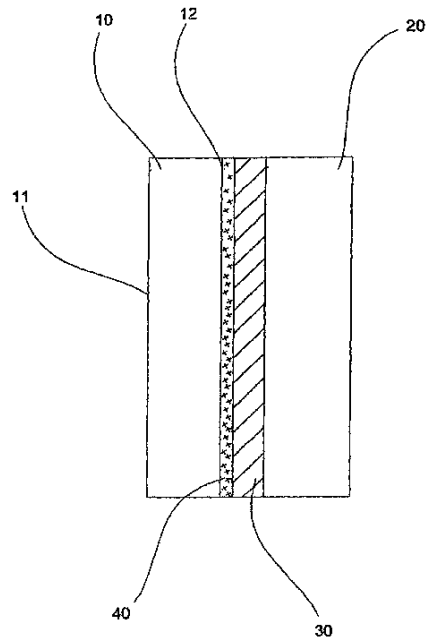
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Εδώ περιγράφονται μέθοδοι θεραπείας καρκίνου και άλλες συνθήκες ασθένειας σε άτομα τα οποία είτε έχουν αναπτύξει ανθεκτικότητα σε συνηθισμένη θεραπεία αναστολέα κινάσης τυροσίνης (TKI) είτε είναι μη-αποκριτικά ab initio σε συνηθισμένη TKI θεραπεία. Σε διάφορες εφαρμογές, οι μέθοδοι περιλαμβάνουν χορήγηση σε ασθενή μιας άνω των ορίων ποσότητας TKI σε εβδομαδιαία ή ημ-εβδομαδιαία βάση. Εναλλακτικές εφαρμογές της παρούσας εφεύρεσης περιλαμβάνουν διαγνωστική μέθοδο για αξιολόγηση της πιθανότητας ατόμου να είναι ανθεκτικό σε TKI θεραπεία, επί τη βάση ενός επιπέδου έκφρασης πρωτεΐνης-1 μεμβράνης επιθηλίου (EMP-1). Ένα από τα γονίδια πιστεύεται ότι είναι υπεύθυνο για TKI ανθεκτικότητα. Οι μέθοδοι της παρούσας εφεύρεσης μπορεί να

είναι ειδικά χρήσιμες στη θεραπεία καρκίνων πνεύμονα, μαστού, προστάτη, ωοθήκης, εγκεφάλου και κόλον. Οι μέθοδοι της παρούσας εφεύρεσης μπορεί να είναι αποτελεσματικές στην παρεμπόδιση του πεδίου κινάσης HER-2 είτε επιπλέον είτε στη θέση παρεμπόδισης του πεδίου κινάσης EGFR.

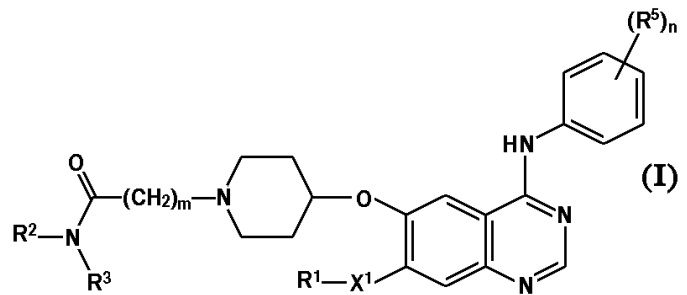
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061265  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400873  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1539486 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03782174.1--11/09/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Scheuten Glasgroep  
Groethofstraat 21, 5900 AA Venlo,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):02020632-13/09/2002-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VILLARI, Valentino  
2)VAN OIJEN, Albert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑ-ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΘΗΝΑ  
Σίνα 11, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Σίνα 11,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΥΡΙΜΑΧΗ ΜΟΝΑΔΑ ΣΤΙΛΒΩΣΕΩΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ**(57)

Η εφεύρεση έχει σχέση με μία πυρίμαχη μονάδα στιλβώσεως, η οποία περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο μεταξύ τους απέχοντα διαφανή υποστρώματα (10, 20), μεταξύ των οποίων διατάσσεται μία διαφανής πυρίμαχη στρώση (30). Η πυρίμαχη μονάδα στιλβώσεως της εφευρέσεως χαρακτηρίζεται από το ότι η διαφανής στρώση, η αποτελούμενη από TiO<sub>2</sub>, η οποία μειώνει την πτώση ακτινοβολίας UV επί της πυρίμαχης στρώσεως (30), διατάσσεται σε μία τουλάχιστον πλευρά της πυρίμαχης αυτής στρώσεως (30).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061266  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400874  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1667992 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04768483.2--15/09/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
Sodertalje, 151 85, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):03292309-19/09/2003-EP  
04291248-14/05/2004-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRADBURY, Robert Hugh  
2)HENNEQUIN, Laurent Francois Andre  
3)BARLAAM, Bernard Christophe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΟΥΙΝΑΖΟΛΙΝΗΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ**(57)

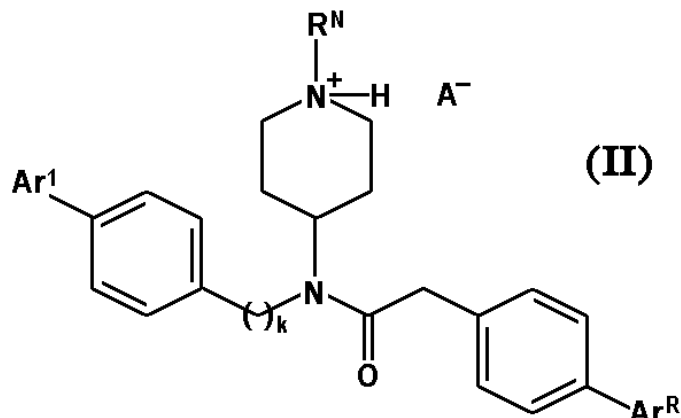
Η εφεύρεση αναφέρεται σε παράγωγα κουιναζολίνης του Τύπου (I): όπου καθένα από τα R<sub>1</sub>, X<sub>1</sub>, R<sub>2</sub>, R<sub>3</sub>, R<sub>5</sub>, n και m έχει κάποια από τις σημασίες που ορίζονται στην περιγραφή• στις διαδικασίες για την παρασκευή τους, στις φαρμακευτικές συνθέσεις που τις περιέχουν και στη χρήση τους στην παρασκευή ενός φαρμάκου για χρήση ως αντιπολλαπλασιαστικό μέσο στην πρόληψη ή θεραπευτική αγωγή όγκων οι οποίοι είναι ευαίσθητοι στην αναστολή των κινασών τυροσίνης υποδοχέα EGF και erbB.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061267  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400875  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1263729 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01914716.4--06/03/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Acadia Pharmaceuticals Inc.  
3911 Sorrento Valley Blvd., San Diego, CA  
92121-1402, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):187289 P-06/03/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANDERSSON, Carl, M.  
2)CROSTON, Glenn  
3)HANSEN, E., L.  
4)ULDAM, A., K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΖΑΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ  
ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ  
ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ  
ΤΗ ΣΕΡΟΤΟΝΙΝΗ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

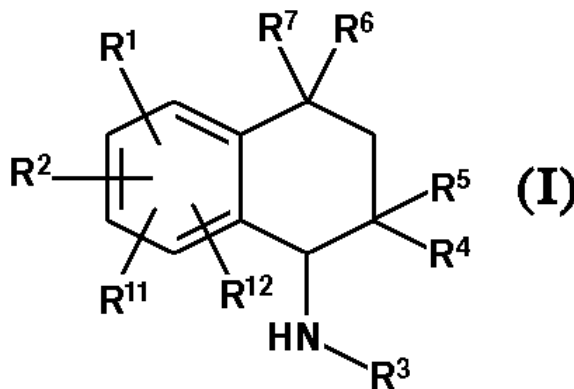
Δίδεται ένωση και μέθοδοι για τη θεραπευτική αντιμετώπιση παθήσεων στις οποίες η τροποποίηση της δράσης του σεροτονεργικού υποδοχέα έχει ένα ωφέλιμο αποτέλεσμα. Στην μέθοδο, χορηγείται μία αποτελεσματική ποσότητα μίας ένωσης του τύπου (II) σ' έναν ασθενή που χρήζει τέτοιας αγωγής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061268  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400876  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1670458 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04790271.3--06/10/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft  
Mullerstrasse 178, 13353 Berlin, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10347386-08/10/2003-DE  
10347383-08/10/2003-DE  
102004017662-05/04/2004-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)REHWINKEL, Hartmut  
2)BAURLE, Stefan  
3)BERGER, Markus  
4)SCHMEES, Norbert  
5)SCHACKE, Heike  
6)KROLIKIEWICZ, Konrad  
7)MENGEL, Anne  
8)NGUYEN, Duy  
9)JAROCH, Stefan  
10)SKUBALLA, Werner  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ  
ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΝΑΦΘΑΛΙΝΙΟΥ, ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ Η  
ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΗ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε πολυποκατεστημένα παράγωγα τετραυδρόναφθαλινίου του τύπου (I), σε μέθοδο για την παραγωγή αυτών και στη χρήση τους ως αντιφλεγμονώδη.

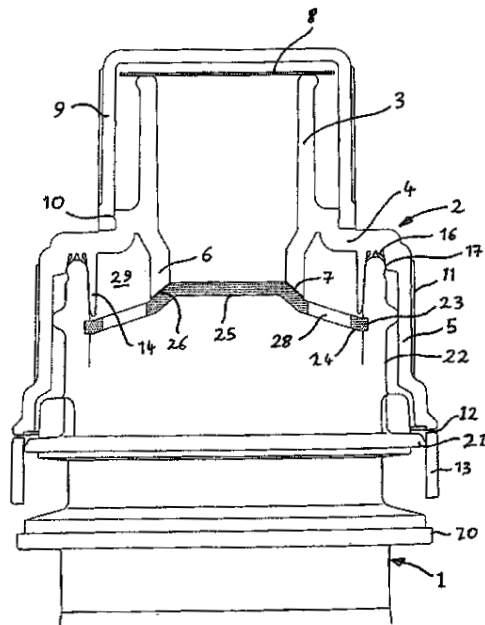


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061269  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400877  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1401724 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02740932.5--03/07/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BEESON AND SONS LIMITED  
Hertford House, Denham Way, Rickmans-  
worth, Herts WD3 2XB, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0116306-03/07/2001-GB  
0116861-10/07/2001-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KING, Roger, Milner  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΛΕΙ-  
ΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα συγκρότημα συστήματος κλεισίματος δοχείου το οποίο περιλαμβάνει: ένα λαιμό δοχείου (1) που έχει ένα πρώτο σπείρωμα σε μια εξωτερική επιφάνεια αυτού, ένα σύστημα κλεισίματος (πώμα) (2) για το λαιμό, όπου το σύστημα κλεισίματος έχει ένα άνοιγμα εκεί μέσα, ένα περίβλημα (5) που επεκτείνεται προς τα κάτω, και ένα δεύτερο σπείρωμα σε μια εσωτερική επιφάνεια του καλύμματος για την εμπλοκή του πρώτου σπειρώματος στο λαιμό του δοχείου, και τα συμπληρωματικά στοιχεία βαλβίδας στο λαιμό και το σύστημα κλεισίματος, όπου τα στοιχεία βαλβίδας εμπλέκονται για να παρέχουν ένα στεγανό κλείστρο ρευστού πέρα από το λαιμό όταν εξασφαλίζεται πλήρως το κλείσιμο στο λαιμό, αλλά τα στοιχεία βαλβίδας επιτρέπουν να εκκρίνει το ρευστό από το λαιμό μέσω του ανοίγματος, όταν είναι το σύστημα κλεισίματος σε μια ενδιάμεση θέση, στην οποία το σύστημα κλεισίματος διατηρείται ακόμα στο λαιμό, και όπου το πώμα (2) μπορεί να κινηθεί από την πλήρως ασφαλισμένη θέση στην ενδιάμεση θέση μέσω

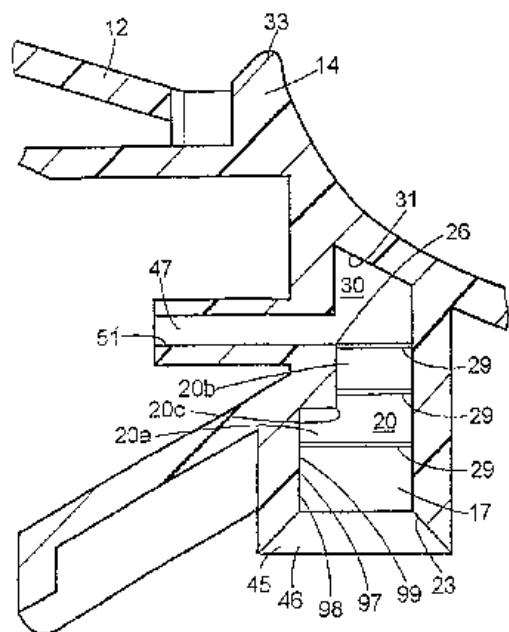
της περιστροφής του συστήματος κλεισίματος σε σχέση προς το λαιμό, όπου το σύστημα κλεισίματος περιλαμβάνει μια προς τα κάτω επεκτεινόμενη κυλινδρική τάπα σφράγισης (14) που διαμορφώνει μια εφαρμογή σφράγισης σε μια κυλινδρική οπή του λαιμού του δοχείου και στα δύο, δηλαδή όταν το σύστημα κλεισίματος είναι στην ενδιάμεση θέση και όταν είναι το σύστημα κλεισίματος στη θέση σφράγισης στο λαιμό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061270  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400878  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1562710 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04783675.4--10/09/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)S. C. Johnson & Son, Inc.  
1525 Howe Street, Racine, WI 53403,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):502439 P-12/09/2003-US  
864970-10/06/2004-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HIGAREDA, Jose, J., C.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλέας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλέας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΚΛΗΣΕΩΣ ΣΤΡΟΒΙ-  
ΛΙΣΜΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΡΕΥΣΤΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟ-  
ΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία συσκευή προκλήσεως στροβιλισμού σε ένα ρευστό περιλαμβάνει έναν αγωγό ο οποίος περιέχει μία διόδο (20) μεταξύ των πρώτου και δεύτερου άκρων της διόδου. Πρώτες και δεύτερες έκκεντρες νευρώσεις (29) εκτείνονται εκάστη μερικώς εντός της διόδου. Η διόδος εκτείνεται κωνικά καθ' όλο το μήκος της διόδου από το πρώτο άκρο μέχρι το δεύτερο άκρο.

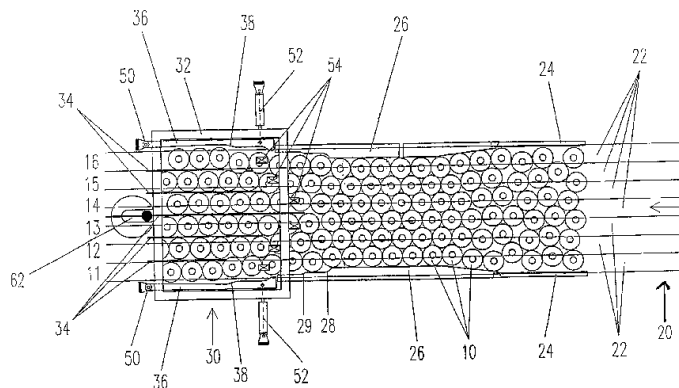


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061271  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400879  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1537037 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03748005.0--11/09/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH  
Brohlstrasse 31-33, 56659 Burgbrohl,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20214153 U-12/09/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HEUFT, Bernhard  
2)KRISTANDT, Gerd  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγιάλειας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγιάλειας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΩΡΙΣΜΟ ΕΝΟΣ  
ΑΚΑΤΑΣΤΑΤΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΙ-  
ΚΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ, ΓΙΑ ΠΑΡΑ-  
ΔΕΙΓΜΑ ΦΙΑΛΩΝ ΠΟΤΟΥ, ΣΕ ΠΟΛΛΕΣ  
ΤΡΟΧΙΕΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται με ένα μηχάνημα χωρισμού μιας ακατάστατης ροής αντικειμένων (10) σε πολλές τροχιές (11-16) επί των οποίων τα αντικείμενα (10) μεταφέρονται χωριστά και κατά διαδοχικό τρόπο. Το μηχάνημα περιλαμβάνει μία μεταφορική διάταξη (20) για τα αντικείμενα (10), η οποία περιλαμβάνει έναν ή περισσότερους κινούμενους μεταφορικούς ιμάντες (22) και πλευρικά κινκιδώματα (φραγμούς 24) πρόσθετα προς μία δομή διαχωρισμού σε τροχιές (30) η οποία περιλαμβάνει τουλάχιστον μία διάταξη διαχωρισμού(34) που χωρίζει

τη ροή των μεταφερόμενων αντικειμένων (10). Η διάταξη διαχωρισμού (34) μπορεί να μετατοπίζεται. Το μηχάνημα περιλαμβάνει επίσης ένα μηχανισμό (40) για την κινητοποίηση της δομής διαχωρισμού σε τροχιές (30), έτσι ώστε τουλάχιστον μίαδιάταξη διαχωρισμού (34) να εκτελεί μία παλινδρομική κίνηση κατά τη διεύθυνση της μεταφοράς και, ή εγκάρσια προς αυτή. Η δομή διαχωρισμού σε τροχιές (30) μπορεί να εφοδιάζεται με ένα πλαίσιο (32) επί του οποίου στερεώνονται πολλές διατάξεις διαχωρισμού (34). Η κεντρική διάταξη διαχωρισμού (34) μπορεί να προεξέχει έναντι της διεύθυνσεως μεταφοράς και οι πλευρικές διατάξεις διαχωρισμού (34) μπορεί να επαναδιευθετούνται κατά κλιμακωτό τρόπο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061272  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400880  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1463795 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02804704.1--25/11/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Colgate-Palmolive Company  
300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16275-10/12/2001-US  
158422-30/05/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEONARD, Isabelle  
2)DORMAL, Didier  
3)JULEMONT, Jean  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγιάλειας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγιάλειας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΦΟΥΓΓΙΣΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σφούγγισμα καθαρισμού που περιλαμβάνει μη υφασμένο ύφασμα, όπου το μη υφασμένο ύφασμα είναι εμποτισμένο με μια σύνθεση καθαρισμού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061273  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400881  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1522729 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03022804.3--07/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Johann Heinrich Bornemann GmbH - Kunststofftechnik Obernkirchen - Industriestrasse 2, 31683 Obernkirchen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

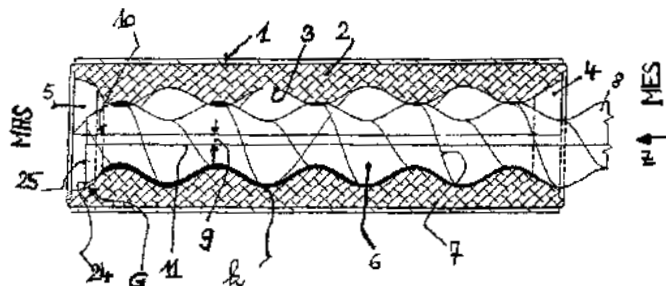
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Feltz, Gerd-Joachim  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΛΙΑ ΜΕ ΕΚΚΕΝΤΡΟ ΚΟΧΛΙΑ ΚΑΙ ΕΠΑΓΩΓΕΑΣ ΓΙΑ ΤΕΤΟΙΑ ΑΝΤΛΙΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Προτείνεται μια αντλία με έκκεντρο κοχλία με εσωτερικό μανδύα (2) από ελαστικό υλικό σε κυλινδρικό μανδύα καλύμματος (1), όπου μια εσωτερική επιφάνεια (3) του εσωτερικού μανδύα (2) είναι εγκατεστημένη επάνω στην κλίνουσα προς τα έξω πλευρά (3) και έχει ελικοειδή μορφή. Η εφεύρεση συμβάλλει στο να εξασφαλίζεται μεγάλη διάρκεια ζωής, να εμποδίζεται η αλλαγή της σύστασης του αντλούμενου μέσου και να αποφεύγεται η αναπάντεχη απώλεια ισχύος παροχής με σχεδόν νέα συστατικά από ανταλλαγή. Αυτό επιτυγχάνεται με έναν ευρισκόμενο στο μανδύα σε μια πρώτη αξονική θέση (z1) και με ακτινική εκκεντρικότητα (9) εγκατεστημένο υπό πόλωση και σε λειτουργία, διατηρούμενο σε αυτή τη θέση (15,16) ελικοειδή περιστροφέα πόλωσης (6,8) με κατεύθυνση διαβάθμισης (7) ίδια

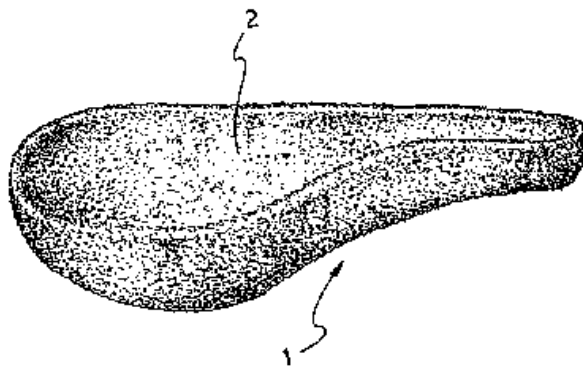
με τον επαγωγέα (2). Ένα άνοιγμα εξόδου (5) του επαγωγέα (2) εκτείνεται από το εμπρόσθιο άκρο του σε ένα τεμάχιο του αξονικού μήκους άντλησης ακτινωτά κατά τέτοιο τρόπο ώστε μια - περιστρεφόμενη κατά τη λειτουργία της αντλίας - εμπρόσθια άκρη (24) του ευρισκόμενου κοντά στο άνοιγμα εξόδου άκρου του περιστροφέα πόλωσης (23) μπορεί να κινείται έναντι της εσωτερικής επιφάνειας (3) του επαγωγέα σε ελεύθερη κίνηση (G).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061274  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400882  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1574137 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04425116.3--25/02/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Barilla G. e R. Fratelli S.p.A. Viale Riccardo e Pietro Barilla, 3/A, 43100 Parma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Zanetti, Mario  
 2)Coscia, Luigi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΡΑΚΕΡ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

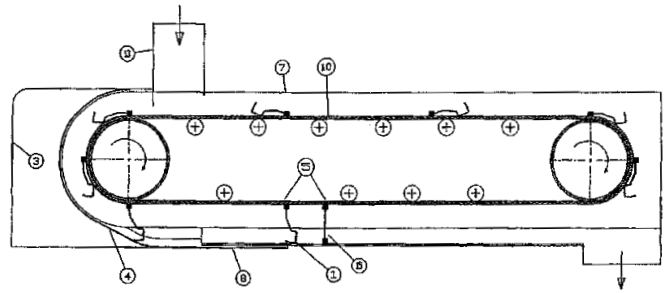
Μια διαδικασία, για την παρασκευή ενός κράκερ (1) με ένα κοίλωμα (2), η οποία περιλαμβάνει τα στάδια όπου λαμβάνεται από μια φουσκωμένη ζύμη κράκερ ένα πρώτο και ένα δεύτερο φύλλο με προ-καθορισμένο πάχος, εναποτίθεται πάνω στο πρώτο φύλλο μια προ-καθορισμένη ποσότητα τουλάχιστον ενός παράγοντα διόγκωσης και τουλάχιστον ενός παράγοντα διαχωρισμού, τοποθετείται πάνω από το πρώτο φύλλο το δεύτερο φύλλο για να ληφθεί ένα σύνθετο φύλλο, παράγονται από το σύνθετο φύλλο αυτού του είδους μεμονωμένα ημι-επεξεργασμένα προϊόντα (3) που έχουν ένα περίγραμμα που αντιστοιχεί ουσιαστικά σε εκείνο του επιθυμητού προϊόντος που πρόκειται να παραχθεί και όπου το πρώτο και το δεύτερο φύλλο είναι αμοιβαία ενωμένα στο αναφερθέν περίγραμμα, υποβάλλονται τα ημι-επεξεργασμένα προϊόντα αυτού του είδους (3) σε ψήσιμο και ταυτόχρονη ενεργοποίησή του αναφερθέντος παράγοντα διόγκωσης λαμβάνοντας από κάθε ένα από αυτά ένα κοίλο σώμα (4), διαχωρίζεται κάθε κοίλο σώμα (4) σε δυο κοίλα μέρη που απαρτίζουν αντίστοιχα κράκερ (1).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061275  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400883  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1409380 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02767252.6--22/07/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Magaldi Industrie S.R.L.  
Via Irno, 219/bis, 84135 Salerno, ITALIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20010158-24/07/2001-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MAGALDI, Mario  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΥΤΟ - ΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕΝΟΣ ΠΕΡΙΚΛΕΙ-  
ΣΤΟΣ ΤΑΙΝΙΟΔΡΟΜΟΣ ΓΙΑ ΑΣΥΣΚΕ-  
ΥΑΣΤΑ ΥΛΙΚΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

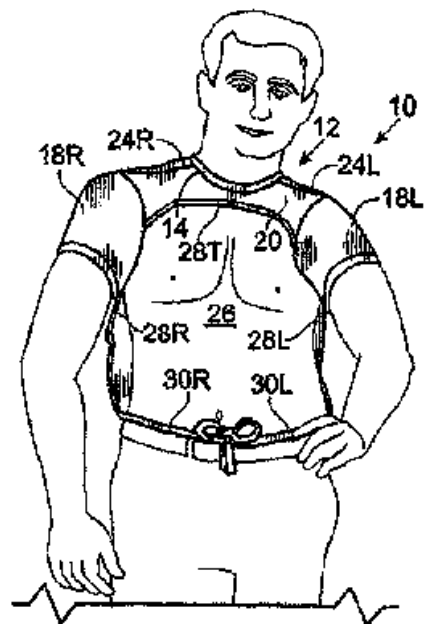
Ο αυτο-καθαριζόμενος περικλειστος ταινιόδρομος για ασυσκεύαστα υλικά περιλαμβάνει έναν κινητό μίαντα (10) που είναι λειτουργικά συνδεδεμένος σε κατάλληλα τοιχώματα συγκράτησης (2), όπου παρέχονται μηχανικά μέσα (1, 15), συνδεδεμένα στον αναφερθέντα ταινιόδρομο (10), όπου τα αναφερθέντα μηχανικά μέσα πραγματοποιούν μαζί με μια βάση (8) των αναφερθέντων τοιχωμάτων συγκράτησης (2) μια λειτουργία περισυλλογής των ασυσκεύαστων υλικών, που υπάρχουν στην περιοχή ανάμεσα στον μίαντα (10), τη βάση (8) και τα αναφερθέντα τοιχώματα συγκράτησης (2), οδηγώντας τα υλικά πίσω είτε στην άνω έκταση του μίαντα ή σε κατάλληλα συστήματα συγκράτησης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061276  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400884  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1077618 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98907536.1--20/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Robinson, James W.  
13820 S.W. Electric Street No. 212, Beaver-  
ton, OR 97005, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Robinson, James W.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΝΙΔΑΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
Δημ. Μαλαγάρδη 16, 18120 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΣΤΡΕΨΙΜΗ ΦΑΝΕΛΑ ΜΕ ΚΟΜ-  
ΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ ΓΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Φανέλα ή ένδυμα όμοιο με φανέλα (10) το οποίο διαθέτει κομμένο τμήμα (26) στο μπροστινό κομμάτι (20) ενώ στην περιοχή του λαιμού και των ώμων είναι κατασκευασμένο έτσι ώστε να είναι συμμετρικό ως προς το επίπεδο που διέρχεται από αυτά, δια του οποίου η "εφαρμογή" της φανέλας είναι ίδια είτε φορεθεί από "μπροστά" είτε "ανάποδα". Συνεπεία αυτού, η ίδια φανέλα ή το ένδυμα όμοιο με φανέλα μπορεί να φοριέται με το κομμένο τμήμα μπροστά για αερισμό και η πλάτη να καλύπτεται για προστασία από τον ήλιο ή να φοριέται με τον αντίθετο τρόπο.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061277  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400885  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0995799 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99203214.4--01/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intervet International BV  
Wim de Korverstraat 35, 5831 AN Boxmeer,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98203384-07/10/1998-EP  
98203457-16/10/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schaap, Theodorus Cornelis  
2)Kuijper, Catharina Maria  
3)Vermeulen, Arnoldus Nicolaas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑ-ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΘΗΝΑ  
Σίνα 11, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Σίνα 11,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΜΒΟΛΙΑ ΚΟΚΚΙΔΙΩΣΗΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε υδρόφιλα πολυπεπίδια Eimeria, θραύσματα DNA που κωδικοποιούν αυτά τα πεπτίδια, μόρια ανασυνδυασμένου DNA που περιλαμβάνουν τέτοια θραύσματα DNA, ζωντανούς ανασυνδυασμένους φορείς που περιλαμβάνουν τέτοια θραύσματα DNA ή μόρια ανασυνδυασμένου DNA και κύτταρα ξενιστές που περιλαμβάνουν τέτοια θραύσματα DNA, μόρια ανασυνδυασμένου DNA ή ζωντανούς ανασυνδυασμένους φορείς. Επιπλέον, η εφεύρεση αναφέρεται σε αντισώματα έναντι των πολυπεπτιδίων και σε εμβόλια κοκκιδίωσης με βάση τα εν λόγω πολυπεπίδια. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε

---

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061278  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400886  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1500689 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04013079.1--03/06/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Celanese Emulsions GmbH  
Frankfurter Strasse 111, 61476 Kronberg/Ts.,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10333623-24/07/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cabrera, Ivan, Dr.  
2)Renisch, Volker  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μια υδατική σύνθεση επιχρίσματος η οποία περιέχει α) μια διασπορά πλαστικής ύλης που έχει ως βάση (μεθ)ακρυλικά ομοπολυμερή και/ή (μεθ)ακρυλικά συμπολυμερή, η οποία παρασκευάζεται διαμέσου πολυμερισμού γαλακτώματος παρουσία ενός προστατευτικού κολλοειδούς, β) ενδεχομένως χρωστικές και/ή πληρωτικά υλικά με συγκέντρωση όγκου χρωστικής (ΣΟΧ) από 0 έως 30 τοις εκατό, γ) ενδεχομένως βοηθητικές ύλες βελτίωσης της ρευστότητας, δ) ενδεχομένως παράγοντες συσσωμάτωσης, ε) ενδεχομένως πολυμερή παχυντικά και στ) ενδεχομένως περαιτέρω συνήθη πρόσθετα. Η σύνθεση χαρακτηρίζεται από αυξημένο ανοικτό χρόνο εφαρμογής.

---

μεθόδους παρασκευής τέτοιων αντισωμάτων και εμβολίων καθώς και σε μεθόδους ανίχνευσης παρασίτων Eimeria και αντισωμάτων έναντι παρασίτων Eimeria.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061279  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400887  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1274471 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01937984.1--10/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Polyzenix GmbH  
Soflinger Strasse 100, 89077 Ulm,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):196083 P-11/04/2000-US  
10019982-22/04/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRUNZE, Michael  
2)GRIES, Claudia  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΑΠΟ ΠΟΛΥ-  
ΤΡΙΦΟΡΟ -ΑΙΘΟΞΥΠΟΛΥΦΩΣΦΑΖΕ-  
ΝΙΑ ΓΙΑ ΠΕΡΙΚΑΛΥΨΗ ΙΑΤΡΙΚΩΝ  
ΣΥΣΚΕΥΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα αντιθρομβογόνο και ανεκτό από το σώμα πολυμερές και τη χρήση του για την παραγωγή περικαλυμμάτων και μεμβρανών ως συστατικών στοιχείων θεραπευτικών συσκευών για την αποτροπή του υπερβολικού πολλαπλασιασμού των κυττάρων. Περαιτέρω η εφεύρεση αφορά μεμβράνες, παραγόμενες από το πολυμερές, καθώς και περιβλήματα για ιατρικές συσκευές, όπως παραδείγματος χάριν ενδοπροθέσεις. Περαιτέρω η εφεύρεση αφορά ιατρικές συσκευές, οι οποίες περιβάλλονται με μία σύμφωνα με την εφεύρεση μεμβράνη ή περίβλημα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061280  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400888  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1358209 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02724908.5--01/02/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GENENTECH, INC.  
1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-  
4990, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):267977 P-09/02/2001-US  
287072 P-27/04/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHAFFER, Michelle  
2)ULTSCH, Mark  
3)VAJDOS, Felix  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΡΥΣΤΑΛΛΩΣΗ ΤΟΥ IGF-1.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται κρυσταλλικός IGF-1 καθώς και μία μέθοδος παραγωγής του. Η κρυστάλλωση του IGF-1 περιλαμβάνει τα στάδια της αναμίξεως ενός υδατικού διαλύματος περιλαμβάνοντος IGF-1 με ένα διάλυμα αποθέματος περιέχον έναν παράγοντα καθιζήσεως για το σχηματισμό ενός μίγματος, και της κρυσταλλώσεως του μίγματος, προαιρετικά επίσης ανακρυσταλλώσεως και απομονώσεως του κρυσταλλικού IGF-1. Επί πλέον, παρέχεται μία μέθοδος εντοπισμού έμμεσων συναγωνιστών του IGF-1 με τη χρήση ενός απορρυπαντικού ως προτύπου για το επίπεδο αναστολής της συνδέσεως της IGFBP-1 ή της IGFBP-3 με τον IGF-1 και, ή τη χρήση των συντεταγμένων των θυλάκων συνδέσεως του IGF-1 με τους οποίους συνδέεται ένας υπονήφιος έμμεσος συναγωνιστής για το σχεδιασμό φαρμάκων με βάση τη δομή.

```

      * * * *      * *      | * | !
IGF-1 G...PETLGGAEIYDALQFVCGDRCGFYFNKPTGYGSSSRAPQIGIVDECCFR-
IGF-2 AYRPFSETLGGELVDTLQFVCGDRCGFYFSRPAS...RVSRRSR...GIVECCCFR-
INS F...VNHLCGSHLVEALYLVCGERGFFYTPK.....GIVEQCCTS-
```

```

      ! *
IGF-1 SCDLRRLEMFCAPLKPAKSA (SEQ ID NO:1)
IGF-2 SCIMALLETYCAT...PAKSE (SEQ ID NO:2)
INS ICSLVQLENYCN (SEQ ID NO:3)
```

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061281  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400889  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0862636 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96937941.1--22/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION  
Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PN675195-23/11/1995-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RUSSELL, Robyn, Joyce  
2)NEWCOMB, Richard, David  
3)CAMPBELL, Peter, Malcolm  
4)ROBIN, Geoffrey, Charles de Quetteville  
5)CLAUDIANOS, Charles  
6)SMYTH, Kerrie-Ann  
7)BOYCE, Thomas, Mark  
8)OAKESHOTT, John, Graham  
9)BROWNLIE, Jeremy, Colin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΡΒΟΞΥΛΕΣΤΕΡΑΣΗ ΜΑΛΑΘΕΙΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

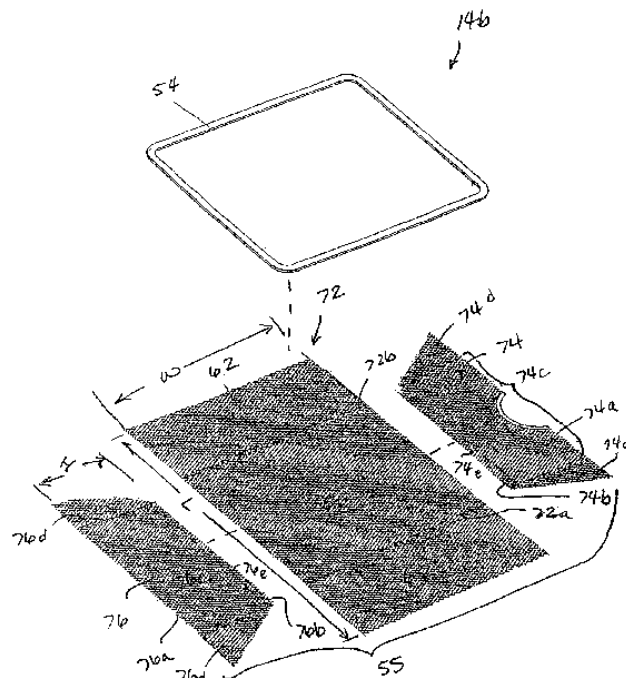
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ένα απομονωμένο μόριο DNA που κωδικεύει Καβοξυλεστεράση Μαλαθείου ικανό να υδrolύει τουλάχιστον ένα οργανοφωσφορικό που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από οργανοφωσφορικούς καρβοξυλεστέρες και οργανοφωσφορικά διμεθυλοξόνια. Το μόριο DNA περιλαμβάνει μία ακολουθία νουκλεοτιδίων που έχει τουλάχιστον 60 τοις εκατό, κατά προτίμηση τουλάχιστον 80 τοις εκατό και κατά μεγαλύτερη προτίμηση τουλάχιστον 95 τοις εκατό ομολογία με LcaE7, στην οποία η πρωτεΐνη που κωδικεύεται από το μόριο DNA διαφέρει από το E3 τουλάχιστον στην υποκατάσταση του Trip στη θέση 251 με ένα αμινοξύ που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από Leu, Ser, Ala, Ile, Val, Thr, Cys, Met και Gly. Οι προτιμώμενοι υποκαταστάτες είναι οι Leu και Ser.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061282  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400891  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1424287 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02258199.5--28/11/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Design Ideas Ltd.  
P.O. Box 2967, Springfield, Illinois 62708, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cheng, Hsi-ming  
2)Post, R.Neal  
3)Hardy, Christopher  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΛΕΓΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΠΛΕΓΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση έχει στόχο ένα κιβώτιο (14,a,b,c,d) που περιλαμβάνει ένα πρώτο τεμάχιο (72) από υλικό μορφής πλέγματος και τουλάχιστον ένα χωριστό δεύτερο τεμάχιο (74, 76) από υλικό μορφής πλέγματος. Το πρώτο τεμάχιο μορφής πλέγματος (72) κάμπτεται για να σχηματίσει ένα τοίχωμα πυθμένα (56) και ένα πρώτο ζεύγος πλευρικών τοιχωμάτων (62). Το δεύτερο τεμάχιο (74, 76) υλικού σχηματίζει ένα δεύτερο ζεύγος πλευρικών τοιχωμάτων (58, 60). Όταν τα τεμάχια συνδέονται μεταξύ τους, σχηματίζεται ένα τμήμα καλάθου με ένα προς τα άνω εκτεινόμενο άνοιγμα. Το τμήμα καλάθου μπορεί επιπλέον να περιλαμβάνει ένα τμήμα ολισθητήρα (54) που μπορεί να είναι μία χωριστή τροχιά συνδεδεμένη στο τμήμα καλάθου, σχηματίζοντας έτσι ένα συρτάρι. Όταν το κιβώτιο χρησιμοποιείται με ένα σύστημα συρταριών που περιλαμβάνει ένα πλαίσιο (10), το τμήμα ολισθητήρα (54) εισάγεται με ολισθαίνοντα τρόπο σε ένα ζεύγος

ολισθητήρων (26) του πλαισίου. Αυτό επιτρέπει στο συρτάρι να κινείται ως προς το πλαίσιο μεταξύ της οπισθοχωρημένης και της εκταθείσας θέσεως. Η παρούσα εφεύρεση έχει επίσης στόχο μία μέθοδο κατασκευής τέτοιων κιβωτίων.

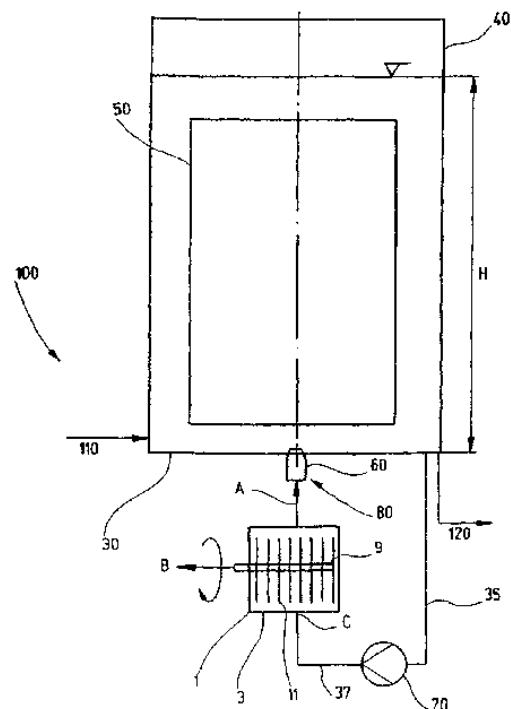




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061285  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400894  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1255698 - 14/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01915172.9--27/01/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fraunhofer-Gesellschaft zur Forderung der angewandten Forschung e.V.  
Hansastrasse 27c, 80686 Munchen,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10004096-31/01/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHLIESSMANN, Ursula  
2)TROSCH, Walter  
3)STERNAD, Werner  
4)STROH, Norbert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η προκειμένη εφεύρεση αφορά μια βελτιωμένη εγκατάσταση επεξεργασίας νερού, η οποία αποτελείται από ένα αντιδραστήρα και μια διηθητική συσκευή και η οποία προορίζεται, για παράδειγμα, για την παραγωγή πόσιμου νερού ή για τον καθαρισμό απόβλητου νερού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061286  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400895  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1065945 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99903716.1--15/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Teriaka Oy  
Leikosaarentie 32, 00980 Helsinki,  
FINLANDIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):980450-27/02/1998-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YLIRUUSI, Jouko  
2)HILTUNEN, Raimo  
3)CHRISTIANSEN, Leena  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΛΙΠΟΥΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

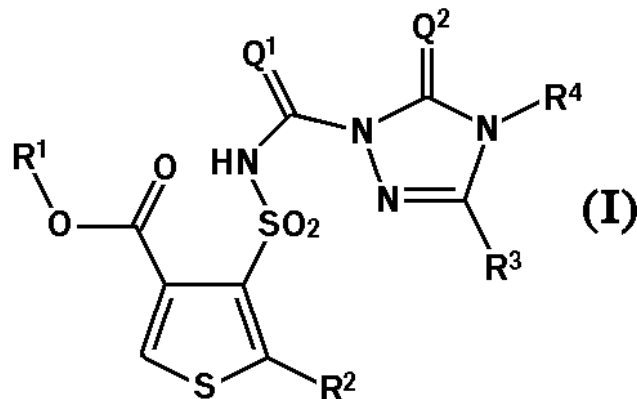
Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μία μέθοδο παρασκευής ενός μείγματος λίπους από β-σιτοστερόλη το οποίο μειώνει τα επίπεδα της συνολικής χοληστερόλης και της LDL-χοληστερόλης στον ορό του αίματος, η β-σιτοστερόλη ή ένα αρχικό υλικό το οποίο περιέχει β-σιτοστερόλη διαλύεται σε ένα έλαιο ή ένα λίπος, ή σε μείγματα ελαίων και λιπών, με τη χρήση θερμότητας και μηχανικής ενέργειας, και στο μείγμα προστίθεται νερό κατά την ψύξη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061287  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400896  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1429613 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02799360.9--10/09/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience AG  
 Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10146590-21/09/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FEUCHT, Dieter  
 2)DAHMEN, Peter  
 3)DREWES, Mark, Wilhelm  
 4)PONTZEN, Rolf  
 5)GESING, Ernst, Rudolf, F.  
 6)SCHWARZ, Hans-Georg  
 7)MULLER, Klaus-Helmut  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΑ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΜΕ  
 ΒΑΣΗ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΘΕΙΕΝ-3-  
 ΥΛΟ-ΣΟΥΛΦΟΝΥΛ-ΑΜΙΝΟ(ΘΕΙΟ)ΚΑΡ-  
 ΒΟΝΥΛΟΤΡΙΑΖΟΛΙΝ(ΘΕΙ)ΟΝΕΣ ΚΑΙ  
 ΑΝΤΙΔΟΤΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά σε επιλεκτικά ζιζανιοκτόνα μέσα, χαρακτηριζόμενα από μία δραστική περιεκτικότητα σε έναν συνδυασμό δραστικών ουσιών, ο οποίος

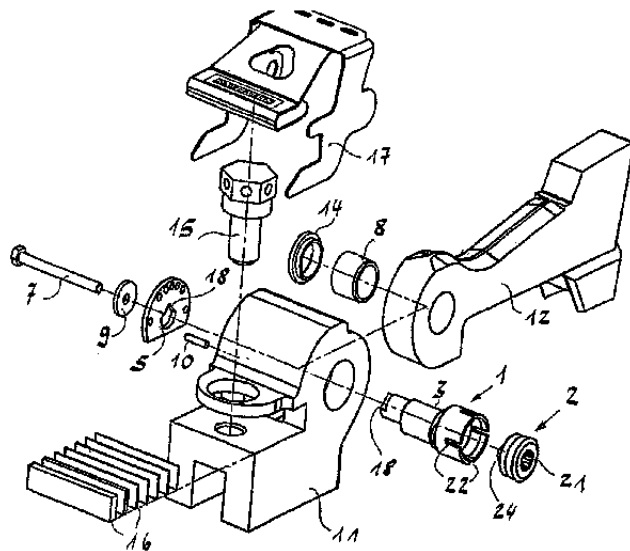
περιλαμβάνει (α) μία ή περισσότερες ενώσεις του τύπου (I), στον οποίο τα Q<sup>1</sup>, Q<sup>2</sup>, R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, R<sup>3</sup> και R<sup>4</sup> έχουν την αναφερόμενη στην Περιγραφή σημασία - ως και άλατα των ενώσεων του τύπου (I) - και (b) τουλάχιστον μία των ενώσεων που αναφέρονται στην Περιγραφή και βελτιώνουν την ανεκτικότητα καλλιεργησίμων φυτών. Η εφεύρεση αφορά επίσης στην χρησιμοποίηση των μέσων αυτών στην καταπολέμηση της ανάπτυξης ανεπιθύμητων φυτών και σε μία μέθοδο για την παρασκευή των σύμφωνων με την εφεύρεση μέσων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061288  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400897  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1378417 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02014713.8--03/07/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Siemens Schweiz AG  
 Albisriederstrasse 245, 8047 Zurich,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Baumann, Steve  
 2)Steinmann, Markus  
 3)Koradi, Erich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΚΚΕΝΤΡΟΣ ΠΕΙΡΟΣ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΙ-  
 ΣΕΙΣ ΒΕΛΟΝΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΣΙΑΗΡΟ-  
 ΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Για τη ρύθμιση του τζόγου μίας βελόνης του σιδηροδρομικού δικτύου εφαρμόζονται έκκεντροι πείροι (1) με έναν έκκεντρα τοποθετημένο κύλινδρο (3). Για την ασφάλιση της ρυθμιζόμενης θέσης προβλέπεται ένας δίσκος στερέωσης (5), που λειτουργεί ως εφεδρεία, καθώς ο έκκεντρος πείρος (1) είναι σχετικά μετατοπίσιμος αξονικά και ακτινικά. Για να ρυθμιστεί η λειτουργία αυτού του δίσκου στερέωσης και για να στερεωθεί ο έκκεντρος πείρος στο έδρανο ασφάλισης (11), συνιστάται η πίεση ενός κώνου (2) στο μεγαλύτερο κύλινδρο (20) του έκκεντρου πείρου με έναν κοχλία (7). Ο κώνος (2) προβλέπεται ώστε να είναι αυτοασφαλιζόμενος. Έτσι είναι δυνατή η μεταγενέστερη ενίσχυση των ασφαλίσεων της βελόνης αλλαγής, χωρίς να απαιτούνται κατασκευαστικές προσαρμογές.

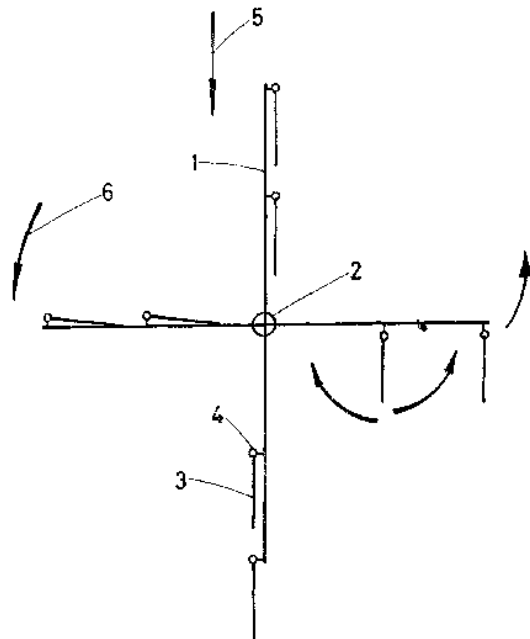




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061289  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400898  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1091118 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00500207.6--05/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Suarez del Moral, Angel  
Juan de Herrera, 19, 39108 Maono (Cantabria),  
ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9902530 U-07/10/1999-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Suarez del Moral, Angel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΡΟΜΕΑΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗ-  
ΤΡΙΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

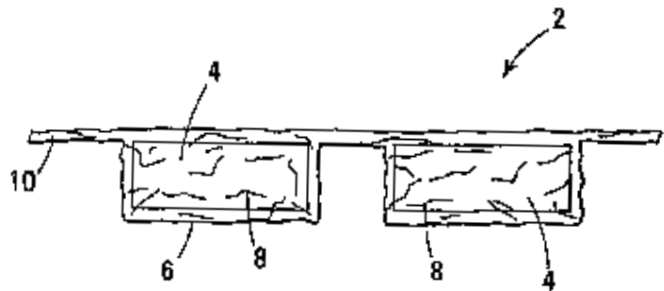
Βελτιωμένη αιολική γεννήτρια με έλικα, του τύπου που αποτελείται από έναν μύλο ο οποίος έχει ένα σύνολο περιστρεφόμενων ελίκων (1) γύρω από έναν περιστρεφόμενο άξονα (2), που χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι οι εν λόγω έλικες (3) είναι συνενωμένοι με πτυσσόμενα πτερύγια (3) με τη βοήθεια αντίστοιχων αρθρώσεων (4) έτσι ώστε να διευκολύνεται η περιστροφή των εν λόγω ελίκων προς οποιαδήποτε κατεύθυνση του αέρα (σχέδιο 1).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061290  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400899  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1635644 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04752775.9--18/05/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GENERAL MILLS MARKETING, INC.  
Number One General Mills Boulevard P.O.  
Box 1113, Minneapolis, MN 55440,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):446481-28/05/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GENG, Qinghuang  
2)DOMINGUES, David, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ ΖΥΜΗΣ ΣΕ  
ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ, ΚΑΙ  
ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφονται συνθέσεις ζύμης σε εύκαμπτες συσκευασίες και σχετικές μέθοδοι, όπου το προϊόν ζύμης μπορεί να ψυχθεί ή να καταψυχθεί, να είναι διογκωμένο ή μη διογκωμένο, όπου το προϊόν ζύμης εντός της εύκαμπτης συσκευασίας μπορεί να διογκώνεται και να απλώνει χωρίς ουσιαστικά να τεντώνεται η εύκαμπτη συσκευασία και χωρίς την ανάγκη για ουσιαστικό ελεύθερο χώρο, αλλά χάρη σε μία αλλαγή στη μορφή του συσκευασμένου προϊόντος, π.χ. χάρη σε μία αλλαγή στο σχήμα από ένα σχήμα που διαθέτει μία χαμηλή αναλογία όγκου προς την επιφανειακή περιοχή σε ένα σχήμα που έχει μία υψηλότερη αναλογία όγκου προς την επιφανειακή περιοχή, ή χάρη σε μία αλλαγή από μία πτυχωμένη ή αναδιπλωμένη μορφή σε μία μη αναδιπλωμένη ή λιγότερο πτυχωμένη ή αναδιπλωμένη μορφή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061291  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400900  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1418894 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02762336.2--10/07/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG  
Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10141650-24/08/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1) MULLER, Walter  
2) HILLE, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΟ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗ-  
MA ME FENTANYL.

περιέχουν δραστική ουσία περιέχουν τουλάχιστον 80 τοις εκατό κατά βάρος της εισαχθείσας με κατεργασία δραστικής ουσίας σε μοριακά διασπαρτή διαλυμένη μορφή.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά σε ένα διαδερμικό θεραπευτικό σύστημα (TTS), που αποτελείται από ένα μη διαπερατό από την δραστική ουσία οπίσθιο στρώμα, τουλάχιστον ένα στρώμα μήτρας που περιέχει Fentanyl ή μία ανάλογη προς το Fentanyl δραστική ουσία με βάση πολυακυρλικό εστέρα και ένα προστατευτικό στρώμα που απομακρύνεται πριν την χρήση, το οποίο χαρακτηρίζεται από το γεγονός, ότι το πολυακυρλικό πολυμερές είναι αυτοκόλλητο και ελεύθερο από ομάδες καρβοξυλίου, εμφανίζει για το Fentanyl μία διαλυτότητα κορεσμού μεταξύ 3 και 20 τοις εκατό κατά βάρος, κατά προτίμηση μία διαλυτότητα κορεσμού μεταξύ 4 και 12 τοις εκατό και κατά ιδιαίτερη προτίμηση μία διαλυτότητα κορεσμού μεταξύ 5 και 10 τοις εκατό κατά βάρος και ότι τα στρώματα που

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061292  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400901  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1554303 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03766325.9--28/07/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0217504-29/07/2002-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1) JORDINE, Guido  
2) MUTZ, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΟΛΥΜΟΡΦΟ Β ΕΝΟΣ ΓΝΩΣΤΟΥ ΘΕΙ-  
ΟΦΑΙΝΟΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΔΩ-  
ΔΕΚΑΪΔΡΟΚΥΚΛΟΠΕΝΤΑ [Α] ΦΑΙΝΑΝ-  
ΘΡΕΝΥΛΟ ΕΣΤΕΡΑ.

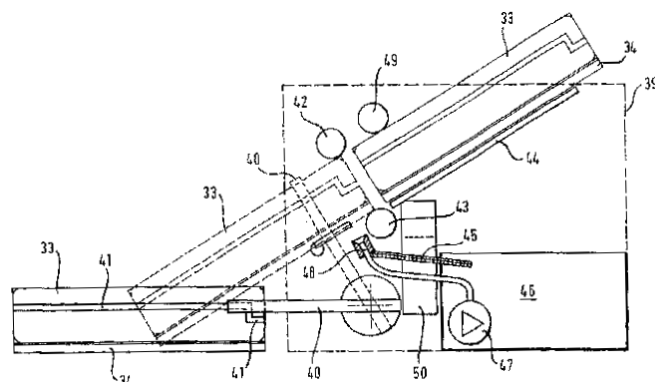
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Πολυμορφικές κρυσταλλικές μορφές 3 - μεθυλοθειοφαينو - 2 - καρβοξυλικού οξέος (6S, 9R, 10S, 11S, 13S, 16R, 17R) - 9 - χλωρο - 6 - φλουορο - 11 - υδροξυ - 17 - μεθοξυκαρβονυλο - 10, 13, 16 - τριμεθυλο - 3 - οξο - 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 - δωδεκαϋδρο - 3H - κυκλοπεντα [a] φαινανθρεν - 17 - υλο εστέρας. Οι κρυσταλλικές μορφές διαθέτουν αντι - φλεγμονώδη δραστηριότητα και έχουν πολύ καλή σταθερότητα. Οι μέθοδοι για την προετοιμασία των κρυσταλλικών μορφών περιγράφονται επίσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061293  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400902  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1571959 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03767574.1--19/11/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BSH Bosch und Siemens Hausgerate GmbH  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 Munchen,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10256089-02/12/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DAMRATH, Joachim  
2)SPIELMANNLEITNER, Markus  
3)WETZL, Gerhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙ-  
ΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑΝ ΣΤΑΘΜΟ ΒΑΣΗΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα καινοτόμο σύστημα για την επεξεργασία των δαπέδων, το οποίο περιλαμβάνει μία κινητή, οδηγούμενη από κινητήρα συσκευή και έναν σταθμό βάσης για την ανατροφοδότηση της κινητής συσκευής. Ο σταθμός βάσης περιλαμβάνει μία πρόσθετη μηχανοκίνητη συσκευή μεταφοράς, η οποία επιτρέπει την είσοδο και έξοδο της κινητής συσκευής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061294  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400903  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1517619 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03761459.1--13/06/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNILEVER N.V.  
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):02254622-01/07/2002-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GERHARDT, Cinderella  
2)TASKER, Maria, Catherine  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΚΑΛΕΙ ΤΟ  
ΧΟΡΤΑΣΜΟ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

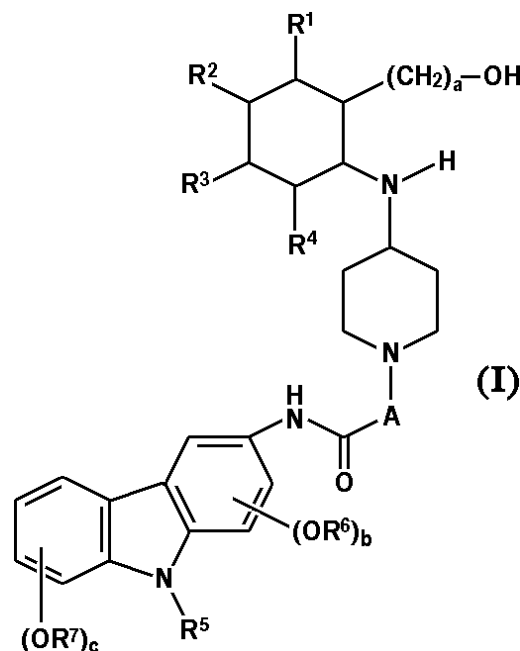
Η εφεύρεση αφορά τη χρησιμοποίηση πρωτεΐνης ορού γάλακτος και/ή προϊόντος υδρολύσεως πρωτεΐνης ορού γάλακτος η οποία διεγείρει την κυτταρική απελευθέρωση των πεπτιδίων χορτασμού της χολοκυστοκινίνης και του πεπτιδίου που ομοιάζει με γλυκαγόνο εις την παρασκευή εδωδίων συνθέσεων. Οι εδωδιμες συνθέσεις είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθούν δια τον έλεγχο του βάρους του σώματος και έχουν ευεργετικά αποτελέσματα επί του χορτασμού (κορεσμού). Δίδονται επίσης και εδωδιμες συνθέσεις.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061295  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400904  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1651220 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04741322.4--29/07/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A.  
 Av. Mare de Deu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200301813-30/07/2003-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TORRENS JOVER, Antoni  
 2)MAS PRIO, Josep  
 3)DORDAL ZUERAS, Alberto  
 4)FISAS ESCASANY, Maria Angeles  
 5)BUSCHMANN, Helmut, Heinrich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2-4-(ΥΔΡΟΞΥΜΕΘΥΛ-ΦΑΙ-ΝΥΛΑΜΙΝΟ)-ΠΗΠΕΡΙΔΙΝ-1-ΥΛ-Ν-(9Η-ΚΑΡΒΑΖΟΛ-3-ΥΛ)-ΑΚΕΤΑΜΙΔΗΣ ΚΑΙ ΟΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΩΣ ΣΥΜ-ΠΛΟΚΟΠΟΙΗΤΑΙ ΝΕΥΡΟΠΕΠΤΙΔΙΟΥ Υ5 (NPY5) ΔΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα αντικείμενο της παρούσης εφευρέσεως ήταν να δώσουμε νέες ενώσεις οι οποίες είναι κατάλληλες ειδικότερα ως δραστικές ουσίες σε φάρμακα κατά προτίμηση σε φάρμακα δια τη ρύθμιση των δεκτών νευροπεπτιδίου Υ και ειδικότερα κατά προτίμηση του δέκτου νευροπεπτιδίου Υ5 (NPY5), δια την ρύθμιση της λήψεως δια του στόματος τροφής (εισαγωγή τροφής) και κατά προτίμηση δια την προφύλαξη και/ή τη θεραπευτική αγωγή παθήσεων λήψεως τροφής όπως παχυσαρκία, ανορεξία, καχεξία, βουλιμία ή διαβήτες τύπου ΙΙ (μη

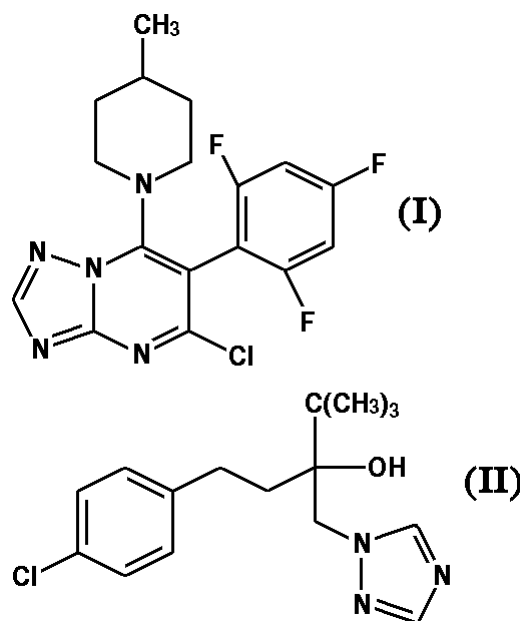
εξαρτώμενοι από ινσουλίνη) δια την προφύλαξη και/ή τη θεραπευτική αγωγή παθήσεων του περιφερειακού νευρικού συστήματος, παθήσεων του κεντρικού νευρικού συστήματος, άγχους, καταθλίψεως, γνωστικών παθήσεων και κατά προτίμηση παθήσεων της μνήμης, καρδιαγγειακών παθήσεων, πόνου, επιληψίας, αρθρίτιδος, συνδρόμου υπερέτασης, φλογιστικών ασθενειών, ανοσοασθενειών και άλλων παθήσεων που προκαλούνται από το NPY5 εις ζώα και θηλαστικά συμπεριλαμβανομένου του ανθρώπου. Ο αναφερθείς στόχος επετεύχθη δια δημιουργίας ενώσεων 1,4-δισυποκατεστημένης πιπεριδίνης του γενικού τύπου (I) εις τον οποίον οι υποκαταστάτες ορίζονται εις την αξίωση 1.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061296  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400905  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1670313 - 14/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04787060.5--30/09/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF Aktiengesellschaft  
 67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10346136-01/10/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TORMO I BLASCO, Jordi  
 2)GROTE, Thomas  
 3)SCHERER, Maria  
 4)STIERL, Reinhard  
 5)STRATHMANN, Siegfried  
 6)SCHOFEL, Ulrich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μυκητοκτόνα μίγματα, τα οποία περιέχουν σαν δραστικά συστατικά 1) το παράγωγο τριαζολοπυριμιδίνης του τύπου (I), και 2) Tebuconazole του τύπου (II), σε μία συνεργιστική δραστική ποσότητα, μέθοδος για την καταπολέμηση επιζήμιων μυκήτων από την κατηγορία των ωομυκήτων με μίγματα της ένωσης Ι με την ένωση ΙΙ και η χρησιμοποίηση της ένωσης (I) με την ένωση ΙΙ για την

παρασκευή τέτοιων μιγμάτων καθώς και μέσα, τα οποία περιέχουν τα μίγματα αυτά.

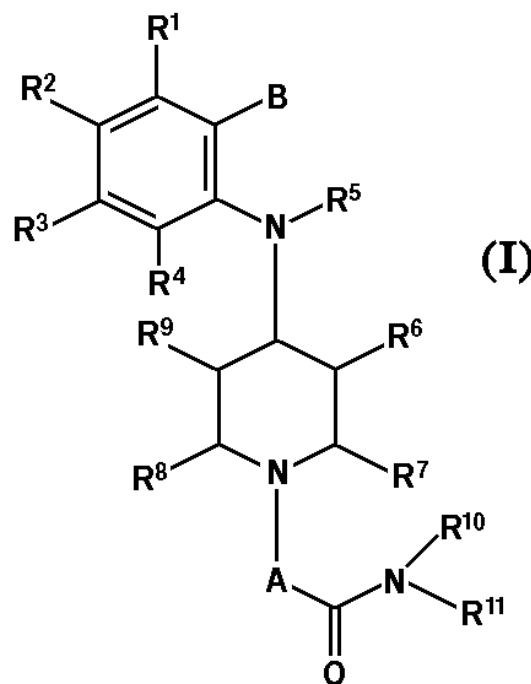


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061297  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400906  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1648458 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04763608.9--29/07/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A.  
 Av. Mare de Deu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200301813-30/07/2003-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TORRENS JOVER, Antoni  
 2)MAS PRIO, Josep  
 3)FISAS ESCASANY, Maria, Angeles  
 4)DORDAL ZUERAS, Alberto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2-[4-(ΦΑΙΝΥΛΑΜΙΝΟ)-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝ-1-ΥΔ]-N-ΦΑΙΝΥΛ-ΑΚΕΤΑΜΙΔΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΣΥΜΠΛΟΚΟΠΟΙΗΤΕΣ ΤΟΥ ΝΕΥΡΟΠΕΠΤΙΔΙΟΥ Υ5 (NPY5) ΔΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ενώσεις 1,4-δισυποκατεστημένης πιπεριδίνης του γενικού τύπου (I), μεθόδους δια την παρασκευή αυτών, φάρμακα τα οποία περιέχουν τις ενώσεις αυτές καθώς επίσης την χρησιμοποίηση αυτών για την

παρασκευή φαρμάκων για την θεραπευτική αγωγή ανθρώπων ή ζώων. Οι υποκαταστάτες ορίζονται εις την παρούσα αξίωση 1.

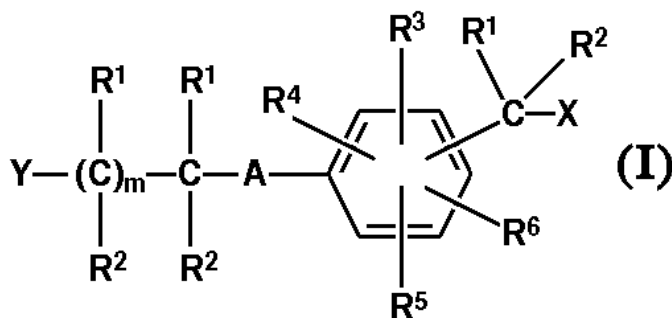


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061298  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400907  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1025077 - 28/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98953459.9--14/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth  
 Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):950818-15/10/1997-US  
 161653-28/09/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RAVEENDRANATH, Panolil  
 2)ZELDIS, Joseph  
 3)VID, Galina  
 4)POTOSKI, John, Richard  
 5)REN, Jianxin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΕΣ ΑΡΥΛΟΞΥ-ΑΛΚΥΛ-ΔΙΑΛΚΥΛΑΜΙΝΕΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

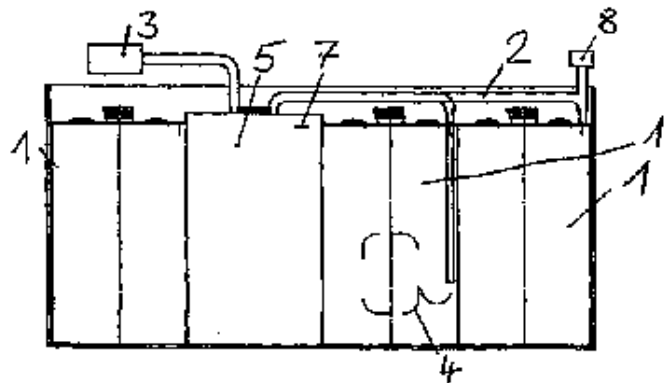
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ενώσεις χρήσιμες στη σύνθεση βιολογικών δραστικών ενώσεων, και μεθόδους για την παραγωγή τους, όπου οι ενώσεις έχουν τον τύπο (I) στον οποίο: τα R1 και R2, ανεξαρτήτως, επιλέγονται από H, C1-C12 αλκύλιο ή C1-C6 υπερφθοριωμένο αλκύλιο, το X παριστάνει απομακρυνόμενη ομάδα, το A είναι O ή S, το m είναι ακέραιος από 1 έως 3, κατά προτίμηση 2, τα R3, R4, R5 και R6 επιλέγονται ανεξαρτήτως από H, αλογόνο, -NO2, αλκύλιο, αλκοξυ, C1-C6 υπερφθοριωμένο αλκύλιο, OH ή τους C1-C4 εστέρες ή αλκυλαιθέρες τους, -CN, -O-R1, -O-Ar, -S-R1, -S-Ar, -SO-R1, -SO-Ar, -SO2-R1, -SO2-Ar, -CO-R1, -CO-Ar, -CO2-R1, ή -CO2-Ar, και το Y επιλέγεται από α) την

ομάδα (i) όπου τα R7 και R8 επιλέγονται ανεξαρτήτως από την ομάδα H, C1-C6 αλκύλιο ή φαινυλίου, ή β) ένα προαιρετικώς υποκατεστημένο 5-, 6- ή 7-μελή κορεσμένο, ακόρεστο ή μερικώς ακόρεστο ετεροκυκλικό ή δικυκλικό ετεροκυκλικό δακτύλιο που περιέχει μέχρι 2 ετεροάτομα επιλεγόμενα από την ομάδα που αποτελείται από -O-, -NH-, -N(C1-C4 αλκύλιο)-, -N= και -S(O)n-.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061299  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400908  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1494301 - 28/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04001400.3--23/01/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HAWKER GmbH  
Dieckstrasse 42, 58089 Hagen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20309676 U-24/06/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Prange, Rolf  
2)Hoppe, Hans-Werner  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΟΧΗΜΑΤΑ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

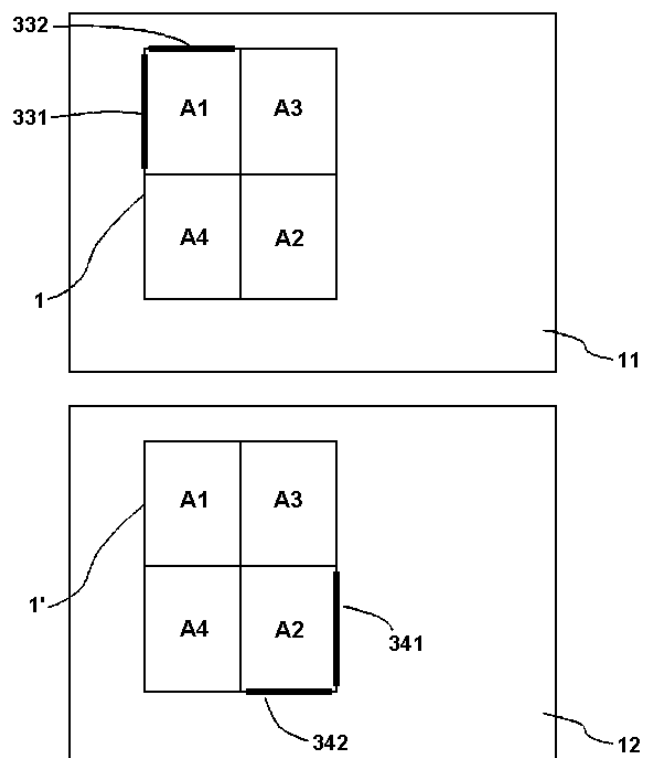
Για να δημιουργηθεί μια μπαταρία για οχήματα με μερικά στοιχεία μπαταρίας (1) γεμισμένα με ηλεκτρολύτη, όπου τα στοιχεία της μπαταρίας (1) συνδέονται μεταξύ τους με ένα σύστημα εύκαμπτων σωλήνων (2), το οποίο για να κυκλοφορεί ο ηλεκτρολύτης μπορεί να συνδέεται σε μια τροφοδοσία αέρα, στην οποία να εμποδίζεται η έξοδος του ηλεκτρολύτη και επομένως να αποφεύγεται ένας κίνδυνος για τον χειριστή και για το περιβάλλον σε μεγάλο βαθμό και όπου να μπορούν να μετασκευάζονται και υπάρχουσες ήδη μπαταρίες με μια αντίστοιχη εγκατάσταση, προτείνεται, να εγκαθίσταται στον εύκαμπτο αγωγό (2) μεταξύ της εξωτερικής σύνδεσης (3) της τροφοδοσίας αέρα και των στοιχείων της μπαταρίας (1) ένα δοχείο (5), το οποίο να χρησιμεύει ως δοχείο συγκέντρωσης για υγρό μπαταρίας που τυχόν φτάνει στο σύστημα εύκαμπτων σωλήνων (2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061300  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400909  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1233516 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02002870.0--08/02/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Siemens Schweiz AG  
Albisriederstrasse 245, Postfach, 8047 Zurich, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):01103494-15/02/2001-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ellenberger, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΛΟΓΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Στις εφαρμογές ασφαλείας, ιδιαίτερα για τις σιδηροδρομικές εγκαταστάσεις χρησιμοποιούνται για λόγους οικονομοτεχνικούς και δαπανών σε πλεονάζουσες επιμέρους συνδέσεις (11, 12) παρόμοια και παρόμοια προγραμματισμένα δομικά στοιχεία (1, 1'). Στα σφάλματα συστήματος που βρίσκονται στα δομικά στοιχεία (1, 1') μπορεί να δημιουργηθεί ένα μη ανιχνεύσιμο διπλό σφάλμα. Για την ανίχνευση των εν λόγω διπλών σφαλμάτων προβλέπονται για παρόμοια δομικά στοιχεία (1, 1') πολλοί παρόμοια προγραμματισμένοι τομείς (A1, A2, A3, A4), οι οποίοι συνδέονται κάθε φορά με διαφορετικό τρόπο (311, 312, 331, 332, 341, 342) στην εκάστοτε επιμέρους σύνδεση (11, 12). Η ενσωμάτωση των επιμέρους συνδέσεων (11, 12) στο λογικό κύκλωμα μπορεί να γίνει με διάφορους τρόπους, επί τόπου, μηχανικούς και ηλεκτρικούς.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3061301**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20070400910**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):20/03/2007**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):1480970 - 17/01/2007**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):03714784.0--06/03/2003**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)Novartis AG**  
**Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ**  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):02005117-07/03/2002-EP**  
**02005115-07/03/2002-EP**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)GULL, Peter**  
**2)POMBO VILLAR, Esteban**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**  
**Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ**  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**  
**Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΙΝΟΛΙΝΗΣ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Η παρούσα εφεύρεση αφορά καινοτόμα παράγωγα βενζο [g] κινολίνης, για χρήση στη θεραπεία του γλαυκώματος και της μυωπίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3061302**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20070400911**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):20/03/2007**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):1345900 - 17/01/2007**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):01984775.5--28/11/2001**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**  
**Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,**  
**GERMANIA**  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):00126750-06/12/2000-EP**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)PEYMAN, Anuschirwan**  
**2)WILL, David, William**  
**3)GERLACH, Uwe**  
**4)NAZAR , Marc**  
**5)ZOLLER, Gerhard**  
**6)NESTLER, Hans-Peter**  
**7)MATTER, Hans**  
**8)AL-OBEIDI, Fahad**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**  
**Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ**  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**  
**Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΓΟΥΑΝΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΜΙ-**  
**ΔΙΝΗΣ ΩΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΑΝΑΣΤΟ-**  
**ΛΕΩΝ ΧΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Η παρούσα εφεύρεση αφορά ενώσεις του τύπου (I), όπου το R0, Q, X, Q', D, R10 και V έχουν τις έννοιες που δίνονται στις αξιώσεις. Οι ενώσεις του τύπου I είναι πολύτιμες φαρμακευτικά ενεργές ενώσεις. Εμφανίζουν μια ισχυρή αντιθρομβωτική δράση και είναι κατάλληλες, για παράδειγμα, για τη θεραπεία και την προφύλαξη από διάφορες καρδιαγγειακές διαταραχές όπως είναι οι θρομβοεμβολικές ασθένειες ή επαναστένωση. Είναι ανατρεψίμοι παράγοντες του παράγοντα ενζύμων θρόμβωσης του αίματος Χα (FXa) ή του παράγοντα VIIa

(FVIIa), και μπορούν σε γενικά γραμμές να εφαρμόζονται σε συνθήκες κατά τις οποίες η ανεπιθύμητη δραστηριότητα του παράγοντα Χα ή, και του παράγοντα VIIa είναι παρούσα ή για τη θεραπεία ή την πρόληψη στην με την οποία νοείται η αναστολή του παράγοντα Χα ή, και του παράγοντα VIIa. Η εφεύρεση περαιτέρω παρουσιάζει τις διαδικασίες για την προετοιμασία των ενώσεων του τύπου (I), τη χρήση τους, πιο συγκεκριμένα ως ενεργά συστατικά στη φαρμακευτική, και τα φαρμακευτικά παρασκευάσματα που τις αποτελούν.

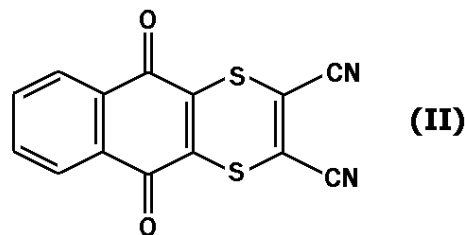
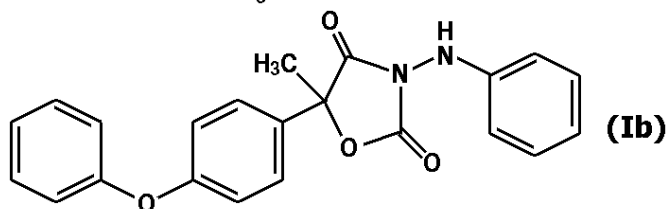
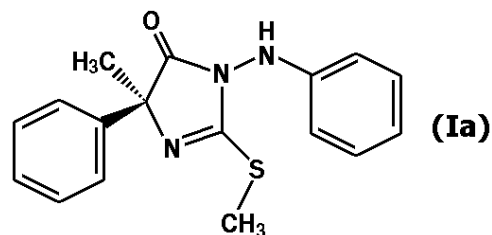
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061303  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400912  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1524904 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03764924.1--30/06/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF Aktiengesellschaft  
67056 Ludwigshafen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10232751-18/07/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AMMERMANN, Eberhard  
2)STIERL, Reinhard  
3)SCHOFEL, Ulrich  
4)SCHELBERGER, Klaus  
5)SCHERER, Maria  
6)HENNINGSEN, Michael  
7)GOLD, Randall, Even

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ**(57)

Μυκητοκτόνα μίγματα, τα οποία περιέχουν Α) ένα φαινυλδραζίδιο I, επιλεγμένο από τις ενώσεις (Ia) και (Ib), και Β) την ένωση του τύπου (II) σε μία συνεργιστικά δραστική ποσότητα, μέθοδος για την καταπολέμηση επιζήμιων μυκήτων με μίγματα των ενώσεων I και II και η χρησιμοποίηση των ενώσεων I και II για την παρασκευή τέτοιων μιγμάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061304  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400913  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1196182 - 14/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00950576.9--21/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bioniche Life Sciences Inc.  
231 Dundas Street, Belleville, Ontario K8N  
5J2, ΚΑΝΑΔΑΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):145314 P-23/07/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NOSKY, Bruce, J.  
2)PITTS, Robert, E.  
3)ROGAN, Dragan, R.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ  
ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΖΩΟ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ**(57)

Η παρούσα εφεύρεση προσφέρει μα μέθοδο ενεργοποίησης του ανοσοποιητικού συστήματος ενός νεογέννητου ζώου και ενίσχυσης της απόδοσης παραγωγής του ζώου, περιλαμβάνουσα χορήγηση στο νεογέννητο ζώο μιας αποτελεσματικής ποσότητας ενός εκχυλίσματος κυτταρικού τοιχώματος Μυκοβακτηριδίου phlei.

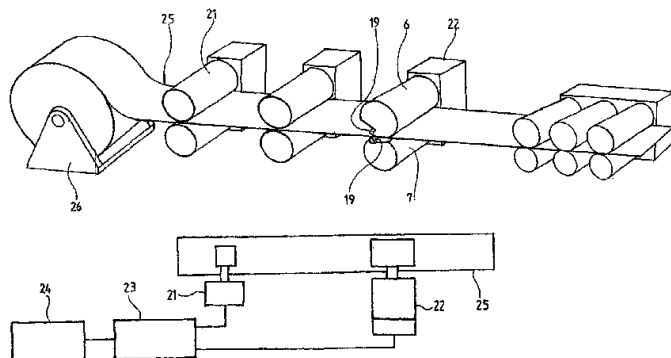


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061305  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400914  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1379350 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02704988.1--19/03/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gefiropoulos, Stavros  
Papagou 35, Str., 166 73 Voula Attikis,  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2001100135-16/03/2001-GR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gefiropoulos, Stavros  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΟΠΗΣ**  
**ΕΝΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΣΕ**  
**ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑ-**  
**ΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΡΑΟΥΛΑ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μία εγκατάσταση ανελκυστήρα με τουλάχιστον ένα φρεάτιο, μέσα στο οποίο μπορούν να μετακινηθούν τουλάχιστον δύο θάλαμοι κατά μήκος μιας κοινής διαδρομής και με ένα σύστημα πληροφοριών του φρεατίου για τον προσδιορισμό των τοποθεσιών και των ταχυτήτων των θαλάμων, το οποίο είναι συνδεδεμένο με έναν εξοπλισμό ασφαλείας. Για την βελτίωση του σχεδιασμού της εγκατάστασης ανελκυστήρα, για να μπορεί να επιτευχθεί με εύκολα κατασκευαστικά μέτρα μία μεγάλη χωρητικότητα μεταφορών, όπου με αξιοπιστία συγκρούσεις μεταξύ θαλάμων να αποφεύγονται, κατά την εφεύρεση προτείνεται το να μπορεί, ανεξαρτήτως από της μονάδες ελέγχου, μέσου του εξοπλισμού ασφαλείας να ενεργοποιηθεί ένα σταμάτημα κινδύνου για τουλάχιστον έναν θάλαμο, όταν η απόσταση μεταξύ ενός πρώτου θαλάμου και ενός δεύτερου

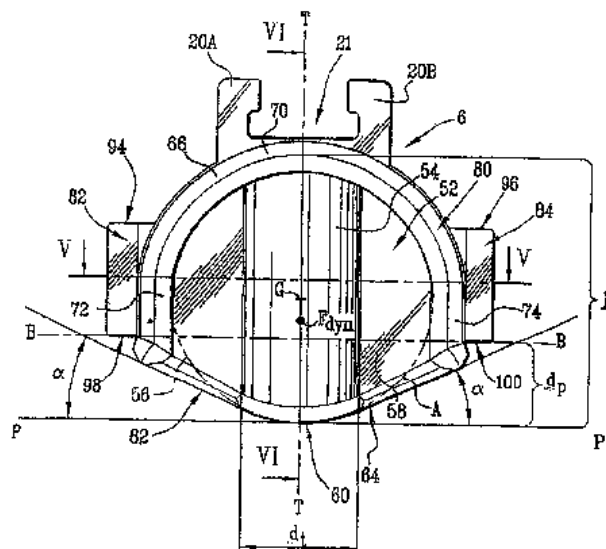
θαλάμου ή του τέρματος μιας διαδρομής γίνει μικρότερη από μία προκαθορίσιμη κρίσιμη απόσταση και το να μπορεί να ενεργοποιηθεί ο μηχανισμός συγκράτησης του θαλάμου, εάν η απόσταση, την οποία έχει ο θάλαμος αυτός με το γειτονικό θάλαμο ή με το τέρμα μιας διαδρομής, γίνει μικρότερη από μία προκαθορισμένη ελάχιστη απόσταση, όπου οι μονάδες ελέγχου τουλάχιστον όλων των θαλάμων μιας διαδρομής είναι συνδεδεμένες μεταξύ τους και αποτελούν στο σύνολό τους μία ομαδική διάταξη ελέγχου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061306  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400915  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1554513 - 14/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03778428.7--21/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SAINT-GOBAIN PAM  
91, Avenue de la Liberation, 54000 Nancy,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0213258-23/10/2002-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BIDU, Philippe  
2)GROJEAN, Daniel  
3)MORECROFT, Richard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΑΚΟΠΗΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αυτός ο ανασχετικός σφην για μία βαλβίδα διακοπής διαμορφώνεται για να μετακινείται γραμμικά κατά έναν άξονα μετατόπισης (T-T). Ο σφην περιλαμβάνει μία πλάκα έμφραξης που παρουσιάζει ένα απομακρυσμένο άκρο (60), διαμορφωμένο για να εφαρμόζει επί μιας έδρας στεγανοποίησης (22) και δύο όργανα πλευρικής καθοδήγησης (82, 84). Ο ανασχετικός σφην (6) έχει μία επιφάνεια διακοπής (Α) που έρχεται σε επαφή με υγρό και πίεση, προβλεβλημένη επί του επιπέδου μετατόπισης (C-C), όταν ο ανασχετικός σφην (6) είναι κλειστός. Τα απομακρυσμένα άκρα (98, 100) των κατευθυντήριων οργάνων (82, 84) διαχωρίζονται από το απομακρυσμένο άκρο το απομακρυσμένο άκρο (60) του ανασχετικού σφήνα (6) κατά απόσταση  $d_p$  που μετρείται κατά τον άξονα μετατόπισης (T-T). Η επιφάνεια διακοπής (Α) παρουσιάζει ύψος  $H$  κατά τον άξονα μετατόπισης (T-T). Ο λόγος  $d_p$  είναι μικρότερος του 0,34.



