



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

ΕΙΔΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ  
(ΕΔΒΙ)

ΤΕΥΧΟΣ Α΄  
ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΕΣ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2011



**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)  
**6 Φεβρουαρίου 2012**



**INDUSTRIAL  
PROPERTY  
ORGANISATION**

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)  
**February 6, 2012**

## 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 αρθμών.....	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 .....	24
1.3 Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	26
1.4 Αιτήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	28
1.5 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	32
1.6 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	33
1.7 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα.....	34
1.8 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	36
1.9 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των αιτούντων .....	37
1.10 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα .....	38
1.11 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης.....	39
1.12 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των αιτούντων .....	40
1.13 Αιτήσεις παράτασης ισχύος για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Παιδιατρικά Φάρμακα .....	41
1.14 Ευρετήριο αιτήσεων παράτασης ισχύος για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Παιδιατρικά Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	42
1.15 Ευρετήριο αιτήσεων παράτασης ισχύος για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Παιδιατρικά Φάρμακα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των αιτούντων .....	43

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2

## ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

2.1 Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας.....	44
2.2 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	59

## 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 .....	24
1.3 Patent Application Index in alphabetical order of the patentee .....	26
1.4 Utility Model Applications .....	28
1.5 Utility Model Application Index by filing date .....	32
1.6 Utility Model Application Index in alphabetical order of the applicants .....	33
1.7 Applications for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines .....	34
1.8 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines by filing date .....	36
1.9 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines in alphabetical order of the applicants .....	37
1.10 Applications for Supplementary Protection Certificates for plant protection products.....	38
1.11 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date.....	39
1.12 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products in alphabetical order of the applicants .....	40
1.13 Applications for the prolongation of validity of Supplementary Protection Certificates regarding pediatric medicinal products .....	41
1.14 Index by filing date of applications regarding the prolongation of validity of Supplementary Protection Certificates for pediatric medicinal products .....	42
1.15 Index by alphabetical order of the applicants of applications regarding the prolongation of validity of Supplementary Protection Certificates for pediatric medicinal products .....	43

## CHAPTER 2

## PATENTS AND UTILITY MODELS

2.1 Patents .....	44
2.2 Patent Index by filing date .....	59

2.3	Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	61
2.4	Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	63
2.5	Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	65
2.6	Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	66
2.7	Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα .....	67
2.8	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης.....	68
2.9	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων.....	69
2.10	Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα .....	70
2.11	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	71
2.12	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	72

## **ΜΕΡΟΣ Β΄ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ**

1.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης των αξιώσεων Ευρωπαϊκών αιτήσεων Δ.Ε. ....	75
1.2	Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης .....	76
1.3	Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	77

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ (B1)**

2.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	78
2.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	210
2.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	222

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ (B2)**

3.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	235
3.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	238
3.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	239

2.3	Patent Index in alphabetical order of the patentee .....	61
2.4	Utility Models .....	63
2.5	Utility Model Index by filing date .....	65
2.6	Utility Model Index in alphabetical order of the patentee .....	66
2.7	Supplementary Protection Certificates for medicines products .....	67
2.8	Intex to Supplementary Protection Certificates for medicines products by filing date .....	68
2.9	Intex to Supplementary Protection Certificates for medicines products in alphabetical order of the owner .....	69
2.10	Supplementary Protection Certificates for plant protection products .....	70
2.11	Intex to Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date.....	71
2.12	Intex to Supplementary Protection Certificates for plant protection product in alphabetical order of the owner .....	72

## **PART B΄ EUROPEAN PROTECTION TITLES**

### **CHAPTER 1 TRANSLATIONS OF EUROPEAN PATENT APPLICATIONS**

1.1	Notification concerning the translation of the European patents applications claims.....	75
1.2	Index by publication number of the European applications patents .....	76
1.3	Index in alphabetical order of the patentee .....	77

### **CHAPTER 2 EUROPEAN PATENTS (B1)**

2.1	Notification concerning the translation into Greek of the European patents .....	78
2.2	Index by publication number of the European patents translated into Greek .....	210
2.3	Index in alphabetical order of the patentee of the European patents translated into Greek.....	222

### **CHAPTER 3 AMENDED EUROPEAN PATENTS (B2)**

3.1	Notification concerning the translation into Greek of the Amended European patents.....	235
3.2	Index by publication number of the Amended European patents translated into Greek.....	238
3.3	Index in alphabetical order of the patentee of the Amended European patents translated into Greek .....	239

<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4</b>	
<b>ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΑ Ή ΑΝΑΚΛΗΘΕΝΤΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ</b>	
<b>ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ (B3)</b>	
4.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. .... 240
4.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μετα- φρασμένων στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. .... 241
4.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. .... 242

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5**  
**ΓΝΩΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΔΕ**

5.2	Ανακλήσεις από ΕΓΔΕ χορηγηθέντων ΕΔΕ..... 243
-----	---

<b>ΜΕΡΟΣ Γ΄</b>	
<b>ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ</b>	
	ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ ..... 247
	ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ -ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ..... 252

<b>ΜΕΡΟΣ Δ΄</b>	
<b>ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ</b> ..... 267	

	Συνδρομές για το ΕΔΒΙ ..... 268
--	---------------------------------

<b>CHAPTER 4</b>	
<b>EUROPEAN PATENTS AFTER LIMITATION</b>	
<b>PROCEEDINGS (B3)</b>	
4.1	Notification concerning the translation into Greek of European patents after limitation proceedings.....240
4.2	Index by publication number of European patents after limitation proceedings translated into Greek .....241
4.3	Index in alphabetical order of the patentee of European patents after limitation proceedings translated into Greek .....242

**CHAPTER 5**  
**REVOCATION FROM EPO**

5.2	Revocations from EPO of European patents .....243
-----	---

<b>PART C΄</b>	
<b>MODIFICATIONS - ANNULMENTS</b>	
	MODIFICATIONS - CORRECTIONS .....247
	ANNULMENTS-REVOCATIONS OF ANNULMENTS .....252

<b>PART D΄</b>	
<b>SPECIAL COMMUNICATIONS</b> .....267	

	Subscription of the Industrial Property Bulletin .....268
--	---

**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

**ΣΥΝΤΜΗΣΕΙΣ**

**ΟΒΙ:** 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  
**ΕΡΟ:** European Patent Office  
**ΣΠΠΦΠ:** Συμπληρωματικό Πιστοποιητικό Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα

**ΣΠΠΦ:** Συμπληρωματικό Πιστοποιητικό Προστασίας για Φάρμακα  
**ΣΠΠΦΦ:** Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Παιδιατρικά 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

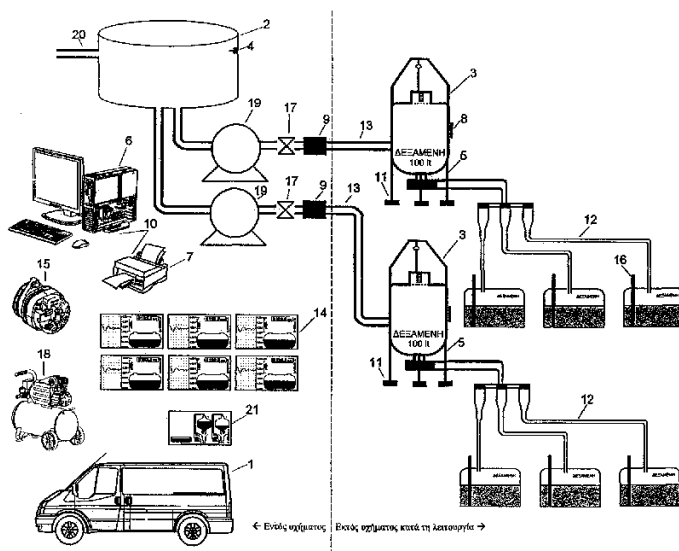
### 1.1 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100318  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G01F 17/00  
 IPC8: G01F 13/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ-ΜΕΤΡΗΤΙΚΑ  
 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ Ε.Π.Ε. ΜΕ Δ.Τ. "METRICON  
 ΕΠΕ"  
 Π.Ε.Ο Πατρών-Αθηνών 192,, 26441 ΠΑΤΡΑ  
 (ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΣΕΛΕΝΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 2)ΟΙΚΟΝΟΜΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 3)ΦΡΑΓΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΡΟΚΟΠΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
 Ναυαρίνου 18-20, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΡΟΚΟΠΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
 Ναυαρίνου 18-20,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΟΡΗΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΓΚΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα φορητό σύστημα ογκομέτρησης δεξαμενών, το οποίο διαθέτει μεταξύ άλλων δεξαμενή (2) χωρητικότητας 1000 λίτρων, που τροφοδοτείται μονίμως από νερό, δύο δεξαμενές (3) χωρητικότητας 100 λίτρων η κάθε μία, ένα ηλεκτρονικό φλοτέρ (4), προκειμένου να διατηρείται η στάθμη της δεξαμενής (2), ζυγιστικά (5) για το περιεχόμενο των δεξαμενών (3), προκειμένου να διενεργηθεί η ογκομέτρηση. Η δεξαμενή (2), μέσω σωληνώσεων (13) γεμίζει τις δεξαμενές (3). Η εξαγωγή του

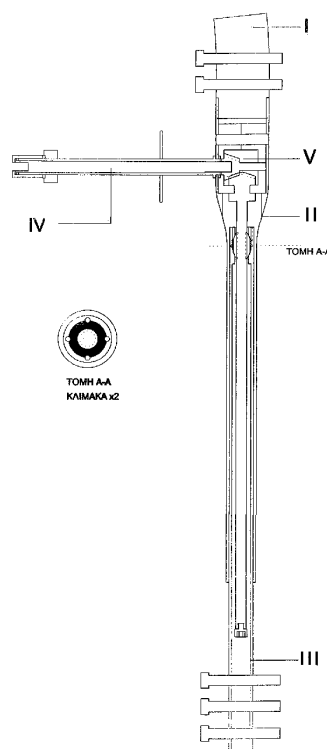
υγρού γίνεται αυτόματα μέσω των ηλεκτρικών βανών (16), που τοποθετούνται στην εξαγωγή των σωληνώσεων (13). Αφού γεμίσουν οι δεξαμενές (3), και ζυγισθούν με ακρίβεια από τα ζυγιστικά (5), διοχετεύεται ο μετρημένος όγκος του υγρού προς την μετρούμενη δεξαμενή. Εντός της μετρούμενης δεξαμενής, έχει τοποθετηθεί βέργα μέτρησης (16) που συνδέεται με καλωδίωση με τον ηλεκτρονικό υπολογιστή (6).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100319  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61B 17/72  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΝΙΚΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝΑ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ  
 Ακροπόλεως 120,, 17675 ΚΑΛΛΙΘΕΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΝΙΚΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝΑ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΣ ΕΝΔΟΜΥΕΛΙΚΟΣ ΗΛΟΣ ΔΙΑΤΑΤΙΚΗΣ ΟΣΤΕΟΓΕΝΕΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ο τηλεσκοπικός ενδομυελικός ήλος διατατικής οστεογένεσης αποτελούμενος από την κεφαλή I, τον κορμό II, το στέλεχος III, τον μετατροπέα V έχει την δυνατότητα μετάδοσης της απαιτούμενης κίνησης εντός του, μέσω του βραχίονα IV ο οποίος φέρνει τον ενδομυελικό ήλο σε επαφή με το εξωτερικό περιβάλλον. Ο βραχίονας αυτός έχοντας δυο επιφάνειες οι οποίες σχηματίζονται: η πρώτη από το μεταλλικό περιβλήμα και τους ιστούς, η δεύτερη μεταξύ μεταλλικού περιβλήματος και του κλειδιού, έχει την δυνατότητα μετάδοσης, κίνησης στον μετατροπέα διαμέσου του κλειδιού χωρίς να έρχεται σε επαφή το οστό και τα μαλακά μέρη με το εξωτερικό περιβάλλον χάρη στην στεγανότητα που επιτυγχάνεται στην σχέση μεταλλικού περιβλήματος, στεφάνης και κλειδιού. Αυτό επιτρέπει μια πολύ ισχυρή μετάδοση ενέργειας εντός του ήλου χωρίς απώλειες και μια δυνατότητα διάτασης και συμπίεσης του νεοσχηματισθέν χόνδρινου πόρου κάτι που ευοδώνει καλύτερα τον σχηματισμό του οστού. Η ακρίβεια αυτή διατηρείται καθ' όλη τη διάρκεια της θεραπείας. Επίσης η ελαστικότητα του ήλου μεταδίδεται στον κοχλία διάτασης μέσω του ευκίνητου υποδοχέα ροπής αποτρέποντας έτσι την θραύση του κατά την διάσταση μεταξύ στελέχους και κορμού.

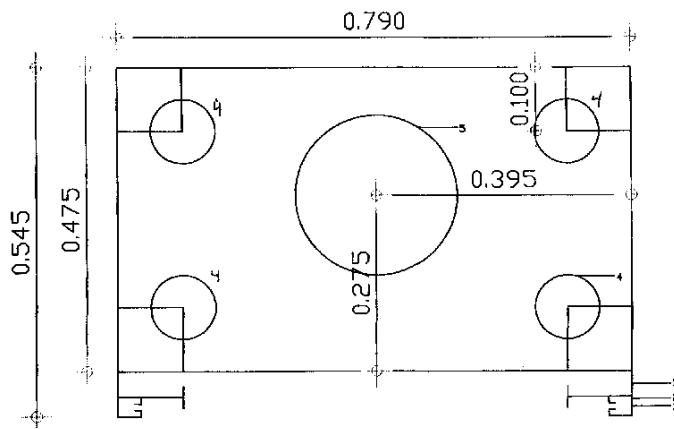


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100324  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F24B 1/188  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΔΙΑΜΑΝΤΗΣ ΔΙΑΜΑΝΤΗ ΙΩΑΝΝΗΣ  
 12ο χλμ Θεσσαλονίκης-Κιλκίς, 54500  
 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΔΙΑΜΑΝΤΗΣ ΔΙΑΜΑΝΤΗ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):-ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 Ρήγα Φερραίου 149 & Γούναρη, 26221  
 ΠΑΤΡΑ (ΑΧΑΪΑΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):-ΝΕΖΕΡΙΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Σταδίου 39,10559 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):-ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΕΣΤΙΑ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ  
 ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΑΕΡΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια ενεργειακή εστία, η οποία είναι εφοδιασμένη με ένα σύστημα πολλαπλής κατανομής αέρα. Η προκείμενη εφεύρεση διαθέτει σύστημα πολλαπλής κατανομής αέρα, το οποίο αποτελείται από μια συστοιχία σωληνώσεων, οι οποίες μπορεί να είναι από 5 έως και 10. Οι σωληνώσεις αυτές ευρίσκονται εντός του θαλάμου καύσεως της εστίας (Σχέδιο 1). Δια μέσου αυτών των σωληνώσεων διέρχεται θερμός αέρας, ο οποίος καταλήγει σε τέσσερις εξόδους (τέσσερις μικροί κύκλοι, Αριθμός 4, Σχέδιο 1). Οι εν λόγω σωληνώσεις φέρουν μέγεθος Φ100(τέσσερις μικροί κύκλοι, Αριθμός 4, Σχέδιο 1). Η θερμοκρασία εξόδου του αέρα ποικίλει, ανάλογα με την ποσότητα της καίμενης ύλης. Επίσης, η παρούσα εφεύρεση διαθέτει και μια σωλήνωση, μεγέθους Φ250 (Αριθμός 5, Σχέδιο 1), η οποία χρησιμεύει ως απαγωγέας καπναερίων. Τέλος, η

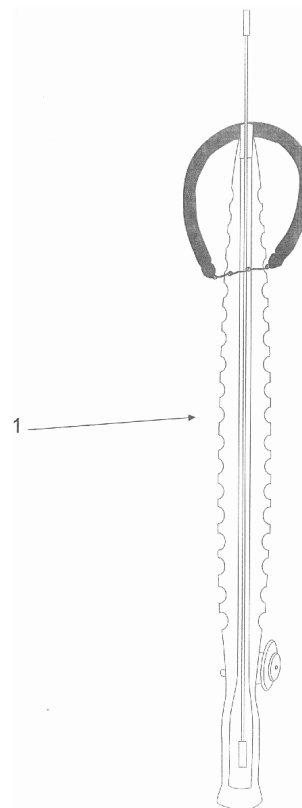
παρούσα εφεύρεση διαθέτει ένα γρανάζι, μεγέθους Φ100 (Αριθμός 2, Σχέδιο 1) και ένα κανάλι, διαστάσεων 35 X 30 (Αριθμός 3, Σχέδιο 1). Η εφεύρεση αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί είτε για οικιακή χρήση είτε σε επαγγελματικούς χώρους, επιτυγχάνοντας σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας και, εκ του λόγου αυτού, μικρότερη οικονομική επιβάρυνση του χρήστη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100328  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F41B 7/04  
 IPC8: A01K 81/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΑΠΑΡΕΛΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ  
 ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Άγιος Ιωάννης, 27100 ΠΥΡΓΟΣ (ΗΛΕΙΑΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΠΑΡΕΛΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ  
 ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):-ΞΥΛΙΝΟ ΛΑΣΤΙΧΟΒΟΛΟ ΟΠΛΟ ΘΑ-  
 ΛΑΣΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ξύλινο λαστιχοβόλο όπλο θαλάσσης, με ξύλινη άτρακτο με πολλαπλά περάσματα (τρύπες) (1), που προσφέρει στο χειριστή μέσα στο νερό την ελάχιστη δυνατή ανάκρουση (οπισθοδρόμηση), μέγιστη ευθυβολία, μακρύτερη βολή, εύκολη μετατόπιση και ουδέτερη πλευστότητα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100329  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: C01F 5/40  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΣΤΑΜΠΟΛΙΑΔΗΣ ΘΕΟΛΟΓΟΥ ΗΛΙΑΣ  
Ασκληπιού 37, 16673 ΒΟΥΛΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΤΑΜΠΟΛΙΑΔΗΣ ΗΛΙΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΟΥ ΕΝΥ-  
ΔΡΟΥ ΘΕΙΪΚΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ ΑΠΟ  
ΟΡΥΚΤΑ ΤΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

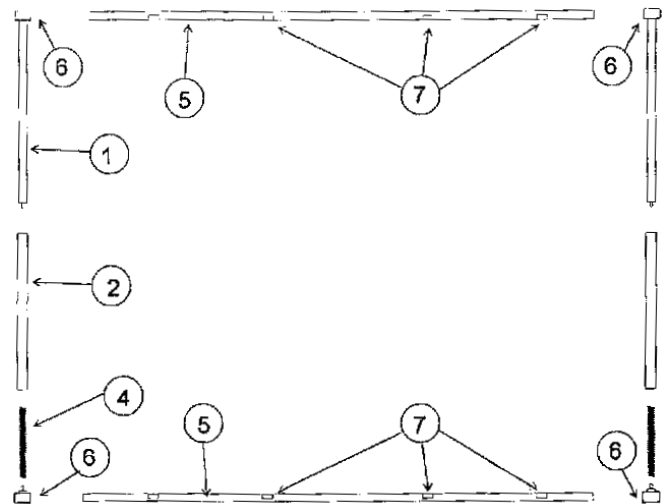
Κρύσταλλοι ένυδρου θεικού μαγνησίου λαμβάνονται κατευθείαν από την αντίδραση ενός ορυκτού περιέχοντος MgO, συνήθως μαγνησίτη, όταν το λειοτριβημένο μέταλλο που περιέχει το ορυκτό αντιδράσει στοιχειομετρικά με θεικό οξύ και το αντίστοιχο νερό μέσα σε πολφό του μεταλλεύματος και κεκορεσμένου διαλύματος θεικού μαγνησίου. Με τον τρόπο αυτό το παραγόμενο ένυδρο θεικό μαγνήσιο δημιουργείται κατευθείαν σε κρυσταλλική μορφή χωρίς να διαλύεται στο κεκορεσμένο διάλυμα που δημιουργεί τον πολφό μέσα στον οποίο αιωρείται το λειοτριβημένο μέταλλο. Το δημιουργούμενο ένυδρο κρυσταλλικό θεικό μαγνήσιο διαχωρίζεται σε κόσκιο, μεγαλύτερο της αρχικής λειοτριβήσης, από το οποίο διέρχεται ο πολφός με τα αδιάλυτα στερεά. Το κεκορεσμένο διάλυμα διαχωρίζεται από τα αδιάλυτα στερεά του πολφού και ανακυκλώνεται ενώ τα στερεά στερεά απορρίπτονται μετά από έκπλυση. Το νερό της έκπλυσης ανακυκλώνεται και αυτό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100330  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E04F 11/18  
IPC8: E04H 17/14  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΒΑΡΕΛΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Ηρακλείου 27, 14451 ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΑΡΕΛΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Λ. Λαυρίου 13, 15351 ΠΑΛΛΗΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Λ. Λαυρίου 13,15351 ΠΑΛΛΗΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΣΤΗΡΙΞΗΣ  
ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΣΤΗ-  
ΘΑΙΟΥ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΕΥΚΑΜ-  
ΠΤΟ ΠΡΟΠΕΤΑΣΜΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το αφαιρούμενο πλαίσιο στήριξης επέκτασης και ενίσχυσης στηθαίου με εύκαμπτο προπέτασμα πάνω σε κιγκλιδώμα συνίσταται από δυο καθέτους μηχανισμούς(1, 2, 3, 4) πρόσδεσης του πλαισίου πάνω στο κιγκλιδώμα, όπου έκαστος φέρει δυο σιαγάνες(3) οι οποίες σφίγγουν πάνω στο κιγκλιδώμα εξαιτίας ενός προτεταμένου ελαστικού μέσου ή ελατηρίου (4), δυο οριζόντιες δοκούς(5) που φέρουν γάντζους(7) για την στερέωση εύκαμπτων προπετασμάτων και στο σύνολο τους αποτελούν ένα ορθογώνιο τετράρο. Το πλαίσιο αναφέρεται για την στήριξη μεγάλου εύρους προπετασμάτων για προστατευτικούς λόγους πτώσης και πτώσεις αντικειμένων ή αισθητικούς λόγους σε ήδη υπάρχον κιγκλιδώμα οικιακής χρήσης ή σε εργασιακούς χώρους, με στόχο την ενίσχυση του πλέγματος του

στηθαίου του κιγκλιδώματος με προπετάσματα πυκνότερου πλέγματος και την επέκτασή του στηθαίου πάνω από το ύψος του χειρολησθηρα ή της κουπαστής.

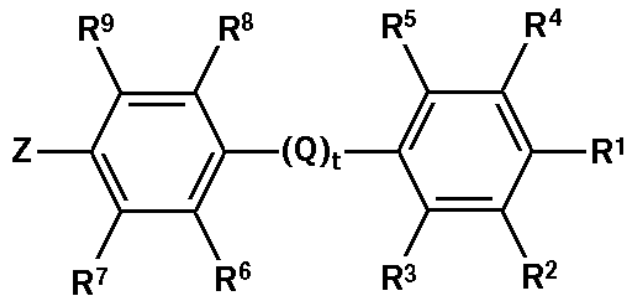


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100333  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: C07D 265/36  
 IPC8: A61K 31/5375  
 IPC8: A61P 3/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ  
 ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
 Ποσειδώνος 23, 15127 ΜΕΛΙΣΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ  
 ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΥΠΟΚΑ-  
 ΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΔΙΑΦΑΙΝΥΛΙΚΩΝ ΕΝΩ-  
 ΣΕΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μορφολογικά παράγωγα υδροξυλιωμένων διφαινυλικών ενώσεων, διαδικασία παρασκευής τους και φαρμακευτικές μορφές που τις περιέχουν. Τα μορφολογικά παράγωγα υδροξυλιωμένων διφαινυλικών ενώσεων αυτής της εφεύρεσης παρουσιάζουν αυξημένη αντιοξειδωτική, μείωση λιπιδίων και αντιφλεγμονώδη δράση και μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την πρόληψη και θεραπεία ασθενειών που σχετίζονται με το οξειδωτικό στρες, φλεγμονή ή δυσλιπιδαιμία, ή όποιο συνδυασμό αυτών των φαινομένων. Πιο ειδικά, οι ενώσεις της παρούσας εφεύρεσης είναι χρήσιμες για την θεραπεία και πρόληψη παθολογικών καταστάσεων που σχετίζονται με δυσλιπιδαιμία,

οξειδωτικό στρες, φλεγμονή ή συνδυασμό των παραπάνω, όπως αθηροσκλήρυνσης, διαβήτη, παχυσαρκία, δυσλιπιδαιμία, ρευματοειδής αρθρίτιδα, νόσο Alzheimer's, άσθμα, νόσος του Πάρκινσον, εγκεφαλικό επεισόδιο, αρρυθμίες, υπέρταση, ισχαιμία, καρδιακή ανακοπή συγκοπή, θρομβοεμβολισμό, ατοπική δερματίτιδα, ψωρίαση, έκζεμα, νεφρίτιδα, κολίτιδα, καρκίνο, έλκος, ερυθροματώδης λύκος, σκλήρυνση κατά πλάκας, κατάθλιψη, σχιζοφρένεια, μολυσματικές νόσους και σπητικό σοκ.

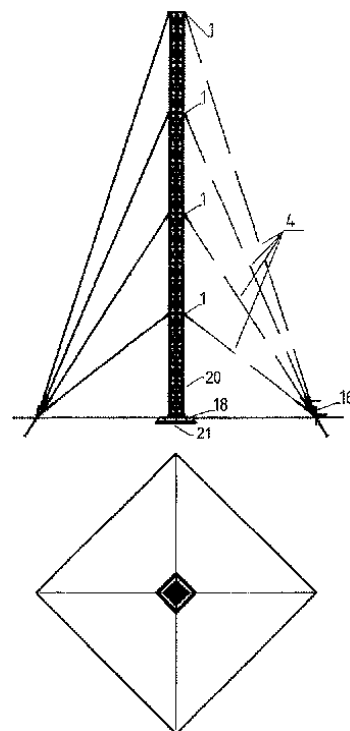


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100336  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E04H 12/10  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΛΑΣΚΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΒΕ  
 ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 ΕΜΑΓΙΕ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ  
 ΒΑΦΗΣ  
 26ο Χλμ. Π.Ε.Ο.Α.Θ., 19600 ΜΑΝΔΡΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΡΑΜΠΑΚΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΚΡΗ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
 Βουλής 38, 10557 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΙΛΙΠΠΟΠΟΥΛΟΥ ΕΛΛΗ  
 Βουλής 38,10557 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ  
 ΙΣΤΟΥ ΚΕΡΑΙΑΣ ΚΙΝΗΤΗΣ ΤΗΛΕ-ΦΩ-  
 ΝΙΑΣ ΣΕ ΠΑΣΗΣ ΦΥΣΕΩΣ ΕΛΑΦΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύστημα ασφαλούς αγκύρωσης ιστού κεραίας κινητής τηλεφωνίας σε πάσης φύσεως έδαφος, το οποίο συνίσταται στη στήριξη ιστού κεραίας κινητής τηλεφωνίας (20) στο έδαφος δια της τοποθέτησης προκατασκευασμένου θεμέλιου οπλισμένου σκυροδέματος (21) μεγάληςαντοχής, διαστάσεων 1. 50m X i, 50m X 0, 25m που συνδέεται με τον ιστό κεραίας (20) με μεταλλική βάση (18) και δια της συγκέντρωσης των επιτόνων (4)του ιστού της κεραίας κινητής τηλεφωνίας σε 4 σημεία αγκύρωσης με τη χρήση αγκυρίων (13) τα οποία τοποθετούνται στις γωνίες τετραγώνου, διαστάσεων ii, 80Χii, 80m και στην απαραίτητη κατά περίπτωση γωνία έμπηξης με μηχανήμα έμπηξης. Οι επίτονοι (4) του ιστού της κεραίας κινητής τηλεφωνίας (20) συνδέονται, ανά 4 ή 5 κατά περίπτωση, μέσω εντατήρων (5) και ναυτικών κλειδιών (3), με 4 άρπαγες (16), οι οποίες στη συνέχεια συνδέονται με τα προκατασκευασμένα 4 αγκύρια (13). Με το σύστημα αυτό διασφαλίζεται μηδενική πιθανότητα ανατροπής του ιστού (20) λόγω τυχηματικών

παραγόντων, ευκολία τοποθέτησης και αποσυναρμολόγησης και ελαχιστοποίηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων στην περιοχή τοποθέτησης του ιστού (20).

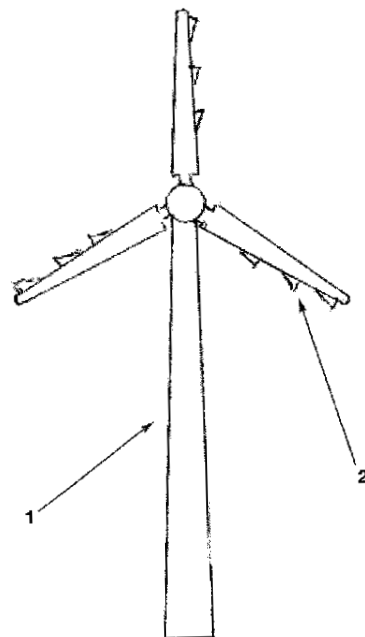


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100337  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F03D 9/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΤΑΝΤΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
Μαυρομγάλη 27, 54248 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΑΝΤΣΗΣ Γ. ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ  
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΤΡΟ-  
ΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ  
(Α.Γ.) ΜΕ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΟ ΝΕΡΟ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σύστημα για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από τροποποιημένη ανεμογεννήτρια Α. Γ. (1) με ανακυκλώσιμο νερό που αποτελείται από αντιστάσεις (επιφάνειες πρόσκρουσης) (2) στα πτερύγια (9) της Α. Γ. (1) (η οποία βρίσκεται εντός ή και εκτός δεξαμενής νερού (11)) και σωλήνα (7), στην επιφάνεια του οποίου προσαρμίζονται ακροφύσια. Αντλίες (3) τροφοδοτούν με νερό τον σωλήνα (7) εκτοξεύοντας το μέσω των ακροφυσίων (6) στις αντιστάσεις (2) της Α. Γ. (1) για την περιστροφή αυτών. Πλησίον της Α. Γ. (1) δύναται να βρίσκεται ο σωλήνας (7) ως σταθερό τμήμα, ο οποίος δια μέσω του προσαρμοσμένων σ' αυτόν ακροφυσίων (6) εκτοξεύει και πάλι το παρεχόμενο από αντλίες (3) νερό στις αντιστάσεις (2) των πτερυγίων της Α. Γ. (1). Ανάλογο σύστημα αποτελείται από ημικυκλικά τμήματα (δ) μεταξύ των πτερυγίων, με αντιστάσεις (επιφάνειες πρόσκρουσης) (2) και αντλίες (3), οι οποίες μεταφέρουν νερό από δεξαμενή (11) σε υποδοχή δεξαμενής (12) νερού. Χοάνες (13) της υποδοχής δεξαμενής (12) εκτοξεύουν το μεταφερθέν νερό στις αντιστάσεις των πτερυγίων (9). Το

βασικότερο πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι δίνει τη δυνατότητα στις τροποποιημένες Α. Γ. (1) να λειτουργούν διαρκώς, με ότι άλλο θετικό αυτό συνεπάγεται.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100338  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G01N 33/574  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΙΔΡΥΜΑ ΙΑΤΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ  
ΕΡΕΥΝΩΝ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ (40%)  
Σωρανού Εφεσίου 4, 11527 ΑΘΗΝΑ,  
ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΒΛΑΧΟΥ Κατά ποσοστό 60% ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΑΝΤΩΝΙΑ  
Ιωάννου Μεταξά 34, 16673 ΒΟΥΛΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΛΑΧΟΥ ΑΝΤΩΝΙΑ  
2)ΖΩΙΔΑΚΗΣ ΙΕΡΟΝΥΜΟΣ  
3)ΖΕΡΕΦΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΕΦΟΥ-ΦΩΤΕΑ ΕΛΕΝΗ  
Σωρανού Εφεσίου 4, 11527 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗ  
ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΟΥΡΟΛΟΧΟΥ  
ΚΥΣΤΕΩΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

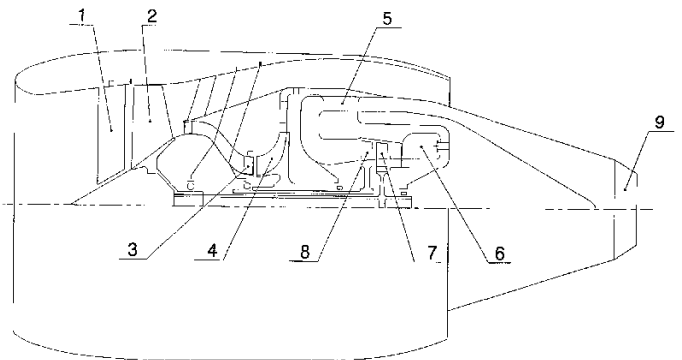
Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μέσα και μεθόδους διάγνωσης και πρόβλεψης του καρκίνου της ουροδόχου κύστης, και ειδικότερα στην επιλεκτική διάγνωση. Ιδιαίτερο ενδιαφέρον, σε σχέση με την εφεύρεση, παρουσιάζει η διάκριση μεταξύ διηθητικής και μη διηθητικής νόσου. Ειδικότερα, η μέθοδος περιλαμβάνει (α) τη μέτρηση της παρουσίας, της απουσίας ή της συγκέντρωσης ενός τουλάχιστον πολυπεπτιδικού δείκτη σε απομονωμένο σωματικό υγρό ή ιστό, όπου ο πολυπεπτιδικός δείκτης επιλέγεται από την ομάδα πολυπεπτιδικών δεικτών του

πίνακα 1, και (β) σύγκριση της πιθανότητας ύπαρξης ή συγκέντρωσης αυτού του δείκτη σε ασθενή με την ασθένεια με την πιθανότητα ύπαρξης ή συγκέντρωσης αυτού του δείκτη σε μάρτυρες, όπου (γ1) εάν η πιθανότητα ύπαρξης και συγκέντρωσης αυτού του δείκτη σε ασθενή είναι μεγαλύτερη από την πιθανότητα ύπαρξης του δείκτη σε μάρτυρες τότε η ύπαρξη ή η μεγαλύτερη συγκέντρωση αυτού του δείκτη αποτελεί ένδειξη για την υψηλότερη πιθανότητα να πάσχει από την ασθένεια, ή (γ2) εάν η πιθανότητα ύπαρξης ή συγκέντρωσης αυτού του δείκτη σε ασθενή με την ασθένεια είναι μικρότερη από την πιθανότητα ύπαρξης ή συγκέντρωσης του δείκτη σε μάρτυρα, τότε η μη ύπαρξη ή τα χαμηλότερα επίπεδα αυτού του δείκτη αποτελούν ένδειξη για την υψηλότερη πιθανότητα να πάσχει από την ασθένεια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100340  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): IPC8: F02C 3/067,  
IPC8: F02K 3/06,  
IPC8: F02K 3/072  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΑΝΔΡΙΑΝΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
θεοφράστου 6, 11635 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΙΑΙΣΗΝΙΚΟΝ VITALII  
Apt 47,45 Chumachenko Str., 69104 ΖΑΡΟ-  
ROZHE, ΟΥΚΡΑΝΙΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):1006554  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΝΔΡΙΑΝΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
2)ΙΑΙΣΗΝΙΚΟΝ VITALII  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΝΔΡΙΑΝΟ ΑΝΔΡΕΑ  
Θεοφράστου 6,11635 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΡΟΒΙΛΟΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑΣ ΔΙΠΛΗΣ**  
**ΡΟΗΣ, ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ, ΜΕ**  
**ΣΤΡΟΒΙΛΟΥΣ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΝ ΦΟΡΩΝ,**  
**ΜΕ ΘΑΛΑΜΟ ΚΑΥΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΠΕΡΙΟ-**  
**ΧΗ ΔΙΑΔΥΣΗΣ, ΜΕ ΨΥΧΟΜΕΝΟ ΣΤΡΟ-**  
**ΒΙΛΟ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΠΤΕ-**  
**ΡΥΓΙΑ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΜΑΤΟΣ,**  
**ΜΕ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟ ΚΥΚΛΟ ΠΟΛΥ**  
**ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕ**  
**ΘΕΡΜΙΚΟ ΚΑΤΑΛΥΤΗ ΔΙΑΣΠΑΣΗΣ**  
**ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ Ή/ΚΑΙ ΥΔΑΤΟΣ**  
**ΣΕ ΥΔΡΟΓΟΝΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στροβιλοαντιδραστήρας διπλής ροής, όπου ο στρόβιλος υψηλής πίεσης (7) είναι ο στρόβιλος που κινεί τον ανεμιστήρα (2) και ο στρόβιλος χαμηλής πίεσης (8) είναι ο στρόβιλος που κινεί τον αεροσυμπιεστή (4). Οι φορές περιστροφής αυτών των στρόβιλων είναι αντίστροφες μεταξύ τους, ενώ δεν παρεμβάλλεται μεταξύ τους καμία διάταξη περυγίων οδηγών του σταθερού περιβλήματος. Προβλέπονται μεταβλητά πτερυγιοα οδηγοί (1) στην εισαγωγή του ανεμιστήρα (2) και μεταβλητά πτερυγία οδηγοί (3) στην εισαγωγή του αεροσυμπιεστή (4). Στην αμιγή (απλή) εκδοχή του στρόβιλοκινητήρα, το ακροφύσιο (9) του εσωτερικού περιβλήματος είναι μεταβλητό μέσω της αυξομείωσης της επιφανείας του ακροστομίου. Στην μικτή (σύνθετη) εκδοχή του στρόβιλοκινητήρα, το κοινό ακροφύσιο (9) του εσωτερικού και του εξωτερικού περιβλήματος είναι μεταβλητό μέσω της αυξομείωσης της επιφανείας του ακροστομίου. Και στις δύο περιπτώσεις, μέσω του μεταβλητού ακροφυσίου είναι δυνατή ή μεταβολή των παραμέτρων του θερμοδυναμικού κύκλου και η βελτιστοποίηση των χαρακτηριστικών του στρόβιλοκινητήρα.

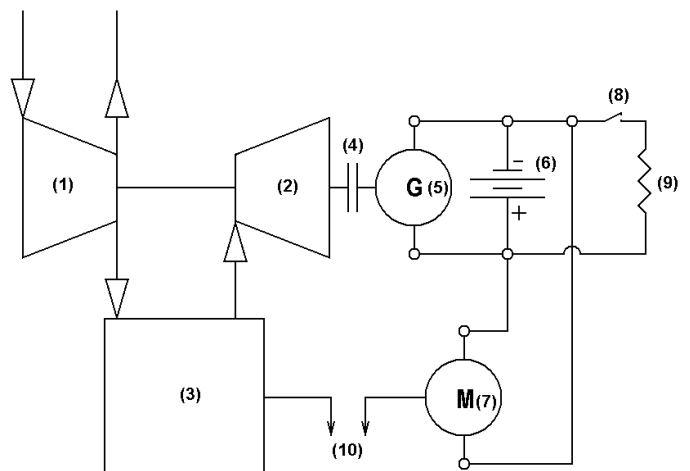


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100341  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B60K 6/40  
IPC8: B60K 6/44  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΓΖΑΜΚΙΩΖΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΥ-ΚΩΝ  
ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
Ματαραγκιώτου 43, 42100 ΤΡΙΚΑΛΑ  
(ΤΡΙΚΑΛΩΝ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΖΑΜΚΙΩΖΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΥ-ΚΩΝ  
ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΒΡΙΔΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**  
**ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΑΞΙΟΠΟΙΗ-**  
**ΣΗ ΤΗΣ ΕΝΘΑΛΠΙΑΣ ΤΩΝ ΚΑΥΣΑΕ-**  
**ΡΙΩΝ ΜΙΑΣ ΜΕΚ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα υβριδικό σύστημα απόδοσης μηχανικού έργου, στο οποίο γίνεται ανάκτηση της ενέργειας των καυσαερίων για τη μείωση της ειδικής κατανάλωσης καυσίμου (g kWh) μιας ΜΕΚ (3). Τα καυσαέρια της ΜΕΚ (3) εκτονώνονται σε ένα στρόβιλο (2), ο οποίος περιστρέφει τον άξονα μιας γεννήτριας (5). Προαιρετικά, ένα μέρος της ισχύος του στρόβιλου (2) μπορεί να περιστρέφει ένα συμπιεστή (1) για την αύξηση της μάζας γόμωσης της ΜΕΚ (3). Η γεννήτρια (5) θα παράγει ρεύμα, το οποίο ανάλογα με τις απαιτήσεις θα μπορεί: α) είτε να φορτίζει μια συστοιχία συσσωρευτών (6) είτε και β) να καταναλώνεται σε κάποια παρελκόμενα συστήματα (9) ή και να κινεί έναν ηλεκτροκινητήρα (7). Η ισχύς του ηλεκτροκινητήρα (7) μαζί με την ισχύ της ΜΕΚ (3) θα αποδίδονται σε έναν άξονα (10) μέσω κατάλληλης διάταξης. Τέλος, ο συνδυασμός της διακοπής

λειτουργίας της ΜΕΚ (3), της απεμπλοκής του στρόβιλου (2) από τη γεννήτρια (5) μέσω ενός μηχανισμού αποσυμπλέξης (4) και της τροφοδοσίας του ηλεκτροκινητήρα (7) από τη συστοιχία συσσωρευτών (6), θα μετατρέψει το σύστημα απόδοσης της ροπής σε αμιγώς ηλεκτρικό.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100342

**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A01J 5/02

IPC8: A01J 5/10

IPC8: A01J 5/04

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)SYLCO HELLAS Κ. ΣΥΛΛΑΙΟΣ Α.Ε.

Γιαννιτσών 103, 54628 ΜΕΝΕΜΕΝΗ

(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/06/2010

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):

**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΥΛΛΑΙΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΥΛΛΑΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

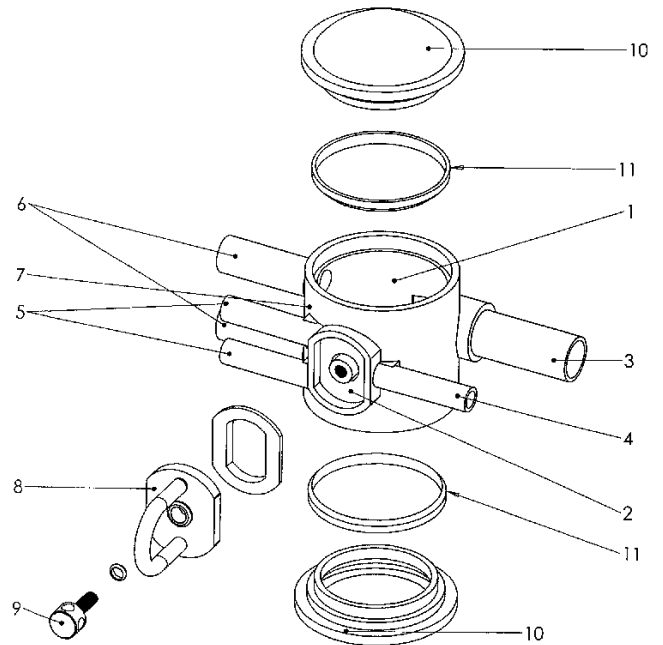
Ομήρου 3,57013 ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟ

(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΑΙΓΟΠΡΟΒΑΤΩΝ

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένας συλλέκτης γάλακτος αιγοπροβάτων κατασκευασμένος από διαφανές πλαστικό που επιτρέπει την παρατήρηση και που αποτελείται από διαμέρισμα γάλακτος (1) και διαμέρισμα παλμοδότησης(2). Το διαμέρισμα γάλακτος είναι μεγάλης χωρητικότητας 140 ml που σταθεροποιεί το κενό και αποτρέπει την επιστροφή γάλακτος. Η λεία εσωτερική επιφάνεια και έλλειψη εμποδίων, τα χαμηλά σημεία εισόδου (6) και εξόδου (3) του γάλακτος και η οπή αερισμού (7) βοηθούν στην καλύτερη ροή του γάλακτος και τον σωστό καθαρισμό του συλλέκτη. Η ενσωμάτωσή του διαμερίσματος κενού (2) κρατά σταθερούς και τους 6 ελαστικούς σωλήνεςκαι παρέχει ένα σταθερό σημείο (8) για την πρόσδεση του συλλέκτη. Η απλή κατασκευή του επιτρέπει την επιτόπια λύση και αρμολόγηση του από τον χειριστή χωρίς εργαλεία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100343

**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A01K 91/18

IPC8: A01K 73/06

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΛΑΖΑΡΟΥ ΕΛΕΝΗ & ΣΙΑ Ο.Ε.

Λ. Νάτο Μαύρη Ωρα, 19300

ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/06/2010

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):

**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΛΑΖΑΡΟΣ ΣΠΥΡΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

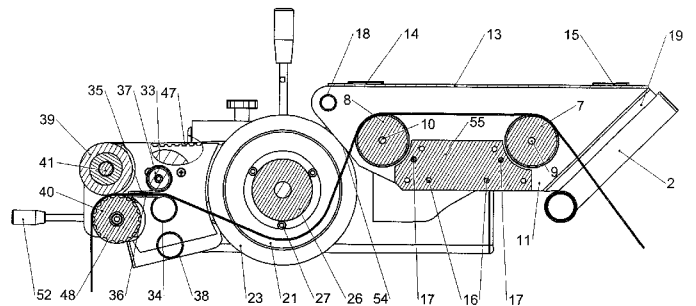
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΨΑΡΕΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΑΔΙ ΜΕ ΚΛΕΙΣΤΕΣ ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αποτελείται από ένα σύνολο επιμέρους μηχανισμών και περιλαμβάνει, τον οδηγό αφαίρεσης δολώματος που αποτελείται από δύο σωλήνες (1) και (2) από τους οποίους ο σωλήνας (2) είναι σταθερός ενώ ο σωλήνας (1) συγκρατείται στην επιθυμητή θέση συσφίγγοντας τον, μέσω ενός κοχλίου (3) από το επάνω μέρος μηχανισμού. Το κλειστό σύστημα δύο ελεύθερων τροχαλιών (7) και (8), οι οποίες βρίσκονται κλεισμένες ανάμεσα σε δύο μεταλλικά ελάσματα (11) και (12). Το κλειστό σύστημα ελεύθερων τροχαλιών αναλαμβάνει να οδηγήσει την πετονιά του παραγαδιού, τα παράμαλλα και τα αγκίστρια προς την τροχαλία έλξης. Ο μηχανισμός ψαρέματος περιλαμβάνει ακόμα την τροχαλία έλξης του παραγαδιού, η οποία αποτελείται από δύο μεταλλικές στεφάνες (21, 22) οι οποίες εσωκλείονται μέσα σε πλαστικές στεφάνες (23, 24) ώστε να σχηματίζουν ένα αυλάκι σχήματος-V διπλής γωνίας. Επίσης περιλαμβάνει τον οδηγό εκτροπής των αγκίστρων σε οριζόντια θέση που αποτελείται από δύο κυλίνδρους (33) και (34) οι οποίοι έχουν επαπτόμενους ένα οριζόντιο μεταλλικό έλασμα (35) και (36) έκαστος. Τέλος ο μηχανισμός ψαρέματος περιλαμβάνει το σύστημα απομάκρυνσης του παραγαδιού, το οποίο αποτελείται από δύο ράουλα (39, 40) τα

οποία συσφίγγονται μεταξύ τους μέσω της περιστροφής ενός άξονα(49) ο οποίος συνδέεται έκκεντρα με άξονα (48) στον οποίο εδράζεται το κινούμενο ράουλο (40), με την βοήθεια μοχλού (52). Το σύστημα απομάκρυνσης του παραγαδιού παίρνει κίνηση μέσω ενός οδοντωτού μίαντα (47) από την τροχαλία έλξης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21):20100100344**  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (51):IPC8: A01G 7/04**  
 IPC8: A01G 7/06  
 IPC8: G01N 27/30  
 IPC8: G01R 27/08  
 IPC8: G01V 3/08

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71):1)ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΥ**  
 ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
 Πάροδος Εθνικής Αντιστάσεως, 72200  
 ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ (ΛΑΣΙΘΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ

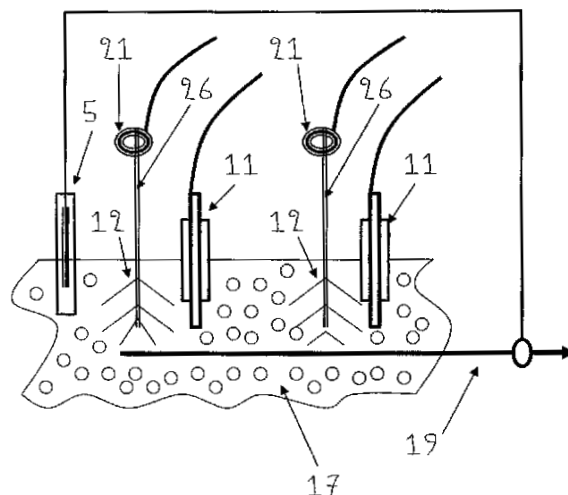
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):16/06/2010**  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):**  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε. (61):**  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ (62):**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΥ**  
 ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):**  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΟΥ ΚΟΡΜΟΥ**  
**ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΗΣ ΡΙΖΑΣ ΤΩΝ**  
**ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟ, ΣΤΟ ΕΛΛΑ-**  
**ΦΟΣ Ή ΣΕ ΤΕΧΝΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η μέθοδος ελέγχου του κορμού (26) και της περιοχής της ρίζας (12) των φυτών με ηλεκτρισμό, σε καλλιέργειες στο έδαφος (17) ή σε τεχνητά υποστρώματα, ελέγχει τη θρέψη των φυτών, δημιουργεί χρήσιμα στοιχεία από αδιάλυτες ενώσεις, μεταποιεί στοιχεία, ανεβάζει τη θερμοκρασία της ρίζας (12) και του κορμού (26), ελέγχει παθογόνους μικροοργανισμούς, βελτιώνει την αναπνοή των ριζών (12), βελτιώνει τις ιδιότητες του εδάφους (17) ή του υποστρώματος (20) και του θρεπτικού διαλύματος. Αποτελείται από το ηλεκτρονικό κύκλωμα (6) ελέγχου και

παραγωγής ηλεκτρικών τάσεων και ρευμάτων, από τις γραμμές μεταφοράς (18, 10, 19) ηλεκτρικών τάσεων και ρευμάτων, από τους διακόπτες (7) και τις γραμμές ελέγχου (8, 9) τους, από τα ηλεκτρόδια (11, 21), και τις γειώσεις (3, 4, 5). Για τη λειτουργία της χρησιμοποιεί τον ηλεκτρισμό και τις ηλεκτρικές ιδιότητες των στοιχείων και του θρεπτικού διαλύματος. Ελαχιστοποιεί την ανάγκη χημικών λιπασμάτων και τοξικών ουσιών. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για φυτική καλλιέργεια, στο έδαφος (17) ή σε τεχνητό υπόστρωμα (20), σε μεγάλο ή μικρό αριθμό φυτών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21):20100100345**  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (51):IPC8: E06B 9/386**  
 IPC8: F24J 2/04  
 IPC8: F24J 2/40

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71):1)ΤΖΟΥΒΑΔΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ**  
 ΙΩΑΝΝΗΣ  
 Ικονίου 77, 17123 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΚΕΦΑΛΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
 Κώστα Πολίτη 17α, 15237 ΦΙΛΟΘΕΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):17/06/2010**  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):**  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε. (61):**  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ (62):**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)ΚΕΦΑΛΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ**  
 2)ΤΖΟΥΒΑΔΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
 ΙΩΑΝΝΗΣ

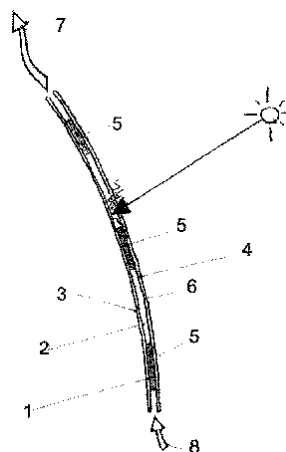
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΥ ΣΤΥΛΙΑΝΗ**  
 Πίνδου 11, 11255 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΚΙΝΗΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΚΙΑΣΗΣ,**  
**ΜΟΡΦΗΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ ΠΕΡΣΙΔΩΝ,**  
**ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΘΕΡ-**  
**ΜΟΥ ΑΕΡΑ, ΟΤΑΝ ΕΚΤΙΘΕΤΑΙ ΣΤΟΝ**  
**ΗΛΙΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε κινητό εξοπλισμό σκίασης, μορφής οριζόντιων περσίδων, (αντιστοίχων διαστάσεων με τις υπάρχουσες στο εμπόριο) ανηρτημένο σε εσωτερικό χώρο, παράλληλα και σε μικρή απόσταση από κάποιο άνοιγμα νότιας όψης κτιρίου. Ο μηχανισμός του ανωτέρω εξοπλισμού, επιπλέον της ρύθμισης της θέας και της φωτεινής ροής που εισέρχεται στο εσωτερικό του χώρου, ρυθμίζει και την κλίση των περσίδων έτσι ώστε σε ηλιόλουστες ημέρες το