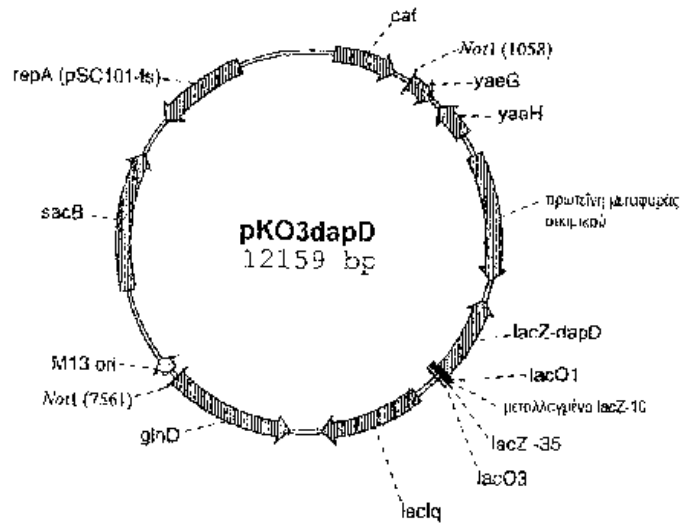


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061309  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400918  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1507863 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03752862.7--19/05/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cobra Biologics Limited  
The Science Park, University of Keele, Keele,  
Newcastle Staffordshire ST5 5SP, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0211459-18/05/2002-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HANAK, Julian  
2)CRANENBURGH, Rocky  
3)GORMAN, Scott  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΠΛΑΣΜΙΔΙΟΥ ΣΕ  
ΖΩΝΤΑ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση παρέχει μεθόδους in vivo διατήρησης ενός πλασμιδίου εντός ενός κυττάρου ξενιστή, το οποίο είναι με τη σειρά του εντός ενός οργανισμού υποδοχής. Ειδικότερα αναφέρεται σε μεθόδους διατήρησης ενός πλασμιδίου περιέχοντος ένα γονίδιο χρησιμοστη θεραπεία, ιδιαίτερα στον εμβολιασμό. Η εφεύρεση βασίζεται σε τροποποιημένα κύτταρα ξενιστές, κατάλληλα για θεραπευτική χρήση in vivo, τα οποία μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την έκφραση ενός θεραπευτικού χρήσιμου γονιδίου φερόμενου από πλασμίδιο, με τη χρήση ενός συστήματος διατήρησης πλασμιδίου το οποίο δεν απαιτεί τη χρήση

ενός φερόμενου από το πλασμίδιο επικρατούντος επιλέξιμου σημειωτή, αλλά αντιθέτως χρησιμοποιεί ένα σύστημα τιτλοδότησεως καταστολέα. Παρέχονται επίσης μέθοδοι επιλογής κυττάρων ξενιστών τα οποία περιλαμβάνουν το πλασμίδιο και κύτταρα ξενιστές για χρήση στις μεθόδους αυτές.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061310  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400919  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1011637 - 14/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98945975.5--08/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SkyePharma Inc.  
10450 Science Center Drive, San Diego, CA  
92121, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):925532-08/09/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YE, Qiang  
2)KATRE, Nandini  
3)SANKARAM, Mantripragada  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΡΥΘΜΙΣΗ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ  
ΣΕ ΠΟΛΥΚΥΨΕΛΙΔΩΤΑ ΛΙΠΟΣΩΜΑΤΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται μέθοδος κατασκευής λιποσωμάτων, για παράδειγμα, πολυκυψελιδωτών λιποσωμάτων (MVLs), που περιέχουν έναν ή περισσότερους βιολογικούς δραστικούς παράγοντες, όπου η φόρτωση των δραστικών παραγόντων εντός των λιποσωμάτων ρυθμίζεται με ρύθμιση της οσμωτικότητας του υδατικού συστατικού εντός του οποίου οι παράγοντες διαλύονται πριν από την ενθυλάκωση. Για να αυξηθεί η φόρτωση του δραστικού παράγοντα, η οσμωτικότητα του υδατικού συστατικού μειώνεται και για να μειωθεί η φόρτωση του δραστικού παράγοντα η οσμωτικότητα του υδατικού συστατικού αυξάνεται. Στην κατασκευή των MVLs, η μέθοδος περιλαμβάνει διαλυτοποίηση του δραστικού παράγοντα και ενός βέλτιστου οσμωτικού εκδόχου σε ένα πρώτο υδατικό συστατικό που ενθυλακώνεται εντός των λιποσωμάτων. Για οποιαδήποτε δοθείσα συγκέντρωση

φαρμάκου, η οσμωτικότητα του πρώτου υδατικού συστατικού μπορεί να ρυθμίζεται με αύξηση ή μείωση της συγκέντρωσης ή του μοριακού βάρους των οσμωτικών εκδόχων που χρησιμοποιούνται εκεί. Ο ρυθμός απελευθέρωσης του δραστικού παράγοντα εντός του περιβάλλοντος περιβάλλοντος στο οποίο τα λιποσώματα εισάγονται μπορεί ταυτόχρονα να ελέγχεται με ενσωμάτωση εντός του συστατικού λιπιδίου που χρησιμοποιείται στη συνταγοποίηση τουλάχιστον ενός αμφιπαθικού λιπιδίου μακράς αλυσού. Για παράδειγμα, το αμφιπαθικό λιπίδιο μπορεί να έχει από περίπου 13 έως περίπου 28 άνθρακες για παράδειγμα, από περίπου 18 έως περίπου 22 άνθρακες στην αλυσίδα άνθρακα αυτού. Χρήση αμφιπαθικού λιπιδίου μακράς αλυσού στο συστατικό λιπίδιο είναι ιδιαίτερα βοηθητική στον έλεγχο του ρυθμού απελευθέρωσης και την αποτελεσματικότητα ενθυλάκωσης για συνταγοποιήσεις φαρμάκου υψηλού φορτίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061311  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400920  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1200122 - 07/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00945494.3--11/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sanofi Pasteur Limited  
1755 Steeles Avenue West, Toronto, Ontario  
M2R 3T4, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):353617-15/07/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LOOSMORE, Sheena, M.  
2)YANG, Yan-Ping  
3)KLEIN, Michel, H.  
4)SASAKI, Ken  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΟΛΥ-ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΝΑΝΤΙ ΤΗΣ ΠΑΘΗΣΗΣ  
ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΗΑΕΜΟ-  
PHILUS INFLUENZAE ΚΑΙ MORAXEL-  
LA CATARRHALIS.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία πολυ-σθενής ανοσογόνος σύνθεση που αποφέρει προστασία σε έναν ανοσοποιημένο ξενιστή έναντι της λοίμωξης που προκαλείται από αμφότερα τον Haemophilus influenzae και την Moraxella catarrhalis. Η σύνθεση αυτού του είδους περιλαμβάνει τέσσερα τουλάχιστον αντιγόνα περιλαμβάνοντας ένα τουλάχιστον αντιγόνο από τον Haemophilus influenzae, και ένα τουλάχιστον

αντιγόνο από την Moraxella catarrhalis. Τρία από τα αντιγόνα είναι προσκολλητίνες. Οι πρωτεΐνες υψηλού μοριακού βάρους (HMW) και οι πρωτεΐνες προσκολλητίνης του Haemophilus influenzae (Hia) του μη-τυποποιήσιμου Haemophilus και μία πρωτεΐνη εξωτερικής μεμβράνης των 200 kDa της Moraxella catarrhalis περιλαμβάνουν τα συστατικά προσκολλητίνης, ενώ το άλλο αντιγόνο είναι ένα μη-πρωτεολυτικό ανάλογο της πρωτεΐνης Hin47. Το κάθε ένα συστατικό δεν μειώνει την ανοσογονικότητα των άλλων. Η πολυ-ασθενής ανοσογόνος σύνθεση μπορεί να συνδυαστεί με εμβόλια συστατικού DTP, η οποία μπορεί επίσης να συμπεριλαμβάνει μη-μολυσματικό πολυοϊό και PRP-T για την παροχή ενός συστατικού εμβολίου χωρίς εξασθένηση των ανοσογόνων ιδιοτήτων των άλλων αντιγόνων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061312  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400921  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1529777 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04022031.1--03/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)INDENA S.p.A.  
Viale Ortles, 12, 20139 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI991483-06/07/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bombardelli, Ezio  
2)Gabetta, Bruno  
3)Pontioli, Alessandro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΤΑΘΑΚΗ-ΧΑΤΖΗΒΑΣΙΛΕΙΟΥ  
ΣΤΑΜΑΤΙΝΑ  
Πανεπιστημίου 44, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΤΑΘΑΚΗ-ΧΑΤΖΗΒΑΣΙΛΕΙΟΥ  
ΣΤΑΜΑΤΙΝΑ  
Πανεπιστημίου 44, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΣΟ ΟΞΑΖΟ-  
ΛΙΔΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΑΞΑ-  
ΝΙΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση παρουσιάζει ένα διάμεσο για την σύνθεση 14-β-υδροξυ-1,14-ανθρακικών βαζατινών που φέρουν ένα υποκατάστατο 13-ισοσερίνης, και μια μέθοδο για την παρασκευή τους.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Δια να οπλίσουμε εκλεκτικά τμήματα ενός υλικού πλέγματος (12) μία διάταξη κοπής και εξελάσεως παράγει κατά αποτελεσματικό τρόπο τις απαιτούμενες λωρίδες οπλισμού και ακολουθώς τις υποβάλλει σε εξέλαση εις το πλέγμα. Δια να παραγάγουμε κατά αποτελεσματικό και ακριβή τρόπο τις λωρίδες αυτές οπλισμού χρησιμοποιούμε μία διάταξη εγκαρσίας διατμήσεως του πλέγματος (40) η οποία είναι ικανή να κόβει τις απαιτούμενες λωρίδες οπλισμού από το πολύ πλατύ πλέγμα υλικού εξοπλισμού (14) κατά ακριβή τρόπο. Μετά την κοπή μία διάταξη

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η εφεύρεση παρέχει κλίβανο βελτιωμένης κατασκευής και μεθόδους τήξης μετάλλων σε κλιβάνους, οι οποίες ειδικότερα επιδιώκουν να μειώσουν το χρόνο εκκίνησης αυτών των κλιβάνων. Ο κλίβανος (2) ορίζει μια δεξαμενή λιωμένου μετάλλου που δίδει ένα μέγιστοβάθος λιωμένου μετάλλου εντός αυτής κατά τη χρήση. Μια γεννήτρια ροής (30) για το εντός του κλιβάνου λιωμένο μέταλλο τροφοδοτείται μέσω ενός πρώτου αγωγού (32) και παρέχει υλικό πίσω στον κλίβανο μέσω ενός δεύτερου αγωγού (36). Η είσοδος του πρώτου αγωγού βρίσκεται στο άνω 60 τοις εκατό του μέγιστου βάθους του λιωμένου μετάλλου στη δεξαμενή και, ή η έξοδος του δεύτερου αγωγού βρίσκεται στο κατώτερο 25 τοις εκατό του μέγιστου βάθους του λιωμένου μετάλλου στη δεξαμενή. Η γεννήτρια ροής είναι δυνατόν, κατά τρόπο που προσδίδει πλεονέκτημα, να λαμβάνει υλικό

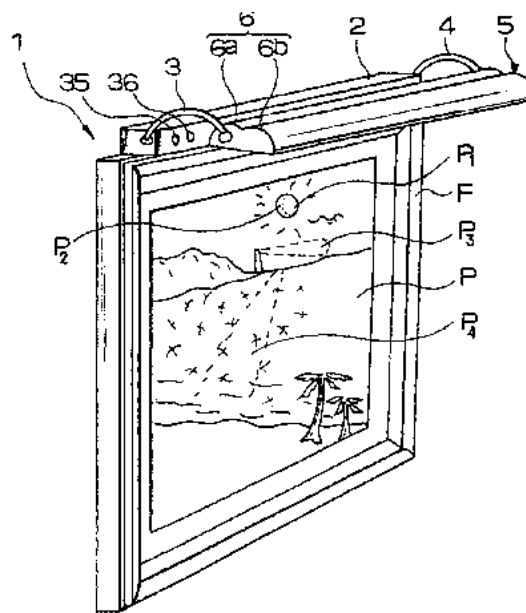
A diagram of a spherical lens system. A large circle represents the lens, with a small circle at the bottom labeled 30. Two lines, labeled 32 and 36, connect the bottom of the lens to the small circle 30. Inside the lens, several optical paths are shown with arrows. Some paths are labeled with letters: H, E, Z, A, B, and Greek letters Δ, Γ, and ϕ. The paths originate from the left side of the lens and converge towards the bottom. Some paths are solid lines, while others are dashed.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061315  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400924  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0845926 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97120850.9--27/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AG INC.  
9-2 IZUO 4-CHOME, TAISHO-KU OSAKA-SHI, OSAKA, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):33460696-28/11/1996-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Nakano, Kazuo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΛΑΙΣΙΟ ΕΙΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

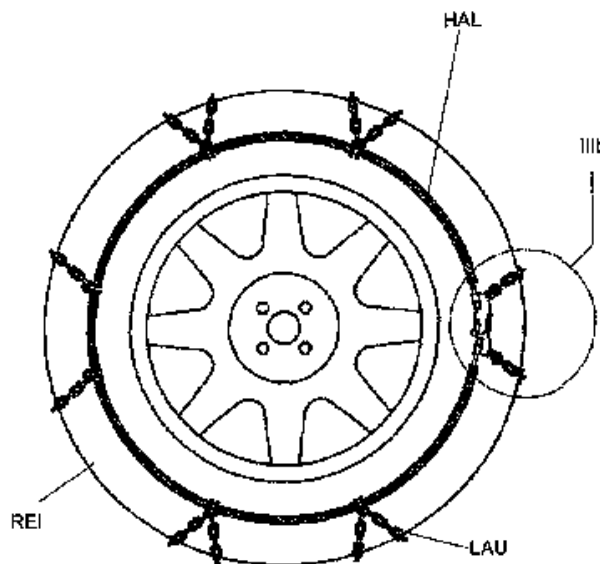
Μια συσκευή φωτισμού δια τον φωτισμό πινάκων ζωγραφικής τουλάχιστον ένα μέρος των οποίων είναι ζωγραφισμένο με μια ειδική χρωστική ουσία η οποία εκπέμπει ή ανακλά φως μετά την πρόσπτωση μιας υπεριώδους ακτίνας, έχει ένα πρώτο λαμπτήρα φωτισμού που αποτελείται από ένα υπεριώδη λαμπτήρα και ένα δεύτερο λαμπτήρα φωτισμού που αποτελείται από λαμπτήρες πυρακτώσεως. Ο υπεριώδης λαμπτήρας και οι λαμπτήρες πυρακτώσεως ελέγχονται από ένα κύκλωμα ελέγχου δια να συνδέονται και να αποσυνδέονται επανειλημμένως όταν παρέλθει ο χρόνος σύμφωνα με μια σειρά ελέγχου που εκλέγεται από έναν παρατηρητή. Όταν συνδέονται οι λαμπτήρες πυρακτώσεως, ο υπεριώδης λαμπτήρας αποσυνδέεται για να κάνει τον πίνακα ζωγραφικής να φανεί σαν, π.χ. ένας πίνακας ζωγραφικής

ημέρας, χωρίς να δεικνύει, π.χ. έναν πίνακα ζωγραφικής νύκτας, και όταν οι λαμπτήρες πυρακτώσεως συνδεθούν, ο υπεριώδης λαμπτήρας αποσυνδέεται δια να κάνει τον ίδιο πίνακα να φανεί σαν ένας πίνακας ζωγραφικής νύκτας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061316  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400926  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1480843 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03702192.0--27/01/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PEWAG AUSTRIA GmbH  
Theodor-Korner-Strasse 59, 8010 Graz, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):3342002-04/03/2002-AT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PENGG, Agyd  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΗ ΑΛΥΣΙΔΑ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια αντιολισθητική αλυσίδα, η οποία περιλαμβάνει ένα πλέγμα αλυσίδας (LAU) και ένα σύστημα συγκράτησης (HAL), το οποίο συνδέεται με αυτό και όπου, στη συναρμολογημένη κατάσταση, συνδέεται έτσι ώστε να σχηματίζει έναν δακτύλιο, διατεταγμένο σε μια εσωτερική πλευρική επιφάνεια (FLA) ενός ελαστικού. Ένα μέρος φραγής (VE1, VE2) διατάσσεται αντίστοιχα και στα δύο άκρα του συστήματος συγκράτησης (HAL). Και τα δύο μέρη φραγής (VE1, VE2) μπορούν να συνδεθούν μεταξύ τους. Το πλέγμα αλυσίδας (LAU) τεντώνεται επάνω στην εξωτερική πλευρά του ελαστικού με τουλάχιστον ένα σύστημα τάσης/συγκράτησης. Τα δύο μέρη φραγής (VE1, VE2) διαθέτουν μια πλακοειδή βάση (BA1, BA2) και μπορούν να κινηθούν μέσα σε μια ασφαλισμένη θέση (SPO), στην οποία δεσμεύονται μεταξύ τους με έναν αποσπώσιμο τρόπο. Η βάση (BA1) ενός πρώτου μέρους φραγής (VE1) διαθέτει μια προεξοχή συγκράτησης (NAS). Αντιτιθέμενες διαβάθρες (ST1, ST2) προεξέχουν από τη βάση (BA2) του δεύτερου μέρους φραγής (VE2) και χρησιμοποιούνται για την οδήγηση της βάσης (BA1) του πρώτου μέρους φραγής (VE1) μέσα στην θέση ασφάλισης (SPO).



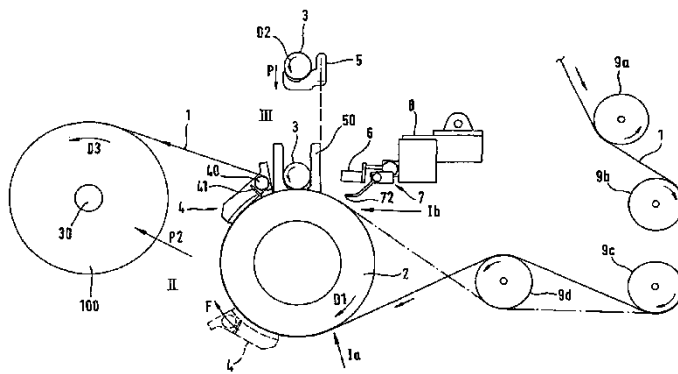
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061317  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400927  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1433730 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02023945.5--25/10/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Reifenhauser GmbH & Co. Maschinenfabrik  
 Spicher Strasse 46-48, 53839 Troisdorf,  
 GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bohm, Andreas  
 2)Meyer, Helmut  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
 Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΕΛΙΞΗΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΜΠΟΜΠΙΝΑΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΕΛΙΞΗΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια μέθοδος και ένα σύστημα για το τύλιγμα ενός συνεχώς κινούμενου ιμάντα ελάσματος(1) σε διαδοχικά έτοιμες μπομπίνες με έναν περιστρέψιμη λειτουργίας κύλινδρο επαφής (2), έναν σταθμό τυλίγματος (II), ο οποίος διατάσσεται στον κύλινδρο επαφής (2), για τη μπομπίνα (30), για το ξετύλιγμα ενός σπειρώματος

(100), έναν σταθμό τυλίγματος (III) για την παραλαβή μιας νέας μπομπίνας (3) και το τύλιγμα του ιμάντα ελάσματος (1), ένα σύστημα εγκάρσιας κοπής (4), για την εγκάρσια κοπή του ιμάντα ελάσματος (1) μεταξύ του σταθμού τυλίγματος (II) και του σταθμού τυλίγματος (III), όπου ο σταθμός τυλίγματος (III) παρουσιάζει για τη νέα μπομπίνα (3) ένα σύστημα φόρτισης (6), για τη δημιουργία μιας ηλεκτροστατικής φόρτισης της νέας μπομπίνας (3) και ένα σύστημα ρεύματος αέρα (7), για την τροφοδότηση του ιμάντα ελάσματος (1) με ένα ρεύμα αέρα, το οποίο κινείται αντίθετα προς την κατεύθυνση κίνησης αυτού.

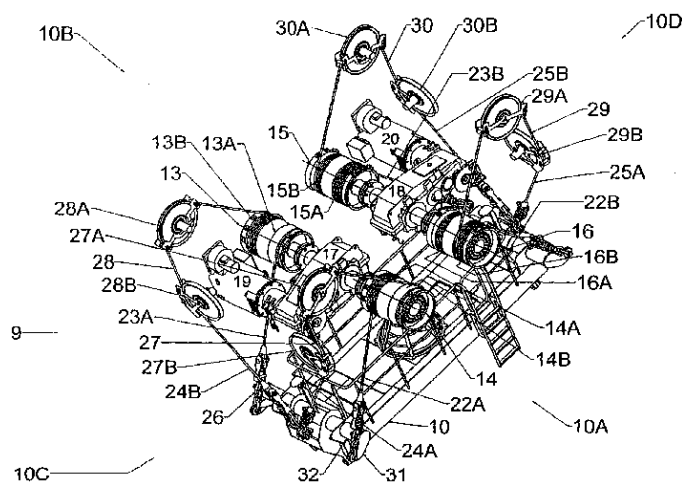


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061318  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400928  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1640309 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05017577.7--12/08/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gottwald Port Technology GmbH  
 Forststrasse 16, 40597 Dusseldorf,  
 GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102004040663-20/08/2004-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kroll, Joachim  
 2)Franzen, Hermann  
 3)Moutsokapas, Jannis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
 Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ Η ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ ΑΥΤΟΥ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η ευρεσιτεχνία αφορά έναν ανυψωτικό μηχανισμό (9) για ένα σύστημα μεταφόρτωσης τυποποιημένων δεμάτων, ιδιαίτερα εμπορευματοκιβωτίων (12), με πολλά τύμπανα συρματόσχοινου (13, 14, 15, 16) με συρματόσχοινα (22 A, B, 23 A, B, 24 A, B, 25 A, B), τα οποία μπορούν να τυλιχθούν και να ξετυλιχθούν από τα τύμπανα συρματόσχοινου και τα οποία συνδέονται με μια τραβέρσα φορτίου (10), η οποία μπορεί να ανυψωθεί και να κατέβει από τον ανυψωτικό μηχανισμό, έτσι ώστε τα συρματόσχοινα (22 A, B, 23 A, B, 24 A, B, 25 A, B) του κάθε ξεχωριστού ζεύγους συρματόσχοινου (22, 23, 24, 25) να σχηματίζουν μεταξύ τους μια γωνία για την απόσβεση της ταλάντωσης μέσα και εγκάρσια προς την κατεύθυνση κίνησης του ανυψωτικού μηχανισμού (9), όπου ο ανυψωτικός μηχανισμός (9) μπορεί ουσιαστικά να κινηθεί οριζόντια. Για να καταστεί δυνατή η απόσβεση ταλάντωσης μέσα και εγκάρσια προς την κατεύθυνση κίνησης του ανυψωτικού μηχανισμού και επιπλέον για να επιτευχθεί η στοχευόμενη ανύψωση των φορτίων που βρίσκονται πλάγια, ιδιαίτερα των διαμηκών φορτίων, όπως τα

εμπορευματοκιβώτια, τα συρματόσχοινα (22 A, B, 23 A, B, 24 A, B, 25 A, B) του ανυψωτικού μηχανισμού (9) τοποθετούνται για την ενεργή ανατροπή της τραβέρσας φορτίου (10) γύρω από έναν άξονα εγκάρσια προς τη διαμήκη κατεύθυνσή τους, έτσι ώστε να μπορούν να τυλιχθούν και να ξετυλιχθούν ανεξάρτητα μεταξύ τους και ως προς τις πλευρές (10 A, B, C, D) της τραβέρσας φορτίου στη μετωπική πλευρά (24, 25) και στην κατά μήκος πλευρά (22, 23) κατανέμονται ζεύγη συρματόσχοινων, έτσι ώστε το εκάστοτε διαμήκες ζεύγος συρματόσχοινου (22, 23) να συνδέεται με τα άκρα της διαμήκους πλευράς (10 A, B) της τραβέρσας φορτίου (10), και τα συρματόσχοινα (24A, B, 25 A, B) ενός ζεύγους συρματόσχοινων (24, 25) να παρουσιάζουν μεταξύ τους μια γωνία η οποία στενεύει προς μια κατεύθυνση της τραβέρσας φορτίου (10) για την απόσβεση της ταλάντωσης, έτσι ώστε τα σημεία στερέωσης αυτών να βρίσκονται σε μια γραμμή με τα σημεία στερέωσης των άκρων των συρματόσχοινων των ζευγών συρματόσχοινων

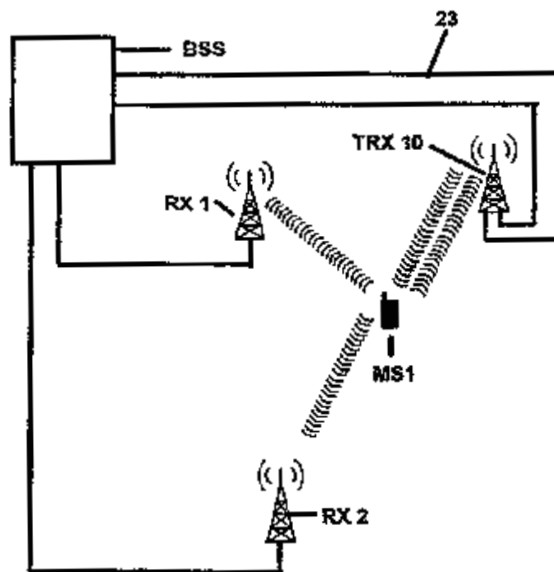


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061319  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400929  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1256250 - 15/11/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00906273.8--03/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sakarya, Taskin  
Stettiner Strasse 41, 70825 Korntal-Munchingen, GERMANIA  
2)Yazar, Aydin  
Guglinger Strasse 8, 70435 Stuttgart, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99120291-12/10/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sakarya, Taskin  
2)Yazar, Aydin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Ασκληπιού 6-8, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΑ ΤΗΛΕΦΩΝΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σύστημα εντοπισμού για κινητή τηλέφωνο με χρήση μετρήσεων ισχύος σήματος ή μετρήσεων εξέλιξης χρονισμού. Η θέση υπολογίζεται στον κινητό σταθμό και δίδεται στο χρήστη ως χάρτης ή ως η ονομασία της θέσης. Ο κινητός σταθμός μπορεί να παράσχει πληροφορίες καθοδήγησης για τον τρόπο κίνησης προς επιθυμητό προορισμό, ειδικότερα ο κινητός σταθμός μπορεί να εμφανίζει κατηγοριακές πληροφορίες εξαρτώμενες από τη θέση και να συνδυάζει αυτές τις

πληροφορίες με το σύστημα εντόπισης για περαιτέρω καθοδήγηση. Ο κινητός σταθμός μπορεί να φορτώσει όλες τις απαιτούμενες πληροφορίες ως εξαρτώμενες από την τοπική περιοχή. Η θέση που υπολογίζεται από το κινητό μπορεί να μεταδοθεί με χρήση SMS και, ή SETUP κατά την ενεργό φάση αποκατάστασης κλήσης, ως παρουσίαση ή περιορισμός της γεωγραφικής θέσης καλούντος ή καλούμενου κινητού εξοπλισμού.

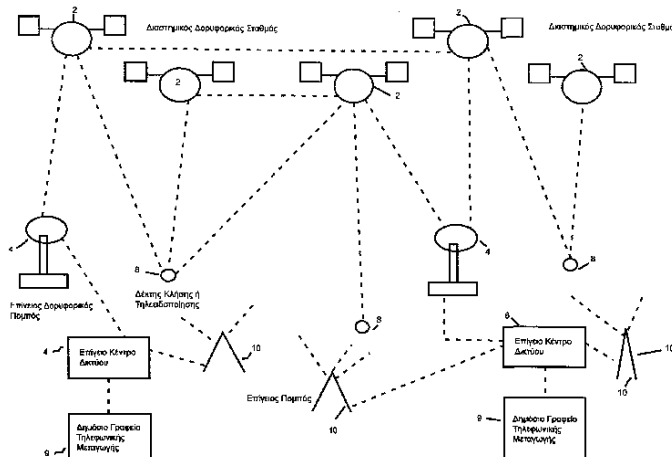


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061320  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400930  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1133827 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98948266.6--16/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fomukong, Mundi  
10853 Rose Avenue No. 49, West Los Angeles, CA 90034, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Chesney, Denzil  
57 Ozone Avenue, Venice, CA 90291, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Fomukong, Mundi  
2)Chesney, Denzil  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΙΣΙΔΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Λυκοβρύσεως & Καραγιάννη 15, 14123 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΑΙΣΙΔΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Λέλας Καραγιάννη 15 και Λυκοβρύσεως, 14123 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΗΛΕΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΜΕ ΑΝΑΦΟΡΑ ΘΕΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΗ ΦΡΑΓΗ ΤΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΘΕΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα δορυφορικό σύστημα τηλεειδοποιήσεων με αναφορά θέσης και με προαιρετική φραγή της αναφοράς θέσης το οποίο περιλαμβάνει δορυφόρους διαστήματος (2), επίγειους σταθμούς (4), και δέκτες κλήσεων (8) προσαρμοσμένους να αναλύουν μια γεωγραφική θέση απόσπασμα που

μεταδίδονται από δορυφόρους (2) και μέσα επικοινωνίας που έχουν βάση τη γη (4). Ο δέκτης κλήσης (8) ή ο καλούμενος που έχει στην κατοχή του το δέκτη κλήσεων ενημερώνει το δίκτυο τηλεειδοποιήσεων με μια γεωγραφική θέση όπως απαιτείται από το δίκτυο ελέγχου τηλεειδοποίησης (6). Ένα δίκτυο τηλεειδοποίησης για τον καλούντα ενός συνδρομητή ή καλούμενου (8) που έχει στην κατοχή του το δέκτη κλήσεων μπορεί να αναζητήσει τη γεωγραφική θέση του καλούμενου. Το δίκτυο τηλεειδοποίησης (6) μπορεί να αποκαλύπτει ή να μπλοκάρει τέτοιες πληροφορίες από έναν καλούντα ανάλογα με τις απαιτήσεις του συνδρομητή.



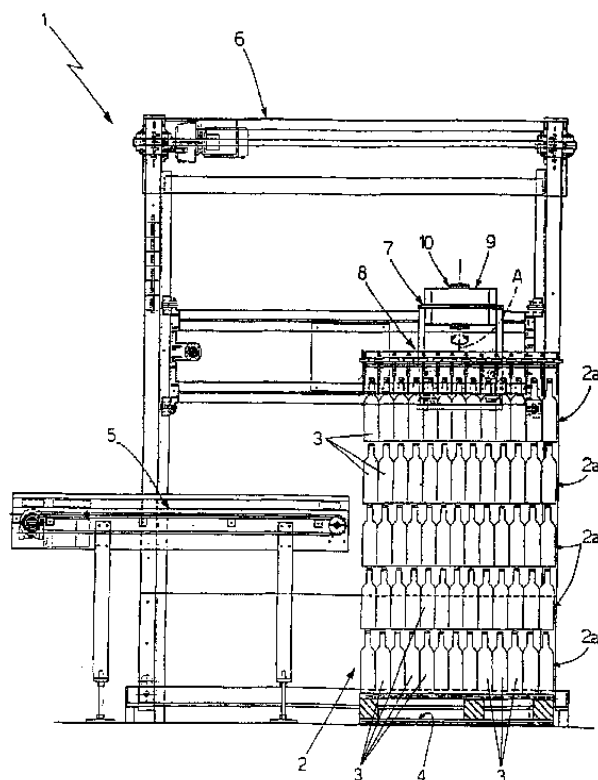


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061321  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400931  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1314664 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02026259.8--26/11/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OMA S.r.l.  
Viale del Lavoro,17, 37069 Villafranca di Verona, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):ΤΟ20011106-27/11/2001-ΙΤ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Baldi, Giampietro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ  
ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΑΠΟ ΜΙΑ ΠΑΛΕΤΑ ΜΕ  
ΚΕΦΑΛΗ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΗ  
ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια μηχανή για την αφαίρεση προϊόντων από μια παλέτα (1) για την αποσυσκευασία μιας παλέτας (2) προϊόντων και παροχή στην έξοδο μιας αλληλουχίας μεμονωμένων προϊόντων (3), η δε μηχανή αφαιρείς προϊόντων από μια παλέτα (1) έχει μια πλατφόρμα φόρτωσης (4), πάνω στην οποία είναι τοποθετημένη η παλέτα (2) που προορίζεται να αποσυσκευαστεί, μια επιφάνεια συσσώρευσης προϊόντων (5) που βρίσκεται κατά μήκος της πλατφόρμας φόρτωσης (4), ένα πλαίσιο στήριξης (6) που γεφυρώνει την πλατφόρμα φόρτωσης (4) και την επιφάνεια συσσώρευσης προϊόντων (5), μια επιφάνεια ολίσθησης της κεφαλής (7) που είναι προσαρμοσμένη με δυνατότητα μετακίνησης στο πλαίσιο στήριξης (6), και μια κεφαλή χειρισμού (8) για να συγκρατεί και να απελευθερώνει όταν ζητηθεί έναν προκαθορισμένο αριθμό σειρών προϊόντων (3) σε οποιοδήποτε στρώμα της παλέτας (2), η δε κεφαλή χειρισμού (8) είναι στερεωμένη στην επιφάνεια ολίσθησης της κεφαλής (7) με ένα συνδετικό μέλος (10) που επιτρέπει στην κεφαλή χειρισμού (8) να περιστρέφεται αναφορικά με την επιφάνεια

ολίσθησης της κεφαλής (7) γύρω από έναν άξονα περιστροφής (Α) κατακόρυφα προς την πλατφόρμα φόρτωσης (4).



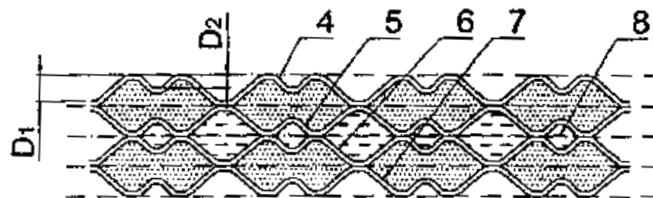
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061322  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400932  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1404785 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02743308.5--20/06/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VALTION TEKNIILLINEN TUT-  
KIMUSKESKUS  
Vuorimiehentie 5, 02150 Espoo 15,  
ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20011327-21/06/2001-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SIMELL, Pekka  
2)KURKELA, Esa  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΑΕΡΙ-  
ΟΥ ΑΕΡΙΟΠΟΙΗΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο καθαρισμού του αερίου αεριοποίησης που λαμβάνεται από ένα ανθρακούχο υλικό. Ο καθαρισμός διεξάγεται με την προσθήκη οξυγόνου ή ενός αερίου που περιέχει οξυγόνο στο αέριο αεριοποίησης και με επαφή του αερίου μίγματος με έναν στερεό καταλύτη. Σύμφωνα με την εφεύρεση ο καταλύτης περιέχει τουλάχιστον μια ένωση του ζirkονίου, όπως οξείδιο του ζirkονίου, το οποίο χρησιμοποιείται σε μορφή σωματιδίων μόνο του ή για παράδειγμα, συνδυασμένο με ένα αδρανές υπόστρωμα με κυψελωτή δομή. Με

τον καθαρισμό, η αμμωνία και οι οργανικές πισσώδεις προσμίξεις μπορούν ταυτόχρονα να απομακρυνθούν από το αέριο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061323  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400933  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1630510 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04020494.3--28/08/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SWEP International AB  
Bavergatan 10, 261 22 Landskrona,  
ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Nilsson, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ  
ΜΕ ΜΟΡΦΗ ΠΛΑΚΑΣ.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένας μετατροπέας θερμότητας με μορφή πλάκας που περιλαμβάνει ξεχωριστές διαδρομές ροής για δυο ροές υγρού, οι δε αναφερθείσες διαδρομές έχουν διαφορετικές πτώσεις πίεσης σε ίσες ροές μάζας, μπορεί σύμφωνα με την εφεύρεση να σχεδιαστεί οικονομικά με τη στοίβαξη ζευγών από δυο πλάκες (4, 5) που είναι εφοδιασμένες με σχέδια όπου έχει ασκηθεί πίεση, τουλάχιστον δε μια από τις πλάκες (4) σε ένα ζεύγος (4, 5) είναι εφοδιασμένη με τουλάχιστον δυο διαφορετικά βάθη πίεσης (D 1, D 2), το δε μικρότερο (D 2) είναι τουλάχιστον 40 τοις εκατό του μεγαλύτερου (D 1).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061324  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400934  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1297754 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01830608.4--26/09/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Barilla G. e R. Fratelli S.p.A.  
Viale Riccardo e Pietro Barilla, 3/A, 43100  
Parma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Petronio, Michela  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ  
ΕΝΟΣ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΟΥ ΣΝΑΚ ΠΟΥ  
ΒΑΣΙΖΕΤΑΙ ΣΕ ΖΥΜΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ  
ΖΥΜΑΡΙΚΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια μέθοδος για την παραγωγή ενός σνακ που βασίζεται σε ζύμη κατασκευής ζυμαρικών η οποία περιλαμβάνει την παρασκευή μιας ζύμης ζυμαρικών με μια περιεκτικότητα υγρασίας 26-35 τοις εκατό ξεκινώντας από ένα μίγμα που περιέχει αλεύρι που βασίζεται σε άμυλο, νερό και αλάτι, τη διαμόρφωση της ζύμης κατασκευής ζυμαρικών με εξώθηση της αναφερθείσας ζύμης ζυμαρικών, το ψήσιμό της σε έναν φούρνο ζεστού αέρα σε μια θερμοκρασία 220-280 βαθμών Κελσίου με έναν ρυθμό ροής αέρα τουλάχιστον 15 m ανά s, με συνακόλουθη διόγκωση και λήψη μιας διογκωμένης ψημένης ζύμης κατασκευής ζυμαρικών που έχει μια περιεκτικότητα υγρασίας μικρότερη από ή ίση με 6 τοις εκατό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061325  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400935  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1398038 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03025104.5--05/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALLERGAN, INC.  
2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):500147-08/02/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hunt, Terrence J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΒΟ-  
ΤΟΥΛΙΝΙΚΗΣ ΤΟΞΙΝΗΣ.

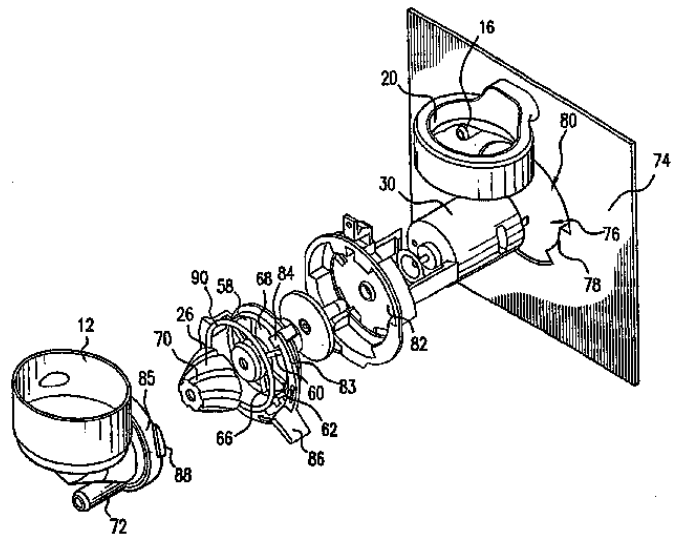
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν (α) μια βοτουλινική τοξίνη, και (β) μια ανασυνδυασμένη αλβουμίνη ανθρώπινου ορού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061326  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400936  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1476060 - 07/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03739379.0--17/01/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
Case postale 353, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):73643-11/02/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)UFHEIL, Gerhard  
2)VERHOEVEN, Romanus, Eduard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Μαυρομιχάλη 1, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Μαυρομιχάλη 1,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑ-  
ΜΕΙΞΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΦΡΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μια συσκευή ανάμειξης με ένα δοχείο εισαγωγής υλικών σχεδιασμένο να δέχεται ένα προϊόν το οποίο περιλαμβάνει ένα υγρό συστατικό καθώς και ένα δεύτερο συστατικό. Ένας αναδευτήρας με κωνική επιφάνεια έχει έναν άξονα ο οποίος είναι διαμορφωμένος ώστε να αερίζει και να δημιουργεί αφρό στο προϊόν. Η επιφάνεια του αναδευτήρα εκτείνεται ανάμεσα στο πρώτο και το δεύτερο ακραίο τμήμα, ενώ το πρώτο ακραίο τμήμα έχει μικρότερη διάμετρο από το δεύτερο ακραίο τμήμα. Η επιφάνεια του αναδευτήρα έχει κατά προτίμηση κλίση σε σχέση με τον άξονα από 5 μοίρες έως 65 μοίρες. Παράλληλα με τον αναδευτήρα λειτουργεί ένας κινητήρας για την περιστροφή του αναδευτήρα γύρω από τον άξονα με κατάλληλη ταχύτητα ώστε να γίνεται αερισμός και παρασκευή αφρού στο προϊόν. Ένας αγωγός εξόδου βρίσκεται στα κατάντη του αναδευτήρα και είναι διαμορφωμένος για την εξαγωγή του υγρού συστατικού και του δεύτερου συστατικού στο προϊόν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061327  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400937  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1383514 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02726177.5--15/03/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
Case postale 353, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):01201091-22/03/2001-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROCHAT, Florence  
2)SCHIFFRIN, Eduardo  
3)GUIGOZ, Yves  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Μαυρομυγλή 1, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Μαυρομυγλή 1,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΠΡΟΒΙΟΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΟΥΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΜΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΗ ΕΙΔΙΚΩΝ ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

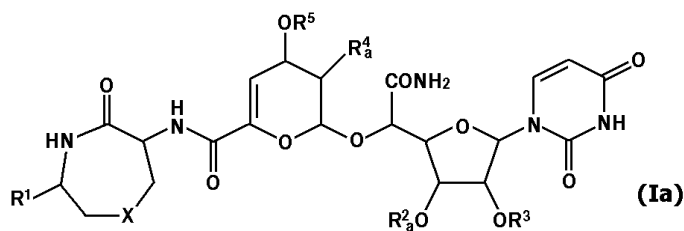
Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μια σύνθεση, η οποία περιέχει ένα προβιοτικό (προβιοτικό ανοσοενισχυτικό), για τη μείωση της φλεγμονώδους διαδικασίας μέσω βελτίωσης της ομοιόστασης μη ειδικών ανοσολογικών παραμέτρων και υποπληθυσμών λεμφοκυττάρων. Επιπρόσθετα, αφορά στη χρήση μιας προβιοτικής σύνθεσης για την παρασκευή μιας σύνθεσης φαρμάκου, τροφής ή

τροφή ζώων συντροφιάς, για τη μείωση της φλεγμονώδους διαδικασίας ή και της μη φυσιολογικής ενεργοποίησης μη ειδικών ανοσολογικών παραμέτρων, όπως τα φαγοκύτταρα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061328  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400938  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1095947 - 14/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99929772.4--09/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sankyo Company Limited  
5-1, Nihonbashi-Honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8426, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19428598-09/07/1998-JP  
26944598-24/09/1998-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)INUKAI, Masatoshi  
2)KANEKO, Masakatsu  
3)TAKATSU, Toshio  
4)HOTODA, Hitoshi  
5)KIZUKA, Masaaki  
6)ARAI, Masatoshi  
7)MIYAKOSHI, Shunichi  
8)OGAWA, Yasumasa  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΕΣ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε παράγωγα εστέρα, αιθέρα και Ν-ακυλοκαρβαμυλίου της ένωσης (Ia) και φαρμακευτικά αποδεκτά αλάτα τους. Αυτές οι ενώσεις επιδεικνύουν εξαιρετική αντιβακτηριακή δραστηριότητα και είναι χρήσιμες για τη θεραπεία ή την πρόληψη βακτηριακών μολύνσεων, (όπου το R1 είναι ένα άτομο υδρογόνου ή μία ομάδα μεθυλίου, το R2a είναι ένα άτομο υδρογόνου, μία ομάδα προστασίας για μία ομάδα υδρόξυ, ή μία ομάδα μεθυλίου, το R3 είναι ένα άτομο υδρογόνου ή μία ομάδα προστασίας για μία ομάδα υδρόξυ, το R4a είναι ένα άτομο υδρογόνου, μία ομάδα υδρόξυ ή μία προστατευμένη ομάδα

υδρόξυ, το R5 είναι ένα άτομο υδρογόνου ή μία ομάδα προστασίας για μία ομάδα υδρόξυ, και το X είναι μία ομάδα μεθυλενίου ή ένα άτομο θείου).

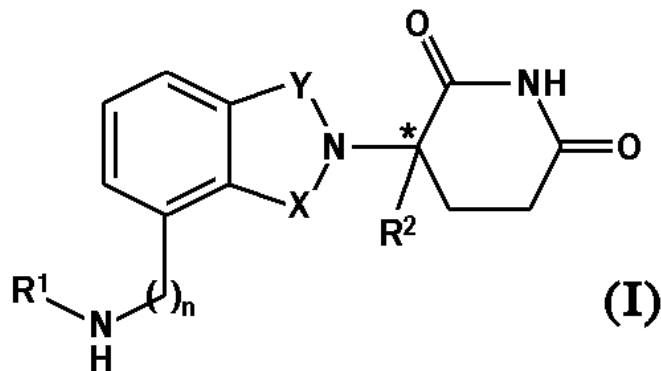


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061329  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400939  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1363900 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01997133.2--21/12/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CELGENE CORPORATION  
86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):258372 P-27/12/2000-US  
972487-05/10/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROBARGE, Michael, J.  
2)CHEN, Roger, Shen-Chu  
3)MULLER, George, W.  
4)MAN, Hon-Wah  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΙΣΟΪΝΔΟΛΟ-ΙΜΙΔΙΟΥ, ΣΥΝ-ΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά ενώσεις ισοΐνδολο-ιμιδίου και φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα, υδρίτες, διαλυτώματα, κλαθρικά, εναντιομερή, διαστεreoμερή, ρακεμικά ή μίγματα στερεοϊσομερών αυτών, φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν αυτές τις ισοΐνδολο-ιμιδίου ενώσεις και μεθόδους μείωσης του επιπέδου κυτοκινών και προδρόμων αυτών σε θηλαστικά. Ιδιαίτερος, η εφεύρεση αφορά ισοΐνδολο-ιμιδίου ενώσεις που είναι ισχυροί αναστολείς της παραγωγής του TNF-α σε θηλαστικά. Τα ισοΐνδολο-ιμίδια που περιγράφονται εδώ είναι χρήσιμα για

θεραπεία ή πρόληψη ασθενειών ή διαταραχών στα θηλαστικά, για παράδειγμα, καρκίνων όπως στερεών όγκων και αιματο-γεννόμενων όγκων, καρδιακής ασθένειας όπως συμφορητικής καρδιακής ανεπάρκειας, οστεοπόρωσης και γενετικών, φλεγμονωδών, αλλεργικών και αυτοάνοσων ασθενειών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061330  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400940  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0507934 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):91920753.0--29/10/1991  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)INSTITUT PASTEUR  
25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Ce-  
dex 15, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9013579-31/10/1990-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ARTHUR, Michel  
2)DUKTA-MALEN, Sylvie  
3)MOLINAS, Catherine  
4)COURVALIN, Patrice  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΟΥ ΕΜΠΛΕΚΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΕΚΦΡΑΣΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΓΛΥΚΟΠΕΠΤΙΔΙΚΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια σύνθεση πολυπεπτιδίων, που χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι περιλαμβάνει τουλάχιστον μια πρωτεΐνη ή ένα τμήμα πρωτεΐνης που επιλέγεται μεταξύ των αλληλουχιών αμινοξέων που έχουν ταυτοποιηθεί στη λίστα αλληλουχιών με SEDID NO 1 (VanH), SEQ ID NO 2 (VanA), SEQ ID NO 3 (VanX) ή SEQ ID NO 19 (VanC), ή οποιαδήποτε πρωτεΐνη ή τμήμα αυτής που αναγνωρίζεται από τα αντισώματα που κατευθύνονται κατά των VanH, VanA, VanX ή VanC, ή πρωτεΐνη ή τμήμα αυτής που κωδικεύεται από μια αλληλουχία υβριδοποιημένη με μια από τις αλυσίδες νουκλεοτιδίων που έχουν ταυτοποιηθεί στη λίστα αλληλουχιών με SEQ ID NO 8, SEQ ID NO 9 ή SEQ ID NO 10 ή με μια τουλάχιστον από τις αλληλουχίες V1 ή V2 στις συνθήκες αυστηρές ή λίγο

αυστηρές. Η εφεύρεση αφορά επίσης τις αλληλουχίες νουκλεοτιδίων που κωδικεύουν για αυτά τα πολυπεπτιδία καθώς και την χρήση τους στη διάγνωση αντίστασης σε γλυκοπεπτιδία.

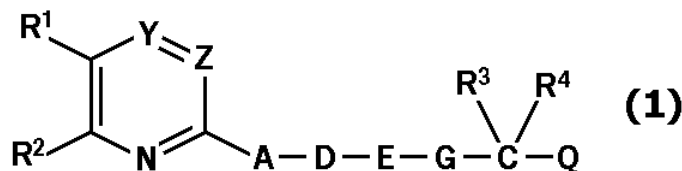
|                |            |            |            |            |            |            |            |
|----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>V1: GGX</b> | <b>GAA</b> | <b>GAT</b> | <b>GGX</b> | <b>TCX</b> | <b>TTX</b> | <b>CAA</b> | <b>GGX</b> |
|                | <b>G</b>   | <b>C</b>   |            | <b>AG</b>  | <b>C</b>   | <b>G</b>   |            |
|                |            |            |            |            | <b>A</b>   |            |            |
| <b>V2: AAT</b> | <b>ACX</b> | <b>ATX</b> | <b>CCX</b> | <b>GGX</b> | <b>TTT</b> | <b>AC</b>  |            |
| <b>C</b>       |            | <b>T</b>   |            |            | <b>C</b>   |            |            |
|                |            | <b>C</b>   |            |            |            |            |            |

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061331  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400941  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1400518 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02722772.7--25/04/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nippon Shinyaku Co., Ltd.  
14, Kisshoin Nishinoshō Monguchicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8550, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2001129765-26/04/2001-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ASAKI, Tetsuo  
2)HAMAMOTO, Taisuke  
3)KUWANO, Keiichi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΗΣ ΕΝΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση προσφέρει ένωση η οποία είναι χρήσιμη ως συναγωνιστής υποδοχέως PGI<sub>2</sub>, και φαρμακευτικήν σύνθεσιν. Η παρούσα εφεύρεσις αναφέρεται εις φαρμακευτικήν σύνθεσιν, η οποία περιλαμβάνει ένωση παριστωμένην υπό του επομένου τύπου [1], (τα R<sub>1</sub> και R<sub>2</sub> είναι όμοια ή διαφορετικά και έκαστον παριστά προαιρετικώς υποκατεστημένον αρύλιο, το Y παριστά N ή CH, το Z παριστά N ή CH, το A παριστά NH, NR<sub>5</sub>, O, S, ή αιθυλένιον, το R<sub>5</sub> παριστά αλκύλιον, το D παριστά αλκυλένιον ή αλκενυλένιον, το E παριστά φαινυλένιον ή απλούν δεσμό, το G παριστά O, S, ή CH<sub>2</sub>, τα R<sub>3</sub> και R<sub>4</sub> είναι όμοια ή διαφορετικά και έκαστον παριστά υδρογόνον ή αλκύλιον, το Q

παριστά καρβοξυ ομάδα, αλκοξυκαρβονύλιον, τετραζολύλιον, καρβαμούλιον, ή N-(αλκυλοσουλφονυλο) καρβαμούλιον), ή φαρμακευτικώς αποδεκτόν άλας αυτής ως δραστικόν συστατικόν.

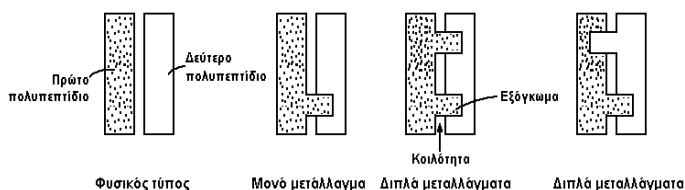


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061332  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400942  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0812357 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96906311.4--05/02/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GENENTECH, INC.  
1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):399106-01/03/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CARTER, Paul, J.  
2)PRESTA, Leonard, G.  
3)RIDGWAY, John, B.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΤΕΡΟΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται με μέθοδο παρασκευής ετεροπολυμερών πολυπεπτιδίων όπως διειδικών αντισωμάτων, διειδικών ανοσοπροσκολλητίνων (immunoadhesins) και χμαιρών αντισωμάτων-ανοσοπροσκολλητίνων. Η εφεύρεση σχετίζεται επίσης με τα ετεροπολυμερή που παρασκευάζονται χρησιμοποιώντας την μέθοδο. Γενικά, η μέθοδος ενέχει εισαγωγή εξογκώματος στην μεσόφαση ενός πρώτου πολυπεπτιδίου και αντίστοιχη κοιλότητα στην μεσόφαση δεύτερου πολυπεπτιδίου, έτσι ώστε το εξόγκωμα να μπορεί να τοποθετηθεί στην κοιλότητα έτσι ώστε να προάγεται σχηματισμός ετεροπολυμερούς και να εμποδίζεται ο σχηματισμός ομοπολυμερούς. Τα "εξογκώματα" κατασκευάζονται αντικαθιστώντας μικρές πλευρικές αλυσίδες αμινοξέων από την μεσόφαση του πρώτου πολυπεπτιδίου με μεγαλύτερες πλευρικές αλυσίδες (π.χ., τυροσίνη ή τρυπτοφάνη). Αντισταθμιστικές

"κοιλότητες" ίδιου ή παρόμοιου μεγέθους με τα εξογκώματα δημιουργούνται στην μεσόφαση του δεύτερου πολυπεπτιδίου αντικαθιστώντας μεγάλες πλευρικές αλυσίδες αμινοξέων με μικρότερες (π.χ., αλανίνη ή θρεονίνη). Το εξόγκωμα και η κοιλότητα μπορούν να κατασκευαστούν με συνθετικά μέσα όπως αλλάζοντας το νουκλεϊκό οξύ που κωδικοποιεί τα πολυπεπτιδία ή με πεπτιδική σύνθεσι.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061333  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400943  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1586310 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04101545.4--15/04/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Helm AG  
Nordkanalstrasse 28, 20097 Hamburg,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Glanzer, Klaus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ**  
**ΠΡΟΣΡΟΦΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ VALSARTAN**  
**ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΡΟΗΣ ΣΕ ΜΟΡΦΗ**  
**ΣΚΟΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο για την παρασκευή προσροφημάτων του Valsartan και, ή των επιδιαλυτωμένων ή των ένυδρων μορφών του, όπου ξεκινώντας από ένα διάλυμα του Valsartan ή ενός από τα φαρμακευτικά άλατά του και, ή των επιδιαλυτωμένων ή των ένυδρων μορφών του σε τουλάχιστον ένα οργανικό διαλυτικό μέσο, με μια συνολική περιεκτικότητα του διαλυτικού μέσου σε νερό όχι μεγαλύτερη από 15 τοις εκατό κατ' όγκο, κατά προτίμηση όχι περισσότερο από 5 τοις εκατό κατ' όγκο, εναιωρείται μέσα σ' αυτό προσροφητικό υλικό, επιλεγμένο από την ομάδα που αποτελείται από κυτταρίνες, παράγωγα κυτταρίνης, πολυόλες, σάκχαρα, παράγωγα σακχάρων, μαλτοδεξτρίνες, κυκλοδεξτρίνες, άμυλα, πολυδεξτρώζες ή μίγματα αυτών, και στη συνέχεια

απομακρύνεται το διαλυτικό μέσο. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε προσροφήματα του Valsartan, τα οποία μπορούν να παρασκευαστούν σύμφωνα με την προαναφερθείσα μέθοδο, καθώς και σε φαρμακευτικές συνθέσεις, για την παρασκευή των οποίων χρησιμοποιούνται προσροφήματα του Valsartan.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061334  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400944  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1379515 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02722278.5--27/03/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.  
Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):01201270-06/04/2001-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MEERPOEL, Lieven  
2)VIELLEVOYE, Marcel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΦΑΙΝΥΛΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ**  
**ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΩΝ ΛΙΠΙΔΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι ενώσεις του διφαινυλκαρβοξαμιδίου του τύπου (I), μέθοδοι για την παρασκευή αυτών των ενώσεων, φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τις εν λόγω ενώσεις καθώς και τη χρήση των εν λόγω ενώσεων ως ένα φάρμακο για την αντιμετώπιση της υπερλιπιδαιμίας, της παχυσαρκίας και του διαβήτη τύπου II.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061335  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400945  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1550353 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03788951.6--13/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gunther GmbH & Co., Metallverarbeitung  
Sachsenberger Strasse 1, 35066 Frankenberg/  
Eder, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10247618-11/10/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUNTHER, Herbert  
2)KRETSCHMAR, Christel  
3)PARTSCH, Uwe  
4)OTSCHIK, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΤΟ ΣΩΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

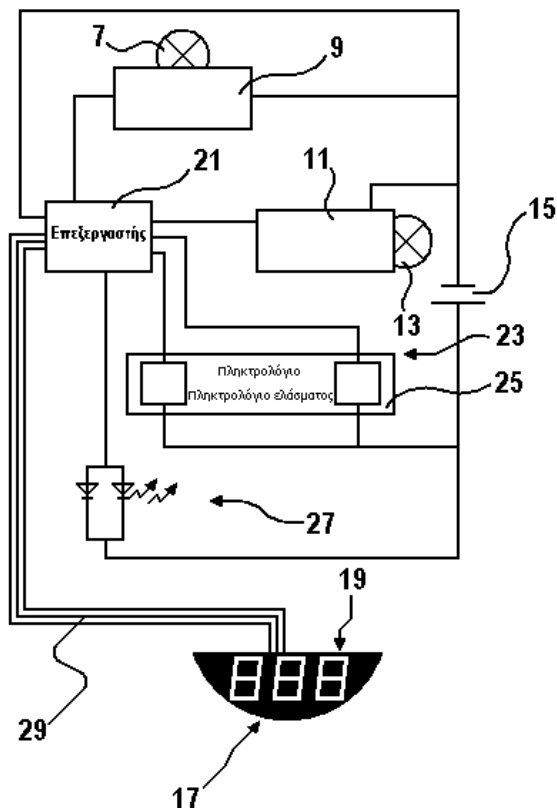
Ένα σύνθετο σώμα αποτελείται από ένα χαλύβδινο σώμα και μια τοποθετημένη επίστρωση θέρμανσης. Το σώμα βάσης είναι κατασκευασμένο από σκληρυμένο με κατακρήμνιση χάλυβα και διαθέτει μια στρογγυλή ή κυρτωμένη επιφάνεια για την τοποθέτηση της επίστρωσης θέρμανσης όταν χρησιμοποιείται ως διανεμητής ή σωλήνας τροφοδοσίας υλικού σε ένα σύστημα θερμαινόμενων καναλιών. Η επίστρωση θέρμανσης αποτελεί μια ένωση πολλών στρωμάτων και, ή στοιχείων στρώματος τα οποία τοποθετούνται ως παχύρρευστες πάστες μεμβρανών ή διαφανειών, ξηραίνονται και ψήνονται. Η θλιπτική προένταση που προκαλείται

στην επίστρωση θέρμανσης μπορεί επιλεκτικά να αυξηθεί χάρη στη διαδικασία σκλήρυνσης με κατακρήμνιση του σώματος βάσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061336  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400946  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1340956 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03002709.8--06/02/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Carl Zeiss Optronics Wetzlar GmbH  
Gloelstrasse 3-5, 35576 Wetzlar, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10208891-01/03/2002-DE  
10235106-01/08/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schlierbach, Armin  
2)Burzel, Timo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΚΟΠΕΥΤΙΚΗ ΔΙΟΠΤΡΑ ΜΕ ΕΣΩΤΕ-  
ΡΙΚΗ ΕΝΔΕΙΞΗ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σκοπευτική διόπτρα, η οποία περιλαμβάνει έναν αντικειμενικό φακό, ένα σύστημα αναστροφής, έναν προσοφθάλμιο φακό και ένα δείκτη στόχου, ο οποίος μπορεί να ρυθμιστεί σε κάθετη κατεύθυνση μέσω ενός μηχανισμού ανύψωσης, όπου ο μηχανισμός ανύψωσης είναι εξοπλισμένος με έναν αισθητήρα, μέσω του οποίου ανιχνεύεται η ρύθμιση που πραγματοποιήθηκε μέσω του μηχανισμού ανύψωσης, όπου αυτή η ρύθμιση που ανιχνεύθηκε απεικονίζεται γραφικά για τον σκοπευτή στη σκοπευτική διόπτρα.



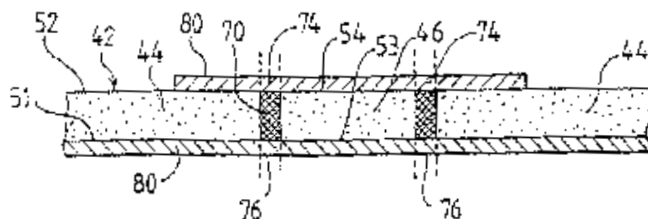


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061337  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400947  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0962980 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99401359.7--04/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Thales  
173, boulevard Haussmann, 75008 Paris,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9807096-05/06/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Mabire, Jacques  
2)Bodeveix, Jean-Claude  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΚΡΟ-ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ  
ΥΠΕΡΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΔΥΟ  
ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ-  
ΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ  
ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μικρο-ηλεκτρονικά στοιχεία υπερσυχνοτήτων που φέρουν δύο διαφορετικά υλικά υποστρώματων σε μία δομή ενδοσύνδεσης παχέος στρώματος. Το μικρο-ηλεκτρονικό στοιχείο υπερσυχνοτήτων σύμφωνα με την εφεύρεση φέρει ένα υπόστρωμα φορέα (44) και ένα υπόστρωμα φερρίτη (46) διαχωρισμένα μέσω ενός διάκενου, κάθε δε υπόστρωμα έχει τουλάχιστον μία επιμεταλλωμένη επιφάνεια, μία πρώτη επιμεταλλωμένη επιφάνεια (51) υποστρώματος φορέα και μία πρώτη

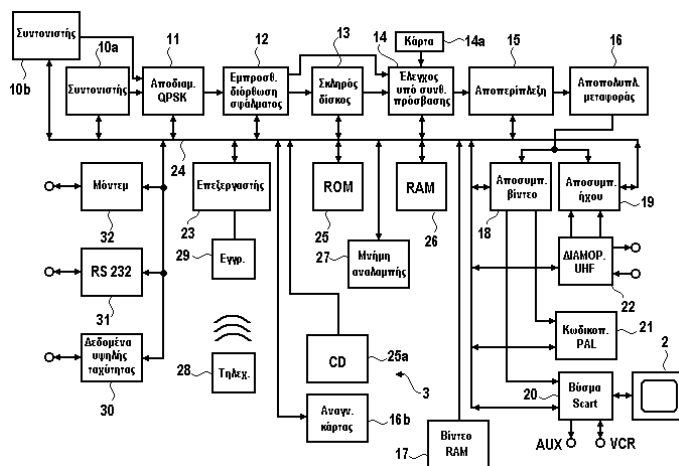
επιμεταλλωμένη επιφάνεια (53) υποστρώματος φερρίτη που είναι τοποθετημένες σε ένα ίδιο πρώτο επίπεδο, και από την ίδια πλευρά αυτού του πρώτου επιπέδου. Το υπόστρωμα φερρίτη (46) είναι στερεωμένο στο υπόστρωμα φορέα μέσω ενός υλικού (70) που βρίσκεται μέσα στο διάκενο και το οποίο ευθυγραμμίζεται στο πρώτο επίπεδο, το δε υπόστρωμα φορέα, το υπόστρωμα φερρίτη και το υλικό σχηματίζουν ένα ενιαίο επιμεταλλωμένο υπόστρωμα (42), το δε υλικό βρίσκεται εκεί όπου ευθυγραμμίζεται στο πρώτο επίπεδο, όντας καλυμμένο από μία επιμετάλλωση(76) που εξασφαλίζει την ηλεκτρική ενδοσύνδεση μεταξύ αυτών (80) των επιμεταλλωμένων επιφανειών υποστρώματος φορέα και υποστρώματος φερρίτη που βρίσκονται στο πρώτο επίπεδο. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης στη διαδικασία κατασκευής ενός τέτοιου στοιχείου που περιλαμβάνει τουλάχιστον τα ακόλουθα στάδια: α) κατασκευής του υποστρώματος φορέα (44) και του υποστρώματος φερρίτη (46), μη επιμεταλλωμένων, β) στερέωσης του υποστρώματος φερρίτη (46) στο υπόστρωμα φορέα (40) μέσω ενός υλικού (70) που γεμίζεται διάκενο μεταξύ του υποστρώματος φορέα και του υποστρώματος φερρίτη, σχηματίζοντας το ενιαίο υπόστρωμα (42).



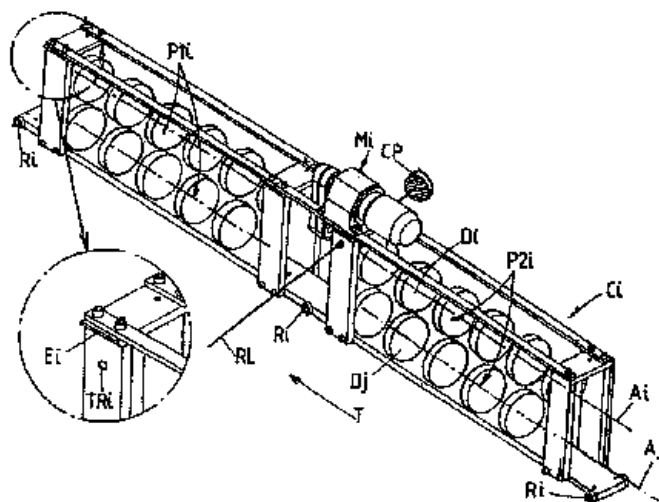
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061338  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400948  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1449360 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02775000.9--13/11/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)British Sky Broadcasting Limited  
Grant Way, Isleworth, Middlesex TW7 5QD,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0127234-13/11/2001-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Willame, Xavier  
2)Bodkin, Nigel  
3)James, Nicholas  
4)Collins, Ellen Fiona  
5)Freeman, Benjamin Johnathan  
6)Sullivan, Brian Francis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ ΔΕΚΤΕΣ ΓΙΑ  
ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΑ ΣΗΜΑΤΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένας δέκτης τηλεοπτικών σημάτων για να λαμβάνει και να αποθηκεύει τηλεοπτικά σήματα κωδικοποιημένα με ένα μεταβλητό ρυθμό δεδομένων. Οι πληροφορίες χρόνου παράγονται με βάση το χρόνο λήψης των σημάτων ο οποίος ορίζει τη διάρκεια των τηλεοπτικών σημάτων όταν εξάγονται σε αποσυμπιεσμένη μορφή με ένα ουσιαστικά σταθερό ρυθμό δεδομένων. Τα λαμβανόμενα σήματα τότε εγγράφονται σε ένα αρχείο σε ένα σκληρό σε ένα σκληρό δίσκο (13) με τη ληφθείσα σειρά μαζί με τις πληροφορίες χρόνου. Οι πληροφορίες των σημάτων που αποθηκεύονται στο αρχείο παρακολουθούνται και παλιά σήματα διαγράφονται από το αρχείο έτσι ώστε το αρχείο να αποθηκεύει σήματα που αντιστοιχούν σε μία προκαθορισμένη χρονική περίοδο.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μηχανή κατασκευής σιδηροδοκών (διαμορφωτή) του τύπου που μπορεί να λειτουργεί με διάφορους συνδυασμούς ζευγών κεφαλών διαμόρφωσης (P1i, P2i) ανάλογα με τον τύπο της υπό κατασκευή σιδηροδοκού. Αυτός ο διαμορφωτής χαρακτηρίζεται από το ότι τα εν λόγω ζεύγη κεφαλών (P1i, P2i) προσαρμόζονται επί κινητών πλατφόρμων που μπορούν να ολισθαίνουν προς τις δύο φορές μιας διεύθυνσης (Τ), εγκάρσιας στη γραμμική διαμόρφωσης, σε τρόπο που να μπορεί να αντικαθίσταται ένας συνδυασμός από έναν άλλο με τον ελάχιστο αριθμό χειρισμών.



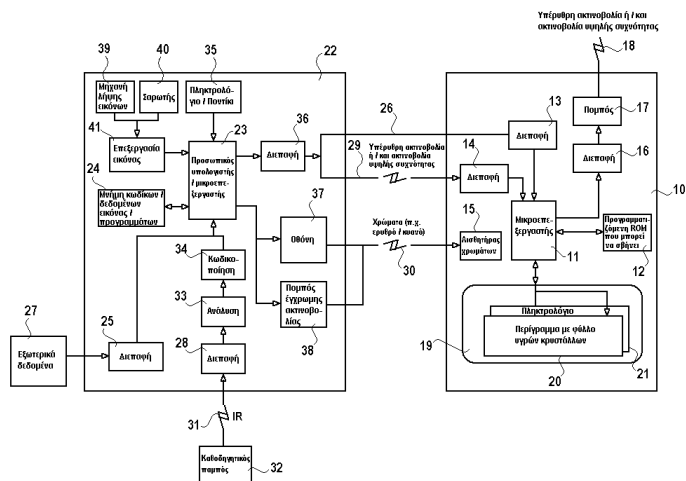
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3061340**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20070400950**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):26/03/2007**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):1578016 - 27/12/2006**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):04006140.0--15/03/2004**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)Ruwind Austria Gesellschaft M.B.H.**  
**Kostendorfer Strasse 8, 5202 Neumarkt a.W.,**  
**ΑΥΣΤΡΙΑ**

ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):  
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)Jakel, Gunter  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):**ΕΝΑΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΟΣ ΠΟΜΠΟΣ ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ , ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΔΕ ΕΝΑΣ ΠΟΜΠΟΣ ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕ ΥΠΕΡΥΘΡΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΚΑΙ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΕΙ ΤΟΝ ΠΟΜΠΟ ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Ο πομπός τηλεελέγχου (10) έχει μία οθόνη αισθητήρων (20) (οθόνη αφής), στην οποία μπορούν να απεικονίζονται δεδομένα εικόνες ενός οποιουδήποτε πομπού τηλεελέγχου, τα οποία αφορούν τον αριθμό των πλίκτρων, τη διάταξη των πλίκτρων και τα γράμματα των πλίκτρων, όπου σε προκαθορισμένες περιοχές της οθόνης αισθητήρων (20) εκχωρούνται προκαθορισμένες λειτουργίες πλίκτρων κατά την επαφή με τις εν λόγω περιοχές. Οι προαναφερόμενες λειτουργίες έχουν τη μορφή κωδικών τηλεελέγχου, οι οποίοι έχουν εκχωρηθεί στα δεδομένα εικόνες. Η διάταξη προγραμματισμού για τον πιο πάνω προγραμματιζόμενο πομπό τηλεελέγχου (10) έχει μία συσκευή ανίχνευσης εικόνων, η οποία μπορεί να είναι, για παράδειγμα, η μηχανή λήψης εικόνων (39) ή ο σωστής (40) και η οποία λαμβάνει τα δεδομένα εικόνες ενός οποιουδήποτε πομπού τηλεελέγχου, όπου τα

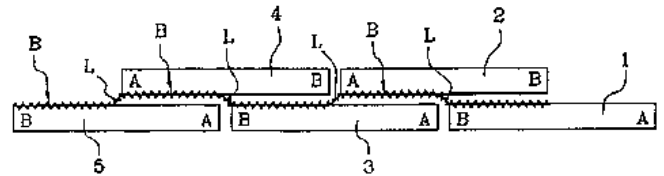
δεδομένα εικόνας μπορούν να μεταδίδονται στον προγραμματιζόμενο πομπό τηλεελέγχου (10) ενδοχόμενως μετά από επεξεργασία της εικόνας. Οι κώδικες τηλεελέγχου, που είναι εκχωρημένοι στα ξεχωριστά πλήκτρα ενός οποιουδήποτε πομπού τηλεελέγχου, μπορούν επίσης να διαβάζονται μέσω της διεπαφής εισόδου της διάταξης προγραμματισμού (22).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061341  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400951  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1470295 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02800646.8--10/10/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ets A. Deschamps et Fils  
 Usine de Bourisson, 16400 La Couronne,  
 ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0113188-12/10/2001-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DESCHAMPS, Georges-Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΓΕΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΕΠΙΚΑ-  
 ΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ, ΔΙΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΥ  
 ΚΑΙ ΤΑΧΕΟΣ ΑΝΑΠΤΥΓΜΑΤΟΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το αντικείμενο της εφεύρεσης είναι ένας μηχανισμός προσωρινής επικάλυψης δαπέδου, διστρωματικός και ταχείος αναπτύγματος, αποτελούμενος από πλάκες (1 έως 6), ανθεκτικές κατά προτίμηση, από κατάλληλο υλικό, χαρακτηριζόμενος από το ότι οι εν λόγω πλάκες (1 έως 6) διατάσσονται παράλληλα μεταξύ τους και συνδέονται σε σειρά μεταξύ τους μ' ένα στοιχείο αρθρωτής σύνδεσης (B) σε τρόπο που μεταξύ δύο διαδοχικών πλακών το εν λόγω στοιχείο (B) να συνδέεται αφ' ενός με το ένα άκρο της μιας των πλακών και αφ' ετέρου και κατά προτίμηση εντός μιας κεντρικής περιοχής της άλλης πλάκας, ορίζοντας τα εν λόγω στοιχεία άξονες άρθρωσης μεταξύ πλακών παράλληλων στον διαμήκη ή τον εγκάρσιο άξονα των πλακών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061342  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400952  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0923295 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97937716.5--27/08/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE UNIVERSITY OF WARWICK  
 Coventry CV4 7AL, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9618083-29/08/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JARRETT, Paul  
 2)ELLIS, Deborah June  
 3)MORGAN, James Alun Wynne  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΓΕΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία μέθοδος για τη θανάτωση ζιζανίων (π.χ. εντόμων) που περιλαμβάνει την από του στόματος χορήγηση στα ζιζάνια υλικού από το είδος *Xenorhabdus* (π.χ. *X. nematophilus*) όπως κύτταρα ή υπερκείμενα, είτε από μόνου του ή σε συνδυασμό με *Bacillus thuringiensis* ή με ζιζανιοκτόνα υλικά που προέρχονται από αυτό. Αποκαλύπτεται επίσης ένας απομονωμένος ζιζανιοκτόνος παράγοντας (και συνθέσεις που τον περιέχουν) που χαρακτηρίζεται από το ότι μπορεί να ληφθεί από καλλιέργειες του *X. nematophilus* ή από μεταλλάξεις του, ότι έχει στοματική ζιζανιοκτόνο δράση ενάντια στα *Pieris brassicae*, *Pieris rapae* και *Plutella xylostella*, ότι είναι ουσιαστικά θερμο-σταθερός στους 55 βαθμούς Κελσίου, ότι είναι πρωτεϊνούχος, ότι δρα συνεργατικά με τα κύτταρα του *B. thuringiensis* σαν ένα στοματικό ζιζανιοκτόνο και ότι είναι ουσιαστικά ανθεκτικός στη πρωτεόλυση από τη θρυψίνη και τη πρωτεϊνάση K. Αποκαλύπτεται ομοίως και το DNA που κωδικοποιεί τη ζιζανιοκτόνο δράση.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061343  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400953  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1429731 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02775863.0--19/09/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Elan Pharma International Limited  
WIL House, Shannon Business Park, Shannon,  
County Clare, ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):323459 P-19/09/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)McGURK, Simon, L.  
2)MERISKO-LIVERSIDGE, Elaine  
3)O'MAHONEY, Daniel  
4)WEIDERHOLD, Amy  
5)RAOOF, Araz  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ  
ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται νανοσωματιδιακές συνθέσεις ινσουλίνης που έχουν αποτελεσματικό μέγεθος σωματιδίου των λιγότερο από 5 μικρά. Οι συνθέσεις επιδεικνύουν διατήρηση της βιοενεργότητας της ινσουλίνης, αυξημένη βιοδιαθεσιμότητα και αυξημένη συνεκτικότητα τηςβιοδιαθεσιμότητας σε σύγκριση με πρότερες μακροσωματιδιακές σε μέγεθος συνθέσεις ινσουλίνης. Περιγράφονται επίσης μέθοδοι για τη κατασκευή νανοσωματιδιακών συνθέσεων ινσουλίνης, μορφές δοσολογίας που τις περιέχουν και η χρήση αυτών των σκευασμάτων στη θεραπεία με ινσουλίνη.

---

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061344  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400954  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1142553 - 07/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00403474.0--11/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)L'OREAL  
14, rue Royale, 75008 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9916764-30/12/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bebot, Cecile  
2)Rondeau, Christine  
3)Cottard, Francois  
4)Boudy, Francoise  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ  
ΚΕΡΑΤΙΝΙΚΩΝ ΙΝΩΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑ-  
ΝΟΥΣΑ ΔΥΟ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΤΕΤΑΡΤΟΤΑΓΗ  
ΠΟΛΥΑΜΜΩΝΙΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ευρεσιτεχνία αφορά σύνθεση οξειδωτικής βαφής κερατινικών ινών, ιδιαίτερα ανθρώπινων κερατινικών ινών όπως είναι τα μαλλιά, περιλαμβάνουσα, εντός κατάλληλου για την βαφή μέσου, μία τουλάχιστον χρωστική οξειδώσεως, και συνδυασμό ο οποίος περιλαμβάνει ένα τουλάχιστον κυκλο-ομοπολυμερές διακυλοδιαλλυλο-αμμωνίου και ένα άλλο τουλάχιστον ιδιαίτερο τεταρτοταγές πολυαμμωνίου. Η ευρεσιτεχνία αφορά επίσης τις μεθόδους και τις διατάξεις βαφής με τις οποίες εφαρμόζεται η εν λόγω σύνθεση.

---

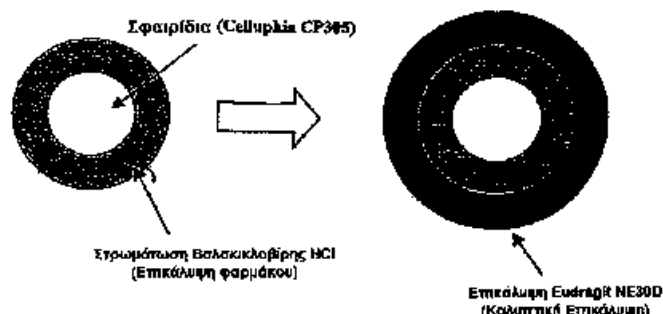


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061347  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400957  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1278515 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01926063.7--27/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Glaxosmithkline Kabushiki Kaisha  
6-15, Sendagaya 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo  
151-8566, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0010446-28/04/2000-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KAWAMURA, Koho  
2)MISHIMA, Yasuhiro  
3)OHTSUKA, Kiyoshi  
4)SUGIBAYASHI, Nobuya  
5)SUGISAWA, Keiichi  
6)YANAGIHARA, Hitomi  
7)YASUDA, Makio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΤΟ  
ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΦΕΡΟΝΤΑ  
ΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΑ ΜΕ ΕΝΑ  
ΣΤΡΩΜΑ ΒΑΛΑΚΙΚΛΟΒΙΡΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα φαρμακευτικό σκεύασμα για βαλακικλοβίρη το οποίο περιλαμβάνει φέροντα σφαιρίδια επικαλυμμένα με ένα ή περισσότερα στρώματα φαρμακευτικής αποδεκτών ουσιών, όπου, τουλάχιστον ένα στρώμα περιλαμβάνει βαλακικλοβίρη,

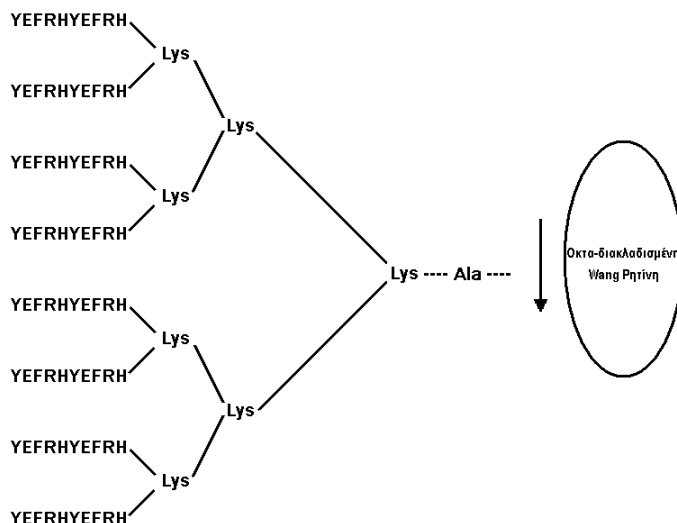
ή ένα φαρμακευτικώς αποδεκτό παράγωγο αυτής, ως το δραστικό συστατικό. Παρέχεται επίσης μια διαδικασία για την παρασκευή ενός τέτοιου σκευάσματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061348  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400958  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1397380 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02737552.6--20/06/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ramat at Tel Aviv University Ltd.  
P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):299201 P-20/06/2001-US  
371717 P-12/04/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SOLOMON, Beka  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΟΛΛΑΠΛΟ ΑΝΤΙΓΟΝΙΚΟ ΠΕΠΤΙΔΙΟ  
ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΕΙ ΠΟΛΛΑΠΛΑ  
ΑΝΤΙΓΡΑΦΑ ΕΝΟΣ ΕΠΙΤΟΠΟΥ ΕΝΟΣ  
ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΣΧΗ-  
ΜΑΤΙΖΕΙ ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ  
ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

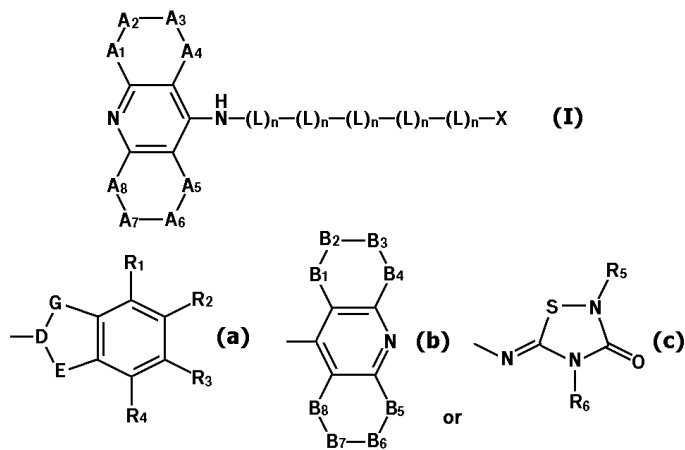
Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ένα αντιγονικό προϊόν για επαγωγή μιας άνοσης απόκρισης σε ένα πολυπεπτίδιο το οποίο σχηματίζει εναποθέσεις, όπως το αμυλοειδές β, το οποίο αντιγονικό προϊόν είναι ένα πολλαπλό αντιγονικό πεπτίδιο (MAP) που περιέχει πολλαπλά αντίγραφα ενός επίτοπου ενός πολυπεπτιδίου που σχηματίζει εναποθέσεις εμπλεκόμενο σε μια νόσο σχηματισμού πλακών. Αυτό το αντιγονικό προϊόν μπορεί να μορφοποιηθεί σε μια ανοσοποιητική σύνθεση και να χρησιμοποιηθεί για την πρόκληση μιας άνοσης απόκρισης ενάντια σε ένα πολυπεπτίδιο το οποίο σχηματίζει εναποθέσεις εμπλεκόμενο σε νόσο ή διαταραχή σχηματισμού πλακών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061349  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400959  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1558255 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03751019.5--07/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Neuropharma, S.A.  
Jose Abascal 2, 28003 Madrid, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0223494-09/10/2002-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MARTINEZ GIL, Ana  
2)DORRONSORO DIAZ, Isabel  
3)RUBIO ARRIETA, Laura  
4)ALONSO GORDILLO, Diana  
5)FUERTES HUERTA, Ana  
6)MORALES-ALCELAY, Susana  
7)DEL MONTE MILLAN, Maria  
8)GARCIA PALOMERO, Esther  
9)USAN EGEA, Paola  
10)DE AUSTRIA, Celia  
11)MEDINA PADILLA, Miguel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΝΙΔΑΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
Δημ. Μαλαγάρδη 16, 18120 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ  
ΑΚΕΤΥΛΟΧΟΛΙΝΕΣΤΕΡΑΣΗΣ ΜΕ  
ΔΙΠΛΗ ΘΕΣΗ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ  
ΤΟΥ ALZHEIMER.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

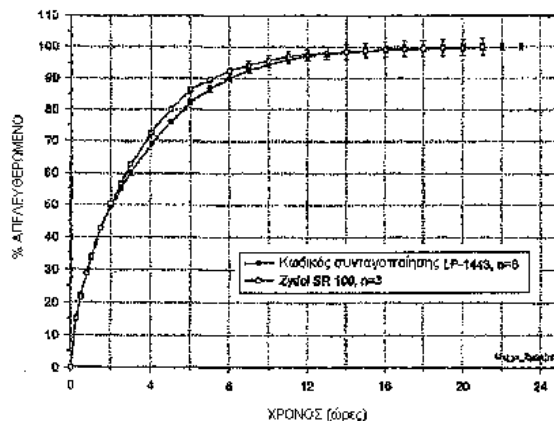
Οικογένεια ενώσεων του χημικού τύπου (I) όπου: το X είναι μια από τις παρακάτω ρίζες: Οι (a), (b), (c) οι οποίες συμπεριφέρονται ως αναστολείς ακετυλοχολινεστεράσης διπλής θέσεως και οι οποίες είναι ιδιαίτερα χρήσιμες στην αντιμετώπιση των διαταραχών της γνωστικής λειτουργίας, όπως η γεροντική άνοια, η εγκεφαλοαγγειακή άνοια, η ήπια ανεπάρκεια της γνωστικής λειτουργίας, η διαταραχή ελλειμματικής προσοχής ή, και νευροεκφυλιστική άνοια με συσσώρευση ανώμαλων πρωτεϊνών, ειδικότερα όπως στη νόσο του Alzheimer, τη νόσο του Parkinson, την ALS, τις νόσους από prion, όπως η νόσος των Creutzfeldt-Jakob ή η νόσος των Gerstmann-Straussler-Scheinher.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061350  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20060404516  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/09/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1305009 - 07/06/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01950498.4--26/06/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Labopharm Europe Limited  
5, The Seapoint Building, 44/45 Clontarf  
Road, Dublin 3, ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
2)Labopharm Inc.  
480 Armand-Frappier Blvd., Laval, Quebec  
H7V 4B4, ΚΑΝΑΔΑΣ  
3)Labopharm (Barbados) Limited  
Worthing Corporate Centre, Worthing Main  
Road, Christ Church, ΜΠΑΡΜΠΙΑΝΤΟΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):606399-29/06/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lenaerts, Vincent  
2)Beck, Roland Herwig Friedrich  
3)Bogaert, Elsie Van  
4)Chouinard, Francois  
5)Hopcke, Reiner  
6)Desevaux, Cyril  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΡΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Μαυρομιχάλη 3, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΑΡΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Μαυρομιχάλη 3,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΤΑΥΡΟΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΑΜΥΛΟ  
ΥΨΗΛΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΕ  
ΑΜΥΛΟΖΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΦΑΡΜΑ-  
ΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕ-  
ΝΗΣ ΕΚΛΥΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια φαρμακευτική μονάδα δοσολογίας βραδείας έκλυσης σε στερεά μορφή για χορήγηση από το στόμα, ανθεκτική στην αμυλόζη, η οποία αποτελείται από μια μονάδα δοσολογίας σε στερεά μορφή και είναι αποτέλεσμα μείξης μιας θεραπευτικής δοσολογίας ενός φαρμακευτικού παράγοντα που χορηγείται από το στόμα, κατ' επιλογή πολυσακχαρίδιο ή πολυαλκοόλη και άμυλο υψηλής περιεκτικότητας σε αμυλόζη, όπου η σταυροσύνδεση του αμύλου υψηλής περιεκτικότητας σε αμυλόζη έχει επιτευχθεί με από περίπου 0,1 έως περίπου 40 g παράγοντα σταυροσύνδεσης ανά 100 g αμύλου υψηλής περιεκτικότητας σε αμυλόζη. Σε μια προτιμώμενη εκδοχή της εφεύρεσης, το άμυλο υψηλής περιεκτικότητας σε αμυλόζη τροποποιείται μέσω ενός αντιδραστηρίου που προσαρτάται στην ομάδα δεσμευοντας ισοσθενώς επ' αυτού τις λειτουργικές ομάδες.

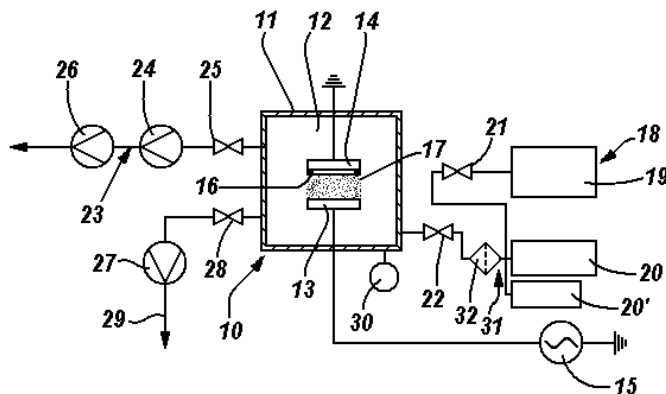


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061351  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20060404517  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/09/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0871979 - 14/06/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96934294.8--30/10/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNIVERSITE DE NEUCHÂTEL  
Institut de microtechnique, Rue A.-L. Breguet  
2, 2000 Neuchâtel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9600105-02/01/1996-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MEIER, Johann  
2)KROLL, Ulrich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΡΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Μαυρομυχάλη 3, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΑΡΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Μαυρομυχάλη 3, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΠΟΘΕΣΗ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΟΣ  
ΦΙΑΜ ΕΓΓΕΝΟΥΣ ΜΙΚΡΟΚΡΥΣΤΑΛΛΙ-  
ΝΗΣ Η' ΝΑΝΟΚΡΥΣΤΑΛΛΙΝΗΣ ΥΔΡΟ-  
ΓΟΝΩΜΕΝΟΥ ΠΥΡΙΤΙΟΥ ΚΑΙ ΦΩΤΟ-  
ΒΟΛΤΑΪΚΟΥ ΠΥΡΗΝΑ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑ-  
ΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΑΥΤΗ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η συσκευή (10) αποτελείται από έναν θάλαμο απόθεσης (12) που περιέχει δύο ηλεκτρόδια (13, 14), ένα των οποίων αποτελείται από ένα υποστήριγμα (16) για ένα υπόστρωμα (17) και είναι γειωμένο, το άλλο δε είναι συνδεδεμένο με μια ηλεκτρική γεννήτρια ραδιοσυχνότητας (15). Η συσκευή περιλαμβάνει μέσα (23)

για εξαγωγή αερίου από τον θάλαμο (12) και μέσα (18) για την παροχή αερίου. Η συσκευή επίσης αποτελείται από μέσα για καθαρισμό (31) των αερίων που εισάγονται εντός του θαλάμου, αυτά δε τα μέσα είναι έτσι διευθετημένα ώστε να μειώνουν τον αριθμό ατόμων οξυγόνου που περιέχονται στο αέριο απόθεσης, τέτοια δε αέρια κατασκευάζονται από σιλάνιο, υδρογόνο ή, και αργόν. Η διαδικασία αποτελείται από δημιουργία κενού στον θάλαμο απόθεσης (12), καθαρισμού των αερίων χρησιμοποιώντας μέσα καθαρισμού (31), εισαγωγή αυτών των καθαρισμένων αερίων εντός του θαλάμου (12) και στη συνέχεια δημιουργία ενός πλάσματος μεταξύ των ηλεκτροδίων (13, 14). Στη συνέχεια, ένα φύλλ εγγενούς μικροκρυσταλλίνης πυριτίου αποτίθεται επί του υποστρώματος.

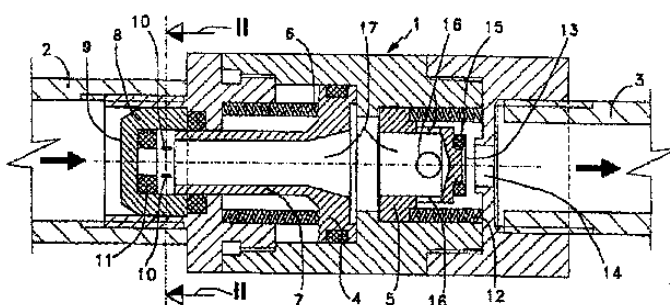


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061352  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400960  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1363053 - 02/11/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03010719.7--13/05/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Valvulas Arco, S.L.  
Avda. del Cid, 8, 46134 Foyos (Valencia),  
ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200201107-16/05/2002-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Azcue Eizmendi, Juan Angel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΡΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Μαυρομυχάλη 3, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΑΡΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Μαυρομυχάλη 3, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥ-  
ΣΤΗΜΑΤΑ ΥΔΡΟΔΟΤΗΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ο μηχανισμός ασφάλειας για συστήματα υδροδότησης περιλαμβάνει ένα σωληνώδες σώμα (1) με εξοπλισμό εγκατάστασης για ένα πρώτο στην αντίθετη φορά του ρεύματος (2) και ένα δεύτερο κατά τη φορά του ρεύματος καθορισμένο σύστημα υδροδότησης (3). Το σώμα (1) περιβάλλει ένα σωληνώδες στην αντίθετη φορά του ρεύματος ορισμένο έμβολο (4) και ένα καθορισμένο στην αντίθετη φορά του ρεύματος, εφοδιασμένο με ανοίγματα πώμα (5), τα οποία ανεξάρτητα μεταξύ τους κινούνται μεμονωμένα στο σώμα (1). Το έμβολο (4) είναι κατασκευασμένο έναντι ενός καθορισμένου αντίθετα στη φορά του ρεύματος ελατηρίου πίεσεως (6) και εμφανίζει ένα σωληνώδες βάκτρο εμβόλου (7), το οποίο κινούμενο ευκίνητα στην αντίθετη φορά του ρεύματος είναι εφαρμοσμένο στο εσωτερικό ενός τοποθετημένου στο σώμα (1) καλύμματος ανοίγματος (8), το οποίο εμφανίζει στην αντίθετη φορά του ρεύματος μια κλειστή βάση (9) και σε σύνδεση με το πρώτο σύστημα υδροδότησης κάθετες πλευρικές οπές (10), που παρατάσσονται στο κατά την φορά του ρεύματος καθορισμένο άκρο με την κατάσταση ηρεμίας του ελεύθερου άκρου του βάκτρου (7) εμβόλου (4), του οποίου ο κύλινδρος είναι

μεγαλύτερος από τις πλευρικές οπές (10), όπου υπάρχει μια κυκλική στεγανοποίηση στην βάση (9) του καλύμματος ανοίγματος (8).





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061353  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400961  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1175904 - 28/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01201913.9--17/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Merck & Co. Inc.  
P.O. Box 2000, Rahway New Jersey 07065-0900, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):53351 P-22/07/1997-US  
53535 P-23/07/1997-US  
9717590-20/08/1997-GB  
9717850-22/08/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Daifotis, Anastasia G.  
2)Santora, Arthur C., II  
3)Yates, John A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗΣ ΤΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΟΣΤΩΝ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Στο παρόν περιγράφονται μέθοδοι παρεμπόδισης της απορρόφησης οστών σε θηλαστικά, με ταυτόχρονη ελαχιστοποίηση της εμφάνισης επιβλαβών γαστρεντερικών φαινομένων. Περιγράφονται επίσης φαρμακευτικές συνθέσεις και εξοπλισμός για τη μεταφορά των θεραπευτικών μεθόδων που περιγράφονται στο παρόν. Οι ενώσεις είναι διφωσφονικά άλατα, επιλεγόμενα από την ομάδα που

περιέχει αλενδρονικά, χιμαδρονικά, χλωδρονικά, τλουδρονικά, ετρίδρονικά, ιβανδρονικά, ρισενδρονικά, πιριδρονικά, παμιδρονικά, ζολενδρονικά, κατά περίπτωση σε συνδυασμό με ανταγωνιστή ισταμίνης H2.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061354  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400962  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1121087 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99956443.8--08/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Doxa Aktiebolag  
Axel Johanssons gata 4-6, 754 51 Uppsala, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9803502-12/10/1998-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KRAFT, Lars  
2)HERMANSSON, Leif  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΙΣΙΔΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Λέλας Καραγιάννη 15 και Λυκοβρύσεως, 14123 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΑΙΣΙΔΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Λέλας Καραγιάννη 15 και Λυκοβρύσεως,14123 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΔΕ-ΣΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

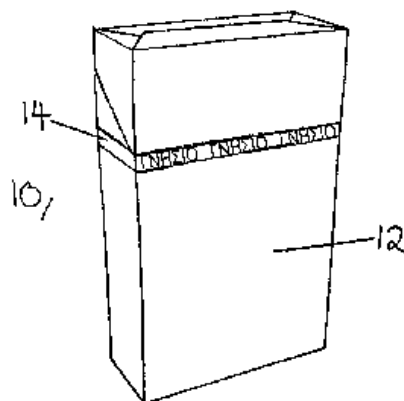
Χημικώς δεσμευμένο κεραμικό σύστημα, η φάση σύνδεσης του οποίου συνίσταται ουσιαστικά από ένα σύστημα με βάση την κονία (τσιμέντο), το οποίο υλικό περιλαμβάνει ένα ή περισσότερα πρόσθετα που αντισταθμίζουν τη διαστολή προσαρμοσμένα για να δίνουν στουλικό ιδιότητες μακροπρόθεσμης σταθερότητας στις διαστάσεις του.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061355  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400963  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1444660 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02800658.3--07/10/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Filtrona United Kingdom Limited  
Giltway, Giltbrook, Nottingham NG16 2GT,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0124254-09/10/2001-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PINCHEN, Stephen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΤΡΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΠΑΡΑΠΟΙΗΣΗΣ /  
ΑΠΟΜΙΜΗΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα συμβατικό πακέτο τσιγάρων, το οποίο έχει τυλιχθεί σε ένα διαφανές λεπτό στρώμα επικάλυψης (12) με δι-αξονικά προσανατολισμένο πολυπροπυλένιο (BOPP) σύμφωνα με μια γνωστή τεχνική τυλίγματος. Στο εσωτερικό του λεπτού στρώματος επικάλυψης (12) είναι προσκολλημένη μια ταινία σκισίματος (14) για χρήση στην απομάκρυνση του λεπτού στρώματος επικάλυψης. Η ταινία σκισίματος (14) φέρει μια ένδειξη η οποία είναι είτε κρυμμένη και καθίσταται ορατή με το να παρατηρείται η ταινία σκισίματος δια μέσου του λεπτού στρώματος επικάλυψης περιτυλίγματος (12) ή άλλως η εμφάνιση της οποίας μεταβάλλεται ανάλογα με τη γωνία παρατήρησης όταν η εικόνα παρατηρείται μέσω του λεπτού στρώματος επικάλυψης. Η εικόνα στην περίπτωση αυτή είναι η λέξη ΓΝΗΣΙΟ. Η εικόνα πάνω στην ταινία σκισίματος μπορεί να είναι κρυπτογραφημένη ή κωδικοποιημένη για παράδειγμα με το να διαίρεται η εικόνα σε ένα πλήθος στοιχείων τα οποία μπορεί να είναι διευθετημένα το ένα σε σχέση με το άλλο και, ή σε σχέση με μια δεύτερη εικόνα κατά έναν προκαθορισμένο τρόπο όπως, για

παράδειγμα, με μετατόπιση των στοιχείων της κρυμμένης εικόνας αναφορικά με ένα πλέγμα ή μήτρα από τα οποία απαρτίζεται μια κύρια εικόνα. Το λεπτό στρώμα επικάλυψης περιτυλίγματος περιλαμβάνει μια περιοχή αποκρυπτογράφησης ή αποκωδικοποίησης η οποία, όταν τοποθετείται πάνω στην ταινία σκισίματος και σε ευθυγράμμιση με αυτή, αποκαλύπτει την κρυμμένη εικόνα, ή καθιστά την εικόνα ορατή όταν παρατηρείται μέσω του τμήματος περιτυλίγματος ή προκαλεί την οπτική εντύπωση της μεταβολής της εικόνας ανάλογα με την γωνία παρατήρησης. Η περιοχή αποκρυπτογράφησης ή αποκωδικοποίησης περιλαμβάνει συνήθως μια δομή περίθλασης, όπως ένα πλέγμα, τα χαρακτηριστικά της οποίας, όπως η κλίση της επιφάνειάς της, είναι συμπληρωματικά με την κρυπτογραφημένη ή κωδικοποιημένη εικόνα και, ή με την κλίση της επιφάνειας οποιουδήποτε πλέγματος ή μήτρας από τα οποία απαρτίζεται η εικόνα.

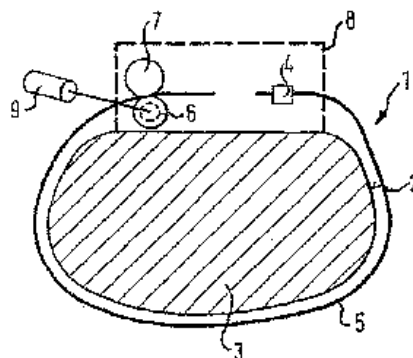


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061356  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400964  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1139871 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99959323.9--24/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TQ-Systems GmbH  
Gut Delling/Muhlstrasse 2, 82229 Seefeld,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19857098-10/12/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OSER, Daniel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΡΑΓΚΟΥ ΕΥΤΥΧΙΑ  
Πανεπιστημίου 16, GR ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΑΓΚΟΥ ΕΥΤΥΧΙΑ  
Πανεπιστημίου 16,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΕΝΟΣ  
ΣΩΜΑΤΟΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μία συσκευή και μία μέθοδο για τη μέτρηση της περιφέρειας ενός σώματος. Για το σκοπό αυτό, η συσκευή περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής στοιχεία: ένα σύρμα που έχει γνωστό τμήμα μήκους με μήκος LD, έναν αισθητήρα θέσης (4) που βρίσκεται σε τέτοια δρώσα επαφή με το σύρμα (5), ώστε ένα σήμα S εκπέμπεται μόλις το σύρμα (5) ασκήσει τουλάχιστον μία προκαθορισμένη ελκτική δύναμη Ζ στον αισθητήρα θέσης (4), ένα μηχανισμό κινητήρα (6, 7) για το τέντωμα του τμήματος μήκους του σύρματος (5) με μήκος LD κατά μήκος της περιφέρειας (2) του σώματος (3). Ο μηχανισμός κινητήρα (6, 7) είναι συνδεδεμένος με τον αισθητήρα θέσης (4) με τέτοιο τρόπο, ώστε το σύρμα (5) δεν είναι πλέον τεντωμένο όταν το σήμα S εκπέμπεται. Η συσκευή σύμφωνα με την εφεύρεση περιλαμβάνει επίσης έναν αισθητήρα τροχιάς, ο οποίος βρίσκεται σε

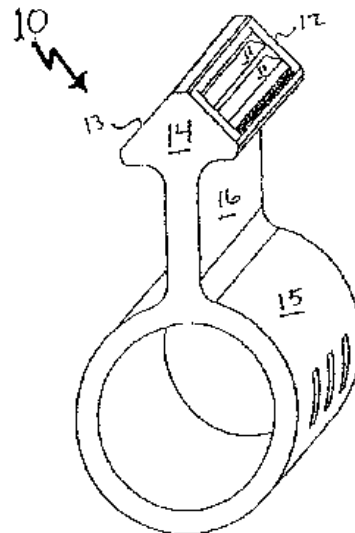
δρώσα επαφή με το μηχανισμό κινητήρα (6, 7) για τον υπολογισμό της τροχιάς WD, την οποία το διανύει το σύρμα (5) κατά το τέντωμά του κατά μήκος της περιφέρειας (2) του σώματος (3) μέσα από το μηχανισμό κινητήρα (6, 7), έτσι ώστε η περιφέρεια (2) του σώματος (3) μπορεί να προσδιοριστεί (150) από το μήκος LD, την τροχιά WD και έναν γεωμετρικό παράγοντα εξαρτώμενο από τη συσκευή G.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061357  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400965  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1294545 - 14/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01941829.2--01/06/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rolling Razor, INC.  
13802 NW Passage, Apt. 219, Marina del Rey,  
CA 90292, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):603816-23/06/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KLUDJIAN, David, J.  
2)CORESH, Leon  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΥΛΙΟΜΕΝΟ ΞΥΡΑΦΑΚΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟ-  
ΔΟΣ ΞΥΡΙΣΜΑΤΟΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια λαβή για ξυραφάκι (15, 84, 91), σύστημα ξυρίσματος και συσκευή ξυρίσματος (10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100), όπου ακριβής έλεγχος με την άκρη των δακτύλων, της κλίσης, γωνίας και πίεσης που ασκείται από τις μόνιμες ή αντικαταστάσιμες ξυριστικές λεπίδες μπορεί να ελεγχθεί με ακρίβεια μέσω της σταδιακής κίνησης μίας λαβής κυλινδρικής σε σχήμα δακτυλιδιού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061358  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400966  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0998495 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98905006.7--05/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Northwestern University  
633 Clark Street, Evanston Illinois 60208,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)THE UNIVERSITY OF SOUTHERN CAL-  
IFORNIA  
University Park, Los Angeles, California  
90089, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):796089-05/02/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KRAFFT, Grant, A.  
2)KLEIN, William, L.  
3)CHROMY, Brett, A.  
4)LAMBERT, Mary, P.  
5)FINCH, Caleb, E.  
6)MORGAN, Todd  
7)WALS, Pat  
8)ROZOVSKY, Irina  
9)BARLOW, Ann  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΝΙΔΑΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
Δημ. Μαλαγάρδη 16, 18120 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΩΤΕΙΝΗ ΒΗΤΑ ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ  
(ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗ ΚΑΙ  
ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΗΣ).

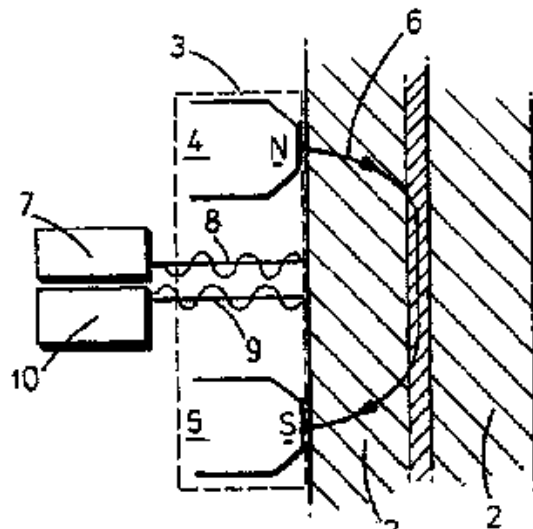
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η ευρεσιτεχνία παρέχει υποκαταστάτες που προκαλούν άνοια προερχόμενους από βήτα αμυλοειδή (ADDL) που περιλαμβάνουν πρωτεΐνη β αμυλοειδούς συσσωματωμένη σε σφαιρικές μη-ινιδώδεις ολιγομερείς δομές, ικανούς να ενεργοποιήσουν ειδικές κυτταρικές διεργασίες. Η ευρεσιτεχνία επίσης παρέχει μεθόδους για να δοκιμαστεί ο σχηματισμός, η παρουσία, η σύνδεση με πρωτεΐνες υποδοχείς και η κυτταρική δραστηριότητα των ADDL, όπως επίσης και ενώσεις που αναστέλλουν το σχηματισμό ή τη δράση των ADDL, και μεθόδους αναστολής τέτοιων ενώσεων. Η ευρεσιτεχνία περαιτέρω παρέχει μεθόδους χρήσης των ADDL, και διαμόρφωσης του σχηματισμού και, ή της δράσης των ADDL, inter alia στη θεραπεία ανωμαλιών εκμάθησης και, ή μνήμης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061359  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400967  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1325346 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01970037.6--01/10/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KEELE UNIVERSITY  
Keele, Staffordshire ST5 5BG, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0024837-10/10/2000-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAYCOCK, Peter William  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΝΙΔΑΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
Δημ. Μαλαγάρδη 16, 18120 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΤΡΗΣΗ ΣΙΔΗΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για τη μέτρηση των ιδιοτήτων σιδηρομαγνητικού συντονισμού δομής που περιλαμβάνει μη σιδηρούχο υλικό οπλισμένο με χαλύβδινα μέλη, με τη μέθοδο να περιλαμβάνει εφαρμογή μαγνητικού πεδίου στη δομή χρησιμοποιώντας μαγνήτη τοποθετημένο παρακείμενα στη δομή, κατευθύνοντας μικροκυματική ακτινοβολία προς τη δομή και ανιχνεύοντας την αναλογία της μικροκυματικής ακτινοβολίας που εκπέμπεται ή ανακλάται από τα χαλύβδινα μέλη, με τη μέτρηση να γίνεται με τη δομή in situ.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061360  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400968  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1021547 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98950930.2--06/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LOYOLA UNIVERSITY OF CHICAGO  
820 North Michigan Avenue, Chicago, IL  
60611, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):944368-06/10/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GISSMANN, Lutz  
2)MULLER, Martin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΨΟΜΕΡΙΔΙΑΚΟΥ ΕΜ-  
ΒΟΛΙΟΥ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΟΥ ΘΗΛΩΜΑΤΟΣ  
ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

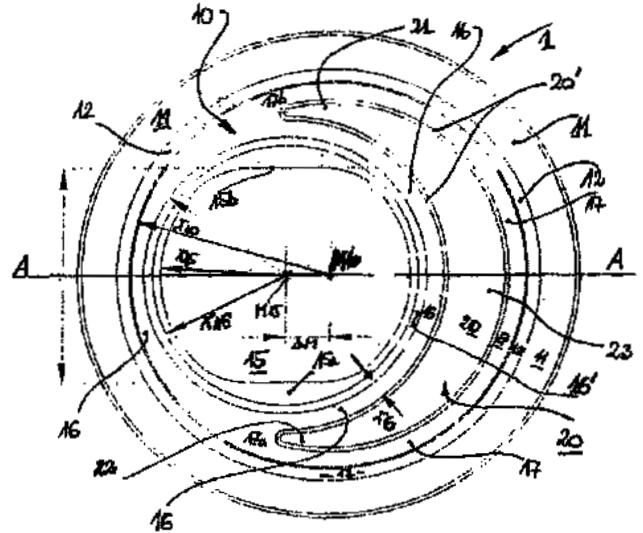
Εσωκλείονται συνθέσεις εμβολίου, οι οποίες περιλαμβάνουν ιικά καψομερίδια καθώς επίσης και μεθόδους για την παραγωγή τους. Εσωκλείονται επίσης, θεραπευτικές και προφυλακτικές μέθοδοι χρήσης των συνθέσεων εμβολίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061361  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400969  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1640282 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04104724.2--28/09/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ball Packaging Europe GmbH  
Kaiserswerther Strasse 115, 40880 Ratingen,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kasper, Wolfgang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΔΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΠΑΚΙ ΑΠΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΦΥΛΛΟ  
ΜΕ ΜΙΑ ΜΕΓΑΛΗ ΟΠΗ ΓΙΑ ΕΝΑ ΚΟΥΤΙ  
ΠΟΤΟΥ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα καπάκι από μεταλλικό φύλλο για τη σφράγιση ενός κορμού κουτιού ποτών για τη δημιουργία ενός κουτιού ποτών, το οποίο βρίσκεται κάτω από αυξημένη εσωτερική πίεση, προορίζεται για τη διευκόλυνση της συναρμολόγησης μίας αρχικά ξεχωριστής διάταξης επανασφράγισης, της οποίας η συναρμολόγηση στο καπάκι από μεταλλικό φύλλο διευκολύνεται. Το καπάκι από μεταλλικό φύλλο θα πρέπει επιπλέον να διαμορφώνεται έτσι ώστε να διατηρεί την αντοχή του σε πίεση, να μη χάνει τη δυνατότητα στοίβαξης και να βρίσκεται κατά το δυνατόν πλησίον ενός πρότυπου κελύφους τουλάχιστον στην ακραία του σχεδίαση, ώστε μεταβολές της γραμμής πλήρωσης να παραμένουν όσο το δυνατόν μικρότερες. Για τον σκοπό αυτό το καπάκι από μεταλλικό φύλλο περιλαμβάνει ένα panel (10) και ένα άκρο πατούρας (11) το οποίο περιβάλλει το panel, και το οποίο είναι προσαρμοσμένο

και κατάλληλο για την δημιουργία πατούρας πάνω στο άκρο του κορμού του δοχείου. Το panel παρουσιάζει ένα μεγάλο μεγέθους άνοιγμα (15), το οποίο περιβάλλεται από μια περικλείουσα λωρίδα (16), η οποία είναι αξονικά μετατοπισμένη σε σχέση με το επίπεδο (Ε) της επιφανείας του ανοίγματος. Κατά μήκος τουλάχιστον ενός περιφερειακού τμήματος της περικλείουσας λωρίδας (16) προβλέπεται ένα περιφερειακά και ακτινικά εκτεινόμενο επίπεδο ενίσχυσης (20• 21, 22, 23).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061362  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400970  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1554374 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03776860.3--06/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ABIOGEN PHARMA S.p.A.  
Via Meucci, 36, 56121 Localita Ospedaletto,  
Pisa, ITALIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20022118-04/10/2002-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TRASCIATTI, Silvia  
2)NOLLI, Maria, Luisa  
3)CAVENAGHI, Luigi  
4)DE BERNARDI, Nadia  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΔΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΑΙ-  
ΜΑΚΑΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ Τ-ΛΕΜΦΟΚΥΤ-  
ΤΑΡΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΟΜΟΓΕΝΕΣ ΣΥΣΤΗ-  
ΜΑ.**

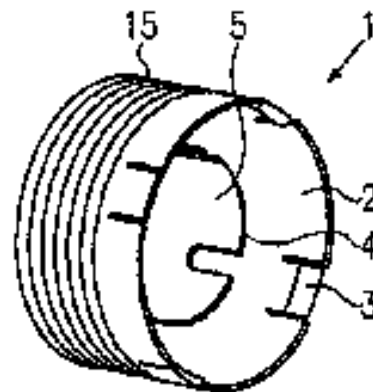
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια διαδικασία για τη μεγάλης κλίμακας ενίσχυση των ανθρώπινων λεμφοκυτταρικών κυτταρικών σειρών για θεραπευτική χρήση, που αποτελείται από ένα ομογενές σύστημα καλλιέργειας. Η αξιωνόμηση εφεύρεση αναφέρεται ακόμα στην παραγωγή θεραπευτικών δόσεων λεμφοκυτταρικών κυττάρων που καλλιεργούνται ομογενώς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061363  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400971  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1265021 - 14/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02011762.8--27/05/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VERITAS AG  
Stettiner Strasse 1-9, 63571 Gelnhausen,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20109475 U-07/06/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Emmrich, Michael  
2)Reinig, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΝΙΔΑΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
Δημ. Μαλαγάρδη 16, 18120 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΠΑΚΙ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ**(57)

Η εφεύρεση αφορά ένα προστατευτικό καπάκι (1) για την τοποθέτηση επί ενός στομίου συνδέσεως εις την περιοχή ενός ακραίου τμήματος ενός σωλήνος ή ευκάμπτου σωλήνος, με ένα τμήμα καλύμματος (4) εντός του οποίου λαμβάνεται όταν είναι τοποθετημένο το προστατευτικό καπάκι (1) το στόμιο συνδέσεως, και με τουλάχιστον ένα τμήμα στηρίξεως (3), μέσω του οποίου το προστατευτικό καπάκι μπορεί να στερεώνεται δια της τριβής και/ή ταιριάζοντας ως προς το σχήμα επί του στομίου συνδέσεως. Προκειμένου να δημιουργήσουμε ένα προστατευτικό καπάκι του αναφερθέντος είδους, το οποίο αφ' ενός εξασφαλίζει μια καλή στήριξη του προστατευτικού καπακιού (1) επί του στομίου συνδέσεως και αφετέρου είναι εύκολο να συναρμολογηθεί και να αφαιρεθεί από το στόμιο

συνδέσεως, προβλέπεται συμφώνως προς την εφεύρεση ότι προβλέπεται τουλάχιστον μια ελαστικός παραμορφούμενη οδηγητήριος γλωττίς (5), η οποία εμπλέκεται τουλάχιστον τμηματικώς εντός του εσωτερικού εύρους του στομίου συνδέσεως όταν έχει τοποθετηθεί το προστατευτικό καπάκι.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061364  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400972  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0726952 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94931650.9--03/11/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE BOARD OF TRUSTEES OF THE  
LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSI-  
TY  
900 Welch Road, Suite 350, Palo Alto, CA  
94304-1850, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Becton Dickinson and Company  
One Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey  
07417-1880, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):147784-03/11/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GODFREY, Wayne  
2)BUCK, David William  
3)ENGLEMAN, Edgar George  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ  
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ Τ-ΚΥΤΤΑΡΩΝ:  
ACTS-4.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση παρέχει καθαρισμένα πολυπεπτίδια υποδοχέα ACT-4, αντισώματα ενάντια σ' αυτά τα πολυπεπτίδια και νουκλεϊνικά οξέα τα οποία κωδικοποιούν πολυπεπτίδια υποδοχέα ACT-4. Παρέχονται επίσης μέθοδοι διάγνωσης και θεραπείας οι οποίες τα χρησιμοποιούν. Οι υποδοχείς ACT-4 προνομιακά εκφράζονται επί της επιφάνειας των ενεργοποιημένων CD4+ T-κυττάρων. Οι

υποδοχείς ACT-4 συνήθως εκφράζονται σε χαμηλά επίπεδα στην επιφάνεια των ενεργοποιημένων CD8+ κυττάρων, και συνήθως απουσιάζουν σε αναπαυόμενα T-κύτταρα, και σε μονοκύτταρα και B-κύτταρα (αναπαυόμενα ή ενεργοποιημένα). Ένας παραδειγματικός υποδοχέας ACT-4, οριζόμενος ACT-4-h-1, έχει μια αλληλουχία σήματος, ένα εξωκυττάριο πεδίο το οποίο περιλαμβάνει τρεις δεσμευμένους με δισουλφίδιο εντός της αλυσίδας βρόχους, ένα διαμεμβράνιο πεδίο, και ένα ενδοκυττάριο πεδίο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061365  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400973  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1656949 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05380181.7--04/08/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grifols, S.A.  
Marina, 16-18 Torre Mapfre - Pl. 26, 08005  
Barcelona, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200402282-24/09/2004-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Blanco Blanco, Ignacio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΑΛΦΑ-ΑΝΤΙΘΡΥΨΙΝΗΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΙΝΟΜΥΑΛΓΙΑΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση βασίζεται στη χρήση άλφα-1 αντιθρυψίνης για την παρασκευή φαρμάκων για την αντιμετώπιση ινομυαλγίας, που περιλαμβάνει την παρασκευή θεραπευτικών συμπυκνωμάτων άλφα-1 αντιθρυψίνης, σε οποιαδήποτε μορφή χορήγησης είναι ανεκτή από τους ανθρώπους, όπου η άλφα-1 αντιθρυψίνη λαμβάνεται με καθαρισμό ανθρώπινου πλάσματος ή παράγεται με ανασυνδυασμένη ή διαγονιδιακή τεχνολογία, με δόσεις ίσες με ή μεγαλύτερες από 6 mg άλφα-1 αντιθρυψίνη ανά kg σωματικού βάρους επί μία μεταβλητή χρονική περίοδο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061366  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400974  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1119408 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99931601.1--07/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CDEM Holland B.V.  
Coldenhovenseweg 12, 6961 ED Eerbeek,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1009870-14/08/1998-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VOOGT, Nicolaas  
2)BIERMANN, Joseph, Jan, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ  
ΡΟΦΗΤΗ, ΕΝΑΣ ΡΟΦΗΤΗΣ Ο ΟΠΟΙΟΣ  
ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΜΕ ΤΕΤΟΙΑ ΜΕΘΟΔΟ,  
ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑ-  
ΡΙΣΜΟ ΕΝΟΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΘΕΡΜΟΥ  
ΑΕΡΙΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μία μέθοδο παραγωγής ενός ροφητή κατάλληλου για την αφαίρεση ενός μετάλλου από ένα ρεύμα θερμού αερίου έξω από μία πρώτη ύλη που περιέχει ασβέστιο και καολίνη όπως χαρτί ή άλλα κατάλοιπα που προέρχονται από τη παραγωγή χαρτιού και την ανακύκλωση χρησιμοποιημένου χαρτιού. Η πρώτη ύλη υποβάλλεται σε θερμική επεξεργασία σε μία ρευστοποιημένη κλίνη που έχει ένα ελεύθερο ύψος στάθμης όπου η ρευστοποιημένη κλίνη λειτουργεί σε μία θερμοκρασία μεταξύ 720 και 850 βαθμών Κελσίου και η θερμοκρασία του ελεύθερου ύψους στάθμης είναι 850 βαθμοί Κελσίου ή μικρότερη έτσι ώστε η ύλη να μετατρέπεται σε μία ουσία που περιέχει μετακαολίνη η οποία σχηματίζει το ροφητή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061367  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400975  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1309547 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01961766.1--27/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.  
5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tikva, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):221110 P-27/07/2000-US  
226491 P-18/08/2000-US  
229160 P-30/08/2000-US  
230088 P-05/09/2000-US  
259332 P-02/01/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SINGER, Claude  
2)GERSHON, Neomi  
3)CEAUSU, Arina  
4)LIEBERMAN, Anita  
5)ARONHIME, Judith  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΗ ΜΟΛΑΦΙΝΙΑΗ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΙΑΙΑΣ.

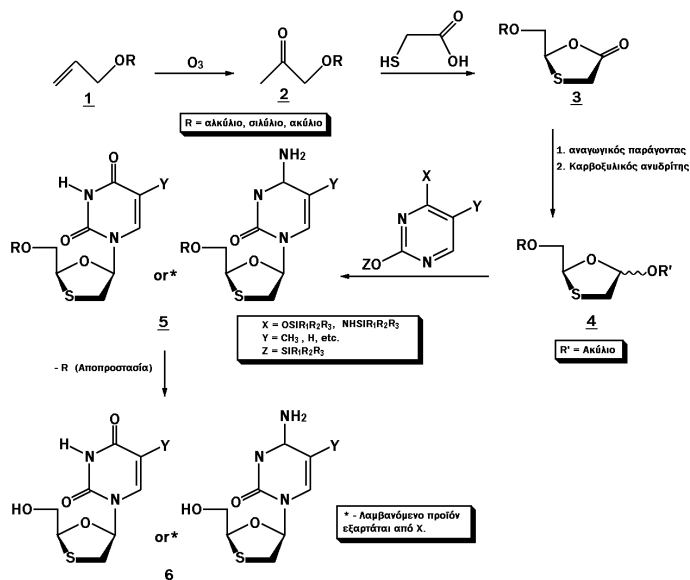
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια βελτιωμένη διεργασία για την παρασκευή μοδαφινίλης, όπου αυτή μπορεί να απομονωθεί σε υψηλή καθαρότητα μέσω μιας μονής κρυσταλλοποίησης. Η διεργασία παράγει μοδαφινίλη ελεύθερη προϊόντων σουλφόνης, υπεροξειδωσής και άλλων παραπροϊόντων. Η εφεύρεση παρέχει περαιτέρω νέες κρυσταλλικές Μορφές II-VI μοδαφινίλης και τις διεργασίες παρασκευής αυτών. Κάθε μια εκ των νέων μορφών διαφοροποιείται μέσω ενός μοναδικού προτύπου διάθλασης ακτίνων Χ κόνεως. Η εφεύρεση παρέχει περαιτέρω φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν τις νέες Μορφές II-IV και VI μοδαφινίλης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061368  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400976  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0872237 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98201737.8--31/01/1991  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EMORY UNIVERSITY  
1364 Clifton Road, N.E., Box M-11, Atlanta, GA 30322, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):473318-01/02/1990-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Liotta, Dennis C.  
2)Choi, Woo-Baeg  
3)Schinazi, Raymond F.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΘΕΣΗ BCH-189 ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την παρασκευή BCH-189 και διαφόρων αναλόγων BCH-189 από μη δαπανηρούς προδρόμους, με την προαιρετική δυνατότητα εισαγωγής χαρακτηριστικής ομάδας αν χρειάζεται. Αυτή η συνθετική οδός επιτρέπει την στερεοεπιλεκτική παρασκευή βιολογικώς ενεργού ισομερούς αυτών των ενώσεων, β-BCH-189 και σχετικών ενώσεων. Περαιτέρω, η στερεοχημεία στην 4' θέση νουκλεοζίτη μπορεί να ελεγχθεί προς παραγωγή εναντιομερώς εμπλουτισμένου β BCH-189 και αναλόγων του.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061369  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400977  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1103234 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99830721.9--23/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SORIN BIOMEDICA CARDIO S.R.L.  
Via Crescentino, 13040 Saluggia (Vercelli),  
ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Vallana, Franco  
2)Chinaglia, Benito  
3)Curcio, Maria  
4)Rolando, Giovanni

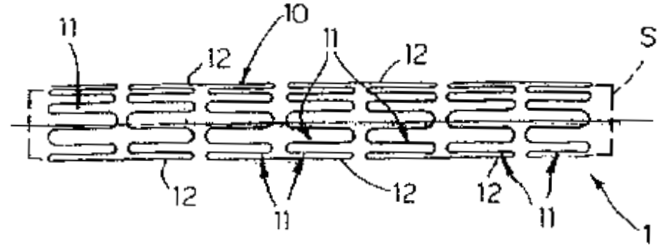
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ ΣΕ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ, ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία συσκευή (1) για μεταφορά ραδιενεργών παραγόντων επάνω σε μία ενδοπρόθεση αγγειοπλαστικής (S) που περιλαμβάνει μία περιβάλλουσα η οποία μπορεί να σχετίζεται με την ενδοπρόθεση (S), που τραβιέται κατά προτίμηση επάνω από την ενδοπρόθεση (S) πριν την εμφύτευση. Η περιβάλλουσα της συσκευής (1) είναι ικανή διαστολής, κατόπιν του οποίου ακολουθεί η κίνηση ανάπτυξης της ενδοπρόθεσης, και μεταφέρεται ένα συσχετιζόμενο υλικό το οποίο

είναι ικανό να ασκεί μία δραστική ραδιενεργή δράση στο μέρος στο οποίο είναι εμφυτευμένη η ενδοπρόθεση (1). Η προτιμώμενη εφαρμογή βρίσκεται στην ανάπτυξη μίας ενέργειας για αντιμετώπιση της επαναστένωσης.



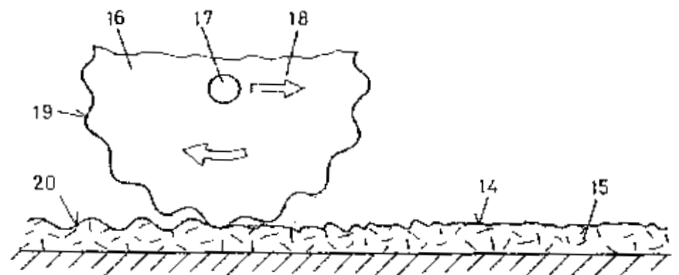
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061370  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400978  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1426492 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02406018.8--25/11/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Walo Bertschinger AG  
Limmatstrasse 73, CH-8005 Zurich,  
ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Zollinger, Heini  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΑΠΟ ΚΟΚΚΩΔΕΣ ΥΛΙΚΟ ΜΕ ΠΟΡΟΥΣ ΑΛΛΑ ΧΩΡΙΣ ΑΡΜΟΥΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΑΠΟ ΚΟΚΚΩΔΕΣ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΑΥΤΗ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

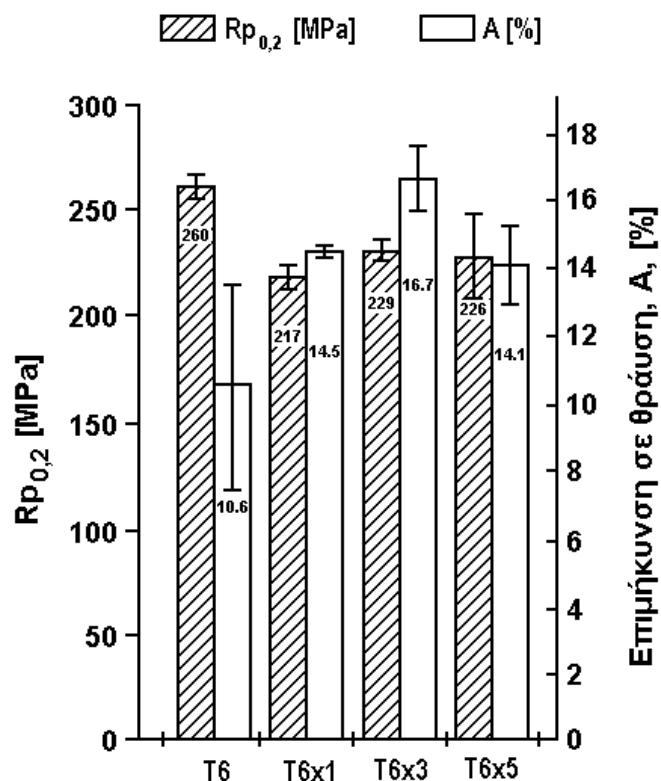
Για να κατασκευασθεί η επικάλυψη (1) από κοκκώδες υλικό με πόρους αλλά χωρίς αρμούς, αναμειγνύεται το κοκκώδες υλικό (3) από ελαστικό κόμμα με το συνδετικό μέσο (5) και το μίγμα εναποτίθεται στο υπόστρωμα (7), ώστε να σχηματισθεί η επίπεδη επίστρωση(6). Η επίπεδη επίστρωση (6) συμπυκνώνεται και έπειτα λειαίνεται στην επιφάνεια της (11) πριν σκληρύνει το συνδετικό μέσο (5). Η συμπυκνωμένη επίστρωση (15) υφίσταται μηχανουργική κατεργασία στην επιφάνεια της (14) με την πίεση της ανώμαλης επιφάνειας μορφοποίησης (19), ώστε να αποκτήσει τη δομή (20). Το κοκκώδες υλικό (3) έχει προτιμότερα μέσο μέγεθος κόκκων από 0,1 έως 3 mm και ιδιαίτερα από 0,5 έως 1,5 mm.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061371  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400979  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1442150 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02774155.2--05/11/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SALZBURGER ALUMINIUM AK-  
 TIENGESELLSCHAFT  
 Lend 25, 5651 Lend, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17332001-05/11/2001-ΑΤ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OGRIS, Erhard  
 2)UGGOWITZER, Peter  
 3)WOHRER, Josef  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΡΑΜΑΤΑ ΑΡΓΙΛΙΟΥ -ΠΥΡΙΤΙΟΥ ΜΕ  
 ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗ-  
 ΤΕΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μέθοδο θερμικής κατεργασίας αντικειμένων από κατ'ουσίαν κράματα Al-Si που περιέχουν ευτηκτική φάση καθώς και σε αντικείμενα από αυτά τα κράματα. Για τη βελτιστοποίηση της ολκιμότητας του τεχνικού υλικού ή για την αύξηση των τιμών επιμήκυνσης σε θραύση, συμφώνως με την εφεύρεση προβλέπεται η πραγματοποίηση ανόπτησης ως ανόπτησης καταπληξίας αποτελούμενης από ταχεία θέρμανση σε θερμοκρασία ανόπτησης 400 έως 555 βαθμούς Κελσίου, κράτηση σε αυτήν τη θερμοκρασία με χρόνο το πολύ 14,8 λεπτά και εξαναγκασμένη ψύξη, την οποία ακολουθεί η ωρίμανση του αντικειμένου. Ένα σύμφωνο με την εφεύρεση αντικείμενο κατέχει σφαιροποιημένες κατακρημνίσεις πυριτίου στο τμήμα ευτηκτικής φάσης με μέση επιφάνεια τομής, ASi, μικρότερη από 4 μm<sup>2</sup> και, ή μέση απόσταση μεταξύ των σωματιδίων πυριτίου λSi μικρότερη από 4 μm και, ή μέση πυκνότητα σφαιροποίησης λSi μεγαλύτερη από 10.

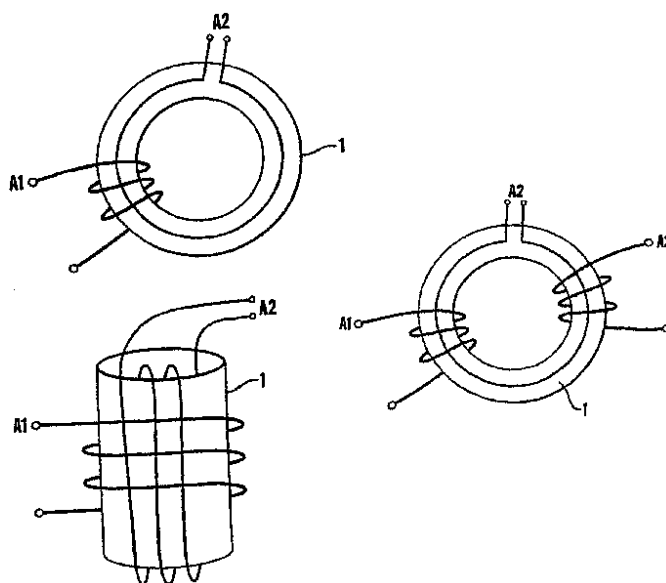


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061372  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400980  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1456728 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02803574.9--21/11/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MAGTECH AS  
 P.O. Box 462, 1502 Moss, NORΒΗΓΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20015690-21/11/2001-NO  
 332569 P-26/11/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAUGS, Espen  
 2)STRAND, Frank  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕ-  
 ΤΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά σε μια διάταξη κυκλώματος (L1) με ελεγχόμενη σύνθετη αντίσταση, που περιλαμβάνει σώμα (1) μαγνητικού υλικού, κύρια περιέλιξη (A1) τυλιγμένη γύρω από το σώμα (1) περί ενός πρώτου άξονα και περιέλιξη ελέγχου (A2) τυλιγμένη γύρω από το σώμα (1) περί ενός δεύτερου άξονα, κάθετου ως προς τον πρώτο άξονα, όπου η κύρια περιέλιξη (A1) συνδέεται με ένα κύκλωμα λειτουργίας στο οποίο πρόκειται να χρησιμοποιηθεί η διάταξη κυκλώματος (L1) και η περιέλιξη ελέγχου (A2) συνδέεται με μια μονάδα ελέγχου για τον έλεγχο της σύνθετης αντίστασης στο κύκλωμα λειτουργίας. Η εφεύρεση αφορά επίσης σε

διάφορες διατάξεις ρύθμισης ρεύματος και τάσης που περιλαμβάνουν τη διάταξη κυκλώματος ή παρόμοια διάταξη μετασχηματιστή.

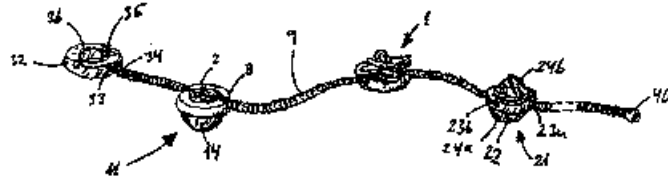


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061373  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400981  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1304943 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01957761.8--12/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LEGO A/S  
Aastvej 1, 7190 Billund, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200001085-13/07/2000-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)M RKENBORG, Kirsten, Elisabeth  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΟΣΜΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΟΣΜΗΜΑΤΟΣ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα στοιχείο διακόσμησης (1,11, 21) για μία σύνθεση κοσμήματος, το οποίο στοιχείο διακόσμησης (1,11, 21) περιλαμβάνει ένα τμήμα βάσης (2, 22) στο οποίο παρέχεται τουλάχιστον μια εγκοπή (3, 2α, 23b) για τη παραλαβή ενός επιμήκους στοιχείου, και ένα διακοσμητικό στοιχείο (4 ,14, 24α, 24β) που μπορεί να τοποθετηθεί στο τμήμα βάσης κατά τέτοιο τρόπο που να επεκτείνεται πέρα από την εγκοπή και επομένως να εσωκλείει το επίμηκες στοιχείο. Το τμήμα βάσης (2, 22) και το διακοσμητικό στοιχείο (4 ,14, 24α, 24β) διαμορφώνονται έτσι ώστε το διακοσμητικό στοιχείο (4 ,14, 24α, 24β) να μπορεί με τρόπο εύκολο να απελευθερωθεί και να τοποθετηθεί πάνω στο τμήμα βάσης (2, 22) με οποιοδήποτε

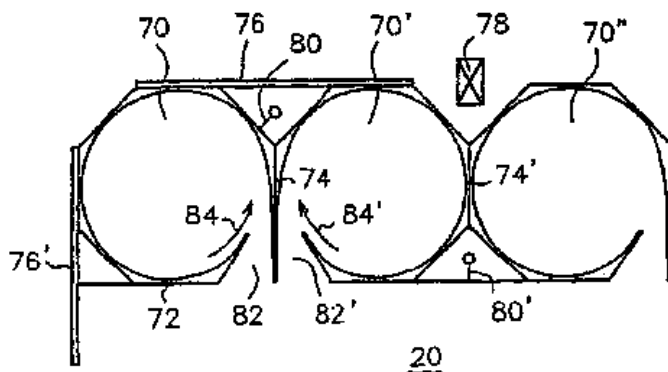
τυχαία επιλεγμένο προσανατολισμό σε σχέση με την εγκοπή (3, 23α, 23β). Επιπλέον, μία σύνθεση κοσμήματος που περιλαμβάνει ένα επίμηκες στοιχείο και τουλάχιστον ένα στοιχείο διακόσμησης (1, 11, 21) όπως περιγράφεται ανωτέρω.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061374  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400983  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1268036 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01925608.0--06/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FOSTER WHEELER ENERGIA OY  
METSANNEIDONKUJA 8,02130 ESPOO,  
ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20000832-07/04/2000-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HYPPANEN, Timo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΘΕΡΜΑ ΑΕΡΙΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

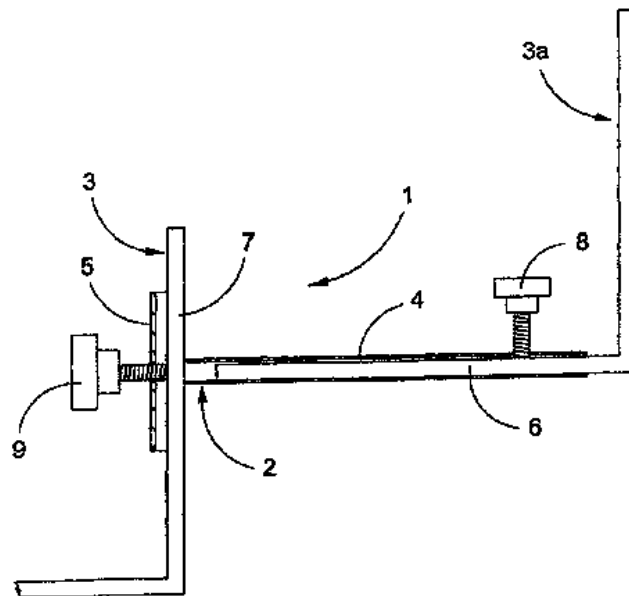
Μια μέθοδος και μια συσκευή για το διαχωρισμό στερεών σωματιδίων από εξαγόμενο αέριο του θαλάμου αντίδρασης ενός αντιδραστήρα υγροποιημένης βάσης, η συσκευή του διαχωριστή περιλαμβάνει έναν θάλαμο δίνης αέρα, ο οποίος βρίσκεται σε οριζόντια κατεύθυνση και είναι προσδιορισμένος από κάθετα εκτεινόμενα εξωτερικά τοιχώματα σχηματισμένα από επίπεδες θυρίδες αγωγού νερού, στο εσωτερικό των τοιχωμάτων παρέχεται τουλάχιστον εν μέρει μια πυρίμαχη εσωτερική επένδυση και προσδιορίζεται ένας χώρος αερίου μέσα στον θάλαμο της δίνης αέρος, όπου ιδρύεται τουλάχιστον μια κατακόρυφη δίνη αερίου, τουλάχιστον μια είσοδος αερίου, τουλάχιστον μια έξοδος αερίου, και τουλάχιστον μια έξοδος στερεών, στην οποία συσκευή τα κατακόρυφα εκτεινόμενα εξωτερικά τοιχώματα του θαλάμου δίνης αέρος σχηματίζουν τουλάχιστον μια γωνία, η γωνία ανάμεσα στις πλευρές της οποίας ξεπερνά τις 90 μοίρες, η γωνία είναι στρογγυλοποιημένη μέσω μιας πυρίμαχης επένδυσης στο εσωτερικό των εξωτερικών τοιχωμάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061375  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400984  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1207247 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01500271.0--16/11/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pinto Dominguez, Jose  
C/ Margartia, 13, 08450 Llinars del Valles,  
Barcelona, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200002798 U-17/11/2000-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pinto Dominguez, Jose  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ**  
**ΚΛΙΜΑΚΩΝ ΕΥΘΕΙΑΣ ΓΡΑΜΜΗΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένας σφιγκτήρας (1) ο οποίος επιτρέπει την κατασκευή κλιμάκων ευθείας γραμμής μέσω της συγκρατήσεως των τοιχωμάτων της κλίμακας ακίνητα ενώ ένα σκαλί πληρώνεται με μία μήτρα, με τον αναφερθέντα σφιγκτήρα (1) να περιλαμβάνει ένα εξάρτημα υποστηρίξεως(2) και ένα ενισχυτικό νεύρο (3), όπου το αναφερθέν εξάρτημα υποστηρίξεως (2) με τη σειρά του περιλαμβάνει ένα οριζόντιο (4) και ένα κατακόρυφο (5) στοιχείο τα οποία επιτρέπουν στα αντίστοιχα οριζόντιο (6) και κατακόρυφο (7) τμήματα ενός ενισχυτικούνεύρου (3) να ολισθήσουν εντός αυτών, και περιλαμβάνει επίσης και κοχλίες (8, 9) για τη ρύθμιση του κατακόρυφου (5) και του οριζοντίου (4) τμήματος του εξαρτήματος υποστηρίξεως (2) επί του κατακόρυφου (7) και του οριζοντίου (6) τμημάτων του κάθε ενός ενισχυτικού νεύρου (3).

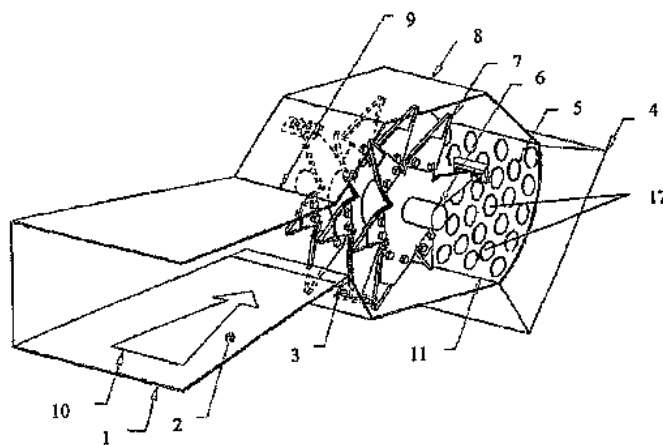


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061376  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400985  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1480752 - 15/11/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03708167.6--28/02/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Feltron NV.  
Diesveldstraat 2, 8553 Otegem, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200200142-01/03/2002-BE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIETAER, Frederic  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΜΝΑ ΣΟΦΙΑ  
Θερμανού 9, 11473 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΟΜΝΑ ΣΟΦΙΑ  
Θερμανού 9,11473 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΜΙΚΡΥΝ-**  
**ΣΗ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΤΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑ-**  
**ΤΩΝ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αυτή αφορά σε μια συσκευή κοπής για τη μείωση του όγκου των απορριμμάτων, αποτελούμενη από τουλάχιστον δύο ομάδες λεπίδων, (7) τοποθετημένες σε έναν άξονα (16), η μία δίπλα στην άλλη, εγκατεστημένες με δυνατότητα περιστροφής μπροστά από ένα αμόνι (3), όπου οι αναφερόμενες ομάδες λεπίδων (7) λειτουργούν η κάθε μία σε μια περιορισμένη ζώνη (15) του πλάτους τροφοδοσίας και αυτές οι ομάδες λεπίδων (7) αποτελούνται η κάθε μία από πολλές λεπίδες σχίσματος (13), για το σχίσμο των απορριμμάτων κυρίως προς την κατεύθυνση της τροφοδοσίας (10) των απορριμμάτων και αποτελούμενες από τουλάχιστον μια λεπίδα κοπής (12), για την κοπή των απορριμμάτων εγκάρσια προς την κατεύθυνση τροφοδοσίας (10) των απορριμμάτων προς κοπή, που χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι οι λεπίδες κοπής (12) των ομάδων λεπίδων (7) που βρίσκονται η μία δίπλα στην άλλη είναι τοποθετημένες στον άξονα, μετατοπισμένη η μία σε σχέση με την άλλη, ώστε η κάθε μία να επηρεάζει τα απορρίμματα σε διαφορετική στιγμή και θέση και μια σήτα βαθμονόμησης

φιλτράρει την ελεύθερη εκκένωση των τεμαχίων και γι' αυτόν τον λόγο συμβάλλει σε μια συμπληρωματική (δευτερεύουσα και τριτεύουσα) κοπή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061377  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400986  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1469723 - 22/11/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03734656.6--30/01/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Disease Control Textiles SA  
Chemin Messidor 5-7, 1002 Lausanne,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200200148-31/01/2002-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FRANDSEN, Mikkel Vestergaard  
2)SKOVMAND, Ole  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΜΝΑ ΣΟΦΙΑ  
Θερμανού 9, 11473 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΚΟΜΝΑ ΣΟΦΙΑ  
Θερμανού 9,11473 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑΧΥ-  
ΣΗΣ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟΥ.

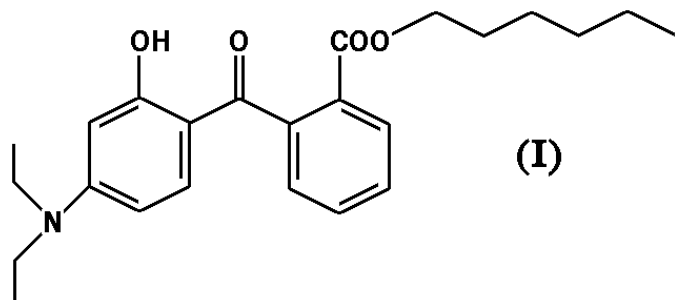
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία πολυστρωματική διάταξη διάχυσης εντομοκτόνου όπου μία κεντρική στρώση περιέχει ένα εντομοκτόνο το οποίο μεταναστεύει (περνά), δια μέσου της εξωτερικής στρώσης, προς την επιφάνεια της διάταξης διάχυσης. Η εξωτερική στρώση περιλαμβάνει, ακόμη, έναν παράγοντα προστασίας από την υπεριώδη (UV) ακτινοβολία ο οποίος, επίσης, περνά προς την επιφάνεια, για την ελαχιστοποίηση της ζημίας από την υπεριώδη ακτινοβολία στην οποία υπόκειται το εντομοκτόνο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061378  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400987  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1677742 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04764993.4--09/09/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF Aktiengesellschaft  
67056 Ludwigshafen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10342860-15/09/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GOEDEL, Werner  
2)BLANZ, Birgit  
3)AUWETER, Helmut  
4)ANDRE, Valerie  
5)SCHAPER, Michael  
6)HABICH, Andreas  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΟΝΙΟΡΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑ-  
ΣΜΑΤΑ, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΔΙΑΙ-  
ΘΥΛΑΜΙΝΟ-ΥΔΡΟΞΥΒΕΝΖΟΪΛΟ-  
ΕΞΥΛΟΒΕΝΖΟΪΚΟ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

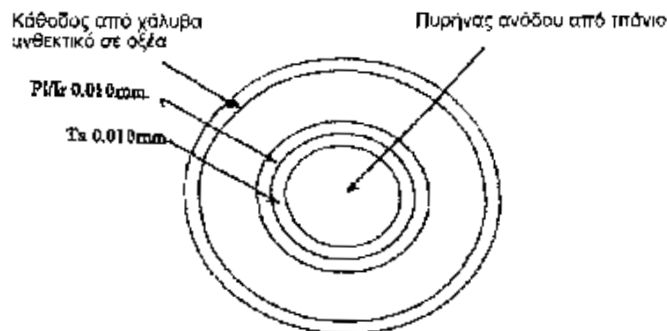
Η εφεύρεση αφορά μια μέθοδο την παρασκευή κονιορτοποιημένων παρασκευασμάτων, τα οποία περιέχουν διαιθυλαμινο-υδροξυβενζοΐλο-εξυλο-βενζοϊκό του τύπου (I), με: α) διασπορά του βενζοΐλοβενζοϊκού I σε ένα υδατικό μοριακά διαχυμένο ή κolloειδώς διαχυμένοδιάλυμα ενός προστατευτικού κolloειδούς και β) μετατροπή της σχηματιζόμενης διασποράς σε μια ξηρή σκόνη με διαχωρισμό του νερού και ενδεχομένως επιπρόσθετα χρησιμοποιούμενων διαλυτών και ξήρανση, χαρακτηριζόμενη από το ότι σαν προστατευτικό κolloειδές χρησιμοποιείται τροποποιημένο στο στάδιο της μεθόδου α) άμυλο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061379  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400989  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1446516 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02770333.9--08/10/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Oro AS  
Midtunlia 73, 5224 Nesttun, NORBHΓIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20014941-10/10/2001-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MUNDHEIM, Atle  
2)KROKNES, Lasse  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ, ΜΕ-  
ΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ  
ΙΔΙΟΥ, ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία διάταξη ενός ηλεκτροδίου αποκαλύπτεται, που περιλαμβάνει έναν πυρήνα και μία επικάλυψη επιφάνειας από ηλεκτρικά αγωγίμο υλικό, και χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι η επικάλυψη επιφάνειας περιλαμβάνει ένα ή αρκετά στρώματα με μία επιφάνεια χωρίζόρους, έκαστο με ένα πάχος από 0,005 mm έως 0,050 mm, και διαμορφώνεται μέσω ψεκασμού, ιδιαιτέρως μέσω μίας τεχνικής ψεκασμού πλάσματος σε κενό.

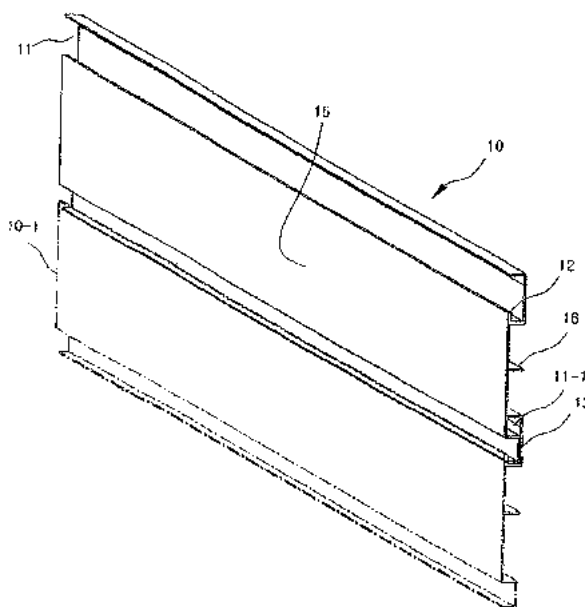


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061380  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400990  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1497509 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03715826.8--11/04/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kim, Young Mi  
408-701, Hyundai Apartment, Seohyun-Dong,  
Bundang-Gu, Gyeonggi-do, Seongnam-si 463-  
050, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ  
ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2002020265-13/04/2002-KR  
2002039334-31/12/2002-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kim, Young Mi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΙΤ ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΠΟ ΠΡΟ-  
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΛΕΠΤΟΣΑΝΙ-  
ΔΕΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται μία κατασκευή για την εύκολη σύνδεση προκατασκευασμένων λεπτοσανίδων, οι οποίες συνδέονται σε εξωτερικούς και εσωτερικούς τοίχους κτιρίων. Η κατασκευή περιλαμβάνει εσωτερικές προκατασκευασμένες λεπτοσανίδες (10), έκαστη από τις οποίες έχει μία εσοχή (11) και μία νεύρωση (12) στο άνω της άκρο και έχει μία εσωτερική νεύρωση (13) κεκαμμένη προς τα κάτω για να εισάγεται σε μία εσοχή μίας κατώτερης παρακείμενης λεπτοσανίδος, όπου έχουν προβλεφθεί στελέχη (20) τελειώματος γωνίας σε μία γωνία μεταξύ παρακείμενων λεπτοσανίδων, και έκαστο από αυτά έχει αντίθετα τμήματα περύγων (21), ενώ εσωτερικές νευρώσεις (22) προεξέχουν προς τα έσω και έχουν τμήματα ονύχων (23) αντίστοιχα, όπου οι εξωτερικές προκατασκευασμένες λεπτοσανίδες (10-2) συνδέονται επί των εσωτερικών προκατασκευασμένων λεπτοσανίδων (10), ενώ στελέχη συνδέσεως παρεμβάλλονται μεταξύ των παρακείμενων εξωτερικών λεπτοσανίδων (10-2) προκειμένου να συνδέσουν την

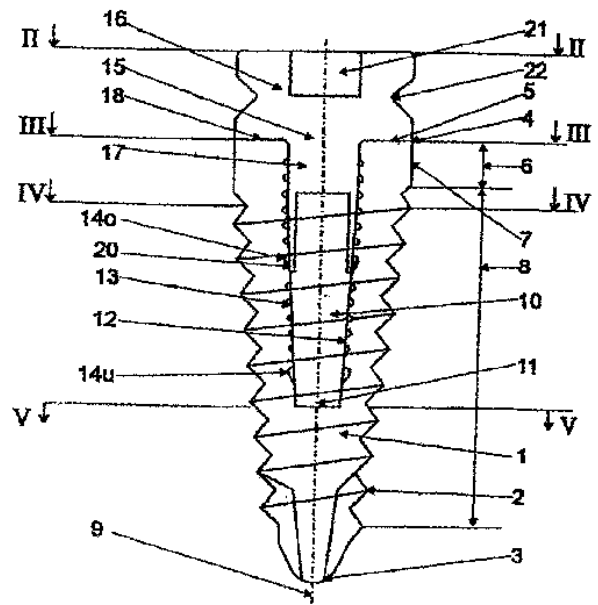
εξωτερική λεπτοσανίδα (10-2) στην εσωτερική λεπτοσανίδα (10), όπου έχουν προβλεφθεί πλευρικά στελέχη τελειώματος (40) στα πλευρά των εσωτερικών λεπτοσανίδων (10), ενώ τα ανώτερα στελέχη τελειώματος (40) έχουν προβλεφθεί στα πλευρά των εσωτερικών λεπτοσανίδων (10), όπου ανώτερα στελέχη τελειώματος (40) έχουν προβλεφθεί στην ανώτατη εσωτερική λεπτοσανίδα, και όπου έχει προβλεφθεί ένα κατώτερο στέλεχος τελειώματος (60) στην ανώτατη εσωτερική λεπτοσανίδα, και έχει προβλεφθεί ένα κατώτερο στέλεχος τελειώματος (60) σε μία κατώτατη εσωτερική λεπτοσανίδα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061381  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400991  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1274364 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01927885.2--06/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Heraeus Kulzer GmbH  
Gruner Weg 11, 63450 Hanau, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10019338-19/04/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AUGTHUN, Michael  
2)PETERS, Manfred  
3)HASSELHUHN, Klaus  
4)SPIEKERMANN, Hubertus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΙΑΤΡΙΚΟ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εμφύτευμα (1) για την υποδοχή ενός συνδετήριου βύσματος (17, 17', 17'') του ιατρικού στοιχείου, με ένα απομακρυσμένο άκρο (3) και με ένα πλησιάζον προς το μέσον άκρο (4), από το οποίο η εκτομή υποδοχής (10) για το συνδετήριο παρέμβυσμα (17, 17', 17'') εκτείνεται στο εσωτερικό του εμφυτεύματος (10), όπου το εμφύτευμα (1) μπορεί να συνδέεται στην εξωτερική επιφάνεια του περιβλήματός του με δυναμική συναρμογή, ή συναρμογή εξαιτίας της μορφής, με την εσωτερική επιφάνεια της οπής της υποδοχής στο οστό και όπου το προσαρμοσμένο συνδετήριο βύσμα (17, 17', 17'') στην εκτομή της προσαρμογής (10) να μπορεί να αγκυρώνεται σε αυτή με σύσφιξη, συρρίκνωση, συγκόλληση ή τσιμεντοποίηση. Το ιατρικό στοιχείο εφάπτεται στην αγκυρωμένη κατάσταση με την επιφάνεια επαφής 18 στη διατομή του ακτινικά προς τα έξω προεξέχοντος από τη διατομή της εκτομής της υποδοχής (10) στο πλησιάζον προς το μέσον άκρο (4)

του εμφυτεύματος (1) τμήματος της κεφαλής (16) σε μία προκαθορισμένη επιφάνεια επαφής (5) του εμφυτεύματος (1) στο πλησιάζον προς το μέσον άκρο της (4). Η εκτομή της υποδοχής διαθέτει ένα κυλινδρικό τμήμα (10Z), στο οποίο συνδέεται στη διατομή το λεπτό τμήμα (10V) και το συνδετήριο βύσμα (17, 17', 17'') παρουσιάζει επίσης ένα κυλινδρικό τμήμα (17Z), στο οποίο συνδέεται στη διατομή το λεπτό τμήμα (17V).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061382  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400992  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1651270 - 21/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04741130.1--17/07/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim International GmbH  
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):03017163-29/07/2003-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MEADE, Christopher, John, Montague  
2)PAIRET, Michel  
3)PIEPER, Michael, P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΑ ΓΙΑ ΕΙΣΠΝΟΗ ΠΟΥ ΠΕ-  
ΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΒΗΤΑΜΙΜΗΤΙΚΑ ΚΑΙ  
ΑΝΤΙΧΟΛΙΝΕΡΓΙΚΟ.

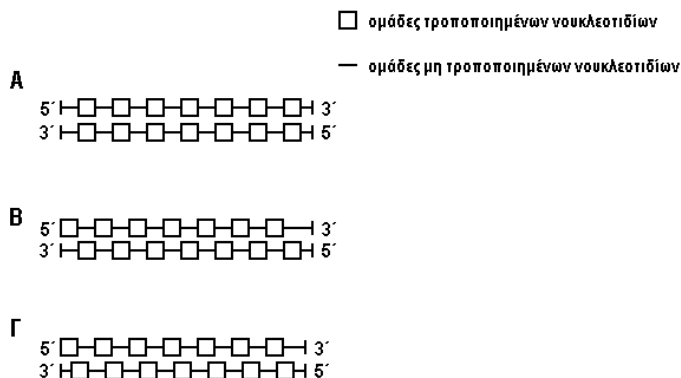
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά νέες φαρμακευτικές συνθέσεις που βασίζονται σε βητα2 αγωνιστές και άλατα ενός αντιχολινεργικού, μεθόδους παρασκευής αυτών και χρήση αυτών στη θεραπεία αναπνευστικών παθήσεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061383  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400993  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1527176 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03784183.0--05/08/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)atugen AG  
Robert-Rossle-Strasse 10, 13125 Berlin,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):02017601-05/08/2002-EP  
402541 P-12/08/2002-US  
03008383-10/04/2003-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GIESE, Klaus  
2)KAUFMANN, Jorg  
3)KLIPPEL-GIESE, Anke  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΗΛΕΟΝ ΝΕΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΜΟΡΙΩΝ  
ΠΑΡΕΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΥ RNA.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ένα ριβονουκλεϊνικό οξύ που περιέχει μια δίκλωνη δομή όπου η δίκλωνη δομή περιέχει έναν πρώτο κλώνο κι έναν δεύτερο κλώνο, όπου ο πρώτος κλώνος περιέχει μια πρώτη σειρά συνεχών νουκλεοτιδίων όπου η αναφερόμενη πρώτη σειρά είναι τουλάχιστον εν μέρει συμπληρωματική με ένα στοχευόμενο νουκλεϊνικό οξύ, και ο δεύτερος κλώνος περιέχει μια δεύτερη σειρά συνεχών νουκλεοτιδίων όπου η αναφερόμενη δεύτερη σειρά είναι τουλάχιστον εν μέρει πανομοιότυπη με ένα στοχευόμενο νουκλεϊνικό οξύ, κι όπου η δίκλωνη δομή είναι ισοτελής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061384  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400994  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0844875 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96924125.6--19/07/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.  
Viale Shakespeare, 47, 00144 Roma, ITALIA  
2)MENDES s.r.l.  
Via Catania 1, 00161 Roma, ITALIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RM950545-03/08/1995-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MORETTI, Sonia  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΤΡΩΝΗ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Υψηλάντου 2,, 10675 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΟΤΡΩΝΗ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Υψηλάντου 2,,10675 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΒΑΣΙΚΗΣ L- ΚΑΡΝΙΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΚΥΛΟ- ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΤΟΥ ΚΕΡΑΜΙΔΙΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται η θεραπευτική χρήση των βασικών αμινοξέων, των ακυλιωμένων βασικών αμινοξέων και των φαρμακολογικά αποδεκτών αλάτων τους για την παρασκευή ενός φαρμάκου για την προφύλαξη από ασθένειες ή την θεραπευτική αγωγή κυτταρικών διαταραχών που συνοδεύονται από υψηλά επίπεδα κεραμιδίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061385  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400995  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0972781 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99202141.0--02/07/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE  
10666 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA  
92037, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):724746-02/07/1991-US  
907190-01/07/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Griffin, John H.  
2)Fernandez, Jose A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΚΑΙ  
ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ.

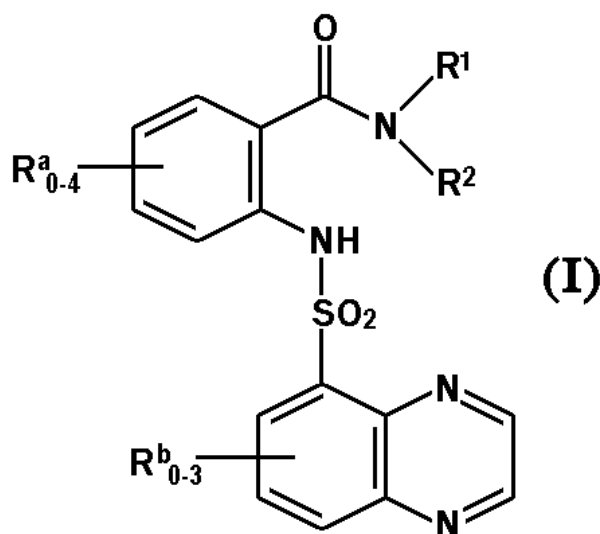
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση περιγράφει πολυπεπτίδια της πρωτεΐνης και αντι-PS αντισώματα ικανά να παρεμποδίζουν τη σύνδεση πρωτεϊνών με C4BP. Τα πεπτίδια και τα αντισώματα είναι χρήσιμα σε διαγνωστικές μεθόδους και σε συστήματα καθαρισμού ή ανιχνεύσεως ελεύθερας πρωτεΐνης S. Επιπλέον, τα πολυπεπτίδια είναι χρήσιμα σε θεραπευτικές μεθόδους ως αντι-θρομβωτικοί παράγοντες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061386  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400996  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1651622 - 07/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04780056.0--04/08/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.  
Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):494074 P-08/08/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DENG, Xiaohu  
2)LIANG, Jimmy, T.  
3)MANI, Neelakandha  
4)PANDIT, Chennagiri, R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ 2-(ΚΙΝΟ-  
ΞΑΛΙΝ-5-ΥΑΣΟΥΛΦΟΝΥΛΑΜΙΝΟ)  
ΒΕΝΖΑΜΙΔΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

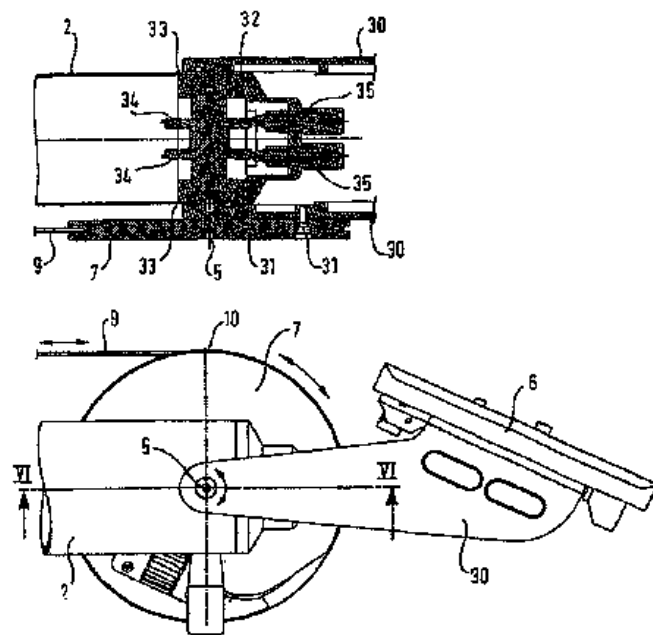
Ορισμένες μέθοδοι που είναι χρήσιμες για την παρασκευή αμιδοφαινυλο-σουλφονυλαμινο-κινόξαλινικών ενώσεων ρυθμιστών CCK2 του τύπου (I) περιγράφονται.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061387  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400997  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1507998 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03752715.7--24/04/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sachtler GmbH & Co. KG  
Erfurter Strasse 16, 85386 Eching,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10222663-22/05/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HEIN, Dieter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Ασκληπιδίου 6-8, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΓΕΡΑΝΟΣ ΣΥΣΚΕΥΩΝ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ  
ΓΕΡΑΝΟΣ ΚΑΜΕΡΑΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σε γεράνο κάμερας με βραχίονα κάμερας (2), κάποια πλάκα υποδοχής κάμερας (30) εδράζεται στο άκρο αυτού με δυνατότητα στρέψης, και συγκεκριμένα υπό τη μεσολάβηση στοιχείων απόσβεσης (34). Με αυτόν τον τρόπο, οι δονήσεις οι οποίες προκαλούνται από τεντούμενο συρματόσκοινο ή συρματόσκοινο ελέγχου (9) υπό το βάρος της κάμερας, μπορούν να αποσβεστούν, ώστε να είναι δυνατή η απρόσκοπτη λειτουργία της κάμερας.