χειμώνα να παράγεται θερμός αέρας, συμβάλλοντας στην θερμική άνεση του χώρου και την εξοικονόμηση ενέργειας. Κατά την περίοδο του θέρους οι περσίδες ρυθμίζονται ώστε να ανακλούν την προσπίπτουσα ηλιακή ακτινοβολία. Η διατομή κάθε περσίδας του συστήματος σκίασης (σχήμα 1) είναι σύνθετη και αποτελείται από δυο ιδίων διαστάσεων επιμέρους διατομές δυο διαφορετικών υλικών (αλουμινίου (3) και διαφανούς πλαστικού υλικού (4) με ενδιάμεσο κενό (6), που το προσδιορίζουν «αποστάτες», δηλαδή γραμμικά μεταλλικά στοιχεία (5) από αλουμίνιο. Ανάλογα την κλίση του συστήματος των περσίδων (10), ο συνολικός εξοπλισμός δρα είτε ως παθητικό σύστημα παραγωγής θερμού αέρα (7), αξιοποιώντας την ηλιακή ακτινοβολία, είτε ως ηλιοπροστατευτικό πέτασμα (9) ανακλώντας την προσπίπτουσα ηλιακή ακτινοβολία. Η επιλογή της κλίσης και της θέσης των περσίδων επιτυγχάνεται είτε χειροκίνητα, είτε με έναν από τους υπάρχοντες στο εμπόριο απλούς ή τηλεχειριζόμενους μηχανισμούς διαχείρισης των περσίδων (στροφή περσίδων, σύμπτυξη, έκταση).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100346  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E04B 1/78  
IPC8: E04B 1/76  
IPC8: H01L 31/052  
IPC8: F24J 2/04

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΤΖΟΥΒΑΔΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
ΙΩΑΝΝΗΣ  
Ικονίου 77, 17123 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΚΕΦΑΛΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Κώστα Πολίτη 17α, 15237 ΦΙΛΟΘΕΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΕΦΑΛΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
2)ΤΖΟΥΒΑΔΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
ΙΩΑΝΝΗΣ

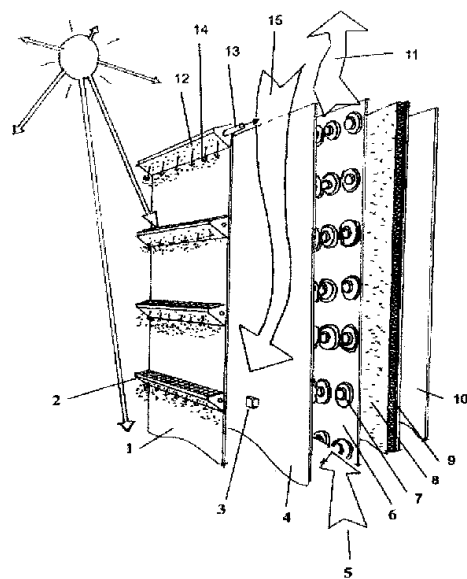
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΥ ΣΤΥΛΙΑΝΗ  
Πίνδου 11, 11255 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ  
ΟΨΗΣ ΚΤΙΡΙΟΥ, ΠΟΥ ΣΥΜΒΑΛΛΕΙ  
ΣΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗ-  
ΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΗΧΟΠΡΟΣΤΑ-  
ΣΙΑΣ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το δομικό στοιχείο επένδυσης όψης αποτελείται από ένα πλαίσιο, το οποίο περιέχει και στηρίζει στρώσεις υλικών (σχήμα 1), ειδικής μορφολογίας και φυσικών ιδιοτήτων (1), (4), (6), (8), (9), (10), έτσι ώστε το σύνολο να εμφανίζεται ως ένα ενιαίο δομικό στοιχείο μορφής πλακιδίου μικρού σχετικά πάχους. Αυτό το δομικό στοιχείο συνδυάζει και ενσωματώνει στο σχεδιασμό του αρχές βιοκλιματικού σχεδιασμού,δημιουργώντας ένα νέο σύνθετο βιομηχανικό προϊόν το οποίο προσαρμοζόμενο ως επένδυση στις προσόψεις κτιρίων συμβάλλει θετικά στην εξοικονόμηση ενέργειας του κτιρίου και τη βελτίωση του αστικού περιβάλλοντος. Η στήριξη των πλακιδίων αυτών στην πρόσοψη βασίζεται σε υπάρχουσα και γνωστή τεχνολογία στηριγμάτων που χρησιμοποιούνται σε ορθομαρμαρώσεις. Λόγωμορφής, το θέρος (σχήμα 2) κυρίως κατά τις

μεσημβρινές ώρες, το ανωτέρω πλακίδιο, εξασφαλίζει παθητική αυτοσκίαση τμήματος της όψης του, λόγω της ύπαρξης μικρών οριζόντιων προεξοχών (2), ενώ παράλληλα μέσω εξάτμισης νερού προκαλεί εξατμιστικό δροσισμό στην περιοχή της όψης (14). Αντίθετα, το χειμώνα (σχήμα 1) επιτρέπει στην ηλιακή ακτινοβολία να εισχωρήσει στο εσωτερικό του να θερμαίνει προβλεπόμενη στρώση συλλογής της θερμότητας (6) και να παράγει θερμό ρεύμα αέρα (11) που συλλέγεται στο ανώτερο σημείο της επένδυσης της πρόσοψης. Ταυτόχρονα μπορεί να παράγει ηλεκτρικό ρεύμα από ενσωματωμένα φωτοβολταϊκές κυψέλες στην πάνω επιφάνεια των προεξοχών σκίασης (2), καθώς και να συμβάλλει θετικά στη θερμομονωτική ικανότητα της πρόσοψης (8). Λόγω του ανάγλυφου της μορφής της εξωτερικής επιφάνειας του δομικού στοιχείου συμβάλλει στην ηχοπροστασία από την αστική ηχορύπανση της περιοχής της όψης όπου τοποθετείται. Τέλος έχει τη δυνατότητα επιλεκτικά να ενσωματώσει επιπλέον στοιχεία (10) για προστασία από άλλους ενοχλητικούς παράγοντες (π. χ.ηλεκτρομαγνητικές ακτινοβολίες).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100348  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F03G 3/00  
IPC8: F03H 99/00

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΑΡΑΜΗΤΣΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ  
Θηβών 4, 19012 ΒΙΛΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΡΑΜΗΤΣΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ  
ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΔΙΠΛΗΣ  
ΑΔΡΑΝΕΙΑΚΗΣ ΩΘΗΣΗΣ**

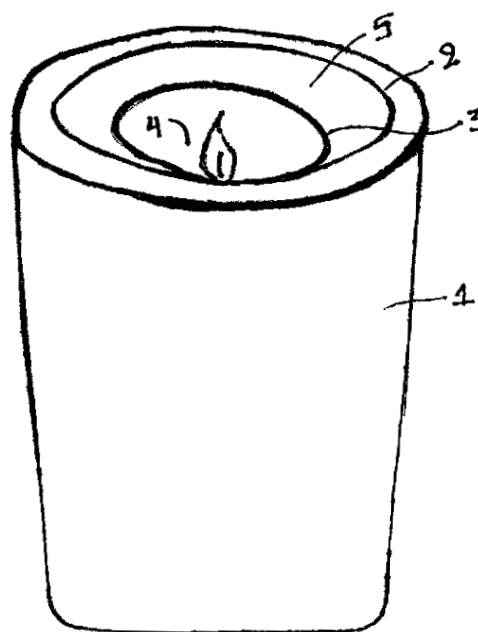
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μέθοδος μηχανισμού διπλής αδρανειακής ώθησης συνίσταται από ένα ενιαίο διπλό τροχιακό σύστημα με μια διάταξη που αποτελείται από δύο τροχιές (9), έκαστη σχήματος βρόχου με τη μορφή του ψηφείου «0» (μηδέν), πάνω στις οποίες επιταχύνονται με τον ίδιο ρυθμό από αυτόματο μηχανισμό τέσσερις ίσες μάζες (m1, m2, m3, m4), με μορφή ελεύθερα περιστρεφόμενων γύρω από τον άξονα τους, συνεπίπεδα με την τροχιά, πανομοιότυπων δίσκων, δύο σε κάθε τροχιά (9), για να κινηθούν τροχιακά με τέτοιο τρόπο ώστε να έχουν διαρκώς αντιδιαμετρική θέση

με κοινή τροχιακή φορά εντός του ίδιου τροχιακού συστήματος (I. , II. ) και αντίθετη των μαζών (m1, m3) του ενός (I. ) με αυτή των μαζών (m2, m4) του άλλου τροχιακού συστήματος (II. ), έτσι ώστε να είναι φαινομενικά το ένα τροχιακό σύστημα (I. ) το κατοπτρικό είδωλο του άλλου (II. ), μέχρι να αποκτήσουν τη μέγιστη επιθυμητή τροχιακή ταχύτητα, οπότε ενεργοποιείται αυτόματα εγκατεστημένος κατά μήκος των εσωτερικών ευθύγραμμων πλευρών (6, 7) του συστήματος επιβραδυντικός μηχανισμός (3), ο οποίος θα απορροφήσει μέρος της κινητικής ενέργειας των μαζών (m1, m2, m3, m4) και θα το μεταβιβάσει στο όλο διπλό σύστημα, με αποτέλεσμα την προώθηση του όλου συστήματος όσο επιβραδύνονται οι μάζες (m1, m2, m3, m4) ανά ζεύγη. Η ώθηση είναι διπλή αφού είναι δύο τα ζεύγη μαζών (m1, m2, m3, m4). Μετά την έξοδο και των τεσσάρων μαζών (m1, m2, m3, m4) ανά ζεύγη από τους επιβραδυντικούς μηχανισμούς (3) θα επαναληφθεί η διαδικασία διπλής ώθησης σε νέο κύκλο. Για συνεχή και στρωτή προώθηση πρέπει να συνδυαστούν περισσότερα του ενός τέτοια διπλά τροχιακά συστήματα (Α, Β, Γ) σε ένα ενιαίο υπερσύστημα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100353  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: C11C 5/00  
IPC8: F21V 35/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ  
ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ  
Ναρκίτσων 10, 15233 ΧΑΛΑΝΔΡΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ  
ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΟΥΣΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Ιπποκράτους 7, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΠΟΥΣΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Ιπποκράτους 7,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΕΡΙ ΠΟΥ ΔΕΝ ΛΙΩΝΕΙ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κερί που δεν λιώνει που αποτελείται από εξωτερικό κερί (στρώση -κάλυψη) πάχους διαφόρων διαστάσεων (1), το οποίο επικαλύπτει άμεσα μια εσωτερική γυάλινη επιφάνεια (2) εντός της οποίας υπάρχει δεύτερη στρογγυλή γυάλινη επιφάνεια (3), όπου τοποθετείται ρεσώ (4) και μεταξύ των δύο ως άνω προαναφερομένων γυάλινων επιφανειών υπάρχει κενό αέρος (5). Πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι δημιουργείται μόνωση μεταξύ των δύο γυάλινων επιφανειών με αποτέλεσμα όταν είναι αναμμένο το ρεσώ στο εσωτερικό της δεύτερης στρογγυλής γυάλινης επιφάνειας η θερμότητα να διαχέεται στο κενό του αέρος και μην έρχεται σε επαφή με το εξωτερικό κερί, ώστε να μην λιώνει το εξωτερικό του περίβλημα.



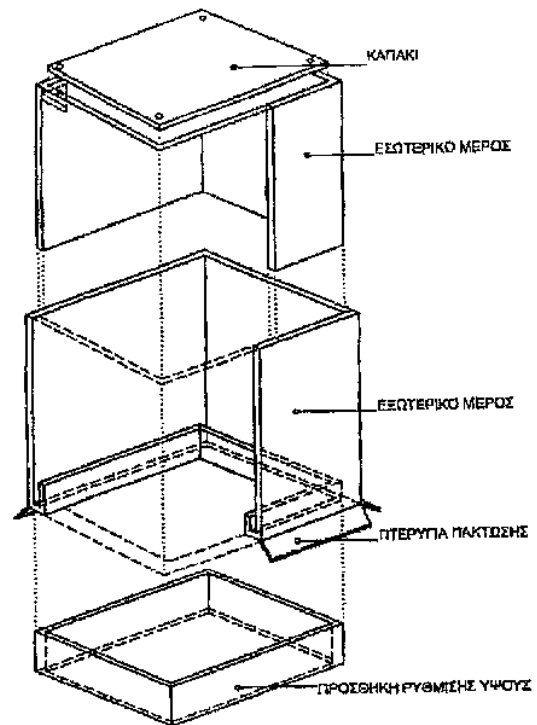
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100354  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A23L 1/212  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΑΜΠΟΥΛΑΪΛΑ ΤΑΧΕΡ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ-  
ΜΠΑΣΑΜ  
Ζησιμάδων 17, 18531 ΠΕΙΡΑΙΑΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΜΠΟΥΛΑΪΛΑ ΤΑΧΕΡ  
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ-ΜΠΑΣΑΜ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΚΑΛΛΙΟΠΗ  
Πλατεία Αιγύπτου 1, 10434 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΚΑΛΛΙΟΠΗ  
Πλατεία Αιγύπτου 1,10434 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΣΤΑ ΣΥΚΟΥ-ΕΛΙΑΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η πάστα σύκου-ελιάς είναι ένα προϊόν-τρόφιμο με ειδική αναλογία των συστατικών του, η οποία είναι επτά (7) μέρη πάστα ελιάς (οποιοδήποτε είδους ή και πάστα ελιάς διαφόρων ειδών ελιάς μαζί), ένα (1) μέρος πάστα φρέσκου ή αποξηραμένου σύκου (με ή χωρίς σπόρους) και 0, 1-0, 4 μέρος ελαιόλαδου (περίπου, ανάλογα με το είδος της πάστας ελιάς), τα οποία αναμιγνύονται. Η πάστα σύκου-ελιάς, εκτός από τη μοναδική της γεύση, έχει υψηλή θρεπτική αξία. Σημειώνεται ότι για την πάστα σύκου-ελιάς σημασία έχει η αναλογία των συστατικών, 7 προς 1 (7 μέρη πάστα ελιάς προς 1 μέρος πάστα σύκου, και περίπου 0, 1-0, 4 μέρος ελαιόλαδου), και όχι το είδος της πάστας ελιάς ή της πάστας σύκου, δηλαδή μπορεί να χρησιμοποιηθεί πάστα ελιάς κάθε είδους ή και πάστα ελιάς διαφόρων ειδών καθώς και πάστα σύκου κάθε είδους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100355  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E02D 29/14  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΣΚΛΑΒΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
 ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΣ  
 Σκουζέ 51, 15236 ΠΑΛΑΙΑ ΠΕΝΤΕΛΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΚΛΑΒΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
 ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΦΡΕΑΤΙΟ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ρυθμιζόμενο φρεάτιο οποιουδήποτε γεωμετρικού σχήματος, αποτελούμενο από τρία μέρη: α) από το πρώτο μέρος-κέλυφος που πακτώνεται σταθερά στο έδαφος και φέρει στη βάση του εσωτερική έδρα, β) από το εσωτερικό μέρος που τοποθετείται εντός του πρώτου μέρους-κελύφους, επικαθήμενο στην εσωτερική έδρα αυτού, και δυνάμενο να μετακινείται με το χέρι ή με κάποια άλλη δύναμη προς τα πάνω ή προς τα κάτω ανάλογα με το επιθυμητό ύψος και στηριζόμενο όταν ανεβαίνει ή κατεβαίνει σε ειδικές προσθήκες που τοποθετούνται στην εσωτερική έδρα του πρώτου μέρους-κελύφους, και γ) από το καπάκι που τοποθετείται επάνω στο εσωτερικό μέρος και βιδώνεται για να είναι σταθερό.

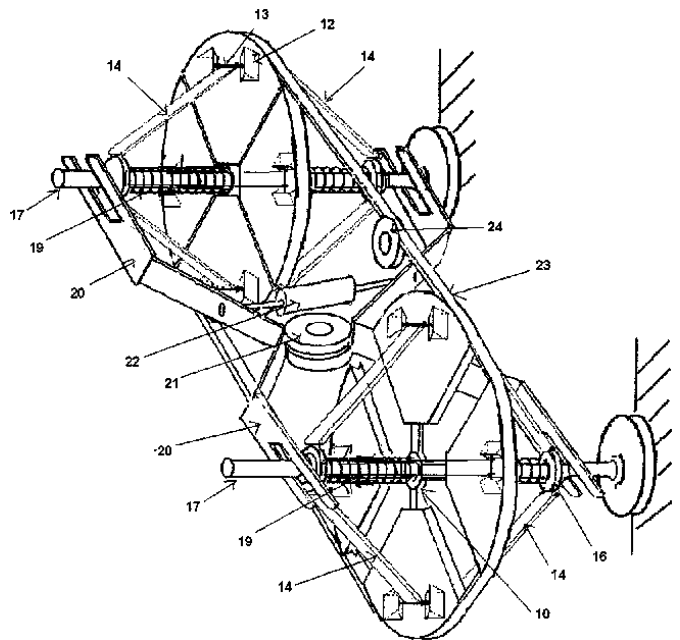


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100356  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F16H 55/54  
 IPC8: F16H 9/10  
 IPC8: F16H 55/46  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΒΑΜΠΟΥΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 Φιλύρα Τρικάλων, 42032 ΠΥΛΗ  
 (ΤΡΙΚΑΛΩΝ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΑΜΠΟΥΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΑΜΠΟΥΛΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
 Ανατολικής Θράκης 20,,15669 ΠΑΠΑΓΟΣ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΤΑΛΟΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ Η  
 ΔΥΟ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΕΣ ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μεταδότης κίνησης με μια ή δύο διαιρούμενες τροχαλίες όπου οι τροχαλίες διαιρούνται σε ίσα τμήματα (11) (τουλάχιστον τρία) τρυπημένα έτσι ώστε να τοποθετείται το καθένα πάνω στα σταθερά τμήματα της τροχαλίας (10) με δυνατότητα να αναυφοκατεβαίνουν πάνω σε αυτά (ενώ η τροχαλία (10) συνδέεται με τον άξονα (17) και φέρουν προεξοχές (12) όπου συνδέονται στηρίγματα (14) που οι άλλες άκρες τους συνδέονται με δυο ράουλα (16) που κινούνται ελεύθερα πάνω στον άξονα (17) και φέρουν ρουλεμάν (19) για ναμπορούν να τα πιέζουν προς το κέντρο της τροχαλίας οι δυο δαγκάνες (20) σπρώχνοντας προς τα έξω τα διαιρούμενα τμήματα (11) με αποτέλεσμα να μεγαλώνει η περίμετρος της πρώτης τροχαλίας και να μικραίνει της δεύτερης ώστε συνδέοντας τις με έναν μάντα (24) να έχουμε άπειρες σχέσεις στροφών μεταξύ τους (σχ. 4) ενώ η κατασκευή μπορεί να γίνει με μία σταθερή και μία διαιρούμενη τροχαλία (σχ. 5)

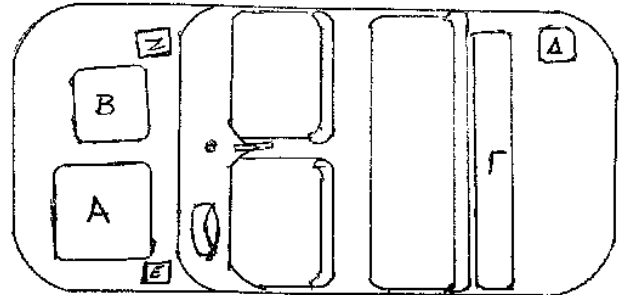


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100358  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B60K 6/20  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΣΤΑΪΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 Γαρηττού 78, 15343 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΤΑΪΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟΝ ΟΧΗΜΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ηλεκτροκίνητο όχημα που αποτελείται από ηλεκτροκινητήρα Α, μικρή φορητή βενζινοκίνητη ηλεκτρογεννήτρια Β, συσσωρευτάς κινήσεως του οχήματος Γ, φορτιστή συσσωρευτών Δ, ρυθμιστή ροπής και στροφών του ηλεκτροκινητήρος Ε, και συσσωρευτή προς κάλυψη των ηλεκτρικών λειτουργιών του αυτοκινήτου Ζ. Το όχημα κανονικά κινείται μόνον με τον ηλεκτροκινητήρα και μόνον όταν οι ανάγκες το απαιτούν, χρησιμοποιεί την ηλεκτρογεννήτρια για να φορτίζει τους συσσωρευτάς καθ' οδόν (εν κινήσει). Το σύστημα αυτό έχει πλεονέκτημα ότι επιτυγχάνεται οικονομία σε βάρος, άρα μικρότερη κατανάλωση ενέργειας, μεγάλη αύξηση της εμβέλειας άνευ ανάγκης επαναφορτίσεως των συσσωρευτών από εξωτερική πηγή, άρα άνευ καθυστερήσεως και άνευ εξαρτήσεως από εξωτερική πηγή ενέργειας (ερημικές περιοχές). Όχημα ως το περιγραφόμενο έχω ήδη κατασκευάσει (τροποποιήσει). Είναι ένα αυτοκίνητο Fiat Panda 750, του οποίου

αντικατέστησα τον βενζινοκινητήρα δι' ηλεκτροκινητήρος. Το κόστος ανά km είναι περίπου 1,2 έως 1,4 λεπτά του ευρώ με κόστος κιλοβατόρας από την ΔΕΗ 0,07169 ευρώ.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100361  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G06F 17/16  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)INTRACOM TELECOM  
 19,7 χλμ. Λεωφ. Μαρκοπούλου, 19002  
 ΠΑΙΑΝΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΗΛΙΑΣ  
 2)ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 3)ΠΕΡΙΣΣΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΤΑΞΙΑΡΧΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 19,7 χλμ. Λεωφ. Μαρκοπούλου, 19002  
 ΠΑΙΑΝΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

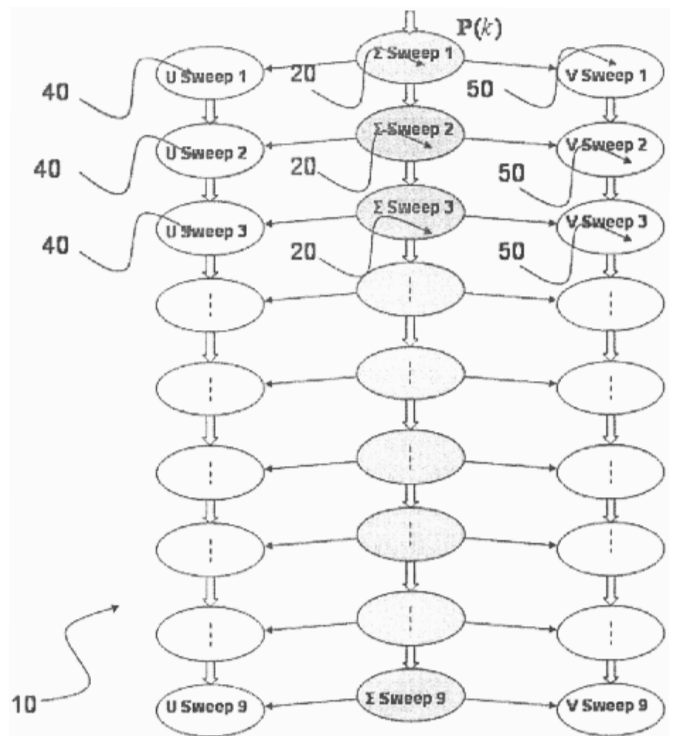
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΤΑΞΙΑΡΧΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 19,7 χλμ. Λεωφ. Μαρκοπούλου, 19002  
 ΠΑΙΑΝΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΛΛΗΛΗ ΣΥΣΤΟΛΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΔΙΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΓΑΔΙΚΗ ΑΠΟΔΟΜΗΣΗ ΜΟΝΑΔΙΑΙΑΣ ΤΙΜΗΣ ΣΕ ΠΟΛΥ-ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ.(A PARALLEL MULTI-PIPELINE SYSTOLIC ARRAY FOR COMPLEX SINGULAR VALUE DECOMPOSITION ON A MULTI-PROCESSOR DEVICE)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στο πεδίο των ασυρμάτων τηλεπικοινωνιών και συγκεκριμένα στη σχεδίαση αρχιτεκτονικής Παράλληλης Πολλαπλά-Διοχετευμένης Συστολικής Διατάξεως (Parallel Multi-Pipeline Systolic Array - PMSA) για την υλοποίηση τεχνικής μιγαδικής αποδόμησης μοναδιαίας τιμής (Complex Singular Value Decomposition - CSVD) σε πολύ-επεξεργαστική συσκευή. Η προτεινόμενη αρχιτεκτονική αποσυνθέτει την CSVD μέθοδο σε παράλληλους κλάδους διοχέτευσης, όπου κάθε κλάδος αφιερώνεται στην επεξεργασία ενός υπο-πίνακα του πίνακα εισόδου. Για κάθε διαδοχικό πίνακα

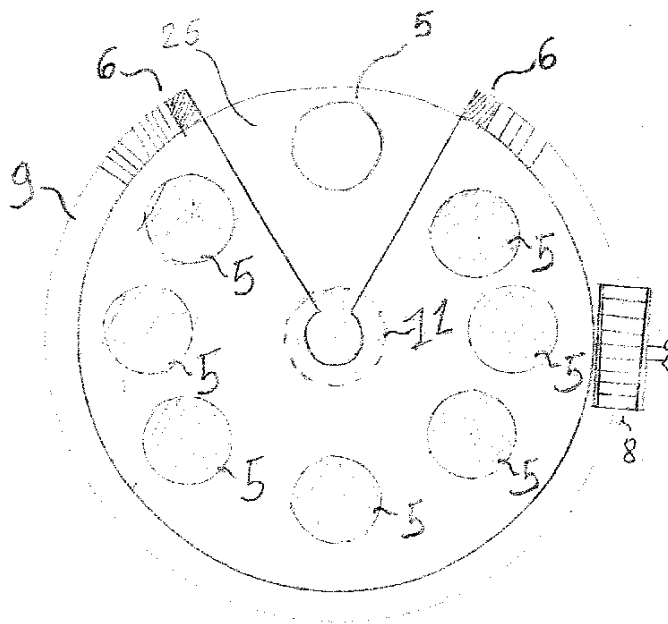
εισόδου, καθένας από τους κλάδους διοχέτευσης τροφοδοτείται με τον αντίστοιχο υπο-πίνακα έτσι ώστε σε κάθε κλάδο και σε κάθε στάδιο επεξεργασίας υλοποιείται μια συγκεκριμένη δομή συστολικής διατάξεως που περιμένει ως είσοδο τον αντίστοιχο υπο-πίνακα του επόμενου εν σειρά πίνακα εισόδου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100362  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F16K 3/08  
IPC8: F25B 41/04  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΤΖΙΜΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Μορια Λέσβου, 81100 ΜΥΤΙΛΗΝΗ  
(ΛΕΣΒΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΖΙΜΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΟΚΚΙΝΕΛΗ ΕΥΣΤΡΑΤΙΑ  
Μορια,81100 ΜΥΤΙΛΗΝΗ (ΛΕΣΒΟΥ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ ΘΕΡ-  
ΜΟΕΚΤΟΝΩΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΨΥΞΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εξωτερικά ρυθμιζόμενη θερμοεκτονωτική βαλβίδα ψύξης η οποία η οποία έχει στο εσωτερικό της διάταξη πλάκας και δίσκου πλάκα διάτρητη ((21) όπου κάθε οπή-διάκενο(5) αφορά και σε διαφορετική ψυκτική απόδοση και ανοίγει ανάλογα της θέσεως του περιστρεφόμενου δίσκου (10) και της εγκοπής (25) αντίστοιχα, θέση η οποία ρυθμίζεται εξωτερικά από την ρυθμιστική βίδα (7) μέσω γραναζιών (8, 9).

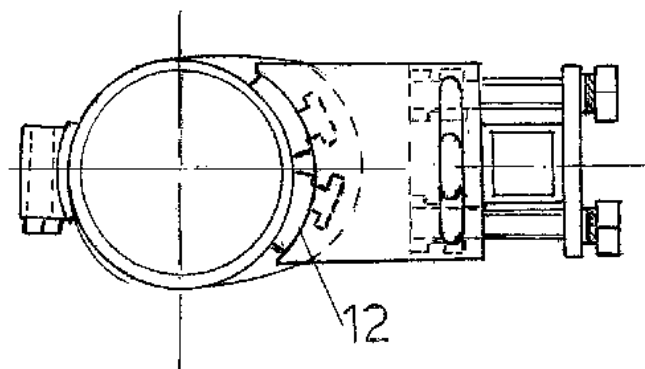


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100366  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B65D 85/36  
IPC8: B31B 1/25  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΣΤΥΛ. Σ. ΚΟΣΚΙΝΙΔΗΣ ΑΒΕΕ  
Ταύρου 15, 17778 ΤΑΥΡΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΣΚΙΝΙΔΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΡΙΝΑΣ ΣΤΑΥΡΟΣ  
Ταύρου 15,17778 ΤΑΥΡΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑ-  
ΦΟΡΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ / ΠΙΤΣΑΣ ΜΕ ΤΗ  
ΧΡΗΣΗ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ  
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ  
Η ΑΜΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΡΟΦΙΜΟΥ  
ΣΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΧΩΡΙΣ ΤΗ ΧΡΗΣΗ  
ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΥ ΠΑΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η νέα εφαρμογή αποσκοπεί στο να διαφοροποιήσει τη νέα προτεινόμενη συσκευασία μεταφοράς τροφίμων (π. χ. Πίτσα) από τη γνωστή συμβατική συσκευασία, αλλάζοντας τα χρησιμοποιούμενα υλικά και κάνοντας την πιο φιλική για τον χρήστη και περισσότερο φιλική προς το περιβάλλον με την χρήση λιγότερων υλικών και μικρότερης παραγωγικής διαδικασίας. Η σημαντική εξέλιξη της εφαρμογής είναι η κατάργηση του ειδικού πάτου (λόγω ακαταλληλότητας της εσωτερικής πλευράς του εξωτερικού κουτιού να έρθει σε άμεση επαφή με τρόφιμα, χρησιμοποιείται ο ειδικός πάτος ως ενδιάμεσος φορέας μεταξύ του εξωτερικού κουτιού και του τροφίμου) και η δυνατότητα να μεταφερθούν οι συγκεκριμένες ιδιότητες καταλληλότητας για επαφή με τρόφιμα, στην εσωτερική πλευρά της κύριας συσκευασίας (κουτιού).

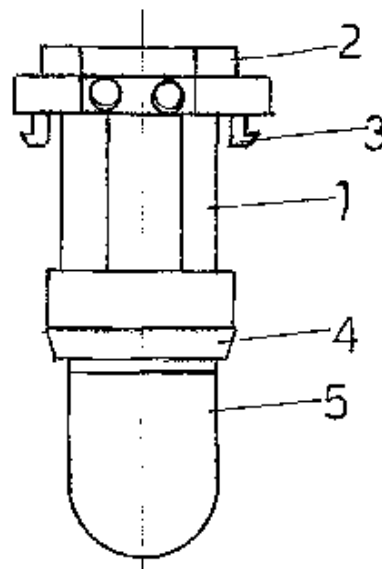
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100367  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G09F 7/18  
IPC8: F21V 21/10  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):Ι. ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΙΝΟΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ  
Α.Β.Ε.Ε.  
14ο χλμ. ΠΕΟ Θεσσαλονίκης-Αθηνών, 57011  
ΓΕΦΥΡΑ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΙΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΠΙΣΤΥ-  
ΛΙΩΝ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΜΕ  
ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΡΟΣΤΑ-  
ΣΙΑΣ ΚΟΛΩΝΑΣ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Είναι μία πλαστική βάση στήριξης φωτιστικών σωμάτων καθώς και φωτινών διακοσμήσεων πάνω σε κολώνες φωτισμού και όχι μόνον. Η βάση αυτή αποτελείται: Από την πλαστική βάση -1- το εμφυτευμένο περικόχλιο -2- με τον κοχλία -4- και τις ροδέλες -5-6-7- που συγκρατούν το σκελετό -11- του φωτιστικού πάνω στην κολώνα -10- με την βοήθεια των ενσωματωμένων ελαστικών -12- τα οποία τοποθετούνται μέσα σε κανάλια -12α- και της λάμας -9- που περιβάλλει την κολώνα διερχόμενη από την οπή -3- της βάσης και ασφαλίζει με κοχλία -8-.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100368  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: H01R 33/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):Ι. ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΙΝΟΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ  
Α.Β.Ε.Ε.  
14ο χλμ. ΠΕΟ Θεσσαλονίκης-Αθηνών, 57011  
ΓΕΦΥΡΑ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΙΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΤΟΥΙ ΦΩΤΕΙΝΟΥ ΔΙΑΚΟΣΜΟΥ ΓΕ-  
ΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ



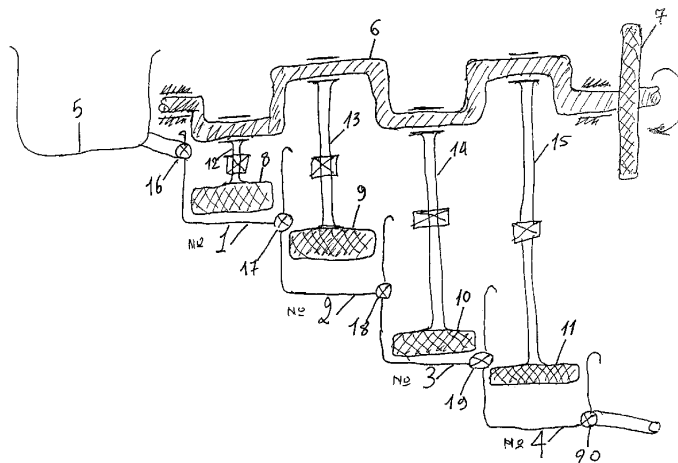
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Είναι ένα ντουί τύπου E14 που χρησιμοποιείται αφού προηγουμένως τοποθετήσουμε λυχνία φωτισμού, για τον φωτεινό διάκοσμο εξωτερικών και εσωτερικών χώρων (πλατείες, δρόμοι, καταστήματα, δέντρα). Το χαρακτηριστικό αυτού του ντουί είναι ότι χρησιμοποιούνται δύο ηλεκτροφόρα καλώδια-7-7α-με έναν αγωγό το καθένα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100369  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F03B 17/04  
 IPC8: F03B 17/02  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΝΕΥΡΑΔΑΚΗΣ ΙΩΣΗΦ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
 Αγίου Φανουρίου 19, 19016 ΑΡΤΕΜΙΣ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/06/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΝΕΥΡΑΔΑΚΗΣ ΙΩΣΗΦ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΝΕΥΡΑΔΑΚΗ ΕΙΡΗΝΗ  
 Γιούργια και Ανατολής 11,19016 ΑΡΤΕΜΙΣ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΤΗ ΔΥ-  
 ΝΑΜΗ ΤΗΣ ΑΝΩΣΕΩΣ

καύσεως, αντικαθιστώντας τα έμβολα με πλωτήρες και τα χιτώνια με δεξαμενές, τα δε υπόλοιπα μέρη (εξαρτήματα) να είναι ως έχουν σήμερα.



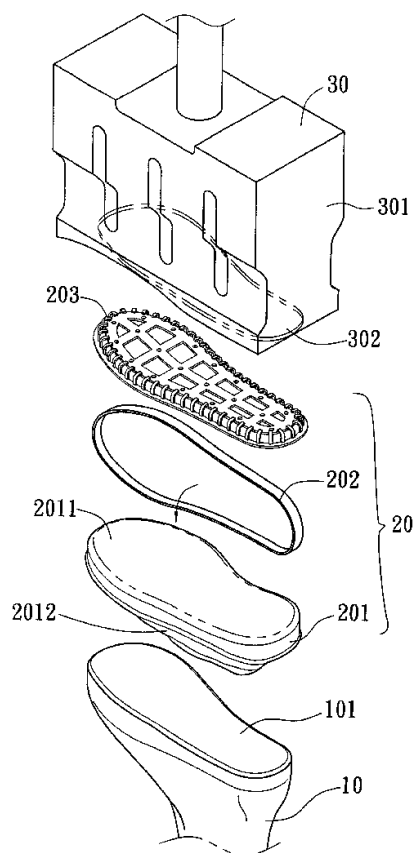
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μηχανή παραγωγής έργου (ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΡΕΥΜΑ) από την ενέργεια της άνωσης, η οποία αποτελείται από στροφαλοφόρο άξονα, από σφρόνδυλο, διωστήρες, δεξαμενές κρουνούς. Η μηχανή αυτή διαφέρει από της υπάρχουσες, οι οποίες για να λειτουργήσουν χρησιμοποιούν καύσιμα. Πλεονεκτήματα της εφεύρεσης είναι ότι δε χρησιμοποιούμε καύσιμη ύλη, δεν ρυπαίνουμε το περιβάλλον, δε δαπανούμε χρήματα. Τη μηχανή αυτή δύναται να την συγκρίνουμε (ταυτίσουμε) με μία ατμομηχανή ή με μηχανή εσωτερικής

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100455  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A43D 25/20  
 IPC8: B29D 35/10  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)CHEN MING-TE  
 San-Fon Road, Lane 334, Fon Chou City, TAI-  
 CHUNG HSIEN, TAÏBAN  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/08/2010  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):61/233920-14/08/2009-US  
 12/839428-20/07/2010-US  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHEN MING-TE  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΥΠΟΔΗΜΑ-  
 ΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος κατασκευής υποδημάτων περιλαμβάνει ένα πρώτο καλούπι (10) κατασκευασμένο από άκαμπτο υλικό κι ένα δεύτερο καλούπι (30) που έχει μια κοιλότητα μέσα στην οποία μπαίνει το υπόδημα (20). Το υπόδημα περιλαμβάνει ένα άνω τμήμα (1, 201), ένα μέλος σύνδεσης (2, 202) και μια εξωτερική σόλα (3, 203), όπου το μέλος σύνδεσης (2, 202) και η εξωτερική σόλα (3, 203) συνδέονται στο άνω τμήμα (1, 201). Το δεύτερο καλούπι (30) μεταδίδει θερμική ενέργεια με υπερήχους στο μέλος σύνδεσης (2, 202) και στην εξωτερική σόλα (3, 203), έτσι ώστε το μέλος σύνδεσης (2, 202) και η εξωτερική σόλα (3, 203) να συρρικνώνονται δεόντως και να ταιριάζουν σταθερά στο άνω τμήμα.



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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
02/06/2010	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ-ΜΕΤΡΗΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ Ε.Π.Ε. ΜΕ Δ.Τ. "METRICON ΕΠΕ"	ΦΟΡΗΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΓΚΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ	20100100318
02/06/2010	ΝΙΚΑΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ	ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΣ ΕΝΔΟΜΥΕΛΙΚΟΣ ΗΛΟΣ ΔΙΑΤΑΚΤΙΚΗΣ ΟΣΤΕΟΓΕΝΕΣΗΣ	20100100319
03/06/2010	ΔΙΑΜΑΝΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΕΣΤΙΑ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΑΕΡΑ	20100100324
04/06/2010	ΚΑΠΑΡΕΛΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΞΥΛΙΝΟ ΛΑΣΤΙΧΟΒΟΛΟ ΟΠΛΟ ΘΑΛΑΣΣΗΣ	20100100328
07/06/2010	ΑΝΔΡΙΑΝΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ ΙΑΙΣΗΝΙΚΟΝ ΒΙΤΑΛΙΙ	ΣΤΡΟΒΙΛΟΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑΣ ΔΙΠΛΗΣ ΡΟΗΣ, ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ, ΜΕ ΣΤΡΟΒΙΛΟΥΣ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΝ ΦΟΡΩΝ, ΜΕ ΘΑΛΑΜΟ ΚΑΥΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΑΛΥΣΗΣ, ΜΕ ΨΥΧΟΜΕΝΟ ΣΤΡΟΒΙΛΟ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ, ΜΕ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟ ΚΥΚΛΟ ΠΟΛΥ ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕ ΘΕΡΜΙΚΟ ΚΑΤΑΛΥΤΗ ΔΙΑΣΠΑΣΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ Ή/ΚΑΙ ΥΔΑΤΟΣ ΣΕ ΥΔΡΟΓΟΝΟ	20100100340
08/06/2010	ΒΑΡΕΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΣΤΗΘΑΙΟΥ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΠΡΟΠΕΤΑΣΜΑ	20100100330
08/06/2010	ΣΤΑΜΠΟΛΙΑΔΗΣ ΗΛΙΑΣ	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΟΥ ΕΝΥΔΡΟΥ ΘΕΪΚΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ ΑΠΟ ΟΡΥΚΤΑ ΤΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ	20100100329
10/06/2010	ΙΔΡΥΜΑ ΙΑΤΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ ) ΒΛΑΧΟΥ ΑΝΤΩΝΙΑ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΟΥΡΟΔΟΧΟΥ ΚΥΣΤΕΩΣ	20100100338
10/06/2010	ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ	ΜΟΡΦΟΛΙΝΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΔΙΑΦΑΙΝΥΛΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ	20100100333
11/06/2010	ΛΑΣΚΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΒΕ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΜΑΓΙΕ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΙΣΤΟΥ ΚΕΡΑΙΑΣ ΚΙΝΗΤΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΑΣ ΣΕ ΠΑΣΗΣ ΦΥΣΕΩΣ ΕΔΑΦΟΣ	20100100336
11/06/2010	ΤΑΝΤΣΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ (Α.Γ.) ΜΕ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΟ ΝΕΡΟ	20100100337
14/06/2010	ΤΖΑΜΚΙΩΖΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	ΥΒΡΙΔΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΕΝΘΑΛΠΙΑΣ ΤΩΝ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ ΜΙΑΣ ΜΕΚ	20100100341
16/06/2010	ΛΑΖΑΡΟΥ ΕΛΕΝΗ & ΣΙΑ Ο.Ε.	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΨΑΡΕΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΑΔΙ ΜΕ ΚΛΕΙΣΤΕΣ ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ	20100100343
16/06/2010	SYLCO HELLAS Κ. ΣΥΛΛΑΙΟΣ Α.Ε.	ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΑΙΓΟΠΡΟΒΑΤΩΝ	20100100342
16/06/2010	ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΟΥ ΚΟΡΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΗΣ ΡΙΖΑΣ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟ, ΣΤΟ ΕΔΑΦΟΣ Ή ΣΕ ΤΕΧΝΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ	20100100344
17/06/2010	ΚΑΡΑΜΗΤΣΟΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΔΙΠΛΗΣ ΑΔΡΑΝΕΙΑΚΗΣ ΩΘΗΣΗΣ	20100100348
17/06/2010	ΤΖΟΥΒΑΔΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΕΦΑΛΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΟΨΗΣ ΚΤΙΡΙΟΥ, ΠΟΥ ΣΥΜΒΑΛΛΕΙ ΣΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΗΧΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ	20100100346
17/06/2010	ΤΖΟΥΒΑΔΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΕΦΑΛΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΚΙΝΗΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΚΙΑΣΗΣ, ΜΟΡΦΗΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ ΠΕΡΣΙΔΩΝ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΑ, ΟΤΑΝ ΕΚΤΙΘΕΤΑΙ ΣΤΟΝ ΗΛΙΟ	20100100345
21/06/2010	ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	ΚΕΡΙ ΠΟΥ ΔΕΝ ΛΙΩΝΕΙ	20100100353
22/06/2010	ΒΑΜΠΟΥΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ Η ΔΥΟ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΕΣ ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ	20100100356
22/06/2010	ΑΜΠΟΥΛΑΪΛΑ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ-ΜΠΙΑΣΑΜ	ΠΑΣΤΑ ΣΥΚΟΥ-ΕΛΙΑΣ	20100100354

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
22/06/2010	ΣΚΛΑΒΑΚΗΣ ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΣ	ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΦΡΕΑΤΙΟ	20100100355
23/06/2010	ΣΤΑΪΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟΝ ΟΧΗΜΑ	20100100358
25/06/2010	INTRACOM TELECOM	ΠΑΡΑΛΛΗΛΗ ΣΥΣΤΟΛΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΔΙΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΓΑΔΙΚΗ ΑΠΟΔΟΜΗΣΗ ΜΟΝΑΔΙΑΙΑΣ ΤΙΜΗΣ ΣΕ ΠΟΛΥ-ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ.(A PARALLEL MULTI-PIPELINE SYSTOLIC ARRAY FOR COMPLEX SINGULAR VALUE DECOMPOSITION ON A MULTI-PROCESSOR DEVICE)	20100100361
25/06/2010	ΤΖΙΜΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ ΘΕΡΜΟΕΚΤΟΝΩΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΨΥΞΗΣ	20100100362
28/06/2010	Ι. ΠΑΛΛΙΟΧΩΡΙΝΟΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.	ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΠΙΣΤΥΛΙΩΝ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΟΛΩΝΑΣ	20100100367
28/06/2010	Ι. ΠΑΛΛΙΟΧΩΡΙΝΟΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.	ΝΤΟΥΙ ΦΩΤΕΙΝΟΥ ΔΙΑΚΟΣΜΟΥ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	20100100368
28/06/2010	ΣΤΥΛ. Σ. ΚΟΣΚΙΝΙΔΗΣ ΑΒΕΕ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ / ΠΙΤΣΑΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ Η ΑΜΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΡΟΦΙΜΟΥ ΣΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΧΩΡΙΣ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΥ ΠΑΤΟΥ	20100100366
30/06/2010	ΝΕΥΡΑΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΤΗ ΔΥΝΑΜΗ ΤΗΣ ΑΝΩΣΕΩΣ	20100100369
12/08/2010	CHEN MING-TE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΥΠΟΔΗΜΑΤΩΝ	20100100455

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

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<i>CHEN MING-TE</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΥΠΟΔΗΜΑΤΩΝ	12/08/2010	20100100455
<i>ΙΑΙΣΗΝΙΚΟΝ ΒΙΤΑΛΙΗ</i>	ΣΤΡΟΒΙΛΟΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑΣ ΔΙΠΛΗΣ ΡΟΗΣ, ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ, ΜΕ ΣΤΡΟΒΙΛΟΥΣ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΝ ΦΟΡΩΝ, ΜΕ ΘΑΛΑΜΟ ΚΑΥΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΑΛΥΣΗΣ, ΜΕ ΨΥΧΟΜΕΝΟ ΣΤΡΟΒΙΛΟ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΜΑΤΟΣ, ΜΕ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟ ΚΥΚΛΟ ΠΟΛΥ ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕ ΘΕΡΜΙΚΟ ΚΑΤΑΛΥΤΗ ΔΙΑΣΠΑΣΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ Ή/ΚΑΙ ΥΔΑΤΟΣ ΣΕ ΥΔΡΟΓΟΝΟ	07/06/2010	20100100340
<i>INTRACOM TELECOM</i>	ΠΑΡΑΛΛΗΛΗ ΣΥΣΤΟΛΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΔΙΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΓΑΔΙΚΗ ΑΠΟΔΟΜΗΣΗ ΜΟΝΑΔΙΑΙΑΣ ΤΙΜΗΣ ΣΕ ΠΟΛΥ-ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ.(A PARALLEL MULTI-PIPELINE SYSTOLIC ARRAY FOR COMPLEX SINGULAR VALUE DECOMPOSITION ON A MULTI-PROCESSOR DEVICE)	25/06/2010	20100100361
<i>SYLCO HELLAS Κ. ΣΥΛΑΙΟΣ Α.Ε.</i>	ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΑΙΓΟΠΡΟΒΑΤΩΝ	16/06/2010	20100100342
<i>ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΟΥ ΚΟΡΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΗΣ ΡΙΖΑΣ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟ, ΣΤΟ ΕΔΑΦΟΣ Ή ΣΕ ΤΕΧΝΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ	16/06/2010	20100100344
<i>ΑΜΠΟΥΛΑΪΛΑ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ-ΜΠΑΣΑΜ</i>	ΠΑΣΤΑ ΣΥΚΟΥ-ΕΛΙΑΣ	22/06/2010	20100100354
<i>ΑΝΔΡΙΑΝΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ</i>	ΣΤΡΟΒΙΛΟΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑΣ ΔΙΠΛΗΣ ΡΟΗΣ, ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ, ΜΕ ΣΤΡΟΒΙΛΟΥΣ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΝ ΦΟΡΩΝ, ΜΕ ΘΑΛΑΜΟ ΚΑΥΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΑΛΥΣΗΣ, ΜΕ ΨΥΧΟΜΕΝΟ ΣΤΡΟΒΙΛΟ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΜΑΤΟΣ, ΜΕ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟ ΚΥΚΛΟ ΠΟΛΥ ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕ ΘΕΡΜΙΚΟ ΚΑΤΑΛΥΤΗ ΔΙΑΣΠΑΣΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ Ή/ΚΑΙ ΥΔΑΤΟΣ ΣΕ ΥΔΡΟΓΟΝΟ	07/06/2010	20100100340
<i>ΒΑΜΠΟΥΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</i>	ΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ Η ΔΥΟ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΕΣ ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ	22/06/2010	20100100356
<i>ΒΑΡΕΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</i>	ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΣΤΗΘΑΙΟΥ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΠΡΟΠΕΤΑΣΜΑ	08/06/2010	20100100330
<i>ΒΛΑΧΟΥ ΑΝΤΩΝΙΑ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΟΥΡΟΔΟΧΟΥ ΚΥΣΤΕΩΣ	10/06/2010	20100100338
<i>ΔΙΑΜΑΝΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</i>	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΕΣΤΙΑ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΑΕΡΑ	03/06/2010	20100100324
<i>ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ-ΜΕΤΡΗΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ Ε.Π.Ε. ΜΕ Δ.Τ. "METRICON ΕΠΕ"</i>	ΦΟΡΗΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΓΚΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ	02/06/2010	20100100318
<i>Ι. ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΙΝΟΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.</i>	ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΠΙΣΤΥΛΙΩΝ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΟΛΩΝΑΣ	28/06/2010	20100100367
<i>Ι. ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΙΝΟΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.</i>	ΝΤΟΥΙ ΦΩΤΕΙΝΟΥ ΔΙΑΚΟΣΜΟΥ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	28/06/2010	20100100368
<i>ΙΔΡΥΜΑ ΙΑΤΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΟΥΡΟΔΟΧΟΥ ΚΥΣΤΕΩΣ	10/06/2010	20100100338
<i>ΚΑΠΑΡΕΛΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</i>	ΞΥΛΙΝΟ ΛΑΣΤΙΧΟΒΟΛΟ ΟΠΛΟ ΘΑΛΑΣΣΗΣ	04/06/2010	20100100328
<i>ΚΑΡΑΜΗΤΣΟΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΔΙΠΛΗΣ ΑΔΡΑΝΕΙΑΚΗΣ ΩΘΗΣΗΣ	17/06/2010	20100100348
<i>ΚΕΦΑΛΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</i>	ΚΙΝΗΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΚΙΑΣΗΣ, ΜΟΡΦΗΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ ΠΕΡΣΙΔΩΝ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΑ, ΟΤΑΝ ΕΚΤΙΘΕΤΑΙ ΣΤΟΝ ΗΛΙΟ	17/06/2010	20100100345
<i>ΚΕΦΑΛΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</i>	ΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΟΨΗΣ ΚΤΙΡΙΟΥ, ΠΟΥ ΣΥΜΒΑΛΛΕΙ ΣΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΗΧΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ	17/06/2010	20100100346

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<b>ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ</b>	ΜΟΡΦΟΛΙΝΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΔΙΑΦΑΙΝΥ- ΛΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ	10/06/2010	20100100333
<b>ΛΑΖΑΡΟΥ ΕΛΕΝΗ &amp; ΣΙΑ Ο.Ε.</b>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΨΑΡΕΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΑΔΙ ΜΕ ΚΛΕΙΣΤΕΣ ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ	16/06/2010	20100100343
<b>ΛΑΣΚΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΒΕ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΜΑΓΙΕ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΙΣΤΟΥ ΚΕΡΑΙΑΣ ΚΙΝΗΤΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΑΣ ΣΕ ΠΑΣΗΣ ΦΥΣΕΩΣ ΕΛΑΦΟΣ	11/06/2010	20100100336
<b>ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ</b>	ΚΕΡΙ ΠΟΥ ΔΕΝ ΛΙΩΝΕΙ	21/06/2010	20100100353
<b>ΝΕΥΡΑΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΤΗ ΔΥΝΑΜΗ ΤΗΣ ΑΝΩΣΕΩΣ	30/06/2010	20100100369
<b>ΝΙΚΑΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ</b>	ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΣ ΕΝΔΟΜΥΕΛΙΚΟΣ ΗΛΟΣ ΔΙΑΤΑΚΤΙΚΗΣ ΟΣΤΕΟ- ΓΕΝΕΣΗΣ	02/06/2010	20100100319
<b>ΣΚΑΛΑΒΑΚΗΣ ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΣ</b>	ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΦΡΕΑΤΙΟ	22/06/2010	20100100355
<b>ΣΤΑΪΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟΝ ΟΧΗΜΑ	23/06/2010	20100100358
<b>ΣΤΑΜΠΟΛΙΑΔΗΣ ΗΛΙΑΣ</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΟΥ ΕΝΥΔΡΟΥ ΘΕΙΪΚΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ ΑΠΟ ΟΡΥΚΤΑ ΤΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ	08/06/2010	20100100329
<b>ΣΤΥΛ. Σ. ΚΟΣΚΙΝΙΔΗΣ ΑΒΕΕ</b>	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ / ΠΙΤΣΑΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ Η ΑΜΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΡΟΦΙΜΟΥ ΣΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΧΩΡΙΣ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΥ ΠΙΑΤΟΥ	28/06/2010	20100100366
<b>ΤΑΝΤΣΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ (Α.Γ.) ΜΕ ΑΝΑΚΥΚΛΩ- ΣΙΜΟ ΝΕΡΟ	11/06/2010	20100100337
<b>ΤΖΑΜΚΙΩΖΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ</b>	ΥΒΡΙΔΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΕΝΘΑΛΠΙΑΣ ΤΩΝ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ ΜΙΑΣ ΚΕΚ	14/06/2010	20100100341
<b>ΤΖΙΜΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</b>	ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ ΘΕΡΜΟΕΚΤΟΝΩΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΨΥΞΗΣ	25/06/2010	20100100362
<b>ΤΖΟΥΒΑΔΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΚΙΝΗΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΚΙΑΣΗΣ, ΜΟΡΦΗΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ ΠΕΡΣΙΔΩΝ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΑ, ΟΤΑΝ ΕΚΤΙΘΕΤΑΙ ΣΤΟΝ ΗΛΙΟ	17/06/2010	20100100345
<b>ΤΖΟΥΒΑΔΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΟΨΗΣ ΚΤΙΡΙΟΥ, ΠΟΥ ΣΥΜ- ΒΑΛΛΕΙ ΣΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΗΧΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ	17/06/2010	20100100346