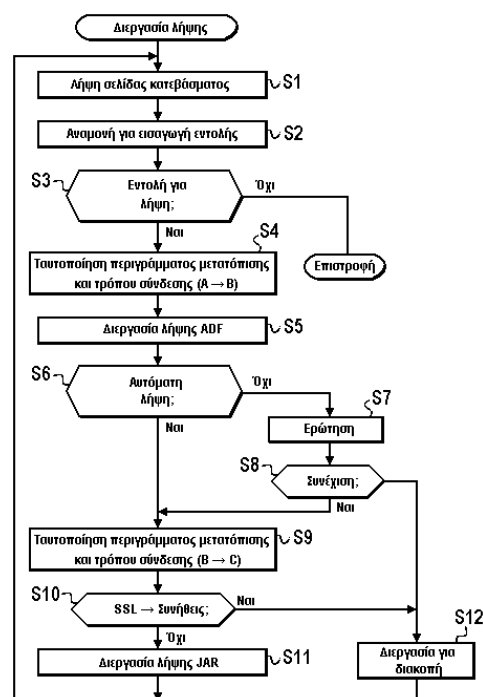


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061388  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400998  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1338971 - 31/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01997742.0--21/11/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NTT DoCoMo, Inc.  
11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo  
100-6150, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2000358046-24/11/2000-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YAMADA, Kazuhiro  
2)YAMAMOTO, Masaaki  
3)HIRAMATSU, Yoshiaki  
4)INOUE, Kyoko  
5)KAMIYA, Dai  
6)OOSAKI, Eriko  
7)TOKUDA, Motoki  
8)OOI, Tatsuro  
9)SUMI, Yutaka  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Ασκληπιδίου 6-8, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΛΗΨΗΣ  
ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σε τερματικό όπου μπορεί να λάβει χώρα επικοινωνία μέσω δικτύου, λαμβάνεται ADF στο οποίο έχουν αποθηκευτεί πληροφορίες ιδιοτήτων για δεδομένα, και με βάση τα συστήματα επικοινωνίας (συνθήκη-SSL) τα οποία χρησιμοποιήθηκαν για τη λήψη αυτού του ADF και το σύστημα επικοινωνίας το οποίο χρησιμοποιείται για τη λήψη JAR στο οποίο έχει αποθηκευτεί η οντότητα των παραπάνω αναφερθέντων δεδομένων, προσδιορίζεται εάν κάποιο περίγραμμα επικοινωνίας

είναι επιτρεπτό. Το JAR λαμβάνεται εάν το περίγραμμα επικοινωνίας είναι επιτρεπτό, ενώ το JAR δεν λαμβάνεται εάν το περίγραμμα επικοινωνίας δεν είναι επιτρεπτό για λόγους ασφαλείας. Με άλλα λόγια, δεδομένα λαμβάνονται μόνο όταν το περίγραμμα επικοινωνίας είναι επιτρεπτό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061389  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400999  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1554525 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03809331.6--27/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eberl, Karl  
Deutschherrenstrasse 87c, 53117 Bonn,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10249894-25/10/2002-DE  
10252821-13/11/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Eberl, Karl  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΑΠΟ-  
ΤΑΜΙΕΥΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗ ΘΕΡΜΟΤΗ-  
ΤΟΣ ΕΙΣ ΕΝΑΝ ΠΡΟΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗ  
ΧΩΡΟ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μια διάταξη για την παραγωγή, αποταμίευση και απόδοση θερμότητας εις έναν προς θέρμανση χώρο, η οποία περιλαμβάνει ένα χώρο καύσεως (12) ο οποίος περιβάλλεται και περιορίζεται από ένα μανδύα (14) από ένα πυρίμαχο υλικό, μια διάταξη καύσεως (46) τοποθετημένη εις τον θάλαμο καύσεως (12) δυναμένη να τροφοδοτηθεί με ένα μίγμα αερίου - αέρος, και μια

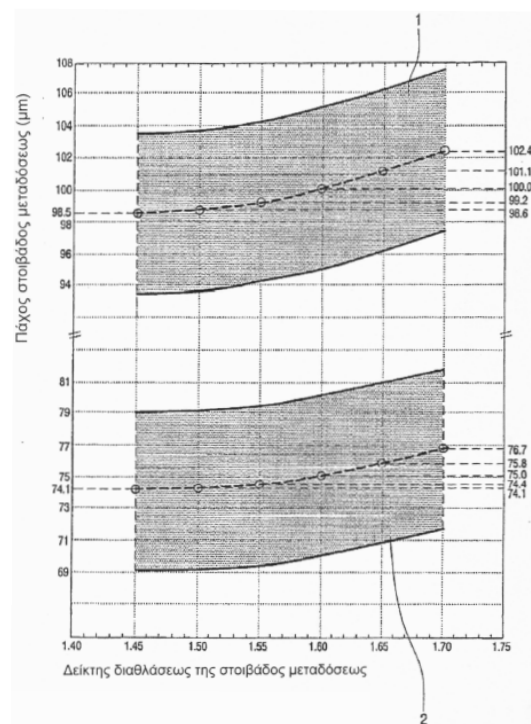
τοποθετημένη εις την κατωτέρα περιοχή (80) του χώρου καύσεως (12) σωλήνωση απομακρύνσεως αέρος (84) όπου ο χώρος καύσεως (12) αποκλείεται από το προς καύση μίγμα αερίου - αέρος το οποίον προσάγεται εις την διάταξη καύσεως (46), και όπου η διάταξη καύσεως (46) είναι διαμορφωμένη ως καυστήρ αερίου δέσμης (48) πλήρως προ-αναμεμιγμένης με ένα μέσο καύσεως (50) από μια ομοιογενή, διαπερατή δομή ψάθας ή κάτι παρόμοιο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061390  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401000  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1516323 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03730434.2--11/06/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):02077441-14/06/2002-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HELLMIG, Joachim, W.  
2)MIJIRITSKII, Andrei  
3)TUKKER, Teunis, W.  
4)STALLINGA, Sjoerd  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΣΟ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΕΩΣ ΟΠΤΙΚΩΝ  
ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΔΥΟ ΣΤΟΙΒΕΣ ΚΑΙ Η  
ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ  
ΜΕΣΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα μέσο αποθήκευσεως οπτικών δεδομένων διπλής στοιβάδος (20) περιγράφεται δια ανάγνωση με χρησιμοποίηση μιας εστιασμένης δέσμης μέσου (29) με ένα μήκος κύματος 400-410 nm και ενός αριθμητικού ανοίγματος (NA) 0.84-0.86. Το μέσο έχει ένα υπόστρωμα (21) και μια πρώτη στοιβάδα στρώσεων που ονομάζεται L0 (22) και περιέχουν μια πρώτη στρώση πληροφορίας και μια δεύτερη στοιβάδα στρώσεων που ονομάζεται L1 (24), και περιέχει μια δεύτερη στρώση πληροφορίας. Μια διαφανής παρεμβαλλομένη στοιβάς (24) δέσμης ακτινοβολίας (29) ενρίζεται μεταξύ L0 και L1. Μια στοιβάς μεταδόσεως που ονομάζεται TS0 με πάχος dTS0 και αποτελεσματικό δείκτη διαθλάσεως nTS0 που περιέχει όλες τις στρώσεις μεταξύ L0 και μιας όψεως εισόδου (26) του μέσου (20). Μια στοιβάς μεταδόσεως που ονομάζεται TS1 με πάχος dTS1 και αποτελεσματικό δείκτη διαθλάσεως nST1 που περιέχει όλες τις στρώσεις μεταξύ L1 και της όψεως

εισόδου (26). Η παρεμβαλλομένη στρώση (24) έχει ένα πάχος που εκλέγεται από την περιοχή 20-30 μm, το πάχος dTS0 αναλόγως του δείκτη διαθλάσεως nTS1 εμπίπτει εντός της ορισθείσης περιοχής. Κατά τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται μια αξιόπιστος ανάγνωση και της πρώτης και της δεύτερας στρώσεως πληροφορίας της αντιστοιχού L0 και L1.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061391  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401001  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1562848 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02808112.3--09/11/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ThyssenKrupp Elevator AG  
August-Thyssen-Strasse 1, 40211 Dusseldorf,  
GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)REUTER, Gunter  
2)MEISSNER, Wolfgang  
3)SCHLECKER, Helmut  
4)NUBLING, Walter  
5)THUMM, Gerhard

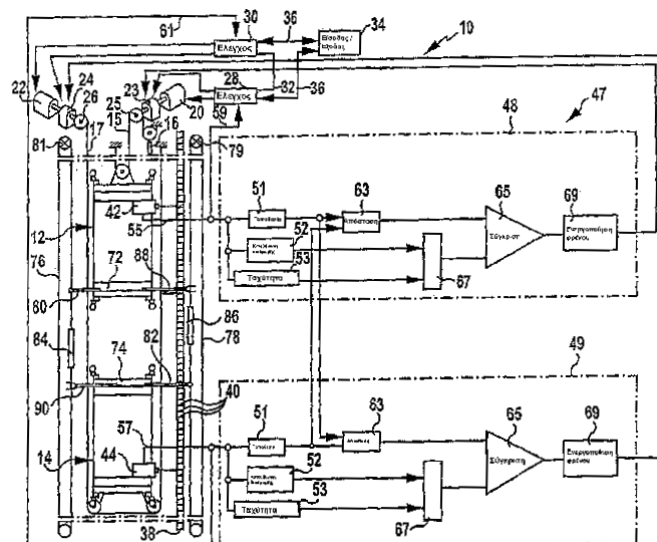
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥ-  
ΣΤΗΜΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΜΕ ΠΕΡΙΣΣΟ-  
ΤΕΡΟΥΣ ΘΑΛΑΜΟΥΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΕΝΑ  
ΦΡΕΑΤΙΟ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μία εγκατάσταση ανελκυστήρα με τουλάχιστον ένα φρεάτιο, μέσα στο οποίο μπορούν να μετακινηθούν τουλάχιστον δύο θάλαμοι κατά μήκος μιας κοινής διαδρομής και με ένα σύστημα πληροφοριών του φρεατίου για τον προσδιορισμό των τοποθεσιών και των ταχυτήτων των θαλάμων, το οποίο είναι συνδεδεμένο με έναν εξοπλισμό ασφαλείας. Για την βελτίωση του σχεδιασμού της εγκατάστασης ανελκυστήρα, για να μπορεί να επιτευχθεί με εύκολα κατασκευαστικά μέτρα μία μεγάλη χωρητικότητα μεταφορών, όπου μεαξιμοποιείται συγκρούσεις μεταξύ θαλάμων να αποφεύγονται, κατά την εφεύρεση προτείνεται

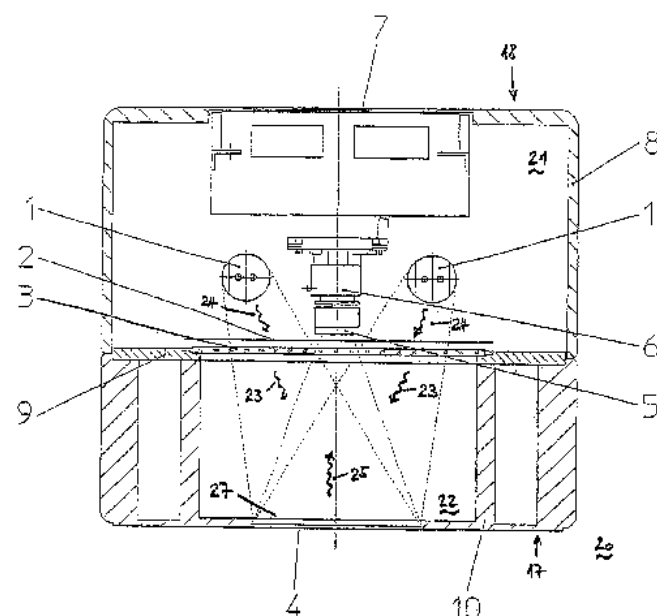
το να μπορεί, ανεξαρτήτως από της μονάδες ελέγχου, μέσω του εξοπλισμού ασφαλείας να ενεργοποιηθεί ένα σταμάτημα κινδύνου για τουλάχιστον έναν θάλαμο, όταν η απόσταση μεταξύ ενός πρώτου θαλάμου και ενός δευτέρου θαλάμου ή του τέρματος μιας διαδρομής γίνει μικρότερη από μία προκαθορισμένη κρίσιμη απόσταση και το να μπορεί να ενεργοποιηθεί ο μηχανισμός συγκράτησης του θαλάμου, εάν η απόσταση, την οποία έχει ο θάλαμος αυτός με το γειτονικό θάλαμο ή με το τέρμα μιας διαδρομής, γίνει μικρότερη από μία προκαθορισμένη ελάχιστη απόσταση, όπου οι μονάδες ελέγχου τουλάχιστον όλων των θαλάμων μιας διαδρομής είναι συνδεδεμένες μεταξύ τους και αποτελούν στο σύνολό τους μία ομαδική διάταξη ελέγχου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061392  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401002  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1490840 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03745731.4--25/03/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Landqart  
Kantonstrasse, 7302 Landquart, ELABETIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):5712002-04/04/2002-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FRANKEN, Klaus  
2)GROB, Jakob  
3)DOSTMANN, Andreas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΗ  
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σε μία διάταξη (20) ή μία μέθοδο για την που κάνει ορατά στοιχεία ασφαλείας που υπάρχουν σε ένα αντικείμενο (4), τα οποία παρουσιάζουν τουλάχιστον ένα τμήμα φωταύγειας, το οποίο χαρακτηρίζεται μέσω μιας γραμμικά πολωμένης φωταύγειας και, ή μέσω μιας γραμμικά πολωμένης απορρόφησης, επιτυγχάνεται μία καλή αντίθεση με λίγα σήματα παρεμβολής με το να βρίσκονται τουλάχιστον μία πηγή φωτός (1) και τουλάχιστον ένα φίλτρο πόλωσης (2) κατά τέτοιο τρόπο διατεταγμένα, ούτως ώστε το φως (24) της πηγής φωτός (1) να πολώνεται γραμμικά (23) διαμέσου ενός φίλτρου πόλωσης (2), να πετυχαίνει στο αντικείμενο (4) ή στα περιεχόμενα σε αυτό τμήματα φωταύγειας και να μπορεί να παρακολουθείται από το τμήμα αυτό φως φωταύγειας (25) διαμέσου ενός επιπλέον και, ή του ιδίου φίλτρου πόλωσης (2).

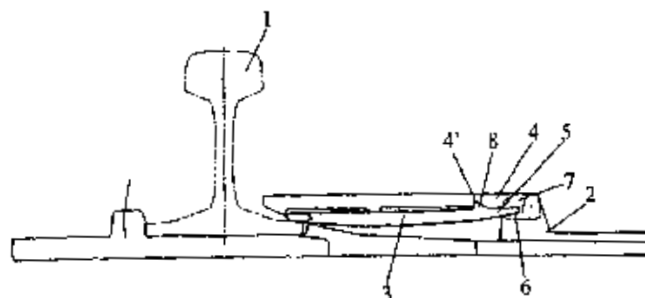


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061393  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401003  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1568822 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05360010.2--25/02/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vossloh Cogifer  
54, avenue Victor Hugo, 92500 Reuil Malmaison, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0401964-26/02/2004-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Barresi, Francesco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε έναν μηχανισμό ελαστικής στερέωσης σιδηροτροχιάς διατάξεων σιδηροδρομικής γραμμής και ειδικότερα σε μία σταθερή σιδηροτροχιά-αντικλείδα 11 διακλαδωτήρων που συνεργάζεται με μία κινητή σιδηροτροχιά κλείδας, η οποία μπορεί να μετατοπίζεται εγκάρσια στην σιδηροδρομική γραμμή, στηριζόμενες αυτές οι σιδηροτροχίες επί ενός υπερεισματος ολίσθησης 2 ενώ η σιδηροτροχιά αντικλείδας 1 συγκρατείται επί του υπερεισματος 2 αφ' ενός, στην εξωτερική πλευρά της σιδηροδρομικής γραμμής με ένα μέσο στερέωσης και αφ' ετέρου, στην εσωτερική πλευρά της σιδηροδρομικής γραμμής με έναν ελαστικό συνδετήρα 3, πρακτικά σχήματος U. Μηχανισμός χαρακτηριζόμενος από το ότι ο ελαστικός συνδετήρας 3 περιλαμβάνει, πλησίον

του άκρου κάθε κλάδου 5 του από τον οποίο συνίσταται, ένα προεξέχον στοιχείο 8 σχήματος κεφαλής ή όνυχα, μονοκόμματο με το εν λόγω άκρο. Η εφεύρεση μπορεί ειδικότερα να εφαρμοσθεί στον τομέα των διατάξεων σιδηροδρομικής γραμμής για σιδηροδρομικό δίκτυο.

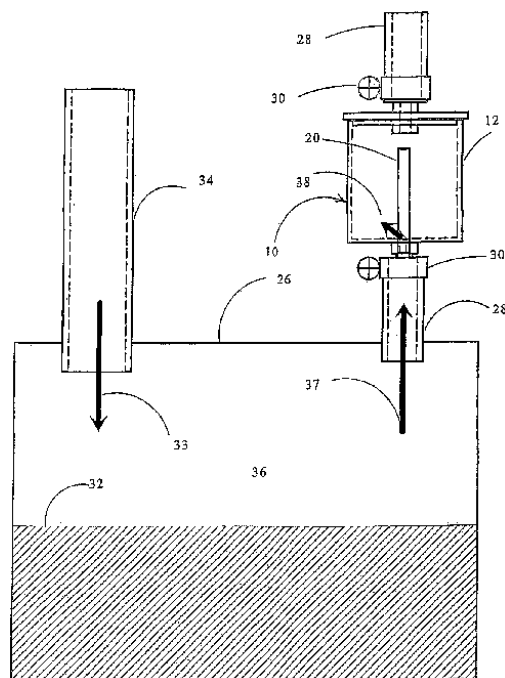


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061394  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401004  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1601937 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04714704.6--26/02/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Enviro Technology Products Ltd.  
14164 32nd Avenue, South Surrey, British Columbia V4P 2J2, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2420511-27/02/2003-CA  
375240-27/02/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAWKINS, Murray  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΕΛΗΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Σαρανταπόρου 6, 11144 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΔΕΛΗΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Σαρανταπόρου 6, 11144 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΦΥΡΙΖΟΥΣΑ ΔΙΑΦΥΓΗ ΜΕ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΑΚΟΥΦΙΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται συσσωρευτική σφυρίζουσα διαφυγή για την ένδειξη του επιπέδου υγρού σε υγροπεριέκτη που φέρει γραμμή διαφυγής. Η σφυρίζουσα διαφυγή περιλαμβάνει δεξαμενή περιβλήματος σφυρίχτρας η οποία φέρει σωλήνες προσαρμογής που εκτείνονται από κάθε άκρο. Η σφυρίχτρα περικλείεται εντός της δεξαμενής περιβλήματος σφυρίχτρας μέσω εισαγωγής σε έναν από τους σωλήνες προσαρμογής. Η σφυρίζουσα διαφυγή είναι συζευγμένη μεταξύ της γραμμής διαφυγής του υγροπεριέκτη έτσι ώστε ο σωλήνας που περιέχει τη σφυρίχτρα είναι εγγύτητα στον υγροπεριέκτη. Καθώς υγρό εισάγεται στον υγροπεριέκτη παράγεται από τη σφυρίχτρα κάποιο ηχητικό σήμα. Όταν πληρωθεί, ο αέρας που ρέει από τον υγροπεριέκτη μέσω της γραμμής διαφυγής αντικαθίσταται από το εισερχόμενο υγρό, οπότε η σφυρίχτρα σιωπάει. Η περίσσεια υγρού συσσωρεύεται στη δεξαμενή πριν την απομάκρυνση από τη γραμμή διαφυγής, παρέχοντας έτσι επιπρόσθετο χρόνο για την απόκριση στη μεταβολή του ηχητικού σήματος. Σε

προτιμώμενη διαμόρφωση της εφεύρεσης, χρησιμοποιείται διαφανής δεξαμενή για την παροχή οπτικού δείκτη επιπροσθέτως της μεταβολής του ηχητικού σήματος. Σε άλλη προτιμώμενη διαμόρφωση της εφεύρεσης, για την ελαχιστοποίηση του κόστους παραγωγής χρησιμοποιούνται φίλτρο καυσίμου και σφυρίχτρα χαλύβδινου μπρελόκ.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061395  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401005  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1385876 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02730631.5--12/02/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.  
Via Fiorentina 1, 53100 Siena SI, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0103424-12/02/2001-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FONTANA, Maria Rita  
2)PIZZA, Mariagrazia  
3)MASIGNANI, Vega  
4)MONACI, Elisabetta  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΓΟΝΟΚΟΚΚΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ ΚΑΙ  
ΝΟΥΚΛΕΙΚΑ ΟΞΕΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση παρέχει πρωτεΐνες από γονόκοκκο (*Neisseria gonorrhoeae*), συμπεριλαμβανομένων των αλληλουχιών αμινοξέων, τις αντίστοιχες νουκλεοτιδικές αλληλουχίες, δεδομένα έκφρασης και ορολογικά δεδομένα. Οι πρωτεΐνες αποτελούν χρήσιμα αντιγόνα για εμβόλια, ανοσογόνες συνθέσεις, και, ή διαγνωστικά μέσα. Αυτές είναι επίσης χρήσιμες για τη διάκριση μεταξύ γονόκοκκου και μηνιγδόκοκκου και ειδικότερα μεταξύ γονόκοκκου και μηνιγδόκοκκου ορομάδας B.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061396  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401006  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1139736 - 28/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99932135.9--30/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Agrofresh, Inc.  
100 Independence Mall West, Philadelphia,  
Pennsylvania 19106, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):137056-20/08/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DALY, James  
2)KOURELIS, Bob  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΟΚΑ ΑΝΑ-  
ΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΑΙΘΥΛΕΝΙΚΗΣ ΑΠΟ-  
ΚΡΙΣΗΣ ΣΕ ΦΥΤΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται γενικώς στη ρύθμιση της φυσιολογίας των φυτών, συγκεκριμένα σε μεθόδους αναστολής της αιθυλενικής απόκρισης σε φυτά ή φυτικά προϊόντα, και έχει 3 υλοποιήσεις. Η πρώτη υλοποίηση αναφέρεται σε μεθόδους ελαχιστοποίησης ακαθαρσιών ικανών να συνδέονται αντιστρεπτός με θέσεις υποδοχής αιθυλενίου φυτών κατά τη διάρκεια της σύνθεσης του κυκλοπροπενίου και των παραγώγων του όπως το μεθυλκυκλοπροπένιο, αποφευγόμενων έτσι των αρνητικών επιδράσεων που έχουν αυτές οι ακαθαρσίεςεπί φυτών που κατεργάστηκαν με κυκλοπροπένιο και τα παράγωγά του. Η δεύτερη υλοποίηση αναφέρεται σε σύμπλοκα που σχηματίζονται από μέσα μοριακής εγκαυούλωσης όπως η κυκλοδεξτρίνη, κυκλοπροπένιο και τα παράγωγά του όπως το μεθυλκυκλοπροπένιο, επιπλέον προς το κυκλοπενταδιένιο και

διαζωκυκλοπενταδιένιο και τα παράγωγά τους, παρέχοντας έτσι ένα κατάλληλο μέσον για την αποθήκευση και μεταφορά αυτών των ενώσεων ικανών να αναστέλλουν την αιθυλενική απόκριση σε φυτά, οι οποίες είναι δραστικά αέρια καιεξόχως ασταθή λόγω οξειδωσης και άλλων πιθανών αντιδράσεων. Η τρίτη υλοποίηση αναφέρεται σε κατάλληλες μεθόδους χορήγησης σε φυτά αυτών των ενώσεων που είναι ικανές να αναστέλλουν την αιθυλενική απόκριση στα φυτά με σκοπό να παρατείνεται ο χρόνος διατήρησής τους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061397  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401007  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1237411 - 28/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99965034.4--17/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Agrofresh, Inc.  
100 Independence Mall West, Philadelphia PA  
19106-2399, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DALY, James  
2)KOURELIS, Bob  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΕΝΩΣΕΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΑΙΘΥΛΕ-  
ΝΙΚΗΣ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΣΕ ΦΥΤΑ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται γενικώς στη ρύθμιση της φυσιολογίας των φυτών, συγκεκριμένα σε μεθόδους αναστολής της αιθυλениκής απόκρισης σε φυτά ή φυτικά προϊόντα, και έχει 3 υλοποιήσεις. Η πρώτη υλοποίηση αναφέρεται σε μεθόδους ελαχιστοποίησης ακαθαρσιών ικανών να συνδέονται αντιστρεπτός με θέσεις υποδοχέα αιθυλενίου φυτών κατά τη διάρκεια της σύνθεσης του κυκλοπροπενίου και των παραγώγων του όπως το μεθυλκυκλοπροπένιο, αποφευγόμενων έτσι των αρνητικών επιδράσεων που έχουν αυτές οι ακαθαρσίες επί φυτών που κατεργάστηκαν με κυκλοπροπένιο και τα παράγωγά

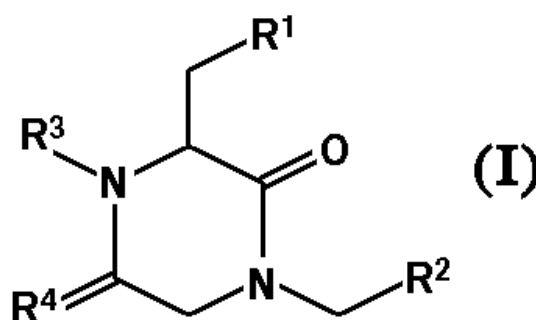
του. Η δεύτερη υλοποίηση αναφέρεται σε σύμπλοκα που σχηματίζονται από μέσα μοριακής εγκαυσύλωσης όπως η κυκλοδεξτρίνη, κυκλοπροπένιο και τα παράγωγά του όπως το μεθυλκυκλοπροπένιο, επιπλέον προς το κυκλοπενταδιένιο και διαζωκυκλοπενταδιένιο και τα παράγωγά τους, παρέχοντας έτσι ένα κατάλληλο μέσον για την αποθήκευση και μεταφορά αυτών των ενώσεων ικανών να αναστέλλουν την αιθυλениκή απόκριση σε φυτά, οι οποίες είναι δραστικά αέρια και εξόχως ασταθή λόγω οξείδωσης και άλλων πιθανών αντιδράσεων. Η τρίτη υλοποίηση αναφέρεται σε κατάλληλες μεθόδους χορήγησης σε φυτά αυτών των ενώσεων που είναι ικανές να αναστέλλουν την αιθυλениκή απόκριση στα φυτά με σκοπό να παρατείνεται ο χρόνος διατήρησής τους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061398  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401008  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1296961 - 14/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01960225.9--18/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
Grenzacherstrasse 124, 4002 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):00111249-25/05/2000-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GALLEY, Guido  
2)GOERGLER, Annick  
3)GODEL, Thierry  
4)HECK, Reinhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64., 106 77 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64.,106 77 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ 1,4-ΔΙΑΖΕΠΑΝΟ-2,5-  
ΔΙΟΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ  
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΤΗΣ  
NK-1.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται με ενώσεις του γενικού τύπου (I) όπου τα R<sub>1</sub>, R<sub>2</sub> είναι ανεξαρτήτως το ένα από το άλλο αρυλο ή ετεροαρυλο, όπου η ετεροαρυλο ομάδα περιέχει ένα ή δύο ετεροάτομα, επιλεγμένα από N, O ή S και όπου οι αρυλο ή ετεροαρυλο ομάδες είναιαιπροαιρετικώς υποκατεστημένες με 1 έως 3 υποκαταστάτες, οι οποίοι είναι ανεξαρτήτως ο ένας από τον άλλο αλογόνο, CF<sub>3</sub>, κατώτερο αλκοξύ ή κατώτερο αλκυλο. Το R<sub>3</sub> είναι υδρογόνο, κατώτερο αλκυλο, -(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>N(R)<sub>2</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>-ετεροαρυλο ή είναι ένας -(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>-μη αρωματικός ετεροκυκλικός δακτύλιος, οι οποίοι ετεροκυκλικοί δακτύλιοι είναι προαιρετικώς υποκατεστημένοι με αλογόνο, CF<sub>3</sub>, κατώτερο αλκοξύ ή κατώτερο αλκυλο. Το R<sub>4</sub> είναι =O, =N(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>CH<sub>3</sub> ή =N(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>N(R)<sub>2</sub>. Τα R<sub>3</sub> και R<sub>4</sub> μπορεί να είναι μαζί με τα άτομα N και C στα οποία είναι συνδεδεμένα η ομάδα -CR<sub>5</sub>=N-N=. Το R<sub>5</sub>

είναι υδρογόνο, -(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>N(R)<sub>2</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>-ετεροαρυλο ή είναι ένας -(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>-μη αρωματικός ετεροκυκλικός δακτύλιος, οι οποίοι ετεροκυκλικοί δακτύλιοι είναι προαιρετικώς υποκατεστημένοι με αλογόνο, CF<sub>3</sub>, κατώτερο αλκοξύ ή κατώτερο αλκυλο. Το R είναι υδρογόνο ή κατώτερο αλκυλο. Το n είναι 0, 1, 2 ή 3, όπως και με φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα προσθήκης οξέος και με τις εναντιομερικές δομές αυτών. Οι ενώσεις είναι χρήσιμες για τη θεραπεία ασθενειών που σχετίζονται με τον υποδοχέα της NK-1.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061399  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401009  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1268025 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00917219.8--06/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lisopharm AG  
Altenbach 1, 9490 Vaduz, ΛΙΧΤΕΝΣΤΑΙΝ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SEREGIN, Alexander  
2)ERMOLOV, Victor  
3)MINAEV, Vladimir  
4)ORLOV, Andrey

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

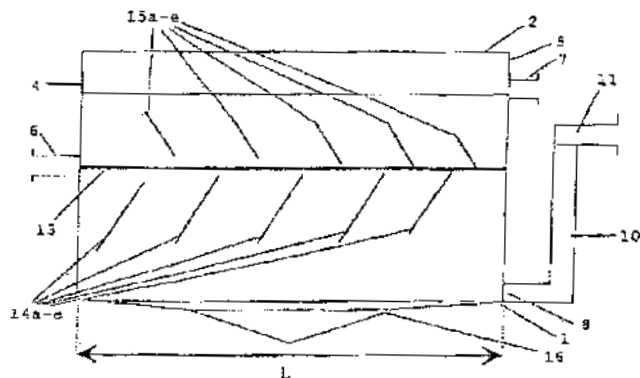
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΕΝΟΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΜΗ ΑΝΑΜΙΞΙΜΩΝ ΥΓΡΩΝ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα ευρεσιτεχνία παρουσιάζει μια νέα και βελτιωμένη μέθοδο και μια συσκευή για τον διαχωρισμό ενός μίγματος διασποράς δύο μη αναμίξιμων υγρών, για την αύξηση της έκτασης του διαχωρισμού μέσα σε λιγότερο χρόνο από αυτόν που απαιτείται συνήθως. Η προτεινόμενη μέθοδος περιλαμβάνει τα βήματα εισαγωγής μιας δεξαμενής, η οποία έχει μια επιμηκυσμένη οριζόντια επέκταση, η οποία διακόπτεται από δύο τελικές επιφάνειες (4, 5), οι οποίες δημιουργούν μέσα στην αναφερθείσα δεξαμενή μια διαχωριστική ζώνη (13) μεταξύ μιας πρώτης στοιβάδας, η οποία σχηματίζεται από έναν όγκο ενός από τα δύο αναφερθέντα υγρά και μιας δεύτερης στοιβάδας, η οποία σχηματίζεται από έναν όγκο του

δεύτερου από τα αναφερθέντα δύο υγρά, και τροφοδοσία του αναφερθέντος μίγματος διασποράς στη δεξαμενή από μια από τις αναφερθείσες τελικές επιφάνειες (4) αυτής απευθείας μέσα στην αναφερθείσα διαχωριστική ζώνη (13). Η συσκευή της ευρεσιτεχνίας περιλαμβάνει μια δεξαμενή η οποία έχει ένα άνοιγμα εισόδου (6), τοποθετημένο σε ένα τελικό τοίχωμα (4) στην αρχή της αναφερθείσας επιμηκυσμένης οριζόντιας διαδρομής για την παροχή του αναφερθέντος μίγματος που θα διαχωριστεί, δύο ανοίγματα εξόδου (7, 8), τοποθετημένα στο άκρο της αναφερθείσας επιμηκυσμένης οριζόντιας, για την ξεχωριστή αποστράγγιση των διαχωρισμένων υγρών, όπου ένα άνοιγμα εξόδου (8) βρίσκεται κάτω από το άνοιγμα εισόδου και συνδέεται σε ένα κάθετο κανάλι (10), το οποίο είναι εξοπλισμένο με μια λεκάνη (11), η οποία βρίσκεται τουλάχιστον στο επίπεδο του ανοίγματος εισόδου (6).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061400  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401010  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1241435 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02002216.6--30/01/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RWM Schweiz AG  
Birchstrasse 155, 8050 Zurich, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):4722001-14/03/2001-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ettmuller, Peter

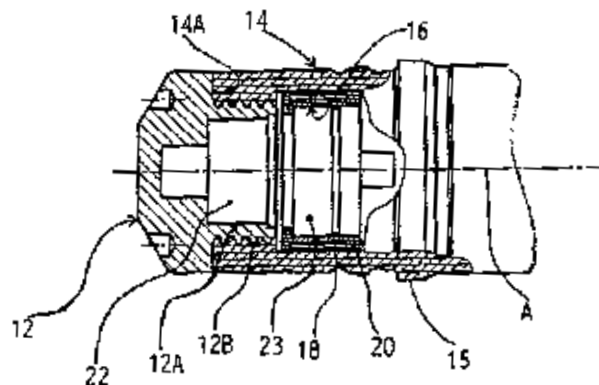
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΛΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΥ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Βλήμα (10.1, 10.2, 10.3) με ένα μανδύα (14) ένα δάπεδο βλήματος (12) το οποίο κλείνει εις το πίσω μέρος τον μανδύα (14), ένα πηνίο λήψεως (16) δια την λήψη ηλεκτρομαγνητικών σημάτων, μία πηγή ενεργείας (22) η οποία ευρίσκεται εις επαφήν με το πηνίο λήψεως (16) και ένα λογικό στοιχείο (23). Ο μανδύας (14) κατασκευάζεται τουλάχιστον εις την περιοχή της ουράς από συνθετική ύλη.

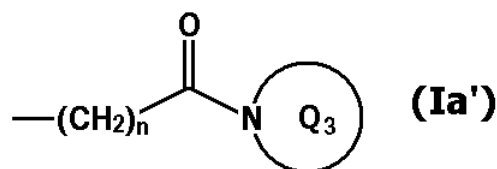
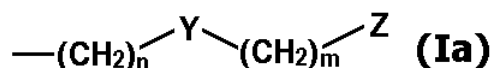
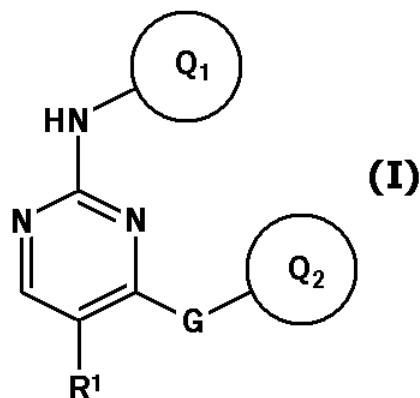




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061401  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401011  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1268444 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01906018.5--26/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0004890-01/03/2000-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pease, Elizabeth Janet  
2)Breault, Gloria Anne  
3)Williams, Emma Jane  
4)Bradbury, Robert Hugh  
5)Morris, Jeffrey James  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):2,4-ΔΙ(ΕΤΕΡΟ)-ΑΡΥΛΑΜΙΝΟ(-ΟΞΥ)-5-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΩΣ ΜΕΣΑ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΝΕΟΠΛΑΣΙΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παράγωγα πυριμιδίνης του τύπου (I), όπου : τα Q1 και Q2 επιλέγονται ξεχωριστά από αρυλ ή συνδεδεμένο με άνθρακα ετεροαρυλ προαιρετικό υποκατεστημένο όπως ορίζεται στην παρούσα, και το ένα ή και τα δύο Q1 και Q2 είναι υποκατεστημένα σε έναν άνθρακα δακτυλίου από έναν υποκαταστάτη του τύπου (Ia) ή (Ia'), όπου : τα Y, Z, n, m, Q3, G, R1, είναι όπως ορίζονται στην παρούσα, και περιγράφονται φαρμακευτικώς ανεκτά και in vivo υδρολύόμενοι εστέρες αυτών. Περιγράφονται επίσης διαδικασίες για την παρασκευή τους, φαρμακευτικές συνθέσεις και η χρήση τους ως αναστολείς της εξαρτώμενης από κυκλίνη κίνησης σερίνης-θρεονίνης (CDK) και της κίνησης εστιακής προσκόλλησης (FAK).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061402  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401012  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1539340 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03748054.8--18/09/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Papierfabrik August Koehler AG  
Hauptstrasse 2, 77704 Oberkirch, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10243921-20/09/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PIETSCH, Gunter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΚΑΨΥΛΙΩΣΗ ΔΙΑΛΥΜΕΝΩΝ ΕΤΑΙΡΩΝ ΕΓΧΡΩΜΗΣ ΑΝΤΙΑΡΑΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΓΧΡΩΜΗΣ ΑΝΤΙΑΡΑΣΗΣ, ΤΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΩΣ ΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΑ ΚΑΨΑΚΙΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΣΕ ΧΑΡΤΙ ΕΓΧΡΩΜΗΣ ΑΝΤΙΑΡΑΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται μέθοδος για την ενκαψυλίωση διαλύματος -υφιστάμενου εντός υδατικού γαλακτώματος- εταιρών έγχρωμης αντίδρασης συστημάτων έγχρωμης αντίδρασης μέσων συνήθων μεθόδων μικροενκαψυλίωσης, όπου ο εταίρος έγχρωμης αντίδρασης αρχικά διαλύεται σε κάποιο διαλύτη και στο λαμβανόμενο διάλυμα αναμειγνύεται υπό γρήγορη ανάμειξη κάποιος μη διαλύτης -ο οποίος διαλύει το πολύ ασήμαντα τον εταίρο έγχρωμης αντίδρασης- σε ποσότητα που αποκαθιστά υπέρκορο διάλυμα, το υπέρκορο διάλυμα γαλακτωματοποιείται αμέσως υπό γρήγορη ανάμειξη στην υδατική φάση και αμέσως μετά

πραγματοποιείται η ενκαψυλίωση. Στο διαλύτη χρησιμοποιείται κάποιος C1-C8-αλκυλεστέρας φυτικού ελαίου. Αυτή η μέθοδος εμφανίζει οικονομικά και τεχνολογικά πλεονεκτήματα. Έτσι μπορούν να παραχθούν μικροκαψάκια με επωφελώς στενή κατανομή σωματιδίων ενός τύπου, κάτι που οδηγεί σε βελτιωμένη απόδοση γραφής.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061403  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401013  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1331850 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01985665.7--10/09/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DSM IP Assets B.V.  
Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):00203395-28/09/2000-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHOONEVELD-BERGMANS, Margot,  
Elisabeth, Francoise  
2)RODRIGUEZ ARANDA, Javier  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΓΡΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩ-  
ΣΗ ΤΟΥ ΨΩΜΙΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε υγρές συνθέσεις για τη βελτίωση του ψωμιού. Η εφεύρεση επίσης αναφέρεται σε μία διαδικασία για την παρασκευή μίας ζύμης χρησιμοποιώντας αυτές τις υγρές συνθέσεις για τη βελτίωση του ψωμιού, όπως επίσης σε μία διαδικασία για την παρασκευή ενός ψητού προϊόντος από μία τέτοια ζύμη.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061404  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401014  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1399530 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02703695.3--19/02/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Selden Research Ltd  
Ashbourne Road, Buxton, Derbyshire SK17  
9RZ, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0105342-03/03/2001-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WOODHEAD, Peter, Philip  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΙΟΚΤΟΝΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΘΑΡΙ-  
ΣΜΟΥ.

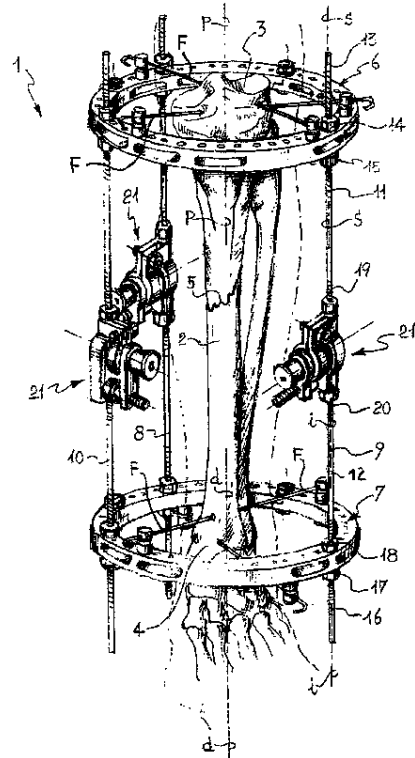
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία βιοκτόνο σύνθεση καθαρισμού που περιλαμβάνει μία βιοκτόνο ουσία, μία επιφανειοδραστική ουσία του χημικού τύπου R-O-(G)n, και μία επαμφοτερίζουσα επιφανειοδραστική ουσία, όπου το R είναι μία αλκυλ ομάδα, το G είναι ένα υπόλειμμα σακχαριδίου, και το n είναι ένας αριθμός από 0-4 έως 10.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061405  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401015  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1153575 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00830339.8--09/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ORTHOFIX S.r.l.  
Via delle Nazioni 9,, 37012 Bussolengo VR,  
ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Venturini, Daniele  
2)Coati Michele  
3)Rossi, Graziano  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΣΟ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια εξωτερική διάταξη μέσου στερέωσης (1) του τύπου δακτυλίου για τη σταθεροποίηση καταγμάτων των οστών, η οποία περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα ζεύγος δακτυλίων (6, 7), από τους οποίους ο ένας (6) είναι εγγύς και ο άλλος (7) είναι περιφερικός, και τουλάχιστον ένα βάκτρο (8, 9, 10) που διασυνδέει τους δακτυλίους (6, 7) μεταξύ τους. Σύμφωνα με την εφεύρεση, το αναφερθέν τουλάχιστον ένα βάκτρο (8, 9, 10) είναι χωρισμένο σε δύο τμήματα βάκτρου (11, 12) που συνδέονται μεταξύ τους με μια άρθρωση (21). Ειδικότερα, η άρθρωση (21) περιλαμβάνει μια βάση περιστροφής (22) που έχει έναν προκαθορισμένο άξονα (x-x) για την γωνιακή μετατόπιση των τμημάτων βάκτρου (11, 12), και περιλαμβάνει μια βάση ολίσθησης (23) σύμφωνα με μια προκαθορισμένη κατεύθυνση ολίσθησης (y-y) για τη μετατόπιση των τμημάτων βάκτρου (11, 12).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061406  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401016  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1521526 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03762545.6--30/06/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF Aktiengesellschaft  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

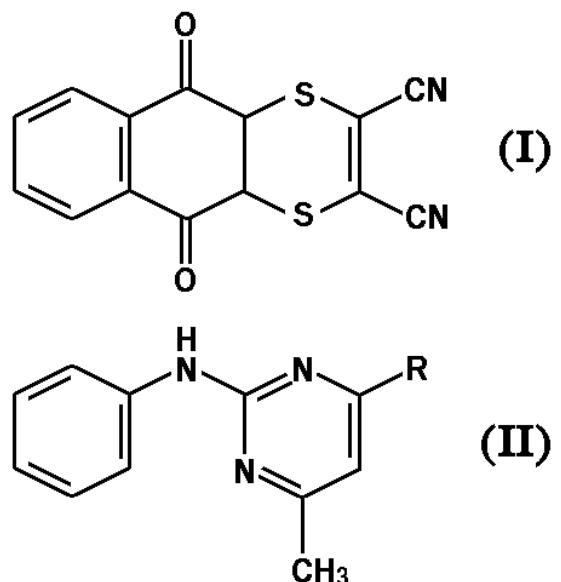
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10230802-08/07/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AMMERMANN, Eberhard  
2)STIERL, Reinhard  
3)SCHOFEL, Ulrich  
4)SCHELBERGER, Klaus  
5)SCHERER, Maria  
6)HENNINGSEN, Michael  
7)GOLD, Randall, Even

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΣΤΗ ΒΑ-  
ΣΗ ΔΙΘΕΙΑΝΟΝΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

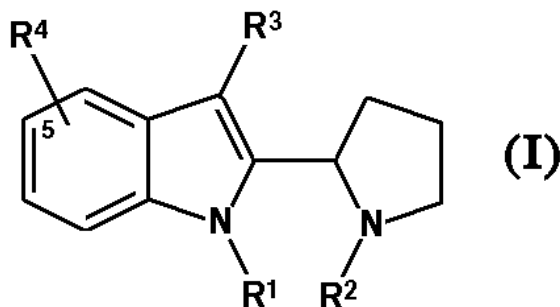
Μυκητοκτόνα μίγματα, τα οποία περιέχουν Α) την ένωση του τύπου (I), και Β) ένα παράγωγο πυριμιδίνης του τύπου (II), στον οποίο R στέκει για μεθύλιο, κυκλοπροπύλιο ή 1-προπινύλιο, σε μία συνεργιστικά δραστική ποσότητα, μέθοδος για την καταπολέμηση επιζήμιων μυκήτων με μίγματα των ενώσεων I και II και η χρησιμοποίηση των ενώσεων I και II για την παρασκευή τέτοιων μιγμάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061407  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401017  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1451177 - 21/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02798318.8--02/12/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grunenthal GmbH  
Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10159922-06/12/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SUNDERMANN, Corinna  
2)SUNDERMANN, Bernd  
3)BUSCHMANN, Helmut  
4)HENNIES, Hagen-Heinrich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2-ΠΥΡΡΟΛΙΔΙΝ -2-ΥΛ-1Η-ΙΝΔΟΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΗΜΙΚΡΑΝΙΑΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

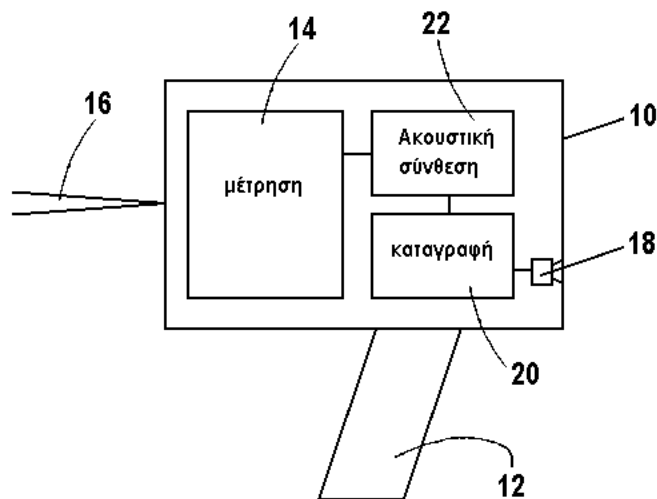
Η εφεύρεση αφορά υποκατεστημένα παράγωγα 2-πυρρολιδιν-2-υλ-1Η-ινδόλης του τύπου (I), μεθόδους για την παρασκευή τους, φάρμακα, τα οποία περιέχουν τις ενώσεις αυτές, και τη χρησιμοποίηση των παραγώγων 2-πυρρολιδιν-2-υλ-1Η-ινδόλης για την παρασκευή ενός φαρμάκου για την αναστολή NO-συνθάσης και για την θεραπεία ημικρανίας, σπηκτικού σοκ, πολλαπλής σκλήρυνσης, νόσου Parkinson, νόσου Alzheimer, νόσου Huntington, φλεγμονών, άλγους φλεγμονών, εγκεφαλικής ισχαιμίας, διαβήτη, μηνιγγίτιδας, αρτηριοσκλήρωσης και, ή για την θεραπεία τραυμάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061408  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401018  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1049063 - 21/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00108002.7--19/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ROBOT Visual Systems GmbH  
Opladener Strasse 202, 40789 Monheim, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19919248-28/04/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Behrens, Andreas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΡΟΧΑΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια συσκευή διαμορφωμένη ως χειροσυσκευή για την παρακολούθηση τροχαίας κυκλοφορίας περιλαμβάνει ένα όργανο μέτρησης (14) για τη μέτρηση μιας κατάστασης οχήματος, ένα μικρόφωνο (18) και μια συσκευή (20) για την καταγραφή ομιλίας. Επιπλέον περιλαμβάνει η συσκευή μια ακουστική γεννήτρια (22), η οποία μεταδίδει το αποτέλεσμα της μέτρησης του οργάνου μέτρησης (14) ακουστικά, όπου το ακουστικά μεταδιδόμενο αποτέλεσμα μέτρησης καταγράφεται από τη συσκευή (20) μαζί με την καταγραφή ομιλίας. Αυτό επιτρέπει μια ακουστική τεκμηρίωση της διεργασίας μέτρησης και των συνθηκών που τη συνοδεύουν.



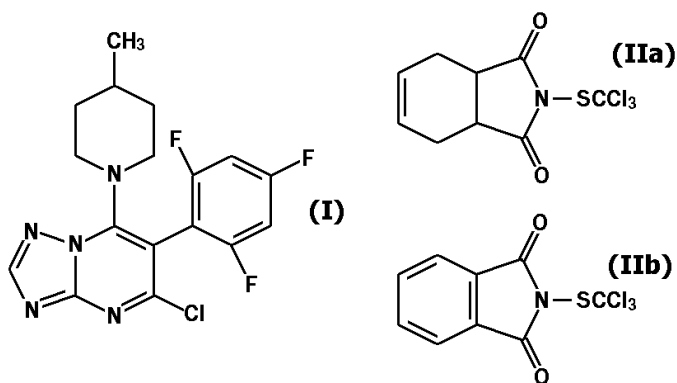
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061409  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401019  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1551779 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03753788.3--15/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BPB plc  
Aldwych House, 81 Aldwych London WC2B  
4HQ, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0223875-15/10/2002-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)O"KEEFE, Samantha Jane  
2)WOOD, Matthew James  
3)WICHT, Andreas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΤΣΙΜΕΝΤΩΔΟΥΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος κατασκευής ενός πολυστρωματικού τσιμεντώδους προϊόντος που περιλαμβάνει τα βήματα, του συνδυασμού ενός τσιμεντώδους υλικού με νερό εντός ενός δοχείου ανάμιξης έτσι ώστε να σχηματίζεται μια υδαρής λάσπη, του αδειάσματος της λάσπης από το δοχείο ανάμιξης αυτό δια μέσου μιας εξόδου πάνω σε ένα υποστήριγμα και της εισαγωγής ενός επιταχυντή στερεοποίησης εντός της λάσπης αυτής στην έξοδο του δοχείου ανάμιξης ή κοντά σ' αυτήν.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061410  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401020  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1667526 - 14/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04765157.5--14/09/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF Aktiengesellschaft  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10344147-22/09/2003-DE  
10422684-05/05/2004-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TORMO I BLASCO, Jordi  
2)GROTE, Thomas  
3)SCHERER, Maria  
4)STIERL, Reinhard  
5)STRATHMANN, Siegfried  
6)SCHOFEL, Ulrich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μυκητοκτόνα μίγματα για την καταπολέμηση παθογόνων οργανισμών ρυζιού, τα οποία περιέχουν σαν ενεργά συστατικά: 1) το παράγωγο τριαζολοπυριμιδίνης του τύπου (I), και 2) ένα παράγωγο φθαλμιδίου II, επιλεγμένο από την ομάδα α) καπτάνη του τύπου (IIa), και β) Folpet του τύπου (IIb), σε μία συνεργιστικά δραστική ποσότητα, μέθοδος για την καταπολέμηση παθογόνων οργανισμών ρυζιού με μίγματα της ένωσης I με τις ενώσεις II και η χρησιμοποίηση της ένωσης I με τις ενώσεις II για την παρασκευή τέτοιων μιγμάτων καθώς και μέσα, τα οποία περιέχουν τα μίγματα αυτά.

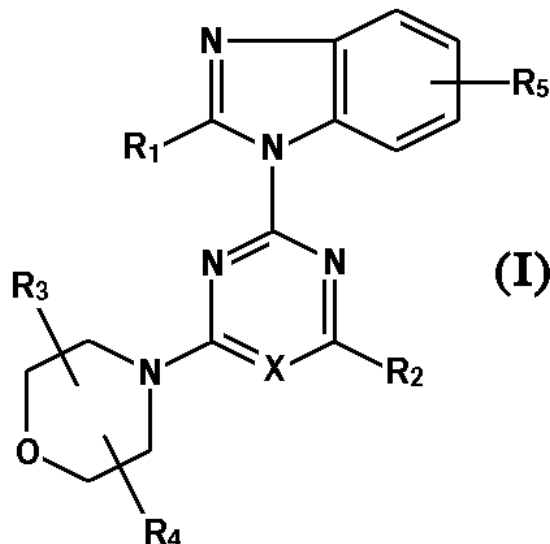


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061411  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401021  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1389617 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02722829.5--26/04/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ZENYAKU KOGYO KABUSHIKI KAI-  
SHA  
2-9 Nihonbashi-Muromachi 3-chome Chuoku,  
Tokyo 103-0022, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2001132250-27/04/2001-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KAWASHIMA, S  
2)MATSUNO, T.  
3)YAGUCHI, S  
4)SASAHARA, H.  
5)WATANABE, T.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-  
ΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΜΕΣΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ  
ΤΗΝ ΙΔΙΑ ΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ετεροκυκλικές ενώσεις που αντιπροσωπεύονται από τον τύπο I ή με φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα αυτών και με αντικαρκινικά μέσα που περιέχουν τις ετεροκυκλικές ενώσεις ως δραστικά συστατικά, όπου το X αντιπροσωπεύει άτομο αζώτου ή CH, το R1 αντιπροσωπεύει CHnFn-3 (όπου το n είναι 1 ή 2), υδροξυ C1-C6 αλκυλο, NHR6 [όπου το R6 αντιπροσωπεύει άτομο υδρογόνου ή COR (όπου το R αντιπροσωπεύει άτομο

υδρογόνου, C1-C6 αλκυλο ή C1-C6 αλκοξυ)], το R2 αντιπροσωπεύει μορφολινο (που μπορεί να είναι υποκατεστημένο με ένα ως τέσσερα C1-C6 αλκυλο), θειομορφολινο, πιπεριδινό, πυρρολιδινυλο (που μπορεί να είναι υποκατεστημένο με υδροξυ C1-C6 αλκυλο), οξαζολιδινυλο (που μπορεί να είναι υποκατεστημένο με ένα ή δύο C1-C6 αλκυλο) ή τετραϋδρο-1,4-θειαζιν-1-οξο-4-υλο, τα R3 και R4 αντιπροσωπεύουν το καθένα άτομο υδρογόνου ή C1-C6 αλκυλο, και το R5 αντιπροσωπεύει άτομο υδρογόνου, αμινο ή υδροξύλιο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061412  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401022  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1624904 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04739387.1--24/05/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Artoss GmbH  
Friedrich-Barnewitz-strasse 3, 18119 Rostock,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10323079-22/05/2003-DE  
10338634-22/08/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GERBER, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΟΡΓΑΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΥΛΙΚΟ  
ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΟΣΤΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά ειδικότερα κοκκώδες προϊόν υδροξυλαπατίτη - διοξειδίου του πυριτίου προσδιορισμένης μορφολογίας, ένα πολύ πορώδες υλικό αντικατάστασης οστού που βασίζεται σε αυτό το κοκκώδες προϊόν και ένα υαλώδες κεραμικό προϊόν που βασίζεται πάλι σ' αυτό σαν υλικό αντικατάστασης οστού, το οποίο χαρακτηρίζεται από μια μεταβλητή μηχανική αντοχή, και μορφωμένα σώματα από το υλικό αυτό, όπου στο μορφωμένο σώμα χρησιμοποιούνται κατά προτίμηση υλικά διαφορετικής μηχανικής αντοχής. Τα υλικά αντικατάστασης οστών σύμφωνα με την εφεύρεση χαρακτηρίζονται από μια καλή απορροφησιμότητα in vivo.

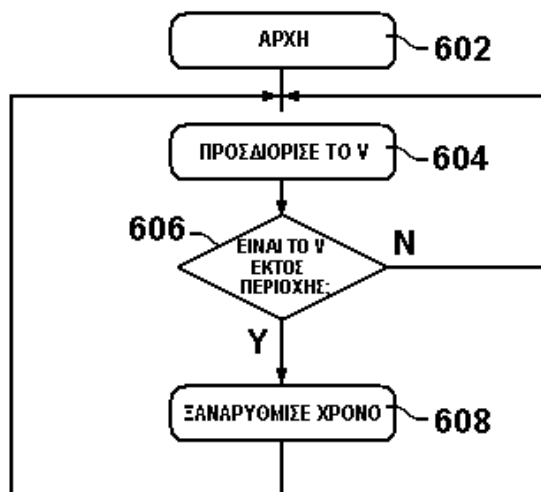


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061413  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401023  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1520360 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03732948.9--12/06/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0214879-27/06/2002-GB  
0219137-16/08/2002-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAKER, Matthew P. J.  
2)MOULSLEY, Timothy J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΤΡΗΣΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑ-  
ΝΑΛΙΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙ-  
ΝΩΝΙΑΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα σύστημα επικοινωνίας περιλαμβάνει ένα κανάλι δεδομένων κάτω ζεύξης για τη μετάδοση πακέτων δεδομένων από ένα πρωτεύοντα σταθμό σε ένα δευτερεύοντα σταθμό και κανάλια ελέγχου άνω ζεύξης και κάτω ζεύξης. Ο δευτερεύοντα σταθμός μετρά ένα ή περισσότερα χαρακτηριστικά του καναλιού δεδομένων και εκδίδει μια αναφορά προς τον πρωτεύοντα σταθμό, ο οποίος προσδιορίζει μια λειτουργική παράμετρο του καναλιού δεδομένων σε απόκριση στην αναφορά. Ο δευτερεύοντα σταθμός προσδιορίζει μέσω όρο χαρακτηριστικών καναλιού σε μια περίοδο μέτρησης. Το μήκος της περιόδου μέτρησης μπορεί να

σηματοδοτείται από τον πρωτεύοντα σταθμό ή να προσδιορίζεται κατ' ευθείαν από τον δευτερεύοντα σταθμό. Σε μια εφαρμογή η επιλεγόμενη περίοδος εξαρτάται από την ταχύτητα (V) του δευτερεύοντος σταθμού. Αυτή προσδιορίζεται (604) από οποιονδήποτε από τους δύο σταθμούς και δοκιμάζεται για να προσδιορίσει (606) αν είναι εκτός της περιοχής για την τρέχουσα περίοδο μέτρησης. Αν είναι η περίοδος ρυθμίζεται εκ νέου (608).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061414  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401024  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1653809 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04763209.6--14/07/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF CORPORATION  
100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)BASF Aktiengesellschaft  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):633207-01/08/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PETCAVICH, Robert, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑ-  
ΛΥΨΗΣ ΓΙΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ  
ΖΩΗΣ ΣΤΟ ΡΑΦΙ ΣΟΔΕΙΑΣ ΜΕΤΑ ΤΗ  
ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ο χρόνος ζωής στο ράφι σοδειάς φρέσκιας συγκομιδής επεκτείνεται με επικάλυψη της εξωτερικής επιφάνειας της προσφάτως συγκομισθείσας σοδειάς με μια σύνθεση επικάλυψης που περιλαμβάνει υδατικό γαλάκτωμα συμπολυμερών πολυβινυλιδενοχλωριδίου που περιέχει από περίπου 0.25 έως 25 τοις εκατό κατά βάρος στερεών συμπολυμερούς σε νερό και μεταξύ 0.01 και 20 τοις εκατό πλαστικοποιητή κατά προτίμηση ενός προσθέτου με βάση πολυαιθυλενοξείδιο όπως Triton-X προς το βάρος των στερεών συμπολυμερούς στο γαλάκτωμα. Η επικάλυψη μπορεί επίσης να περιέχει βιοκτόνα, καθώς επίσης να ελέγχει βακτηρίδια και μυκητιακή ανάπτυξη στη σοδειά μετά τη συγκομιδή κατά τη διάρκεια της φύλαξης, μεταφοράς, διανομής και πώλησης του προϊόντος. Η

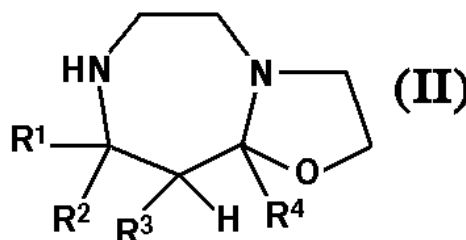
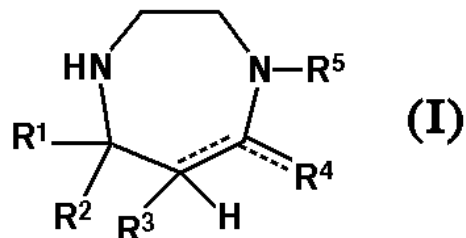
σύνθεση επικάλυψης είναι αποτελεσματική στην επέκταση του χρόνου ζωής στο ράφι της σοδειάς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061415  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401025  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1622969 - 07/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04731177.4--05/05/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Construction Research & Technology GmbH  
Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10320289-07/05/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)INGRISCH, Stefan  
2)MAIER, Alois  
3)PFEUFFER, Thomas  
4)STEIDL, Norbert  
5)WINKELMANN, Herbert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΔΙΑΖΕΠΙΝΗΣ ΣΑΝ ΛΑΝΘΑΝΟΝΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΣΚΛΗΡΥΝΤΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται η χρησιμοποίηση παραγώγων διαζεπίνης του γενικού τύπου (I) και, ή (II), όπου R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, R<sup>3</sup> και R<sup>5</sup> ανεξάρτητα μεταξύ τους σημαίνουν H, C1-C20-αλκύλιο, C3-C8-κυκλοαλκύλιο, C6-C10-αρύλιο ή αλκυλαρύλιο με C1-C4-αλκύλιο και C6-C10-αρυλικές ομάδες, R<sup>4</sup> = H, C1-C6-αλκυλ(ιδένιο), σαν λανθάνοντα συστατικά σκληρυντών για ρητίνες με αντιδραστικές για αμίνες

λειτουργικές ομάδες. Λόγω των ιδιαίτερων πλεονεκτημάτων των προτεινόμενων σύμφωνα με την εφεύρεση συστατικών σκληρυντών, όπως καλή δυνατότηταπαρασκευής, υψηλή φιλικότητα προς το περιβάλλον καθώς και εξαιρετική σταθερότητα αποθήκευσης των μιγμάτων ρητίνης-σκληρυντή, τα παράγωγα αυτά διαζεπίνης είναι κατάλληλα με εξαιρετικό τρόπο για σκληρυνόμενες σε υγρασία μάζες πολυμερών ενός συστατικού, οι οποίες έχουν κυρίως ιδιαίτερο ενδιαφέρον για την παρασκευή μονωτικών μαζών, κολλητικών ουσιών και μέσων επίστρωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061416  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401026  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1021719 - 21/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98948398.7--22/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.  
4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-  
2916, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):59703 P-22/09/1997-US  
83921 P-01/05/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHIEN, David, Y.  
2)ARCANGEL, Phillip  
3)TIRELL, Stephen  
4)ZIEGLER, Wanda  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΔΕΙΓΜΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

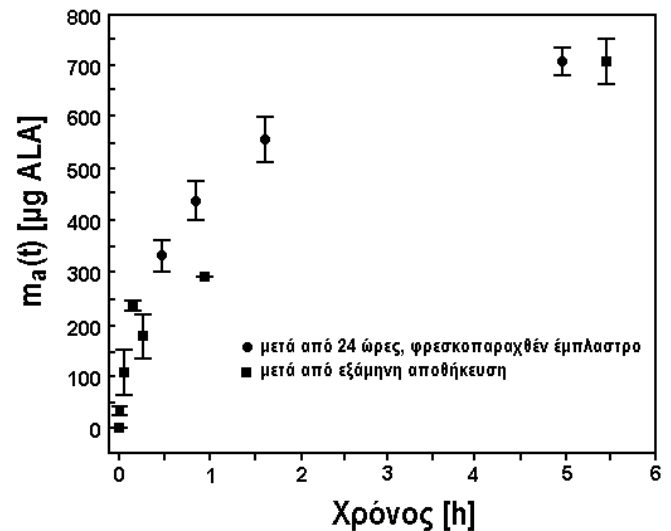
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε προσδιορισμούς ανίχνευσης αντισωμάτων π.χ. για τον ιό ηπατίτιδας C σε ένα δείγμα με μια βαθμίδα επώασης. Οι προσδιορισμοί χρησιμοποιούν παγκόσμιες στερεές φάσεις ή, και παγκόσμιους ανιχνεύσιμους δείκτες, και διευκολύνουν την ανίχνευση και τη διαφοροποίηση αντιγόνων από την ίδια πηγή ή από διαφορετικές πηγές σε ένα μοναδικό δείγμα δοκιμής. Η παρούσα εφεύρεση περιέχει συσκευασίες (κιτ) δοκιμής για τη διεξαγωγή των μεθόδων σύμφωνα με την εφεύρεση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061417  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401027  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1467706 - 14/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03704408.8--16/01/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Photonamic GmbH & Co. KG  
Fehlandtstrasse 3, 20354 Hamburg,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10202487-23/01/2002-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEE, Geoffrey  
2)SZEIMIES, Rolf-Markus  
3)KOSCIESSA, Ulrich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΕΡΜΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ  
ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙΝΟΛΕΒΟΥΛΙΝ-  
ΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα δερματικό σύστημα χορήγησης για παράγωγα αμινολεβουλινικού οξέος, το οποίο πρόκειται για ένα αυτοκόλλητο σύστημα μήτρας, το οποίο περιέχει κρυσταλλικά παράγωγα αμινολεβουλινικού οξέος.

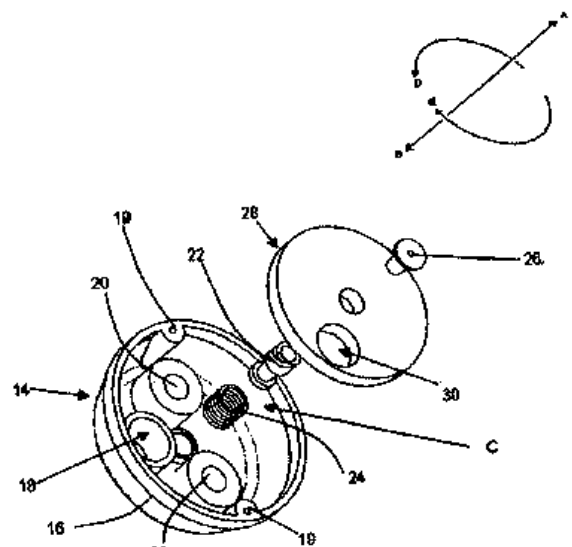


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061418  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401028  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1471028 - 07/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04004001.6--23/02/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)INVENTIO AG  
Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil,  
ELABETIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):03405151-05/03/2003-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kocher, Johannes  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7, 10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΟΜΑΝ-  
ΔΑΛΩΣΕΩΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μία διάταξη και μία μέθοδο δια την παρεμπόδιση προσεγγίσεως αναρμόδιου προσωπικού εις την διαδρομή ανυψώσεως ενός συστήματος ανεγκυστήρος. Ειδικότερα η εφεύρεση δίδει μια διάταξη ασφαλείας (14) προς συναρμολόγηση πλησίον ενός βοηθητικού μηχανισμού απελευθερώσεως μιας θύρας εξόδου δια την παρεμπόδιση ενεργοποιήσεως του βοηθητικού μηχανισμού απελευθερώσεως κατά την διάρκεια συνθηκών κανονικής λειτουργίας. Η διάταξη ασφαλείας (14) περιλαμβάνει ένα κύκλωμα ενεργοποιήσεως το οποίον, κατά την χρησιμοποίησή του, ανταποκρίνεται σε μεταβολές των συνθηκών λειτουργίας του συστήματος ανεγκυστήρος και είναι δυνατόν επίσης να περιλαμβάνει ένα εξάρτημα αποφράξεως (28) που μπορεί να κινείται ανταποκρινόμενο εις το κύκλωμα ενεργοποιήσεως μεταξύ μιας πρώτης θέσεως που εμποδίζει την προσέγγιση κλειδιού μέσω μιας κλειδαρότρυπας κατά την διάρκεια των κανονικών συνθηκών λειτουργίας και μιας δευτέρας θέσεως που επιτρέπει την προσέγγιση μέσω της κλειδαρότρυπας κατά την διάρκεια ανωμάτων συνθηκών λειτουργίας. Σύμφωνα με αυτά, ένα κλειδί μπορεί να εισέρχεται μόνο

μέσω της κλειδαρότρυπας και να ενεργοποιεί ένα δόντι απομανδάλωσεως του βοηθητικού μηχανισμού απελευθερώσεως προς απελευθέρωση των θυρών εξόδου κατά την διάρκεια των ανωμάτων συνθηκών λειτουργίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061419  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401029  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1581227 - 28/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04700048.4--02/01/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Orion Corporation  
Orionintie 1, 02200 Espoo, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20030015-03/01/2003-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KIVIKKO, Matti  
2)HAIKALA, Heimo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7, 10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΝΕΦΡΙΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ.

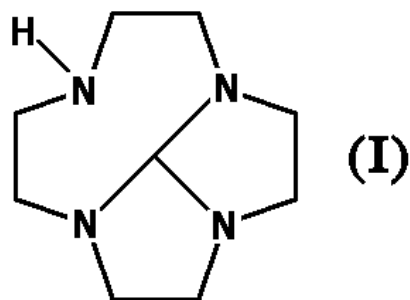
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η λεβοσιμεντάνη ή ο δραστικός μεταβολίτης της (II) ο οποίος έχει προηγουμένως υποδειχθεί δια την θεραπευτική αγωγή συμφορητικής καρδιακής ανεπάρκειας είναι χρήσιμοι δια την θεραπευτική αγωγή νεφρικής ανεπάρκειας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061420  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401030  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0988305 - 28/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98929418.6--04/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BRACCO International B.V.  
Strawinskylaan 3051, 1077 ZX Amsterdam,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI971374-11/06/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VISCARDI, Carlo, Felice  
2)AUSONIO, Marina  
3)GAGNA, Massimo  
4)SECCHI, Carlo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ 5H, 9bH-2a, 4a, 7, 9a-ΟΚΤΑΪΔΡΟΤΕΤΡΑΑΖΑΚΥΚΛΟΟΚΤΑ (cd) ΠΕΝΤΑΛΕΝΙΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

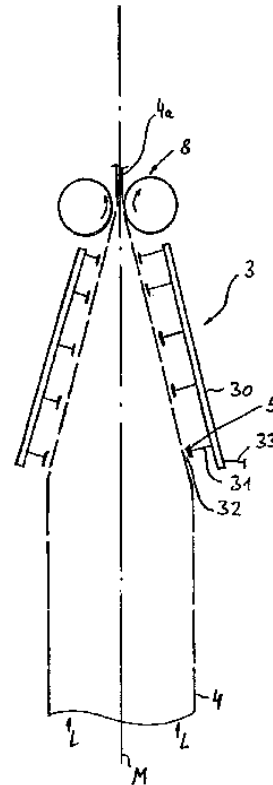
Μια διαδικασία για την παρασκευή του 5H,9bH-2a,4a,7,9a-οκταΐδροτετρααζακυκλοοκτα [cd] πενταλένιου του τύπου (I), η οποία περιλαμβάνει την αντίδραση του 1,4,7,10-τετρααζακυκλοδεκάνιου με ορθοφορμικό τριαιθύλιο, με απουσία διαλύτη και με την παρουσία ενός όξινου καταλύτη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061421  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401031  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1488910 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03024284.6--23/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Reifenhauser GmbH & Co. Maschinenfabrik  
 Spicher Strasse 46-48, 53839 Troisdorf,  
 GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20309429 U-17/06/2003-DE  
 10341508-05/09/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wedell, Eike  
 2)Meyer, Helmut  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
 Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ  
 ΦΥΛΛΟΥ ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΟ  
 ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η ευρεσιτεχνία αφορά μία μέθοδο καθώς και μια διάταξη για την παρασκευή ενός φύλλου από θερμοπλαστικό συνθετικό υλικό, κατά την οποία ένα πλαστικό τηγμένο υλικό διογκώνεται και σχηματίζει μια φυσαλίδα φύλλου (4), και με τη βοήθεια ενός συστήματος βαθμονόμησης (2) καθώς και ενός σε συνέχεια διατεταγμένου συστήματος επιπεδοποίησης (3) σχηματίζεται το επιθυμητό φύλλο. Για την επίτευξη μιας όσο το δυνατόν χωρίς επαφή οδήγησης, βαθμονόμησης και επιπεδοποίησης, χρησιμοποιούνται στοιχεία οδήγησης του φύλλου (5), με τη βοήθεια των οποίων δημιουργείται ένα ελασματοειδές, ομοιόμορφο προσκέφαλο αέρα μεταξύ του στοιχείου οδήγησης του φύλλου και της επιφάνειας της φυσαλίδας φύλλου, χωρίς να γίνεται επαφή μεταξύ της επιφάνειας της φυσαλίδας φύλλου και του στοιχείου οδήγησης του φύλλου.

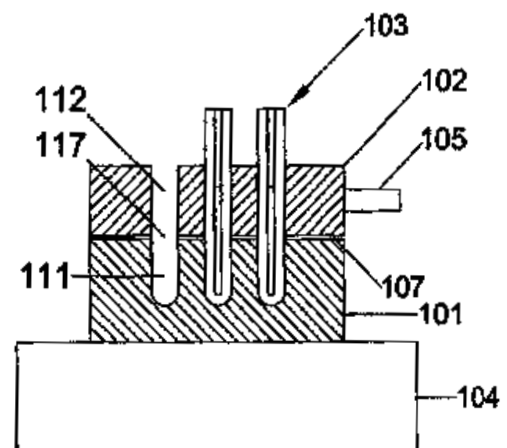


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061422  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401032  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1434880 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02765654.5--14/09/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ahram Biosystems Inc.  
 704 Sampoong Building 284-50 Sungsu 2-ga,  
 3-dong, Seoul 133-833, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ  
 ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2001057040-15/09/2001-KR  
 2001066943-30/10/2001-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HWANG, Hyun Jin  
 2)KIM, Jeong Hee  
 3)JEONG, Kyunghoon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΔΕΑΝΑ  
 Αιγιάλειας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Αιγιάλειας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
 ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΕΝΙ-  
 ΣΧΥΣΗ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΩΝ ΝΟΥΚΛΕΪΝΙ-  
 ΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ  
 ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ ΔΙΑ ΡΕΥΜΑΤΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μέθοδο ενίσχυσης αλληλουχίας νουκλεϊνικού οξέος και συσκευές γι' αυτήν που είναι απλές στο σχεδιασμό και εύκολες να γίνουν σε μικρογραφία και να ολοκληρωθούν σε πολύπλοκες συσκευές με ικανότητα χρήσης

DNA πολυμερασών που δεν είναι θερμοσταθερές. Στην παρούσα εφεύρεση, συνδυάζεται μία πλειονότητα πηγών θερμότητας για να παρέχεται θερμότητα σε ειδικές περιοχές ή να απομακρύνεται θερμότητα από ειδικές περιοχές του δείγματος, έτσι ώστε να διατηρείται μία ειδική στο χώρο κατανομή θερμοκρασίας εντός του δείγματος με τοποθέτηση μιας περιοχής σχετικά υψηλής θερμοκρασίας χαμηλότερα στο ύψος απ' ό τι μία περιοχή σχετικώς χαμηλής θερμοκρασίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061423  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401033  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1429753 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02702955.2--04/03/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kalvinsh, Ivars  
Libieshu 25, 5052 Ikshkile, ΛΕΤΟΝΙΑ  
2)Veveris, Maris  
Apartment 20, Vejavas iela 10/2, 1035 Riga, ΛΕΤΟΝΙΑ  
3)Birmans, Anatolijs  
Hospitalu 8-35, 1013 Riga, ΛΕΤΟΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):010134-07/09/2001-LV  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kalvinsh, Ivars  
2)Veveris, Maris  
3)Birmans, Anatolijs  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙ-  
ΛΑΜΒΑΝΟΥΣΑ ΓΑΜΜΑ ΒΟΥΤΥΡΟ-  
ΒΕΤΑΪΝΗ.

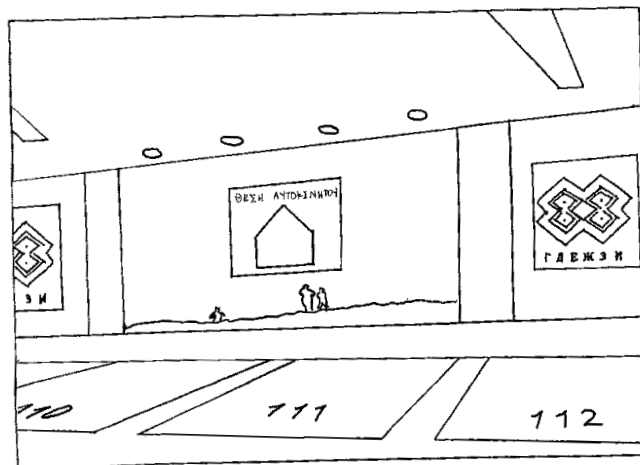
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται νέα ιατρική χρήση για γαμμα-βουτυρο-βεταΐνη. Επίσης αποκαλύπτονται φαρμακευτικές συνθέσεις, που περιέχουν γαμμα-βουτυροβεταΐνη ή συνδυασμό αυτής με 3-(2,2,2-τριμεθυλνδραζίνιο)προπιονικό ή sildenafil για από

του στόματος, παρεντερική, υποδόρια, διαδερματική, τοπική, υπογλώσσια, ενδοουρηθρική, ενδορινική ή ενδοπρωκτική εφαρμογή, χρήσιμες για διέγερση σεξουαλικής δραστηριότητας και της ικανότητας για συνουσία των θηλαστικών. Οι αποκαλυπτόμενες συνθέσεις όταν εφαρμόζονται από του στόματος για 6 εβδομάδες σε μη ναρκωμένους αρσενικούς αρουραίους ουσιαστικά αυξάνουν τη σεξουαλική δραστηριότητα αυτών, μειώνουν το χρόνο διέγερσης αυτών, αυξάνουν τον αριθμό συνουσιών και την αποτελεσματικότητα των προσπαθειών συνεύρεσης. Όταν εφαρμόζονται με εντός του άντρου ή ενδοφλέβιο τρόπο, οι αναφερθείσες φαρμακευτικές συνθέσεις αυξάνουν την ενδοσωματική πίεση και τη διάρκεια εκσπερμάτωσης, καθώς επίσης επανορθώνουν την προκαλούμενη από διέγερση ανακλαστική εκσπερμάτωση σε ναρκωμένα ζώα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061424  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401034  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1672145 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04030003.0--17/12/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Morasch, Ludwig  
31, Ave. Princesse Grace, 9800 Monte Carlo, ΜΟΝΑΚΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Morasch, Ludwig  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σταθμός αυτοκινήτων με τουλάχιστον δύο περιοχές στάθμευσης εντός αυτού, όπου η κάθε μία περιοχή περιλαμβάνει έναν αριθμό θέσεων στάθμευσης γειτονικά σε τοίχο, ένα τμήμα του οποίου εκτείνεται κατά μήκος του εν λόγω αριθμού θέσεων στάθμευσης, όπου το εν λόγω τμήμα τοίχου περιλαμβάνει ένα χρωματικό σχέδιο που έχει τουλάχιστον δύο χρώματα με έντονη αντίθεση, όπου το χρωματικό σχέδιο των τμημάτων τοίχου των διαφορετικών περιοχών στάθμευσης διαφέρουν στο χρώμα και στο σχέδιο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061425  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401035  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1169422 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00921786.0--06/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Colgate-Palmolive Company  
300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022-  
7499, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):289462-09/04/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)POLLACK, Charles, A.  
2)GOMES, Gilbert, S.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΔΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΤΑ - ΑΦΡΙΣΜΟΥ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑ-  
ΘΑΡΙΣΜΟΥ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

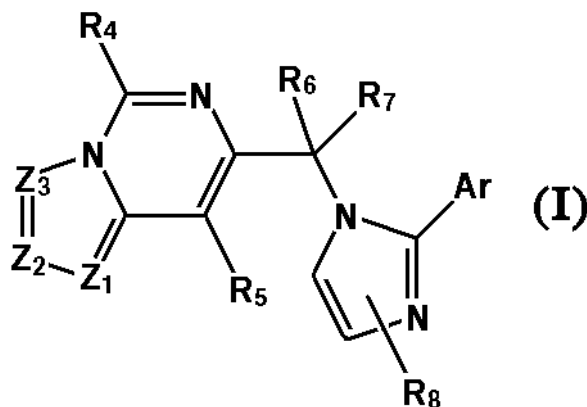
Ελαφρού τύπου υγρές απορρυπαντικές συνθέσεις που περιέχουν τουλάχιστον ένα επιφανειοδραστικό, ισοπεντάνιο και νερό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061426  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401036  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1648899 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04779031.6--23/07/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NEUROGEN CORPORATION  
35 Northeast Industrial Road, Branford, CT  
06405, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):490006 P-25/07/2003-US  
543083 P-09/02/2004-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)XIE, Linghong  
2)HAN, Bingsong  
3)XU, Yuelian  
4)MAYNARD, George  
5)CHENARD, Bertrand, L.  
6)SHAW, Kenneth  
7)GAO, Yang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΜΙΔΑΖΟ-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ ΤΡΙΑ-  
ΖΟΛΟ-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ: ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ  
ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΒΕΝΖΟΔΙΑΖΕΠΙΝΗΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται ενώσεις του Τύπου (I), όπως και μέθοδοι για την παρασκευή τους. Οι μεταβλητές Z1, Z2, Z3, R4, R5, R6, R7, R8 και Ar στον παραπάνω τύπο ορίζονται στην παρούσα. Τέτοιες ενώσεις μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να διαμορφώσουν την δέσμευση συνδέσμου σε υποδοχείς GABAA σε βιολογικό περιβάλλον ή σε χημικό περιβάλλον, και είναι ιδιαίτερα χρήσιμες στην θεραπεία μιας ποικιλίας διαταραχών του κεντρικού νευρικού συστήματος (ΚΝΣ) στους

ανθρώπους, τα κατοικίδια ζώα συντροφιάς και στα ζώα κτηνοτροφίας. Οι ενώσεις παρεχόμενες στην παρούσα μπορούν να χορηγηθούν μόνες ή σε συνδυασμό με έναν ή περισσότερους άλλους παράγοντες του ΚΝΣ για δυναμικοποίηση των αποτελεσμάτων του άλλου παράγοντα(ων) του ΚΝΣ. Φαρμακευτικές συνθέσεις και μέθοδοι παρέχονται για την θεραπευτική αντιμετώπιση τέτοιων διαταραχών, όπως είναι οι μέθοδοι για την χρήση τέτοιων συνδέσμων για την ανίχνευση υποδοχέων GABAA (π.χ., μελέτες εντοπισμού υποδοχέων).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061427  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401037  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1171633 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00917213.1--11/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TRACE TAG INTERNATIONAL LIMITED  
MERTON HOUSE, CROESCADARN  
CLOSE,CF2 7HE CARDIFF, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9908437-13/04/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MINTON, John Edward  
2)SLEAT, Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος επισημάνσης ενός υλικού και επακόλουθα ανίχνευσης ότι αυτό έχει επισημανθεί γνωστοποιείται, η οποία περιλαμβάνει την προσθήκη ή εφαρμογή ενός επισημαντή ο οποίος περιλαμβάνει μια ετικέτα νουκλεϊνικού οξέος στο υλικό, τη δειγματοληψία ενός μέρους του υλικού το οποίο περιέχει έναν τέτοιο επισημαντή, και την ανίχνευση της παρουσίας της ετικέτας νουκλεϊνικού οξέος στο δείγμα. Η μέθοδος χαρακτηρίζεται από το ότι η ποσότητα της ετικέτας νουκλεϊνικού οξέος που υπάρχει στο δείγμα προσδιορίζεται για να παράσχει μια ένδειξη της ποσότητας του επισημαντή που υπάρχει στο υλικό. Η ετικέτα νουκλεϊνικού οξέος μπορεί να περιλαμβάνει μία ή περισσότερες αλληλουχίες

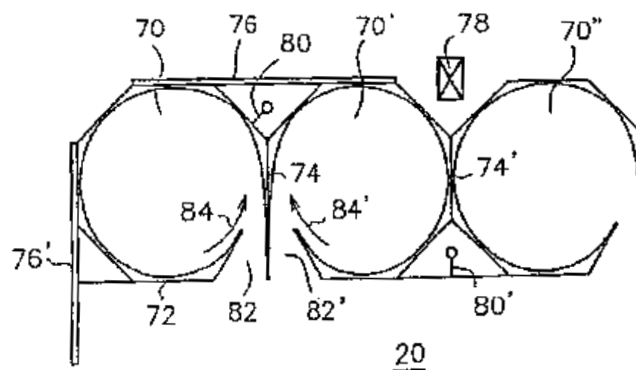
ταυτοποίησης, και η ετικέτα ενισχύεται μέσω μιας αντίδρασης ενίσχυσης νουκλεϊνικού οξέος. Επίσης γνωστοποιούνται μια μέθοδος επισημάνσης ενός υλικού με μια ετικέτα νουκλεϊνικού οξέος, μια μέθοδος ανίχνευσης του εάν ένα υλικό έχει επισημανθεί μέσω ενός επισημαντή ο οποίος περιλαμβάνει μια ετικέτα νουκλεϊνικού οξέος, μια μέθοδο ανίχνευσης της ποσότητας ενός δείκτη ο οποίος περιλαμβάνει μια ετικέτα νουκλεϊνικού οξέος σε ένα υλικό το οποίο είχε προγενέστερα επισημανθεί, μια μέθοδο επισημάνσης ενός υλικού και επακόλουθα προσδιορισμού της ποσότητας του επισημαντή στο υλικό, και μια μέθοδο και ένα κυτίο για προσδιορισμού του ποια συγκεκριμένη ετικέτα νουκλεϊνικού οξέος από ένα γνωστό σύνολο ετικετών νουκλεϊνικών οξέων έχει χρησιμοποιηθεί για την επισημάνση ενός υλικού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061428  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401038  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1464374 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04014624.3--06/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FOSTER WHEELER ENERGIA OY  
METSANNEIDONKUJA 8,02130 ESPOO,  
ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20000832-07/04/2000-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hyrranen, Timo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΘΕΡΜΑ ΑΕΡΙΑ ΜΕΣΩ ΕΝΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗ ΚΥΚΛΩΝΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια μέθοδος και μια συσκευή για το διαχωρισμό στερεών σωματιδίων από εξαγόμενο αέριο του θαλάμου αντίδρασης ενός αντιδραστήρα υγροποιημένης βάσης, η συσκευή του διαχωριστή περιλαμβάνει έναν θάλαμο δίνης αέρα, ο οποίος βρίσκεται σε οριζόντια κατεύθυνση και είναι προσδιορισμένος από κάθετα εκτεινόμενα εξωτερικά τοιχώματα σχηματισμένα από επίπεδες θυρίδες αγωγού νερού, στο εσωτερικό των τοιχωμάτων παρέχεται τουλάχιστον εν μέρει μια πυρίμαχη εσωτερική επένδυση και προσδιορίζεται ένας χώρος αερίου μέσα στον θάλαμο της δίνης αέρος, όπου ιδρύεται τουλάχιστον μια κατακόρυφη δίνη αερίου, τουλάχιστον μια είσοδος αερίου, τουλάχιστον μια έξοδος αερίου, και τουλάχιστον μια έξοδος στερεών, στην οποία συσκευή τα κατακόρυφα εκτεινόμενα εξωτερικά τοιχώματα του θαλάμου δίνης αέρος σχηματίζουν τουλάχιστον μια γωνία, η γωνία ανάμεσα στις πλευρές της οποίας ξεπερνά τις 90 μοίρες, η γωνία είναι

στρογγυλοποιημένη μέσω μιας πυρίμαχης επένδυσης στο εσωτερικό των εξωτερικών τοιχωμάτων.