## 1.4 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20100200072**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΑΛΛΑΜΗΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Αταλάντης 11, 41336 ΛΑΡΙΣΑ (ΛΑΡΙΣΙΑΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/06/2010

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΛΛΑΜΗΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

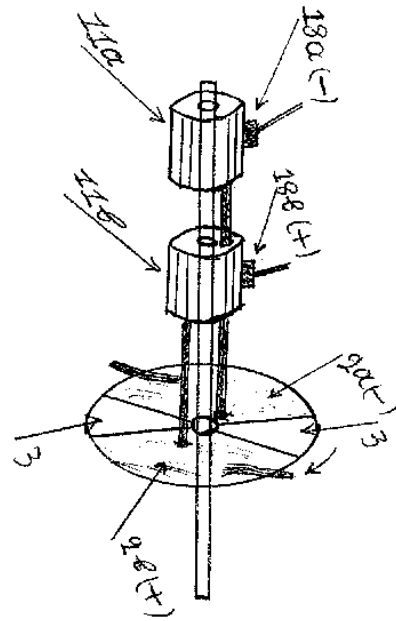
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΣΚΟΕΙΔΗΣ-ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟΣ ΜΕΤΑ-  
ΤΡΟΠΕΑΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΣΕ ΕΝΑΛΛΑΣ-  
ΣΟΜΕΝΟ ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙ-  
ΚΟ ΡΕΥΜΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο κυλινδρικός μετατροπέας συνεχούς σε εναλλασσόμενο τραπεζοειδές ηλεκτρικό ρεύμα αποτελείται από έναν άξονα (12) και επ' αυτού τοποθετούνται δύο κύλινδροι τροφοδοσίας (11α, 11β) που φέρουν δακτυλίους βραχυκύκλωσης 30α και 30β. Πάνω στον κυλινδρική τους επιφάνεια εφάπτονται συνεχώς, σταθερές ψήκτρες φορτίου 18α(-) και 18β(+) αντιστοίχως και έναν κύλινδρο μετατροπέα (22), εν σειρά με τους κυλίνδρους τροφοδοσίας 11α(-), 11β(+), παρόμοιας κατασκευής με τους πρώτους αλλά διαφέρει στο ότι η κυλινδρική του επιφάνεια είναι χωρισμένη σε δύο κυλινδρικούς τομείς, που ο καθένας φέρει δύο τόξα βραχυκύκλωσης 2α και 2β. Μεταξύ τους υπάρχει νεκρή ζώνη (3) μονωμένη που τους διαχωρίζει. Το πλάτος της κάθε νεκρής ζώνης (3) είναι λίγο μεγαλύτερο της μιας εκ των δύο ψηκτρών φορτίου (5) που εφάπτονται αντιδιαμετρικά στον κύλινδρο μετατροπέα (22). Έτσι αποφεύγεται το βραχυκύκλωμα των δύο τομέων 2α(-) και 2β(+) οι οποίοι είναι πάντα συνδεδεμένοι με τους αγωγούς 16α(-) και 16β(+) καθώς και με τους δακτυλίους βραχυκύκλωσης 30α(-) και 30β(+). κατά την περιστροφή του συστήματος οι ψήκτρες φορτίου (5) έρχονται σε επαφή εναλλάξ,

με τους τομείς 2α(-) και 2β(+) αποδίδοντας στην κατανάλωση ηλεκτρικό ρεύμα εναλλασσόμενο τραπεζοειδές, ενώ το σύστημα τροφοδοτείται με συνεχές.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20100200078**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΝΕΓΚΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΗΛΙΑΣ  
Ισμήνης 11, 17237 ΥΜΗΤΤΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/06/2010

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΝΕΓΚΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΗΛΙΑΣ

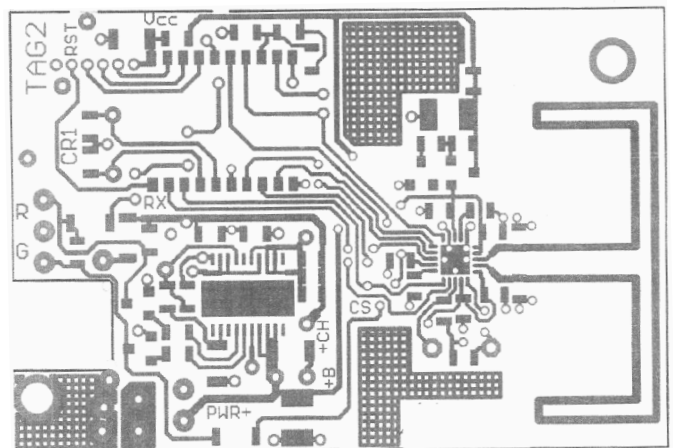
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΝΕΓΚΑΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗ ΕΝΤΟΠΙΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ  
ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΔΙΕΛΕΥΣΗΣ ΑΥ-  
ΤΟΚΙΝΗΤΟΥ ΧΩΡΙΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟ  
Ή ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΚΕΡΑΙΑ ΛΗΨΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα αυτόματο και μη εντοπιζόμενο σύστημα μυστικής χρονόμετρησης της διέλευσης ενός οχήματος από μια μη σημασμένη επί της οδού (ιδεατή) γραμμή χρονόμετρησης με ακρίβεια ενός δεκάτου ή ενός εκατοστού του δευτερολέπτου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20100200134**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

(71):1)ΜΑΛΑΜΗΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Αταλάντης 11, 41336 ΛΑΡΙΣΑ (ΛΑΡΙΣΑΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/06/2010

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ**

(72):1)ΜΑΛΑΜΗΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

(74):

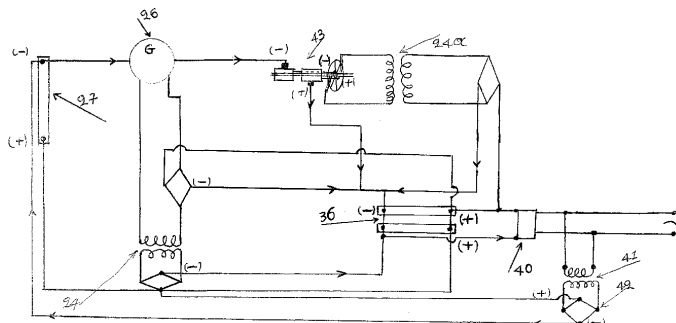
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

(54):ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΟΣ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΗΣ  
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο γεωμετρικός πολλαπλασιαστής ηλεκτρικής ενέργειας περιλαμβάνει μία αρχική συστοιχία τροφοδοσίας, υψηλής τάσης (27) εν σειρά συνδεδεμένα ένα ζεύγος παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (26), ένα κυλινδρικό μετατροπέα μετατροπής συνεχούς ηλεκτρικού ρεύματος σε εναλλασσόμενο τραπεζοειδές και μια συστοιχία χαμηλής τάσης. Το ρεύμα που διέρχεται από τον κινητήρα του ζεύγους μετατρέπεται σε ηλεκτρική ενέργεια ανάλογης τάσης και φορτίζει τη συστοιχία χαμηλής τάσης. Το ρεύμα που διέρχεται κατόπιν μέσω του μετατροπέα από το μετασχηματιστή αυτού (24α) φορτίζει και αυτό τη συστοιχία χαμηλής τάσης. Πριν καταλήξει στο (+) της συστοιχίας υψηλής διέρχεται από το (-) της συστοιχίας χαμηλής φορτίζοντας την. Η ενέργεια φόρτισης από τη συστοιχία υψηλής προς τη χαμηλή τάση είναι ανάλογη του ποσοστού υποβιβασμού της τάσης. Έτσι για τάση υποδιπλασιασμού η μεταφερόμενη ενέργεια μέσω του συστήματος ζεύγους - μετατροπέα είναι 50 τοις εκατό της αρχικής ενέργειας, κατ αναλογία δε είναι το 1/3, 1/4 κλπ της αρχικής. Συνδέοντας σε σειρά στο αρχικό σύστημα παρόμοιες συστοιχίες υποδιπλασιασμού τάσης και παρεμβάλλοντας ανάμεσα στις συστοιχίες συστήματα ανάλογης ισχύος ζευγών και μετατροπέων κυλινδρικών ή δισκοειδών επιτυγχάνουμε τον πολλαπλασιασμό ισχύος με γεωμετρική πρόοδο. Κάθε συστοιχία είναι η υψηλή τάση παροχής και φόρτισης της επομένης που φέρει τη

μισή τάση, το περισσότερο, της προηγούμενης. Η ενέργεια φόρτισης της κάθε συστοιχίας είναι 2 έως 2, 5 φορές την ενέργεια λειτουργίας του κάθε προηγούμενου συστήματος τροφοδοσίας - ζεύγους - μετατροπέα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20100200137**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

(71):1)ΜΑΡΙΕΤΤΟΣ ΙΩΑΝΝΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Ταχ. Θυρίδα 470, 85100 ΡΟΔΟΣ  
(ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/06/2010

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ**

(72):1)ΜΑΡΙΕΤΤΟΣ ΙΩΑΝΝΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

(74):ΑΝΑΜΟΥΡΛΗ ΔΕΣΠΟΙΝΑ

Λειβαδιάς 19,85100 ΡΟΔΟΣ

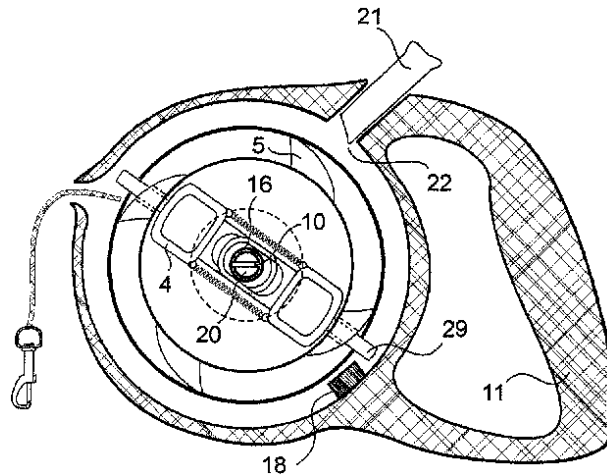
(ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

(54):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΦΥΓΟ-  
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΜΠΛΟΚΗΣ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥ-  
ΕΣ ΟΔΗΓΩΝ ΣΚΥΛΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μηχανισμός ασφαλείας φυγοκεντρικής εμπλοκής, σε συσκευές οδηγών σκύλων, ο οποίος αποτελείται από δύο πλευρικά καλύμματα τα οποία τον περικλείουν. Το ένα εξ αυτών κύριο πλευρικό κάλυμμα (11), φέρει εσωτερικά άξονα (20), εντός του οποίου δύνανται να περιστρέφεται ελεύθερα και χαλαρά το καρούλι (1) μέσω των οπών (6), που είναι ανοιγμένες στο κέντρο των δύο παράπλευρων επιφανειών του (2) και (3), καθώς και τις κινητές σιαγόνες (4) επ' αυτών, φυγοκεντρικής λειτουργίας, οι οποίες εκτεινόμενες συναντούν τον σταθερό οδόντα εμπλοκής (18) του πλευρικού καλύμματος (11). Έτσι σε περίπτωση απότομης και ταχείας μετακίνησης του μιάντα (12), δημιουργείται μεταξύ τους εμπλοκή και συνεπώς ακινητοποίηση του καρουλιού (1). Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα την προστασία του σκύλου από κάποιο απότομο τρέξιμο του και την προστασία του χειριστή του εν λόγω μηχανισμού, σε περίπτωση που το κλιπ (14), για κάποιο λόγο ξεφύγει από το περιλαίμιο του σκύλου.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20100200143**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΕΛΕΙΣΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
Κένεντυ 34, 85100 ΡΟΔΟΣ  
(ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/06/2010

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΕΛΕΙΣΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ  
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΟΡΗΤΗ ΟΘΟΝΗ ΔΙΑΦΗΜΙΣΕΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η φορητή οθόνη διαφημίσεων είναι μια οθόνη, η οποία προορίζεται για προβολή διαφημίσεων προϊόντων, επιχειρήσεων και υπηρεσιών. Είναι τοποθετημένη σε ελαφρύ μεταλλικό σκελετό τύπου γιλέκο και σε ειδική μεταλλική βάση που είναι εφαρμοσμένη στο πίσω μέρος αυτού και βρίσκεται σε ύψος τέτοιο ώστε να ξεπερνά το κεφάλι του μεταφορέα, έτσι ώστε να γίνεται εύκολα αντιληπτή από το κοινό. Τροφοδοτείται από επαναφορτιζόμενη μπαταρία και προσφέρει όσα και μια κοινή οθόνη δηλαδή ρυθμίσεις εικόνας και ήχου, με τη διαφορά όμως ότι τα άτομα που βρίσκονται στην εμβέλεια της οθόνης δεν έχουν τη δυνατότητα κατά την προβολή των διαφημίσεων να αλλάξουν κανάλι όπως στην τηλεόραση ή το ραδιόφωνο. Η αποθήκευση του διαφημιστικού υλικού γίνεται σε ενσωματωμένη ή καιαφαρούμενη μνήμη ενώ ο ενσωματωμένος πομπός GPS, δίνει τη δυνατότητα στον διαφημιζόμενο να ελέγχει τη διαδρομή του υλικού.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20100200145**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΡΕΘΕΜΙΩΤΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
ΛΕΩΝΙΔΑΣ  
Χιλιμοδού Αποκορώνου, 73003 ΚΑΛΥΒΕΣ  
(ΧΑΝΙΩΝ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/06/2010

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΡΕΘΕΜΙΩΤΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
ΛΕΩΝΙΔΑΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΡΕΘΕΜΙΩΤΑΚΗ ΜΑΡΙΑ

Ρ. Φεραίου 53,15351 ΠΑΛΛΗΝΗ

(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΠΛΑΣΤΙΚΗ ΚΡΕΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αναπλαστική κρέμα η οποία αποτελείται από ελαιόλαδο, κερί μέλισσας και λίπος αρνιού συστατικά 100 τοις εκατό βιολογικά. Το πλεονέκτημα της είναι ότι δεν περιέχει συντηρητικά ή τεχνητά αρώματα και βοηθά στην ανάπλαση του δέρματος απαλώνοντας ρυτίδες,επουλώνοντας εγκαύματα και εξαφανίζοντας σημάδια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20100200146**

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ

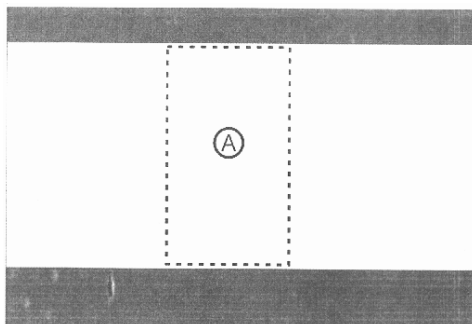
(71):1)ΜΑΡΑΓΚΟΥΔΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗ  
ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Κ. Θεοτόκη 9, 11141 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):23/06/2010

ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):

ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)ΜΑΡΑΓΚΟΥΔΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗ  
ΝΙΚΟΛΑΟΣΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΜΑΛΑΝΔΡΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ιπποκράτους 66, 10680 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΜΑΛΑΝΔΡΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ιπποκράτους 66,10680 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΚΑΡΤΑ****ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η μαγνητική κάρτα, σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, έχει τα χαρακτηριστικά ότι το γεωμετρικό της σχήμα είναι τετράγωνο, παραλληλόγραμμο ή κυκλικό, η μία όψη της κάρτας, η εμφανής, απεικονίζει το τοπίο ή την φωτογραφία και η άλλη όψη, η αφανής έχει σταθερά προσαρμοσμένο, στο κέντρο της κάρτας, λεπτό φύλλο μαγνήτη που επικολλάται σε μεταλλικές επιφάνειες με αποτέλεσμα η μαγνητική κάρτα να μην χάνεται καθώς και ότι υπάρχει ικανός χώρος ακάλυπτης επιφάνειας, είτε από τον μαγνήτη είτε από γραφήματα,για να γράψει τις ευχές του ο αποστολέας της κάρτας. Πλεονέκτημα της μαγνητικής κάρτας είναι ότι η κάρτα αναρτάται σταθερά, μέσω μαγνητικής επιφάνειας, μπορεί να τοποθετηθεί σε εμφανές σημείο, δεν μπορεί να απολεσθεί από τυχαία γεγονότα (ριπή ανέμου, κραδασμός αποσταθεροποίησης) και έτσι γίνεται ελκυστική στον τελικό καταναλωτή.



A Θέση μαγνήτη

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20110200003**

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ

(71):1)ΖΑΪΤΙΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Λαχανά 12, 57013 ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):23/06/2010

ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):

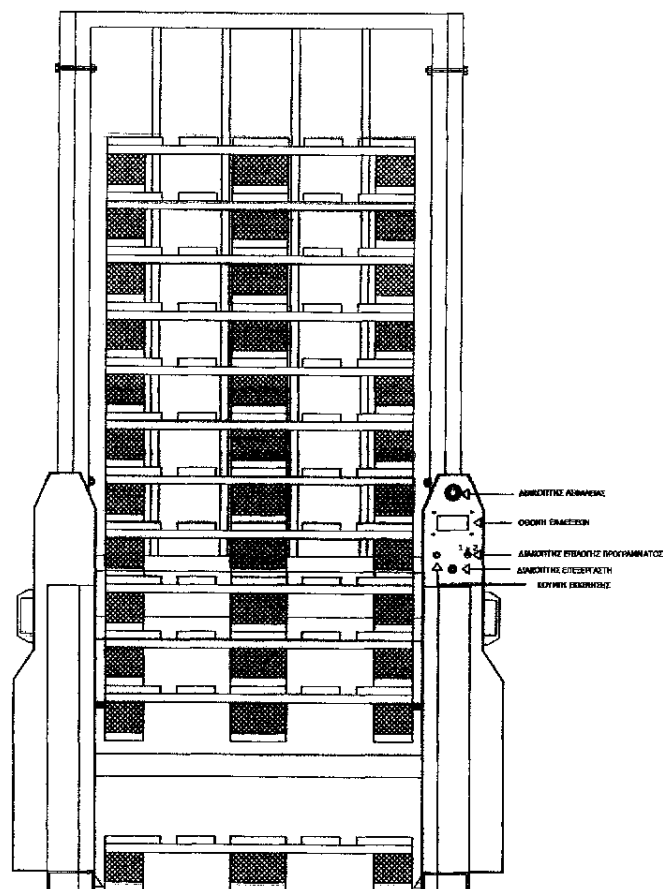
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)ΖΑΪΤΙΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΑΛΕΤΩΝ****ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο Διαχειριστής παλετών είναι μια αυτόματη μηχανή, μικρού βάρους και διαστάσεων που με την βοήθεια ενός διπλού πνευματικού μηχανισμού κάθετης κίνησης και ενός δευτέρου διπλού πνευματικού μηχανισμού οριζόντιας κίνησης έχει την δυνατότητα να παραλαμβάνει μία - μία τις άδειες παλέτες στο επίπεδο του δαπέδου και να δημιουργεί ψηλές στοιβες παλετών σωστά τετραγωνισμένες ή στην αντίθετη λειτουργία του να τροφοδοτεί μία - μία παλέτα από το κάτω μέρος μιας ψηλής στοιβας με το πάτημα ενός μόνο κουμπιού. Η ειδική διαμόρφωση των δομικών στοιχείων του Διαχειριστή παλετών, η χρήση ειδικών διπλών στοιχείων ελέγχου και οδήγησης καθώς και η εφαρμογή εξελεγκμένων ηλεκτρονικών, τον καθιστούν μια στιβαρή, ευέλικτη και αποδοτική μηχανή, με ελάχιστα κινούμενα μέρη, χρήσιμη στην διαχείριση άδειων παλετών με τρόπο οικονομικό και ασφαλή.



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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
02/06/2010	ΜΑΛΑΜΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΔΙΣΚΟΕΙΔΗΣ-ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΣΕ ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟ ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΡΕΥΜΑ	20100200072
02/06/2010	ΜΑΛΑΜΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΟΣ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	20100200134
07/06/2010	ΝΕΓΚΑΣ ΗΛΙΑΣ	ΜΗ ΕΝΤΟΠΙΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΔΙΕΛΕΥΣΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ ΧΩΡΙΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟ Ή ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΚΕΡΑΙΑ ΛΗΨΗΣ	20100200078
17/06/2010	ΜΕΛΕΪΣΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΦΟΡΗΤΗ ΟΘΟΝΗ ΔΙΑΦΗΜΙΣΕΩΝ	20100200143
21/06/2010	ΜΑΡΙΕΤΤΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΜΠΛΟΚΗΣ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΔΗΓΩΝ ΣΚΥΛΩΝ	20100200137
23/06/2010	ΜΑΡΑΓΚΟΥΔΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΚΑΡΤΑ	20100200146
23/06/2010	ΖΑΪΤΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΑΛΕΤΩΝ	20110200003
28/06/2010	ΡΕΘΕΜΙΩΤΑΚΗΣ ΛΕΩΝΙΔΑΣ	ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΠΛΑΣΤΙΚΗ ΚΡΕΜΑ	20100200145

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
<b><i>ΖΑΪΤΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</i></b>	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΑΛΕΤΩΝ	23/06/2010	20110200003
<b><i>ΜΑΛΑΜΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</i></b>	ΔΙΣΚΟΕΙΔΗΣ-ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΣΕ ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟ ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΡΕΥΜΑ	02/06/2010	20100200072
<b><i>ΜΑΛΑΜΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</i></b>	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΟΣ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	02/06/2010	20100200134
<b><i>ΜΑΡΑΓΚΟΥΔΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</i></b>	ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΚΑΡΤΑ	23/06/2010	20100200146
<b><i>ΜΑΡΙΕΤΤΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ</i></b>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΜΠΛΟΚΗΣ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΔΗΓΩΝ ΣΚΥΛΩΝ	21/06/2010	20100200137
<b><i>ΜΕΛΕΪΣΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ</i></b>	ΦΟΡΗΤΗ ΟΘΟΝΗ ΔΙΑΦΗΜΙΣΕΩΝ	17/06/2010	20100200143
<b><i>ΡΕΘΕΜΙΩΤΑΚΗΣ ΛΕΩΝΙΔΑΣ</i></b>	ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΠΛΑΣΤΙΚΗ ΚΡΕΜΑ	28/06/2010	20100200145

## 1.7 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(21):20110800013</b>
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):01/08/2011
ΑΙΤΩΝ	(71):1)PALAU-PHARMA S.A. Av. Cami Reial 51-57, 08184 Palau-solita i Plegamans, ΙΣΠΑΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΝΕΕΣ ΙΜΙΔΑΖΟΛΕΣ ΜΕ ΑΝΤΙΦΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68):3051599
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95):CIMALGEX-CIMICOXIB ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΟ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΙΟΝ, ΜΕ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ CIMICOXIB
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92):Ε.Ε.(C) (2011) 1151/18-02-2011
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93):—
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(74):ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΣΤΑΜΑΤΙΝΑ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Καλλιρρόης 13, 11743 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΓΕΩΡΓΑΚΑΚΗ ΚΑΡΑΜΗΤΣΑΝΗ ΑΦΡΟΔΙΤΗ
	Καλλιρρόης 13,11743 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(21):20110800014</b>
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):09/08/2011
ΑΙΤΩΝ	(71):1)ΓΑΙΗΟ PHARMACEUTICAL CO., LTD. 1-27, Kanda Nisiki-Cho, Chiyoda-Ku, 99999 ΤΟΚΥΟ-ΤΟ, ΙΑΠΩΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΣΥΝΘΕΣΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΛΛΟΓΗ ΓΙΑ ΔΥΝΑΜΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΚΑΙ ΓΙΑ ΙΑΣΗ ΟΓΚΟΥ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68):3029038
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95):ΤΕΓΑΦΟΥΡΗ, ΓΙΜΕΡΑΚΙΑΗ ΚΑΙ ΟΤΕΡΑΚΙΑΗ Ή ΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΗΣ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΤΟ ΑΛΛΑΣ ΚΑΛΙΟΥ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92):Ε.Ε.(C) (2011) 1789/14-03-2011
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93):—
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(21):20110800015</b>
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):19/08/2011
ΑΙΤΩΝ	(71):1)Eisai R Management Co., Ltd. 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, ΙΑΠΩΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΜΑΚΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68):3075220
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95):ΕΡΙΒΟΥΛΙΝΗ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΑ ΑΛΑΤΑ ΑΥΤΗΣ, ΙΔΙΩΣ, ΜΕΣΥΛΙΚΗ ΕΡΙΒΟΥΛΙΝΗ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92):Ε.Ε.(C)(2011)1887/17-03-2011
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93):—
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ**

ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

ΑΙΤΩΝ

(21):20110800016

(22):19/08/2011

(71):1)JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.

Turnhoutsseweg 30, 99999 2340 Beerse, Μη Καταχωρημένη Χώρα

**(54):ΥΔΑΤΙΚΑ ΕΝΑΙΩΡΗΜΑΤΑ ΕΣΤΕΡΩΝ ΛΙΠΑΡΩΝ ΟΞΕΩΝ ΜΕ 9-ΥΔΡΟΞΥΡΙΣΠΕΡΙΔΟΝΗ**

(68):3037569

(95):ΠΑΛΜΙΚΟΣ ΕΣΤΕΡΑΣ ΠΑΛΙΠΕΡΙΔΟΝΗΣ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.

ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ

ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ

ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ

(92):Ε.Ε.С.(2011)1604/04-03-2011

(93):—

(74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ

Κουμπάρι 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

(74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ

Κουμπάρι 2,10674 ΑΘΗΝΑ

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ

---

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
<i>01/08/2011</i>	PALAU-PHARMA S.A.	ΝΕΕΣ ΙΜΙΔΑΖΟΛΕΣ ΜΕ ΑΝΤΙΦΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.	20110800013
<i>09/08/2011</i>	ΤΑΙΗΟ PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΣΥΝΘΕΣΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΛΛΟΓΗ ΓΙΑ ΔΥΝΑΜΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΚΑΙ ΓΙΑ ΙΑΣΗ ΟΓΚΟΥ	20110800014
<i>19/08/2011</i>	EISAI R MANAGEMENT CO., LTD.	ΜΑΚΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ	20110800015
<i>19/08/2011</i>	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	ΥΔΑΤΙΚΑ ΕΝΑΙΩΡΗΜΑΤΑ ΕΣΤΕΡΩΝ ΛΙΠΑΡΩΝ ΟΞΕΩΝ ΜΕ 9-ΥΔΡΟΞΥΡΙΣΠΕΡΙΔΟΝΗ	20110800016

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
<i>EISAI R MANAGEMENT CO., LTD.</i>	ΜΑΚΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ	19/08/2011	20110800015
<i>JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.</i>	ΥΔΑΤΙΚΑ ΕΝΑΙΩΡΗΜΑΤΑ ΕΣΤΕΡΩΝ ΛΙΠΑΡΩΝ ΟΞΕΩΝ ΜΕ 9-ΥΔΡΟΞΥΡΙΣΠΕΡΙΔΟΝΗ	19/08/2011	20110800016
<i>PALAU-PHARMA S.A.</i>	ΝΕΕΣ ΙΜΙΔΑΖΟΛΕΣ ΜΕ ΑΝΤΙΦΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.	01/08/2011	20110800013
<i>ΤΑΙΗΟ PHARMACEUTICAL CO., LTD.</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΛΛΟΓΗ ΓΙΑ ΔΥΝΑΜΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΚΑΙ ΓΙΑ ΙΑΣΗ ΟΓΚΟΥ	09/08/2011	20110800014

---

**1.10 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ  
ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ**

---

---

*ΟΥΔΕΜΙΑ*

---



---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---

---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---

---

### 1.13 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

---

<b>ΑΡΙΘΜ. ΑΙΤ. ΣΠΠΠΦ</b>	(21):	<b>20110900002</b>
<b>ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):	31/08/2011
<b>ΑΙΤΩΝ(-ΟΥΝΤΕΣ)</b>	(71):	MERCK FROSST CANADA LTD 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, H9H3L1, ΚΑΝΑΔΑΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54):	ΑΚΟΡΕΣΤΑ ΟΞΕΑ ΥΔΡΟΞΥ-ΑΛΚΥΛΟ-ΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΛΕΥΚΟΤΡΙΕΝΙΟΥ
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./ ΕΔΕ</b>	(68):	3027080
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	(11):	8000015
<b>ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ</b>	(95):	Montelukast Sodium
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ</b>		
<b>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ</b>		
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗ</b>	(93):	1) ΑΠ. ΕΟΦ 47335/01-07-2011      2) ΑΠ. ΕΟΦ 47336/01-07-2011
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):	ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 115 28 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):	ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 115 28 ΑΘΗΝΑ

---

**1.8 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΠΑΡΑΙΤΗΣΗΣ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΙΤΩΝ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
<i>31/08/2011</i>	MERCK FROSST CANADA LTD	ΑΚΟΡΕΣΤΑ ΟΞΕΑ ΥΔΡΟΞΥ-ΑΛΚΥΛΟ-ΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΤΑ- ΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΛΕΥΚΟΤΡΙΕΝΙΟΥ	20110900002

**1.15 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΙΣΧΥΟΣ Σ.Π.Π.Φ. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ  
ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΑΙΤΟΥΝΤΩΝ**

<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
<b><i>MERCK FROSST CANADA LTD</i></b>	ΑΚΟΡΕΣΤΑ ΟΞΕΑ ΥΔΡΟΞΥ-ΑΛΚΥΛΟ-ΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΤΑ- ΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΛΕΥΚΟΤΡΙΕΝΙΟΥ	31/08/2011	20110900002

## Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 2

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

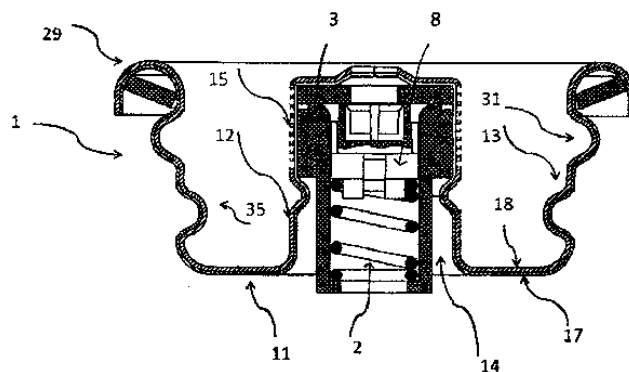
#### 2.1 ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1007468</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20100100544
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC8: F16K 1/30 IPC8: F17C 13/06 IPC8: F17C 13/04
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)ΠΑΣΧΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ Πάτημα Μάνδρας,14564 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):29/09/2010
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):01/12/2011
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΠΑΣΧΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΒΕΝΙΕΡΗΣ ΙΑΚΩΒΟΣ Δεινοκράτους 30, 14576 ΔΙΟΝΥΣΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΒΕΝΙΕΡΗΣ ΙΑΚΩΒΟΣ Δεινοκράτους 30,14576 ΔΙΟΝΥΣΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΦΙΑΛΙΔΙΟ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΑΕΡΙΟΥ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται φιαλίδιο με βαλβίδα για την αποθήκευση υγραερίου, ως βουτάνιο ή προπάνιο - LPG. Το φιαλίδιο (60) για την αποθήκευση αερίου περιλαμβάνει ένα δοχείο (30) για την αποθήκευση του αερίου και μία βαλβίδα (10). Η βαλβίδα (10) περιλαμβάνει ένα χιτώνιο (1) και ένα πόμα (40) που εφαρμόζει στο χιτώνιο (1) και όπου το χιτώνιο (1) έχει ένα πρώτο σχεδόν κυλινδρικό τοίχωμα (12) και ένα δεύτερο σχεδόν κυλινδρικό τοίχωμα (13), όπου

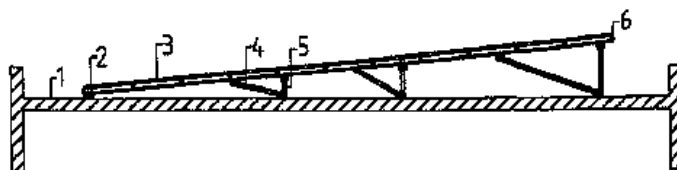
το πρώτο και το δεύτερο τοίχωμα είναι σχεδόν ομοαξονικά και όπου το πρώτο τοίχωμα βρίσκεται σχεδόν εντός του κυλινδρικού χώρου που ορίζεται από το δεύτερο τοίχωμα. Στο πρώτο τοίχωμα (12) υπάρχει διαμορφωμένο ένα σπείρωμα (15) για να εφαρμόζει μία συσκευή καύσης (70), στο δεύτερο τοίχωμα (13) υπάρχουν προεξοχές (35), που προεξέχουν εντός του κυλινδρικού χώρου που ορίζεται από το δεύτερο τοίχωμα, το πόμα (40) έχει μία μη επίπεδη περιμετρική βάση (44) που συνεργάζεται με τις προεξοχές (35) που υπάρχουν στο δεύτερο τοίχωμα (13) και στο δεύτερο τοίχωμα υπάρχει διαμορφωμένο ένα αυλάκι (31). Το πόμα (40) καλύπτει και προστατεύει το σπείρωμα (15) της βαλβίδας από πιθανές κρούσεις. Επίσης προφυλάσσει την βαλβίδα από εισδοχές ξένων στοιχείων (σκόνη, νερό, λάδια κλπ) που πιθανόν να βουλώσουν την οπή της βαλβίδας και να επηρεάσουν την σωστή λειτουργία αυτής.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1007469</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20100100586
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC8: F24J 2/52
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)ΣΑΡΑΜΑΣΚΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ ΣΠΥΡΙΔΩΝ Μ. Γερουλάνου 80Α,16452 ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):14/10/2010
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):01/12/2011
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΣΑΡΑΜΑΣΚΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΠΛΑΙΣΙΩΝ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Βάση στήριξης φωτοβολταϊκών πλαισίων (3) σε ενιαίο κεκλιμένο επίπεδο με ίδια κλίση ως προς τον ορίζοντα για όλα τα φωτοβολταϊκά πλαίσια που βρίσκονται πάνω σε αυτό και χωρίς αποστάσεις μεταξύ των φωτοβολταϊκών πλαισίων. Η κλίση εξαρτάται από το επιτρεπόμενο μέγιστο ύψος που μπορεί να βρίσκεται το υψηλότερο σημείο των φωτοβολταϊκών πλαισίων (6) και τη βέλτιστη γωνία που πρέπει να σχηματίζει η προσπίπτουσα ηλιακή ακτινοβολία με την επιφάνεια του φωτοβολταϊκού πλαισίου. Τα φωτοβολταϊκά πλαίσια βρίσκονται εφραπτόμενα πάνω σε ενιαίο κεκλιμένο επίπεδο με την ίδια κλίση χωρίς να σκιάζονται μεταξύ τους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007470  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20090100636  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A23N 4/12  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΟΥΤΛΗΣ ΘΩΜΑΣ  
 Δ.Δ. Μαυρολεύκης, Δ. Σιταγρών,66100  
 ΔΡΑΜΑ (ΔΡΑΜΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

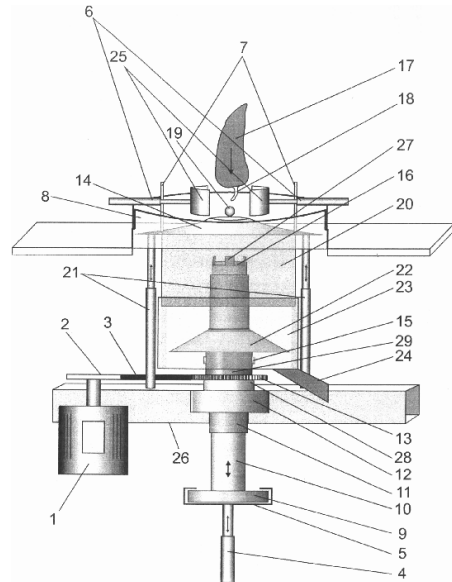
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/11/2009  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΟΥΤΛΗΣ ΘΩΜΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΟΥΤΛΗ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Δ.Δ. Μαυρολεύκης, Δ. Σιταγρών,66100  
 ΔΡΑΜΑ (ΔΡΑΜΑΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΜΙΣΧΟΥ ΠΙΠΕΡΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το "μηχάνημα αυτόματης αφαίρεσης μίσχου πιπεριάς" αποτελείται από: κινητήρα (1), γρανάτζι (2), αλυσίδα (3), έμβολο (4), χούφτα (5), έμβολο (6), στηρίγματα (7), κάλυμμα (8), αντιτριβικό υλικό (9), άξονα μαχαριού (10), άξονα (11), έδρανο κύλισης (12), γρανάτζι (13), καπάκι εισόδου (14) πιπεριάς, πείρο (15), εξογκία (16), πιπεριά (17), μίσχο (18) της πιπεριάς, αισθητήρα (19), κινητό προστατευτικό κάλυμμα (20), έμβολο (21), περιστρεφόμενο προστατευτικό κάλυμμα (22), σταθερό προστατευτικό κάλυμμα (23), έξοδο (24) των κομμένων μίσχων, προστατευτικά καλύμματα χεριών (25), δοκό (26), μαχαίρια (27), αποστάτη δακτύλιο (28) και αποστάτη δακτύλιο (29). Η εφεύρεση αναφέρεται σε μηχανήματα αυτόματης αφαίρεσης μίσχου πιπεριάς, επιτρέποντας την ταχεία, ελεγχόμενη, και αποδοτική αφαίρεση (κοπή) του μίσχου της πιπεριάς, όντας ταυτόχρονα μια απλή και ασφαλής για τον χρήστη κατασκευή. Με την εισαγωγή της πιπεριάς (17) με τον μίσχο (18) προς τα κάτω, ενεργοποιείται ο αισθητήρας (19), που δίνει εντολή στο

έμβολο (4) να ανέβει, ώστε ο άξονας μαχαριού (10) να κινηθεί προς τα επάνω και να πραγματοποιηθεί η εν λόγω λειτουργία κοπής και ταυτόχρονα στα έμβολο (21), ώστε αυτά να κατέβουν συμπαρασέρνοντας μαζί του το καπάκι εισόδου (14) πιπεριάς (17) και το κινητό προστατευτικό κάλυμμα (20). Η κοπή του μίσχου πραγματοποιείται στο κατώτερο σημείο των εμβόλων (21) και στο ανώτερο σημείο του άξονα μαχαριού (10).



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007471  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100493  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B67B 7/86  
 IPC8: B67D 3/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΕΪΝΤΑΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Αίαντος 14,15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/09/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΕΪΝΤΑΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ-  
 ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
 Ζαΐμη 48, 10683 ΑΘΗΝΑ

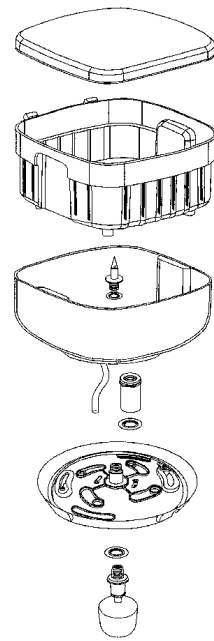
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ-  
 ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
 Ζαΐμη 48,10683 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΟΧΗΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟΘΗΚΕΥΜΕΝΟ ΣΕ ΣΑΚΟΥΛΑ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΨΥΚΤΩΝ**

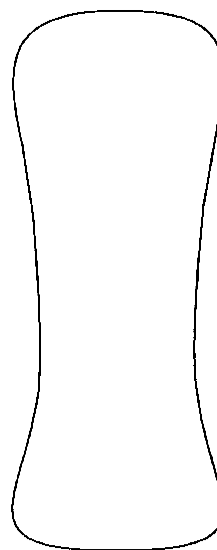
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή αποθήκευσης και παροχής πόσιμου συσκευασμένου νερού και συγκεκριμένα, συσκευή που δέχεται νερό αποθηκευμένο σε συσκευασία σακούλας, η οποία είναι κατάλληλη για τοποθέτηση σε όλους τους τύπους ψυκτών με μπουκάλια. Σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, το άνω δοχείο με την σακούλα νερού (Σχήμα 1), εφαρμόζει στο κάτω δοχείο (Σχήμα 2) και αφού γίνει διάτρηση της σακούλας με την βοήθεια του βελονιού (Σχήμα 3), το νερό ρέει μέσα από το φλοτέρ (Σχήμα 5) στον ψυκτή, εφόσον το φλοτέρ το επιτρέπει. Ηβίαση των δοχείων (Σχήμα 4(α), 4(β)) επιτρέπει την εφαρμογή της παρούσας εφεύρεσης σε

όλους τους τύπους ψυκτών που κάνουν χρήση μπουκάλιας νερού. Σε περίπτωση υπερχείλισης του νερού είναι δυνατή η απομάκρυνση του νερού με την χρήση του σωλήνα υπερχείλισης, ο οποίος απομακρύνει το νερό από το κάτω δοχείο. Επίσης είναι δυνατός ο οπτικός προσδιορισμός της απομένουσας ποσότητας νερού στην σακούλα μέσα από το διαφανές καπάκι της συσκευής.



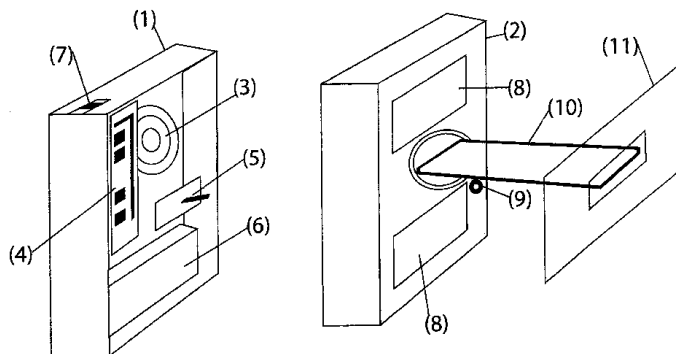
**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007472  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100502  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61F 13/15  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΑΤΑΓΑ ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Θερμαϊκού 115,57019 ΝΕΟΙ ΕΠΙΒΑΤΕΣ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/09/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΤΑΓΑ ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ ΕΛΕΝΗ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΓΧΡΩΜΑ ΣΕΡΒΙΕΤΑΚΙΑ ΚΑΘΗΜΕΡΙ-  
 ΝΗΣ ΓΥΝΑΙΚΕΙΑΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΥΠΟ-  
 ΑΛΛΕΡΓΙΚΑ ΜΕ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΜΗ  
 ΤΟΞΙΚΗ ΒΑΦΗ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε σερβιετάκια καθημερινής γυναικείας υγιεινής, τα οποία είναι διαποτισμένα - βαμμένα με οικολογικά χρώματα (βλ. σχέδιο 1). Τα χρώματα που χρησιμοποιούνται είναι απεριόριστα. Τα σερβιετάκια καθημερινής χρήσης είναι γνωστά. Είναι λευκά διότι υπόκεινται σε διαδικασία λεύκανσης με τοξικά χημικά υλικά τα οποία είναι επιβλαβή για το δέρμα και τον κοιλικό βλεννογόνο της γυναίκας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007473  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20110100028  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E05B 45/10  
 IPC8: G08B 13/02  
 IPC8: E05B 13/00  
 IPC8: E05B 17/14  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΝΕΣΤΗ ΔΑΜΙΑΝΟΣ  
 Ελλησπόντου 66,17124 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/01/2011  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):06/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΝΕΣΤΗ ΔΑΜΙΑΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΚΛΕΙΔΑΡΟ-  
 ΤΡΥΠΑΣ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύστημα συναγεμού κλειδαρότρυπας το οποίο τοποθετείται στην εσωτερική πλευρά πόρτας και αποτελείται από το κέλυφος (1) τη σειρήνα (3) πλακέτα (4) διακόπτης - μπουτόν (5) μπαταρία (6) διακόπτη (7) το κέλυφος (2) το οποίο περιλαμβάνει ένα επίμηκες τμήμα (10) το οποίο εισέρχεται από την εσωτερική πλευρά της πόρτας, εντός της κλειδαρότρυπας την οποία φράζει έως την έξοδό της. Στην προσπάθεια διάρρηξης της κλειδαριάς με κάποιο εργαλείο, μετακινείται το επίμηκες τμήμα (10) προς τα μέσα απομακρύνεται κυρίως σώμα του συναγεμού από την πόρτα και ο διακόπτης - μπουτόν (5) ο οποίος ήταν σε θέση αναμονής λειτουργίας θέτει σε λειτουργία τη σειρήνα.

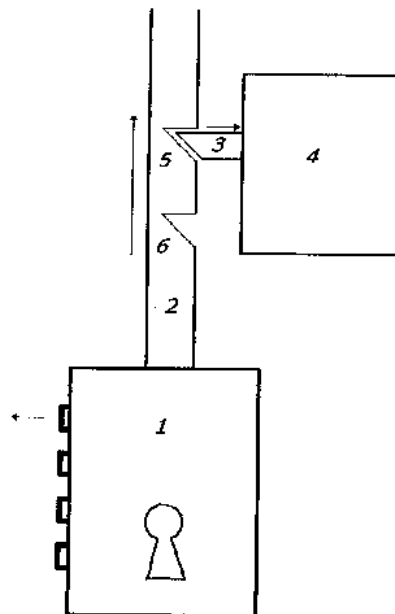


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007474  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100114  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E05B 47/06  
IPC8: E05B 49/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΣΩΜΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ  
Αγ. Δημητρίου 123,54634 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΠΟΥΛΙΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  
Ηροδότου 32,54634 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΣΙΑΜΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Αβέρωφ 18-Αριστοτέλους 25,10433 ΑΘΗΝΑ,  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/02/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):09/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΣΩΜΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ  
2)ΠΟΥΛΙΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  
3)ΣΙΑΜΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΙ-**  
**ΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ηλεκτρονικό σύστημα ασφαλίσεως υπάρχουσας κλειδαριάς που αποτελείται από ηλεκτρονικά ελεγχόμενη κλειδαριά (4) η οποία φέρει μηχανικό έμβολο (3) εμπλοκής της υπάρχουσας μηχανικής κλειδαριάς, εξωτερικό σύστημα προσβάσεως και εσωτερικό σύστημα ελέγχου.Πλεονέκτημα αυτής της εφευρέσεως είναι ότι εκμεταλλευόμαστε την ασφάλεια που παρέχει μια

ηλεκτρονικά ελεγχόμενη κλειδαριά διά να ασφαλίσουμε μια προϋπάρχουσα μηχανική κλειδαριά, εύκολα και οικονομικά, χωρίς να προβούμε στην αντικατάσταση αυτής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007475  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20090100640  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: C05F 11/02  
IPC8: C05F 3/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ  
ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ  
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ (κατά ποσοστό 40%)  
Πανεπιστημιούπολη Θεσσαλονίκης,54124  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΚΑΛΜΠΟΥΡΤΖΗ (κατά ποσοστό 60%)  
ΛΕΩΝΙΔΑ ΚΥΡΙΑΚΗ  
Αγρόκτημα ΑΠΘ,57001 ΘΕΡΜΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/11/2009  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):12/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΛΜΠΟΥΡΤΖΗ ΛΕΩΝΙΔΑ ΚΥΡΙΑΚΗ  
(74):ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΗΛΙΑΝΑ  
Ρόδων 21, 55236 ΠΑΝΟΡΑΜΑ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΗΛΙΑΝΑ  
Ρόδων 21,55236 ΠΑΝΟΡΑΜΑ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΦΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΑΠΟ ΚΑ-**  
**ΛΑΜΙΩΝΕΣ (PHRAGMITES AUSTRAL-**  
**IS CAV. STEUD) ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΟΜ-**  
**ΠΟΣΤΑΣ (ΥΛΙΚΟ ΛΙΠΑΝΣΗΣ)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρασκευή κομπόστας (υλικού λίπανσης) από καλάμια προερχόμενα από υγροτοπικά οικοσυστήματα συμβάλλει στην αποτελεσματική διαχείριση των

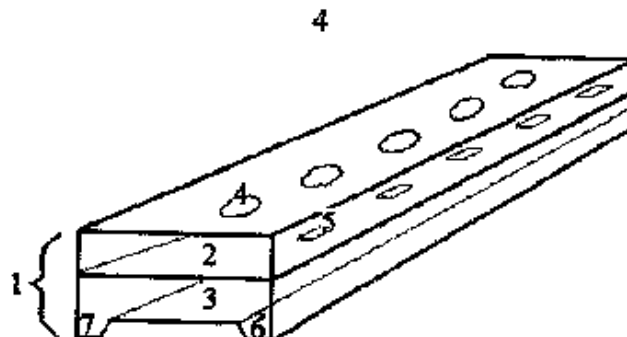
καλαμιώνων. Οι μέθοδοι διαχείρισης των καλαμιώνων διακρίνονται σε μη οικολογικές (κάψιμο, χημικός και βιολογικός έλεγχος) και σε οικολογικές (διαχείριση της στάθμης του νερού, βόσκηση, κοπές των καλαμιών για διάφορες χρήσεις όπως παραγωγή κομπόστας). Η παραγωγή κομπόστας συνίσταται στην κοπή του φυτικού υλικού, τεμαχισμό του και παρασκευή κομπόστας κάτω από κατάλληλες συνθήκες για ορισμένο χρονικό διάστημα. Στην συνέχεια μπορεί να εφαρμοσθεί ως λίπασμα σε διάφορες καλλιέργειες. Δήμοι κοντά σε υγροτοπικά οικοσυστήματα ή και Νομαρχίες θα μπορούσαν να οργανώσουν μονάδες παρασκευής κομπόστας (υλικού λίπανσης). Με αυτό τον τρόπο επιτυγχάνεται αιφορική διαχείριση των καλαμιώνων σε υγροτόπους, δημιουργία ενός νέου οργανικού λιπάσματος που μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο στις εναλλακτικές μορφές γεωργίας όσο και στην συμβατική, δημιουργία νέων θέσεων εργασίας και μία νέα πηγή εισοδήματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007476  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100518  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A01G 31/02  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΑΥΡΟΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 Αρκαδίας 8,15234 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/09/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):12/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΥΡΟΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΚΑΜΗΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΠΟΛΛΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΥΔΡΟΠΟΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το κανάλι υδροπονικής καλλιέργειας (1), αποτελείται από δύο ή και περισσότερα επίπεδα (2), (3) τα οποία επικοινωνούν μεταξύ τους (5), δεν είναι εύκαμπτο, και στο κάτω επίπεδο στις πλευρές σχηματίζονται δύο αυλάκια (6), (7). Το επάνω μέρος είναι κλειστό και φέρει οπές (4) ώστε να επιτρέπεται η είσοδος της ρίζας των νεαρών φυτών στο κανάλι. Η παροχή του θρεπτικού διαλύματος γίνεται με σταλάκτες ή ψεκαστές που τοποθετούνται κατά μήκος του καναλιού, στο επάνω επίπεδο, στα ανοίγματα όπου τοποθετούνται και τα φυτά. Τα πλεονεκτήματα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι καθ' όλο το μήκος του καναλιού δημιουργούνται ομοιογενείς συνθήκες συγκέντρωσης οξυγόνου και θρεπτικών στοιχείων, καθώς και ότι η ρίζα ενώ αρχικά αναπτύσσεται στο επάνω επίπεδο έχει την ελευθερία να επεκταθεί και στο κατώτερο επίπεδο. Έτσι μπορεί να αναπτυχθεί και κατακόρυφα,

στο επίπεδο που δημιουργούνται οι συνθήκες οξυγόνωσης και υγρασίας που ικανοποιούν καλύτερα τις ανάγκες της.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007477  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100582  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61K 35/12  
 IPC8: A61P 1/02  
 IPC8: C12N 5/077  
 IPC8: C12N 5/0775  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 Λεωφόρος Γεωργικής Σχολής 65,57001  
 ΘΕΡΜΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΑΛΑΜΝΤΑΡΙ ΔΑΡΙΟΥΣ ΧΑΜΙΝΤΙ  
 ΜΑΣΧΑΝΤ,91375-345 ΜΑΣΧΑΝΤ, ΙΡΑΝ  
 3)ΜΟΖΑΦΑΡΙ ΠΕΓΚΑΧ ΜΟΣΑΝΕΝ  
 ΜΑΣΧΑΝΤ,91375-345 ΜΑΣΧΑΝΤ, ΙΡΑΝ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/10/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):13/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 2)ΑΛΑΜΝΤΑΡΙ ΔΑΡΙΟΥΣ ΧΑΜΙΝΤΙ  
 3)ΜΟΖΑΦΑΡΙ ΠΕΓΚΑΧ ΜΟΣΑΝΕΝ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΑΣΚΑΡΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δωδεκανήσου 19Α,54626 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΑΠΟ ΚΥΤΤΑΡΑ ΑΠΟ ΛΙΠΩΔΗ ΙΣΤΟ, ΚΥΤΤΑΡΑ ΑΠΟ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟ ΑΙΜΑ, ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΑ ΚΑΙ ΚΟΛΛΑ ΙΝΩΔΟΥΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το παρόν έγγραφο καθιστά γνωστό ένα σκεύασμα που δύναται να χρησιμοποιηθεί για την θεραπεία της βιωσιμότητας του πολφού. Το σκεύασμα αυτό αποτελείται από κύτταρα που προέρχονται από λιπώδη ιστό και ή περιφερικό αίμα, αυξητικούς παράγοντες που προέρχονται από αιμοπετάλια και κόλλα ινώδους. Το σκεύασμα

αυτό δύναται να χρησιμοποιηθεί για την αποκατάσταση βλαβών του πολφού και ανάκτηση των φυσιολογικών λειτουργιών του (π.χ. θρέψη, αισθητηριακή λειτουργία, δημιουργία επανορθωτικής οδοντίνης κτλ.).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1007478</b>
<i>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</i>	(21):20100100605
<i>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</i>	(51):IPC8: A61M 1/02 IPC8: C12N 5/07
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ Λεωφόρος Γεωργικής Σχολής 65,57001 ΘΕΡΜΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<i>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</i>	(22):20/10/2010
<i>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</i>	(47):13/12/2011
<i>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</i>	(30):
<i>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</i>	(61):
<i>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</i>	(72):1)ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
<i>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</i>	(74):
<i>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</i>	(74):ΛΑΣΚΑΡΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ Δωδεκανήσου 19Α,54626 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΛΑΚΟΥΝΤΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΕΙΝΑΙ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟ ΣΕ ΑΙΜΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΚΑΙ ΜΕΣΕΓΧΥΜΑΤΙΚΑ ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΑ</b>

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

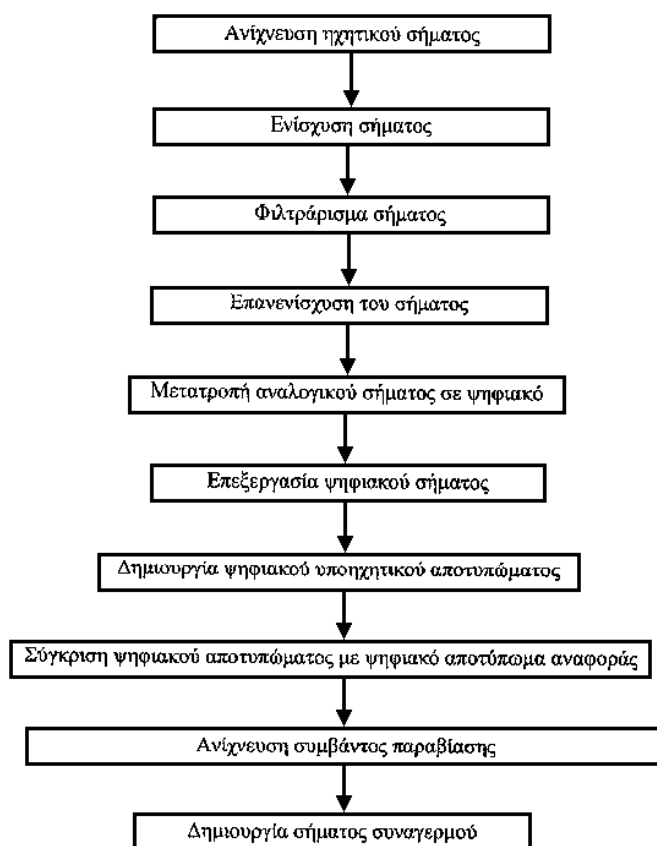
Ο πλακούντας αποτελεί μια σημαντική πηγή βλαστικών κυττάρων τα οποία κάτω από κατάλληλες συνθήκες μπορούν να διαφοροποιηθούν σε διαφορετικούς κυτταρικούς πληθυσμούς. Όλοι οι ερευνητές χρησιμοποιούν ενζυματικές μεθόδους για την απομόνωση μεσεγχυματικών κυττάρων του πλακούντα με αντιδραστήρια τα οποία δεν έχουν εγκριθεί για θεραπευτική χρήση σε ανθρώπους. Για το λόγο αυτό χρησιμοποιούν μικρά κομμάτια του ιστού. Άλλες ερευνητικές ομάδες χρησιμοποιούν συστήματα έκπλυσης του πλακούντα τα οποία είναι πολύπλοκα και υπάρχει υψηλός κίνδυνος επιμόλυνσης. Στην εφεύρεση που

αποκαλύπτεται εφαρμόζεται μια μέθοδος που, σε μικρό χρονικό διάστημα, δίνει τη δυνατότητα απομόνωσης μεσεγχυματικών βλαστικών κυττάρων και αιμοποιητικών βλαστικών κυττάρων, χωρίς ενζυματικό διαχωρισμό, χωρίς πρόσθετο μικροβιακό φορτίο και απαλλαγμένη από επιμόλυνση μητρικού αίματος. Εφαρμόζεται μια κλειστή μέθοδος που οδηγεί σε αυξημένο αριθμό βλαστικών κυττάρων.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1007479</b>
<i>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</i>	(21):20110100108
<i>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</i>	(51):IPC8: G08B 13/16 IPC8: H04M 11/04 IPC8: H04M 1/725
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)INFITHEON TECHNOLOGIES Πατρ. Γρηγορίου & Νεαπόλεως 27,15310 ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ, ΕΛΛΑΔΑ
<i>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</i>	(22):24/02/2011
<i>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</i>	(47):13/12/2011
<i>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</i>	(30):
<i>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</i>	(61):
<i>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</i>	(72):1)ΓΣΑΜΠΙΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 2)ΜΟΥΡΤΣΙΑΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
<i>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</i>	(74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ Ξενοκράτους 38, 10676 ΑΘΗΝΑ
<i>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</i>	(74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ Ξενοκράτους 38,10676 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΤΙΚΛΕΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ</b>

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε σύστημα αντικλεπτικής προστασίας συναγερμού το οποίο βασίζεται στην ανίχνευση και επεξεργασία υποηχητικών σημάτων για την διάκριση μεταξύ φυσιολογικών και "ανώμαλων" υποηχητικών συμβάντων. Η εφεύρεση επίσης αναφέρεται σε μέθοδο αντικλεπτικής προστασίας συναγερμού. Το σύστημα της εφεύρεσης μπορεί επίσης να αποτελέσει τμήμα σχεδιασμού "έξυπνης οικίας" για τη διαχείριση των λειτουργιών οικίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007480  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20090100573  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B07B 4/02  
IPC8: B07B 1/28  
IPC8: A23N 12/00

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ  
ΙΔΡΥΜΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (κατά  
ποσοστό 40%)  
Κοίλα,50100 ΚΟΖΑΝΗ (ΚΟΖΑΝΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΣΤΡΙΑΛΙΓΚΑΣ (κατά ποσοστό 41%)  
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ ΖΑΧΑΡΙΑΣ  
Άρη Βελουχιώτη 22, Περιβόλια,74100  
ΡΕΘΥΜΝΟ (ΡΕΘΥΜΝΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΚΥΡΑΤΣΗΣ (κατά ποσοστό 19%)  
ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας, Κοίλα,50100  
ΚΟΖΑΝΗ (ΚΟΖΑΝΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

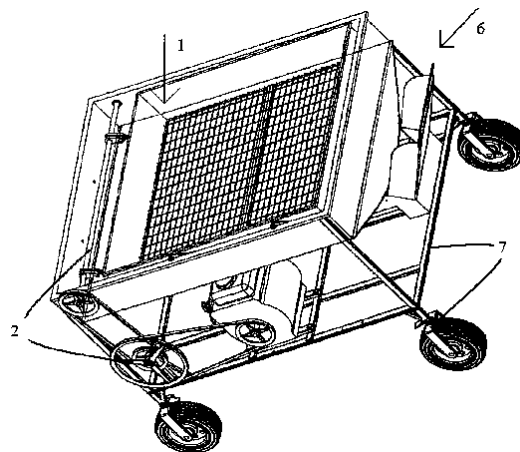
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/10/2009  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):15/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΤΡΙΑΛΙΓΚΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ  
ΖΑΧΑΡΙΑΣ  
2)ΚΥΡΑΤΣΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΤΡΙΑΛΙΓΚΑΣ ΖΑΧΑΡΙΑΣ  
Άρη Βελουχιώτη 22, Περιβόλια,50100  
ΚΟΖΑΝΗ (ΚΟΖΑΝΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΛΟΓΗΣ ΕΛΑΙΟΚΑΡΠΙΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η μηχανή διαλογής ελαιοκάρπου αποτελείται από ένα κόσκινο (1) πάνω στο οποίο γίνεται η συλλογή του ακαθάριστου ελαιοκάρπου, το οποίο συνδέεται με μηχανικά

υποστηριζόμενη διάταξη μετατροπής και μετάδοσης περιστροφικής κίνησης σε παλμική (2), με αρχική κίνηση από ενσωματωμένο κινητήρα (8). Το προϊόν που διαπερνά το κόσκινο, πέφτει σε μια κεκλιμένη καθοδηγητική χοάνη. Στη συνέχεια αέρας προερχόμενος από ανεμιστήρα (3) και κατευθυνόμενος από αεραγωγό (4), συγκρούεται με το προϊόν που διαπέρασε το κόσκινο παρασέρνοντας τα φύλλα στον εξωτερικό χώρο. Στο σημείο σύγκρουσης των ελαιοκάρπων και φύλλων, με το ρεύμα αέρος έχει τοποθετηθεί μία μετώπη (5) που χρησιμοποιείται σαν ρυθμιστής της αποφύλλωσης μέσω της στελέχωσης της με κινούμενο πεταγύγι (6), αλλά και σαν χοάνη που καθοδηγεί τον ελαιοκάρπο στο τελικό μέρος της μηχανής διαλογής ελαιοκάρπου. Εκεί αναμένει χειρονακτικά τοποθετημένος σάκος αποθήκευσης του ελαιοκάρπου. Η μηχανή διαλογής ελαιοκάρπου βρίσκεται πάνω σε τροχήλατο πλαίσιο (7). Η μηχανή διαλογής ελαιοκάρπου οδηγεί σε σημαντική αύξηση της παραγωγικότητας κατά τη συγκομιδή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007481  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100158  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E04F 10/06  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΑΤΣΑΠΗΣ ΠΕΤΡΟΥ ΑΝΔΡΕΑΣ  
Αγίου Παντελεήμονος 30,17456 ΑΛΙΜΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΛΕΒΕΝΤΗΣ ΜΙΧΑΗΛ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Μεγάλου Αλεξάνδρου 31,17121 ΝΕΑ  
ΣΜΥΡΝΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):15/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΤΣΑΠΗΣ ΠΕΤΡΟΥ ΑΝΔΡΕΑΣ  
2)ΛΕΒΕΝΤΗΣ ΜΙΧΑΗΛ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

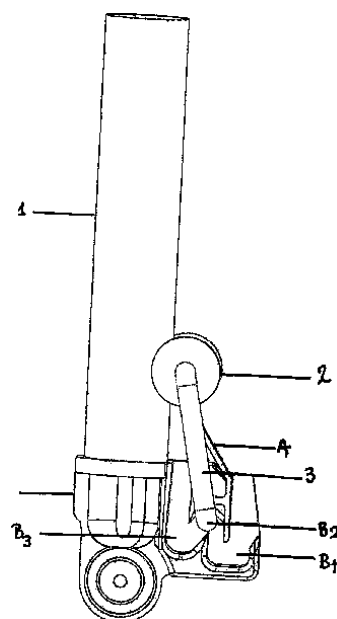
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΤΑΜΑΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΑΜΠΡΙΝΗ  
Ιωάννη Σούτσου 8, 11474 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΕΒΕΝΤΗΣ ΜΙΧΑΗΛ  
Μεγ. Αλεξάνδρου 31,17122 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΠΑΣΤΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ  
**ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗΣ**  
**ΤΕΝΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

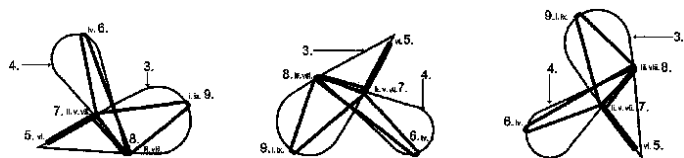
Η εφεύρεση αποτελείται από πλαστικό έλασμα (Α), διαδρομή σχήματος Z με θέσεις Β1, Β2 και Β3, χαλύβδινο πείρο υπό στοιχείο (3) και ειδική υποδοχή του σωλήνα (1) της τέντας με κυλινδρικό ακτινωτό σχήμα (4). Όπως βλέπουμε και στα σχέδια από 1 έως 7, ο οδηγός - ρόδα (2) της τέντας έχει στο κέντρο τον πείρο (3) και καθώς η τέντα κατεβαίνει, ο οδηγός ρόδα περνά πάνω από το έλασμα (Α). Στο τέλος της καθόδου της τέντας, ο πείρος (3) μπαίνει στην διαδρομή σχήματος Z και

μόλις πέσει στην θέση Β1, ο χρήστης τεντώνει την τέντα και ο πείρος ασφαρίζει αυτόματα στην θέση Β2. Χαλαρώνοντας λίγο την τέντα, ο πείρος πέφτει στην θέση Β3 και η τέντα απασφαλίζεται αυτόματα και ο πείρος βγαίνει προς τα πάνω, χωρίς να υποχρεώνεται ο χρήστης να βγάζει το χέρι του εκτός μπαλκονιού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007482  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20090100022  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A47C 1/028  
 IPC8: A47C 13/00  
 IPC8: A47B 85/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΑΤΩΠΟΔΗ ΘΩΜΑ ΑΜΑΛΙΑ  
 Δημητρακοπούλου 50, Κουκάκι,11742  
 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/01/2009  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):15/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΤΩΠΟΔΗ ΘΩΜΑ ΑΜΑΛΙΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΟ ΚΑΘΙΣΜΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το πολυμορφικό κάθισμα αποτελείται από έναν σκελετό, που αποτελείται από τέσσερα καμπυλωμένα στοιχεία (1, 2, 3, 4) και πέντε ευθύγραμμα στοιχεία (5, 6, 7, 8, 9), και μια συνεχής πλέξη που έχει συγκεκριμένη πορεία και περνά διαδοχικά από τα σημεία (i, ii, iii, iv, v, vi, vii, viii, ix). Το πολυμορφικό κάθισμα έχει τρεις διαφορετικές χρήσεις: αυτή της πολυθρόνας (σχέδιο 19), αυτή της καρέκλας (σχέδιο 20) και αυτή του σκαμπί (σχέδιο 21). Πλεονέκτημα της παρούσας εφεύρεσης είναι ότι μπορεί κανείς να έχει τρεις διαφορετικές χρήσεις με ένα μόνο αντικείμενο. Η μέθοδος παραγωγής του πολυμορφικού καθίσματος, το καθιστά οικονομικό στη χρήση των υλικών, και ελαφρύ. Η μέθοδος εναλλαγής της χρήσης του, αυτή της περιστροφής, το κάνει εργονομικό.

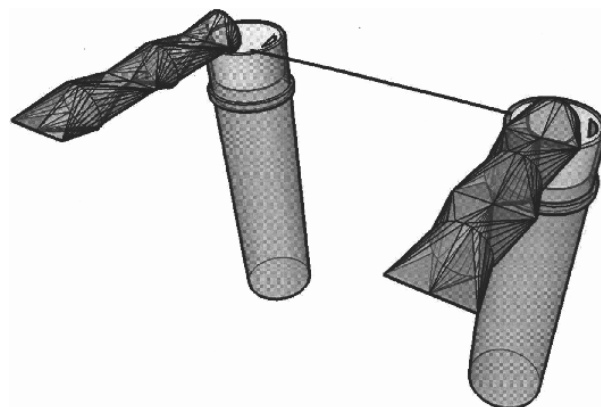


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007483  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100290  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B01L 3/00  
 IPC8: A01N 1/02  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 Λεωφόρος Γεωργικής Σχολής 65,57001  
 ΘΕΡΜΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/05/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):15/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΑΣΚΑΡΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δωδεκανήσου 19Α,54626 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΥΛΑΞΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ  
 ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΚΡΥΟΦΙΑΛΙΔΙΑ ΜΕ ΕΝΣΩ-  
 ΜΑΤΩΜΕΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΜΗΜΑΤΩΝ  
 ΠΡΟΣ ΑΠΟΨΥΞΗ

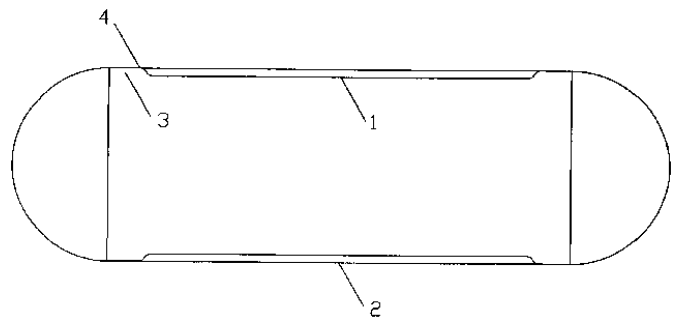
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η φύλαξη βιολογικού υλικού στο υγρό άζωτο γίνεται σε ειδικά για το σκοπό αυτό κρυοφιαλίδια. Τα κρυοφιαλίδια αυτά μπορούν να διατηρηθούν πρακτικά επ' αόριστον και με απόλυτη ασφάλεια κάτω από την επιφάνεια του υγρού αζώτου. Τα τελευταία χρόνια ορισμένα βιολογικά υλικά φυλάσσονται σε κρυοασκούς. Οι κρυοασκοί δίνουν τη δυνατότητα εξοικονόμησης υψηλού κόστους εξειδικευμένης εργασίας. Η ευθραστότητα όμως των ασκών κατά τη συντήρηση και την απόψυξη αποτελεί πρόβλημα στη χρήση τους. Ένα σημαντικό πλεονέκτημα των κρυοασκών έναντι των κρυοφιαλιδίων είναι η δημιουργία "τμημάτων" από τον σωλήνα πλήρωσής τους τα οποία μπορεί να αποκοπούν και να αποψυχθούν χωριστά από τον ασκό. Η εφεύρεση που αποκαλύπτεται με το παρόν συνδυάζει τα πλεονεκτήματα της φύλαξης σε κρυοφιαλίδια και κρυοασκών δηλαδή της ύπαρξης ενσωματωμένων τμημάτων προς απόψυξη. Τα κρυοφιαλίδια βρίσκονται

συνδεδεμένα μεταξύ τους και φέρουν ενσωματωμένα τμήματα τα οποία δύνανται να αποκοπούν χωρίς να εξέλθει το κυρίως σώμα του κρυοφιαλιδίου από το υγρό άζωτο.



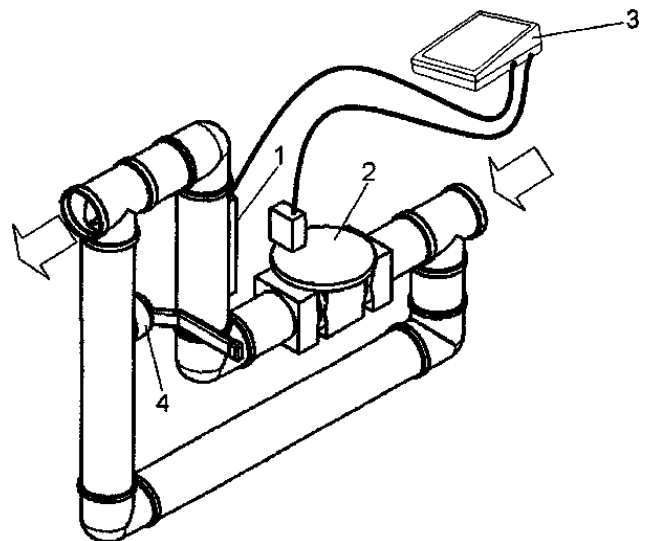
**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007484  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100291  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F24H 1/18  
IPC8: F24H 9/02  
IPC8: F24H 9/14  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΙΟΠΕΛΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΙΟΡΔΑΝΗΣ  
Τ.Θ. 1091, ΒΠΠΕΘ ΣΙΝΔΟΣ,57022 ΒΙ.ΠΕ.Θ.  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/05/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):15/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΙΟΠΕΛΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΙΟΡΔΑΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΜΑΝΑΒΑ ΣΕ ΔΟΧΕΙΟ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΕΩΣ ΜΕ ΕΚΤΩΝΩΣΗ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στον τρόπο κατασκευής και συναρμολογήσεως BOILER με πλευρική εκτόνωση (3, 5) του κυλίνδρου νερού χρήσεως (1) σε διάμετρο ίση με αυτή της διαμέτρου του κυλίνδρου του κλειστού κυκλώματος (2) με την χρήση ειδικής συσκευής,δημιουργώντας έτσι κατάλληλο χώρο για την κυκλοφορία των υγρών του κλειστού κυκλώματος αλλά και σωστές προϋποθέσεις συγκόλλησης (4).

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007485  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100372  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G01M 3/28  
IPC8: F17D 5/02  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΣΤΑΘΑΡΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
Ευτυχίας 18,11251 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΛΑΜΠΡΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Τετάρτη 16,19013 ΑΝΑΒΥΣΣΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/06/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):15/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΤΑΘΑΡΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
2)ΛΑΜΠΡΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΡΟΗΣ ΡΕΥΣΤΩΝ**

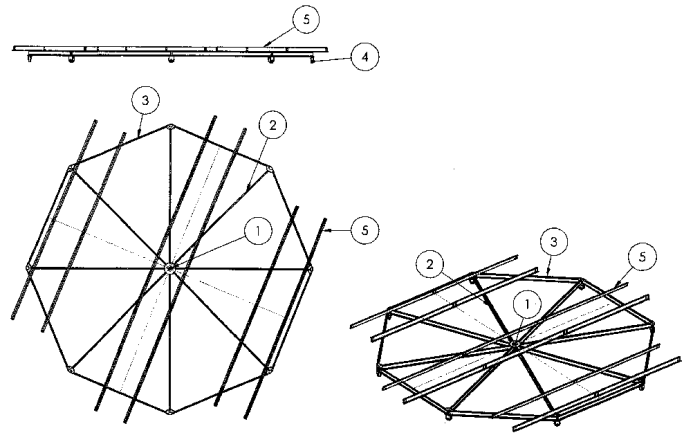


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το σύστημα παρακολούθησης ροής ρευστών αποτελείται από αισθητήρα ροής ρευστού (1), βαλβίδα διακοπής ροής ρευστού (2), χειροκίνητη βαλβίδα παράκαμψης του συστήματος ελέγχου (4), ηλεκτρονικό σύστημα παρακολούθησης ροής (3) και χαρακτηρίζεται από την δυνατότητα εκτίμησης ορθής ή όχι ροής ρευστού με την μέτρηση ανεξάρτητου φυσικού μεγέθους. Το ηλεκτρονικό σύστημα παρακολούθησης βασίζεται στους κανόνες της χαοτικής λογικής και έχει την δυνατότητα με την μέτρηση ενός φυσικού μεγέθους που χαρακτηρίζει την ροή του ρευστού να αποφασίσει για την ορθή ή όχι ροή του ρευστού. Το σύστημα ενσωματώνει και διάταξη συνολικής παράκαμψης του συστήματος ελέγχου προκειμένου να καλυφθούν ειδικές περιπτώσεις λειτουργίας και βλαβών μεγάλης διάρκειας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007486  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100537  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F24J 2/52  
 IPC8: H01L 31/042  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΓΖΙΠΟΚΑΡΟΓΛΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΜΙΧΑΗΛ  
 Πλ. Αγγελή Γάτσου,58400 ΑΡΙΔΑΙΑ (ΠΕΛΛΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/09/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):15/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΓΖΙΠΟΚΑΡΟΓΛΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΜΙΧΑΗΛ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΗΤΚΑ ΣΟΥΛΤΑΝΑ  
 Αθ. Διάκου 34,58400 ΑΡΙΔΑΙΑ (ΠΕΛΛΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΙΟΣΤΑΤΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ηλιοστάτης που είναι κατασκευασμένος από δοκούς λεπτότοιχης διατομής. Αυτές είναι γαλβανισμένες εν θερμώ, κοχλιωτά συνδεδεμένες μεταξύ τους, σχηματίζοντας ένα πολύγωνο, διατεταγμένες πάνω στο ίδιο επίπεδο, ενώ συνάμα κάθε κορυφή του πολυγώνου είναι συνδεδεμένη και με το κέντρο του. Το κέντρο (1) αποτελεί και τη βάση περιστροφής. Η αξιμουθιακή κίνηση της κατασκευής γύρω από το κέντρο γίνεται δυνατή με την κίνηση που μεταδίδεται από τους τροχούς στη γη (4).