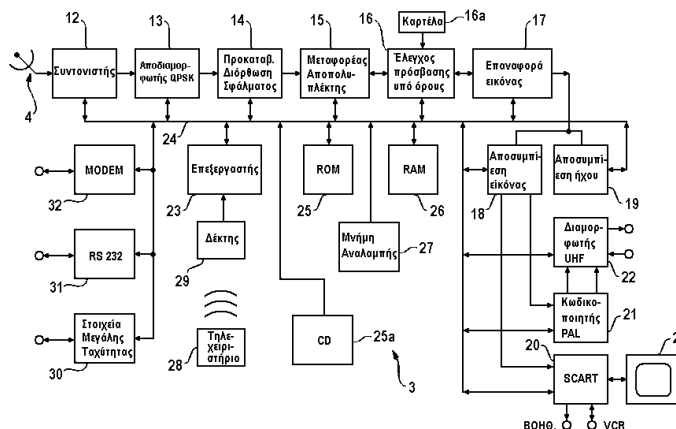


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061429  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401039  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0999704 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00102804.2--22/05/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)British Sky Broadcasting Limited  
Grant Way, Isleworth, Middlesex TW7 5QD,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1042995-22/05/1995-GB  
1965195-27/09/1995-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Townsend, Christopher Peter  
2)Holliday, David  
3)Crossley, Robin  
4)Webber, Alun David  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένας δέκτης τηλεοπτικών σημάτων που είναι διευθετημένος να δέχεται οπτικά σήματα που περιλαμβάνουν οπτικά στοιχεία και στοιχεία πληροφοριών. Ο δέκτης είναι διευθετημένος να αποκρίνεται στη λειτουργία από τον θεατή ενός τηλεχειριστηρίου (28). Ο δέκτης περιλαμβάνει έναν επεξεργαστή (23) για την επεξεργασία των επιλεγμένων στοιχείων πληροφοριών για τη μετατροπή αυτών σε αντιπροσωπευτικά σήματά τους προς εξαγωγή σε μια τηλεόραση σε συνδυασμό με τα οπτικά σήματα. Σε ένα τρόπο λειτουργίας ο αποκωδικοποιητής αποκρίνεται στους χειρισμούς της συσκευής ελέγχου προκαλώντας την εμφάνιση συνοπτικών

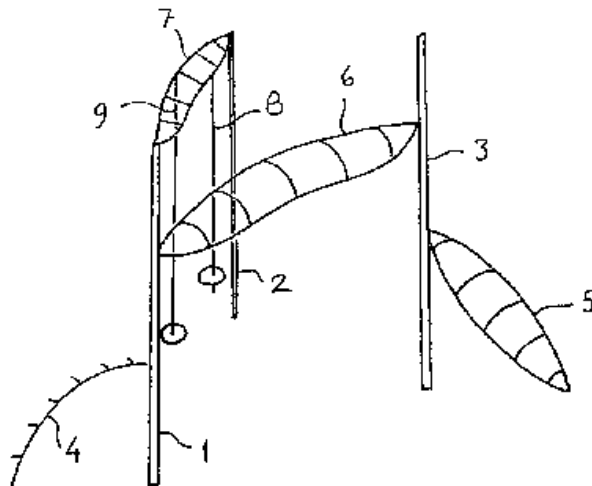
πληροφοριών σχεδιασμού που αναφέρονται σε προγράμματα μεταβιβαζόμενα στο ληφθέν σήμα. Σε έναν άλλο τρόπο λειτουργίας ο δέκτης είναι διευθετημένος να εμφανίζει λεπτομερείς πληροφορίες σχεδιασμού αναφερόμενες σε πολλά διαφορετικά τηλεοπτικά σήματα. Ο δέκτης μπορεί να δέχεται σήματα που περιέχουν οπτικά στοιχεία που παριστάνουν πολλά βιντεοκλίπ. Ο επεξεργαστής είναι διευθετημένος για να επεξεργάζεται τα σήματα και να προκαλεί την ταυτόχρονη εμφάνιση των βιντεοκλίπ σε μια οθόνη τηλεόρασης. Ο επεξεργαστής είναι διευθετημένος να αποκρίνεται στο χειρισμό από τον χρήστη της συσκευής ελέγχου αποθηκεύοντας στοιχεία για επακόλουθη θέαση των επιλεγμένων προγραμμάτων από τον χρήστη. Ο αποκωδικοποιητής μπορεί επίσης να περιλαμβάνει ένα μόντεμ (32) και έναν μηχανισμό χειρισμού CD-ROM (25a).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061430  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401040  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1275418 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02077616.7--01/07/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HAGS Aneby AB  
Box 133, 578 23 Aneby, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0102538-12/07/2001-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sven Ake, Sjostam  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε εξοπλισμό για παιχνίδι και εκπαίδευση. Ο εξοπλισμός προορίζεται κυρίως για χρήση σε παιδότοπους και σε παρόμοιους χώρους, μπορεί όμως επίσης να χρησιμοποιηθεί και σε πολλές άλλες εγκαταστάσεις. Ο εκάστοτε εξοπλισμός σύμφωνα με την εφεύρεση αποτελείται τουλάχιστον από έναν πάσσαλο (1, 2, 3) ή κατά προτίμηση δύο ή περισσότερους πασσάλους που ορθώνονται κατακόρυφα. Μεταξύ των πασσάλων ή ενός πασσάλου και του εδάφους ή άλλης στήριξης υπάρχουν ένα ή περισσότερα κινούμενα στοιχεία ή μονάδες, οι κινήσεις των οποίων επιβραδύνονται ή καταστέλλονται και είναι περιορισμένης έκτασης.



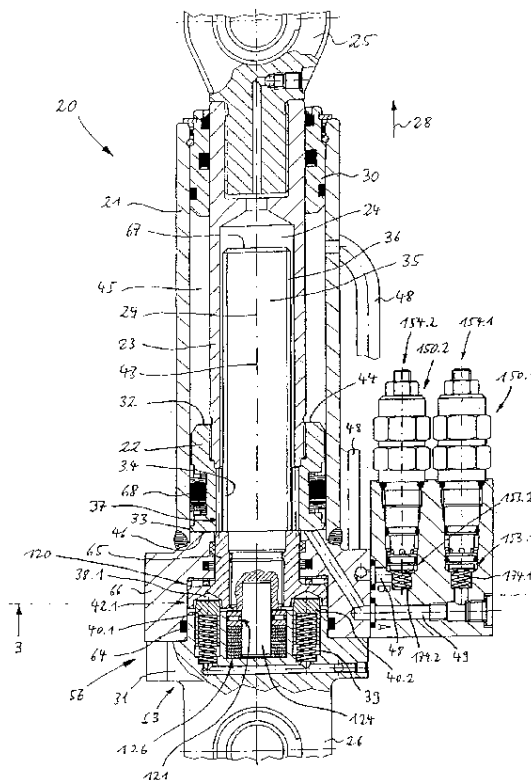
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061431  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401041  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1538344 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04025024.3--21/10/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Neumeister Hydraulik GmbH  
Otto-Neumeister-Strasse 9, 74196 Neuenstadt,  
GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10356598-04/12/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tretsch, Adolf  
2)Weis, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα κύλινδρο μανδάλωσης (20), ο οποίος περιλαμβάνει τον κύλινδρο (21) και το έμβολο (22), το οποίο μπορεί να κινείται κατά μήκος του κυλίνδρου (21) με τη βοήθεια ενός μέσου πίεσης. Το έμβολο (22) εμπλέκεται μέσω του μη αυτοσυγκρατούμενου, λόγω τριβής, σπειρώματος (37) με την άτρακτο (35). Η τελευταία έχει τουλάχιστον μία εσοχή μανδάλωσης (38), στην οποία μπορεί (-ούν) να εμπλέκεται (-ονται) ένας ή περισσότεροι πείροι (40), ο (οι) οποίος (-οι) πείρος (-οι) ωθείται (-ούνται) από τη δύναμη ελατηρίου (-ων). Κατ' αυτόν τον τρόπο, ο (οι) πείρος (-οι) μπορεί (-ουν) να οδηγείται (-ούνται) σε μία θέση μανδάλωσης, στην οποία ο (οι) πείρος (-οι) εμπλέκεται (-ονται) μέσα στην (στις) εσοχή (-ες) μανδάλωσης (38) της άτρακτου (35). Το μέσο πίεσης μπορεί να προσάγεται σε αμφότερες τις πλευρές (44,46) του εμβόλου και πέραν τούτου μπορεί να προσάγεται στον (στους) πείρο(-ους) μανδάλωσης (40). Οι πείροι μανδάλωσης (40) μπορούν να κινούνται ξεχωριστά μεταξύ τους. Ακόμη, η άτρακτος (35) μπορεί να κινείται στην αξονική διεύθυνση και να εδράζεται μέσω ελατηρίων. Εξάλλου, είναι δυνατόν να εφαρμοσθούν τα μέσα (150) για τη συγκράτηση του φορτίου και για πέδηση ενάντια σε πτώση. Με τη βοήθεια των

μέσων (150) μπορεί να αποφεύγεται η ανεξέλεγκτη προπορεία του εμβόλου (22). Επίσης, τα μέσα (150) μπορούν να πραγματοποιούν την υδραυλική ασφάλιση του εμβόλου (22) σε μία επιθυμητή θέση συγκράτησης στην διαδρομή αυτού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061432  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401042  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1613176 - 07/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03772593.4--04/11/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DANISCO A/S  
Langebrogade 1, P.O. Box 17, 1001 Copenha-  
gen K., ΔΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):463204 P-16/04/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOEGH, Lars  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ  
ΕΝΥΔΑΤΩΣΗΣ ΤΩΝ ΖΥΜΑΡΙΚΩΝ ΚΑΙ  
ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΖΥ-  
ΜΑΡΙΚΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια μέθοδος για τη βελτίωση της ενυδάτωσης των ζυμαρικών ή των προϊόντων ζυμαρικών, η οποία περιλαμβάνει την προσθήκη στα ζυμαρικά ή σε ζύμη ζυμαρικών ή στα συστατικά της ζύμης των ζυμαρικών, μιας αποτελεσματικής ποσότητας μιας οξειδοορεδουκτάσης η οποία είναι τουλάχιστον ικανή να οξειδώνει έναν υδατάνθρακα. Κατά προτίμηση η οξειδοορεδουκτάση είναι τουλάχιστον ικανή να οξειδώνει τη μαλτόζη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061433  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401043  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1399596 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02762495.6--26/06/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TEREOS  
11, rue Pasteur, 02390 Origny Sainte Benoite,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0108406-26/06/2001-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WONG, Emile  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΞΗΡΑΝΣΕΩΣ ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ ΣΑΚΧΑΡΟΖΗΣ, ΠΡΟΪΟΝ ΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ ΑΥΤΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΑΥΤΟΥ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

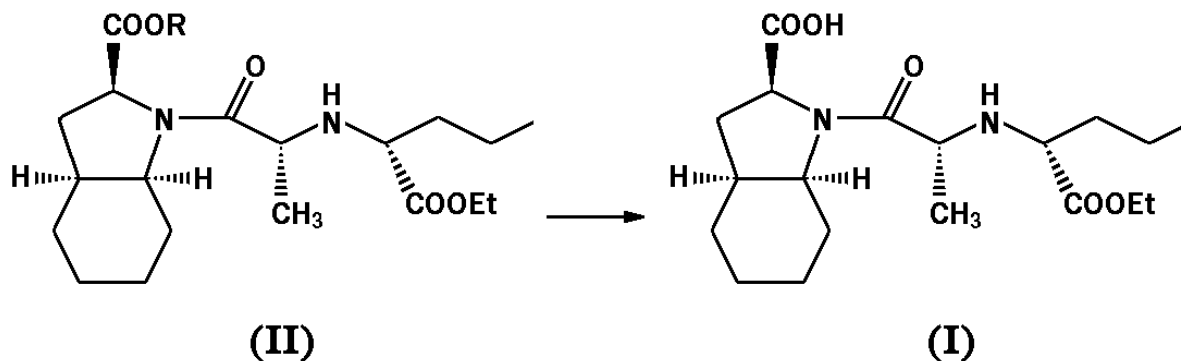
Η ευρεσιτεχνία αφορά κονιώδη σύνθεση ζάχαρης δυνάμενη να συμπίεζεται και έχουσα φαινομενική πυκνότητα μεγαλύτερη από 0,5 περίπου, και ιδιαίτερα μεταξύ 0,6 περίπου και 0,8 περίπου, κατά προτίμηση δε ίση με 0,6 περίπου, και όπου η εν λόγω σύνθεση αποτελείται από σωματίδια που παρουσιάζονται σε κούφια μορφή. Η ευρεσιτεχνία αφορά επίσης μέθοδο παρασκευής συνθέσεως ζάχαρης δυνάμενης να συμπίεζεται, περιλαμβάνουσα ένα στάδιο ξηράνσεως δια ψεκασμού ενός αρχικού διαλύματος σακχαρόζης στο οποίο έχει προστεθεί τουλάχιστον ένας παράγοντας κατά της κρυσταλλώσεως, και όπου η περιεκτικότητα του αρχικού

διαλύματος σακχαρόζης σε σακχαρόζη είναι μικρότερη από εκείνη του κορεσμού, και, κατά τρόπο πρόσφορο, η περιεκτικότητα σε ξηρά ύλη είναι 60 τοις εκατό κ.β. περίπου, ως προς το ολικό βάρος της συνθέσεως.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061434  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401044  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1565485 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03775565.9--18/11/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cipla Ltd.  
289, Belasis Road, Mumbai Central, Mumbai  
400 008, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0226885-18/11/2002-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RAO, Dharmaraj Ramachandra  
2)KANKAN, Rajendra Narayanrao  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΡΙΝΑΟΠΡΙΛΗ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

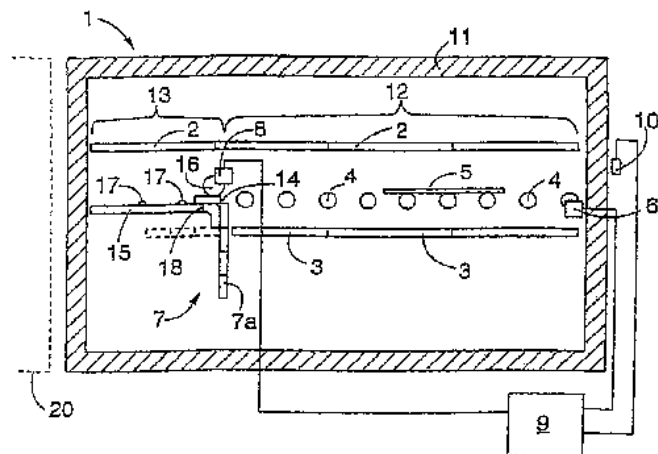
Ένα φαρμακευτικός αποδεκτό άλας της περινδοπρίλης του τύπου (I) παράγεται από μια προστατευόμενη προδρομική ένωση του τύπου (II) όπου το R παριστά μια προστατευτική ομάδα καρβοξυλίου, η οποία μέθοδος περιλαμβάνει υποβολή μιας ένωσης του τύπου (II) σε αποπροστασία της καρβοξυλικής ομάδας COOR που είναι συνδεδεμένη με τον ετεροκυκλικό δακτύλιο έτσι ώστε να αποδώσει το αντίστοιχο ελεύθερο οξύ, η οποία αποπροστασία διεξάγεται παρουσία μιας βάσεως η οποία σχηματίζει ένα φαρμακευτικός αποδεκτό άλας με το αναφερθέν ελεύθερο οξύ που σχηματίζεται με την αναφερθείσα αποπροστασία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061435  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401045  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1242319 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00972944.3--31/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Uniglass Engineering Oy  
Menotie 4, 33470 Ylojarvi, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):992358-01/11/1999-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VEHMAS, Jukka  
2)ΡΑΑΒΟΛΑ, Juha  
3)NUMMINEN, Antti-Jussi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΜΨΗΣ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ,  
ΚΑΙ ΜΗΤΡΑ ΚΑΜΨΗΣ ΑΥΤΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία μέθοδος κάμψης υαλοπίνακα, κατά την οποία ο υαλοπίνακας (5) θερμαίνεται σε έναν φούρνο (1) κάμψης. Μετά την θέρμανση, ο υαλοπίνακας (5) μεταφέρεται επί μίας μήτρας (7). Η μήτρα (7) κάμψης του υαλοπίνακα είναι σε τουλάχιστο ένα σημείο διευθετημένη να κάμπτεται ουσιαστικά στην ολότητά της όταν αυτή μεταφέρεται από την θέση που είχε κατά την διάρκεια της αρχικής θέρμανσης του υαλοπίνακα (5) σε μία θέση όπου ο υαλοπίνακας (5) είναι διευθετημένος επί της μήτρας (7).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061436  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401046  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0983084 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98924866.1--22/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ista Pharmaceuticals, Inc.  
1414 Muirlands Drive, La Jolla, CA 92307,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):862620-22/05/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΡΑΓΕΟΖΙΑΝ, Hampar, L.  
2)ΚΑΡΑΓΕΟΖΙΑΝ, Vicken, H.  
3)KENNEY, Maria, Cristina  
4)FLORES, Jose Luis Gutierrez  
5)ARAGON, Gabriel Arturo Carpio  
6)NESBURN, Anthony, B.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΔΑΣΗΣ ΣΤΗ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ  
ΟΦΘΑΛΜΙΚΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ  
ΓΙΑ ΤΗ ΡΕΥΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΥΓΡΟΥ  
ΥΑΛΟΕΙΔΟΥΣ ΣΩΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΓΩΓΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται μια ενζυματική μέθοδος για την αγωγή οφθαλμικών διαταραχών του οφθαλμού θηλαστικών. Η πρόληψη νεοαγγειοποίησης και ο αυξημένος ρυθμός κάθαρσης από το υαλοειδές σώμα τοξικών υλικών προς τον αμφιβληστροειδή επιτυγχάνεται μέσω χορήγησης μιας ποσότητας υαλουρονιδάσης αποτελεσματικής για την ρευστοποίηση του υγρού υαλοειδούς σώματος του

υποβληθέντος σε αγωγή οφθαλμού, χωρίς την πρόκληση τοξικής βλάβης στον οφθαλμό. Η ρευστοποίηση του υγρού υαλοειδούς σώματος αυξάνει τον ρυθμό ανταλλαγής υγρών από τον υαλοειδή θάλαμο. Αυτή η αύξηση όσον αφορά την ανταλλαγή απομακρύνει εκείνα τα υλικά και τις συνθήκες των οποίων η παρουσία προκαλεί οφθαλμολογική και αμφιβληστροειδική καταστροφή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061437  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401047  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1402879 - 31/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03256102.9--29/09/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.  
Grandview Road, Skillman, NJ 08558,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):261321-30/09/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sun, Ying  
2)Frischia, Diana  
3)Dave, Vipul  
4)Lukenbach, Elvin R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΠΟΤΡΙΧΩΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΕΞ ΑΥΤΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μία σύνθεση ή ένα είδος που περιέχει έναν τουλάχιστον οξειδωτικό παράγοντα και έναν τουλάχιστον αναγωγικό παράγοντα, στην οποίαν ένας τουλάχιστον εκ του ενός τουλάχιστον αναγωγικού παράγοντα είναι ένας αποτριχωτικός παράγων, ο δε ισοδύναμος λόγος του ενός τουλάχιστον οξειδωτικού παράγοντα προς τον έναν τουλάχιστον αναγωγικό παράγοντα είναι 1:1 και το είδος είναι εξωθερμικό όταν καθίσταται υγρό με ύδωρ, και με την χρήση εξ αυτής για την απομάκρυνση του τριχώματος από το δέρμα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061438  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401048  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1123364 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99949688.8--16/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)American Energy Group, Inc.  
1591 Fifth Avenue, Grafton, WI 53024,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):156420-18/09/1998-US  
377121-19/08/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JONES, Edward, T.  
2)FISHER, Richard  
3)HERRO, Lewis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΝΤΙΖΕΛ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΝΤΙΖΕΛ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

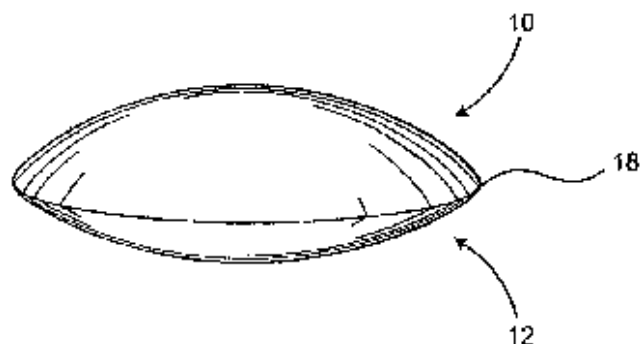
Ένα πρόσθετο καυσίμων για χρήση στην κατεργασία καυσίμων ντίζελ για τη μείωση ρυπαντικών εκπομπών κατά τη διάρκεια της καύσης τέτοιων καυσίμων όπου η σύνθεση προσθέτου διαμορφώνεται έτσι ώστε να περιέχει ορυκτέλαιο seal, πετρελαϊκούς αιθέρες, έναν αλκυλαιθέρα γλυκόλης και τουλάχιστον ένα αλκυλο αρωματικό αιθοξυλιωμένο τασιενεργό. Έχει βρεθεί ότι η σύνθεση προσθέτου καυσίμων της εφεύρεσης μπορεί να αναμειχτεί με τέτοια καύσιμα ώστε να μειωθούν δραματικά οι εκπομπές κατά τη διάρκεια της καύσης τέτοιων καυσίμων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061439  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401049  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1391574 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03016528.6--23/07/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Skjellerup, Johan  
16312 Breaburn Ridge Trail, Delray Beach,  
Florida 33446, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):207354-29/07/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Skjellerup, Johan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΜΠΕΛΙΤΣΑΣ ΑΣΦΑΛΕΙ-**  
**ΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα ταμπελίτσας ασφαλείας που είναι διαμορφωμένο για να υποδεικνύει την μη εξουσιοδοτημένη αφαίρεση εμπορεύματος από μια δεδομένη περιοχή όπως ένα κατάστημα λιανικής πώλησης. Ένα περίβλημα περιλαμβάνει διαχωριζόμενα τμήματα που έχουν ένα μέλος σύνδεσης διαμορφωμένο ώστε να συνδέει με δυνατότητα αφαίρεσης το εμπόρευμα με το περίβλημα και που μπορεί να τοποθετείται με αποσυνδεδεμένη και σφραγιζόμενη εμπλοκή με μια διάταξη ασφάλισης όταν το περίβλημα είναι σε μια θέση λειτουργίας σε σχέση με το εμπόρευμα. Μια διάταξη προστασίας είναι συναρμολογημένη επάνω στο περίβλημα σε προστατευτική, και κατά προτίμηση περιφερειακή ή τουλάχιστο μερικώς περιβάλλουσα σχέση με τη διάταξη ασφάλισης έτσι ώστε να περιορίζει τη

μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση στη διάταξη ασφάλισης ή, και τη τοποθέτηση αυτής ως προς το μέλος σύνδεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061440  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401050  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1505956 - 14/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03730190.0--29/04/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fabre-Kramer Pharmaceuticals, Inc.  
5847 San Felipe, Suite 2000, Houston, TX  
77057, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):02076837-07/05/2002-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DE HAAN, Pieter  
2)GRINTJES, Lambertus, Pedro, Everhardus  
3)VAN LARE, Coert, Elisabeth, Johannes  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ**  
**ΤΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ**  
**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΔΙΣΚΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

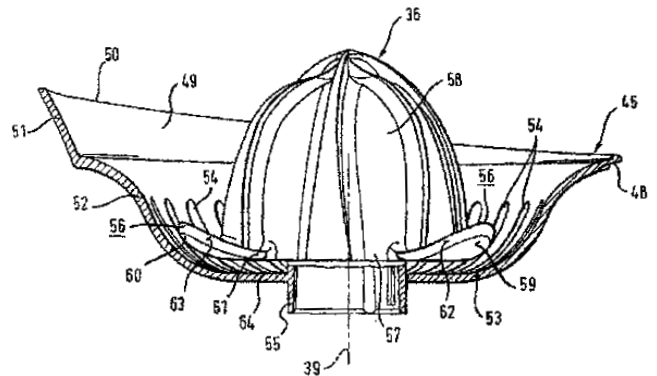
Η εφεύρεση προσφέρει μια μέθοδο για τη βελτίωση των επιφανειακών ιδιοτήτων δισκίων τα οποία έχουν μια μήτρα που αποτελείται από τουλάχιστον 55 τοις εκατό ενός αιθέρα κυτταρίνης, η οποία χαρακτηρίζεται από το ότι η μέθοδος περιλαμβάνει τη σύντομη έκθεση των δισκίων σε έναν ένυδρο διαλύτη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061441  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401051  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1656056 - 31/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04741096.4--16/07/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BSH Bosch und Siemens Hausgerate GmbH  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 Munchen,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10336822-11/08/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BREZOVNIK, Peter  
2)PAVLOVIC, Henrik  
3)ZIBRET, Igor  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΙΦΤΗΣ ΜΕ ΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΟΥΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥΣ ΣΤΕΜΦΥΛΩΝ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

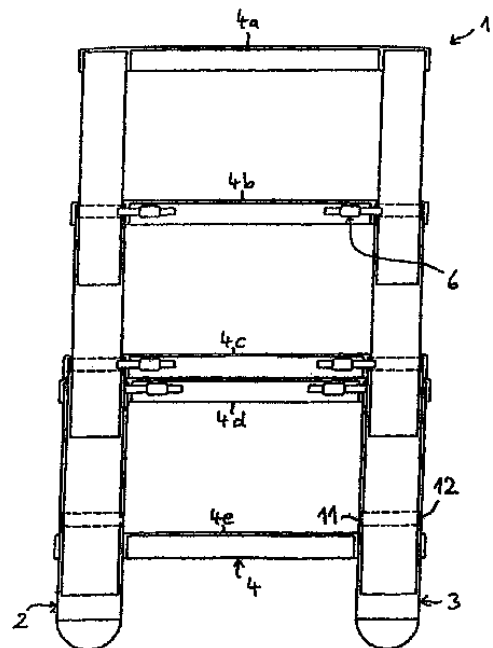
Η εφεύρεση αφορά σε έναν στίφτη ιδιαίτερα για την έκθλιψη λεμονιού, με έναν κώνο συμπίεσης (36) που στρέφεται γύρω από τον άξονα κώνου (39), ο οποίος παρουσιάζει τουλάχιστον έναν δακτύλιο στέμφυλων (56) για την επικάλυψη ενός τμήματος (64) που περνάει μέσα από το χυμό μιας επιφάνειας φίλτρου (53), κάτω από την οποία υπάρχει ένα δοχείο περισυλλογής (37) για το χυμό. Προκειμένου να δημιουργηθεί ένας στίφτης, στον οποίο είναι βελτιωμένη η επίδραση της πίεσης των δακτυλίων στέμφυλων (56), προτείνεται τουλάχιστον ο ένας δακτύλιος στέμφυλων (56) να περιλαμβάνει μια πλευρική επιφάνεια (59) που είναι στραμμένη στην επιφάνεια του φίλτρου (53), η οποία είναι τοποθετημένη σε γωνία

απέναντι από την επιφάνεια του φίλτρου (53). Έτσι είναι δυνατή η έκθλιψη περισσότερου χυμού σε μικρότερο διάστημα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061442  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401052  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1516999 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04030411.5--12/06/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telesteps AB  
Box 362, 573 24 Tranas, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0102109-13/06/2001-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kjell, Johansson  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΣΚΑΛΑ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

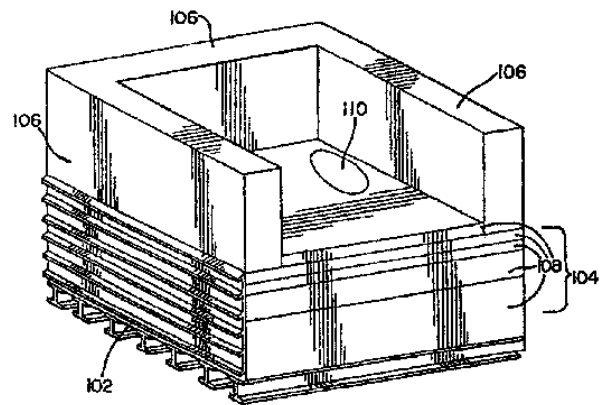
Η εφεύρεση αφορά μία πτυσσόμενη σκάλα (1) η οποία διαθέτει κούφιας ράβδους σκάλας (2), (3) και σφήνες σκάλας (4). Δύο ράβδοι της σκάλας συνδέονται στο ένα άκρο με μια σφήνα της σκάλας ώστε να δημιουργήσουν τμήματα σκάλας σε σχήμα U, τα οποία συνδέονται τηλεσκοπικά το ένα εντός του άλλου. Τα άνω άκρα των ράβδων της σκάλας αποτελούνται, το καθένα από έναν μηχανισμό αντιστήριξης (6). Μια σφήνα ασφάλισης (8) προεκτείνεται εντός μιας οπής ασφάλισης στις ράβδους του παρακείμενου άνω τμήματος της σκάλας. Οι μηχανισμοί αντιστήριξης ενεργοποιούνται εκτός του χώρου ανάμεσα στις σφήνες της σκάλας (4) κατά προτίμηση στο πρόσθιο μέρος της σκάλας, και είναι κατάλληλα σχεδιασμένοι ώστε να αποδεσμεύονται σε κάθε τμήμα δια χειρός και μεμονωμένα. Επίσης, οι σφήνες ασφάλισης (8) προβάλλουν στις θέσεις ασφάλισης τους εντός του χώρου κοιλότητας (9) εντός του ασφαλισμένου τμήματος ράβδου ώστε να συνιστούν σε αυτή την περιοχή μονάδες ασφαλείας, σχεδιασμένες κατάλληλα ώστε να αποτρέπουν το πέρασμα της σφήνας ασφάλισης του τμήματος της ράβδου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061443  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401053  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1428807 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03257762.9--10/12/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MAGNECO/METREL, INC.  
223 Interstate Road, Addison, Illinois 60101,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):432503 P-10/12/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Anderson, Michael W.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΕ ΥΨΗΛΕΣ  
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΚΑΙΒΑΝΟΥΣ  
ΤΗΞΗΣ ΥΑΛΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα πυρίμαχο σύστημα για κλίβανους τήξης ύαλου που περιλαμβάνει οξειδίο του αργιλίου, οξειδίο του ζirkονίου και διοξειδίο του πυριτίου, τα οποία αναμιγνύονται με μια πυριτική συνδετική ουσία. Η πυρίμαχη σύνθεση μπορεί να διαμορφωθεί σε πυρίμαχες πλάκες ή απευθείας στο τμήμα του κλίβανου τήξης ύαλου που έχει υποστεί τη φθορά. Η πυρίμαχη σύνθεση μπορεί να σχηματιστεί χρησιμοποιώντας μεθόδους χύτευσης, άντλησης ή εκτόξευσης.



100

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061444  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401054  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0811073 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96909589.2--23/02/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY  
OF PENNSYLVANIA  
Center for Technology Transfer, 3700 Market  
Street, Suite 300, Philadelphia, Pennsylvania  
19104-3147, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)THE WISTAR INSTITUTE OF ANATO-  
MY & BIOLOGY  
36th & Spruce Streets, Philadelphia, PA 19104-  
4268, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):394032-24/02/1995-US  
585397-11/01/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WILSON, James, M.  
2)YANG, Yiping  
3)TRINCHIERI, Giorgio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΑΝΟΣΟΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΟΥ ΑΝΑ-  
ΣΤΕΛΛΟΥΝ ΤΙΣ ΑΝΟΣΕΣ ΑΠΟΚΡΙΣΕΙΣ  
ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΕ ΣΥΓΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΟΥΣ  
ΑΝΑΣΥΝΔΑΣΜΕΝΟΥΣ ΙΟΥΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

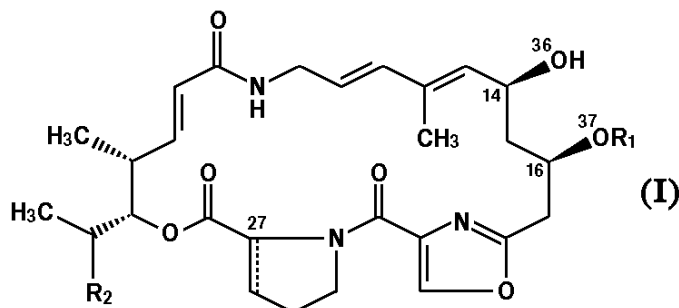
Παρέχεται μία μέθοδος για τη μείωση της άνοσης απόκρισης κατά τη γονιδιακή θεραπεία, η οποία περιλαμβάνει τη συγχορήγηση του ιικού φορέα που μεταφέρει ένα θεραπευτικό διαγονίδιο και ενός επιλεγμένου ανοσορυθμιστή ικανού να παρεμποδίσει το σχηματισμόαντισωμάτων εξουδετέρωσης και, ή την CTL αποβολή των φορέων κατά την επαναλαμβανόμενη χορήγηση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061445  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401055  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1345945 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01995739.8--19/12/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma S.A.  
20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0016803-21/12/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DESMAZEAU, Pascal  
2)RONAN, Baptiste  
3)BACQUE, Eric  
4)BARRIERE, Jean-Claude  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΣΤΡΕΠΤΟΓΡΑΜΙΝΩΝ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΟΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΟΥΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παράγωγα της ομάδας Α των στρεπτογραμινών του γενικού χημικού τύπου (I) στον οποίο: το R1 αντιπροσωπεύει μια ρίζα αλκύλ, αλκενυλ ή αλκυνυλ οι οποίες μπορεί να είναι μονο - ή πολυφθοριωμένες, ή κυκλοαλκύλ η οποία περιέχει από 3 έως 6 άτομα άνθρακα,φαινυλμεθυλ ή ετεροκυκλομεθυλ, όπου το τμήμα ετεροκυκλυλ είναι αρωματικό, το R2 αντιπροσωπεύει ένα άτομο υδρογόνου ή μια ρίζα μεθυλίου ή αιθυλίου, και ο δεσμός αντιπροσωπεύει έναν απλό δεσμό (στερεοχημεία 27R) ή έναν διπλό δεσμό, οι ρίζες αλκύλ περιέχουν από 1 έως 6

άνθρακες σε ευθεία ή διακλαδισμένη αλυσίδα και οι ρίζες αλκενυλ και, ή αλκυνυλ περιέχουν από 3 έως 6 άνθρακες σε ευθεία ή διακλαδισμένη αλυσίδα. Τα εν λόγω παράγωγα είναι αντιβακτηριακοί παράγοντες οι οποίοι παρουσιάζουν ιδιαίτερο ενδιαφέρον.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061446  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401056  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1443967 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02787572.3--05/11/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):333016 P-06/11/2001-US  
419314 P-17/10/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHEN, Ying-Nan, Pan  
2)LASSOTA, Peter  
3)WOOD, Alexander, Wallace  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΚΥΚΛΟ-ΟΞΥΓΕΝΑΣΗΣ-2/ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΑΠΟΑ-ΚΕΤΥΛΑΣΗΣ ΤΗΣ ΙΣΤΟΝΗΣ.

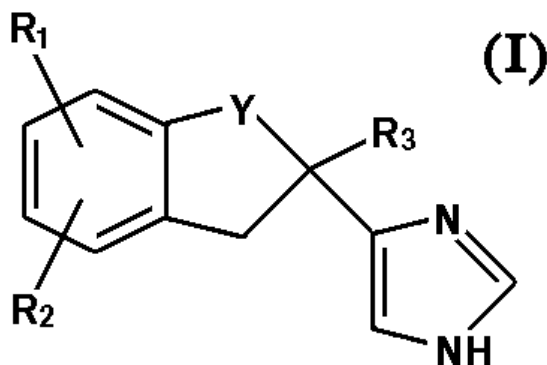
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε έναν συνδυασμό ο οποίος περιλαμβάνει (α) έναν αναστολέα κυκλοοξυγενάσης-2 ("αναστολέας COX-2") και (β) έναν αναστολέα αποακετυλάσης της ιστόνης ("HDAI") για ταυτόχρονη, σύγχρονη, ξεχωριστή ή διαδοχική χρήση, ιδίως για χρήση στη θεραπευτική αντιμετώπιση προκαρκινικών βλαβών στο κόλον ή ενός καρκίνου στο κόλον ή άλλων κακοηθειών σε ένα θηλαστικό, ιδίως στον άνθρωπο. Η εφεύρεση αφορά επίσης σε φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες περιέχουν τον εν λόγω συνδυασμό και σε μια μέθοδο για τη θεραπευτική αντιμετώπιση προκαρκινικών βλαβών στο κόλον (π.χ. πολύποδα) και του καρκίνου στο κόλον, καθώς και άλλων κακοηθειών σε ένα θηλαστικό, ιδίως στον άνθρωπο, με τον εν λόγω συνδυασμό. Η παρούσα εφεύρεση αφορά επίσης σε μια εμπορική συσκευασία ή προϊόν που περιέχει τον εν λόγω συνδυασμό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061447  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401057  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1560581 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03810489.9--10/11/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Oy Juvantia Pharma Ltd  
Lemminkaisenkatu 5, 20520 Turku,  
ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20022007-08/11/2002-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SAVOLA, Juha-Matti  
2)JUJARVI, Paivi  
3)ILKKA, Jukka  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΤΟΜΑΤΟΒΛΕΝΝΟΓΟΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕ-  
ΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑ-  
ΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία στοματοβλεννογονική σύνθεση η οποία περιέχει ως δραστικό συστατικό ένα υποκατεστημένο παράγωγο ιμιδαζόλης του τύπου (I) στον οποίο το Y είναι -CH<sub>2</sub>- ή -CO-, το R<sub>1</sub> είναι αλογόνο ή υδροξύ, το R<sub>2</sub> είναι H ή αλογόνο και το R<sub>3</sub> είναι H ή κατώτερο αλκυλή ένα άλας δια προσθήκης οξέος αυτού με προσθήκες οι οποίες χρησιμοποιούνται συνήθως σε στοματοβλεννογονικές συνθέσεις και μία μέθοδος δια την παρασκευή αυτής.

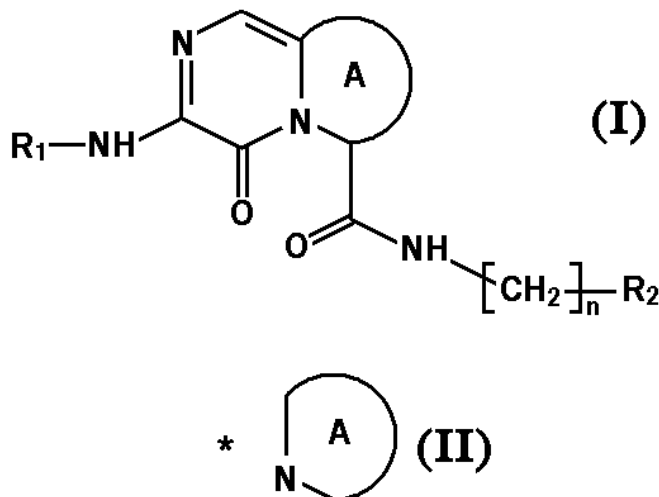


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061448  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401058  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1215213 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01403227.0--13/12/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Les Laboratoires Servier  
22, rue Garnier, 92200 Neuilly-sur-Seine,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0016321-14/12/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)de Nanteuil, Guillaume  
2)Gloane, Philippe  
3)Verbeuren, Tony  
4)Rupin, Alain  
5)Vallez, Marie-Odile  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ.Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΩΝ ΑΜΙΝΟ-  
ΠΥΡΑΖΙΝΟΝΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑ-  
ΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΟΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙ-  
ΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ενώσεις του τύπου (I) στον οποίο το R<sub>1</sub> παριστάνει άτομο υδρογόνου ή ομάδα ευθέως ή διακλαδισμένου αλκυλίου (C1-C6) ενδοχόμεως υποκατεστημένου με μια ή περισσότερες ομάδες, ίδιες ή διαφορετικές, που επιλέγονται μεταξύ αρυλίου, ετεροαρυλίου, κυκλοαλκυλίου και ετεροκυκλο-αλκυλίου, το (τύπος II) παριστάνει κορεσμένο δακτύλιο 4 έως 7 μελών που μπορεί να περιέχει, επιπλέον του ατόμου αζώτου, ένα ή δύο ετεροάτομα επιλεγόμενα μεταξύ O, S και των ομάδων -NR<sub>3</sub>, στον οποίο το R<sub>3</sub> παριστάνει άτομο υδρογόνου ή ομάδα ευθέως ή διακλαδισμένου αλκυλίου (C1-C6), το n παριστάνει ακέραιο τέτοιοι όπως 1 μικρότερο ή ίσο του n

μικρότερο ή ίσο του 6, το R<sub>2</sub> παριστάνει μια οποιαδήποτε από τις ομάδες που περιγράφονται στην περιγραφή, τα ισομερή τους, τα N-οξειδία αυτών καθώς και τα άλατά τους προσθήκης με ένα φαρμακευτικώς αποδεκτό οξύ ή βάση. Φάρμακα.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061449  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401059  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1628058 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05015838.5--21/07/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Roxtec AB  
Rombvagen 2, 371 32 Karlskrona, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102004040661-20/08/2004-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Potthast, Ralf  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΕΓΑΝΟ-  
ΠΟΙΗΣΗ ΔΙΕΛΕΥΣΕΩΝ ΑΓΩΓΩΝ.

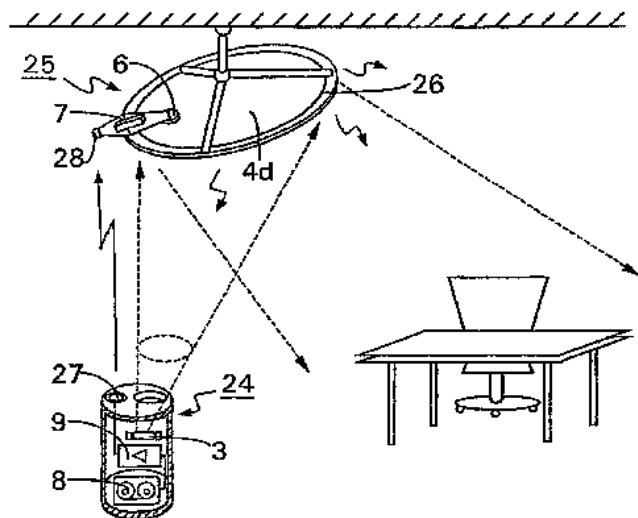
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Για έναν μηχανισμό για την στεγανοποίηση διελεύσεων αγωγών σε διαρρήξεις τοιχωμάτων, μέσω εντεταμένων τεμαχίων συναρμογής (3) ως στοιχείων, προβλέπεται ότι πραγματοποιείται μία στεγανοποίηση μέσω χειλέων (8), τα οποία κατά την εφαρμογή τάσης προσκολλώνται απάνω στον αγωγό (4). Στην περίπτωση αυτή προβλέπεται ότι τα χείλη (8) με σκοπό την στεγανοποίηση διαμορφώνονται εκάστοτε ως ζεύγος χειλέων σχηματίζοντας έναν θάλαμο (9) σχήματος ν περίπου, που περικλείεται μεταξύ αυτών και ότι τα χείλη (8) περιλαμβάνουν ουσιαστικά κάθετες εξωτερικές πλευρές.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061450  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401060  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1122974 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00102075.9--02/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT  
Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munchen,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Boesnecker, Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΜΕ ΕΝΑ ΕΝΣΩ-  
ΜΑΤΩΜΕΝΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΗΧΕΙΟ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το επίπεδο ηχείο με ένα στοιχείο που παράγει ήχο (4, 4a, 4b, 4c ή 4d) το οποίο είναι στερεωμένο σε μια βάση (2, 2a, 15 ή 26, κατανέμεται σε έναν μεταβιβαστή (6), ο οποίος μετατρέπει τα ηχητικά σήματα που εισάγονται ως ηλεκτρικά σήματα εισόδου σε μηχανικές ταλαντώσεις, με τις οποίες διεγείρει το στοιχείο που παράγει ήχο σε εγκάρσιες ταλαντώσεις λόγω κάμψης και συνεπώς στη δημιουργία ήχου, όπου το ηχείο που σχηματίζεται να ενσωματώνεται στη διάταξη φωτισμού (π.χ. 1 ή 25, 26). Κατά προτίμηση συνδέεται στο μεταβιβαστή (6) μια ηλεκτρονική μονάδα επεξεργασίας σήματος (9) για την αντιστάθμιση της μη-γραμμικότητας σε ένα ακουστικό χαρακτηριστικό μεταβίβασης του στοιχείου που παράγει ήχο (4).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061451  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401061  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0941341 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97950244.0--05/12/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Serono Genetics Institute S.A.  
Route Nationale 7, 91030 Evry Cedex,  
ΓΑΛΛΙΑ  
2)INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET  
DE LA RECHERCHE MEDICALE (IN-  
SERM)  
101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9615032-06/12/1996-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BLUMENFELD, Marta  
2)TCHOUMAKOV, Ilia  
3)GARCHON, Henri-Jean  
4)BACH, Jean-Francois  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΚΗ ΑΚΟΛΟΥΘΙΑ Η  
ΟΠΟΙΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΦΛΑΒΙ-  
ΝΙΚΗ ΜΟΝΟΞΥΓΕΝΑΣΗ, ΤΗΝ ΑΝΤΙ-  
ΣΤΟΙΧΗ ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΙΣ  
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥΣ ΣΤΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ  
ΤΗΣ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΘΕΡΑ-  
ΠΕΙΑΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

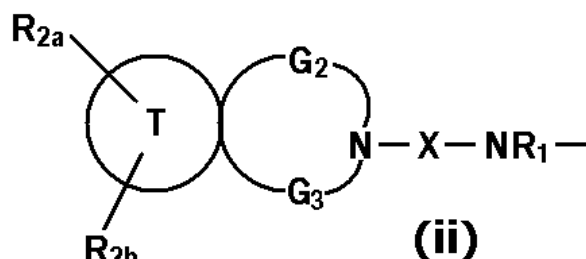
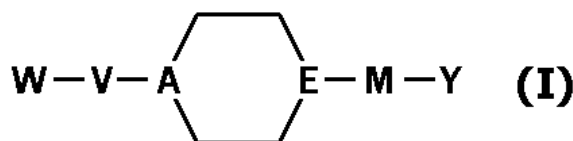
Η παρούσα εφεύρεση αφορά κυρίως σε μια ανθρώπινη φλαβινική μονοξυγενάση 2 ( human flavin monooxygenase 2 - hFMO2), καθώς και σε ένα άλλο ανθρώπινο ένζυμο της οικογένειας FMO, hFMOx, των νουκλεοτιδικών και πολυπεπτιδικών ακολουθιών τους. Η παρούσα εφεύρεση αφορά επίσης σε φορείς κλωνοποίησης και, ή έκφρασης που περιέχουν τις λεγόμενες νουκλεοτιδικές ακολουθίες, καθώς και σε κύτταρα που μεταβάλλονται από τους συγκεκριμένους φορείς, αλλά και σε μεθόδους παρασκευής των εν λόγω πολυπεπτιδίων. Επιπλέον, η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μεθόδους επιλογής συστατικών και διαγνωστικές μεθόδους πρόληψης παθολογιών και, ή σε ατέλειες που σχετίζονται με τα FMOs, αλλά και σε φαρμακευτικές συνθέσεις που φέρουν τα εν λόγω συστατικά τα οποία προορίζονται για την θεραπεία και, ή την πρόληψη των συγκεκριμένων παθολογιών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061452  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401062  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1266896 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02078578.8--26/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Les Laboratoires Servier  
12, Place de La Defense, 92415 Courbevoie  
Cedex, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9916701-30/12/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Peglion, Jean-Louis  
2)Poitevin, Christophe  
3)Vilaine, Jean-Paul  
4)Villeneuve, Nicole  
5)Bourguignon, Marie-Pierre  
6)Thollon, Catherine  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΓΡΑΜΜΙΚΕΣ Ή ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΟΥΡΙΕΣ,  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ  
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ  
ΟΠΟΙΕΣ ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ενώσεις του τύπου (I) εις τον οποίο? το V παριστά έναν απλό δεσμό ή μια αλκυλένο αλυσίδα, το M παριστά μια αλκυλένο αλυσίδα, το A και E παριστούν έκαστον ένα άτομο αζώτου ή μια ομάδα CH, αλλά τουλάχιστον μια από τις δυο ομάδες A ή E παριστά ένα άτομο αζώτου, το W παριστά μια ομάδα του τύπου (ii) εις τον οποίο το X παριστά μια καρβονύλ ομάδα, τα G2 και G3 είναι όπως ορίζονται εις την περιγραφή, το T παριστά μια συμπεπικνωμένη φαινύλ ομάδα, το

R1 παριστά ένα άτομο υδρογόνου ή μια μεθύλ ομάδα, ταR2a, R2b, όμοια ή διαφορετικά είναι όπως ορίζονται εις την περιγραφή, το Y παριστά μια αρυλόξυ, ετεροαρυλόξυ ή ετεροαρυλ - B ομάδα, όπως ορίζεται εις την περιγραφή, όπου εκάστη των ομάδων αυτών είναι ενδεχομένως υποκατεστημένη, τα ισομερή αυτών, ενώσεις διαλυτώσεως αυτών, διαλύτες αυτών, καθώς και άλατα δια προσθήκης ενός φαρμακευτικώς αποδεκτού οξέος αυτών Φάρμακα.





---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061455  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401065  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1486511 - 24/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04006513.8--15/08/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GENENTECH, INC.  
1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-  
4990, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):110664-20/08/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Builder, Stuart  
2)Lester, Phillip  
3)Hart, Roger  
4)Reifsnyder, David  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΔΙΠΛΩΣΗ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται σύνθεση που περιλαμβάνει περίπου 0.1 έως 15 mg ανά ml πολυπεπτιδίου σε ρυθμιστικό διάλυμα που έχει pH περίπου 7-12 που περιλαμβάνει περίπου 5-40 τοις εκατό (v-v, αναλογίας όγκου) αλκοολικού ή πολικού απρωτονικού διαλύτη, περίπου 0.2 έως 3 M αλκαλικής γαίας, αλκαλιμετάλλου, ή άλας αμμωνίου, περίπου 0.1 έως 9 M χαστροπικού παράγοντα, και περίπου 0.01 έως 15 μM άλας χαλκού ή μαγγανίου. Το ρυθμιστικό διάλυμα είναι κατάλληλο για χρήση σε μέθοδο αναδίπλωσης ανακριβώς πτυχωμένων πολυπεπτιδίων.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061456  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401066  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1192957 - 14/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01308349.8--28/09/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ETHICON, INC.  
U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):675882-29/09/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Llanos, Gerard H.  
2)Roller, Mark B.  
3)Scopelianos, Angelo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

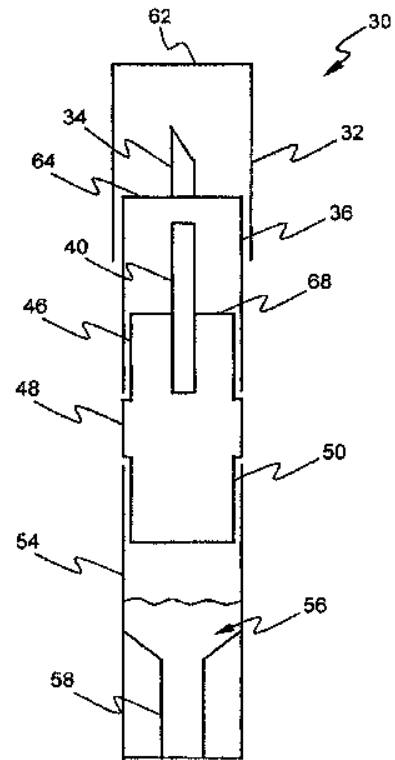
Η παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνει βιοσυμβατές επικαλύψεις και υμένια για χρήση σε εμφυτεύσιμες ιατρικές συσκευές και ιατρικές συσκευές που περιέχουν τέτοιες επικαλύψεις και υμένια εφαρμοσμένα σε μία επιφάνεια αυτών, οι οποίες επικαλύψεις-υμένια υπάρχουν στη συσκευή σε ποσότητα αποτελεσματική ώστε να παρέχει μία αδρανή επιφάνεια που θα είναι σε επαφή με τον ιστό του σώματος ενός θηλαστικού κατά την εμφύτευση της συσκευής στο θηλαστικό, και περιέχουν ένα σχηματίζον υμένιο πολυφθορο συμπολυμερές παρασκευασμένο από μία ποσότητα ενός μονομερούς που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από βινυλιδενοφθορίδιο και τετραφθοροαιθυλένιο, και μία ποσότητα ενός δεύτερου μονομερούς διαφορετικό από το πρώτο μονομερές, όπου οι ποσότητες του πρώτου και δεύτερου μονομερούς είναι αποτελεσματικές ώστε να παρέχουν στην επικάλυψη και στα υμένια ιδιότητες αποτελεσματικές για χρήση στην επικάλυψη

εμφυτεύσιμων ιατρικών συσκευών όταν η επικαλυμμένη συσκευή υποβάλλεται σε μέγιστη θερμοκρασία λιγότερο από περίπου 100 βαθμούς Κελσίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061457  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401067  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1206217 - 10/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00958935.9--17/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Life Assays AB  
IDEON Science Park, 223 70 Lund,  
ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):379158-23/08/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KRIZ, Dario  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΦΙΑΛΗ ΜΙΑΣ  
ΧΡΗΣΕΩΣ ΜΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ  
ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρουσιάζεται μια φιάλη συλλογής σωματικού υγρού ή ιστού μίας χρήσεως (30). Η φιάλη διαθέτει ένα εργαλείο πρόσβασης στο δείγμα (34) και ένα στέλεχος χορήγησης δείγματος (40) για την παροχή δείγματος σωματικού υγρού ή ιστού μέσα σε αντιδραστήριο (56). Η φιάλη (30) διαθέτει επίσης μια βάση (54), έναν κύλινδρο χορήγησης δείγματος (48), έναν κύλινδρο πρόσβασης στο δείγμα (36) και ένα πώμα (32). Ο κύλινδρος χορήγησης δείγματος (48) συνδέεται με τη βάση 54 με δυνατότητα να αποσπάται απ' αυτήν, ο κύλινδρος πρόσβασης στο δείγμα (36) συνδέεται με τον κύλινδρο χορήγησης δείγματος (48) με δυνατότητα να αποσπάται απ' αυτόν και το πώμα (32) συνδέεται με τον κύλινδρο πρόσβασης στο δείγμα (36) με δυνατότητα να αποσπάται απ' αυτόν. Η βάση (54) είναι δυνατόν να περιέχει ένα ή περισσότερα αντιδραστήρια (56) κατάλληλα για διαγνωστικές ή άλλες χρήσεις.

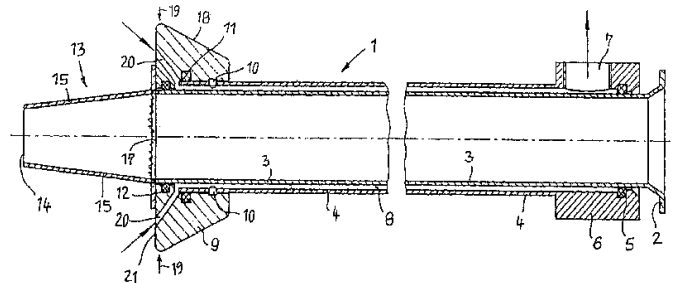


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061458  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070401068  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1464224 - 17/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04006053.5--15/03/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)POLY-CLIP SYSTEM GMBH & CO. KG  
.60489 FRANKFURT AM MAIN,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10315562-05/04/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΟΙ ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ ΠΑΡΑΙΤΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ  
ΤΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΤΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΤΟΥ  
ΟΝΟΜΑΤΟΣ ΤΟΥΣ.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ  
ΤΥΠΟΥ ΕΥΚΑΜΠΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕ  
ΠΟΛΥΩΝΙΚΗ ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΤΟΜΗ Ή ΜΕ  
ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΤΟΜΗ ΠΟΥ ΑΠΟΚΛΙΝΕΙ  
ΑΠΟ ΤΟ ΚΥΚΛΙΚΟ ΣΧΗΜΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

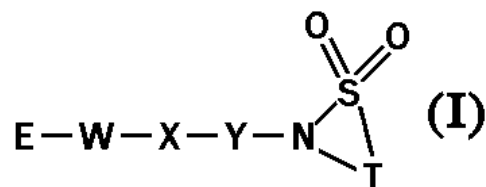
Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την κατασκευή συσκευασιών τύπου εύκαμπτου σωλήνα με πολυγωνική εγκάρσια τομή, ή με εγκάρσια τομή, η οποία αποκλίνει από το κυκλικό σχήμα, όπου οι συσκευασίες περιέχουν ένα παραμορφώσιμο αλλά παχύρρευστο έως πολύ ιξώδες αγαθό πλήρωσης και ιδιαίτερα ψητό λουκάνικο. Σύμφωνα με την προαναφερόμενη μέθοδο, το αγαθό πλήρωσης εξωθείται υπό πίεση σε έναν εύκαμπτο σωλήνα συσκευασίας,

περνώντας μέσα από ένα σωλήνα πλήρωσης, όπου ο εύκαμπτος σωλήνας συσκευασίας συγκρατείται εκ των προτέρων στην εξωτερική επιφάνεια του σωλήνα πλήρωσης με πτύχωση και είναι στεγανοποιημένος μπροστά από το στόμιο του σωλήνα πλήρωσης. Η προαναφερόμενη μέθοδος έχει το χαρακτηριστικό, ότι το υλικό πλήρωσης παίρνει την επιθυμητή εγκάρσια τομή κατά την εξώθηση του και ταυτόχρονα ο εύκαμπτος σωλήνας συσκευασίας συμπιέζεται πάνω στο υλικό πλήρωσης λόγω της διαφοράς πίεσης του αέρα ανάμεσα στον εσωτερικό και στον εξωτερικό χώρο του εύκαμπτου σωλήνα συσκευασίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3061459  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400925  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1441726 - 20/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02802623.5--10/10/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Merck Patent GmbH  
Frankfurter Strasse 250,64293 DARM-  
STADT, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10155075-09/11/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DORSCH, Dieter  
2)CEZANNE, Bertram  
3)TSAKLAKIDIS, Christos  
4)MEDERSKI, Werner  
5)GLEITZ, Johannes  
6)BARNES, Christopher  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΔΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΦΑΙΝΟΞΥ-N-'4-  
(ΙΣΟΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟ-1,1-ΔΙΟΞΕΙΑ-2-  
ΥΛΟ)-ΦΑΙΝΥΛΟ] ΒΑΛΕΡΙΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΙ  
ΕΤΕΡΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ  
ΤΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΠΗΞΗΣ ΧΑ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΘΡΟΜΒΟΕΜΒΟΛΙ-  
ΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΝΕΟΠΛΑΣΙΩΝ.

μπορούν να χρησιμοποιηθούν στην πρόληψη και, ή θεραπεία θρομβοεμβολικών παθήσεων και στην αντιμετώπιση νεοπλασιών.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Οι νέες ενώσεις του τύπου (I), στον οποίο D, W, X, Y, T και R1 έχουν τις σημασίες που δίδονται στην αξίωση 1, αποτελούν αναστολείς του παράγοντα πήξης Χα και

## 2.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ

| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                                             | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                    | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 0507934 - 10/01/2007    | INSTITUT PASTEUR                                                                               | ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΟΥ ΕΜΠΛΕΚΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΕΚΦΡΑΣΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΓΛΥΚΟΠΕΠΤΙΔΙΚΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ.                                                                                                         | 3061330             |
| 0726952 - 03/01/2007    | THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY<br>BECTON DICKINSON AND COMPANY | ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ Τ-ΚΥΤΤΑΡΩΝ: ACTS-4.                                                                                                                            | 3061364             |
| 0749321 - 24/01/2007    | EPITOPIX LLC                                                                                   | ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΑΝΟΣΟΠΟΙΗΣΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΣΙΔΕΡΟΦΟΡΟΥ.                                                                                                                         | 3061096             |
| 0771213 - 03/01/2007    | WASHINGTON UNIVERSITY<br>THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY        | ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΕΙΣΔΥΣΗΣ ΤΟΥ ΑΙΜΟΦΙΛΟΥ ΤΗΣ ΓΡΙΠΗΣ (HAEMOPHILUS INFLUENZAE).                                                                                                    | 3061110             |
| 0776361 - 03/01/2007    | SCHERING-PLOUGH LTD.                                                                           | ΑΝΑΣΥΝΔΑΥΑΣΜΕΝΟΣ ΙΟΣ ΕΡΠΗ ΤΩΝ ΓΑΛΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ.                                                                                                                                      | 3061261             |
| 0787002 - 13/12/2006    | SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT                                                                    | ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΗΣ ΠΡΟΓΕΣΤΕΡΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΓΥΝΑΙΚΕΙΑΣ ΓΟΝΙΜΟΤΗΤΑΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ.                                                                                            | 3061193             |
| 0811073 - 24/01/2007    | THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA<br>THE WISTAR INSTITUTE OF ANATOMY & BIOLOGY    | ΧΡΗΣΗ ΑΝΟΣΟΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΟΥ ΑΝΑΣΤΕΛΛΟΥΝ ΤΙΣ ΑΝΟΣΕΣ ΑΠΟΚΡΙΣΕΙΣ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΕ ΣΥΓΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΟΥΣ ΑΝΑΣΥΝΔΑΥΑΣΜΕΝΟΥΣ ΙΟΥΣ.                                                   | 3061444             |
| 0812357 - 10/01/2007    | GENENTECH, INC.                                                                                | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΤΕΡΟΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ.                                                                                                                                            | 3061332             |
| 0817797 - 27/12/2006    | ELI LILLY AND COMPANY                                                                          | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ ΓΛΥΚΟΠΕΠΤΙΔΙΩΝ                                                                                                                                                        | 3061214             |
| 0826376 - 24/01/2007    | TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD                                                                  | ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ.                                                                                                                                                      | 3061216             |
| 0844875 - 27/12/2006    | SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.<br>MENDES S.R.L.                              | ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΒΑΣΙΚΗΣ L- ΚΑΡΝΙΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΚΥΛΟ-ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΤΟΥ ΚΕΡΑΜΙΔΙΟΥ.                                                                                   | 3061384             |
| 0845926 - 17/01/2007    | AG INC.                                                                                        | ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΛΑΙΣΙΟ ΕΙΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ.                                                                                                                     | 3061315             |
| 0862636 - 03/01/2007    | COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION                                   | ΚΑΡΒΟΞΥΛΕΣΤΕΡΑΣΗ ΜΑΛΛΑΘΕΙΟΥ.                                                                                                                                                                | 3061281             |
| 0871979 - 14/06/2006    | UNIVERSITE DE NEUCHATEL                                                                        | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΕΣΗ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΟΣ ΦΙΑΜ ΕΓΓΕΝΟΥΣ ΜΙΚΡΟΚΡΥΣΤΑΛΛΙΝΗΣ Η' ΝΑΝΟΚΡΥΣΤΑΛΛΙΝΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΩΜΕΝΟΥ ΠΥΡΙΤΙΟΥ ΚΑΙ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΙΚΟΥ ΠΥΡΗΝΑ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΑΥΤΗ. | 3061351             |
| 0872237 - 17/01/2007    | EMORY UNIVERSITY                                                                               | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΘΕΣΗ BCH-189 ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ.                                                                                                                         | 3061368             |
| 0873073 - 13/12/2006    | ONTECH DELAWARE, INC.                                                                          | ΔΟΧΕΙΟ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΜΟΝΑΔΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗ Ή ΤΗΝ ΨΥΞΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ.                                                                                                                  | 3061204             |
| 0901789 - 03/01/2007    | PFIZER PRODUCTS INC.                                                                           | ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ TOURETTE.                                                                                                                                                   | 3061162             |
| 0910406 - 06/12/2006    | HESKA CORPORATION                                                                              | ΑΝΑΣΥΝΔΑΥΑΣΜΕΝΟΣ ΙΟΣ ΕΡΠΗΤΑ ΚΥΝΙΔΩΝ.                                                                                                                                                        | 3061109             |
| 0923295 - 03/01/2007    | THE UNIVERSITY OF WARWICK                                                                      | ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.                                                                                                                                                                   | 3061342             |
| 0927043 - 13/12/2006    | NEW YORK UNIVERSITY<br>TITAN PHARMACEUTICALS, INC.                                             | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΡΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΓΟΝΙΔΙΩΝ ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΝΕΥΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ.                                                                                                                              | 3061115             |
| 0935667 - 06/12/2006    | NAGASE CHEMTEX CORPORATION<br>SUNTORY LIMITED<br>NAGASE & COMPANY, LTD.                        | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΙΚΟΣΙΔΥΑΕΞΑΝΕΝΟΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙΔΥΑΠΕΝΤΑΕΝΟΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.                                                                                                       | 3061106             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                                                      | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                                                   | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 0941341 - 24/01/2007    | SERONO GENETICS INSTITUTE S.A.<br>INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE<br>LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) | ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΚΗ ΑΚΟΛΟΥΘΙΑ Η ΟΠΟΙΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΕΙ<br>ΤΗΝ ΦΛΑΒΙΝΙΚΗ ΜΟΝΟΞΥΓΕΝΑΣΗ, ΤΗΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ<br>ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥΣ ΣΤΟΥΣ<br>ΤΟΜΕΙΣ ΤΗΣ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ.                                        | 3061451             |
| 0942983 - 20/12/2006    | HUMAN GENOME SCIENCES, INC.                                                                             | ΑΝΤΙΓΟΝΑ ΣΤΡΕΠΤΟΚΟΚΚΟΥ ΠΝΕΥΜΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΕΜΒΟ-<br>ΛΙΑ.                                                                                                                                                                        | 3061107             |
| 0950678 - 27/12/2006    | NOVAMONT S.P.A.                                                                                         | ΑΛΕΙΦΑΤΙΚΟΙ-ΑΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΣΥΜΠΟΛΥΕΣΤΕΡΕΣ.                                                                                                                                                                                     | 3061201             |
| 0956042 - 06/12/2006    | IVANOVA, LUDMILLA G.<br>POLIAKOV, IGOR DIMITRIEVICH                                                     | ΕΜΒΟΛΙΑ ΜΥΚΗΤΙΑΣΗΣ.                                                                                                                                                                                                        | 3061095             |
| 0962980 - 27/12/2006    | THALES                                                                                                  | ΜΙΚΡΟ-ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΥΠΕΡΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ<br>ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΔΥΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ<br>ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΣΤΟΙ-<br>ΧΕΙΟΥ.                                                                        | 3061337             |
| 0970213 - 24/01/2007    | HUMAN GENOME SCIENCES, INC.                                                                             | ΠΕΡΙΕΧΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΑΝΑΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ 5.                                                                                                                                                                                      | 3061454             |
| 0972032 - 20/12/2006    | HADASIT MEDICAL RESEARCH SERVICES<br>AND DEVELOPMENT LTD.                                               | ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΟΥ ΕΡΥ-<br>ΘΗΜΑΤΩΔΗ ΑΥΚΟΥ.                                                                                                                                                          | 3061247             |
| 0972781 - 03/01/2007    | THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE                                                                          | ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ.                                                                                                                                                                                  | 3061385             |
| 0973804 - 27/12/2006    | GENENTECH, INC.                                                                                         | ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ANTI-VEGF.                                                                                                                                                                                                      | 3061224             |
| 0983084 - 10/01/2007    | ISTA PHARMACEUTICALS, INC.                                                                              | ΧΡΗΣΗ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΔΑΣΗΣ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΑΡΑ-<br>ΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ<br>ΡΕΥΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΥΓΡΟΥ ΥΑΛΟΕΙΔΟΥΣ ΣΩΜΑΤΟΣ ΓΙΑ<br>ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ.                                            | 3061436             |
| 0988305 - 28/03/2007    | BRACCO INTERNATIONAL B.V.                                                                               | ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ 5H, 9bH-2a,<br>4a, 7, 9a-ΟΚΤΑΪΔΡΟΤΕΤΡΑΑΖΑΚΥΚΛΟΟΚΤΑ (cd) ΠΕΝΤΑ-<br>ΛΕΝΙΟΥ.                                                                                                             | 3061420             |
| 0995799 - 24/01/2007    | INTERVET INTERNATIONAL BV                                                                               | ΕΜΒΟΛΙΑ ΚΟΚΚΙΔΙΩΣΗΣ.                                                                                                                                                                                                       | 3061277             |
| 0998495 - 27/12/2006    | NORTHWESTERN UNIVERSITY<br>THE UNIVERSITY OF SOUTHERN CALI-<br>FORNIA                                   | ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΒΗΤΑ ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ (ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΣΥΣΣΩΜΑ-<br>ΤΩΣΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΗΣ).                                                                                                                                                   | 3061358             |
| 0999704 - 10/01/2007    | BRITISH SKY BROADCASTING LIMITED                                                                        | ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ.                                                                                                                                                                               | 3061429             |
| 1011637 - 14/03/2007    | SKYEPHARMA INC.                                                                                         | ΡΥΘΜΙΣΗ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΣΕ ΠΟΛΥΚΥΨΕΛΙΔΩΤΑ<br>ΛΙΠΟΣΩΜΑΤΑ.                                                                                                                                                                 | 3061310             |
| 1021547 - 27/12/2006    | LOYOLA UNIVERSITY OF CHICAGO                                                                            | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΨΟΜΕΡΙΔΙΑΚΟΥ ΕΜΒΟΛΙΟΥ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΟΥ<br>ΘΗΛΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ.                                                                                                                                             | 3061360             |
| 1021719 - 21/02/2007    | NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOSTICS,<br>INC.                                                              | ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΣΕ ΕΝΑ<br>ΔΕΙΓΜΑ.                                                                                                                                                                           | 3061416             |
| 1023896 - 03/01/2007    | EURO-CELTIQUE S.A.                                                                                      | ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΟΠΙΟΕΙΔΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΑΛ-<br>ΓΟΥΣ.                                                                                                                                                                     | 3061111             |
| 1025077 - 28/02/2007    | WYETH                                                                                                   | ΝΕΕΣ ΑΡΥΛΟΕΥ-ΑΛΚΥΛ-ΔΙΑΛΚΥΛΑΜΙΝΕΣ.                                                                                                                                                                                          | 3061298             |
| 1032674 - 24/01/2007    | SERONO GENETICS INSTITUTE S.A.                                                                          | ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΑ ΤΟΥ ΧΛΑΜΥΔΙΟΥ ΤΗΣ<br>ΠΝΕΥΜΟΝΙΑΣ (CHLAMYDIA PNEUMONIAE) ΚΑΙ ΠΟΛΥ-<br>ΠΕΠΤΙΔΙΑ, ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ, ΙΔΙΩΣ<br>ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ, ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ<br>ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΛΟΙΜΩΞΗΣ. | 3061263             |
| 1033334 - 17/01/2007    | COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM                                                                                | ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΚΥΛΙΟΜΕΝΟ ΚΑΔΟ ΜΕ ΚΑ-<br>ΠΑΚΙ.                                                                                                                                                                       | 3061238             |
| 1034007 - 21/02/2007    | PFIZER HEALTH AB                                                                                        | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΣΥΡΙΓΓΑΣ ΜΙΑΣ-<br>ΔΟΣΗΣ, ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΞΗΡΑΝΘΕΙΣΙΑ ΜΕΣΩ<br>ΨΥΞΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ, ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΟΣ<br>ΟΓΚΟΥ ΛΙΓΟΤΕΡΟΥ ΑΠΟ 0,5ml.                                                | 3061123             |



| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                               | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                  | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1036289 - 20/12/2006    | PHILIP MORRIS PRODUCTS INC.                                                      | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΑΠΗΤΗΡΑ.                                                                                                                                                          | 3061149             |
| 1043009 - 14/02/2007    | KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.                                                      | ΔΙΣΚΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΔΙΣΚΙΩΝ.                                                                                                                                      | 3061221             |
| 1046711 - 13/12/2006    | THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA                                   | ΑΝΑΣΥΝΔΑΣΤΙΚΟΣ ΑΔΕΝΟΣΥΝΔΕΟΜΕΝΟΣ ΙΟΣ.                                                                                                                                                      | 3061078             |
| 1049063 - 21/02/2007    | ROBOT VISUAL SYSTEMS GMBH                                                        | ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΡΟΧΑΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ.                                                                                                                                       | 3061408             |
| 1049195 - 24/01/2007    | ANDREW AG                                                                        | ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΡΑΙΑΣ.                                                                                                                                                        | 3061097             |
| 1065945 - 17/01/2007    | TERIAKA OY                                                                       | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΛΙΠΟΥΣ.                                                                                                                                                 | 3061286             |
| 1068219 - 20/12/2006    | THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL<br>PANACOS PHARMACEUTICALS, INC. | ΑΚΥΛΙΩΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΕΤΟΥΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΔΙΪΔΡΟ-ΒΕΤΟΥΛΙΝΗΣ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ.                                                                                                    | 3061158             |
| 1073673 - 10/01/2007    | AVENTIS PHARMA S.A.                                                              | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΟΚΤΑΪΔΡΟ-6,10-ΔΙΟΞΟ-6Η-ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΟ [1,2-Α] [1,2] ΔΙΑΖΕΠΙΝΗ-1-ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ, Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΕΝΕΡΓΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ. | 3061205             |
| 1073675 - 03/01/2007    | AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH                                                  | ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΤΗΣ ΤΑΞΗΣ ΤΩΝ ΕΧΙΝΟΚΑΝΔΙΝΩΝ ΤΩΝ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΣΤΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΟΝΟΔΕΞΕΟΣ ΟΜΟΤΥΡΟΣΙΝΗΣ C4.                                                                         | 3061199             |
| 1076704 - 17/01/2007    | AICURIS GMBH & CO. KG                                                            | ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΙ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΗΣ IL-2.                                                                                                                                       | 3061154             |
| 1077618 - 20/12/2006    | ROBINSON, JAMES W.                                                               | ΑΝΤΙΣΤΡΕΨΙΜΗ ΦΑΝΕΛΑ ΜΕ ΚΟΜΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ ΓΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟ.                                                                                                                                         | 3061276             |
| 1083224 - 06/12/2006    | LEADD B.V.                                                                       | ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΗ ΜΕ ΑΠΟΠΤΙΝΗ.                                                                                                                                                          | 3061091             |
| 1091118 - 20/12/2006    | SUAREZ DEL MORAL, ANGEL                                                          | ΔΡΟΜΕΑΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ.                                                                                                                                                           | 3061289             |
| 1095947 - 14/03/2007    | SANKYO COMPANY LIMITED                                                           | ΝΕΕΣ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ.                                                                                                                                                             | 3061328             |
| 1100490 - 13/12/2006    | BERSHAD, SUSAN                                                                   | ΣΥΝΤΟΜΗΣ ΕΠΑΦΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΑΚΜΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΦΩΤΟΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΤΟΠΙΚΑ ΡΗΤΙΝΟΕΙΔΗ.                                                                                                             | 3061131             |
| 1102676 - 10/01/2007    | SAWGRASS SYSTEMS, INC.                                                           | ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΑΝΤΙΔΡΩΣΑΣ ΜΕΛΑΝΗΣ.                                                                                                                                                     | 3061090             |
| 1103234 - 24/01/2007    | SORIN BIOMEDICA CARDIO S.R.L.                                                    | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ ΣΕ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ, ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ.                                                                                             | 3061369             |
| 1105847 - 13/12/2006    | SPIELO MANUFACTURING INCORPORATED                                                | ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΕΙΣΙΤΗΡΙΩΝ.                                                                                                                                                           | 3061191             |
| 1108435 - 03/01/2007    | CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA                                                  | ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ Ή ΓΙΑΤΡΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΓΚΡΕΑΤΙΤΙΔΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΑΝΤΙ-IL-6 ΩΣ ΤΟ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ.                                                                 | 3061147             |
| 1108786 - 13/12/2006    | FUSO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.                                              | ΚΑΙΝΟΦΑΝΗΣ ΣΥΛΛΕΚΤΙΝΗ.                                                                                                                                                                    | 3061226             |
| 1116767 - 14/02/2007    | BAYER INNOVATION GMBH                                                            | ΗΛΕΚΤΡΟΧΡΩΜΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ.                                                                                                                                                                   | 3061248             |
| 1116836 - 07/03/2007    | IMMO EMERGO, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP                                               | ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΓΙΑ ΔΟΚΟΥΣ, ΚΟΛΩΝΕΣ, ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΙ ΤΑ ΠΑΡΟΜΟΙΑ.                                                                                                                           | 3061140             |
| 1119408 - 03/01/2007    | CDEM HOLLAND B.V.                                                                | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΡΟΦΗΤΗ, ΕΝΑΣ ΡΟΦΗΤΗΣ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΜΕ ΤΕΤΟΙΑ ΜΕΘΟΔΟ, ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΕΝΟΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΙΟΥ.                                    | 3061366             |
| 1121087 - 27/12/2006    | DOXA AKTIEBOLAG                                                                  | ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ.                                                                                                                                   | 3061354             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΑΗΜ.Ε.Α.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                  | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                                    | ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1122974 - 24/01/2007    | SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT                          | ΔΙΑΤΑΞΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΜΕ ΕΝΑ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΕΠΙ-ΠΕΔΟ ΗΧΕΙΟ.                                                                                                                                                        | 3061450             |
| 1123313 - 28/02/2007    | AMGEN INC.                                          | ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑ-ΠΕΙΑ ΤΗΣ ΑΝΑΙΜΙΑΣ.                                                                                                                                           | 3061183             |
| 1123364 - 24/01/2007    | AMERICAN ENERGY GROUP, INC.                         | ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΝΤΙΖΕΛ ΚΑΙ ΜΕΘΟ-ΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΝΤΙΖΕΛ.                                                                                                                          | 3061438             |
| 1129803 - 20/12/2006    | BOHLER-UDDEHOLM AKTIENGESELLS-<br>CHAFT             | ΕΝΑ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΕΤΑΙ ΑΠΟ ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΗ ΣΚΟ-ΝΗ ΚΑΙ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΙΣΟΤΡΟΠΙΑ ΤΩΝ ΜΗΧΑ-ΝΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΟΥ.                                                                                            | 3061125             |
| 1133827 - 27/12/2006    | FOMUKONG, MUNDI<br>CHESNEY, DENZIL                  | ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΗΛΕΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΜΕ ΑΝΑ-ΦΟΡΑ ΘΕΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΗ ΦΡΑΓΗ ΤΗΣ ΑΝΑΦΟ-ΡΑΣ ΘΕΣΗΣ.                                                                                                         | 3061320             |
| 1137411 - 06/12/2006    | YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT<br>CO. LTD.           | ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΜΕ ΠΑΛΛΑΔΙΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΧΛΩΡΟ-ΦΥΛΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.                                                                                                                                   | 3061122             |
| 1139736 - 28/02/2007    | AGROFRESH, INC.                                     | ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΟΚΑ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΑΙΘΥΛΕ-ΝΙΚΗΣ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΣΕ ΦΥΤΑ.                                                                                                                                          | 3061396             |
| 1139871 - 27/12/2006    | TQ-SYSTEMS GMBH                                     | ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙ-ΦΕΡΕΙΑΣ ΕΝΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ.                                                                                                                                          | 3061356             |
| 1142553 - 07/02/2007    | L'OREAL                                             | ΣΥΝΘΕΣΗ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΚΕΡΑΤΙΝΙΚΩΝ ΙΝΩΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΑ ΔΥΟ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΤΕΤΑΡΤΟΤΑΓΗ ΠΟΛΥ-ΑΜΜΩΝΙΟΥ.                                                                                                          | 3061344             |
| 1144897 - 17/01/2007    | WAVIN B.V.                                          | ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΟΣ, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ, ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΝΕΡΟΥ.                                                                                                                                                | 3061113             |
| 1147334 - 14/03/2007    | OMEGA FLEX, INC.                                    | ΥΠΟΓΕΙΟ ΔΙΚΤΥΟ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ.                                                                                                                                                                                  | 3061284             |
| 1152667 - 20/12/2006    | TAMICARE LTD.                                       | ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΕΣΩΡΟΥΧΟ.                                                                                                                                                                                     | 3061239             |
| 1153575 - 03/01/2007    | ORTHOFIX S.R.L.                                     | ΜΕΣΟ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ.                                                                                                                                                                                   | 3061405             |
| 1154766 - 03/01/2007    | PAZ ARZNEIMITTEL- ENTWICKLUNGS-<br>GESELLSCHAFT MBH | ΧΡΗΣΗ R- ΑΡΥΛΟΠΡΟΠΙΟΝΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑ-ΓΩΓΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΚΑΙ ΖΩΑ, ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΗΡΕΑΣΤΟΥΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ NF-κΒ. | 3061117             |
| 1163354 - 27/12/2006    | THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF<br>PENNSYLVANIA   | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΝΑ-ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΩΝ ΑΔΕΝΟ-ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΩΝ ΙΩΝ ΧΩΡΙΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΙΟ.                                                                                                          | 3061081             |
| 1166287 - 13/12/2006    | AREVA T SA                                          | ΤΕΛΕΙΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΕΤΑΙ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ.                                                                                                                             | 3061202             |
| 1169422 - 03/01/2007    | COLGATE-PALMOLIVE COMPANY                           | ΜΕΤΑ - ΑΦΡΙΣΜΟΥ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ.                                                                                                                                                                       | 3061425             |
| 1171633 - 03/01/2007    | TRACE TAG INTERNATIONAL LIMITED                     | ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.                                                                                                                                                                                 | 3061427             |
| 1172466 - 10/01/2007    | TEIJIN LIMITED                                      | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΙΝΑΣ ΜΕΤΑ-ΤΥΠΟΥ ΟΛΙΚΩΣ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ.                                                                                                                                           | 3061167             |
| 1174649 - 27/12/2006    | AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.                    | ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΙΑ ΕΝΑ ΔΟΧΕΙΟ ΠΙΕΣΕΩΣ.                                                                                                                                                                             | 3061145             |
| 1175230 - 17/01/2007    | TS03 INC.                                           | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΟΖΟΝ.                                                                                                                                                                | 3061128             |
| 1175904 - 28/03/2007    | MERCK & CO. INC.                                    | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗΣ ΤΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΟΣΤΩΝ.                                                                                                                                                                 | 3061353             |
| 1182171 - 03/01/2007    | OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER<br>INC.              | ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΣΒΩΛΩΝ ΥΑΛΟΥ ΣΕ ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΑΛΙΝΩΝ ΠΕΡΙΕ-ΚΤΩΝ.                                                                                                                  | 3061087             |
| 1183362 - 27/12/2006    | IMMUNEX CORPORATION                                 | DNA ΚΑΙ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ IL-1Η.                                                                                                                                                                                 | 3061227             |



| ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                                                   | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                         | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1237411 - 28/02/2007    | AGROFRESH, INC.                                                                                      | ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΕΝΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΑΙΘΥΛΕΝΙΚΗΣ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΣΕ ΦΥΤΑ.                                    | 3061397             |
| 1238283 - 27/12/2006    | NOVARTIS FORSCHUNGSSTIFTUNG, ZWEIGNIEDERLASSUNG FRIEDRICH MIESCHER INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH | ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΤΗ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΜΕΝΟΥ ΑΠΟ ΠΡΩΤΕΑΣΗ (PAR).                                             | 3061196             |
| 1240268 - 13/12/2006    | CELANESE EMULSIONS GMBH                                                                              | ΑΝΕΞΙΤΗΛΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ ΜΕ ΕΠΙΜΗΚΥΜΕΝΟ ΧΡΟΝΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ.                                   | 3061082             |
| 1241435 - 17/01/2007    | RWM SCHWEIZ AG .                                                                                     | ΒΛΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΥ.                                                                       | 3061400             |
| 1242319 - 03/01/2007    | UNIGLASS ENGINEERING OY                                                                              | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΜΨΗΣ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ, ΚΑΙ ΜΗΤΡΑ ΚΑΜΨΗΣ ΑΥΤΟΥ.                                                               | 3061435             |
| 1242401 - 27/12/2006    | IMMUNOGEN, INC.                                                                                      | ΚΥΤΤΑΡΟΤΟΞΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΤΑΞΑΝΕΣ ΚΑΙ Η ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΗ.                          | 3061135             |
| 1255678 - 17/01/2007    | SIMHAEE, EBRAHIM                                                                                     | ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΤΣΑΝΤΑ ΜΕ ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ.                                                                          | 3061230             |
| 1255698 - 14/03/2007    | FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.                                 | ΜΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ.                                                                              | 3061285             |
| 1256250 - 15/11/2006    | SAKARYA, TASKIN YAZAR, AYDIN                                                                         | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΑ ΤΗΛΕΦΩΝΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ.                                        | 3061319             |
| 1263729 - 20/12/2006    | ACADIA PHARMACEUTICALS INC.                                                                          | ΑΖΑΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΣΕΡΟΤΟΝΙΝΗ.           | 3061267             |
| 1265021 - 14/02/2007    | VERITAS AG                                                                                           | ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΠΑΚΙ.                                                                                            | 3061363             |
| 1265330 - 27/12/2006    | TEHALIT GMBH                                                                                         | ΕΝΑ ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟ ΚΑΝΑΛΙ.                                                                                           | 3061346             |
| 1266896 - 17/01/2007    | LES LABORATOIRES SERVIER                                                                             | ΓΡΑΜΜΙΚΕΣ Ή ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΟΥΡΙΕΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ.       | 3061452             |
| 1268025 - 27/12/2006    | LISOPHARM AG                                                                                         | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΕΝΟΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΜΗ ΑΝΑΜΙΞΙΜΩΝ ΥΓΡΩΝ.                                        | 3061399             |
| 1268036 - 03/01/2007    | FOSTER WHEELER ENERGIA OY                                                                            | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΘΕΡΜΑ ΑΕΡΙΑ.                                                   | 3061374             |
| 1268444 - 17/01/2007    | ASTRAZENECA AB                                                                                       | 2,4-ΔΙ(ΕΤΕΡΟ)-ΑΡΥΛΑΜΙΝΟ(-ΟΞΥ)-5-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΩΣ ΜΕΣΑ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΝΕΟΠΛΑΣΙΩΝ.                         | 3061401             |
| 1274364 - 17/01/2007    | HERAEUS KULZER GMBH                                                                                  | ΙΑΤΡΙΚΟ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑ.                                                                                               | 3061381             |
| 1274471 - 03/01/2007    | POLYZENIX GMBH                                                                                       | ΧΡΗΣΗ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΑΠΟ ΠΟΛΥ-ΤΡΙΘΦΟΡΟ -ΑΙΘΟΞΥΠΟ-ΛΥΦΩΣΦΑΖΕΝΙΑ ΓΙΑ ΠΕΡΙΚΑΛΥΨΗ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ.                       | 3061279             |
| 1275418 - 03/01/2007    | HAGS ANEBY AB                                                                                        | ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ.                                                                          | 3061430             |
| 1276472 - 20/12/2006    | VECTURA LIMITED                                                                                      | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑ.                                                                    | 3061130             |
| 1277906 - 28/02/2007    | WOELM GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG                                                          | ΕΚΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΡΑΓΑ ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΑΝΟΙΚΤΟ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ ΕΛΑΣΜΑ ΜΕ ΔΙΑΤΟΜΗ ΣΧΗΜΑΤΟΣ C ΜΕ ΕΝΑ ΣΤΗΡΙΓΜΑ. | 3061099             |
| 1278515 - 03/01/2007    | GLAXOSMITHKLINE KABUSHIKI KAISHA                                                                     | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΦΕΡΟΝΤΑ ΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΑ ΜΕ ΕΝΑ ΣΤΡΩΜΑ ΒΑΛΛΑΚΙΚΛΟΒΙΡΗΣ.        | 3061347             |
| 1286910 - 20/12/2006    | HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V.                                                                           | ΔΟΧΕΙΑ ΓΙΑ ΠΟΤΑ ΜΕ ΘΑΛΑΜΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΙΑ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΓΡΑΜΜΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ.                                             | 3061210             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                                | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                  | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1287612 - 06/12/2006    | FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.              | ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΜΗ ΓΡΑΜΜΙΚΟΥ ΕΝΙΣΧΥΤΗ ΜΕ ΕΝΑ ΑΝΑΝΤΗ ΖΩΝΟΠΕΡΑΤΟ ΦΙΛΤΡΟ.                     | 3061093             |
| 1291278 - 03/01/2007    | BESENZONI S.P.A.                                                                  | ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΗ ΔΙΑΒΑΘΡΑ ΓΙΑ ΠΛΟΙΑ.                                                                                                                           | 3061307             |
| 1293183 - 29/11/2006    | TIRADO ABULLON, SALVADOR                                                          | ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.                                                                                                                                   | 3061163             |
| 1294545 - 14/02/2007    | ROLLING RAZOR, INC.                                                               | ΚΥΛΙΟΜΕΝΟ ΞΥΡΑΦΑΚΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΞΥΡΙΣΜΑΤΟΣ.                                                                                                                | 3061357             |
| 1296685 - 28/02/2007    | BAYER HEALTHCARE AG                                                               | ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΚΙΝΟΛΟΝΗΣ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ.                                               | 3061240             |
| 1296792 - 20/12/2006    | DIAGER                                                                            | ΤΡΥΠΑΝΙ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ.                                                                                                                                       | 3061203             |
| 1296961 - 14/02/2007    | F. HOFFMANN-LA ROCHE AG                                                           | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ 1,4-ΔΙΑΖΕΠΑΝΟ-2,5-ΔΙΟΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΤΗΣ ΝΚ-1.                                                             | 3061398             |
| 1297754 - 03/01/2007    | BARILLA G. E R. FRATELLI S.P.A.                                                   | ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΟΥ ΣΝΑΚ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΕΤΑΙ ΣΕ ΖΥΜΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΖΥΜΑΡΙΚΩΝ.                                                            | 3061324             |
| 1298856 - 27/12/2006    | LG ELECTRONICS INC.                                                               | ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΠΑΚΕΤΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ.                                                                                          | 3061129             |
| 1301201 - 28/02/2007    | DUKE UNIVERSITY                                                                   | ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΤΥΠΟΥ II ΑΣΘΕΝΕΙΑΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΓΛΥΚΟΓΟΝΟΥ.                                                                                                   | 3061223             |
| 1302497 - 06/12/2006    | ARKEMA INC.                                                                       | ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗΣ.                                                                                                                                     | 3061103             |
| 1304943 - 10/01/2007    | LEGO A/S                                                                          | ΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΟΣΜΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΟΣΜΗΜΑΤΟΣ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΗΣ.                      | 3061373             |
| 1305009 - 07/06/2006    | LABOPHARM INC.<br>LABOPHARM EUROPE LIMITED<br>LABOPHARM (BARBADOS) LIMITED        | ΣΤΑΥΡΟΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΑΜΥΛΟ ΥΨΗΛΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΕ ΑΜΥΛΟΖΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΕΚΛΥΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ. | 3061350             |
| 1309508 - 10/01/2007    | BUCHER HYDRAULICS AG                                                              | ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΕ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗ ΠΙΕΣΗΣ.                                                                                                             | 3061255             |
| 1309547 - 17/01/2007    | TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.                                               | ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΗ ΜΟΔΑΦΙΝΙΑΗ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΙΔΙΑΣ.                                                                                     | 3061367             |
| 1309591 - 24/01/2007    | ORTHO-MCNEIL PHARMACEUTICAL, INC.                                                 | ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙΣΕΣ ΠΥΡΑΖΟΛΕΣ.                                                                                                                               | 3061164             |
| 1313378 - 17/01/2007    | SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.<br>INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE | ΘΡΕΠΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΗΣ ΑΠΟΘΕΣΗΣ.                                                                                    | 3061251             |
| 1314664 - 24/01/2007    | OMA S.R.L.                                                                        | ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΑΠΟ ΜΙΑ ΠΑΛΕΤΑ ΜΕ ΚΕΦΑΛΗ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΗ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ.                                                              | 3061321             |
| 1322176 - 03/01/2007    | LONZA AG                                                                          | ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΡΝΙΤΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΚΑΛΟΥΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΠΡΟΠΟΝΗΣΗ ΒΡΑΔΥΚΑΡΔΙΑΣ.                                                                   | 3061120             |
| 1325346 - 27/12/2006    | KEELE UNIVERSITY                                                                  | ΜΕΤΡΗΣΗ ΣΙΔΗΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ.                                                                                                                     | 3061359             |
| 1326599 - 13/12/2006    | ECO ANIMAL HEALTH LTD.                                                            | ΧΡΗΣΗ ΑΙΒΛΟΣΙΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΠΡΟΛΗΨΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ LAWSONIA ΣΕ ΧΟΙΡΟΥΣ.                                                                       | 3061208             |
| 1327116 - 20/12/2006    | EMP TECHNOLOGIES LIMITED                                                          | ΚΛΙΒΑΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΗΞΗ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΗΞΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ.                                                                                                | 3061314             |
| 1330577 - 31/01/2007    | MASTENBROEK LTD.                                                                  | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ.                                                                                                                 | 3061252             |
| 1331850 - 03/01/2007    | DSM IP ASSETS B.V.                                                                | ΥΓΡΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΟΥ ΨΩΜΙΟΥ.                                                                                                               | 3061403             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Α.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                             | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                                         | ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1334055 - 20/12/2006    | DOBOY INC.                                                     | ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΚΟΠΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΞΕΛΑΣΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ.                                                                                                                                      | 3061313             |
| 1338971 - 31/01/2007    | NTT DOCOMO, INC.                                               | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΛΗΨΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ.                                                                                                                                                                           | 3061388             |
| 1340506 - 27/12/2006    | CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.                                     | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΕΣ ΕΠΙ-ΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΠΟΛΥΜΥΞΙΝΗ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ.                                                                                 | 3061144             |
| 1340956 - 27/12/2006    | CARL ZEISS OPTRONICS WETZLAR GMBH                              | ΣΚΟΠΕΥΤΙΚΗ ΔΙΟΠΤΡΑ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΝΔΕΙΞΗ.                                                                                                                                                                         | 3061336             |
| 1341531 - 17/01/2007    | ELI LILLY AND COMPANY<br>ELAN PHARMACEUTICALS, INC.            | ΕΝΩΣΗ ΛΑΚΤΑΜΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΑΠΕΛΕΥ-ΘΕΡΩΣΗΣ Ή ΤΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΒΗΤΑ -ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ.                                                                                                                   | 3061132             |
| 1345594 - 24/01/2007    | LES LABORATOIRES SERVIER                                       | ΣΤΕΡΕΑ ΘΕΡΜΟΔΙΑΜΟΡΦΩΣΙΜΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝ-ΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΤΗΣ ΙΒΑΒΡΑΔΙΝΗΣ.                                                                                                                  | 3061453             |
| 1345895 - 27/12/2006    | SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH                                | ΝΕΕΣ ΔΙΦΑΙΝΖΥΛΑΖΗΤΙΔΙΝΟΝΕΣ, Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ, ΤΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ-ΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΙΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΟΥΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ ΛΙΠΙΔΙΩΝ. | 3061085             |
| 1345900 - 17/01/2007    | SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH .                              | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΓΟΥΑΝΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΜΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΠΑΡΑ-ΓΟΝΤΑΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΧΑ.                                                                                                                                                  | 3061302             |
| 1345945 - 10/01/2007    | AVENTIS PHARMA S.A.                                            | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΣΤΡΕΠΤΟΓΡΑΜΙΝΩΝ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΟΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΟΥΝ.                                                                                                                                    | 3061445             |
| 1350852 - 03/01/2007    | CENTRO NACIONAL DE INVESTIGA-<br>CIONES CIENTIFICAS (CNIC)     | ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΗΚΤΗΣ ΠΑΛΛΟΜΕΝΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΤΑ ΔΕΙΓΜΑΤΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΕΝΑ ΕΓΚΛΕΙΟΜΕΝΟ ΣΕ ΑΥΤΟΚΛΕΙΣΤΟ ΚΑΙ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΚΑΛΟΥΠΙ.                           | 3061219             |
| 1352897 - 03/01/2007    | ASTRAZENECA AB                                                 | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΔΑΜΑΝΤΑΝΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΦΛΕΓΜΟ-ΝΩΔΩΝ, ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΑΣΘΕ-ΝΕΙΩΝ.                                                                                                                  | 3061211             |
| 1354204 - 13/12/2006    | NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOSTICS,<br>INC.                     | ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ HCV ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ/ΑΝΤΙΣΩ-ΜΑΤΟΣ.                                                                                                                                                                   | 3061195             |
| 1354529 - 13/12/2006    | FORMIFICIO MILANESE TEAM S.R.L.                                | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΙΑΣ ΣΕΙΡΑΣ ΚΑΛΟΥ-ΠΙΩΝ ΥΠΟΔΗΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΩΝ ΣΕ ΜΙΑ ΣΕΙΡΑ ΜΕΓΕΘΩΝ ΞΕΚΙΝΩΝΤΑΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΒΑΣΙΚΟ ΚΑΛΟΥΠΙ.                                                                                 | 3061260             |
| 1358209 - 27/12/2006    | GENENTECH, INC.                                                | ΚΡΥΣΤΑΛΛΩΣΗ ΤΟΥ IGF-1.                                                                                                                                                                                           | 3061280             |
| 1359207 - 17/01/2007    | BP OIL INTERNATIONAL LIMITED                                   | ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΥΣΙΜΟΥ.                                                                                                                                                                                                | 3061256             |
| 1362869 - 06/12/2006    | NATIONAL STARCH AND CHEMICAL<br>INVESTMENT HOLDING CORPORATION | ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΑΜΥΛΟ ΠΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΜΕ ΑΠΟ-ΚΛΑΔΩΣΗ ΙΣΟΑΜΥΛΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΜΥΛΟΥ ΜΕ ΧΑΜΗΛΗ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΑΜΥΛΟΖΗΣ.                                                                                                      | 3061102             |
| 1363053 - 02/11/2006    | VALVULAS ARCO, S.L.                                            | ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΔΡΟΔΟ-ΤΗΣΗΣ.                                                                                                                                                                 | 3061352             |
| 1363900 - 24/01/2007    | CELGENE CORPORATION                                            | ΕΝΩΣΕΙΣ ΙΣΟΪΝΔΟΛΟ-ΙΜΙΔΙΟΥ, ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ.                                                                                                                                                          | 3061329             |
| 1368200 - 20/12/2006    | DATALASE LTD                                                   | ΔΥΝΑΜΕΝΕΣ ΝΑ ΣΗΜΑΔΕΥΟΝΤΑΙ ΜΕ ΛΕΪΖΕΡ ΣΥΝΘΕ-ΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΜΕ ΛΕΪΖΕΡ.                                                                                                                                | 3061146             |
| 1369387 - 13/12/2006    | OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER<br>INC.                         | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟ ΚΕΝΤΡΑΡΙΣΜΑ ΣΩΛΗΝΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΟΗΣ ΥΑΛΟΥ.                                                                                                                                                | 3061088             |
| 1370531 - 28/02/2007    | CELLTECH R & D LIMITED                                         | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΕΝΑΜΙΔΙΟΥ ΦΑΙΝΥΛΛΑΝΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΟΜΑΔΑ ΚΥΚΛΟΒΟΥΤΕΝΙΟΥ, ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟ-ΛΕΙΣ ΙΝΤΕΓΚΡΙΝΗΣ.                                                                                                          | 3061194             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                         | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                       | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1372665 - 20/12/2006    | SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT                | ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΟΡΜΟΝΗΣ ΚΑΙ ΜΟΡΦΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΤΗΣ.                                                                                              | 3061151             |
| 1378255 - 03/01/2007    | ETHICON, INC.                              | ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΕΠΙΔΕΣΜΟΣ ΠΛΗΓΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ.                                                                                            | 3061186             |
| 1378417 - 24/01/2007    | SIEMENS SCHWEIZ AG                         | ΕΚΚΕΝΤΡΟΣ ΠΕΙΡΟΣ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΒΕΛΟΝΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ.                                                                                        | 3061288             |
| 1379350 - 20/12/2006    | GEFIROPOULOS, STAVROS                      | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΟΠΗΣ ΕΝΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΣΕ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΡΑΟΥΛΑ.                                                              | 3061305             |
| 1379515 - 27/12/2006    | JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.                 | ΔΙΦΑΙΝΥΛΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΩΝ ΛΙΠΙΔΙΩΝ.                                                                                                            | 3061334             |
| 1383514 - 03/01/2007    | SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.           | ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΠΡΟΒΙΟΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΟΥΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΜΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΗ ΕΙΔΙΚΩΝ ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ.   | 3061327             |
| 1385823 - 13/12/2006    | NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOSTICS, INC.    | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΓΟΥΑΝΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΤΗΣ ΜΕΛΑΝΟΚΟΡΤΙΝΗΣ -4(MC4-R).                                                                            | 3061213             |
| 1385876 - 03/01/2007    | NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOSTICS S.R.L.   | ΓΟΝΟΚΟΚΚΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ ΚΑΙ ΝΟΥΚΛΕΙΚΑ ΟΞΕΑ.                                                                                                                     | 3061395             |
| 1389617 - 03/01/2007    | ZENYAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA             | ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΜΕΣΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΗΝ ΙΔΙΑ ΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ.                                                                         | 3061411             |
| 1390040 - 03/01/2007    | PANTARHEI BIOSCIENCE B.V.                  | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΟΡΜΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΣ.                                                                                        | 3061080             |
| 1390403 - 03/01/2007    | NYMOX CORPORATION                          | ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΝΕΥΡΙΚΩΝ ΙΩΝ ΚΑΙ Η ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΗ.                                                                                   | 3061215             |
| 1391574 - 24/01/2007    | SKJELLERUP, JOHAN                          | ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΜΠΕΛΙΤΣΑΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.                                                                                                                                 | 3061439             |
| 1392355 - 14/02/2007    | ALCON, INC.                                | ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΠΡΩΤΕΑΣΟΜΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΞΗΡΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΥ.                                                                                      | 3061134             |
| 1397202 - 13/12/2006    | SONICO LIMITED .                           | ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΓΡΩΝ ΜΕ ΥΠΕΡΗΧΟΥΣ.                                                                                                                | 3061138             |
| 1397380 - 27/12/2006    | RAMOT AT TEL AVIV UNIVERSITY LTD.          | ΠΟΛΛΑΠΛΟ ΑΝΤΙΓΟΝΙΚΟ ΠΕΠΤΙΔΙΟ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΕΙ ΠΟΛΛΑΠΛΑ ΑΝΤΙΓΡΑΦΑ ΕΝΟΣ ΕΠΙΤΟΠΟΥ ΕΝΟΣ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΣΧΗΜΑΤΙΖΕΙ ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ. | 3061348             |
| 1398038 - 10/01/2007    | ALLERGAN, INC.                             | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΒΟΤΟΥΛΙΝΙΚΗΣ ΤΟΞΙΝΗΣ.                                                                                                                   | 3061325             |
| 1399530 - 03/01/2007    | SELDEN RESEARCH LTD                        | ΒΙΟΚΤΟΝΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ.                                                                                                                                  | 3061404             |
| 1399596 - 24/01/2007    | TEREOS                                     | ΜΕΘΟΔΟΣ ΞΗΡΑΝΣΕΩΣ ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ ΣΑΚΧΑΡΟΖΗΣ, ΠΡΟΪΟΝ ΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ ΑΥΤΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΑΥΤΟΥ.                                                  | 3061433             |
| 1400518 - 17/01/2007    | NIPPON SHINYAKU CO., LTD.                  | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΗΣ ΕΝΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΑ.                                                                                                                    | 3061331             |
| 1401724 - 17/01/2007    | BEESON AND SONS LIMITED                    | ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ.                                                                                                                  | 3061269             |
| 1402879 - 31/01/2007    | JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. | ΑΠΟΤΡΙΧΩΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΕΞ ΑΥΤΩΝ.                                                                                                                  | 3061437             |
| 1404785 - 03/01/2007    | VALTION TEKNIILLINEN TUTKIMUSKESKUS        | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΑΕΡΙΟΠΟΙΗΣΗΣ.                                                                                                                    | 3061322             |
| 1408114 - 03/01/2007    | IMVISION GMBH                              | ΤΜΗΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΜΟΡΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΕΑ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ (ΜΑΤ-ΜΟΡΙΑ) ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΑΝΟΣΟΑΠΟΚΡΙΣΕΩΝ, ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΔΟΜΗΜΑΤΑ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ.                             | 3061258             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                      | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                              | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1409380 - 20/12/2006    | MAGALDI INDUSTRIE S.R.L.                                | ΑΥΤΟ - ΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕΝΟΣ ΠΕΡΙΚΛΕΙΣΤΟΣ ΤΑΙΝΙΟΔΡΟΜΟΣ ΓΙΑ ΑΣΥΣΚΕΥΑΣΤΑ ΥΛΙΚΑ.                                                                                                                 | 3061275             |
| 1409652 - 20/12/2006    | SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.                        | ΑΘΑΝΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΠΡΟΟΣΤΕΟΒΛΑΣΤΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥΣ.                                                                                                                          | 3061250             |
| 1417180 - 27/12/2006    | ASTRAZENECA UK LIMITED                                  | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΑΜΙΝΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ.                                                                                                                                                   | 3061188             |
| 1418894 - 24/01/2007    | LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG                         | ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΟ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕ FENTANYL.                                                                                                                                           | 3061291             |
| 1419181 - 14/03/2007    | RHODIA INC.                                             | ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΛΕΓΜΑΤΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΤΑ ΣΥΣΤΑΔΕΣ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΩΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ.                                                                            | 3061222             |
| 1421922 - 21/02/2007    | WARSAW ORTHOPEDIC, INC.                                 | ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΜΕΣΟΣΠΟΝΔΥΛΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ.                                                                                                                                         | 3061127             |
| 1422311 - 28/02/2007    | HITACHI TOOL ENGINEERING LTD.                           | ΣΚΛΗΡΑ ΣΤΡΩΣΙΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΛΕΙΟΝ ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΟΝ ΔΙΑ ΣΚΛΗΡΑΣ ΣΤΡΩΣΕΩΣ.                                                                                                                       | 3061084             |
| 1424287 - 10/01/2007    | DESIGN IDEAS LTD.                                       | ΠΛΕΓΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΠΛΕΓΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟΥ.                                                                                    | 3061282             |
| 1424547 - 13/12/2006    | ILLINOIS TOOL WORKS INC.                                | ΔΟΚΙΜΗ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ.                                                                                                                                                                     | 3061192             |
| 1425014 - 13/12/2006    | SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH                         | ΔΙΑΡΥΛΟΚΥΚΛΟΑΛΚΥΛΟ-ΠΑΡΑΓΩΓΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΩΝ ΡΡΑΡ.                                                                                   | 3061076             |
| 1426492 - 10/01/2007    | WALO BERTSCHINGER AG                                    | ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΑΠΟ ΚΟΚΚΩΔΕΣ ΥΛΙΚΟ ΜΕ ΠΟΡΟΥΣ ΑΛΛΑ ΧΩΡΙΣ ΑΡΜΟΥΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΑΠΟ ΚΟΚΚΩΔΕΣ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΑΥΤΗ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ. | 3061370             |
| 1427423 - 27/12/2006    | ASTRAZENECA AB                                          | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΕΝΖΟΘΕΙΑΖΕΠΙΝΗΣ ΚΑΙ ΒΕΝΖΟΘΕΙΑΔΙΑΖΕΠΙΝΗΣ ΜΕ ΔΡΑΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΕΙΛΕΪΚΟΥ ΧΟΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ (IBAT) ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΥΠΕΡΙΛΙΠΙΔΑΙΜΙΑΣ.                           | 3061212             |
| 1427440 - 20/12/2006    | OMNIO HEALER AB                                         | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΠΟΥΛΩΣΗΣ ΤΩΝ ΠΛΗΓΩΝ.                                                                                                                                    | 3061198             |
| 1427728 - 07/03/2007    | THE PROCTER & GAMBLE COMPANY                            | 6,7-ΔΙΥΔΡΟ-5Η -ΠΥΡΑΖΟΛΟ [1,2-Α]ΠΥΡΑΖΟΛ-1-ΟΝΕΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥΝ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΕΙΣ ΚΥΤΟΚΙΝΕΣ.                                                                                              | 3061235             |
| 1428807 - 24/01/2007    | MAGNECO/METREL, INC.                                    | ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΕ ΥΨΗΛΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΚΛΙΒΑΝΟΥΣ ΤΗΞΗΣ ΥΑΛΟΥ.                                                                                                                   | 3061443             |
| 1429613 - 17/01/2007    | BAYER CROPSCIENCE AG                                    | ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΑ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΘΕΙΕΝ-3-ΥΛΟ-ΣΟΥΛΦΟΝΥΛ-ΑΜΙΝΟ(ΘΕΙΟ)ΚΑΡΒΟΝΥΛΟΤΡΙΑΖΟΛΙΝ(ΘΕΙ)ΟΝΕΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΟΤΑ.                                                            | 3061287             |
| 1429731 - 03/01/2007    | ELAN PHARMA INTERNATIONAL LIMITED                       | ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ.                                                                                                                                                | 3061343             |
| 1429753 - 03/01/2007    | KALVINSH, IVARS<br>VEVERIS, MARIS<br>BIRMANS, ANATOLIJS | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΑ ΓΑΜΜΑ ΒΟΥΤΥΡΟΒΕΤΑΪΝΗ.                                                                                                                             | 3061423             |
| 1429843 - 27/12/2006    | ALTANA PHARMA AG                                        | ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΡΔΕ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΔΕΥΚΟΤΡΙΕΝΙΟΥ.                                                                                                           | 3061094             |
| 1431463 - 27/12/2006    | ROXBURY LIMITED                                         | ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ.                                                                                                                                                                   | 3061308             |
| 1433730 - 10/01/2007    | REIFENHAUSER GMBH & CO.<br>MASCHINENFABRIK              | ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΕΛΙΞΗΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΜΠΟΜΠΙΝΑΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΕΛΙΞΗΣ.                                                                               | 3061317             |
| 1434477 - 06/12/2006    | ROLLA, ALBERTO .                                        | ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΧΤΥΠΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΛΛΟΓΗ ΕΛΑΙΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ.                                                                                                                            | 3061137             |



| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                                         | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1434880 - 03/01/2007    | AHRAM BIOSYSTEMS INC.                             | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΩΝ ΝΟΥΚΛΕΪΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ ΔΙΑ ΡΕΥΜΑΤΩΝ.                                                                                                      | 3061422             |
| 1437359 - 20/12/2006    | GLAXOSMITHKLINE ISTRAZIVACKI CENTAR ZAGREB D.O.O. | ΝΕΕΣ 3,6-ΗΜΙΑΚΕΤΑΛΕΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΤΩΝ 9Α-ΑΖΑΛΙΔΩΝ.                                                                                                                                                          | 3061229             |
| 1438149 - 14/02/2007    | ARCELOR FRANCE                                    | ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΠΙΜΗΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΣ) ΚΥΤΙΩΝ ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΟΔΟΚΟΥΣ.                                                                                                                                      | 3061339             |
| 1438304 - 06/12/2006    | JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.                        | ΝΕΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-ΦΑΙΝΥΛ-4-[1Η-ΙΜΙΔΑΖΟΛ-2-ΥΛ]-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΙ ΜΗ-ΠΕΠΤΙΔΙΚΟΙ ΔΕΛΤΑ ΟΠΙΟΕΙΔΕΙΣ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΕΣ.                                                               | 3061101             |
| 1439924 - 28/02/2007    | L & P PROPERTY MANAGEMENT COMPANY                 | ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ ΕΛΙΚΟΕΙΔΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ ΓΙΑ ΣΤΡΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΑΠΕΤΣΑΡΙΕΣ ΕΠΙΠΛΩΝ.                                                                                                             | 3061133             |
| 1441612 - 13/12/2006    | KERMEL                                            | ΣΥΝΘΕΤΟ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΦΥΛΛΟΥ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΕΝΔΥΜΑΤΩΝ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΕΣ.                                                                 | 3061119             |
| 1441613 - 20/12/2006    | KERMEL                                            | ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΦΑΝΤΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΘΕΡΜΙΚΗ ΜΟΝΩΣΗ.                                                                                                                                                                         | 3061114             |
| 1441726 - 20/12/2006    | MERCK PATENT GMBH                                 | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΦΑΙΝΟΞΥ-N'-4-(ΙΣΟΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟ-1,1-ΔΙΟΞΕΙΔ-2-ΥΛΟ)-ΦΑΙΝΥΛΟ] ΒΑΛΕΡΙΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΕΤΕΡΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΠΗΞΗΣ ΧΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΘΡΟΜΒΟΕΜΒΟΛΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΝΕΟΠΛΑΣΙΩΝ.       | 3061459             |
| 1442150 - 03/01/2007    | SALZBURGER ALUMINIUM AKTIENGES-<br>ELLSCHAFT      | ΚΡΑΜΑΤΑ ΑΡΓΙΛΙΟΥ -ΠΥΡΙΤΙΟΥ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.                                                                                                                                                   | 3061371             |
| 1443967 - 24/01/2007    | NOVARTIS AG                                       | ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΚΥΚΛΟΟΞΥΓΕΝΑΣΗΣ-2/ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΑΠΟΑΚΕΤΥΛΑΣΗΣ ΤΗΣ ΙΣΤΟΝΗΣ.                                                                                                                                      | 3061446             |
| 1443992 - 03/01/2007    | ALZA CORPORATION                                  | ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΟ ΣΥΜΠΤΥΞΗΣ ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΣΥΡΙΓΓΑΣ.                                                                                                                                                                          | 3061253             |
| 1444405 - 20/12/2006    | MASTENBROEK LTD.                                  | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΔΙΑΝΟΙΣΗΣ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ.                                                                                                                                                                        | 3061249             |
| 1444660 - 03/01/2007    | FILTRONA UNITED KINGDOM LIMITED                   | ΜΕΤΡΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΠΑΡΑΠΟΙΗΣΗΣ / ΑΠΟΜΙΜΗΣΗΣ.                                                                                                                                                                         | 3061355             |
| 1446516 - 27/12/2006    | ORO AS                                            | ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ, ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ.                                                                                                                                | 3061379             |
| 1448221 - 03/01/2007    | ZENTARIS GMBH                                     | ΕΝΕΣΙΜΟ ΔΙΑΛΥΜΑ LHRH-ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ.                                                                                                                                                                                | 3061153             |
| 1448559 - 27/12/2006    | SMITHKLINE BEECHAM PLC                            | BENZOLΟΣΟΥΛΦΟΝΙΚΗ 5-(4-(2-(N-ΜΕΘΥΛΟ -N-(2-ΠΥΡΙΔΥΛ)ΑΜΙΝΟ)ΑΙΘΟΞΥ)ΒΕΝΖΥΛΟ)ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟ -2,4-ΔΙΟ-ΝΗ. ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΗΣ. ΠΟΛΥΜΟΡΦΕΣ I ,II ΚΑΙ III ΑΥΤΗΣ. ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ. | 3061220             |
| 1449360 - 27/12/2006    | BRITISH SKY BROADCASTING LIMITED                  | ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ ΔΕΚΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΑ ΣΗΜΑΤΑ.                                                                                                                                                                      | 3061338             |
| 1451177 - 21/03/2007    | GRUNENTHAL GMBH                                   | ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2-ΠΥΡΡΟΛΙΔΙΝ -2-ΥΛ-1Η-ΙΝΔΟΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΗΜΙΚΡΑΝΙΑΣ.                                                                                                                                | 3061407             |
| 1453852 - 17/01/2007    | WILEX AG                                          | ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΑ ΑΡΥΛΟΓΟΥΑΝΙΔΙΝΟΠΕΠΤΙΔΙΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΟΥΡΟΚΙΝΑΣΗΣ.                                                                                                                                                    | 3061176             |
| 1455290 - 03/01/2007    | SOCIETE FRANCAISE DU RADIOTELEPHONE-SFR           | ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΜΙΑΣ ΔΙΑΡΘΡΩΣΗΣ ΜΙΑΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΠΥΛΗΣ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΧΡΗΣΤΗ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΠΥΛΗΣ.                                                                                                           | 3061228             |
| 1456197 - 28/02/2007    | GRUNENTHAL GMBH                                   | ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΘΕΣΗ 3 ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΟ-2,6-ΔΙΟΝΕΣ.                                                                                                                                                   | 3061175             |
| 1456728 - 27/12/2006    | MAGTECH AS                                        | ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΤΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ.                                                                                                                                                                         | 3061372             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΑΗΜ.Ε.Α.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)               | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                              | ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1458827 - 10/01/2007    | IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC | ΥΔΑΤΙΚΕΣ ΕΠΙΧΡΙΣΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΔΙΑ-ΣΠΟΡΕΣ ΥΒΡΙΔΙΚΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΑΚΡΥΛΙΚΟΥ.                                                                                  | 3061257             |
| 1459624 - 13/12/2006    | KURT, MEHMET                     | ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΠΟΝΗΣΗΣ ΖΩΩΝ ΒΑΣΕΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.                                                                                                                                    | 3061233             |
| 1463795 - 27/12/2006    | COLGATE-PALMOLIVE COMPANY        | ΣΦΟΥΥΤΤΙΣΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ.                                                                                                                                                               | 3061272             |
| 1464224 - 17/01/2007    | POLY-CLIP SYSTEM GMBH & CO. KG   | ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΤΥΠΟΥ ΕΥΚΑΜΠΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕ ΠΟΛΥΤΩΝΙΚΗ ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΤΟΜΗ Ή ΜΕ ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΤΟΜΗ ΠΟΥ ΑΠΟΚΛΙΝΕΙ ΑΠΟ ΤΟ ΚΥΚΛΙΚΟ ΣΧΗΜΑ.                   | 3061458             |
| 1464374 - 24/01/2007    | FOSTER WHEELER ENERGIA OY        | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΘΕΡΜΑ ΑΕΡΙΑ ΜΕΣΩ ΕΝΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗ ΚΥΚΛΩΝΩΝ.                                                                                          | 3061428             |
| 1467706 - 14/03/2007    | PHOTONAMIC GMBH & CO. KG         | ΔΕΡΜΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙ-ΝΟΛΕΒΟΥΛΙΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.                                                                                                                    | 3061417             |
| 1469723 - 22/11/2006    | DISEASE CONTROL TEXTILES SA      | ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑΧΥΣΗΣ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟ-ΝΟΥ.                                                                                                                                        | 3061377             |
| 1470079 - 03/01/2007    | DEGREMONT                        | ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΔΑΤΩΝ ΜΕΣΩ ΕΠΙΠΛΕΥ-ΣΕΩΣ.                                                                                                                                    | 3061171             |
| 1470295 - 27/12/2006    | ETS A. DESCHAMPS ET FILS         | ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ, ΔΙΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΤΑΧΕΟΣ ΑΝΑΠΤΥΓΜΑΤΟΣ.                                                                                                      | 3061341             |
| 1471028 - 07/02/2007    | INVENTIO AG                      | ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΟΜΑΝΔΑΛΩΣΕΩΣ.                                                                                                                                                   | 3061418             |
| 1476060 - 07/03/2007    | SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. | ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΦΡΟΥ.                                                                                                                                   | 3061326             |
| 1480752 - 15/11/2006    | FELTRON NV.                      | ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΜΙΚΡΥΝΣΗ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΤΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ.                                                                                                                            | 3061376             |
| 1480843 - 24/01/2007    | PEWAG AUSTRIA GMBH               | ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΗ ΑΛΥΣΙΔΑ.                                                                                                                                                               | 3061316             |
| 1480970 - 17/01/2007    | NOVARTIS AG                      | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΙΝΟΛΙΝΗΣ.                                                                                                                                                                   | 3061301             |
| 1483264 - 27/12/2006    | NEUROBIOTEC PHARMA AG            | ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1-ΑΛΛΥΛΟ -ΕΡΥΣΙΒΟΑΛΚΑΛΟΕΙΔΩΝ , ΜΕΘΟ-ΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΗΜΙΚΡΑΝΙΩΝ.                                                   | 3061254             |
| 1486511 - 24/01/2007    | GENENTECH, INC.                  | ΑΝΑΔΙΠΛΩΣΗ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ.                                                                                                                                                             | 3061455             |
| 1488781 - 03/01/2007    | L'OREAL                          | ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΑΦΗΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΑ 4,5-ΔΙΑΜΙΝΟ-1-(Β-ΥΔΡΟΞΥΑΙΘΥΛΟ)-1Η-ΠΥΡΑΖΟΛΙΟ Ή 4,5-ΔΙΑΜΙΝΟ-1-(Β-ΜΕ-ΘΟΞΥΑΙΘΥΛΟ)-1Η-ΠΥΡΑΖΟΛΙΟ ΩΣ ΒΑΣΗ ΟΞΕΙΔΩΣΕΩΣ, ΚΑΙ 6-ΥΔΡΟΞΥ-ΙΝΔΟΛΙΟ ΩΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΖΕΥΞΗΣ. | 3061118             |
| 1488910 - 24/01/2007    | REIFENHAUSER GMBH & CO.          | ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΦΥΛΛΟΥ ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.                                                                                                              | 3061421             |
| 1490286 - 20/12/2006    | GOTTWALD PORT TECHNOLOGY GMBH    | ΟΠΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΦΟΡΤΩΣΗ ΚΑΙ ΕΚΦΟΡΤΩΣΗ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΩΝ ΕΠΑΝΩ ΣΕ ΟΧΗ-ΜΑΤΑ.                                                                                          | 3061142             |
| 1490840 - 17/01/2007    | LANDQART                         | ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.                                                                                                                                 | 3061392             |
| 1494301 - 28/02/2007    | HAWKER GMBH                      | ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΟΧΗΜΑΤΑ.                                                                                                                                                                 | 3061299             |
| 1495730 - 06/12/2006    | A-SPINE HOLDING GROUP CORP.      | ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕ-ΤΩΠΙΣΗ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΜΕΝΗΣ Ή ΝΟΣΟΥΣΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙ-ΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ.                                                                                     | 3061100             |
| 1497231 - 03/01/2007    | PFLEIDERER WATER SYSTEMS GMBH    | ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΠΟΡΩΔΟΥΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΧΥΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΩΣ ΕΞΑΕΡΙΣΤΗ.                                                                                                                             | 3061152             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                    | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1497509 - 03/01/2007    | KIM, YOUNG MI                                                     | ΚΙΤ ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΠΟ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΛΕΙΠΤΟΣΑΝΙΔΕΣ.                                                                    | 3061380             |
| 1500689 - 03/01/2007    | CELANESE EMULSIONS GMBH                                           | ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ.                                                                                     | 3061278             |
| 1503816 - 31/01/2007    | PA CONSULTING SERVICES LIMITED                                    | ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΓΧΥΣΕΩΣ.                                                                                                           | 3061159             |
| 1505956 - 14/02/2007    | FABRE-KRAMER PHARMACEUTICALS, INC.                                | ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΔΙΣΚΙΩΝ.                                               | 3061440             |
| 1507863 - 27/12/2006    | COBRA BIOLOGICS LIMITED                                           | ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΠΛΑΣΜΙΔΙΟΥ ΣΕ ΖΩΝΤΑ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ.                                                                                | 3061309             |
| 1507998 - 10/01/2007    | SACHTLER GMBH & CO. KG                                            | ΓΕΡΑΝΟΣ ΣΥΣΚΕΥΩΝ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΕΡΑΝΟΣ ΚΑΜΕΡΑΣ.                                                                               | 3061387             |
| 1509230 - 03/01/2007    | CEDARS-SINAI MEDICAL CENTER                                       | GEFITINIB (IRESSA) ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΡΚΙΝΟΥ.                                                                               | 3061264             |
| 1509401 - 17/01/2007    | AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V.                            | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΣΕ ΑΝΤΙ-ΚΕΙΜΕΝΑ.                                                                           | 3061242             |
| 1516323 - 03/01/2007    | KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.                              | ΜΕΣΟ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΕΩΣ ΟΠΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΔΥΟ ΣΤΟΙΒΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΜΕΣΟΥ.                                  | 3061390             |
| 1516999 - 10/01/2007    | TELESTEPS AB                                                      | ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΣΚΑΛΑ.                                                                                                           | 3061442             |
| 1517619 - 03/01/2007    | UNILEVER N.V.                                                     | ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΚΑΛΕΙ ΤΟ ΧΟΡΤΑΣΜΟ.                                                                                       | 3061294             |
| 1520360 - 24/01/2007    | KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.                              | ΜΕΤΡΗΣΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ.                                                               | 3061413             |
| 1521526 - 24/01/2007    | BASF AKTIENGESELLSCHAFT                                           | ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΣΤΗ ΒΑΣΗ ΔΙΘΕΙΑΝΟΝΗΣ.                                                                                   | 3061406             |
| 1522539 - 24/01/2007    | H. LUNDBECK A/S                                                   | ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΣΚΙΤΑΛΟ-ΠΡΑΜΗ.                                                                        | 3061241             |
| 1522729 - 27/12/2006    | JOHANN HEINRICH BORNEMANN GMBH - KUNSTSTOFFTECHNIK OBERNKIRCHEN - | ΑΝΤΑΙΑ ΜΕ ΕΚΚΕΝΤΡΟ ΚΟΧΛΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΑΓΩΓΕΑΣ ΓΙΑ ΤΕΤΟΙΑ ΑΝΤΑΙΑ.                                                                 | 3061273             |
| 1524047 - 14/02/2007    | CONCAST AG                                                        | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΗΜΙΤΕΛΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ.                                                         | 3061185             |
| 1524268 - 17/01/2007    | SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION                                    | ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ 4-ΦΑΙΝΥΛΟ-4-ΚΥΑΝΟΚΥΚΛΟΕΞΑΝΟΪΚΩΝ ΟΞΕΩΝ.                                       | 3061180             |
| 1524904 - 24/01/2007    | BASF AKTIENGESELLSCHAFT                                           | ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ.                                                                                                        | 3061303             |
| 1526772 - 20/12/2006    | BASF AKTIENGESELLSCHAFT                                           | ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ.                                                                                                        | 3061181             |
| 1527176 - 03/01/2007    | ATUGEN AG                                                         | ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΝΕΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΜΟΡΙΩΝ ΠΑΡΕΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΥ RNA.                                                                            | 3061383             |
| 1529777 - 03/01/2007    | INDENA S.P.A.                                                     | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΣΟ ΟΞΑΖΟΛΙΔΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΑΞΑΝΙΩΝ.                                                                  | 3061312             |
| 1531032 - 20/12/2006    | CARMONA ROYO, ANTONIO                                             | ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΞΥΛΙΝΩΝ ΚΟΥΤΙΩΝ ΚΑΙ Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΞΥΛΙΝΩΝ ΚΟΥΤΙΩΝ.                                 | 3061234             |
| 1531151 - 07/03/2007    | USV LIMITED                                                       | ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΝ ΥΔΡΟΧΛΩΡΙΚΗΣ 1-BENZΥΛΟ-4-[5,6-ΔΙΜΕΘΟΞΥ-1-ΙΝΔΑΝΟΝ)-2-ΥΛΟ]ΜΕΘΥΛΟ ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΗΣ (DONEPEZIL HCl).      | 3061160             |
| 1532829 - 13/12/2006    | SYNAPSE INTERNATIONAL S.A.                                        | ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ.                                                     | 3061156             |
| 1537037 - 27/12/2006    | HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH                                          | ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΩΡΙΣΜΟ ΕΝΟΣ ΑΚΑΤΑΣΤΑΤΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ, ΓΙΑ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΦΙΑΛΩΝ ΠΟΤΟΥ, ΣΕ ΠΟΛΛΕΣ ΤΡΟΧΙΕΣ. | 3061271             |
| 1537304 - 28/02/2007    | JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY                            | ΜΗΧΑΝΗ ΜΕ ΕΝΑΥΣΗ ΔΙΑ ΣΥΜΠΙΕΣΕΩΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΑΥΤΗΣ.                                                                | 3061075             |
| 1538344 - 24/01/2007    | NEUMEISTER HYDRAULIK GMBH                                         | ΕΝΑΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΜΑΝΔΑΛΛΩΣΗΣ.                                                                                                 | 3061431             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                                         | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                              | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1539340 - 03/01/2007    | PAPIERFABRIK AUGUST KOEHLER AG                                                             | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΚΑΨΥΛΙΩΣΗ ΔΙΑΛΥΜΕΝΩΝ ΕΤΑΙΡΩΝ ΕΓΧΡΩΜΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΓΧΡΩΜΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ, ΤΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΩΣ ΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΑ ΚΑΨΑΚΙΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΣΕ ΧΑΡΤΙ ΕΓΧΡΩΜΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ. | 3061402             |
| 1539486 - 27/12/2006    | SCHEUTEN GLASGROEP                                                                         | ΠΥΡΙΜΑΧΗ ΜΟΝΑΔΑ ΣΤΙΛΒΩΣΕΩΣ.                                                                                                                                                           | 3061265             |
| 1541503 - 13/12/2006    | LENTJES, CARSTEN                                                                           | ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΠΟΔΟΧΕΩΣ.                                                                                                                                                                    | 3061209             |
| 1545733 - 03/01/2007    | AKZO NOBEL N.V.                                                                            | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΛΑΤΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΣΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΣΗΣ.                                                                                              | 3061116             |
| 1546652 - 10/01/2007    | RAIL.ONE GMBH                                                                              | ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΤΩΝ ΣΤΑΘΕΡΩΝ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ.                                                                              | 3061283             |
| 1547224 - 20/12/2006    | PROTURA AS                                                                                 | ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΔΙΚΤΥΟ ΓΡΑΜΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ.                                                                                                    | 3061136             |
| 1548845 - 13/12/2006    | SCHEUTEN GLASGROEP                                                                         | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΕΜΑΧΙΔΙΩΝ ΚΟΝΕΩΣ.                                                                                                                                                | 3061139             |
| 1549329 - 27/12/2006    | UNIBIOSCREEN S.A.<br>UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES                                         | ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΜΕ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-ΔΗΛΗΤΗΡΙΩΔΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.                                                                                                           | 3061108             |
| 1550353 - 27/12/2006    | GUNTHER GMBH & CO., METALLVERARBEITUNG                                                     | ΣΥΝΘΕΤΟ ΣΩΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ.                                                                                                                                        | 3061335             |
| 1551779 - 24/01/2007    | BPB PLC                                                                                    | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΤΣΙΜΕΝΤΩΔΟΥΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ.                                                                                                     | 3061409             |
| 1553938 - 03/01/2007    | BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE | ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ ΕΠΟΘΕΙΛΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΥΠΕΡΠΑΡΑΘΥΡΕΟΕΙΔΙΣΜΟΥ.                                                                                                           | 3061187             |
| 1554259 - 27/12/2006    | SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH                                                            | ΝΕΟΙ ΔΙΚΥΚΛΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΟΡΜΟΝΟΕΥΑΙΣΘΗΤΗΣ ΛΙΠΑΣΗΣ.                                                                                                                              | 3061086             |
| 1554303 - 27/12/2006    | NOVARTIS AG                                                                                | ΠΟΛΥΜΟΡΦΟ Β ΕΝΟΣ ΓΝΩΣΤΟΥ ΘΕΙΟΦΑΙΝΟΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΔΩΔΕΚΑΪΔΡΟΚΥΚΛΟΠΕΝΤΑ [Α] ΦΑΙΝΑΝΘΡΕΝΥΛΟ ΕΣΤΕΡΑ.                                                                                   | 3061292             |
| 1554374 - 27/12/2006    | ABIOTEN PHARMA S.P.A.                                                                      | ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ Τ-ΛΕΜΦΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΟΜΟΓΕΝΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑ.                                                                                               | 3061362             |
| 1554513 - 14/03/2007    | SAINT-GOBAIN PAM                                                                           | ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΑΚΟΠΗΣ.                                                                                                                                                                     | 3061306             |
| 1554525 - 27/12/2006    | EBERL, KARL                                                                                | ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΑΠΟΤΑΜΙΕΥΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ ΕΙΣ ΕΝΑΝ ΠΡΟΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΧΩΡΟ.                                                                                             | 3061389             |
| 1556577 - 13/12/2006    | "ALWAG" TUNNELAUSBAU GESELLSCHAFT M.B.H.                                                   | ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΔΥΟ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ ΣΧΗΜΑ ΡΑΒΔΟΥ Ή ΣΩΛΗΝΑ.                                                                                                  | 3061150             |
| 1556916 - 06/12/2006    | IDEA LAB S.R.L.                                                                            | ΕΛΕΥΘΕΡΑ-ΔΕΥΚΟΧΡΥΣΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΤΑΛΥΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ.                                                                                                                                         | 3061207             |
| 1558094 - 03/01/2007    | ROQUETTE FRERES                                                                            | ΧΡΗΣΗ ΔΙΑΚΛΑΔΙΣΜΕΝΩΝ ΜΑΛΤΟ-ΔΕΞΤΡΙΝΩΝ ΣΑΝ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΟΚΚΟΠΟΙΗΣΗΣ.                                                                                                                      | 3061092             |
| 1558255 - 27/12/2006    | NEUROPHARMA, S.A.                                                                          | ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΚΕΤΥΛΟΧΟΛΙΝΕΣΤΕΡΑΣΗΣ ΜΕ ΔΙΠΛΗ ΘΕΣΗ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ ΑΛΖΧΕΙΜΕΡ.                                                                           | 3061349             |
| 1560581 - 10/01/2007    | OY JUVANTIA PHARMA LTD                                                                     | ΣΤΟΜΑΤΟΒΛΕΝΝΟΓΟΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗΣ.                                                                                                                      | 3061447             |
| 1561460 - 20/12/2006    | ADVANCELL - ADVANCED IN VITRO CELL TECHNOLOGIES                                            | ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΕΡΓΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΩΝ ΑΝΑΦΕΡΘΕΝΤΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ.                                                          | 3061173             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                             | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                            | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1562492 - 03/01/2007    | VASCULAR CONTROL SYSTEMS, INC.                 | ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΜΦΡΑΞΗ ΑΙΜΟΦΟΡΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ.                                                                                                                        | 3061161             |
| 1562710 - 20/12/2006    | S. C. JOHNSON & SON, INC.                      | ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΚΛΗΣΕΩΣ ΣΤΡΟΒΙΛΙΣΜΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΡΕΥΣΤΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ.                                                                                                           | 3061270             |
| 1562848 - 24/01/2007    | THYSSENKRUPP ELEVATOR AG                       | ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΜΕ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟΥΣ ΘΑΛΑΜΟΥΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΕΝΑ ΦΡΕΑΤΙΟ.                                                                                         | 3061391             |
| 1565485 - 24/01/2007    | CIPLA LTD.                                     | ΠΕΡΙΝΔΟΠΡΙΛΗ.                                                                                                                                                                       | 3061434             |
| 1567037 - 10/01/2007    | RHEA VENDORS S.P.A.                            | ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΓΡΩΝ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΩΛΗΣΗΣ.                                                                                                                                | 3061165             |
| 1568598 - 13/12/2006    | CARLINI, GIUSEPPE                              | ΗΜΙΑΚΑΜΠΤΟ ΣΚΑΦΟΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΣΚΑΦΟΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ.                                                                                                                                 | 3061143             |
| 1568822 - 17/01/2007    | VOSSLOH COGIFER                                | ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ.                                                                                                      | 3061393             |
| 1571959 - 17/01/2007    | BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERATE GMBH          | ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑΝ ΣΤΑΘΜΟ ΒΑΣΗΣ.                                                                                                                              | 3061293             |
| 1572699 - 14/02/2007    | ANTIBIOTICOS S.P.A.                            | ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΑ ΑΛΑΤΑ CEF DINIR.                                                                                                                                                        | 3061174             |
| 1574137 - 20/12/2006    | BARILLA G. E R. FRATELLI S.P.A.                | ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΡΑΚΕΡ.                                                                                                                                            | 3061274             |
| 1578016 - 27/12/2006    | RUWIDO AUSTRIA GESELLSCHAFT M.B.H.             | ΕΝΑΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΟΣ ΠΟΜΠΟΣ ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ , ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΔΕ ΕΝΑΣ ΠΟΜΠΟΣ ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕ ΥΠΕΡΥΘΡΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΚΑΙ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΕΙ ΤΟΝ ΠΟΜΠΟ ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ. | 3061340             |
| 1578658 - 03/01/2007    | GEORG FISCHER VERKEHRSTECHNIK GMBH             | ΕΝΑΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΠΙΚΑΘΗΜΕΝΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ.                                                                                                                                               | 3061237             |
| 1581227 - 28/02/2007    | ORION CORPORATION                              | ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΝΕΦΡΙΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ.                                                                                                                         | 3061419             |
| 1586310 - 27/12/2006    | HELM AG                                        | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΡΟΣΡΟΦΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ VALSARTAN ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΡΟΗΣ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΣΚΟΝΗΣ.                                                                                               | 3061333             |
| 1587801 - 31/01/2007    | CIPLA LTD.                                     | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΝΤΟΥΛΟΞΕΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΥΤΗΝ.                                                                                                                  | 3061168             |
| 1592699 - 27/12/2006    | MERIAL LIMITED                                 | ΑΒΕΡΜΕΚΤΙΝΗ ΚΑΙ ΜΟΝΟΣΑΚΧΑΡΙΤΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΑΒΕΡΜΕΚΤΙΝΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΘΕΝΤΑ ΣΤΗ ΘΕΣΗ 4'' Η 4', ΕΧΟΝΤΑ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.                                                       | 3061244             |
| 1593607 - 10/01/2007    | SMURFIT KAPPA GMBH                             | ΔΟΧΕΙΟ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΑΔΙΠΛΩΣΗΣ ΑΠΟ ΑΝΑΔΙΠΛΩΣΙΜΟ ΥΛΙΚΟ.                                                                                                                            | 3061200             |
| 1596666 - 20/12/2006    | BRAVO, FRANCESCO                               | ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΠΑΓΩΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΕΝΗ ΜΕ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΠΑΡΤΙΔΑ.                                                                                    | 3061236             |
| 1599433 - 06/12/2006    | SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH                | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ 1,3-ΚΥΚΛΟΕΞΑΝΟΔΙΟΛΗΣ CIS-ΔΙΑΤΑΞΗΣ.                                                                                  | 3061077             |
| 1601451 - 13/12/2006    | WELLENBROCK, LOTHAR<br>BRAUTFERGER, NORBERT    | ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΩΝ.                                                                                                                                                    | 3061197             |
| 1601937 - 27/12/2006    | ENVIRO TECHNOLOGY PRODUCTS LTD.                | ΣΦΥΡΙΖΟΥΣΑ ΔΙΑΦΥΤΗ ΜΕ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΑΚΟΥΦΙΣΗΣ.                                                                                                                                         | 3061394             |
| 1602597 - 06/12/2006    | MAJON ENGINEERING AND CONSULTING GMBH          | ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΜΕ ΕΞΟΓΚΩΜΑΤΑ ΓΙΑ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ.                                                                                                                  | 3061104             |
| 1603690 - 06/12/2006    | UNIVERSITY OF BRIGHTON<br>UNIVERSITY OF SUSSEX | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΑΥΤΟΥ.                                                                                                                  | 3061105             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Α.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                                                                                                       | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                          | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1607402 - 13/12/2006    | GENENTECH, INC.                                                                                                                                          | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΟΣ.                                                                                                                                                            | 3061157             |
| 1608325 - 10/01/2007    | UNILEVER N.V.                                                                                                                                            | ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΗ ΑΒΑ ΜΠΛΟΚ ΓΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΟΡΜΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΑΛΛΙΩΝ.                                                                                                                                          | 3061177             |
| 1608569 - 03/01/2007    | HAUSBRANDT TRIESTE 1892 SPA                                                                                                                              | ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΚΑΦΟΥΛΑ ΜΙΑΣ ΔΟΣΗΣ ΓΙΑ ΚΑΦΕ ΣΕ ΣΚΟΝΗ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ ΕΙΔΗ.                                                                                                                                  | 3061245             |
| 1613176 - 07/03/2007    | DANISCO A/S                                                                                                                                              | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΝΥΔΑΤΩΣΗΣ ΤΩΝ ΖΥΜΑΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΖΥΜΑΡΙΚΩΝ.                                                                                                       | 3061432             |
| 1613540 - 03/01/2007    | M-REAL OYJ                                                                                                                                               | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΟΥΤΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΚΑΣΕΤΙΝΑΣ.                                                                                                                                                | 3061083             |
| 1618568 - 13/12/2006    | AC LINK D.O.O.                                                                                                                                           | ΜΟΝΟΚΟΜΜΑΤΗ ΘΗΚΗ ΓΙΑ ΜΕΣΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΘΗΚΕΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ ΤΥΠΟΥ.                                                                                            | 3061089             |
| 1622610 - 20/12/2006    | AVENTIS PHARMACEUTICALS, INC.                                                                                                                            | ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1-(2Η-ΠΥΡΑΖΟΛ-3-ΥΛΟ)-3-{4-[1-(ΒΕΝΖΟΪΛΟ)-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝ-4-ΥΛΟΜΕΘΥΛΟ]-ΦΑΙΝΥΛΟ}-ΟΥΡΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ P38 ΚΙΝΑΣΗΣ ΚΑΙ /Η TNF -ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΦΛΕΓΜΟΝΩΝ. | 3061206             |
| 1622969 - 07/03/2007    | CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH                                                                                                                  | ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΔΙΑΖΕΠΙΝΗΣ ΣΑΝ ΛΑΝΘΑΝΟΝΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΣΚΛΗΡΥΝΤΩΝ.                                                                                                                           | 3061415             |
| 1624904 - 03/01/2007    | ARTOSS GMBH                                                                                                                                              | ΑΝΟΡΓΑΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΥΛΙΚΟ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΟΣΤΟΥ.                                                                                                                                                 | 3061412             |
| 1627122 - 10/01/2007    | TOUCHSENSOR TECHNOLOGIES, L.L.C.                                                                                                                         | ΣΥΣΤΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΚΛΕΙΘΡΟΥ ΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΦΙΑΤΡΑΡΙΣΜΑ ΑΠΟΒΟΛΗΣ ΝΕΡΟΥ.                                                                                 | 3061231             |
| 1628058 - 24/01/2007    | ROXTEC AB                                                                                                                                                | ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΕΛΕΥΣΕΩΝ ΑΓΩΓΩΝ.                                                                                                                                                | 3061449             |
| 1630510 - 03/01/2007    | SWEP INTERNATIONAL AB                                                                                                                                    | ΕΝΑΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΜΟΡΦΗ ΠΛΑΚΑΣ.                                                                                                                                                      | 3061323             |
| 1631404 - 13/12/2006    | LWB REFRACTORIES GMBH                                                                                                                                    | ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΛΥΣΕΩΣ ΑΕΡΙΩΝ ΜΕ ΚΕΚΛΙΜΕΝΟΥΣ ΔΙΑΥΛΟΥΣ ΥΠΟ ΜΟΡΦΗΝ ΣΧΙΣΜΩΝ.                                                                                                                                | 3061178             |
| 1631487 - 24/01/2007    | DIEHL REMSCHEID GMBH & CO.                                                                                                                               | ΕΡΠΥΣΤΡΙΑ ΑΛΥΣΙΔΩΤΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΓΙΑ ΕΡΠΥΣΤΡΙΟΦΟΡΑ ΟΧΗΜΑΤΑ.                                                                                                                                           | 3061190             |
| 1631557 - 20/12/2006    | BTG INTERNATIONAL LIMITED                                                                                                                                | ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΥΔΡΟΞΥΛΑΜΙΝΕΣ ΩΣ ΨΥΧΟΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ.                                                                                                                                                  | 3061148             |
| 1635644 - 17/01/2007    | GENERAL MILLS MARKETING, INC.                                                                                                                            | ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ ΖΥΜΗΣ ΣΕ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ, ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ.                                                                                                                           | 3061290             |
| 1638401 - 20/12/2006    | BASF AKTIENGESELLSCHAFT                                                                                                                                  | ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΣΤΗ ΒΑΣΗ ΕΝΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΤΡΙΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ.                                                                                                                                  | 3061182             |
| 1638598 - 06/12/2006    | BIOTECHNOLOGY RESEARCH AND DEVELOPMENT CORPORATION THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE | ΑΚΑΨΙΔΙΑΚΑ i.P. MULTOCIDA / i ΜΕΤΑΛΛΑΓΜΑΤΑ ΔΙΑΓΡΑΦΗΣ.                                                                                                                                             | 3061079             |
| 1640282 - 27/12/2006    | BALL PACKAGING EUROPE GMBH                                                                                                                               | ΚΑΠΑΚΙ ΑΠΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΦΥΛΛΟ ΜΕ ΜΙΑ ΜΕΓΑΛΗ ΟΠΗ ΓΙΑ ΕΝΑ ΚΟΥΤΙ ΠΟΤΟΥ.                                                                                                                                 | 3061361             |
| 1640309 - 17/01/2007    | GOTTWALD PORT TECHNOLOGY GMBH                                                                                                                            | ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ Η ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ ΑΥΤΟΥ.                                                                                                                                  | 3061318             |
| 1644292 - 20/12/2006    | OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.                                                                                                                      | ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΣΤΡΟΦΟΥ ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΑΛΙΝΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ.                                                                                                                          | 3061262             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                            | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                               | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1648458 - 20/12/2006    | LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A.             | ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2-[4-(ΦΑΙΝΥΛΑΜΙΝΟ)-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝ-1-ΥΛ]-N-ΦΑΙΝΥΛ-ΑΚΕΤΑΜΙΔΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΣΥΜΠΛΟΚΟΠΟΙΗΤΕΣ ΤΟΥ ΝΕΥΡΟΠΕΠΤΙΔΙΟΥ Υ5 (NPY5) ΔΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑΣ.                             | 3061297             |
| 1648899 - 03/01/2007    | NEUROGEN CORPORATION                          | ΙΜΙΔΑΖΟ-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ ΤΡΙΑΖΟΛΟ-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ: ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΒΕΝΖΟΔΙΑΖΕΠΙΝΗΣ.                                                                                                                      | 3061426             |
| 1651220 - 20/12/2006    | LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A.             | ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2-4-(ΥΔΡΟΞΥΜΕΘΥΛ-ΦΑΙΝΥΛΑΜΙΝΟ)-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝ-1-ΥΛ-N-(9Η-ΚΑΡΒΑΖΟΛ-3-ΥΛ)-ΑΚΕΤΑΜΙΔΗΣ ΚΑΙ ΟΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΩΣ ΣΥΜΠΛΟΚΟΠΟΙΗΤΑΙ ΝΕΥΡΟΠΕΠΤΙΔΙΟΥ Υ5 (NPY5) ΔΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑΣ. | 3061295             |
| 1651270 - 21/03/2007    | BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH       | ΦΑΡΜΑΚΑ ΓΙΑ ΕΙΣΠΝΟΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΒΗΤΑ-ΜΙΜΗΤΙΚΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΧΟΛΙΝΕΡΓΙΚΟ.                                                                                                                               | 3061382             |
| 1651622 - 07/02/2007    | JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.                    | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ 2-(ΚΙΝΟΞΑΛΙΝ-5-ΥΛΣΟΥΛΦΟ-ΝΥΛΑΜΙΝΟ) ΒΕΝΖΑΜΙΔΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ.                                                                                                                             | 3061386             |
| 1651640 - 14/02/2007    | PFIZER INC.                                   | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΝΙΚΟΤΙΝΑΜΙΔΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΑΝ ΡΔΕ4 ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ.                                                                                                                                                   | 3061112             |
| 1653809 - 10/01/2007    | BASF CORPORATION<br>BASF AKTIENGESELLSCHAFT   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΓΙΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΖΩΗΣ ΣΤΟ ΡΑΦΙ ΣΟΔΕΙΑΣ ΜΕΤΑ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ.                                                                                                        | 3061414             |
| 1654428 - 24/01/2007    | STUDIOART S.R.L.                              | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΚΑΛΥΨΗΣ.                                                                                                                                                   | 3061184             |
| 1654433 - 17/01/2007    | REHAU AG + CO                                 | ΠΡΟΦΙΛ ΣΤΕΓΑΝΩΣΕΩΣ ΔΙΑ ΜΙΑ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΘΩΣ ΕΠΙΣΗΣ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΣΤΕΓΑΝΩΣΕΩΣ ΜΕ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΠΡΟΦΙΛ ΣΤΕΓΑΝΩΣΕΩΣ.                                                                                | 3061098             |
| 1656056 - 31/01/2007    | BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERATE GMBH         | ΣΤΙΦΤΗΣ ΜΕ ΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΟΥΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥΣ ΣΤΕΜ-ΦΥΛΩΝ.                                                                                                                                                        | 3061441             |
| 1656949 - 10/01/2007    | GRIFOLS, S.A.                                 | ΧΡΗΣΗ ΑΛΦΑ-ΑΝΤΙΘΡΥΨΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΙΝΟΜΥΑΛΓΙΑΣ.                                                                                                                   | 3061365             |
| 1657979 - 13/12/2006    | S.C.JOHNSON & SON, INC                        | ΣΠΡΕΙ ΑΕΡΟΖΟΛ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΕ ΑΠΟΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ.                                                                                                                                                              | 3061189             |
| 1667526 - 14/02/2007    | BASF AKTIENGESELLSCHAFT                       | ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ.                                                                                                                                                                                   | 3061410             |
| 1667992 - 24/01/2007    | ASTRAZENECA AB                                | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΟΥΙΝΑΖΟΛΙΝΗΣ.                                                                                                                                                                                | 3061266             |
| 1670313 - 14/02/2007    | BASF AKTIENGESELLSCHAFT                       | ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ.                                                                                                                                                                                   | 3061296             |
| 1670458 - 20/12/2006    | BAYER SCHERING PHARMA AKTIENGES-<br>ELLSCHAFT | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΕΤΡΑΪΔΡΟΝΑΦΘΑΛΙΝΙΟΥ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΗ.                                                                                                      | 3061268             |
| 1672145 - 03/01/2007    | MORASCH, LUDWIG                               | ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ.                                                                                                                                                                                   | 3061424             |
| 1673301 - 20/12/2006    | WITTUR AG                                     | ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΓΙΑ ΣΤΕΝΑ ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΑ.                                                                                                                                                  | 3061169             |
| 1677742 - 24/01/2007    | BASF AKTIENGESELLSCHAFT                       | ΚΟΝΙΟΡΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΔΙΑΙΘΥΛΑΜΙΝΟ-ΥΔΡΟΞΥΒΕΝΖΟΪΛΟ- ΕΞΥΛΟ-ΒΕΝΖΟΪΚΟ.                                                                                                       | 3061378             |
| 1677850 - 24/01/2007    | SHERWOOD SERVICES AG                          | ΛΙΠΑΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-ΚΕΙΜΕΝΑ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΑ ΜΕ ΑΥΤΕΣ.                                                                                                                          | 3061246             |
| 1680213 - 07/03/2007    | DEGREMONT                                     | ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΕΚΤΟΝΩΣΗΣ ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟΥ ΥΔΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΚΡΟΦΥΣΑΛΙΔΩΝ ΜΕΣΑ ΣΕ ΜΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΙΠΛΕΥΣΗΣ.                                                                                              | 3061155             |

### 2.3 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                     | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                     | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>"ALWAG" TUNNELAUSBAU GESELLSCHAFT M.B.H.</b>        | ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΔΥΟ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ ΣΧΗΜΑ ΡΑΒΔΟΥ Η ΣΩΛΗΝΑ.                                         | 1556577 - 13/12/2006    | 3061150             |
| <b>ABIOGEN PHARMA S.P.A.</b>                           | ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ Τ-ΛΕΜΦΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΟΜΟΓΕΝΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑ.                                      | 1554374 - 27/12/2006    | 3061362             |
| <b>AC LINK D.O.O.</b>                                  | ΜΟΝΟΚΟΜΜΑΤΗ ΘΗΚΗ ΓΙΑ ΜΕΣΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΘΗΚΕΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ ΤΥΠΟΥ.                       | 1618568 - 13/12/2006    | 3061089             |
| <b>ACADIA PHARMACEUTICALS INC.</b>                     | ΑΖΑΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΣΕΡΟΤΟΝΙΝΗ.                       | 1263729 - 20/12/2006    | 3061267             |
| <b>ADVANCELL - ADVANCED IN VITRO CELL TECHNOLOGIES</b> | ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΕΡΓΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΩΝ ΑΝΑΦΕΡΘΕΝΤΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ. | 1561460 - 20/12/2006    | 3061173             |
| <b>AG INC.</b>                                         | ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΛΑΙΣΙΟ ΕΙΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ.                                                      | 0845926 - 17/01/2007    | 3061315             |
| <b>AGROFRESH, INC.</b>                                 | ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΟΚΑ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΑΙΘΥΛΕΝΙΚΗΣ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΣΕ ΦΥΤΑ.                                                            | 1139736 - 28/02/2007    | 3061396             |
| <b>AGROFRESH, INC.</b>                                 | ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΕΝΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΑΙΘΥΛΕΝΙΚΗΣ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΣΕ ΦΥΤΑ.                                                | 1237411 - 28/02/2007    | 3061397             |
| <b>AHRAM BIOSYSTEMS INC.</b>                           | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΩΝ ΝΟΥΚΛΕΪΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ ΔΙΑ ΡΕΥΜΑΤΩΝ.                  | 1434880 - 03/01/2007    | 3061422             |
| <b>AICURIS GMBH &amp; CO. KG</b>                       | ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΟΙ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΗΣ IL-2.                                                                          | 1076704 - 17/01/2007    | 3061154             |
| <b>AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.</b>                | ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΙΑ ΕΝΑ ΔΟΧΕΙΟ ΠΙΕΣΕΩΣ.                                                                                              | 1174649 - 27/12/2006    | 3061145             |
| <b>AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V.</b>          | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΣΕ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ.                                                                             | 1509401 - 17/01/2007    | 3061242             |
| <b>AKZO NOBEL N.V.</b>                                 | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΛΑΤΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΣΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΣΗΣ.                                     | 1545733 - 03/01/2007    | 3061116             |
| <b>ALCON, INC.</b>                                     | ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΠΡΩΤΕΑΣΟΜΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΞΗΡΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΥ.                                                    | 1392355 - 14/02/2007    | 3061134             |
| <b>ALKERMES, INC.</b>                                  | ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ.                                                                           | 1231898 - 27/12/2006    | 3061217             |
| <b>ALLERGAN, INC.</b>                                  | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΒΟΤΟΥΛΙΝΙΚΗΣ ΤΟΞΙΝΗΣ.                                                                                 | 1398038 - 10/01/2007    | 3061325             |
| <b>ALTANA PHARMA AG</b>                                | ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ PDE ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΔΕΥΚΟΤΡΙΠΕΝΙΟΥ.                                                 | 1429843 - 27/12/2006    | 3061094             |
| <b>ALTANA PHARMA AG</b>                                | ΕΣΤΕΡΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ C.                                                                                      | 1192184 - 03/01/2007    | 3061179             |
| <b>ALZA CORPORATION</b>                                | ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΟ ΣΥΜΠΤΥΞΗΣ ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΣΥΡΙΠΤΑΣ.                                                                                      | 1443992 - 03/01/2007    | 3061253             |
| <b>AMERICAN ENERGY GROUP, INC.</b>                     | ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΝΤΙΖΕΛ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΝΤΙΖΕΛ.                                            | 1123364 - 24/01/2007    | 3061438             |
| <b>AMGEN INC.</b>                                      | ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΑΝΑΙΜΙΑΣ.                                                             | 1123313 - 28/02/2007    | 3061183             |
| <b>ANDREW AG</b>                                       | ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΡΑΙΑΣ.                                                                                           | 1049195 - 24/01/2007    | 3061097             |
| <b>ANTIBIOTICOS S.P.A.</b>                             | ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΑ ΑΛΑΤΑ CEF DINIR.                                                                                                 | 1572699 - 14/02/2007    | 3061174             |



| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                     | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                          | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>ARCELOR FRANCE</b>                  | ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΠΙΜΗΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΣ) ΚΥΤΙΩΝ ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΟΔΟΚΟΥΣ.                                                                                                                       | 1438149 - 14/02/2007    | 3061339             |
| <b>AREVA T SA</b>                      | ΤΕΛΕΙΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΕΤΑΙ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ.                                                                                                                   | 1166287 - 13/12/2006    | 3061202             |
| <b>ARKEMA INC.</b>                     | ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗΣ.                                                                                                                                                                             | 1302497 - 06/12/2006    | 3061103             |
| <b>ARTOSS GMBH</b>                     | ΑΝΟΡΓΑΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΥΛΙΚΟ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΟΣΤΟΥ.                                                                                                                                                 | 1624904 - 03/01/2007    | 3061412             |
| <b>A-SPINE HOLDING GROUP CORP.</b>     | ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΜΕΝΗΣ Η ΝΟΣΟΥΣΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ.                                                                                                   | 1495730 - 06/12/2006    | 3061100             |
| <b>ASTRAZENECA AB</b>                  | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΕΝΖΟΘΕΙΑΖΕΠΙΝΗΣ ΚΑΙ ΒΕΝΖΟΘΕΙΑΔΙΑΖΕΠΙΝΗΣ ΜΕ ΔΡΑΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΕΙΛΕΪΚΟΥ ΧΟΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ (ΙΒΑΤ) ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΥΠΕΡΙΛΙΠΙΔΑΙΜΙΑΣ.                                       | 1427423 - 27/12/2006    | 3061212             |
| <b>ASTRAZENECA AB</b>                  | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΟΥΙΝΑΖΟΛΙΝΗΣ.                                                                                                                                                                           | 1667992 - 24/01/2007    | 3061266             |
| <b>ASTRAZENECA AB</b>                  | 2,4-ΔΙ(ΕΤΕΡΟ)-ΑΡΥΛΑΜΙΝΟ(ΟΞΥ)-5-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΩΣ ΜΕΣΑ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΝΕΟΠΛΑΣΙΩΝ.                                                                                                           | 1268444 - 17/01/2007    | 3061401             |
| <b>ASTRAZENECA UK LIMITED</b>          | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΑΜΙΝΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ.                                                                                                                                                               | 1417180 - 27/12/2006    | 3061188             |
| <b>ATUGEN AG</b>                       | ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΝΕΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΜΟΡΙΩΝ ΠΑΡΕΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΥ RNA.                                                                                                                                                  | 1527176 - 03/01/2007    | 3061383             |
| <b>AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH</b> | ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΤΗΣ ΤΑΞΗΣ ΤΩΝ ΕΧΙΝΟΚΑΝΔΙΝΩΝ ΤΩΝ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΣΤΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΟΝΟΔΕΟΞΕΟΣ ΟΜΟΤΥΡΟΣΙΝΗΣ C4.                                                                                | 1073675 - 03/01/2007    | 3061199             |
| <b>AVENTIS PHARMA S.A.</b>             | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΟΚΤΑΪΔΡΟ-6,10-ΔΙΟΞΟ-6Η-ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΟ [1,2-Α] [1,2] ΔΙΑΖΕΠΙΝΗ-1-ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ, Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΕΝΕΡΓΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ.         | 1073673 - 10/01/2007    | 3061205             |
| <b>AVENTIS PHARMA S.A.</b>             | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΣΤΡΕΠΤΟΓΡΑΜΙΝΩΝ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΟΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΟΥΝ.                                                                                                                     | 1345945 - 10/01/2007    | 3061445             |
| <b>AVENTIS PHARMACEUTICALS, INC.</b>   | ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1-(2Η-ΠΥΡΑΖΟΛ-3-ΥΛΟ)-3-{4-[1-(ΒΕΝΖΟΪΛΟ)-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝ-4-ΥΛΟΜΕΘΥΛΟ]-ΦΑΙΝΥΛΟ}-ΟΥΡΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ P38 ΚΙΝΑΣΗΣ ΚΑΙ /Η TNF -ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΦΛΕΓΜΟΝΩΝ. | 1622610 - 20/12/2006    | 3061206             |
| <b>BALL PACKAGING EUROPE GMBH</b>      | ΚΑΠΑΚΙ ΑΠΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΦΥΛΛΟ ΜΕ ΜΙΑ ΜΕΓΑΛΗ ΟΠΗ ΓΙΑ ΕΝΑ ΚΟΥΤΙ ΠΟΤΟΥ.                                                                                                                                 | 1640282 - 27/12/2006    | 3061361             |
| <b>BARILLA G. E R. FRATELLI S.P.A.</b> | ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΡΑΚΕΡ.                                                                                                                                                          | 1574137 - 20/12/2006    | 3061274             |
| <b>BARILLA G. E R. FRATELLI S.P.A.</b> | ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΟΥ ΣΝΑΚ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΕΤΑΙ ΣΕ ΖΥΜΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΖΥΜΑΡΙΚΩΝ.                                                                                                    | 1297754 - 03/01/2007    | 3061324             |
| <b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>         | ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ.                                                                                                                                                                              | 1526772 - 20/12/2006    | 3061181             |
| <b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>         | ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΣΤΗ ΒΑΣΗ ΕΝΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΤΡΙΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ.                                                                                                                                  | 1638401 - 20/12/2006    | 3061182             |
| <b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>         | ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ.                                                                                                                                                                              | 1670313 - 14/02/2007    | 3061296             |
| <b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>         | ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ.                                                                                                                                                                              | 1524904 - 24/01/2007    | 3061303             |
| <b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>         | ΚΟΝΙΟΡΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΔΙΑΙΘΥΛΑΜΙΝΟ-ΥΔΡΟΞΥΒΕΝΖΟΪΛΟ- ΕΞΥΛΟ-ΒΕΝΖΟΪΚΟ.                                                                                                  | 1677742 - 24/01/2007    | 3061378             |
| <b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>         | ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΣΤΗ ΒΑΣΗ ΔΙΘΕΙΑΝΟΝΗΣ.                                                                                                                                                         | 1521526 - 24/01/2007    | 3061406             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                                                | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                    | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>                                                                    | ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ.                                                                                                        | 1667526 - 14/02/2007    | 3061410             |
| <b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>                                                                    | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΓΙΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΖΩΗΣ ΣΤΟ ΡΑΦΙ ΣΟΔΕΙΑΣ ΜΕΤΑ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ.                             | 1653809 - 10/01/2007    | 3061414             |
| <b>BASF CORPORATION</b>                                                                           | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΓΙΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΖΩΗΣ ΣΤΟ ΡΑΦΙ ΣΟΔΕΙΑΣ ΜΕΤΑ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ.                             | 1653809 - 10/01/2007    | 3061414             |
| <b>BAYER CROPSCIENCE AG</b>                                                                       | ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΑ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΘΕΙΕΝ-3-ΥΛΟ-ΣΟΥΛΦΟΝΥΛ-ΑΜΙΝΟ(ΘΕΙΟ)ΚΑΡΒΟΝΥΛΟΤΡΙΑΖΟΛΙΝ(ΘΕΙΟ)ΟΝΕΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΟΤΑ. | 1429613 - 17/01/2007    | 3061287             |
| <b>BAYER HEALTHCARE AG</b>                                                                        | ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΚΙΝΟΛΟΝΗΣ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ.                 | 1296685 - 28/02/2007    | 3061240             |
| <b>BAYER INNOVATION GMBH</b>                                                                      | ΗΛΕΚΤΡΟΧΡΩΜΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ.                                                                                                     | 1116767 - 14/02/2007    | 3061248             |
| <b>BAYER SCHERING PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT</b>                                                   | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΕΤΡΑΪΔΡΟΝΑΦΘΑΛΙΝΙΟΥ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΗ.                           | 1670458 - 20/12/2006    | 3061268             |
| <b>BECTON DICKINSON AND COMPANY</b>                                                               | ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ T-KΥΤΤΑΡΩΝ: ACTS-4.                                                            | 0726952 - 03/01/2007    | 3061364             |
| <b>BEESON AND SONS LIMITED</b>                                                                    | ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ.                                                                               | 1401724 - 17/01/2007    | 3061269             |
| <b>BERSHAD, SUSAN</b>                                                                             | ΣΥΝΤΟΜΗΣ ΕΠΑΦΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΑΚΜΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΦΩΤΟΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΤΟΠΙΚΑ ΡΗΤΙΝΟΕΙΔΗ.                                               | 1100490 - 13/12/2006    | 3061131             |
| <b>BESENZONI S.P.A.</b>                                                                           | ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΗ ΔΙΑΒΑΘΡΑ ΓΙΑ ΠΛΟΙΑ.                                                                                             | 1291278 - 03/01/2007    | 3061307             |
| <b>BIONICHE LIFE SCIENCES INC.</b>                                                                | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΖΩΟ.                                                                     | 1196182 - 14/02/2007    | 3061304             |
| <b>BIOTECHNOLOGY RESEARCH AND DEVELOPMENT CORPORATION</b>                                         | ΑΚΑΨΙΔΙΑΚΑ I.P. MULTOCIDA / I ΜΕΤΑΛΛΑΓΜΑΤΑ ΔΙΑΓΡΑΦΗΣ.                                                                       | 1638598 - 06/12/2006    | 3061079             |
| <b>BIRMANS, ANATOLIJS</b>                                                                         | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΑ ΓΑΜΜΑ ΒΟΥΤΥΡΟΒΕΤΑΪΝΗ.                                                                   | 1429753 - 03/01/2007    | 3061423             |
| <b>BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE</b> | ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ ΕΠΟΘΕΙΛΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΥΠΕΡΠΑΡΑΘΥΡΕΟΕΙΔΙΣΜΟΥ.                                                 | 1553938 - 03/01/2007    | 3061187             |
| <b>BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH</b>                                                    | ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΝΑΣΤΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΗΣ ΡΙΝΙΤΙΔΑΣ/ΕΠΙΠΕΦΥΚΙΤΙΔΑΣ.                                             | 1231920 - 07/02/2007    | 3061172             |
| <b>BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH</b>                                                    | ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ (ΜΙΝΙΑΤΟΥΡΑ) ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΠΙΕΣΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΡΕΥΣΤΟ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΡΟΚΕΙΤΑΙ ΝΑ ΨΕΚΑΣΤΕΙ.     | 1214985 - 24/01/2007    | 3061259             |
| <b>BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH</b>                                                    | ΦΑΡΜΑΚΑ ΓΙΑ ΕΙΣΠΝΟΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΒΗΤΑ-ΜΙΜΗΤΙΚΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΧΟΛΙΝΕΡΓΙΚΟ.                                                    | 1651270 - 21/03/2007    | 3061382             |
| <b>BOHLER-UDDEHOLM AKTIENGESSELLSCHAFT</b>                                                        | ΕΝΑ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΕΤΑΙ ΑΠΟ ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΗ ΣΚΟΝΗ ΚΑΙ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΙΣΟΤΡΟΠΙΑ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΟΥ.              | 1129803 - 20/12/2006    | 3061125             |
| <b>BP OIL INTERNATIONAL LIMITED</b>                                                               | ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΥΣΙΜΟΥ.                                                                                                           | 1359207 - 17/01/2007    | 3061256             |
| <b>BPB PLC</b>                                                                                    | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΤΣΙΜΕΝΤΩΔΟΥΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ.                                           | 1551779 - 24/01/2007    | 3061409             |
| <b>BRACCO INTERNATIONAL B.V.</b>                                                                  | ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ 5Η, 9ΒΗ-2Α, 4Α, 7, 9Α-ΟΚΤΑΪΔΡΟΤΕΤΡΑΑΖΑΚΥΚΛΟΟΚΤΑ (CD) ΠΕΝΤΑΛΕΝΙΟΥ.                      | 0988305 - 28/03/2007    | 3061420             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                           | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                               | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>BRAUTFERGER, NORBERT</b>                                  | ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΩΝ.                                                                                                                                                       | 1601451 - 13/12/2006    | 3061197             |
| <b>BRAVO, FRANCESCO</b>                                      | ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΠΑΓΩΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΕΝΗ ΜΕ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΠΑΡΤΙΔΑ.                                                                                       | 1596666 - 20/12/2006    | 3061236             |
| <b>BRITISH SKY BROADCASTING LIMITED</b>                      | ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ ΔΕΚΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΑ ΣΗΜΑΤΑ.                                                                                                                                            | 1449360 - 27/12/2006    | 3061338             |
| <b>BRITISH SKY BROADCASTING LIMITED</b>                      | ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ.                                                                                                                                           | 0999704 - 10/01/2007    | 3061429             |
| <b>BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERATE GMBH</b>                 | ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑΝ ΣΤΑΘΜΟ ΒΑΣΗΣ.                                                                                                                                 | 1571959 - 17/01/2007    | 3061293             |
| <b>BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERATE GMBH</b>                 | ΣΤΙΦΤΗΣ ΜΕ ΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΟΥΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥΣ ΣΤΕΜΦΥΛΩΝ.                                                                                                                                         | 1656056 - 31/01/2007    | 3061441             |
| <b>BTG INTERNATIONAL LIMITED</b>                             | ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΥΔΡΟΞΥΛΑΜΙΝΕΣ ΩΣ ΨΥΧΟΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ.                                                                                                                                       | 1631557 - 20/12/2006    | 3061148             |
| <b>BUCHER HYDRAULICS AG</b>                                  | ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΕ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗ ΠΙΕΣΗΣ.                                                                                                                                          | 1309508 - 10/01/2007    | 3061255             |
| <b>CARL ZEISS OPTRONICS WETZLAR GMBH</b>                     | ΣΚΟΠΕΥΤΙΚΗ ΔΙΟΠΤΡΑ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΝΔΕΙΞΗ.                                                                                                                                               | 1340956 - 27/12/2006    | 3061336             |
| <b>CARLINI, GIUSEPPE</b>                                     | ΗΜΙΑΚΑΜΠΤΟ ΣΚΑΦΟΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΣΚΑΦΟΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ.                                                                                                                                    | 1568598 - 13/12/2006    | 3061143             |
| <b>CARMONA ROYO, ANTONIO</b>                                 | ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΞΥΛΙΝΩΝ ΚΟΥΤΙΩΝ ΚΑΙ Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΞΥΛΙΝΩΝ ΚΟΥΤΙΩΝ.                                                                                            | 1531032 - 20/12/2006    | 3061234             |
| <b>CDEM HOLLAND B.V.</b>                                     | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΡΟΦΗΤΗ, ΕΝΑΣ ΡΟΦΗΤΗΣ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΜΕ ΤΕΤΟΙΑ ΜΕΘΟΔΟ, ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΕΝΟΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΙΟΥ.                                 | 1119408 - 03/01/2007    | 3061366             |
| <b>CEDARS-SINAI MEDICAL CENTER</b>                           | GEFITINIB (IRESSA) ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΡΚΙΝΟΥ.                                                                                                                                          | 1509230 - 03/01/2007    | 3061264             |
| <b>CELANESE EMULSIONS GMBH</b>                               | ΑΝΕΞΙΤΗΛΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ ΜΕ ΕΠΙΜΗΚΥΜΕΝΟ ΧΡΟΝΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ.                                                                                                         | 1240268 - 13/12/2006    | 3061082             |
| <b>CELANESE EMULSIONS GMBH</b>                               | ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ.                                                                                                                                                | 1500689 - 03/01/2007    | 3061278             |
| <b>CELGENE CORPORATION</b>                                   | ΕΝΩΣΕΙΣ ΙΣΟΪΝΔΟΛΟ-ΙΜΙΔΙΟΥ, ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ.                                                                                                                                | 1363900 - 24/01/2007    | 3061329             |
| <b>CELLTECH R &amp; D LIMITED</b>                            | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΕΝΑΜΙΔΙΟΥ ΦΑΙΝΥΛΛΑΝΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΟΜΑΔΑ ΚΥΚΛΟΒΟΥΤΕΝΙΟΥ, ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΙΝΤΕΓΚΡΙΝΗΣ.                                                                                 | 1370531 - 28/02/2007    | 3061194             |
| <b>CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CNIC)</b> | ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΗΚΤΗΣ ΠΑΛΛΟΜΕΝΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΤΑ ΔΕΙΓΜΑΤΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΕΝΑ ΕΓΚΛΕΙΟΜΕΝΟ ΣΕ ΑΥΤΟΚΛΕΙΣΤΟ ΚΑΙ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΚΑΛΟΥΠΙ. | 1350852 - 03/01/2007    | 3061219             |
| <b>CHESNEY, DENZIL</b>                                       | ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΗΛΕΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΜΕ ΑΝΑΦΟΡΑ ΘΕΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΗ ΦΡΑΓΗ ΤΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΘΕΣΗΣ.                                                                                      | 1133827 - 27/12/2006    | 3061320             |
| <b>CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.</b>                            | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΠΟΛΥΜΥΞΙΝΗ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ.                                                        | 1340506 - 27/12/2006    | 3061144             |
| <b>CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA</b>                       | ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ Η ΓΙΑΤΡΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΓΚΡΕΑΤΙΤΙΔΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΑΝΤΙ-IL-6 ΩΣ ΤΟ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ.                                                              | 1108435 - 03/01/2007    | 3061147             |
| <b>CIPLA LTD.</b>                                            | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΝΤΟΥΛΟΞΕΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΥΤΗΝ.                                                                                                                     | 1587801 - 31/01/2007    | 3061168             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                  | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                       | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>CIPLA LTD.</b>                                                   | ΠΕΡΙΝΔΟΠΡΙΛΗ.                                                                                                                  | 1565485 - 24/01/2007    | 3061434             |
| <b>COBRA BIOLOGICS LIMITED</b>                                      | ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΠΛΑΣΜΙΔΙΟΥ ΣΕ ΖΩΝΤΑ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ.                                                                                   | 1507863 - 27/12/2006    | 3061309             |
| <b>COLGATE-PALMOLIVE COMPANY</b>                                    | ΣΦΟΥΓΓΙΣΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ.                                                                                                         | 1463795 - 27/12/2006    | 3061272             |
| <b>COLGATE-PALMOLIVE COMPANY</b>                                    | ΜΕΤΑ - ΑΦΡΙΣΜΟΥ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ.                                                                                          | 1169422 - 03/01/2007    | 3061425             |
| <b>COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION</b> | ΚΑΡΒΟΞΥΛΕΣΤΕΡΑΣΗ ΜΑΛΛΑΘΕΙΟΥ.                                                                                                   | 0862636 - 03/01/2007    | 3061281             |
| <b>COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM</b>                                     | ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΚΥΛΙΟΜΕΝΟ ΚΑΔΟ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ.                                                                                | 1033334 - 17/01/2007    | 3061238             |
| <b>CONCAST AG</b>                                                   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΗΜΙΤΕΛΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ.                                                            | 1524047 - 14/02/2007    | 3061185             |
| <b>CONSTRUCTION RESEARCH &amp; TECHNOLOGY GMBH</b>                  | ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΔΙΑΖΕΠΙΝΗΣ ΣΑΝ ΛΑΝΘΑΝΟΝΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΣΚΛΗΡΥΝΤΩΝ.                                                        | 1622969 - 07/03/2007    | 3061415             |
| <b>CONSTRUCTIONS INDUSTRIELLES DE LA MEDITERRANEE- CNIM</b>         | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΝΟΣ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΠΟΥ ΚΙΝΕΙΤΑΙ ΓΡΑΜΜΙΚΑ ΩΣ ΠΡΟΣ ΑΥΤΟ ΤΟ ΙΔΙΟ. | 1227273 - 07/03/2007    | 3061243             |
| <b>CORDIS CORPORATION</b>                                           | ΜΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΜΙΑ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ-ΜΟΣΧΕΥΜΑ.                                                              | 1212987 - 03/01/2007    | 3061121             |
| <b>DANA ITALIA S.P.A</b>                                            | ΑΠΟΣΒΕΝΟΜΕΝΟΣ ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΟΣ ΑΞΟΝΑΣ, ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΓΙΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΑ ΟΜΟΙΑ ΤΟΥΣ.                 | 1234696 - 20/12/2006    | 3061218             |
| <b>DANISCO A/S</b>                                                  | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΝΥΔΑΤΩΣΗΣ ΤΩΝ ΖΥΜΑΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΖΥΜΑΡΙΚΩΝ.                                    | 1613176 - 07/03/2007    | 3061432             |
| <b>DATALASE LTD</b>                                                 | ΔΥΝΑΜΕΝΕΣ ΝΑ ΣΗΜΑΔΕΥΟΝΤΑΙ ΜΕ ΛΕΙΖΕΡ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΜΕ ΛΕΙΖΕΡ.                                               | 1368200 - 20/12/2006    | 3061146             |
| <b>DEGREMONT</b>                                                    | ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΕΚΤΟΝΩΣΗΣ ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟΥ ΥΔΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΚΡΟΦΥΣΑΛΙΔΩΝ ΜΕΣΑ ΣΕ ΜΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΙΠΛΕΥΣΗΣ.                      | 1680213 - 07/03/2007    | 3061155             |
| <b>DEGREMONT</b>                                                    | ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΔΑΤΩΝ ΜΕΣΩ ΕΠΙΠΛΕΥΣΕΩΣ.                                                                              | 1470079 - 03/01/2007    | 3061171             |
| <b>DESIGN IDEAS LTD.</b>                                            | ΠΛΕΓΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΠΛΕΓΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟΥ.                             | 1424287 - 10/01/2007    | 3061282             |
| <b>DESIGN TECHNOLOGY AND IRRIGATION LIMITED</b>                     | ΔΙΥΛΙΣΤΗΡΙΟ ΝΕΡΟΥ ΜΕ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΔΙΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΥΤΟΥ.                                                       | 1208066 - 13/12/2006    | 3061166             |
| <b>DIAGER</b>                                                       | ΤΡΥΠΑΝΙ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ.                                                                                                            | 1296792 - 20/12/2006    | 3061203             |
| <b>DIEHL REMSCHEID GMBH &amp; CO.</b>                               | ΕΡΠΥΣΤΡΙΑ ΑΛΥΣΙΔΩΤΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΓΙΑ ΕΡΠΥΣΤΡΙΟΦΟΡΑ ΟΧΗΜΑΤΑ.                                                                        | 1631487 - 24/01/2007    | 3061190             |
| <b>DISEASE CONTROL TEXTILES SA</b>                                  | ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑΧΥΣΗΣ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟΥ.                                                                                  | 1469723 - 22/11/2006    | 3061377             |
| <b>DOBOY INC.</b>                                                   | ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΚΟΠΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΞΕΛΑΣΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ.                                                    | 1334055 - 20/12/2006    | 3061313             |
| <b>DOXA AKTIEBOLAG</b>                                              | ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ.                                                                        | 1121087 - 27/12/2006    | 3061354             |
| <b>DSM IP ASSETS B.V.</b>                                           | ΥΓΡΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΟΥ ΨΩΜΙΟΥ.                                                                                    | 1331850 - 03/01/2007    | 3061403             |
| <b>DUKE UNIVERSITY</b>                                              | ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΤΥΠΟΥ II ΑΣΘΕΝΕΙΑΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΓΛΥΚΟΓΟΝΟΥ.                                                                        | 1301201 - 28/02/2007    | 3061223             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                         | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                          | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY</b> | ΔΙΥΛΙΣΤΗΡΙΟ ΝΕΡΟΥ ΜΕ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΔΙΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΥΤΟΥ.                                                                                          | 1208066 - 13/12/2006    | 3061166             |
| <b>EBERL, KARL</b>                         | ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΑΠΟΤΑΜΙΕΥΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ ΕΙΣ ΕΝΑΝ ΠΡΟΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΧΩΡΟ.                                                                         | 1554525 - 27/12/2006    | 3061389             |
| <b>ECO ANIMAL HEALTH LTD.</b>              | ΧΡΗΣΗ ΑΙΒΛΟΣΙΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΠΡΟΛΗΨΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ LAWSONIA ΣΕ ΧΟΙΡΟΥΣ.                                                                               | 1326599 - 13/12/2006    | 3061208             |
| <b>ELAN PHARMA INTERNATIONAL LIMITED</b>   | ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ.                                                                                                                            | 1429731 - 03/01/2007    | 3061343             |
| <b>ELAN PHARMACEUTICALS, INC.</b>          | ΕΝΩΣΗ ΛΑΚΤΑΜΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΑΠΕΛΕΥ-ΘΕΡΩΣΗΣ Η ΤΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΒΗΤΑ -ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ ΠΕ-ΠΤΙΔΙΟΥ.                                                                   | 1341531 - 17/01/2007    | 3061132             |
| <b>ELI LILLY AND COMPANY</b>               | ΕΝΩΣΗ ΛΑΚΤΑΜΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΑΠΕΛΕΥ-ΘΕΡΩΣΗΣ Η ΤΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΒΗΤΑ -ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ ΠΕ-ΠΤΙΔΙΟΥ.                                                                   | 1341531 - 17/01/2007    | 3061132             |
| <b>ELI LILLY AND COMPANY</b>               | ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΟΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑ IGLUR5 ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΗΜΙΚΡΑΝΙΑΣ.                                                                                         | 1200073 - 10/01/2007    | 3061170             |
| <b>ELI LILLY AND COMPANY</b>               | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ ΓΛΥΚΟΠΕΠΤΙΔΙΩΝ .                                                                                                                            | 0817797 - 27/12/2006    | 3061214             |
| <b>EMORY UNIVERSITY</b>                    | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΘΕΣΗ BCH-189 ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ.                                                                                               | 0872237 - 17/01/2007    | 3061368             |
| <b>EMP TECHNOLOGIES LIMITED</b>            | ΚΛΙΒΑΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΗΞΗ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΗΞΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ.                                                                                                        | 1327116 - 20/12/2006    | 3061314             |
| <b>ENVIRO TECHNOLOGY PRODUCTS LTD.</b>     | ΣΦΥΡΙΖΟΥΣΑ ΔΙΑΦΥΓΗ ΜΕ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΑΚΟΥΦΙΣΗΣ.                                                                                                                       | 1601937 - 27/12/2006    | 3061394             |
| <b>EPITOPIX LLC</b>                        | ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΑΝΟΣΟΠΟΙΗΣΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΠΡΩΤΕΪ-ΝΗ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΣΙΔΕΡΟΦΟΡΟΥ.                                                                                              | 0749321 - 24/01/2007    | 3061096             |
| <b>ETHICON, INC.</b>                       | ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΕΠΙΔΕΣΜΟΣ ΠΛΗΓΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ.                                                                                               | 1378255 - 03/01/2007    | 3061186             |
| <b>ETHICON, INC.</b>                       | ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ.                                                                                                                                  | 1192957 - 14/02/2007    | 3061456             |
| <b>ETHYPHARM</b>                           | ΜΙΚΡΟΚΟΚΚΟΙ ΘΕΠΙΚΗΣ ΜΟΡΦΙΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑ-ΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ, ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΑΥΤΟΥΣ.                                                                         | 1189602 - 21/02/2007    | 3061225             |
| <b>ETS A. DESCHAMPS ET FILS</b>            | ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ, ΔΙΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΤΑΧΕΟΣ ΑΝΑΠΤΥΓΜΑΤΟΣ.                                                                                  | 1470295 - 27/12/2006    | 3061341             |
| <b>EURO-CELTIQUE S.A.</b>                  | ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΟΠΙΟΕΙΔΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΑΛΓΟΥΣ.                                                                                                                 | 1023896 - 03/01/2007    | 3061111             |
| <b>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</b>             | ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΥΛΟΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΥΛΟ-6-ΜΕΘΟΞΥ-5-(2-ΜΕΘΟΞΥ-ΦΑΙΝΟΞΥ)-2-ΠΥΡΙΔΥΛΟ-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ, ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΕΝΔΟΘΗΛΙΝΗΣ. | 1185525 - 07/02/2007    | 3061141             |
| <b>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</b>             | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ 1,4-ΔΙΑΖΕΠΑΝΟ-2,5-ΔΙΟΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΤΗΣ ΝΚ-1.                                                                     | 1296961 - 14/02/2007    | 3061398             |
| <b>FABRE-KRAMER PHARMACEUTICALS, INC.</b>  | ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΔΙΣΚΙΩΝ.                                                                                     | 1505956 - 14/02/2007    | 3061440             |
| <b>FELTRON NV.</b>                         | ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΜΙΚΡΥΝΣΗ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΤΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ.                                                                                                        | 1480752 - 15/11/2006    | 3061376             |
| <b>FILTRONA UNITED KINGDOM LIMITED</b>     | ΜΕΤΡΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΠΑΡΑΠΟΙΗΣΗΣ / ΑΠΟΜΙΜΗΣΗΣ.                                                                                                                          | 1444660 - 03/01/2007    | 3061355             |
| <b>FOMUKONG, MUNDI</b>                     | ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΗΛΕΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΜΕ ΑΝΑΦΟΡΑ ΘΕΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΗ ΦΡΑΓΗ ΤΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΘΕΣΗΣ.                                                                 | 1133827 - 27/12/2006    | 3061320             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                          | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                              | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>FORMIFICIO MILANESE TEAM S.R.L.</b>                                      | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΙΑΣ ΣΕΙΡΑΣ ΚΑΛΟΥ-ΠΙΩΝ ΥΠΟΔΗΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΩΝ ΣΕ ΜΙΑ ΣΕΙΡΑ ΜΕΓΕΘΩΝ ΞΕΚΙΝΩΝΤΑΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΒΑΣΙΚΟ ΚΑΛΟΥΠΙ.      | 1354529 - 13/12/2006    | 3061260             |
| <b>FOSTER WHEELER ENERGIA OY</b>                                            | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΘΕΡΜΑ ΑΕΡΙΑ.                                                                        | 1268036 - 03/01/2007    | 3061374             |
| <b>FOSTER WHEELER ENERGIA OY</b>                                            | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΘΕΡΜΑ ΑΕΡΙΑ ΜΕΣΩ ΕΝΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗ ΚΥΚΛΩ-ΝΩΝ.                                         | 1464374 - 24/01/2007    | 3061428             |
| <b>FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.</b> | ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΜΗ ΓΡΑΜΜΙΚΟΥ ΕΝΙΣΧΥΤΗ ΜΕ ΕΝΑ ΑΝΑΝΤΗ ΖΩΝΟΠΕΡΑΤΟ ΦΙΛΤΡΟ. | 1287612 - 06/12/2006    | 3061093             |
| <b>FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.</b> | ΜΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ.                                                                                                   | 1255698 - 14/03/2007    | 3061285             |
| <b>FUSO PHARMACEUTICAL INDUS-TRIES LTD.</b>                                 | ΚΑΙΝΟΦΑΝΗΣ ΣΥΛΛΕΚΤΙΝΗ.                                                                                                                | 1108786 - 13/12/2006    | 3061226             |
| <b>GEFIROPOULOS, STAVROS</b>                                                | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΟΠΗΣ ΕΝΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΣΕ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΡΑΟΥΛΑ.                                     | 1379350 - 20/12/2006    | 3061305             |
| <b>GENENTECH, INC.</b>                                                      | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΟΣ.                                                                                                | 1607402 - 13/12/2006    | 3061157             |
| <b>GENENTECH, INC.</b>                                                      | ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ANTI-VEGF.                                                                                                                 | 0973804 - 27/12/2006    | 3061224             |
| <b>GENENTECH, INC.</b>                                                      | ΚΡΥΣΤΑΛΛΩΣΗ ΤΟΥ IGF-1.                                                                                                                | 1358209 - 27/12/2006    | 3061280             |
| <b>GENENTECH, INC.</b>                                                      | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΤΕΡΟΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΠΟΛΥΠΕ-ΠΤΙΔΙΩΝ.                                                                                     | 0812357 - 10/01/2007    | 3061332             |
| <b>GENENTECH, INC.</b>                                                      | ΑΝΑΔΙΠΛΩΣΗ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ.                                                                                                             | 1486511 - 24/01/2007    | 3061455             |
| <b>GENERAL MILLS MARKETING, INC.</b>                                        | ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ ΖΥΜΗΣ ΣΕ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΣΥ-ΣΚΕΥΑΣΙΑ, ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ.                                                              | 1635644 - 17/01/2007    | 3061290             |
| <b>GEORG FISCHER VERKEHRSTECH-NIK GMBH</b>                                  | ΕΝΑΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΠΙΚΑΘΗΜΕΝΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ.                                                                                                 | 1578658 - 03/01/2007    | 3061237             |
| <b>GLAXOSMITHKLINE ISTRAZIVACKI CENTAR ZAGREB D.O.O.</b>                    | ΝΕΕΣ 3,6-ΗΜΙΑΚΕΤΑΛΕΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΤΩΝ 9Α-ΑΖΑΛΙΔΩΝ.                                                                               | 1437359 - 20/12/2006    | 3061229             |
| <b>GLAXOSMITHKLINE KABUSHIKI KAI-SHA</b>                                    | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΦΕΡΟΝΤΑ ΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΑ ΜΕ ΕΝΑ ΣΤΡΩΜΑ ΒΑΛΑΚΙΚΛΟΒΙΡΗΣ.                              | 1278515 - 03/01/2007    | 3061347             |
| <b>GOTTWALD PORT TECHNOLOGY GMBH</b>                                        | ΟΠΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΦΟΡΤΩΣΗ ΚΑΙ ΕΚΦΟΡΤΩΣΗ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΩΝ ΕΠΑΝΩ ΣΕ ΟΧΗΜΑΤΑ.                                           | 1490286 - 20/12/2006    | 3061142             |
| <b>GOTTWALD PORT TECHNOLOGY GMBH</b>                                        | ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ Η ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΡ-ΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ ΑΥΤΟΥ.                                                                     | 1640309 - 17/01/2007    | 3061318             |
| <b>GRIFOLS, S.A.</b>                                                        | ΧΡΗΣΗ ΑΛΦΑ-ΑΝΤΙΘΡΥΨΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΙΝΟΜΥΑΛΓΙΑΣ.                                                  | 1656949 - 10/01/2007    | 3061365             |
| <b>GRUNENTHAL GMBH</b>                                                      | ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΘΕΣΗ 3 ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΟ-2,6-ΔΙΟΝΕΣ.                                                                        | 1456197 - 28/02/2007    | 3061175             |
| <b>GRUNENTHAL GMBH</b>                                                      | ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2-ΠΥΡΡΟΛΙΔΙΝ -2-ΥΛ-1Η-ΙΝΔΟΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΗΜΙΚΡΑΝΙΑΣ.                                                     | 1451177 - 21/03/2007    | 3061407             |
| <b>GUNTHER GMBH &amp; CO., METALLVER-ARBEITUNG</b>                          | ΣΥΝΘΕΤΟ ΣΩΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ.                                                                                        | 1550353 - 27/12/2006    | 3061335             |
| <b>H. LUNDBECK A/S</b>                                                      | ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΣΚΙΤΑ-ΛΟΠΡΑΜΗ.                                                                                  | 1522539 - 24/01/2007    | 3061241             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                         | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                   | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>HADASIT MEDICAL RESEARCH SERVICES AND DEVELOPMENT LTD.</b>              | ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΟΥ ΕΡΥΘΗΜΑΤΩΔΗ ΛΥΚΟΥ.                                                                                                               | 0972032 - 20/12/2006    | 3061247             |
| <b>HAGS ANEBY AB</b>                                                       | ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ.                                                                                                                                    | 1275418 - 03/01/2007    | 3061430             |
| <b>HAUSBRANDT TRIESTE 1892 SPA</b>                                         | ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΚΑΦΟΥΛΑ ΜΙΑΣ ΔΟΣΗΣ ΓΙΑ ΚΑΦΕ ΣΕ ΣΚΟΝΗ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ ΕΙΔΗ.                                                                                                           | 1608569 - 03/01/2007    | 3061245             |
| <b>HAWKER GMBH</b>                                                         | ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΟΧΗΜΑΤΑ.                                                                                                                                                      | 1494301 - 28/02/2007    | 3061299             |
| <b>HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V.</b>                                          | ΔΟΧΕΙΑ ΓΙΑ ΠΟΤΑ ΜΕ ΘΑΛΑΜΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΙΑ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΓΡΑΜΜΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ.                                                                                                       | 1286910 - 20/12/2006    | 3061210             |
| <b>HELM AG</b>                                                             | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΡΟΣΡΟΦΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ VALSARTAN ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΡΟΗΣ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΣΚΟΝΗΣ.                                                                                      | 1586310 - 27/12/2006    | 3061333             |
| <b>HERAEUS KULZER GMBH</b>                                                 | ΙΑΤΡΙΚΟ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑ.                                                                                                                                                         | 1274364 - 17/01/2007    | 3061381             |
| <b>HESKA CORPORATION</b>                                                   | ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΣ ΙΟΣ ΕΡΙΠΗΤΑ ΚΥΝΙΔΩΝ.                                                                                                                                       | 0910406 - 06/12/2006    | 3061109             |
| <b>HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH</b>                                            | ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΩΡΙΣΜΟ ΕΝΟΣ ΑΚΑΤΑΣΤΑΤΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ, ΓΙΑ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΦΙΑΛΩΝ ΠΟΤΟΥ, ΣΕ ΠΟΛΛΕΣ ΤΡΟΧΙΕΣ.                                                | 1537037 - 27/12/2006    | 3061271             |
| <b>HITACHI TOOL ENGINEERING LTD.</b>                                       | ΣΚΛΗΡΑ ΣΤΡΩΣΙΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΛΕΙΟΝ ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΟΝ ΔΙΑ ΣΚΛΗΡΑΣ ΣΤΡΩΣΕΩΣ.                                                                                                            | 1422311 - 28/02/2007    | 3061084             |
| <b>HUMAN GENOME SCIENCES, INC.</b>                                         | ΑΝΤΙΓΟΝΑ ΣΤΡΕΠΤΟΚΟΚΚΟΥ ΠΝΕΥΜΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΕΜΒΟΛΙΑ.                                                                                                                             | 0942983 - 20/12/2006    | 3061107             |
| <b>HUMAN GENOME SCIENCES, INC.</b>                                         | ΠΕΡΙΕΧΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΑΝΑΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ 5.                                                                                                                                      | 0970213 - 24/01/2007    | 3061454             |
| <b>IDEA LAB S.R.L.</b>                                                     | ΕΛΕΥΘΕΡΑ-ΛΕΥΚΟΧΡΥΣΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΤΑΛΥΤΙΚΑ ΥΑΙ-ΚΑ.                                                                                                                             | 1556916 - 06/12/2006    | 3061207             |
| <b>ILLINOIS TOOL WORKS INC.</b>                                            | ΔΟΚΙΜΗ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ.                                                                                                                                                          | 1424547 - 13/12/2006    | 3061192             |
| <b>IMMO EMERGO, NAAMLOZE VEN-NOOTSCHAP</b>                                 | ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΓΙΑ ΔΟΚΟΥΣ, ΚΟΛΩΝΕΣ, ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΙ ΤΑ ΠΑΡΟΜΟΙΑ.                                                                                                            | 1116836 - 07/03/2007    | 3061140             |
| <b>IMMUNEX CORPORATION</b>                                                 | DNA ΚΑΙ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ IL-1Η.                                                                                                                                                | 1183362 - 27/12/2006    | 3061227             |
| <b>IMMUNOGEN, INC.</b>                                                     | ΚΥΤΤΑΡΟΤΟΞΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΤΑΞΑΝΕΣ ΚΑΙ Η ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΗ.                                                                                    | 1242401 - 27/12/2006    | 3061135             |
| <b>IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC</b>                                    | ΥΔΑΤΙΚΕΣ ΕΠΙΧΡΙΣΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΔΙΑΣΠΟΡΕΣ ΥΒΡΙΔΙΚΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΑΚΡΥΑΙΚΟΥ.                                                                        | 1458827 - 10/01/2007    | 3061257             |
| <b>IMVISION GMBH</b>                                                       | ΤΜΗΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΜΟΡΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΕΑ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ (ΜΑΤ-ΜΟΡΙΑ) ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΑΝΟΣΟΑΠΟΚΡΙΣΕΩΝ, ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΔΟΜΗΜΑΤΑ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ.                                         | 1408114 - 03/01/2007    | 3061258             |
| <b>INDENA S.P.A.</b>                                                       | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΣΟ ΟΞΑΖΟΛΙΔΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΑΞΑΝΙΩΝ.                                                                                                                 | 1529777 - 03/01/2007    | 3061312             |
| <b>INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE</b>                       | ΘΡΕΠΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΗΣ ΑΠΟΘΕΣΗΣ.                                                                                                     | 1313378 - 17/01/2007    | 3061251             |
| <b>INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (IN-SERM)</b> | ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΚΗ ΑΚΟΛΟΥΘΙΑ Η ΟΠΟΙΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΦΛΑΒΙΝΙΚΗ ΜΟΝΟΕΥΓΕΝΑΣΗ, ΤΗΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥΣ ΣΤΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΤΗΣ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ. | 0941341 - 24/01/2007    | 3061451             |
| <b>INSTITUT PASTEUR</b>                                                    | ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΟΥ ΕΜΠΛΕΚΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΕΚΦΡΑΣΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΓΛΥΚΟΠΕΠΤΙΔΙΚΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ.                                                                                        | 0507934 - 10/01/2007    | 3061330             |
| <b>INTERVET INTERNATIONAL BV</b>                                           | ΕΜΒΟΛΙΑ ΚΟΚΚΙΔΙΩΣΗΣ.                                                                                                                                                       | 0995799 - 24/01/2007    | 3061277             |
| <b>INVENTIO AG</b>                                                         | ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΟΜΑΝΔΑΛΩΣΕΩΣ.                                                                                                                                        | 1471028 - 07/02/2007    | 3061418             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                       | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                             | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>ISTA PHARMACEUTICALS, INC.</b>                                        | ΧΡΗΣΗ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΔΑΣΗΣ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΡΕΥΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΥΓΡΟΥ ΥΑΛΟΕΙΔΟΥΣ ΣΩΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ. | 0983084 - 10/01/2007    | 3061436             |
| <b>IVANOVA, LUDMILLA G.</b>                                              | ΕΜΒΟΛΙΑ ΜΥΚΗΤΙΑΣΗΣ.                                                                                                                                                  | 0956042 - 06/12/2006    | 3061095             |
| <b>JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.</b>                                        | ΝΕΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-ΦΑΙΝΥΛ-4-[1Η-ΙΜΙΔΑΖΟΛ-2-ΥΛ]-ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΙ ΜΗ-ΠΕΠΤΙΔΙΚΟΙ ΔΕΛΤΑ ΟΠΙΟΕΙΔΕΙΣ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΕΣ.                   | 1438304 - 06/12/2006    | 3061101             |
| <b>JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.</b>                                        | ΔΙΦΑΙΝΥΛΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΩΝ ΛΙΠΙΔΙΩΝ.                                                                                                                  | 1379515 - 27/12/2006    | 3061334             |
| <b>JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.</b>                                        | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ 2-(ΚΙΝΟΞΑΛΙΝ-5-ΥΛΣΟΥΛΦΟΝΥΛΑΜΙΝΟ) ΒΕΝΖΑΜΙΔΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ.                                                                                            | 1651622 - 07/02/2007    | 3061386             |
| <b>JOHANN HEINRICH BORNEMANN GMBH - KUNSTSTOFFTECHNIK OBERNKIRCHEN -</b> | ΑΝΤΛΙΑ ΜΕ ΕΚΚΕΝΤΡΟ ΚΟΧΛΙΑ ΚΑΙ ΕΠΑΓΩΓΕΑΣ ΓΙΑ ΤΕΤΟΙΑ ΑΝΤΛΙΑ.                                                                                                           | 1522729 - 27/12/2006    | 3061273             |
| <b>JOHNSON &amp; JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.</b>                    | ΑΠΟΤΡΙΧΩΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΕΞ ΑΥΤΩΝ.                                                                                                                        | 1402879 - 31/01/2007    | 3061437             |
| <b>JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY</b>                            | ΜΗΧΑΝΗ ΜΕ ΕΝΑΥΣΗ ΔΙΑ ΣΥΜΠΙΕΣΕΩΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΑΥΤΗΣ.                                                                                                         | 1537304 - 28/02/2007    | 3061075             |
| <b>KALVINSH, IVARS</b>                                                   | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΑ ΓΑΜΜΑ ΒΟΥΤΥΡΟΒΕΤΑΪΝΗ.                                                                                                            | 1429753 - 03/01/2007    | 3061423             |
| <b>KEELE UNIVERSITY</b>                                                  | ΜΕΤΡΗΣΗ ΣΙΔΗΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ.                                                                                                                                | 1325346 - 27/12/2006    | 3061359             |
| <b>KERMEL</b>                                                            | ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΦΑΝΤΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΘΕΡΜΙΚΗ ΜΟΝΩΣΗ.                                                                                                                             | 1441613 - 20/12/2006    | 3061114             |
| <b>KERMEL</b>                                                            | ΣΥΝΘΕΤΟ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΦΥΛΛΟΥ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΕΝΔΥΜΑΤΩΝ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΕΣ.                     | 1441612 - 13/12/2006    | 3061119             |
| <b>KIM, YOUNG MI</b>                                                     | ΚΙΤ ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΠΟ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΛΕΠΤΟΣΑΝΙΔΕΣ.                                                                                                              | 1497509 - 03/01/2007    | 3061380             |
| <b>KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.</b>                              | ΜΕΣΟ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΕΩΣ ΟΠΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΔΥΟ ΣΤΟΙΒΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΜΕΣΟΥ.                                                                           | 1516323 - 03/01/2007    | 3061390             |
| <b>KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.</b>                              | ΜΕΤΡΗΣΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ.                                                                                                        | 1520360 - 24/01/2007    | 3061413             |
| <b>KURT, MEHMET</b>                                                      | ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΠΟΝΗΣΗΣ ΖΩΩΝ ΒΑΣΕΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.                                                                                                                   | 1459624 - 13/12/2006    | 3061233             |
| <b>KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.</b>                                       | ΔΙΣΚΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΔΙΣΚΙΩΝ.                                                                                                                 | 1043009 - 14/02/2007    | 3061221             |
| <b>L &amp; P PROPERTY MANAGEMENT COMPANY</b>                             | ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ ΕΛΙΚΟΕΙΔΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ ΓΙΑ ΣΤΡΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΑΠΕΤΣΑΡΙΕΣ ΕΠΙΠΛΩΝ.                                                                 | 1439924 - 28/02/2007    | 3061133             |
| <b>L'OREAL</b>                                                           | ΣΥΝΘΕΣΗ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΚΕΡΑΤΙΝΙΚΩΝ ΙΝΩΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΑ ΔΥΟ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΤΕΤΑΡΤΟΤΑΓΗ ΠΟΛΥΑΜΜΩΝΙΟΥ.                                                                    | 1142553 - 07/02/2007    | 3061344             |
| <b>LABOPHARM (BARBADOS) LIMITED</b>                                      | ΣΤΑΥΡΟΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΑΜΥΛΟ ΥΨΗΛΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΕ ΑΜΥΛΟΖΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΕΚΛΥΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ.            | 1305009 - 07/06/2006    | 3061350             |
| <b>LABOPHARM EUROPE LIMITED</b>                                          | ΣΤΑΥΡΟΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΑΜΥΛΟ ΥΨΗΛΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΕ ΑΜΥΛΟΖΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΕΚΛΥΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ.            | 1305009 - 07/06/2006    | 3061350             |



| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                       | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                               | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>LABOPHARM INC.</b>                    | ΣΤΑΥΡΟΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΑΜΥΛΟ ΥΨΗΛΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΕ ΑΜΥΛΟΖΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΕΚΔΥΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ.                                              | 1305009 - 07/06/2006    | 3061350             |
| <b>LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A.</b> | ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2-4-(ΥΔΡΟΞΥΜΕΘΥΛ-ΦΑΙΝΥΛΑΜΙΝΟ)-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝ-1-ΥΛ-Ν-(9Η-ΚΑΡΒΑΖΟΛ-3-ΥΛ)-ΑΚΕΤΑΜΙΔΗΣ ΚΑΙ ΟΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΩΣ ΣΥΜΠΛΟΚΟΠΟΙΗΤΑΙ ΝΕΥΡΟΠΕΠΤΙΔΙΟΥ Υ5 (NPY5) ΔΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑΣ. | 1651220 - 20/12/2006    | 3061295             |
| <b>LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A.</b> | ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2-[4-(ΦΑΙΝΥΛΑΜΙΝΟ)-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝ-1-ΥΛ]-Ν-ΦΑΙΝΥΛ-ΑΚΕΤΑΜΙΔΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΣΥΜΠΛΟΚΟΠΟΙΗΤΕΣ ΤΟΥ ΝΕΥΡΟΠΕΠΤΙΔΙΟΥ Υ5 (NPY5) ΔΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑΣ.                             | 1648458 - 20/12/2006    | 3061297             |
| <b>LANDQART</b>                          | ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΗΘΕΥΣΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.                                                                                                                                                  | 1490840 - 17/01/2007    | 3061392             |
| <b>LEADD B.V.</b>                        | ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΗ ΜΕ ΑΠΟΠΤΙΝΗ.                                                                                                                                                                       | 1083224 - 06/12/2006    | 3061091             |
| <b>LEGO A/S</b>                          | ΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΟΣΜΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΟΣΜΗΜΑΤΟΣ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΗΣ.                                                                   | 1304943 - 10/01/2007    | 3061373             |
| <b>LENTJES, CARSTEN</b>                  | ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΠΟΔΟΧΕΩΣ.                                                                                                                                                                                     | 1541503 - 13/12/2006    | 3061209             |
| <b>LES LABORATOIRES SERVIER</b>          | ΔΙΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΩΝ ΑΜΙΝΟ-ΠΥΡΑΖΙΝΟΝΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΟΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ.                                                                                     | 1215213 - 17/01/2007    | 3061448             |
| <b>LES LABORATOIRES SERVIER</b>          | ΓΡΑΜΜΙΚΕΣ Ή ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΟΥΡΙΕΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ.                                                                                             | 1266896 - 17/01/2007    | 3061452             |
| <b>LES LABORATOIRES SERVIER</b>          | ΣΤΕΡΕΑ ΘΕΡΜΟΔΙΑΜΟΡΦΩΣΙΜΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΤΗΣ ΙΒΑΒΡΑΔΙΝΗΣ.                                                                                                         | 1345594 - 24/01/2007    | 3061453             |
| <b>LG ELECTRONICS INC.</b>               | ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΠΑΚΕΤΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ.                                                                                                                                       | 1298856 - 27/12/2006    | 3061129             |
| <b>LIFE ASSAYS AB</b>                    | ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΦΙΑΛΗ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΜΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.                                                                                                                                         | 1206217 - 10/01/2007    | 3061457             |
| <b>LISOPHARM AG</b>                      | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΕΝΟΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΜΗ ΑΝΑΜΙΞΙΜΩΝ ΥΓΡΩΝ.                                                                                                                              | 1268025 - 27/12/2006    | 3061399             |
| <b>LONZA AG</b>                          | ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΡΝΙΤΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΚΑΛΟΥΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΠΡΟΠΟΝΗΣΗ ΒΡΑΔΥΚΑΡΔΙΑΣ.                                                                                                                | 1322176 - 03/01/2007    | 3061120             |
| <b>L'OREAL</b>                           | ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΑΦΗΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΑ 4,5-ΔΙΑΜΙΝΟ-1-(Β-ΥΔΡΟΞΥΑΙΘΥΛΟ)-1Η-ΠΥΡΑΖΟΛΙΟ Η 4,5-ΔΙΑΜΙΝΟ-1-(Β-ΜΕΘΟΞΥΑΙΘΥΛΟ)-1Η-ΠΥΡΑΖΟΛΙΟ ΩΣ ΒΑΣΗ ΟΞΕΙΔΩΣΕΩΣ, ΚΑΙ 6-ΥΔΡΟΞΥ-ΙΝΔΟΛΙΟ ΩΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΖΕΥΞΗΣ.                   | 1488781 - 03/01/2007    | 3061118             |
| <b>LOYOLA UNIVERSITY OF CHICAGO</b>      | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΨΟΜΕΡΙΔΙΑΚΟΥ ΕΜΒΟΛΙΟΥ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΟΥ ΘΗΛΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ.                                                                                                                            | 1021547 - 27/12/2006    | 3061360             |
| <b>LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG</b>   | ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΟ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕ FENTANYL.                                                                                                                                                            | 1418894 - 24/01/2007    | 3061291             |
| <b>LWB REFRACTORIES GMBH</b>             | ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΛΥΣΕΩΣ ΑΕΡΙΩΝ ΜΕ ΚΕΚΛΙΜΕΝΟΥΣ ΔΙΑΥΛΟΥΣ ΥΠΟ ΜΟΡΦΗΝ ΣΧΙΣΜΩΝ.                                                                                                                                     | 1631404 - 13/12/2006    | 3061178             |
| <b>MAGALDI INDUSTRIE S.R.L.</b>          | ΑΥΤΟ - ΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕΝΟΣ ΠΕΡΙΚΛΕΙΣΤΟΣ ΤΑΙΝΙΟΔΡΟΜΟΣ ΓΙΑ ΑΣΥΣΚΕΥΑΣΤΑ ΥΛΙΚΑ.                                                                                                                                  | 1409380 - 20/12/2006    | 3061275             |
| <b>MAGNECO/METREL, INC.</b>              | ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΕ ΥΨΗΛΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΚΛΙΒΑΝΟΥΣ ΤΗΞΗΣ ΥΑΛΟΥ.                                                                                                                                    | 1428807 - 24/01/2007    | 3061443             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                 | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                                   | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>MAGTECH AS</b>                                                  | ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΤΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ.                                                                                                                                                                   | 1456728 - 27/12/2006    | 3061372             |
| <b>MAJON ENGINEERING AND CONSULTING GMBH</b>                       | ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΜΕ ΕΞΟΓΚΩΜΑΤΑ ΓΙΑ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ.                                                                                                                                         | 1602597 - 06/12/2006    | 3061104             |
| <b>MASTENBROEK LTD.</b>                                            | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ.                                                                                                                                                                  | 1444405 - 20/12/2006    | 3061249             |
| <b>MASTENBROEK LTD.</b>                                            | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ.                                                                                                                                                                  | 1330577 - 31/01/2007    | 3061252             |
| <b>MENDES S.R.L.</b>                                               | ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΒΑΣΙΚΗΣ L- ΚΑΡΝΙΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΚΥΛΟ-ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΤΟΥ ΚΕΡΑΜΙΔΙΟΥ.                                                                                                  | 0844875 - 27/12/2006    | 3061384             |
| <b>MERCK &amp; CO. INC.</b>                                        | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗΣ ΤΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΟΣΤΩΝ.                                                                                                                                                                | 1175904 - 28/03/2007    | 3061353             |
| <b>MERCK PATENT GMBH</b>                                           | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΦΑΙΝΟΞΥ-N-'4-(ΙΣΟΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟ-1,1-ΔΙΟΞΕΙΔ-2-ΥΛΟ)-ΦΑΙΝΥΛΟ] ΒΑΛΕΡΙΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΕΤΕΡΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΠΗΞΗΣ ΧΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΘΡΟΜΒΟΕΜΒΟΛΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΝΕΟΠΛΑΣΙΩΝ. | 1441726 - 20/12/2006    | 3061459             |
| <b>MERIAL LIMITED</b>                                              | ΑΒΕΡΜΕΚΤΙΝΗ ΚΑΙ ΜΟΝΟΣΑΚΧΑΡΙΤΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΑΒΕΡΜΕΚΤΙΝΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΘΕΝΤΑ ΣΤΗ ΘΕΣΗ 4'' 'H 4', ΕΧΟΝΤΑ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.                                                                             | 1592699 - 27/12/2006    | 3061244             |
| <b>MORASCH, LUDWIG</b>                                             | ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ.                                                                                                                                                                                       | 1672145 - 03/01/2007    | 3061424             |
| <b>MOUNT SINAI SCHOOL OF MEDICINE OF NEW YORK UNIVERSITY</b>       | ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΕΠΑΝΑΣΥΝΘΕΣΗ ΥΠΟΔΙΗΡΗΜΕΝΩΝ ΣΕ ΤΟΜΕΙΣ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΕΛΙΚΟΣ RNA ΙΩΝ.                                                                                                                                | 1194580 - 07/02/2007    | 3061126             |
| <b>M-REAL OYJ</b>                                                  | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΟΥΤΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΚΑΣΕΤΙΝΑΣ.                                                                                                                                                         | 1613540 - 03/01/2007    | 3061083             |
| <b>NAGASE &amp; COMPANY, LTD.</b>                                  | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΙΚΟΣΙΔΥΑΕΞΑΝΕΝΟΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙΔΥΑΠΕΝΤΑΕΝΟΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.                                                                                                                      | 0935667 - 06/12/2006    | 3061106             |
| <b>NAGASE CHEMTEX CORPORATION</b>                                  | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΙΚΟΣΙΔΥΑΕΞΑΝΕΝΟΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙΔΥΑΠΕΝΤΑΕΝΟΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.                                                                                                                      | 0935667 - 06/12/2006    | 3061106             |
| <b>NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION</b> | ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΑΜΥΛΟ ΠΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΜΕ ΑΠΟΚΛΑΔΩΣΗ ΙΣΟΑΜΥΛΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΜΥΛΟΥ ΜΕ ΧΑΜΗΛΗ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΑΜΥΛΟΖΗΣ.                                                                                                 | 1362869 - 06/12/2006    | 3061102             |
| <b>NEUMEISTER HYDRAULIK GMBH</b>                                   | ΕΝΑΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗΣ.                                                                                                                                                                                 | 1538344 - 24/01/2007    | 3061431             |
| <b>NEUROBIOTEC PHARMA AG</b>                                       | ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1-ΑΛΛΥΛΟ -ΕΡΥΣΙΒΟΑΛΚΑΛΟΕΙΔΩΝ , ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΗΜΙΚΡΑΝΙΩΝ.                                                                         | 1483264 - 27/12/2006    | 3061254             |
| <b>NEUROGEN CORPORATION</b>                                        | ΙΜΙΔΑΖΟ-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ ΤΡΙΑΖΟΛΟ-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ: ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΑ BENZOΔΙΑΖΕΠΙΝΗΣ.                                                                                                                          | 1648899 - 03/01/2007    | 3061426             |
| <b>NEUROPHARMA, S.A.</b>                                           | ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΚΕΤΥΛΟΧΟΛΙΝΕΣΤΕΡΑΣΗΣ ΜΕ ΔΙΠΛΗ ΘΕΣΗ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ ALZHEIMER.                                                                                                | 1558255 - 27/12/2006    | 3061349             |
| <b>NEW YORK UNIVERSITY</b>                                         | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΡΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΓΟΝΙΔΙΩΝ ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΝΕΥΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ.                                                                                                                                             | 0927043 - 13/12/2006    | 3061115             |
| <b>NIPPON SHINYAKU CO., LTD.</b>                                   | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΗΣ ΕΝΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΑ.                                                                                                                                                                | 1400518 - 17/01/2007    | 3061331             |
| <b>NORTHWESTERN UNIVERSITY</b>                                     | ΠΡΩΤΕΙΝΗ ΒΗΤΑ ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ (ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΗΣ).                                                                                                                                        | 0998495 - 27/12/2006    | 3061358             |
| <b>NOVAMONT S.P.A.</b>                                             | ΑΛΕΙΦΑΤΙΚΟΙ-ΑΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΣΥΜΠΟΛΥΕΣΤΕΡΕΣ.                                                                                                                                                                     | 0950678 - 27/12/2006    | 3061201             |
| <b>NOVARTIS AG</b>                                                 | ΠΟΛΥΜΟΡΦΟ Β ΕΝΟΣ ΓΝΩΣΤΟΥ ΘΕΙΟΦΑΙΝΟΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΔΩΔΕΚΑΥΔΡΟΚΥΚΛΟΠΕΝΤΑ [A] ΦΑΙΝΑΝΘΡΕΝΥΛΟ ΕΣΤΕΡΑ.                                                                                                        | 1554303 - 27/12/2006    | 3061292             |
| <b>NOVARTIS AG</b>                                                 | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΙΝΟΛΙΝΗΣ.                                                                                                                                                                                        | 1480970 - 17/01/2007    | 3061301             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                                                                        | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                               | ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>NOVARTIS AG</b>                                                                                                        | ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΚΥΚΛΟΟΞΥΓΕΝΑΣΗΣ-2/<br>ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΑΠΟΑΚΕΤΥΛΑΣΗΣ ΤΗΣ ΙΣΤΟΝΗΣ.                        | 1443967 - 24/01/2007    | 3061446             |
| <b>NOVARTIS FORSCHUNGSSTIFTUNG,<br/>ZWEIGNIEDERLASSUNG FRIEDRICH<br/>MIESCHER INSTITUTE FOR BIOMEDI-<br/>CAL RESEARCH</b> | ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΤΗ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥ-<br>ΜΕΝΟΥ ΑΠΟ ΠΡΩΤΕΑΣΗ (PAR).                              | 1238283 - 27/12/2006    | 3061196             |
| <b>NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOS-<br/>TICS S.R.L.</b>                                                                     | ΓΟΝΟΚΟΚΚΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ ΚΑΙ ΝΟΥΚΛΕΙΚΑ ΟΞΕΑ.                                                             | 1385876 - 03/01/2007    | 3061395             |
| <b>NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOS-<br/>TICS, INC.</b>                                                                      | ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ HCV ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ/ΑΝΤΙΣΩΜΑ-<br>ΤΟΣ.                                                     | 1354204 - 13/12/2006    | 3061195             |
| <b>NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOS-<br/>TICS, INC.</b>                                                                      | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΓΟΥΑΝΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ<br>ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΤΗΣ ΜΕΛΑΝΟΚΟΡΤΙΝΗΣ -4(MC4-R).                 | 1385823 - 13/12/2006    | 3061213             |
| <b>NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOS-<br/>TICS, INC.</b>                                                                      | ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΣΕ ΕΝΑ<br>ΔΕΙΓΜΑ.                                                       | 1021719 - 21/02/2007    | 3061416             |
| <b>NTT DOCOMO, INC.</b>                                                                                                   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΛΗΨΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ.                                                                 | 1338971 - 31/01/2007    | 3061388             |
| <b>NYMOX CORPORATION</b>                                                                                                  | ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΝΕΥ-<br>ΡΙΚΩΝ ΙΝΩΝ ΚΑΙ Η ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΗ.                     | 1390403 - 03/01/2007    | 3061215             |
| <b>OMA S.R.L.</b>                                                                                                         | ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΑΠΟ ΜΙΑ ΠΑ-<br>ΛΕΤΑ ΜΕ ΚΕΦΑΛΗ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΗ ΠΕΡΙ-<br>ΣΤΡΟΦΗΣ. | 1314664 - 24/01/2007    | 3061321             |
| <b>OMEGA FLEX, INC.</b>                                                                                                   | ΥΠΟΓΕΙΟ ΔΙΚΤΥΟ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ.                                                                             | 1147334 - 14/03/2007    | 3061284             |
| <b>OMNIO HEALER AB</b>                                                                                                    | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΠΟΥΛΩΣΗΣ ΤΩΝ<br>ΠΛΗΓΩΝ.                                                  | 1427440 - 20/12/2006    | 3061198             |
| <b>ONTECH DELAWARE, INC.</b>                                                                                              | ΔΟΧΕΙΟ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΜΟΝΑΔΑ ΓΙΑ ΤΗ<br>ΘΕΡΜΑΝΣΗ Η ΤΗΝ ΨΥΞΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ.                          | 0873073 - 13/12/2006    | 3061204             |
| <b>OPENTV, INC.</b>                                                                                                       | ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΡΑΤΗΣΗΣ ΣΥΜΒΑΝΤΩΝ.                                                                         | 1228635 - 10/01/2007    | 3061124             |
| <b>ORION CORPORATION</b>                                                                                                  | ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ<br>ΝΕΦΡΙΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ.                                         | 1581227 - 28/02/2007    | 3061419             |
| <b>ORO AS</b>                                                                                                             | ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ<br>ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ, ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ.                   | 1446516 - 27/12/2006    | 3061379             |
| <b>ORTHOFIX S.R.L.</b>                                                                                                    | ΜΕΣΟ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ.                                                                              | 1153575 - 03/01/2007    | 3061405             |
| <b>ORTHO-MCNEIL PHARMACEUTICAL,<br/>INC.</b>                                                                              | ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙΣΕΣ ΠΥΡΑΖΟΛΕΣ.                                                                            | 1309591 - 24/01/2007    | 3061164             |
| <b>OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAIN-<br/>ER INC.</b>                                                                          | ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΣΒΩΛΩΝ<br>ΥΑΛΟΥ ΣΕ ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΑΛΙΝΩΝ ΠΕΡΙΕ-<br>ΚΤΩΝ.      | 1182171 - 03/01/2007    | 3061087             |
| <b>OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAIN-<br/>ER INC.</b>                                                                          | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟ ΚΕΝΤΡΑΡΙΣΜΑ ΣΩΛΗΝΑ<br>ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΟΗΣ ΥΑΛΟΥ.                                   | 1369387 - 13/12/2006    | 3061088             |
| <b>OY JUVANTIA PHARMA LTD</b>                                                                                             | ΣΤΟΜΑΤΟΒΛΕΝΝΟΓΟΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ<br>ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗΣ.                                    | 1560581 - 10/01/2007    | 3061447             |
| <b>PA CONSULTING SERVICES LIMITED</b>                                                                                     | ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΓΧΥΣΕΩΣ.                                                                                      | 1503816 - 31/01/2007    | 3061159             |
| <b>PANACOS PHARMACEUTICALS, INC.</b>                                                                                      | ΑΚΥΛΙΩΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΕΤΟΥΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΔΙΫΔΡΟΒΕ-<br>ΤΟΥΛΙΝΗΣ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ.             | 1068219 - 20/12/2006    | 3061158             |
| <b>PANTARHEI BIOSCIENCE B.V.</b>                                                                                          | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΘΕΡΑΠΕΙΑ<br>ΟΡΜΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΣ.                             | 1390040 - 03/01/2007    | 3061080             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                    | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                                   | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>PAPIERFABRIK AUGUST KOEHLER AG</b>                 | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΚΑΨΥΛΙΩΣΗ ΔΙΑΛΥΜΕΝΩΝ ΕΤΑΙΡΩΝ ΕΓΧΡΩΜΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΓΧΡΩΜΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ, ΤΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΩΣ ΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΑ ΚΑΨΑΚΙΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΣΕ ΧΑΡΤΙ ΕΓΧΡΩΜΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ.                      | 1539340 - 03/01/2007    | 3061402             |
| <b>PAZ ARZNEIMITTEL- ENTWICKLUNGSGESELLSCHAFT MBH</b> | ΧΡΗΣΗ R- ΑΡΥΛΟΠΡΟΠΙΟΝΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΚΑΙ ΖΩΑ, ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΗΡΕΑΣΤΟΥΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ NF-KB. | 1154766 - 03/01/2007    | 3061117             |
| <b>PEWAG AUSTRIA GMBH</b>                             | ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΗ ΑΛΥΣΙΔΑ.                                                                                                                                                                                    | 1480843 - 24/01/2007    | 3061316             |
| <b>PFIZER HEALTH AB</b>                               | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΣΥΡΙΓΓΑΣ ΜΙΑΣΔΟΣΗΣ, ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΞΗΡΑΝΘΕΙΑ ΜΕΣΩ ΨΥΞΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ, ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΟΣ ΟΓΚΟΥ ΛΙΓΟΤΕΡΟΥ ΑΠΟ 0,5ML.                                             | 1034007 - 21/02/2007    | 3061123             |
| <b>PFIZER INC.</b>                                    | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΝΙΚΟΤΙΝΑΜΙΔΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΑΝ PDE4 ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ.                                                                                                                                                       | 1651640 - 14/02/2007    | 3061112             |
| <b>PFIZER PRODUCTS INC.</b>                           | ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ TOURETTE.                                                                                                                                                                  | 0901789 - 03/01/2007    | 3061162             |
| <b>PFLEIDERER WATER SYSTEMS GMBH</b>                  | ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΠΟΡΩΔΟΥΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΧΥΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΩΣ ΕΞΑΕΡΙΣΤΗ.                                                                                                                                                  | 1497231 - 03/01/2007    | 3061152             |
| <b>PHILIP MORRIS PRODUCTS INC.</b>                    | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΑΠΤΗΡΑ.                                                                                                                                                                            | 1036289 - 20/12/2006    | 3061149             |
| <b>PHOTONAMIC GMBH &amp; CO. KG</b>                   | ΔΕΡΜΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙΝΟΛΕΒΟΥΛΙΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.                                                                                                                                          | 1467706 - 14/03/2007    | 3061417             |
| <b>PINTO DOMINGUEZ, JOSE</b>                          | ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΛΙΜΑΚΩΝ ΕΥΘΕΙΑΣ ΓΡΑΜΜΗΣ.                                                                                                                                                        | 1207247 - 27/12/2006    | 3061375             |
| <b>POLIAKOV, IGOR DIMITRIEVICH</b>                    | ΕΜΒΟΛΙΑ ΜΥΚΗΤΙΑΣΗΣ.                                                                                                                                                                                        | 0956042 - 06/12/2006    | 3061095             |
| <b>POLY-CLIP SYSTEM GMBH &amp; CO. KG</b>             | ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΤΥΠΟΥ ΕΥΚΑΜΠΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕ ΠΟΛΥΤΩΝΙΚΗ ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΤΟΜΗ Η ΜΕ ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΤΟΜΗ ΠΟΥ ΑΠΟΚΛΙΝΕΙ ΑΠΟ ΤΟ ΚΥΚΛΙΚΟ ΣΧΗΜΑ.                                        | 1464224 - 17/01/2007    | 3061458             |
| <b>POLYZENIX GMBH</b>                                 | ΧΡΗΣΗ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΑΠΟ ΠΟΛΥ-ΤΡΙΦΟΡΟ -ΑΙΘΟΞΥΠΟ-ΛΥΦΩΣΦΑΖΕΝΙΑ ΓΙΑ ΠΕΡΙΚΑΛΥΨΗ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ.                                                                                                                  | 1274471 - 03/01/2007    | 3061279             |
| <b>PROTURA AS</b>                                     | ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΔΙΚΤΥΟ ΓΡΑΜΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ.                                                                                                                         | 1547224 - 20/12/2006    | 3061136             |
| <b>RAIL.ONE GMBH</b>                                  | ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΤΩΝ ΣΤΑΘΕΡΩΝ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ.                                                                                                   | 1546652 - 10/01/2007    | 3061283             |
| <b>RAMOT AT TEL AVIV UNIVERSITY LTD.</b>              | ΠΟΛΛΑΠΛΟ ΑΝΤΙΓΟΝΙΚΟ ΠΕΠΤΙΔΙΟ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΕΙ ΠΟΛΛΑΠΛΑ ΑΝΤΙΓΡΑΦΑ ΕΝΟΣ ΕΠΙΤΟΠΟΥ ΕΝΟΣ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΣΧΗΜΑΤΙΖΕΙ ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ.                                             | 1397380 - 27/12/2006    | 3061348             |
| <b>REHAU AG + CO</b>                                  | ΠΡΟΦΙΛ ΣΤΕΓΑΝΩΣΕΩΣ ΔΙΑ ΜΙΑ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΘΩΣ ΕΠΙΣΗΣ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΣΤΕΓΑΝΩΣΕΩΣ ΜΕ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΠΡΟΦΙΛ ΣΤΕΓΑΝΩΣΕΩΣ.                                                                                    | 1654433 - 17/01/2007    | 3061098             |
| <b>REIFENHAUSER GMBH &amp; CO. MASCHINENFABRIK</b>    | ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΕΛΙΞΗΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΜΠΟΜΠΙΝΑΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΕΛΙΞΗΣ.                                                                                                    | 1433730 - 10/01/2007    | 3061317             |
| <b>REIFENHAUSER GMBH &amp; CO. MASCHINENFABRIK</b>    | ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΦΥΛΛΟΥ ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.                                                                                                                                   | 1488910 - 24/01/2007    | 3061421             |
| <b>RHEA VENDORS S.P.A.</b>                            | ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΓΡΩΝ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΩΛΗΣΗΣ.                                                                                                                                                       | 1567037 - 10/01/2007    | 3061165             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                              | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                                        | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>RHODIA INC.</b>                              | ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΛΕΓΜΑΤΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΤΑ ΣΥΣΤΑΔΕΣ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΩΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ.                                                                                                      | 1419181 - 14/03/2007    | 3061222             |
| <b>ROBINSON, JAMES W.</b>                       | ΑΝΤΙΣΤΡΕΨΙΜΗ ΦΑΝΕΛΑ ΜΕ ΚΟΜΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ ΓΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟ.                                                                                                                                                               | 1077618 - 20/12/2006    | 3061276             |
| <b>ROBOT VISUAL SYSTEMS GMBH</b>                | ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΡΟΧΑΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ.                                                                                                                                                             | 1049063 - 21/02/2007    | 3061408             |
| <b>ROLLA, ALBERTO</b>                           | ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΧΤΥΠΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΛΛΟΓΗ ΕΛΑΙΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ.                                                                                                                                                      | 1434477 - 06/12/2006    | 3061137             |
| <b>ROLLING RAZOR, INC.</b>                      | ΚΥΛΙΟΜΕΝΟ ΞΥΡΑΦΑΚΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΞΥΡΙΣΜΑΤΟΣ.                                                                                                                                                                      | 1294545 - 14/02/2007    | 3061357             |
| <b>ROQUETTE FRERES</b>                          | ΧΡΗΣΗ ΔΙΑΚΛΑΔΙΣΜΕΝΩΝ ΜΑΛΤΟ-ΔΕΞΤΡΙΝΩΝ ΣΑΝ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΟΚΚΟΠΟΙΗΣΗΣ.                                                                                                                                                | 1558094 - 03/01/2007    | 3061092             |
| <b>ROXBURY LIMITED</b>                          | ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ.                                                                                                                                                                                             | 1431463 - 27/12/2006    | 3061308             |
| <b>ROXTEC AB</b>                                | ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΕΛΕΥΣΕΩΝ ΑΓΩΓΩΝ.                                                                                                                                                              | 1628058 - 24/01/2007    | 3061449             |
| <b>RUWIDO AUSTRIA GESELLSCHAFT M.B.H.</b>       | ΕΝΑΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΟΣ ΠΟΜΠΟΣ ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΔΕ ΕΝΑΣ ΠΟΜΠΟΣ ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕ ΥΠΕΡΥΘΡΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΚΑΙ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΕΙ ΤΟΝ ΠΟΜΠΟ ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ.                              | 1578016 - 27/12/2006    | 3061340             |
| <b>RWM SCHWEIZ AG</b>                           | ΒΛΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΥ.                                                                                                                                                                      | 1241435 - 17/01/2007    | 3061400             |
| <b>S. C. JOHNSON &amp; SON, INC.</b>            | ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΚΛΗΣΕΩΣ ΣΤΡΟΒΙΛΙΣΜΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΡΕΥΣΤΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ.                                                                                                                                       | 1562710 - 20/12/2006    | 3061270             |
| <b>S.C.JOHNSON &amp; SON, INC</b>               | ΣΠΡΕΙ ΑΕΡΟΖΟΛ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΕ ΑΠΟΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ.                                                                                                                                                                       | 1657979 - 13/12/2006    | 3061189             |
| <b>SACHTLER GMBH &amp; CO. KG</b>               | ΓΕΡΑΝΟΣ ΣΥΣΚΕΥΩΝ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΕΡΑΝΟΣ ΚΑΜΕΡΑΣ.                                                                                                                                                                   | 1507998 - 10/01/2007    | 3061387             |
| <b>SAINT-GOBAIN PAM</b>                         | ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΑΚΟΠΗΣ.                                                                                                                                                                                               | 1554513 - 14/03/2007    | 3061306             |
| <b>SAKARYA, TASKIN</b>                          | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΑ ΤΗΛΕΦΩΝΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ.                                                                                                                                       | 1256250 - 15/11/2006    | 3061319             |
| <b>SALZBURGER ALUMINIUM AK-TIENGESELLSCHAFT</b> | ΚΡΑΜΑΤΑ ΑΡΓΙΛΙΟΥ -ΠΥΡΙΤΙΟΥ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.                                                                                                                                                  | 1442150 - 03/01/2007    | 3061371             |
| <b>SANKYO COMPANY LIMITED</b>                   | ΝΕΕΣ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ.                                                                                                                                                                                   | 1095947 - 14/03/2007    | 3061328             |
| <b>SANOFI PASTEUR LIMITED</b>                   | ΠΟΛΥ-ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΝΑΝΤΙ ΤΗΣ ΠΑΘΗΣΗΣ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΗΑΕΜΟ-PHILUS INFLUENZAE ΚΑΙ MORAXELLA CATARRHALIS.                                                                              | 1200122 - 07/02/2007    | 3061311             |
| <b>SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH</b>          | ΔΙΑΡΥΛΟΚΥΚΛΟΑΛΚΥΛΟ-ΠΑΡΑΓΩΓΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΩΝ ΡΡΑΡ.                                                                                                             | 1425014 - 13/12/2006    | 3061076             |
| <b>SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH</b>          | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ 1,3-ΚΥΚΛΟΕΞΑΝΟΔΙΟΛΗΣ CIS-ΔΙΑΤΑΞΗΣ.                                                                                                              | 1599433 - 06/12/2006    | 3061077             |
| <b>SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH</b>          | ΝΕΕΣ ΔΙΦΑΙΝΖΥΛΑΖΗΤΙΔΙΝΟΝΕΣ, Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ, ΤΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΙΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΟΥΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ ΛΙΠΙΔΙΩΝ. | 1345895 - 27/12/2006    | 3061085             |
| <b>SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH</b>          | ΝΕΟΙ ΔΙΚΥΚΛΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΟΡΜΟΝΟΕΥΑΙΣΘΗΤΗΣ ΔΙΠΑΣΗΣ.                                                                                                                                                        | 1554259 - 27/12/2006    | 3061086             |
| <b>SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH</b>          | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΓΟΥΑΝΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΜΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΧΑ.                                                                                                                                                  | 1345900 - 17/01/2007    | 3061302             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                      | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                                        | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>SAWGRASS SYSTEMS, INC.</b>                           | ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΑΝΤΙΔΡΩΑΣ ΜΕΛΑΝΗΣ.                                                                                                                                                                            | 1102676 - 10/01/2007    | 3061090             |
| <b>SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT</b>                      | ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΟΡΜΟΝΗΣ ΚΑΙ ΜΟΡΦΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΤΗΣ.                                                                                                                                               | 1372665 - 20/12/2006    | 3061151             |
| <b>SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT</b>                      | ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΗΣ ΠΡΟΓΕΣΤΕΡΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΓΥΝΑΙΚΕΙΑΣ ΓΟΝΙΜΟΤΗΤΑΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ.                                                                                                                | 0787002 - 13/12/2006    | 3061193             |
| <b>SCHERING-PLOUGH LTD.</b>                             | ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΣ ΙΟΣ ΕΡΠΗ ΤΩΝ ΓΑΛΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ.                                                                                                                                                           | 0776361 - 03/01/2007    | 3061261             |
| <b>SCHEUTEN GLASGROEP</b>                               | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΕΜΑΧΙΔΙΩΝ ΚΟΝΕΩΣ.                                                                                                                                                                          | 1548845 - 13/12/2006    | 3061139             |
| <b>SCHEUTEN GLASGROEP</b>                               | ΠΥΡΙΜΑΧΗ ΜΟΝΑΔΑ ΣΤΙΛΒΩΣΕΩΣ.                                                                                                                                                                                     | 1539486 - 27/12/2006    | 3061265             |
| <b>SELDEN RESEARCH LTD</b>                              | ΒΙΟΚΤΟΝΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ.                                                                                                                                                                                   | 1399530 - 03/01/2007    | 3061404             |
| <b>SERONO GENETICS INSTITUTE S.A.</b>                   | ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΑ ΤΟΥ ΧΛΑΜΥΔΙΟΥ ΤΗΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΑΣ (CHLAMYDIA PNEUMONIAE) ΚΑΙ ΠΟΛΥ-ΠΕΠΤΙΔΙΑ, ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ, ΙΔΙΩΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ, ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΛΟΙΜΩΞΗΣ.   | 1032674 - 24/01/2007    | 3061263             |
| <b>SERONO GENETICS INSTITUTE S.A.</b>                   | ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΚΗ ΑΚΟΛΟΥΘΙΑ Η ΟΠΟΙΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΦΛΑΒΙΝΙΚΗ ΜΟΝΟΕΥΓΕΝΑΣΗ, ΤΗΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥΣ ΣΤΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΤΗΣ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ.                                      | 0941341 - 24/01/2007    | 3061451             |
| <b>SHERWOOD SERVICES AG</b>                             | ΛΙΠΑΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΑ ΜΕ ΑΥΤΕΣ.                                                                                                                                    | 1677850 - 24/01/2007    | 3061246             |
| <b>SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT</b>                       | ΔΙΑΤΑΞΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΜΕ ΕΝΑ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΕΠΙ-ΠΕΔΟ ΗΧΕΙΟ.                                                                                                                                                            | 1122974 - 24/01/2007    | 3061450             |
| <b>SIEMENS SCHWEIZ AG</b>                               | ΕΚΚΕΝΤΡΟΣ ΠΕΙΡΟΣ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΒΕΛΟΝΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ.                                                                                                                                         | 1378417 - 24/01/2007    | 3061288             |
| <b>SIEMENS SCHWEIZ AG</b>                               | ΛΟΓΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ.                                                                                                                                                     | 1233516 - 24/01/2007    | 3061300             |
| <b>SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.</b> | ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΒΑΣΙΚΗΣ L- ΚΑΡΝΙΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΚΥΛΟ-ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΤΟΥ ΚΕΡΑΜΙΔΙΟΥ.                                                                                                       | 0844875 - 27/12/2006    | 3061384             |
| <b>SIMHAE, EBRAHIM</b>                                  | ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΤΣΑΝΤΑ ΜΕ ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ.                                                                                                                                                                         | 1255678 - 17/01/2007    | 3061230             |
| <b>SKJELLERUP, JOHAN</b>                                | ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΜΠΕΛΙΤΣΑΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.                                                                                                                                                                                  | 1391574 - 24/01/2007    | 3061439             |
| <b>SKYEPHARMA INC.</b>                                  | ΡΥΘΜΙΣΗ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΣΕ ΠΟΛΥΚΥΨΕΛΙΔΩΤΑ ΛΙΠΟΣΩΜΑΤΑ.                                                                                                                                                         | 1011637 - 14/03/2007    | 3061310             |
| <b>SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION</b>                   | ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ 4-ΦΑΙΝΥΛΟ-4-ΚΥΑΝΟΚΥΚΛΟΕΞΑΝΟΪΚΩΝ ΟΞΕΩΝ.                                                                                                                           | 1524268 - 17/01/2007    | 3061180             |
| <b>SMITHKLINE BEECHAM PLC</b>                           | BENZOLΟΣΟΥΛΦΟΝΙΚΗ 5-(4-(2-(N-ΜΕΘΥΛΟ -N-(2-ΠΥΡΙΔΥΛ)ΑΜΙΝΟ)ΑΙΘΟΞΥ)ΒΕΝΖΥΛΟ)ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟ -2,4-ΔΙΟΝΗ. ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΗΣ. ΠΟΛΥΜΟΡΦΕΣ I ,II ΚΑΙ III ΑΥΤΗΣ. ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ. | 1448559 - 27/12/2006    | 3061220             |
| <b>SMURFIT KAPPA GMBH</b>                               | ΔΟΧΕΙΟ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΑΔΙΠΛΩΣΗΣ ΑΠΟ ΑΝΑΔΙΠΛΩΣΙΜΟ ΥΛΙΚΟ.                                                                                                                                                        | 1593607 - 10/01/2007    | 3061200             |
| <b>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</b>                 | ΑΘΑΝΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΠΡΟΟΣΤΕΟΒΛΑΣΤΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥΣ.                                                                                                                                                    | 1409652 - 20/12/2006    | 3061250             |
| <b>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</b>                 | ΘΡΕΠΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΗΣ ΑΠΟΘΕΣΗΣ.                                                                                                                                          | 1313378 - 17/01/2007    | 3061251             |
| <b>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</b>                 | ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΦΡΟΥ.                                                                                                                                                             | 1476060 - 07/03/2007    | 3061326             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                    | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                     | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</b>                               | ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΠΡΟΒΙΟΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΟΥΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΜΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΗ ΕΙΔΙΚΩΝ ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ. | 1383514 - 03/01/2007    | 3061327             |
| <b>SOCIETE FRANCAISE DU RADIOTEL-EPHONE-SFR</b>                       | ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΜΙΑΣ ΔΙΑΡΘΡΩΣΗΣ ΜΙΑΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΠΥΛΗΣ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΧΡΗΣΤΗ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΠΥΛΗΣ.                                                       | 1455290 - 03/01/2007    | 3061228             |
| <b>SONICO LIMITED</b>                                                 | ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΓΡΩΝ ΜΕ ΥΠΕΡΗΧΟΥΣ.                                                                                                              | 1397202 - 13/12/2006    | 3061138             |
| <b>SORIN BIOMEDICA CARDIO S.R.L.</b>                                  | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ ΣΕ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ, ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ.                                                                | 1103234 - 24/01/2007    | 3061369             |
| <b>SPIELO MANUFACTURING INCORPORATED</b>                              | ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΕΙΣΙΤΗΡΙΩΝ.                                                                                                                              | 1105847 - 13/12/2006    | 3061191             |
| <b>STUDIOART S.R.L.</b>                                               | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΚΑΛΥΨΗΣ.                                                                                                         | 1654428 - 24/01/2007    | 3061184             |
| <b>SUAREZ DEL MORAL, ANGEL</b>                                        | ΔΡΟΜΕΑΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ.                                                                                                                              | 1091118 - 20/12/2006    | 3061289             |
| <b>SUNTORY LIMITED</b>                                                | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΙΚΟΣΙΔΥΑΕΞΑΝΕΝΟΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙΔΥΑΠΕΝΤΑΕΝΟΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.                                                                        | 0935667 - 06/12/2006    | 3061106             |
| <b>SWEP INTERNATIONAL AB</b>                                          | ΕΝΑΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΜΟΡΦΗ ΠΛΑΚΑΣ.                                                                                                                 | 1630510 - 03/01/2007    | 3061323             |
| <b>SYNAPSE INTERNATIONAL S.A.</b>                                     | ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ.                                                                                      | 1532829 - 13/12/2006    | 3061156             |
| <b>TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD</b>                                  | ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ.                                                                                                                       | 0826376 - 24/01/2007    | 3061216             |
| <b>TAMICARE LTD.</b>                                                  | ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΕΣΩΡΟΥΧΟ.                                                                                                                                      | 1152667 - 20/12/2006    | 3061239             |
| <b>TEHALIT GMBH</b>                                                   | ΕΝΑ ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟ ΚΑΝΑΛΙ.                                                                                                                                       | 1265330 - 27/12/2006    | 3061346             |
| <b>TEIJIN LIMITED</b>                                                 | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΙΝΑΣ ΜΕΤΑ-ΤΥΠΟΥ ΟΛΙΚΩΣ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ.                                                                                            | 1172466 - 10/01/2007    | 3061167             |
| <b>TELESTEPS AB</b>                                                   | ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΣΚΑΛΑ.                                                                                                                                            | 1516999 - 10/01/2007    | 3061442             |
| <b>TEREOS</b>                                                         | ΜΕΘΟΔΟΣ ΞΗΡΑΝΣΕΩΣ ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ ΣΑΚΧΑΡΟΖΗΣ, ΠΡΟΪΟΝ ΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ ΑΥΤΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΑΥΤΟΥ.                                                | 1399596 - 24/01/2007    | 3061433             |
| <b>TERIAKA OY</b>                                                     | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΛΙΠΟΥΣ.                                                                                                                    | 1065945 - 17/01/2007    | 3061286             |
| <b>TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.</b>                            | ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΗ ΜΟΔΑΦΙΝΙΛΗ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΙΔΙΑΣ.                                                                                        | 1309547 - 17/01/2007    | 3061367             |
| <b>THALES</b>                                                         | ΜΙΚΡΟ-ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΥΠΕΡΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΔΥΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ.                     | 0962980 - 27/12/2006    | 3061337             |
| <b>THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY</b> | ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΕΙΣΔΥΣΗΣ ΤΟΥ ΑΙΜΟΦΙΛΟΥ ΤΗΣ ΓΡΙΠΗΣ (HAEMOPHILUS INFLUENZAE).                                                                     | 0771213 - 03/01/2007    | 3061110             |
| <b>THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY</b> | ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ T-ΚΥΤΤΑΡΩΝ: ACTS-4.                                                                                             | 0726952 - 03/01/2007    | 3061364             |
| <b>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</b>                               | 6,7-ΔΙΥΔΡΟ-5Η -ΠΥΡΑΖΟΛΟ [1,2-Α]ΠΥΡΑΖΟΛ-1-ΟΝΕΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥΝ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΕΙΣ ΚΥΤΟΚΙΝΕΣ.                                                                     | 1427728 - 07/03/2007    | 3061235             |
| <b>THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE</b>                                 | ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ.                                                                                                                    | 0972781 - 03/01/2007    | 3061385             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                                                           | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                    | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA</b>                                                        | ΑΝΑΣΥΝΔΑΣΤΙΚΟΣ ΑΔΕΝΟΣΥΝΔΕΟΜΕΝΟΣ ΙΟΣ.                                                                                                                                                        | 1046711 - 13/12/2006    | 3061078             |
| <b>THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA</b>                                                        | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΝΑΣΥΝΔΑΣΜΕΝΩΝ ΑΔΕΝΟ-ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΩΝ ΙΩΝ ΧΩΡΙΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΙΟ.                                                                                            | 1163354 - 27/12/2006    | 3061081             |
| <b>THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA</b>                                                        | ΧΡΗΣΗ ΑΝΟΣΟΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΟΥ ΑΝΑΣΤΕΛΛΟΥΝ ΤΙΣ ΑΝΟΣΕΣ ΑΠΟΚΡΙΣΕΙΣ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΕ ΣΥΓΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΟΥΣ ΑΝΑΣΥΝΔΑΣΜΕΝΟΥΣ ΙΟΥΣ.                                                     | 0811073 - 24/01/2007    | 3061444             |
| <b>THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE</b> | ΑΚΑΨΙΔΙΑΚΑ I.P. MULTOCIDA / I ΜΕΤΑΛΛΑΓΜΑΤΑ ΔΙΑΓΡΑΦΗΣ.                                                                                                                                       | 1638598 - 06/12/2006    | 3061079             |
| <b>THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL</b>                                                       | ΑΚΥΛΙΩΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΕΤΟΥΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΔΙΪΔΡΟΒΕΤΟΥΛΙΝΗΣ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ.                                                                                                       | 1068219 - 20/12/2006    | 3061158             |
| <b>THE UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA</b>                                                                 | ΠΡΩΤΕΙΝΗ ΒΗΤΑ ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ (ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΗΣ).                                                                                                                         | 0998495 - 27/12/2006    | 3061358             |
| <b>THE UNIVERSITY OF WARWICK</b>                                                                             | ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.                                                                                                                                                                   | 0923295 - 03/01/2007    | 3061342             |
| <b>THE WISTAR INSTITUTE OF ANATOMY &amp; BIOLOGY</b>                                                         | ΧΡΗΣΗ ΑΝΟΣΟΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΟΥ ΑΝΑΣΤΕΛΛΟΥΝ ΤΙΣ ΑΝΟΣΕΣ ΑΠΟΚΡΙΣΕΙΣ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΕ ΣΥΓΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΟΥΣ ΑΝΑΣΥΝΔΑΣΜΕΝΟΥΣ ΙΟΥΣ.                                                     | 0811073 - 24/01/2007    | 3061444             |
| <b>THYSSENKRUPP ELEVATOR AG</b>                                                                              | ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΜΕ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟΥΣ ΘΑΛΑΜΟΥΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΕΝΑ ΦΡΕΑΤΙΟ.                                                                                                 | 1562848 - 24/01/2007    | 3061391             |
| <b>TIRADO ABULLON, SALVADOR</b>                                                                              | ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.                                                                                                                                                                     | 1293183 - 29/11/2006    | 3061163             |
| <b>TITAN PHARMACEUTICALS, INC.</b>                                                                           | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΡΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΓΟΝΙΔΙΩΝ ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΝΕΥΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ.                                                                                                                              | 0927043 - 13/12/2006    | 3061115             |
| <b>TOUCHSENSOR TECHNOLOGIES, L.L.C.</b>                                                                      | ΣΥΣΤΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΚΛΕΙΘΡΟΥ ΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΦΙΑΤΡΑΡΙΣΜΑ ΑΠΟΒΟΛΗΣ ΝΕΡΟΥ.                                                                           | 1627122 - 10/01/2007    | 3061231             |
| <b>TQ-SYSTEMS GMBH</b>                                                                                       | ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΕΝΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ.                                                                                                                           | 1139871 - 27/12/2006    | 3061356             |
| <b>TRACE TAG INTERNATIONAL LIMITED</b>                                                                       | ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.                                                                                                                                                                 | 1171633 - 03/01/2007    | 3061427             |
| <b>TS03 INC.</b>                                                                                             | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΟΖΟΝ.                                                                                                                                                | 1175230 - 17/01/2007    | 3061128             |
| <b>TVAX BIOMEDICAL, LLC</b>                                                                                  | ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΟΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΜΕ ΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΑΝΤΙΓΟΝΟ.                                                                                                                                   | 1225870 - 27/12/2006    | 3061345             |
| <b>UNIBIOSCREEN S.A.</b>                                                                                     | ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΜΕ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-ΔΗΛΗΤΗΡΙΩΔΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.                                                                                                                 | 1549329 - 27/12/2006    | 3061108             |
| <b>UNIGLASS ENGINEERING OY</b>                                                                               | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΜΨΗΣ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ, ΚΑΙ ΜΗΤΡΑ ΚΑΜΨΗΣ ΑΥΤΟΥ.                                                                                                                                          | 1242319 - 03/01/2007    | 3061435             |
| <b>UNILEVER N.V.</b>                                                                                         | ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΗ ΑΒΑ ΜΠΛΟΚ ΓΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΟΡΜΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΑΛΛΙΩΝ.                                                                                                                                    | 1608325 - 10/01/2007    | 3061177             |
| <b>UNILEVER N.V.</b>                                                                                         | ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΚΑΛΕΙ ΤΟ ΧΟΡΤΑΣΜΟ.                                                                                                                                                       | 1517619 - 03/01/2007    | 3061294             |
| <b>UNIVERSITE DE NEUCHATEL</b>                                                                               | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΕΣΗ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΟΣ ΦΙΛΜ ΕΓΓΕΝΟΥΣ ΜΙΚΡΟΚΡΥΣΤΑΛΛΙΝΗΣ Η' ΝΑΝΟΚΡΥΣΤΑΛΛΙΝΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΩΜΕΝΟΥ ΠΥΡΙΤΙΟΥ ΚΑΙ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΙΚΟΥ ΠΥΡΗΝΑ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΑΥΤΗ. | 0871979 - 14/06/2006    | 3061351             |



| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                 | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                              | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES</b>               | ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΜΕ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-ΔΗΛΗΘΗΡΙΩΔΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.                                                                                                           | 1549329 - 27/12/2006    | 3061108             |
| <b>UNIVERSITY OF BRIGHTON</b>                      | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΑΥΤΟΥ.                                                                                                                    | 1603690 - 06/12/2006    | 3061105             |
| <b>UNIVERSITY OF SUSSEX</b>                        | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΑΥΤΟΥ.                                                                                                                    | 1603690 - 06/12/2006    | 3061105             |
| <b>USV LIMITED</b>                                 | ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΝ ΥΔΡΟΧΛΩΡΙΚΗΣ 1-BENZYL-4-[5,6-ΔΙΜΕΘΟΞΥ-1-ΙΝΔΑΝΟΝ]-2-ΥΛΟ]ΜΕΘΥΛΟ ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΗΣ (DONEPEZIL HCl).                                                                 | 1531151 - 07/03/2007    | 3061160             |
| <b>VALTION TEKNILLINEN TUT-KIMUSKESKUS</b>         | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΑΕΡΙΟΠΟΙΗΣΗΣ.                                                                                                                                           | 1404785 - 03/01/2007    | 3061322             |
| <b>VALVULAS ARCO, S.L.</b>                         | ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΔΡΟΔΟΤΗΣΗΣ.                                                                                                                                       | 1363053 - 02/11/2006    | 3061352             |
| <b>VASCULAR CONTROL SYSTEMS, INC.</b>              | ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΜΦΡΑΞΗ ΑΙΜΟΦΟΡΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ.                                                                                                                          | 1562492 - 03/01/2007    | 3061161             |
| <b>VECTURA LIMITED</b>                             | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑ.                                                                                                                                         | 1276472 - 20/12/2006    | 3061130             |
| <b>VERITAS AG</b>                                  | ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΥΛΙΚΟ.                                                                                                                                                           | 1217280 - 14/02/2007    | 3061232             |
| <b>VERITAS AG</b>                                  | ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΠΑΚΙ.                                                                                                                                                                 | 1265021 - 14/02/2007    | 3061363             |
| <b>VEVERIS, MARIS</b>                              | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΑ ΓΑΜΜΑ ΒΟΥΤΥΡΟΒΕΤΑΙΝΗ.                                                                                                                             | 1429753 - 03/01/2007    | 3061423             |
| <b>VOSSLOH COGIFER</b>                             | ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ.                                                                                                        | 1568822 - 17/01/2007    | 3061393             |
| <b>WALO BERTSCHINGER AG</b>                        | ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΑΠΟ ΚΟΚΚΩΔΕΣ ΥΛΙΚΟ ΜΕ ΠΟΡΟΥΣ ΑΛΛΑ ΧΩΡΙΣ ΑΡΜΟΥΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΑΠΟ ΚΟΚΚΩΔΕΣ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΑΥΤΗ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ. | 1426492 - 10/01/2007    | 3061370             |
| <b>WARSAW ORTHOPEDIC, INC.</b>                     | ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΜΕΣΟΣΠΟΝΔΥΛΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ.                                                                                                                                         | 1421922 - 21/02/2007    | 3061127             |
| <b>WASHINGTON UNIVERSITY</b>                       | ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΕΙΣΔΥΣΗΣ ΤΟΥ ΑΙΜΟΦΙΛΟΥ ΤΗΣ ΓΡΙΠΗΣ (HAEMOPHILUS INFLUENZAE).                                                                                              | 0771213 - 03/01/2007    | 3061110             |
| <b>WAVIN B.V.</b>                                  | ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΟΣ, ΠΟΛΥΑΠΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ, ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΝΕΡΟΥ.                                                                                                                          | 1144897 - 17/01/2007    | 3061113             |
| <b>WELLENBROCK, LOTHAR</b>                         | ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΩΝ.                                                                                                                                                      | 1601451 - 13/12/2006    | 3061197             |
| <b>WILEX AG</b>                                    | ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΑ ΑΡΥΛΟΓΟΥΑΝΙΔΙΝΟΠΕΠΤΙΔΙΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΟΥΡΟΚΙΝΑΣΗΣ.                                                                                                                         | 1453852 - 17/01/2007    | 3061176             |
| <b>WITTUR AG</b>                                   | ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΓΙΑ ΣΤΕΝΑ ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΑ.                                                                                                                                 | 1673301 - 20/12/2006    | 3061169             |
| <b>WOELM GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG</b> | ΕΚΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΡΑΓΑ ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΑΝΟΙΚΤΟ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ ΕΛΑΣΜΑ ΜΕ ΔΙΑΤΟΜΗ ΣΧΗΜΑΤΟΣ C ΜΕ ΕΝΑ ΣΤΗΡΙΓΜΑ.                                                                      | 1277906 - 28/02/2007    | 3061099             |
| <b>WYETH</b>                                       | ΝΕΕΣ ΑΡΥΛΟΞΥ-ΑΛΚΥΛ-ΔΙΑΛΚΥΛΑΜΙΝΕΣ.                                                                                                                                                     | 1025077 - 28/02/2007    | 3061298             |
| <b>YAZAR, AYDIN</b>                                | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΑ ΤΗΛΕΦΩΝΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ.                                                                                                             | 1256250 - 15/11/2006    | 3061319             |
| <b>YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD.</b>      | ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΜΕ ΠΑΛΛΑΔΙΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΧΛΩΡΟΦΥΛΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.                                                                                                              | 1137411 - 06/12/2006    | 3061122             |
| <b>ZENTARIS GMBH</b>                               | ΕΝΕΣΙΜΟ ΔΙΑΛΥΜΑ LHRH-ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ.                                                                                                                                                     | 1448221 - 03/01/2007    | 3061153             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                    | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                               | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>ZENYAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA</b> | ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΜΕΣΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΗΝ ΙΔΙΑ ΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ. | 1389617 - 03/01/2007    | 3061411             |

### 3.1 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3023202.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400771  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0553658 - 14/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93100522.7--15/01/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHAPER & BRUMMER GMBH & CO.  
 KG  
 Bahnhofstrasse 45, D-38259 Salzgitter,  
 GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):4202657-31/01/1992-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Beuscher, Norbert, Dr.  
 2)Willigmann, Ingo, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΣΥΝ-  
 ΘΕΣΗ ΑΠΟ TANACETUM PARTHE-  
 NIUM, ΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
 ΕΚΧΥΛΙΣΗ ΤΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΦΑΡΜΑ-  
 ΚΕΥΤΙΚΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑ-  
 ΡΑΣΚΕΥΑΣΘΕΝ ΦΑΡΜΑΚΟ.

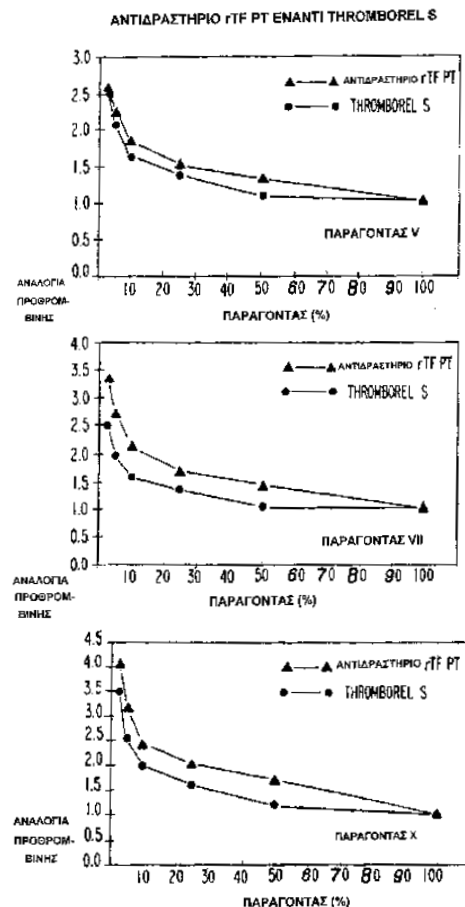
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εκχύλιση φαρμακευτικής δραστικών συνθέσεων από ένα μείγμα πολυάριθμων περιεχομένων ουσιών, ιδιαιτέρως από τεμαχισμένα φυτά, όπως το Tanacetum parthenium, επιτυγχάνεται με μία υψηλή απόδοση και μία απροσδοκίτως βελτιωμένη σταθερότητα των δραστικών ουσιών, εάν η εκχύλιση γίνει με ένα αέριο, επί το προτιμότερο CO<sub>2</sub>, σε υπερκρίσιμη κατάσταση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3030906.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400988  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0564495 - 27/12/2006  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92901065.0--04/11/1991  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CORVAS INTERNATIONAL, INC.  
 3030 Science Park Road, San Diego, CA  
 92121-1102, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):612118-13/11/1990-US  
 784326-29/10/1991-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BROWN, Scott, Martin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΑΡΑΣΤΗΡΙΟ ΧΡΟΝΟΥ ΠΡΟ-  
 ΘΡΟΜΒΙΝΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑ-  
 ΓΟΝΤΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται αντιδραστήρια χρόνου προθρομβίνης, τα οποία περιλαμβάνουν νέες συνθέσεις λιποσωμάτων, στις οποίες ο ιστικός παράγοντας συνδέεται και εισάγεται εντός της διπλοστοιβάδας φωσφολιπιδίων των λιποσωμάτων. Παρέχονται επίσης μέθοδοι για την παρασκευή τους. Οι συνθέσεις των λιποσωμάτων είναι δυνατό να ρυθμίζονται, έτσι ώστε να επιτρέπουν μέγιστη δραστικότητα πήξης και ευαισθησία σε εξωγενείς παράγοντες πήξης.

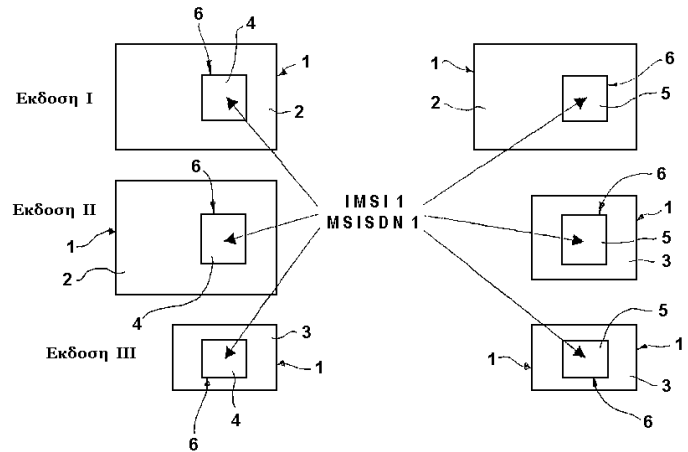


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3031527.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400982  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0669774 - 07/02/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94250044.8--23/02/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vodafone Holding GmbH  
Mannesmannufer 2, 40213 Dusseldorf,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Joussen, Fritz  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ  
ΨΗΦΙΑΚΑ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ,  
ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΚΙΝΗΤΑ ΡΑΔΙΟΔΙΚΤΥΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα συνδρομητικό σύστημα για ψηφιακά τηλεφωνικά δίκτυα προϋποθέτει για την προσπέλαση συνδρομητικές κάρτες (1), οι οποίες εμπεριέχονται σε κάθε τηλεφωνική συσκευή, που είναι σύμφωνη με το σύστημα του δικτύου, όπου μία συνδρομητική κάρτα (1) ρυθμίζεται ως προς τις εξωτερικές διαστάσεις της στην εκάστοτε χρησιμοποιούμενη τηλεφωνική συσκευή και κάθε συνδρομητική κάρτα (1) περιλαμβάνει μία κάρτα SIM (6). Για να καταστεί δυνατό τόσο ένα σύστημα υποκατάστατων καρτών, όσο επίσης και η χρησιμοποίηση πολλών τηλεφωνικών

συσκευών, οι οποίες μπορούν να είναι τοπικά απομεμακρυσμένες προτείνεται το να είναι δυνάμενες να ενεργοποιούνται στο σύστημα επιλεκτικά δύο ή περισσότερες συνδρομητικές κάρτες (1) με απολύτως ίδιο SIM-CHIP, δηλ. ότι οι συνδρομητικές κάρτες (1) παρουσιάζουν ακριβώς την ίδια IMSI (INTERNATIONAL MOBILE SUBSCRIBER IDENTIFICATION).

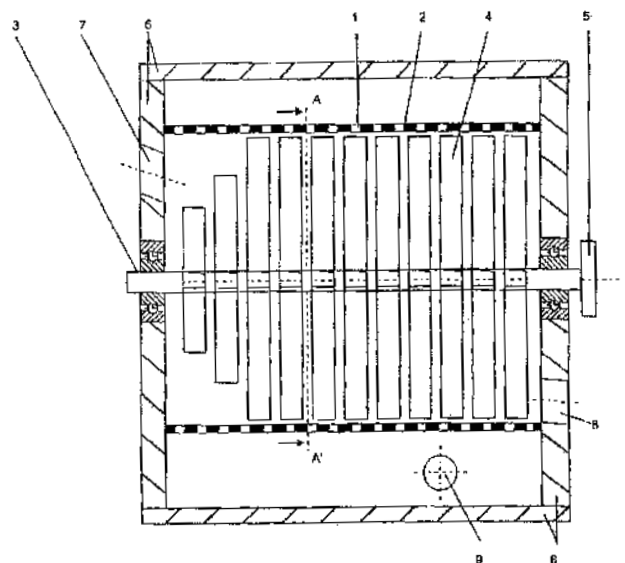


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3033711.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20070400805  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0914209 - 03/01/2007  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97920706.5--17/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)"Der Grune Punkt" Duales System Deutschland Aktiengesellschaft  
Frankfurter Strasse 720 - 726, 51145 Koln,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19616623-25/04/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FAHRBACH, Gerhard  
2)SCHNETTLER, Heinz, Reiner  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ -ΜΗΧΑΝΙ-  
ΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΣΤΙ-  
ΦΡΩΝ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΤΟΥ ΕΙ-  
ΔΟΥΣ ΟΠΩΣ ΕΙΝΑΙ ΤΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ  
ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΥ ΔΙΑΣΠΩΝΤΑΙ  
ΣΕ ΙΝΕΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΜΗΧΑΝΙΚΗ  
ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΗ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ ΟΠΩΣ  
ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΧΑΡΤΙ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο για τον διαχωρισμό στιφρών ελαστικών υλικών του είδους όπως είναι τα πλαστικά υλικά και το καουτσούκ από υλικά που σχίζονται ή διασπώνται σε ίνες κάτω από μηχανική καταπόνηση και ειδικότερα από το χαρτί καθώς και μία διάταξη - μηχανισμό για την εκτέλεση της εν λόγω μεθόδου. Η μέθοδος χαρακτηρίζεται από το ότι το μείγμα που αποτελείται από τα υλικά που απο-σκοπείται να υποβληθούν στη διαδικασία του μεταξύ τους διαχωρισμού εκτίθεται σε μεγάλες κυκλικές, αξονικές και εφαπτόμενες δυνάμεις επιτάχυνσης, περίπτωση κατά την οποία αφαιρούνται ξεχωριστά η μία από την άλλη μία μάζα ροής που αποτελείται από κατατεμαχισμένο και διασπασμένο σε ίνες υλικό και μία

μάζα ροής που αποτελείται κατά κύριο λόγο από μη κατατεμαχισμένοπλαστικό υλικό. Η διάταξη - μηχανισμός που χρησιμοποιείται για την εκτέλεση της σύμφωνης με την εφεύρεση μεθόδου αποτελείται από έναν κάδο - σείστρο (1) με κυλινδρική ή κατά προτίμηση πολυγωνική σχηματική διαμόρφωση, ο οποίος διαθέτει στον περιβάλλοντα μανδύα του οπές (2) για τη διέλευση του διασπασμένου σε ίνες υλικού, περίπτωση κατά την οποία υπάρχει στο εσω-τερικό του κάδου - σείστρου διατεταγμένοι με ομοαξονικό τρόπο ένας ικανός να περιστρέφεται μηχανικός άξονας μετάδοσης της κίνησης (3), περιοχή στην οποία βρίσκονται στερεωμένα πτερύγια σάρωσης και προώθησης υλικού (4) τα οποία είναι κατά προτίμηση συνενωτικά συνδεδεμένα με στέρεο τρόπο με τον εν λόγω μηχανικό άξονα μετάδοσης της κίνησης.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3035325.B2**

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20070400814**

**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):13/03/2007**

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):0907682 - 03/01/2007**

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):97931188.3--20/06/1997**

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION**  
39 Old Ridgebury Road, Danbury, Connecticut  
06817-0001, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):669603-24/06/1996-US**

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)KIMIEC, Chester, L.**

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΜΑΝΔΥΑΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Καλώδιο το οποίο περιλαμβάνει ένα ή περισσότερα μέσα επικοινωνίας ή έναν πυρήνα από δύο ή περισσότερα μέσα επικοινωνίας, όπου έκαστο μέσο επικοινωνίας ή πυρήνας περιβάλλεται από τουλάχιστον δύο στρώματα, ένα εσωτερικό μονωμένο στρώμα και ένα εξωτερικό στρώμα επένδυσης, όπου το εν λόγω στρώμα επένδυσης περιλαμβάνει ένα in situ μίγμα από δύο συμπολυμερή αιθυλενίου και μία ή περισσότερες α-ολεφίνες με 3 έως 12 άτομα άνθρακα, όπου το εν λόγω μίγμα έχει λόγο Mw-Mn που κυμαίνεται από περίπου 8 έως περίπου 22, δείκτη τήξης που κυμαίνεται από περίπου 0,2 έως περίπου 3,5 γραμμάρια ανά 10 λεπτά, λόγο ροής τήξης που κυμαίνεται από περίπου 55 έως περίπου 135, μοριακό

---

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3035856.B2**

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20070400890**

**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):20/03/2007**

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):0526452 - 03/01/2007**

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):91901202.1--21/11/1990**

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)GENENTECH, INC.**  
460 Point San Bruno Boulevard, South San  
Francisco, CA 94080-4990, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):440625-22/11/1989-US**

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)CAPON, Daniel, J.**

2)LASKY, Laurence, A.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA**  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ**  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΥΒΡΙΔΙΚΕΣ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δίδονται νέα πολυπεπτίδια, μαζί με μεθόδους παρασκευής και χρήσεως αυτών, και νουκλεϊκά οξέα που δίδουν τον κώδικα αυτών. Τα πολυπεπτίδια αυτά είναι χρήσιμα ως μόρια προσκολλησεως επί της κυτταρικής επιφάνειας και συμπλοκοποιητά, και είναι χρήσιμα δια θεραπευτικές ή διαγνωστικές συνθέσεις και μεθόδους.

---

βάρος που κυμαίνεται από περίπου 90.000 έως περίπου 250.000 και πυκνότητα τουλάχιστον 0,915 g ανά κυβικό εκατοστό.

### 3.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ

| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                                           | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 0526452 - 03/01/2007    | GENENTECH, INC.                                                   | ΥΒΡΙΔΙΚΕΣ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΕΣ.                                                                                                                                                                                          | 3035856.B2          |
| 0553658 - 14/02/2007    | SCHAPER & BRUMMER GMBH & CO. KG                                   | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΠΟ ΤΑΝ-ACETUM PARTHENIUM, ΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΧΥΛΙΣΗ ΤΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΘΕΝ ΦΑΡΜΑΚΟ.                                                     | 3023202.B2          |
| 0564495 - 27/12/2006    | CORVAS INTERNATIONAL, INC.                                        | ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΟ ΧΡΟΝΟΥ ΠΡΟΘΡΟΜΒΙΝΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ.                                                                                                                                                        | 3030906.B2          |
| 0669774 - 07/02/2007    | VODAFONE HOLDING GMBH                                             | ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΨΗΦΙΑΚΑ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΚΙΝΗΤΑ ΡΑΔΙΟΔΙΚΤΥΑ.                                                                                                                                  | 3031527.B2          |
| 0907682 - 03/01/2007    | UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION         | ΜΑΝΔΥΑΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ.                                                                                                                                                                                                  | 3035325.B2          |
| 0914209 - 03/01/2007    | "DER GRUNE PUNKT" DUALES SYSTEM<br>DEUTSCHLAND AKTIENGESELLSCHAFT | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ -ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΣΤΙΦΡΩΝ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ ΟΠΩΣ ΕΙΝΑΙ ΤΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΥ ΔΙΑΣΠΩΝΤΑΙ ΣΕ ΙΝΕΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΗ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ ΟΠΩΣ ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΧΑΡΤΙ. | 3033711.B2          |

**3.3 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ  
ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ**

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                                              | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)                                                                                                                                                                                                          | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>"DER GRUNE PUNKT" DUALES SYSTEM<br/>DEUTSCHLAND AKTIENGESELLS-<br/>CHAFT</b> | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ -ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ<br>ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΣΤΙΦΡΩΝ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΤΟΥ<br>ΕΙΔΟΥΣ ΟΠΩΣ ΕΙΝΑΙ ΤΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ<br>ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΥ ΔΙΑΣΠΩΝΤΑΙ ΣΕ ΙΝΕΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ<br>ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΗ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ ΟΠΩΣ<br>ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΧΑΡΤΙ. | 0914209 - 03/01/2007    | 3033711.B2          |
| <b>CORVAS INTERNATIONAL, INC.</b>                                               | ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΟ ΧΡΟΝΟΥ ΠΡΟΘΡΟΜΒΙΝΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ<br>ΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ.                                                                                                                                                                    | 0564495 - 27/12/2006    | 3030906.B2          |
| <b>GENENTECH, INC.</b>                                                          | ΥΒΡΙΔΙΚΕΣ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΕΣ.                                                                                                                                                                                                         | 0526452 - 03/01/2007    | 3035856.B2          |
| <b>SCHAPER &amp; BRUMMER GMBH &amp; CO. KG</b>                                  | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΠΟ ΤΑΝΑ-<br>CUM PARTHENIUM, ΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ<br>ΕΚΧΥΛΙΣΗ ΤΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ<br>ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΘΕΝ ΦΑΡΜΑΚΟ.                                                            | 0553658 - 14/02/2007    | 3023202.B2          |
| <b>UNION CARBIDE CHEMICALS &amp; PLAS-<br/>TICS TECHNOLOGY CORPORATION</b>      | ΜΑΝΔΥΑΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ.                                                                                                                                                                                                                 | 0907682 - 03/01/2007    | 3035325.B2          |
| <b>VODAFONE HOLDING GMBH</b>                                                    | ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΨΗΦΙΑΚΑ ΤΗΛΕΦΩ-<br>ΝΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΚΙΝΗΤΑ ΡΑΔΙΟΔΙΚΤΥΑ.                                                                                                                                            | 0669774 - 07/02/2007    | 3031527.B2          |

## Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 4

### ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΔΕ ΧΟΡΗΓΗΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ (ΚΑΤΑΤΕΘΕΙΣΕΣ ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΣΤΟΝ ΟΒΙ)

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> | <b>3022874</b>       |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     | 970400329            |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:           | 19/12/200619/12/2006 |
| <hr/>                          |                      |
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> | <b>3025634</b>       |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     | 970403286            |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:           | 24/10/2006           |
| <hr/>                          |                      |
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> | <b>3027397</b>       |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     | 980401582            |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:           | 02/02/2006           |
| <hr/>                          |                      |
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> | <b>3028175</b>       |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     | 980402350            |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:           | 19/12/2006           |
| <hr/>                          |                      |
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> | <b>3029041</b>       |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     | 990400118            |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:           | 18/01/2007           |
| <hr/>                          |                      |
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> | <b>3034162</b>       |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     | 20000401857          |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:           | 07/02/2007           |

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> | <b>3035365</b> |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     | 20010400191    |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:           | 19/12/2006     |
| <hr/>                          |                |
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> | <b>3036139</b> |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     | 20010400993    |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:           | 08/02/2007     |
| <hr/>                          |                |
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> | <b>3040175</b> |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     | 20020402416    |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:           | 14/12/2006     |
| <hr/>                          |                |
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> | <b>3046729</b> |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     | 20030404549    |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:           | 29/10/2006     |
| <hr/>                          |                |
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> | <b>3046778</b> |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     | 20030404577    |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:           | 25/10/2006     |
| <hr/>                          |                |
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> | <b>3047492</b> |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     | 20030405306    |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:           | 14/09/2006     |



---

## **ΜΕΡΟΣ Γ΄**

### **ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ**

---



# Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 1

## ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ

### ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

| <i>ΑΡ. Δ.Ε.</i> | <i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 87.1817         | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5 (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Orion-yhtyma Oyj) δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 87.1817 διπλώματος ευρεσιτεχνίας μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland. |
| 1003914         | Ο κ. Δημοσθένης Κυπριανού (συνδικαιούχος με τον κ. Απόστολο Βλυσίδη) του υπ’ αριθμ. 1003914 διπλώματος ευρεσιτεχνίας μεταβίβασε τα εξ’ αδιαιρέτου δικαιώματά του στον κ. Βλυσίδη Απόστολο, που κατοικεί στην οδό Θράκης 2, 145 65 Αγ. Στέφανος Αττικής και αποτελεί τον μοναδικό δικαιούχο.                                                                                               |
| 1004630         | Η εταιρεία “Μεταλλοβιομηχανία Ν. Πέτσιος και Υιοί Ανώνυμη Εταιρεία” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 104630 διπλώματος ευρεσιτεχνίας μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της στην εταιρεία “Υπερκατασκευές Οχημάτων Α.Ε.” με διακριτικό τίτλο «ΥΠΕΡΟΧΗ Α.Ε.» που εδρεύει εις ΒΙ.ΠΕ 121, 455 00 Ιωάννινα.                                                                                                |
| <i>ΑΡ. Δ.Ε.</i> | <i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 87.1817         | Η εταιρεία “Orion-yhtyma Oy” του υπ’ αριθμ. 87.1817 διπλώματος ευρεσιτεχνίας μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Orion-yhtyma Oyj”                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 87.1817         | Η εταιρεία “Orion-yhtyma Oyj” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Orion-yhtyma Oy) του υπ’ αριθμ. 87.1817 διπλώματος ευρεσιτεχνίας μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Orion Oyj” και με παράλληλη επωνυμία στην Αγγλική γλώσσα ως “Orion Corporation”                                                                                                                                   |

### ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

| <i>ΑΡ. ΣΠΠΦ.</i> | <i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8000101          | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5, μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 8000101 συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για φάρμακο στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland. |
| 8000153          | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5, μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 8000153 συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για φάρμακο στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland. |

### ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

| <i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i> | <i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3001036           | Η εταιρεία “Imperial Chemical Industries Plc” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3001036 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Croda International Plc” που εδρεύει εις Cowick Hall, Snaith, Goole, North Humberside, DN14 9AA, United Kingdom. |

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3016253 | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5 (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Orion-yhtymä Oyj)” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3016253 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland. |
| 3017510 | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5 (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Orion-yhtymä Oyj)” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3017510 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland. |
| 3017526 | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5 (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Orion-yhtymä Oyj)” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3017526 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland. |
| 3021052 | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5 (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Orion-yhtymä Oyj)” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3021052 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland. |
| 3027207 | Η εταιρεία “Merck Frosst Canada & Co.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3027207 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Merck Frosst Company” που εδρεύει εις 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Quebec, H9H 3L1, Canada.                                                                                                                                      |
| 3029815 | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5 (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Orion-yhtymä Oyj)” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3029815 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland. |
| 3032380 | Ο κ. Henry J. McVicker μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3032380 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Aplix S.A.” που εδρεύει εις 19 Avenue de Mesine, 75008 Paris.                                                                                                                                                                                             |
| 3034159 | Η εταιρεία “B.V.R. Technologies Ltd.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3034159 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “BVR Systems (1998) Ltd.” που εδρεύει εις 16 Hamelacha Street, Afek Industrial Park, Rish-Ha’ayin 48091, Israel.                                                                                                                            |
| 3034896 | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5 (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Orion-yhtymä Oyj)” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3034896 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland. |
| 3037083 | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5, μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3037083 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland.                                                            |
| 3037429 | Η εταιρεία “Crompton Corporation” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3037429 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “General Electric Company” που εδρεύει εις 1, River Road, Schenectady, New York 12345, U.S.A.                                                                                                                                                   |
| 3037502 | Η εταιρεία “Merck Frosst Canada & Co.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3037502 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Merck Frosst Company” που εδρεύει εις 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Quebec, H9H 3L1, Canada.                                                                                                                                      |
| 3038471 | Η εταιρεία “Meda Pharma GmbH & Co. Kg” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3038471 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Laboratorios Almirall, S.A.” που εδρεύει εις Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, Spain.                                                                                                                                         |
| 3038744 | Η εταιρεία “Schering Aktiengesellschaft” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3038744 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Intendis GmbH” που εδρεύει εις Max-Dohrn-Str. 10 D-10589 Berlin, Germany.                                                                                                                                                               |
| 3039126 | Η εταιρεία “Imperial Chemical Industries Plc” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3039126 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Croda International Plc” που εδρεύει εις Cowick Hall, Snaith, Goole, North Humberside, DN14 9AA, United Kingdom.                                                                                                                   |

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3039288 | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5, μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3039288 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland.                                                                 |
| 3039768 | Η εταιρεία “Pharmacia Corporation” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας The Monsanto Company) (συνδικαιούχος με την εταιρεία G.D. Searle LLC) μεταβίβασε τα εξ’αδιαιρέτου δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3039768 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “G.D. Searle LLC” που εδρεύει εις P.O. Box 5110, Chicago, Illinois 60680-5110, U.S.A. και αποτελεί την μοναδική δικαιούχο. |
| 3041268 | Το “The University Court of the University of Aberdeen” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3041268 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Wista Laboratories Ltd.” που εδρεύει εις 51 Ayer Rajah Cresnet, #07-01/02, 139948, Singapore.                                                                                                                                 |
| 3041781 | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5, μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3041781 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland.                                                                 |
| 3043051 | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5, μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3043051 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland.                                                                 |
| 3045571 | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5, μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3045571 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland.                                                                 |
| 3048256 | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5, μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3048256 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland.                                                                 |
| 3048257 | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5, μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3048257 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland.                                                                 |
| 3048823 | Η εταιρεία “Heinz Italia S.r.L.” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Heineken Italia S.p.A.) μεταβίβασε όλα τα εξ’αδιαιρέτου δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3048823 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Heineken Italia S.p.A.”, που εδρεύει εις Localit  Autoporto 11, Pollein (Aosta) , Italy, η οποία αποτελεί την μοναδική δικαιούχο.                                               |
| 3048938 | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5, μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3048938 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland.                                                                 |
| 3050454 | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5, μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3050454 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland.                                                                 |
| 3053734 | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5, μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3053734 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland.                                                                 |
| 3053911 | Ο δικαιούχος κ. Mattern, Udo μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3053911 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cum Pharma Consulting Anstalt” που εδρεύει εις Aeulestrase 38, 9490 Vaduz Liechtenstein.                                                                                                                                                                 |
| 3053961 | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5, μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3053961 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland.                                                                 |

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3055007           | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5, μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3055007 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland. |
| 3055581           | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5, μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3055581 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland. |
| 3056385           | Η εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 0112283-5, μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3056385 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Orion Corporation (ή Orion Oyj)” με αριθμό Μητρώου Επιχειρήσεων 1999212-6, που εδρεύει εις Orionintie 1, 02200 Espoo, Finland. |
| <b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b> | <b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3009150           | Η εταιρεία “Legrand” του υπ’ αριθμ. 3009150 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Legrand France”                                                                                                                                                                                                                   |
| 3012634           | Η εταιρεία “Legrand” του υπ’ αριθμ. 3012634 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Legrand France”                                                                                                                                                                                                                   |
| 3016253           | Η εταιρεία “Orion-yhtymä Oy” του υπ’ αριθμ. 3016243 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Orion-yhtymä Oy”                                                                                                                                                                                                          |
| 3016253           | Η εταιρεία “Orion-yhtymä Oy” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Orion-yhtymä Oy) του υπ’ αριθμ. 3016243 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Orion Oy” και με παράλληλη επωνυμία στην Αγγλική γλώσσα ως «Orion Corporation»                                                                                  |
| 3017510           | Η εταιρεία “Orion-yhtymä Oy” του υπ’ αριθμ. 3017510 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Orion-yhtymä Oy”                                                                                                                                                                                                          |
| 3017510           | Η εταιρεία “Orion-yhtymä Oy” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Orion-yhtymä Oy) του υπ’ αριθμ. 3017510 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Orion Oy” και με παράλληλη επωνυμία στην Αγγλική γλώσσα ως «Orion Corporation»                                                                                  |
| 3017526           | Η εταιρεία “Orion-yhtymä Oy” του υπ’ αριθμ. 3017526 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Orion-yhtymä Oy”                                                                                                                                                                                                          |
| 3017526           | Η εταιρεία “Orion-yhtymä Oy” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Orion-yhtymä Oy) του υπ’ αριθμ. 3017526 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Orion Oy” και με παράλληλη επωνυμία στην Αγγλική γλώσσα ως «Orion Corporation»                                                                                  |
| 3019185           | Η εταιρεία “Ugine-Savoie Imphy” του υπ’ αριθμ. 3019185 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Ugitech”                                                                                                                                                                                                               |
| 3021052           | Η εταιρεία “Orion-yhtymä Oy” του υπ’ αριθμ. 3021052 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Orion-yhtymä Oy”                                                                                                                                                                                                          |
| 3021052           | Η εταιρεία “Orion-yhtymä Oy” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Orion-yhtymä Oy) του υπ’ αριθμ. 3021052 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Orion Oy” και με παράλληλη επωνυμία στην Αγγλική γλώσσα ως «Orion Corporation»                                                                                  |
| 3022711           | Η εταιρεία “Legrand” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Legrand SNC) του υπ’ αριθμ. 3022711 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Legrand France”                                                                                                                                                                       |
| 3023616           | Η εταιρεία “Legrand” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Legrand SNC) του υπ’ αριθμ. 3023616 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Legrand France”                                                                                                                                                                       |
| 3028872           | Η εταιρεία “Legrand” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Legrand SNC) του υπ’ αριθμ. 3028872 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Legrand France”                                                                                                                                                                       |
| 3029815           | Η εταιρεία “Orion-yhtymä Oy” του υπ’ αριθμ. 3029815 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. διόρθωσε την επωνυμία της σε: “Orion-yhtymä Oy”                                                                                                                                                                                                          |

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3029815           | Η εταιρεία “Orion-yhtymä Oy” (μετά από διόρθωση της εταιρείας Orionyhtymä Oy) του υπ’ αριθμ. 3029815 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Orion-yhtymä Oyj”                                                                          |
| 3029815           | Η εταιρεία “Orion-yhtymä Oyj” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Orion-yhtymä Oy) του υπ’ αριθμ. 3029815 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “ Orion Oyj” και με παράλληλη επωνυμία στην Αγγλική γλώσσα ως «Orion Corporation» |
| 3033481           | Η εταιρεία “Ugine-Savoie Imphy” (συνδικαιούχος με τις εταιρείες Ascometal, Sogepass, Sollac, Societe Anonyme Des Forges et Acieries De Dilling) του υπ’ αριθμ. 3033481 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Ugitech”                 |
| 3033773           | Η εταιρεία “Ugine-Savoie Imphy” του υπ’ αριθμ. 3033773 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Ugitech”                                                                                                                                 |
| 3034002           | Η εταιρεία “Ugine-Savoie Imphy” του υπ’ αριθμ. 3034002 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Ugitech”                                                                                                                                 |
| 3034474           | Η εταιρεία “Ugine-Savoie Imphy” (συνδικαιούχος με τις εταιρείες Ascometal, Sogepass, Sollac, Societe Anonyme Des Forges et Acieries De Dilling) του υπ’ αριθμ. 3034474 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Ugitech”                 |
| 3034896           | Η εταιρεία “Orion-yhtymä Oy” του υπ’ αριθμ. 3034896 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “ Orion-yhtymä Oyj”                                                                                                                          |
| 3034896           | Η εταιρεία “Orion-yhtymä Oyj” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Orion-yhtymä Oy) του υπ’ αριθμ. 3034896 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “ Orion Oyj” και με παράλληλη επωνυμία στην Αγγλική γλώσσα ως «Orion Corporation» |
| 3035595           | Η εταιρεία “Ugine-Savoie Imphy” του υπ’ αριθμ. 3035595 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Ugitech”                                                                                                                                 |
| 3035596           | Η εταιρεία “Ugine-Savoie Imphy” (συνδικαιούχος με τις εταιρείες Ascometal, Sogepass, Sollac, Societe Anonyme Des Forges et Acieries De Dilling) του υπ’ αριθμ. 3035596 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Ugitech”                 |
| 3039768           | Η εταιρεία “The Monsanto Company” (συνδικαιούχος με την εταιρεία G.D. Searle LLC) του υπ’ αριθμ. 3039768 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Pharmacia Corporation”                                                                 |
| 3042881           | Η εταιρεία “Ugine-Savoie Imphy” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Ugine S.A.) του υπ’ αριθμ. 3042881 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Ugitech”                                                                                      |
| 3043869           | Η εταιρεία “DuPont Contrast Imaging Inc.” (μετά από συγχώνευση δι’ απορροφήσεως της εταιρείας ImArx Pharmaceutical Corp.) του υπ’ αριθμ. 3043869 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Bristol-Myers Squibb Medical Imaging Inc.”     |
| 3048816           | Η εταιρεία “Legrand” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Legrand SNC) του υπ’ αριθμ. 3048816 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Legrand France”                                                                                         |
| 3050369           | Η εταιρεία “Usinor” του υπ’ αριθμ. 3050369 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Arcelor France”                                                                                                                                      |
| 3054697           | Η εταιρεία “InAMed GmbH” του υπ’ αριθμ. 3054697 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Activaero GmbH”                                                                                                                                 |
| 3056649           | Η εταιρεία “Legrand” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Legrand SNC) του υπ’ αριθμ. 3056649 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Legrand France”                                                                                         |
| 3058368           | Η εταιρεία “DongleTV S.A.” του υπ’ αριθμ. 3058368 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “SmarDTV S.A.”                                                                                                                                 |
| <b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b> | <b>ΑΛΛΑΓΗ ΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΡΦΗΣ</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3039768           | Η εταιρεία “G.D. Searle & Co.” (συνδικαιούχος με την εταιρεία The Monsanto Company) του υπ’ αριθμ. 3039768 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την νομική της μορφή σε: “G.D. Searle LLC”                                                                 |

| <i><b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b></i> | <i><b>ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΕΙΣ</b></i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3043869                  | Η εταιρεία “ImArx Pharmaceutical Corp.” του υπ’ αριθμ. 3043869 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε δι’ απορροφήσεως στην εταιρεία με την επωνυμία “DuPont Contrast Imaging Inc.” που εδρεύει εις 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, U.S.A., η οποία αποτελεί την νέα δικαιούχο.                                                    |
| 3047441                  | Η εταιρεία “Aventis Pharmaceuticals Holdings Inc.” του υπ’ αριθμ. 3047441 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε στην εταιρεία με την επωνυμία “Aventis Pharmaceuticals Inc.” που εδρεύει εις 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, NJ 08807-2854, U.S.A., η οποία αποτελεί την νέα δικαιούχο.                                            |
| 3050205                  | Η εταιρεία “SDGI Holdings, Inc.” του υπ’ αριθμ. 3050205 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε στην εταιρεία με την επωνυμία “Warsaw Orthopedic, Inc.” που εδρεύει εις 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, U.S.A., η οποία αποτελεί την νέα δικαιούχο.                                                                                        |
| <i><b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b></i> | <i><b>ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΗ ΑΔΕΙΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ</b></i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 3031988                  | Η δικαιούχος εταιρεία “Solvay Pharmaceuticals B.V.” του υπ’ αριθμ. 3031988 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. παραχώρησε αποκλειστική άδεια εκμετάλλευση στην εταιρεία “NeoPharma AB” που εδρεύει εις Fyrisborgsgatan 3, Box 22, SE-75103 Uppsala Sweden.                                                                                                   |
| <i><b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b></i> | <i><b>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</b></i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3017729                  | Ο κ. Καβαλίας Ιωάννης δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3017729 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή του από : Μαϊάνδρου 9, Μασταμπάς, Ηράκλειο Κρήτης σε : οδός Η ΒΙ.ΠΕ Ηρακλείου Κρήτης, 71 601 Κρήτη.                                                                                                                                         |
| 3032380                  | Ο κ. Henry J. McVicker δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3032380 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή του από : 51 Buxton Place, Chatham, New Jersey 07928, U.S.A. σε : 4100 Cutlass Lane, Naples, Florida 34102 U.S.A.                                                                                                                          |
| 3043869                  | Η εταιρεία “Bristol-Myers Squibb Medical Imaging Inc.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας DuPont Contrast Imaging Inc.) του υπ’ αριθμ. 3043869 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από : 1007 bMarket Street, Wilmington, Delaware 19898, U.S.A. σε : Route 206 & Provinceline Road, Princeton, NJ 08543-4000, U.S.A.         |
| 3051516                  | Η εταιρεία “Renders S.A.” του υπ’ αριθμ. 3051516 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από : 11, Boulevard du Prince Henri, 1724 Luxembourg σε : 5, rue Eugène Ruppert, L-2453 Luxembourg.                                                                                                                                            |
| <i><b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b></i> | <i><b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΔΡΑΣ</b></i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 3024018                  | Η εταιρεία “Nicox S.A.” του υπ’ αριθμ. 3024018 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από : 45 Avenue Klüber, 75116 Paris, France σε : 1900 rue des Crktes, F-06560 Valbonne, Sophia Antipolis, France.                                                                                                                                     |
| 3032078                  | Η εταιρεία “Nicox S.A.” του υπ’ αριθμ. 3032078 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από : 45 Avenue Klüber, 75116 Paris, France σε : 1900 rue des Crktes, F-06560 Valbonne, Sophia Antipolis, France.                                                                                                                                     |
| 3032078                  | Η εταιρεία “Nicox S.A.” του υπ’ αριθμ. 3032078 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από : 1900 rue des Crktes, F-06560 Valbonne, Sophia Antipolis, France σε : 2455 Routes des Dolines, Espace Gaia II, Bâtiment I, 06906 Sophia Antipolis, France.                                                                                       |
| 3032078                  | Η εταιρεία “Nicox S.A.” του υπ’ αριθμ. 3032078 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από : 2455 Routes des Dolines, Espace Gaia II, Bâtiment I, 06906 Sophia Antipolis, France σε : Taissouniθres HB4, 1681 route des Dolines, BP313, 06560 Sophia Antipolis-Valbonne, France.                                                             |
| 3039768                  | Η εταιρεία “Pharmacia Corporation” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας The Monsanto Company) (συνδικαιούχος με την εταιρεία G.D. Searle LLC) του υπ’ αριθμ. 3039768 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από : 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis MO 63166, U.S.A. σε : 100 Route 206, North Peapack, New Jersey 07977, U.S.A. |
| 3039768                  | Η εταιρεία “G.D. Searle LLC” (μετά από μεταβίβαση της εταιρείας Pharmacia Corporation) του υπ’ αριθμ. 3039768 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από : P.O. Box 5110, Chicago, Illinois 60680-5110, U.S.A. σε : 235 East 42 <sup>nd</sup> St. New York, New York 10017, U.S.A.                                                          |



|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3047113 | Η εταιρεία “Nicox S.A.” του υπ’ αριθμ. 3047113 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από : 45 Avenue Klber, 75116 Paris, France σε : 1900 rue des Crktes, F-06560 Valbonne, Sophia Antipolis, France.                                             |
| 3048823 | Η εταιρεία “Heineken Italia S.p.A.” του υπ’ αριθμ. 3048823 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από : Localité Autoporto 9, Pollein (Aosta), Italy σε : Localité Autoporto 11, Pollein (Aosta) , Italy.                                          |
| 3050369 | Η εταιρεία “Arcelor France” του υπ’ αριθμ. 3050369 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από : 11-13 Cours Valmy La Defense 7-Immeuble La Pacific, 92800, Puteaux, France σε : 1   5 Rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, France.              |
| 3054697 | Η εταιρεία “Activaero GmbH” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας InAMed GmbH) του υπ’ αριθμ. 3054697 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από : Taunusstrasse 12, 35285, Gem nden, Germany σε : Wohraer Strasse 37, 35285 Gem nden, Germany. |

### ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Επίσης κοινοποιήθηκαν στον Ο.Β.Ι. οι παρακάτω μεταβολές που συντελέστηκαν κατά την Ευρωπαϊκή φάση ενώπιον του ΕΓΔΕ :

| <i><b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b></i> | <i><b>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</b></i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3047928                  | Η εταιρεία “Crompton Corporation” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3047928 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “General Electric Company” που εδρεύει εις 1 River Road, Schenectady, New York 12345, U.S.A.                                                          |
| 3055306                  | Η εταιρεία “Kald Fisk AS” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3055306 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Salmon Brands AS” που εδρεύει εις  klandsvegen, 5430, Bremmes, Norway.                                                                                       |
| 3058581                  | Η εταιρεία “Bayer Corporation” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3058581 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Bayer Pharmaceuticals Corporation” που εδρεύει εις 400 Morgan Drive, West Haven, CT 06516, U.S.A.                                                       |
| 3059540                  | Η εταιρεία “futurtec Ag” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3059540 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Rheinmetall Waffe Munition GmbH” που εδρεύει εις Pempelfurtstrasse 1, 40880 Ratingen, Germany.                                                                |
| <i><b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b></i> | <i><b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</b></i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3052951                  | Η εταιρεία “Orchid BioSciences, Inc.” του υπ’ αριθμ. 3052951 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Orchid Cellmark Inc.”                                                                                                                                                             |
| 3058670                  | Η εταιρεία “shop Systems Konrad Knoblauch e.K.” του υπ’ αριθμ. 3058670 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Konrad Knoblauch Vermögensverwaltung GmbH”                                                                                                                              |
| <i><b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b></i> | <i><b>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</b></i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 3052951                  | Η εταιρεία “Orchid Cellmark Inc.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Orchid BioSciences, Inc.) δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3052951 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από : 303 College Road East, Princeton, NJ 08540, U.S.A. σε : 4390 U.S. Route One, Princeton NJ 08540, U.S.A. |
| 3060373                  | Η εταιρεία “MeadWestvaco Packaging Systems LLC” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3060373 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από : One High Ridge Park, Stamford Connecticut, 06905, U.S.A. σε : MeadWestvaco Corporate Centre, 11013 West Broad Street, Glen Allen, Virginia, 23060 U.S.A.     |
| 3060857                  | Η εταιρεία “MeadWestvaco Packaging Systems LLC” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3060857 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από : One High Ridge Park, Stamford Connecticut, 06905, U.S.A. σε : MeadWestvaco Corporate Centre, 11013 West Broad Street, Glen Allen, Virginia, 23060 U.S.A.     |
| 3061061                  | Η εταιρεία “MeadWestvaco Packaging Systems LLC” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3061061 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από : One High Ridge Park, Stamford Connecticut, 06905, U.S.A. σε : MeadWestvaco Corporate Centre, 11013 West Broad Street, Glen Allen, Virginia, 23060 U.S.A.     |

| <i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i> | <i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΔΡΑΣ</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3060587           | Η εταιρεία “Angstrom Pharmaceuticals, Inc.” του υπ’ αριθμ. 3060587 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από : 10655 Roselle Street, Suite G, San Diego California 92121, U.S.A. σε : 665 San Rodolfo Dr. 124/119 Solana Beach CA 92075, U.S.A.                                                                                                                                                                                                       |
| 3060683           | To Emory University (συνδικαιούχος με University of Georgia Research Foundation, Inc. και τους κ.κ. Schinazi Raymond, Liotta Dennis C., Chu Chung K., McAtee J. Jeffrey, Shi Junxing, Choi Yongseok, Lee Kyeong, Hong Joon H.) του υπ’ αριθμ. 3060683 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά του από : 2009 Ridgewood Drive, Atlanta, GA 30322, U.S.A. σε : Office of Technology Transfer, 1784 N. Decatur Road, Suite 130, Atlanta, Georgia 30322, U.S.A. |

## ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ

Δημοσιεύονται οι παρακάτω δύο αιτήσεις για χορήγηση Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας, οι οποίες εκ παραδρομής δεν είχαν δημοσιευθεί.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20000100387

**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B21D 28/24

IPC8: B21D 28/28

IPC8: E05B 9/08

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

(71):1)ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΥ ΦΩΤΗΣ  
Προμηθέως 14, 14564 ΚΗΦΙΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2000

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):1003476

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΥ ΦΩΤΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΟΛΥΜΕΝΑΚΟΥ-ΣΥΝΟΔΙΝΟΥ

ΕΛ.,ΔΙΚΗΓΟΡΟΣ .

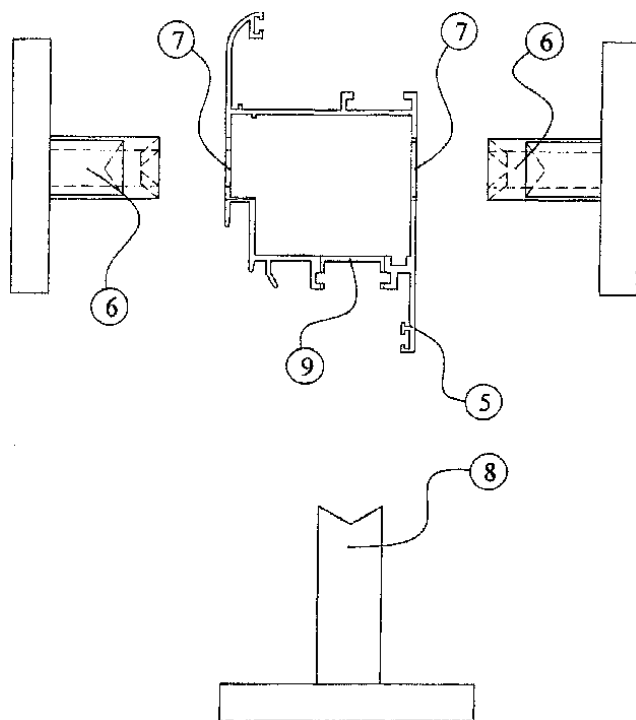
ΜΠΟΥΜΠΟΥΛΙΝΑΣ 9-11, 106 82 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΣΕ ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΤΥΠΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Με τη μέθοδο διάνοιξης υποδοχής κλειδαριάς επιτυγχάνεται η διάνοιξη υποδοχής κλειδαριάς σε συρόμενα (1) και ανοιγόμενα προφίλ (5) αλουμινίου καθώς και η διάνοιξη πλαϊνής υποδοχής (9) και η εν λόγω διάνοιξη πραγματοποιείται με την χρήση γνωστής πρέσσας σε συνδυασμό με ειδικά κατασκευασμένα για κάθε τύπο κλειδαριάς καλούπια (3,4), (6), (8).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100031

**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A47J 37/04

IPC8: A47J 37/07

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

(71):1)ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥ  
ΣΩΤΗΡΗΣ  
Ναυπλίου 71, 14564 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/01/2001

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥ

ΣΩΤΗΡΗΣ

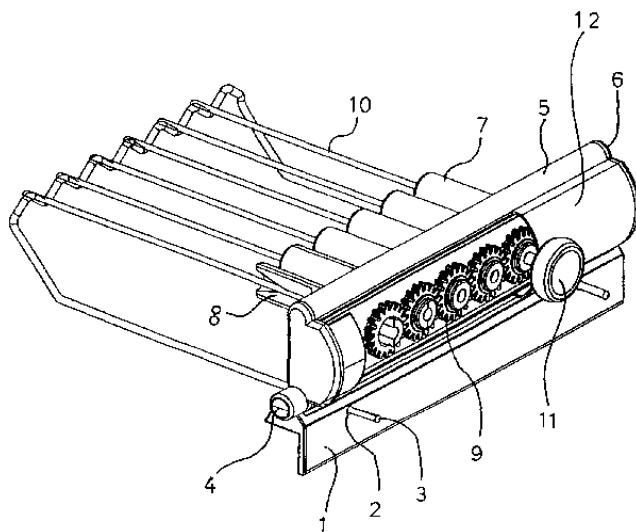
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΣΟΥΒΛΩΝ ΨΗΣΙΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μηχανισμό αυτόματης πολλαπλής περιστροφής σουβλών ψησίματος, για σουβλάκια (καλαμάκι) και άλλα προϊόντα που απαιτούν περιστροφή κατά την διάρκεια του ψησίματος. Ο μηχανισμός αποτελείται από κύριο σώμα (5), που φέρει πλέοντου ενός αξαρτήματα (7), στήριξης σουβλών (καλαμακίων) (10), τα οποία περιστρέφονται ταυτόχρονα κατά την διάρκεια του ψησίματος, με την κίνηση της κεφαλής (11). Το κύριο σώμα (5) περιστρέφεται στις αρθρώσεις (4) πρὸς τα επάνω, έτσι ώστε να απομακρύνονται οι σούβλες από την εστία.



## Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 2

### ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ - ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ

#### ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ

Κατ' εφαρμογή των άρθρων 16 § 1,2 και 24 του Ν. 1733/1987 "Μεταφορά τεχνολογίας, εφευρέσεις και τεχνολογική καινοτομία" (ΦΕΚ 171, Α), οι κάτωθι πράξεις εκπτώσεων και ανακλήσεων δημοσιεύτηκαν και γνωστοποιήθηκαν στο κοινό με το Ε.Δ.Β.Ι. "Τεύχος ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΚΛΗΣΕΩΝ" στις 4 Απριλίου 2007.

Η παρούσα δημοσίευση είναι επανάληψη της προαναφερόμενης δημοσίευσης προς διευκόλυνση του κοινού.

#### Ε Κ Π Τ Ω Σ Ε Ι Σ

Α.Π. : 230  
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : 04/04/2007

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις :

α. των άρθρων 16 παρ. 1, 2 και 24 του Ν.1733/1987 " Μεταφορά τεχνολογίας, εφευρέσεις και τεχνολογική καινοτομία " (ΦΕΚ 171, Α' της 22.09.1987) και

β. του άρθρου 17 του Π.Δ. 77/1988 "Διατάξεις εφαρμογής της σύμβασης για την χορήγηση ευρωπαϊκών διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας που κυρώθηκε με τον νόμο 1607/1986" (ΦΕΚ 33, Α' της 25.02.1988 και

γ. τη διαπίστωση μη καταβολής των ετησίων τελών εντός των νομίμων προθεσμιών

#### Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

Εκπίπτουν από τα δικαιώματα που απορρέουν α) από τις αιτήσεις για χορήγηση Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας και Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας, β) από τα χορηγηθέντα Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας και Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας καθώς και γ) από τα Πιστοποιητικά Κατάθεσης Μετάφρασης Ευρωπαϊκού Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας για την Ελλάδα, οι παρακάτω δικαιούχοι:

#### ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

| ΑΡ. ΑΙΤ. ΔΕ | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ                  |
|-------------|-----------------------------|
| 970100358   | ΚΑΤΣΕΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΔΙΟΜΗΔΗΣ |
| 20010200117 | ΓΙΩΤΗ ΒΙΑΧΕΛΜ ΓΚΙΖΕΛΑ       |

#### ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

| ΑΡ. ΔΕ  | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ                                           |
|---------|------------------------------------------------------|
| 871362  | MECHANICAL PLASTICS CORPORATION                      |
| 1002059 | ΣΑΡΑΣΙΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ                                   |
| 1002148 | THOLERUS JAN                                         |
| 1003110 | ΣΑΡΑΣΙΤΗΣ Σ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ<br>ΣΑΡΑΣΙΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΣ |

|         |                                                                                                                                                                   |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1003346 | ΚΟΛΛΙΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ                                                                                                                                        |
| 1003454 | ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΒΑΜΒΑΚΟΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ ΜΥΡΩΝ ΝΙΚΟΛΑΙΔΗΣ Α.Ε.                                                                  |
| 1003600 | ΖΩΓΡΑΦΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΘΩΜΑΣ                                                                                                                                           |
| 1003808 | ΒΛΑΧΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ<br>ΚΑΠΠΙΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ<br>ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΚΥΡΙΑΚΗ<br>ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ<br>ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ<br>ΤΣΑΝΤΖΑΛΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ                                |
| 1003881 | ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ                                                                                                                                   |
| 1003926 | ΣΤΑΥΡΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ<br>ΣΤΑΥΡΙΔΗ ΙΩΑΝΝΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ<br>ΨΑΛΛΙΔΟΠΟΥΛΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ<br>ΠΑΠΑΝΑΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΚΥΡΙΑΚΟΣ<br>ΧΑΤΖΗΝΙΚΟΛΑΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ |
| 1004351 | ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΚΗΣ ΗΛΙΑΣ                                                                                                                                                |
| 1004355 | ΠΑΝΤΕΛΕΛΗΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ                                                                                                                                     |
| 1004561 | ΠΟΥΛΤΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ                                                                                                                                         |

#### ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

| <i>ΑΡ. ΑΙΤ. ΠΥΧ</i> | <i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>     |
|---------------------|-----------------------|
| 20030200022         | ΔΑΒΙΟΣ ΙΩΑΝΝΟΥ ΠΕΤΡΟΣ |

#### ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

| <i>ΑΡ. ΠΥΧ</i> | <i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>           |
|----------------|-----------------------------|
| 2002527        | ΝΤΟΥΣΚΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ |

#### ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

| <i>ΑΡ. ΕΛΕ</i> | <i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>               |
|----------------|---------------------------------|
| 3001511        | MICHELIN ET CIE                 |
| 3001566        | THE PROCTER AND GAMBLE CO.      |
| 3003125        | VEEDER-ROOT LTD.                |
| 3003132        | FARMILA-THEA FARMACEUTICI S.P.A |
| 3006370        | SCHERING AG                     |

|         |                                                                      |
|---------|----------------------------------------------------------------------|
| 3007483 | MOLECULAR BIOSYSTEMS INC.                                            |
| 3007882 | NGK INSULATORS LTD                                                   |
| 3008242 | BIOSEARCH ITALIA S.P.A.                                              |
| 3008690 | BAYER AKTIENGESELLSCHAFT                                             |
| 3009841 | ARES TRADING S.A.                                                    |
| 3010488 | FARO FABBRICA APPARECCHIATURE RAZIONALI ODONTOIATRICHE S.P.A.        |
| 3010834 | BIOVITRUM AB                                                         |
| 3011103 | BEECHAM INC.                                                         |
| 3012421 | HUNTSMAN ICI CHEMICALS LLC                                           |
| 3012519 | MONSANTO COMPANY                                                     |
| 3013919 | CANON KABUSHIKI KAISHA                                               |
| 3014826 | E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY                                  |
| 3015608 | BEECHAM INC.                                                         |
| 3016535 | PFIZER INC.                                                          |
| 3017579 | SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LTD.                                    |
| 3018085 | NALCO CHEMICAL COMPANY                                               |
| 3019944 | AUSTRALIAN WIRE INDUSTRIES PTY. LIMITED                              |
| 3020674 | PHARMACIA AB                                                         |
| 3020915 | BEECHAM GROUP PLC                                                    |
| 3021401 | ELLEGAARD OYVIND                                                     |
| 3022162 | REDEXIM HANDEL - EN EXPLOITATIE MAATSCHAPPIJ B.V.                    |
| 3022207 | RHONE-POULENC RORER INTERNATIONAL (HOLDINGS) INC.                    |
| 3022369 | TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA                                    |
| 3022518 | ASTRA AKTIEBOLAG                                                     |
| 3022533 | WACHTER ALLAN<br>LEZDEY JOHN                                         |
| 3022588 | ELECTRICITE DE FRANCE ΕΘΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ                                |
| 3023680 | WYETH                                                                |
| 3023996 | JAPAN TOBACCO INC.                                                   |
| 3024272 | BAYER AG                                                             |
| 3024553 | ASTRA AKTIEBOLAG                                                     |
| 3024576 | DAOUK ANTAR                                                          |
| 3025265 | DE BEERS INDUSTRIAL DIAMOND DIVISION (PROPRIETARY) LIMITED           |
| 3025449 | SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.                      |
| 3025790 | HUNTSMAN ICI CHEMICALS LLC                                           |
| 3025909 | PFIZER LIMITED<br>PFIZER RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY, N.V./S.A. |

|         |                                                                                                                                      |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3025935 | RESILUX                                                                                                                              |
| 3026003 | G.D. SEARLE & CO.                                                                                                                    |
| 3026154 | F. HOFFMANN-LA ROCHE AG                                                                                                              |
| 3026202 | AKTIEBOLAGET ELECTROLUX                                                                                                              |
| 3027242 | SCHOTT AG<br>CARL-ZEISS-STIFTUNG TRADING AS SCHOTT GLASWERKE                                                                         |
| 3027548 | ASTRAZENECA AB                                                                                                                       |
| 3028854 | HENKEL-ECOLAB GMBH & CO . OHG                                                                                                        |
| 3029166 | INTERLEGO AG<br>LEGO A/S                                                                                                             |
| 3029227 | HENKEL-ECOLAB GMBH & CO. OHG                                                                                                         |
| 3029415 | CERIDIAN CORPORATION                                                                                                                 |
| 3029511 | BAIL GUENTHER DR.                                                                                                                    |
| 3029826 | PFIZER INC.                                                                                                                          |
| 3030245 | TEIKOKU HORMONE MFG. CO., LTD.                                                                                                       |
| 3030379 | CERESTAR HOLDING BV                                                                                                                  |
| 3030912 | CIBA SPECIALTY CHEMICALS WATER TREATMENTS LIMITED                                                                                    |
| 3031136 | THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF<br>THE DEPARTMENT OF THE HEALTH AND HUMAN SERVICES |
| 3031161 | CAMBRIDGE ANTIBODY TECHNOLOGY LIMITED<br>MEDICAL RESEARCH COUNCIL                                                                    |
| 3031420 | PHARMACIA & UPJOHN COMPANY                                                                                                           |
| 3032214 | BAYER AKTIENGESELLSCHAFT                                                                                                             |
| 3032403 | BEHRENS WOLFGANG                                                                                                                     |
| 3032746 | ECOLAB INC.                                                                                                                          |
| 3033364 | MCNEIL-PPC, INC.                                                                                                                     |
| 3033582 | GUILFORD (DELAWARE), INC.                                                                                                            |
| 3033798 | KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA<br>DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.                                                                   |
| 3033859 | MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY                                                                                           |
| 3034719 | MEADWESTVACO PACKAGING SYSTEMS, LLC.                                                                                                 |
| 3034811 | MOKADOSE S.R.L.                                                                                                                      |
| 3034944 | G.D. SEARLE & CO.                                                                                                                    |
| 3035212 | THE PROCTER & GAMBLE COMPANY                                                                                                         |
| 3035253 | ELI LILLY AND COMPANY                                                                                                                |
| 3035259 | PHARMACIA & UPJOHN S.P.A.                                                                                                            |
| 3035430 | WARNER-LAMBERT COMPANY                                                                                                               |
| 3035483 | PROSL JOHANNA                                                                                                                        |
| 3035518 | THE PROCTER & GAMBLE COMPANY                                                                                                         |

|         |                                                                                                                               |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3035589 | PHARMACIA & UPJOHN COMPANY                                                                                                    |
| 3035880 | INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE                                                                                 |
| 3036071 | SOLVAY PHARMACEUTICALS GMBH                                                                                                   |
| 3036313 | FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.                                                          |
| 3036447 | THE ADMINISTRATORS OF THE TULANE EDUCATIONAL FUND<br>SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A.S. |
| 3036448 | MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.                                                                                      |
| 3036481 | MEDAC GESELLSCHAFT FUR KLINISCHE SPEZIALPRAPARATE MBH                                                                         |
| 3036633 | MARUHA CORPORATION                                                                                                            |
| 3037068 | TECMACHINE                                                                                                                    |
| 3037134 | GLAXO GROUP LIMITED                                                                                                           |
| 3037187 | PHARMACIA & UPJOHN COMPANY                                                                                                    |
| 3037922 | ALPHACAN                                                                                                                      |
| 3038164 | BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED                                                                                |
| 3038408 | AVENTIS PHARMA S.A.                                                                                                           |
| 3038412 | GRAMTEC INNOVATION AB                                                                                                         |
| 3038568 | SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT                                                                                                    |
| 3038583 | CLEMSON UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION                                                                                        |
| 3038679 | NOONBEACH PTY. LTD.                                                                                                           |
| 3038687 | INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE                                                                                 |
| 3038697 | BASF AKTIENGESELLSCHAFT                                                                                                       |
| 3038784 | THE UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA                                                                                         |
| 3038825 | CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION                                                                                         |
| 3039389 | ELI LILLY AND COMPANY                                                                                                         |
| 3039556 | SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH                                                                                               |
| 3039620 | MEADWESTVACO PACKAGING SYSTEMS, LLC.                                                                                          |
| 3039663 | MEADWESTVACO PACKAGING SYSTEMS, LLC.                                                                                          |
| 3039670 | MEADWESTVACO PACKAGING SYSTEMS, LLC.                                                                                          |
| 3039737 | INTERLEGO A.G.<br>LEGO A/S                                                                                                    |
| 3040292 | PHARMACIA & UPJOHN COMPANY                                                                                                    |
| 3040305 | NOVO NORDISK A/S                                                                                                              |
| 3040400 | SCIENTIFIC OPTICS, INC.                                                                                                       |
| 3040758 | PHARMACIA & UPJOHN AKTIEBOLAG                                                                                                 |
| 3040849 | MEADWESTVACO PACKAGING SYSTEMS, LLC.                                                                                          |
| 3041255 | EVOLUTION S.R.L.                                                                                                              |
| 3041282 | MEHLDAU & STEINFATH FEUERUNGSTECHNIK GMBH<br>VEAG VEREINIGTE ENERGIEWERKE AG                                                  |



|         |                                                                |
|---------|----------------------------------------------------------------|
| 3041364 | KABUSHIKI KAISHA YUYAMA SEISAKUSHO                             |
| 3042283 | BROOKWOOD COMPANIES INCORPORATED                               |
| 3042519 | BAYER CROPSCIENCE S.A.                                         |
| 3042643 | RICHMOND, FRANK                                                |
| 3042777 | PHARMACIA & UPJOHN COMPANY                                     |
| 3042789 | WARNER-LAMBERT COMPANY                                         |
| 3042796 | THE MEAD CORPORATION                                           |
| 3042957 | GLAXO GROUP LIMITED                                            |
| 3043096 | DE WAAL, WILLEM P.D.                                           |
| 3043174 | EDUCATE, INC.                                                  |
| 3043213 | GEBRUDER KLOCKER GMBH                                          |
| 3043321 | KABUSHIKI KAISHA YUYAMA SEISAKUSHO                             |
| 3043349 | UNIVERSITY COLLEGE CARDIFF CONSULTANTS LTD.<br>REGA FOUNDATION |
| 3043802 | ONE DROP ONLY CHEMISCH-PHARMAZEUTISCHE VERTRIEBS GMBH          |
| 3043898 | ROCHE DIAGNOSTICS GMBH                                         |
| 3043973 | GOLDBACH AUTOMOBILE CONSULTING GMBH                            |
| 3044163 | ADOLF WURTH GMBH & CO. KG                                      |
| 3044272 | LINPAC STUCKI KUNSTSTOFFVERARBEITUNG GMBH                      |
| 3044376 | MEMMINGER-IRO GMBH                                             |
| 3044571 | TUBULAR TEXTILE LLC                                            |
| 3044691 | KABUSHIKI KAISHA YUYAMA SEISAKUSHO                             |
| 3044788 | WARNER-LAMBERT COMPANY LLC                                     |
| 3045005 | KABUSHIKI KAISHA YUYAMA SEISAKUSHO                             |
| 3045221 | DJAMCHIDI, CEPAND                                              |
| 3045265 | SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT                                    |
| 3045350 | MARZOLI S.P.A.                                                 |
| 3045360 | VACSYN S.A.                                                    |
| 3045421 | THE PROCTER & GAMBLE COMPANY                                   |
| 3045441 | ABBOTT LABORATORIES                                            |
| 3045560 | INTERLEGO A.G.<br>LEGO A/S                                     |
| 3045648 | OFFICINE MECCANICHE MOLINA & BIANCHI S.P.A.                    |
| 3045829 | STEUER, ARMIN                                                  |
| 3045834 | BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO.KG                       |
| 3046069 | BASELL POLYOLEFINE GMBH                                        |
| 3046124 | THE MEAD CORPORATION                                           |

|         |                                                             |
|---------|-------------------------------------------------------------|
| 3046592 | AHLSTROM RESEARCH AND SERVICES                              |
| 3046649 | ABBOTT LABORATORIES                                         |
| 3046814 | SMS DEMAG AG                                                |
| 3047472 | PFIZER PRODUCTS INC.                                        |
| 3047478 | ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.                            |
| 3047827 | SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH                             |
| 3047849 | OPENTV, CORP.                                               |
| 3047993 | STEUER, ARMIN                                               |
| 3047996 | SHIONOGI & CO., LTD.                                        |
| 3048021 | KEMIRA GROWHOW OY                                           |
| 3048130 | CHEMETALL GES.M.B.H.                                        |
| 3048237 | SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT                                 |
| 3048552 | SMITHKLINE BEECHAM PLC                                      |
| 3048560 | PHARMACIA & UPJOHN COMPANY                                  |
| 3048728 | ABBOTT LABORATORIES                                         |
| 3048906 | ILLBRUCK BUILDING SYSTEMS GMBH                              |
| 3049083 | EXONHIT THERAPEUTICS S.A.                                   |
| 3049123 | SAMSON RUBBER INDUSTRIES (PVT) LTD.<br>HUNNEMAN IMPORT B.V. |
| 3049418 | DAIRYGOLD TECHNOLOGIES LIMITED                              |
| 3049421 | EMSA-WERKE WULF GMBH & CO. KG                               |
| 3049510 | S.F.T. SERVICES SA                                          |
| 3049524 | PAYNE, LEROY                                                |
| 3049725 | LEONHARDT, ANDRA UND PARTNER BERATENDE INGENIEURE VBI GMBH  |
| 3049809 | FORDHAM UNIVERSITY                                          |
| 3049848 | NOKIA CORPORATION                                           |
| 3049869 | EUROSURGICAL                                                |
| 3049905 | SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT                                 |
| 3049941 | LA JOLLA CANCER RESEARCH FOUNDATION                         |
| 3050187 | REXAM DISPENSING SYSTEMS                                    |
| 3050241 | SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH                             |
| 3050277 | SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT                                 |
| 3050295 | KM EUROPA METAL AKTIENGESELLSCHAFT                          |
| 3050406 | HEINEKEN TECHNICAL SERVICES B.V.                            |
| 3050451 | MONSANTO COMPANY                                            |
| 3050475 | GENERAL ELECTRIC COMPANY                                    |
| 3050529 | SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH                             |

|         |                                               |
|---------|-----------------------------------------------|
| 3050536 | CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA |
| 3050593 | ANTON, CON                                    |
| 3051115 | PB EMS                                        |
| 3051424 | HUANG, ING-CHUNG                              |
| 3051727 | SILFRA S.P.A.                                 |
| 3051946 | GRUNENTHAL GMBH                               |
| 3052303 | INSTITUT PASTEUR<br>PROTEINE PERFORMANCE S.A. |
| 3052375 | BAYER CORPORATION                             |
| 3052565 | BISCHOF + KLEIN GMBH & CO. KG                 |
| 3052590 | ALCAN TECHNOLOGY & MANAGEMENT AG              |
| 3052952 | SEB S.A.                                      |
| 3053044 | SCHERING CORPORATION                          |
| 3053091 | DORMA GMBH + CO KG                            |
| 3053139 | CERESTAR HOLDING B.V.                         |
| 3053141 | S. C. JOHNSON & SON, INC.                     |
| 3053303 | PKU PULVERKAUTSCHUK UNION GMBH                |
| 3053629 | LUMICA CORPORATION                            |
| 3053639 | COBARR S.P.A.                                 |
| 3053838 | PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC                |
| 3053898 | HALDOR TOPSOE A/S                             |
| 3053912 | PFIZER PRODUCTS INC.                          |
| 3053993 | PANINA, ELENA VLADIMIROVNA                    |
| 3053998 | F. HOFFMANN-LA ROCHE AG                       |
| 3054012 | TMD FRICTION GMBH                             |
| 3054155 | TECHNOLOGICAL TRANSFER CORPORATION            |
| 3054160 | RASSELSTEIN GMBH                              |
| 3054238 | SYNGENTA PARTICIPATIONS AG                    |
| 3054633 | REXAM DISPENSING SYSTEMS                      |
| 3054643 | WACKER-CHEMIE GMBH                            |
| 3054651 | INNOVATA BIOMED LIMITED                       |
| 3054714 | SEB S.A.                                      |
| 3054716 | PFIZER INC.                                   |
| 3055160 | TMD FRICTION GMBH                             |
| 3055343 | ZYMOGENETICS, INC.                            |
| 3055806 | PFIZER PRODUCTS INC.                          |
| 3056224 | DIDOSYAN, JURI S.                             |

|         |                                 |
|---------|---------------------------------|
| 3056290 | UNIVERSIDAD PONTIFICIA COMILLAS |
| 3056355 | EATON ELECTRIC B.V.             |
| 3056472 | PZ FUND INVESTMENT N.V.         |
| 3056611 | SAMANO CORPORATION N.V.         |
| 3056992 | SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT      |
| 3057685 | STEUER GMBH PRINTING TECHNOLOGY |
| 3057949 | NATURANA DOLKER GMBH & CO. KG   |

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι, 4 Απριλίου 2007  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΣΕΡΑΦΕΙΜ ΣΤΑΣΙΝΟΣ

---

## ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ

---

### **ΑΠΟΦΑΣΗ Γ.Δ. : 231 - 04/04/2007**

Λόγω μη ύπαρξης των προϋποθέσεων που προβλέπονται από το άρθρο 24 του Ν.1733/87 και το σχετικό κανονισμό τελών

ΑΝΑΚΑΛΕΙΤΑΙ

η πράξη έκπτωσης αριθμ. 809-02.08.2006 που δημοσιεύτηκε εκ παραδρομής, στο ΕΔΒΙ 07/02.08.2006 (τεύχος εκπτώσεων και ανακλήσεων), και αφορά το υπ'αριθμ. 3048709 Ευρωπαϊκό Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας με δικαιούχο την εταιρεία PHARMACIA & UPJOHN COMPANY , 301 Henrietta str.,Kalamazoo,Michigan 49001 , USA .

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι, 4 Απριλίου 2007  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΣΕΡΑΦΕΙΜ ΣΤΑΣΙΝΟΣ

### **ΑΠΟΦΑΣΗ Γ.Δ. : 232- 04/04/2007**

Λόγω μη ύπαρξης των προϋποθέσεων που προβλέπονται από το άρθρο 24 του Ν.1733/87 και το σχετικό κανονισμό τελών

ΑΝΑΚΑΛΕΙΤΑΙ

η πράξη έκπτωσης αριθμ. 897-04.09.2006 που δημοσιεύτηκε εκ παραδρομής, στο ΕΔΒΙ 08/04.09.2006 (τεύχος εκπτώσεων και ανακλήσεων), και αφορά το υπ'αριθμ. 3044975 Ευρωπαϊκό Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας με δικαιούχο την εταιρεία F.HOFFMANN-LA ROCHE AG , 124 Grenzacherstrasse , 4070 Basel , SWITZERLAND .

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι, 4 Απριλίου 2007  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΣΕΡΑΦΕΙΜ ΣΤΑΣΙΝΟΣ

### **ΑΠΟΦΑΣΗ Γ.Δ. : 233 - 04/04/2007**

Λόγω μη ύπαρξης των προϋποθέσεων που προβλέπονται από το άρθρο 24 του Ν.1733/87 και το σχετικό κανονισμό τελών

ΑΝΑΚΑΛΕΙΤΑΙ

η πράξη έκπτωσης αριθμ. 809-02.08.2006 που δημοσιεύτηκε εκ παραδρομής, στο ΕΔΒΙ 07/02.08.2006 (τεύχος εκπτώσεων και ανακλήσεων), και αφορά το υπ'αριθμ. 3042523 Ευρωπαϊκό Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας με δικαιούχο τις εταιρείες F.HOFFMANN-LA ROCHE AG , 124 Grenzacherstrasse , 4070 Basel , SWITZERLAND και AGOURON PHARMACEUTICALS INC. , 10777 Science Center Drive , San Diego , 92121 California, , USA .

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι, 4 Απριλίου 2007  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΣΕΡΑΦΕΙΜ ΣΤΑΣΙΝΟΣ

**ΑΠΟΦΑΣΗ Γ.Δ. : 234- 04/04/2007**

Λόγω μη ύπαρξης των προϋποθέσεων που προβλέπονται από το άρθρο 24 του Ν.1733/87 και το σχετικό κανονισμό τελών

ΑΝΑΚΑΛΕΙΤΑΙ

η πράξη έκπτωσης αριθμ. 1011-03.10.2006 που δημοσιεύτηκε εκ παραδρομής, στο ΕΔΒΙ 09/03.10.2006 (τεύχος εκπτώσεων και ανακλήσεων), και αφορά το υπ'αριθμ. 3043582 Ευρωπαϊκό Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας με δικαιούχο την εταιρεία F.HOFFMANN-LA ROCHE AG , 124 Grenzacherstrasse , 4070 Basel , SWITZERLAND .

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι. 4 Απριλίου 2007  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΣΕΡΑΦΕΙΜ ΣΤΑΣΙΝΟΣ

**ΑΠΟΦΑΣΗ Γ.Δ. : 235- 04/04/2007**

Λόγω μη ύπαρξης των προϋποθέσεων που προβλέπονται από το άρθρο 24 του Ν.1733/87 και το σχετικό κανονισμό τελών

ΑΝΑΚΑΛΕΙΤΑΙ

η πράξη έκπτωσης αριθμ. 1011-03.10.2006 που δημοσιεύτηκε εκ παραδρομής, στο ΕΔΒΙ 09/03.10.2006 (τεύχος εκπτώσεων και ανακλήσεων), και αφορά το υπ'αριθμ. 3041551 Ευρωπαϊκό Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας με δικαιούχο την εταιρεία ROCHE DIAGNOSTICS GmbH , 68298 Mannheim , GERMANY .

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι. 4 Απριλίου 2007  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΣΕΡΑΦΕΙΜ ΣΤΑΣΙΝΟΣ

**ΑΠΟΦΑΣΗ Γ.Δ. : 236- 04/04/2007**

Λόγω μη ύπαρξης των προϋποθέσεων που προβλέπονται από το άρθρο 24 του Ν.1733/87 και το σχετικό κανονισμό τελών

ΑΝΑΚΑΛΕΙΤΑΙ

η πράξη έκπτωσης αριθμ. 479-06.10.2004 που δημοσιεύτηκε εκ παραδρομής, στο ΕΔΒΙ 09/06.10.2004 (τεύχος εκπτώσεων και ανακλήσεων), και αφορά το υπ'αριθμ. 3045055 Ευρωπαϊκό Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας με δικαιούχο τον Dr. BARTENSCHLAGER RALF , Nach Dem Alten Schloss 22 , 55239 Gau-Odernheim , GERMANY .

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι. 4 Απριλίου 2007  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΣΕΡΑΦΕΙΜ ΣΤΑΣΙΝΟΣ

---

# **ΜΕΡΟΣ Δ΄**

## **ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ**

---





---

*OYΔEMIA*

---

## ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΔΒΙ

α) Σε οπτικό δίσκο (CD), ως εξής:

|                                                                                                         |      |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| Τεύχη Α' και Β' μαζί ανά δίσκο .....                                                                    | EYPΩ | 2,00   |
| Ετήσια συνδρομή Εσωτερικού για τα Τεύχη Α' και Β' μαζί.....                                             | EYPΩ | 22,00  |
| Ετήσια συνδρομή Εξωτερικού για τα Τεύχη Α' και Β' μαζί.....                                             | EYPΩ | 44,00  |
| β) Ετήσια συνδρομή για τα Τεύχη Α' και Β' μαζί σε έντυπη μορφή και σε οπτικό δίσκο (CD) ταυτόχρονα..... |      |        |
| Ετήσια συνδρομή Εσωτερικού .....                                                                        | EYPΩ | 77,00  |
| Ετήσια συνδρομή Εξωτερικού .....                                                                        | EYPΩ | 154,00 |
| γ) Ετήσια συνδρομή για την πρόσβαση και στα δύο Τεύχη του ΕΔΒΙ στις ιστοσελίδες του ΟΒΙ.....            | EYPΩ | 0,00   |

Κάθε ενδιαφερόμενος μπορεί να προμηθεύεται το ΕΔΒΙ ή να ζητήσει να γίνει συνδρομητής από τον:

Οργανισμό Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (ΟΒΙ)

Παντανάσσης 5

151 25 Παράδεισος Αμαρουσίου

τηλ.: 2106828231

## SUBSCRIPTIONS FOR THE INDUSTRIAL PROPERTY BULLETIN

a) On compact disc (CD):

|                                                                                                             |      |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| Volume A' and B', price per disc .....                                                                      | EURO | 2,00   |
| Annual domestic subscription for both Volumes (A' and B') .....                                             | EURO | 22,00  |
| Annual foreign subscription for both Volumes (A' and B') .....                                              | EURO | 44,00  |
| b) Annual subscription for both Volumes (A' and B') in printed form and on compact disc (CD) simultaneously |      |        |
| Annual domestic subscription .....                                                                          | EURO | 77,00  |
| Annual foreign subscription .....                                                                           | EURO | 154,00 |
| c) Annual subscription for access to both Volumes (A' and B') displayed on the OBI's website pages.....     | EURO | 0,00   |

For bulletin purchasing or subscription information, please contact:

5 Pandanassis Str.

151 25 Paradissos Amarousiou

Athens - Greece

tel.: (0030210) 6828231