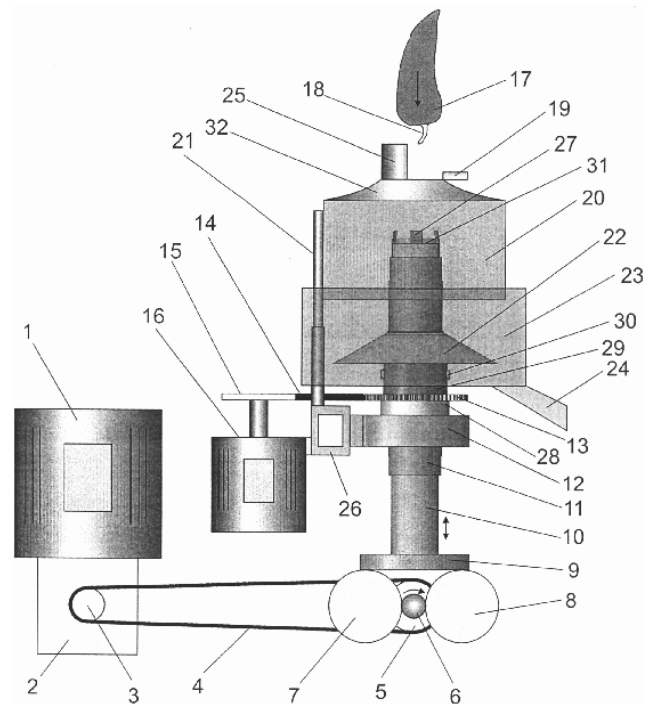


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007487  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20090100217  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A23N 15/02  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΟΥΤΛΗΣ ΘΩΜΑΣ  
 Δ.Δ. Μαυρολεύκης, Δ. Σιταγρών,66100 ΔΡΑΜΑ (ΔΡΑΜΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/04/2009  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):21/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΟΥΤΛΗΣ ΘΩΜΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΟΥΤΛΗ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Δ.Δ. Μαυρολεύκης, Δ. Σιταγρών,66100 ΔΡΑΜΑ (ΔΡΑΜΑΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΜΙΣΧΟΥ ΠΙΠΕΡΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το "μηχάνημα αυτόματης αφαίρεσης μίσχου πιπεριάς" αποτελείται από: κινητήρα (1), μειωτήρα (2), γρανάζι (3), αλυσίδα (4), γρανάζι (5), εκκεντροφόρο άξονα (6), έκκεντρα (7) και (8), αντιτριβικό υλικό (9), άξονα μαχαριού (10), άξονα (11), έδρανο κύλισης (12), γρανάζι (13), αλυσίδα (14), γρανάζι (15), κινητήρα (16), αισθητήρα (19), κινητό προστατευτικό κάλυμμα (20), έμβολο (21), περιστρεφόμενο προστατευτικό κάλυμμα (22), σταθερό προστατευτικό κάλυμμα (23), έξοδο (24) των κομμένων μίσχων, προστατευτικό κάλυμμα χεριών (25), δοκό (26), μαχαίρια (27), αποστάτες δακτυλίου (28) και (29), πείρο (30), εξολκέα (31) και καπάκι εισόδου (32) πιπεριάς. Η εφεύρεση αναφέρεται σε μηχανήματα αυτόματης αφαίρεσης μίσχου πιπεριάς, επιτρέποντας την ταχεία, ελεγχόμενη, και αποδοτική αφαίρεση (κοπή) του μίσχου της πιπεριάς, όντας ταυτόχρονα μια απλή και ασφαλής για τον χρήστη κατασκευή. Με την εισαγωγή της πιπεριάς (17) με τον μίσχο (18) προς τα κάτω, ενεργοποιείται ο αισθητήρας (19), που δίνει εντολή στον κινητήρα (1) να περιστραφεί, ώστε ο άξονας μαχαριού (10) να κινηθεί προς τα επάνω και να πραγματοποιηθεί η εν λόγω λειτουργία κοπής και ταυτόχρονα στο

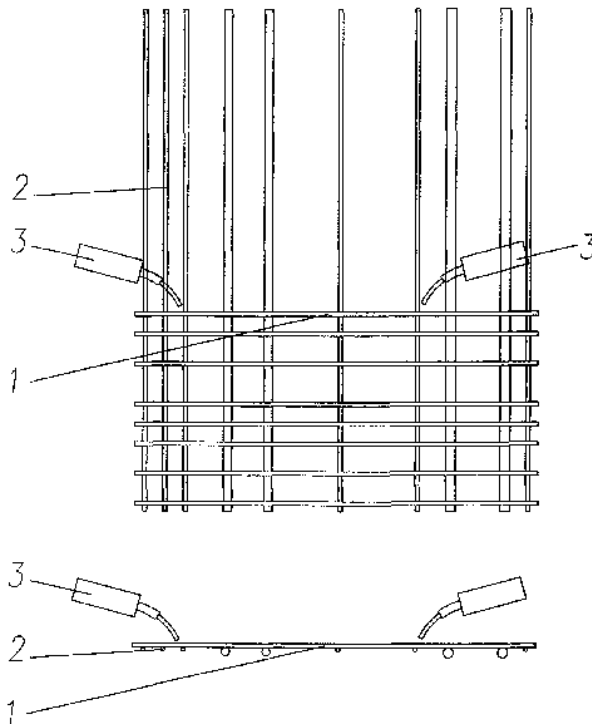
έμβολο (21), ώστε αυτό να κατέβει συμπαρασύροντας μαζί του το καπάκι εισόδου (32) πιπεριάς (17) και το κινητό προστατευτικό κάλυμμα (20). Η κοπή του μίσχου πραγματοποιείται στο κατώτερο σημείο του εμβόλου (21) και στο ανώτερο σημείο του άξονα μαχαριού (10).



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007488  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100154  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B21F 27/10  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
 Βιτσίου 1 και Ελευθερότριας,14562  
 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):21/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΜΠΕΤΟΒΕΡΓΑ, ΣΥΡΜΑ Ή ΑΛΛΟ ΥΛΙΚΟ ΠΡΙΣΜΑΤΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΜΕ ΠΡΟΣΘΕΣΗ ΥΛΙΚΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, εγκάρσια και διαμήκη σύρματα ή μπετόβεργες συγκολλούνται σε μορφή πλέγματος με ηλεκτροσυγκόλληση με εναπόθεση υλικού. Τα εγκάρσια και τα διαμήκη σύρματα μπορεί να έχουν οιαδήποτε διαμέτρους και αποστάσεις μεταξύ των και η συγκόλληση με εναπόθεση υλικού να γίνεται σε προεπιλεγόμενες διασταυρώσεις των συρμάτων μεταξύ των. Η συγκόλληση μπορεί να γίνεται με μια συγκολλητική κεφαλή, η οποία μετακινείται στα προς συγκόλληση σημεία ή από περισσότερες για αύξηση της παραγωγικότητας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007489  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100543  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: C12C 5/02  
 IPC8: C12C 12/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LEONIDOVYCH YUKHNYTSYA YEVHEN  
 3 Darwin Str. Apt. 5,01004 KIEV, UKRAINE, ΟΥΚΡΑΝΙΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/09/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):21/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201001355-09/02/2010-UA  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEONIDOVYCH YUKHNYTSYA YEVHEN  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Σόλωνος 136,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΤΗΣ ΜΠΥΡΑΣ "ΡΑΝΤΟΙ" ΚΑΙ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά τη βιομηχανία τροφίμων, ιδιαίτερα τη βιομηχανία παραγωγής μπίρας. Η σύσταση της μπίρας αποτελείται από νερό, αλεσμένη βύνη, μαγιά ζύμωσης για βυθοζύμωτη μπίρα, εκχύλισμα του λυκίσκου και συμπληρωματικά γαϊδουράγκαθο με την ακόλουθη αναλογία: νερό 100 λίτρα αλεσμένη βύνη 10-50 κιλά μαγιά ζύμωσης για βυθοζύμωτη μπίρα 1,0-3,0 λίτρα εκχύλισμα του λυκίσκου 10-30 γραμμάρια Άλφα-οξύ γαϊδουράγκαθο 5-30 γραμμάρια/1 λίτρο ζυθογλεύκου. Η μέθοδος της παραγωγής της μπίρας "Ράντοϊ" συνίσταται στην παραγωγή ζυθογλεύκου, στην σακχαροποίηση ζυθογλεύκου, όταν τα αδιάλυτα μέρη της βύνης διαχωρίζονται με τη διαδικασία έκπλυσης των υπολειμμάτων, στο βρασμό του ζυθογλεύκου με λυκίσκο, στην ζύμωση, στην δεύτερη ζύμωση. Συγκεκριμένα χρειάζεται στην αρχή του βρασμού να προσθέσει κανείς στο

ζυθογλεύκος το γαϊδουράγκαθο οι καρποί του οποίου προηγουμένως θρυμματίστηκαν με τη βοήθεια του ειδικού μύλου, στον οποίο η απόσταση μεταξύ των μερών του είναι από 0 έως 2,5 χιλιοστά. Η άλεση αναμειγνύεται με καυτό νερό (70-150 βαθμοί Κελσίου). Στη συνέχεια βράζει επί 45 λεπτά - 1,5 ώρα. Η πυκνότητα των καρπών του γαϊδουράγκαθου είναι από 1 έως 99 τοις εκατό για την ποσότητα του ζυθογλεύκου. Έτσι εφευρέθηκαν τα καινούρια συστατικά της μπίρας και η μέθοδος της παραγωγής της. Αυτό το είδος της μπίρας έχει όχι μόνο θετική επιρροή στον οργανισμό του ανθρώπου (συγκεκριμένα στο συκώτι και στα νεφρά) αλλά έχει και θεραπευτικές ιδιότητες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007490  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100609  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61M 1/02  
IPC8: C12N 5/07  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Λεωφόρος Γεωργικής Σχολής 65,57001  
ΘΕΡΜΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):21/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΑΣΚΑΡΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δωδεκανήσου 19Α,54626 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΜΕΣΕΓ-  
ΧΥΜΑΤΙΚΩΝ ΒΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ  
ΑΠΟ ΟΛΟΚΛΗΡΟ ΤΟ ΣΩΜΑ ΤΟΥ  
ΟΜΦΑΛΙΟΥ ΛΩΡΟΥ**

μήκους 40-50 cm. Εφαρμόζεται μια μέθοδος που οδηγεί σε μεγαλύτερο αριθμό βλαστικών κυττάρων συνολικά αλλά και ανά cm ομφαλίου λώρου.

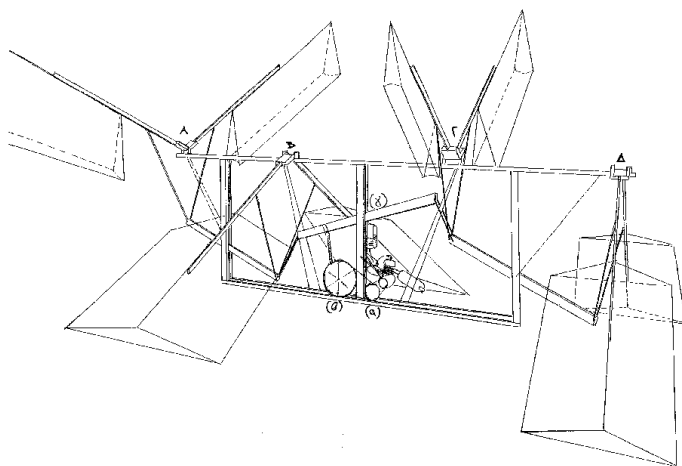
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Τα μεσεγγυματικά κύτταρα της ουσίας του Wharton αποβούν ιδιαίτερη σημασία διότι αποτελούν πολυδύναμα κύτταρα τα οποία κάτω από κατάλληλες συνθήκες μπορούν να διαφοροποιηθούν σε διαφορετικούς κυτταρικούς πληθυσμούς. Όλοι οι ερευνητές απομονώνουν βλαστικά κύτταρα από μικρά τμήματα του ομφαλίου λώρου κόβοντάς τα σε μικρά κομμάτια είτε αφαιρώντας είτε όχι τα αγγεία. Η διαδικασία αυτή είναι επίπονη και χρονοβόρα και είναι δύσκολο να εφαρμοστεί σε μεγάλο αριθμό δειγμάτων. Στην εφεύρεση που αποκαλύπτεται εφαρμόζεται μια μέθοδος που σε μικρό χρονικό διάστημα δίνει τη δυνατότητα απομόνωσης μεσεγγυματικών βλαστικών κυττάρων από ολόκληρο τον ομφάλιο λώρο μέχρι και

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007491  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100296  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B64C 33/02  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΑΠΕΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΘΩΜΑΣ  
Μαρκώνη 16,17341 ΑΓΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/05/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):23/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΠΕΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΘΩΜΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΕΡΟΠΙΕΣΟΠΤΕΡΟ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το αεροπιεσόπτερο το οποίο ίπταται με την βοήθεια κατακόρυφα κινουμένων πτερών (σχ. 1), τα οποία κατά την άνοδό τους κλείνουν και κατά την κάθοδό τους ανοίγουν πιέζοντας τον αέρα προς τα κάτω. Υπάρχουν τέσσερα ζεύγη πτερών σχ. 1 (Α-Β-Γ-Δ) που κινούνται εναλλάξ ούτως ώστε τέσσερα πτερά να πιέζουν τον αέρα προς τα κάτω πάντα, δύο μπροστά (Β) και δύο πίσω (Δ). Η κίνησή του δίνεται από έναν κινητήρα (α), που μέσω συστήματος μειωτήρων δίνει κίνηση σε έναν στρόφαλο (β), ο οποίος μετατρέποντας την περιστροφική κίνηση σε παλμική, με την βοήθεια μπίελας, ανεβοκατεβάζει δίκην παλάντζας, έναν κεντρικό οριζόντιο άξονα (γ). Ο άξονας αυτός με την σειρά του ανεβοκατεβάζει μέσω ωστηρίων δύο παρόμοιους άξονες. Αυτοί οι δύο άξονες, πάλι με την βοήθεια ωστηρίων, κινούν τα τέσσερα ζεύγη. Για την κίνηση των πτερών επινοήθηκε σύστημα, που χρησιμοποιεί και συρματόσχοινο, το οποίο συνδέει δύο ζεύγη πτερών, που με μηχανικό τρόπο (δηλ. χωρίς την χρήση κάποιου κινητήρα, αλλά με μόνη την βοήθεια του αέρα) στην άνοδο κλείνει το ένα ζεύγος και στην κάθοδο ανοίγει το άλλο. Τα πλεονεκτήματα αυτής της εφεύρεσης είναι η κάθετη απογείωση και προσγείωση, ασφαλής πτήση. Σε περίπτωση βλάβης του κινητήρα οι οριζόντιοι άξονες που παλαντζάρουν με την βοήθεια στροφάλου, οριζοντιώνονται λόγω κατασκευής των πτερών οπότε τα πτερά παραμένουν ανοικτά στην ίδια ευθεία και

ύψος. Το αεροπιεσόπτερο μετατρέπεται σε αλεξίπτωτο, σε αντίθεση με τα ελικόπτερα που σε περίπτωση βλάβης πέφτουν. Χρήση λιγότερης ενέργειας, άρα πιο οικονομικό και οικολογικό. Έχει μεγάλο χρηστικό εύρος (ατομικό μέσο μεταφοράς, πυροσβεστικό, κ.τ.λ.).



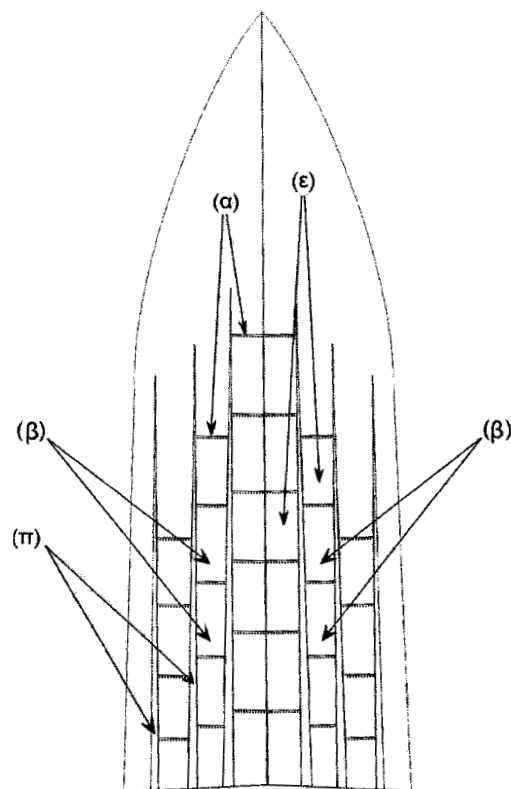
**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007492  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100515  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A62C 3/02  
IPC8: A62C 19/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΧΑΡΙΤΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Κ. Βάρναλη 8,15121 ΠΕΥΚΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/09/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):23/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΑΡΙΤΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΑΧΕΙΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο τρόπος για να περιορισθούν κατά μεγάλο ποσοστό οι πυρκαγιές στα δάση είναι η Πολεμική Αεροπορία και οι βόμβες "ΑΝΤΙΝΑΠΑΛΜ". Γεμίζουμε τις βόμβες με πυροσβεστικό υλικό και τις φορτώνουμε στα αεροπλάνα μας. Προσοχή όλες οι βόμβες θα έχουν εγκαυροφλεγή μηχανισμό ούτως ώστε να τις σκάμε στο ύψος που θέλουμε εμείς πριν ξεκινήσουν τα αεροπλάνα μας θα υπερίπταται της φωτιάς ελικόπτερο παντός καιρού με αξιωματικό συντονιστή ο οποίος θα κατευθύνει τις κινήσεις των πιλότων μας, εννοείται ότι θα έχουν απομακρυνθεί σε απόσταση ασφαλείας όλα τα επίγεια πυροσβεστικά μέσα ακόμη και τα ιπτάμενα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007493  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100468  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B63B 1/38  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΔΑΜΤΣΑΣ ΙΩΑΝΝΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Ευριπίδου 5,15127 ΜΕΛΙΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/08/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):23/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΔΑΜΤΣΑΣ ΙΩΑΝΝΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΕΡΙΖΟΜΕΝΗΣ ΓΑΣΤΡΑΣ  
ΤΑΧΥΠΛΟΩΝ ΣΚΑΦΩΝ (ΔΕΛΤΑ)

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Με την κατασκευή αεριζόμενης γάστρας μέσω δικτύου σωληνώσεων το οποίο καταλήγει σε παραλληλόγραμμες εσοχές, επιτυγχάνουμε σημαντική μείωση στην τριβή ολίσθησης του σκάφους μειώνοντας έτσι την κατανάλωση καυσίμου και παράλληλα βελτιώνουμε τις επιδόσεις. Η παραγωγική διαδικασία της γάστρας ταχύπλου σκάφους με αεριζόμενες επιφάνειες δεν έχει καμία διαφορά από οποιαδήποτε άλλη πολυεστερική κατασκευή αρκεί το καλούπι να έχει ανάγλυφο το συγκεκριμένο σχέδιο, ούτως ώστε να αποτυπωθεί στη γάστρα του σκάφους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007494  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100641  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: H05B 37/02  
IPC8: H02H 3/05  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΦΑΝΙΑΔΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΥ  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Κανάρη 5,50200 ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ  
(ΚΟΖΑΝΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):23/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΦΑΝΙΑΔΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΥ  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΑΝΙΑΔΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ  
Κανάρη 5,50200 ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ  
(ΚΟΖΑΝΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ  
ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑ-  
ΣΙΟΥ ΜΕ ΡΕΛΕ ΜΕΓΑΛΗΣ ΙΣΧΥΟΣ  
(KW) ΠΟΥ ΠΑΡΕΜΒΑΛΛΕΤΑΙ ΜΕΤΑΞΥ  
ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗ ΚΛΙ-  
ΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΙ ΡΕΛΕ ΚΑΤΑΝΑ-  
ΛΩΣΗΣ (Π.Χ. ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΚΛΙΜΑΚΟ-  
ΣΤΑΣΙΟΥ)

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

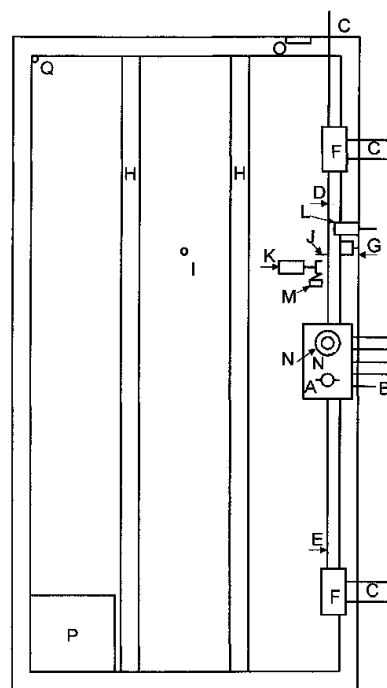
Ενίσχυση αυτόματου χρονοδιακόπτη κλιμακοστασίου με ενδιάμεσο ρελέ ισχύος όπως στο σχετικό σχεδιάγραμμα. Μετά το αυτόματο κλιμακοστάσιο που η ισχύς του δεν υπερβαίνει το μέγιστο τα 1000 W παρεμβάλλουμε ρελέ ισχύος με 3 x 2000 KW = 6000 KW και περισσότερα, για προστασία του αυτόματου κλιμακοστασίου που στην προκειμένη περίπτωση ενεργεί μόνο στο πηνίο του ρελέ με μικρή ισχύ 100 W.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007495  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100724  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E05B 47/00  
IPC8: E05B 49/00  
IPC8: E05B 15/00  
IPC8: E06B 5/11  
IPC8: E05B 15/16  
IPC8: E05B 19/04  
IPC8: G06K 9/00  
IPC8: G08C 17/00  
IPC8: G06K 7/10  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΝΙΚΟΛΟΥΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ  
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Περικλέους 1B,55134 ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/12/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):23/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΝΙΚΟΛΟΥΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ  
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΝΙΚΟΛΟΥΔΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Ευβοίας 34,13562 ΑΓΙΟΙ ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΠΑΓΙΔΕΥΣΗ ΜΗΧΑ-  
ΝΙΚΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΘΩΡΑΚΙΣΜΕΝΗΣ  
ΠΟΡΤΑΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια ηλεκτρονική συσκευή επικοινωνίας συνδυασμού τομπού - δέκτη (π.χ. rf id) σε συνδυασμό με ηλεκτρομαγνητικά έμβολα (K, L) τοποθετούνται στο εσωτερικό οποιουδήποτε τύπου θωρακισμένης πόρτας και παγιδεύουν ηλεκτρονικά τη μηχανική κλειδαριά, ώστε να εκμηδενίζουν τον κίνδυνο παραβίασής της. Το κλειδί του χρήστη εφοδιάζεται με παθητικό ηλεκτρονικό κύκλωμα (chip). Ένα ηλεκτρομαγνητικό έμβολο (K) δεν επιτρέπει το ξεκλείδωμα της κλειδαριάς με κλειδί χωρίς chip, εμποδίζοντας τις εσωτερικές δοκούς της πόρτας να επιστρέψουν

στην αρχική τους θέση και κατά συνέπεια να ξεκλειδώσει η κλειδαριά. Δυναμικά, άλλο έμβολο (L) φωλιάζει στην κάσα όταν η πόρτα είναι απλά κλειστή και την καθιστά πάντα ηλεκτρονικά κλειδωμένη. Εσωτερικά η επαναφορά των εμβόλων κατά την έξοδο μπορεί να γίνεται όχι μόνο με το κλειδί, αλλά και με το απλό πάτημα ενός ηλεκτροδιακόπτη. Δυνατότητα ηχητικής ειδοποίησης όταν η πόρτα ξεχαστεί ανοιχτή και (ή) όταν απλά ανοίγει. Προστασία κυκλώματος και εμβόλων με αδιάτρητες μεταλλικές πλάκες από την προσπάθεια τρυπήματος.

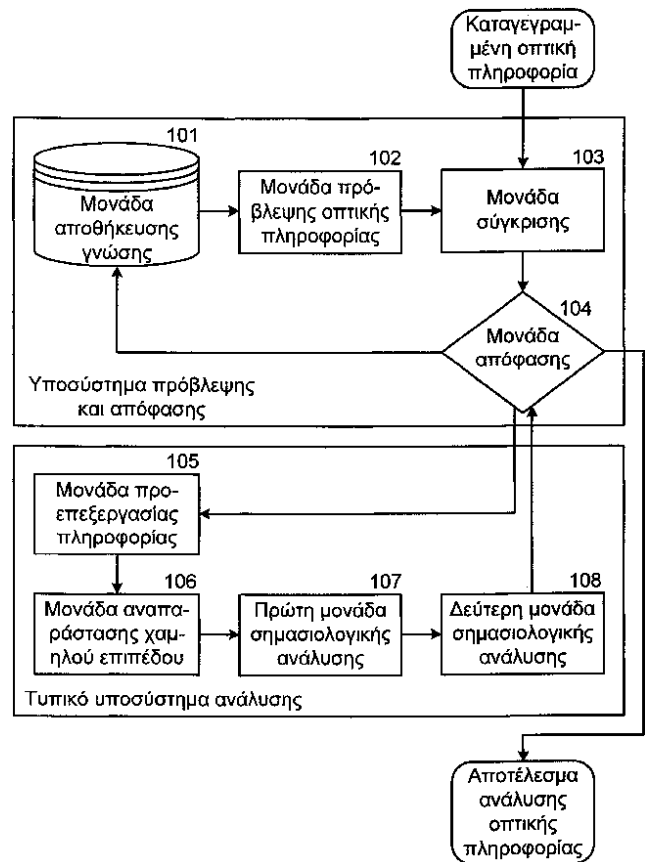


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1007496  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20100100567  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (51):IPC8: G06T 7/00  
 (73):1)ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ / ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΜΑΤΙΚΗΣ  
 6ο χλμ. Οδού Χαριλάου-Θέρμης, Τ.Θ. 361,57001 ΘΕΡΜΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/10/2010  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):30/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΕΖΑΡΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΡΔΥΡΗ ΣΟΦΙΑ  
 Κ. Ν. Παπαδάκη 27, 54248 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΔΥΡΗ ΣΟΦΙΑ  
 Κ. Ν. Παπαδάκη 27,54248 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ ΟΡΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα ρομποτικής όρασης και μια μέθοδο εφαρμογής αυτού που χρησιμοποιούνται για την αυτόματη ανάλυση και κατανόηση της οπτικής πληροφορίας (εικόνα / βίντεο) που καταγράφεται από κατάλληλους αισθητήρες (κάμερες) κάθε είδους ρομπότ με σκοπό την υποστήριξη του ρομπότ στην εκτέλεση των κατά περίπτωση προβλεπόμενων ενεργειών. Το σύστημα ρομποτικής όρασης σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση βασίζεται στην πρόβλεψη των οπτικών ερεθισμάτων που θα καταγραφούν σε χρόνο  $t$ , και για το σκοπό αυτό αποτελείται τόσο από μέσα για το σχηματισμό αυτής της πρόβλεψης όσο και από μέσα για την επεξεργασία της καταγεγραμμένης οπτικής πληροφορίας μαζί με την πρόβλεψή της. Αυτά τα μέσα μπορούν να οργανωθούν σε δύο υποσυστήματα: ένα υποσύστημα πρόβλεψης και απόφασης, και ένα τυπικό υποσύστημα ανάλυσης. Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό του συστήματος ρομποτικής όρασης σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση αποτελεί η ύπαρξη του υποσυστήματος πρόβλεψης και απόφασης. Η εφεύρεση βρίσκει εφαρμογή σε κινητά ρομπότ, που μπορούν να χρησιμοποιούν το σύστημα ρομποτικής όρασης

σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση για να αντιδρούν αυτόματα σε οπτικά ερεθίσματα που παράγονται στον πραγματικό κόσμο από ανθρώπινες ή φυσικές διεργασίες.



2.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ. Δ.Ε. (11)
15/01/2009	ΚΑΤΩΠΙΟΔΗ ΑΜΑΛΙΑ	ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΟ ΚΑΘΙΣΜΑ	1007482
09/04/2009	ΓΟΥΤΛΗΣ ΘΩΜΑΣ	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΜΙΣΧΟΥ ΠΙΠΕΡΙΑΣ	1007487
19/10/2009	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΣΤΡΙΑΛΓΚΑΣ ΖΑΧΑΡΙΑΣ ΚΥΡΑΤΣΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΛΟΓΗΣ ΕΛΑΙΟΚΑΡΠΟΥ	1007480
17/11/2009	ΓΟΥΤΛΗΣ ΘΩΜΑΣ	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΜΙΣΧΟΥ ΠΙΠΕΡΙΑΣ	1007470
17/11/2009	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΛΜΠΟΥΡΤΖΗ ΚΥΡΙΑΚΗ	ΧΡΗΣΗ ΦΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΑΠΟ ΚΑΛΑΜΙΩΝΕΣ (PHRAGMITES AUSTRALIS CAV. STEUD) ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΟΜΠΟΣΤΑΣ (ΥΛΙΚΟ ΛΙΠΑΝΣΗΣ)	1007475
25/02/2010	ΤΣΩΜΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ ΠΟΥΛΙΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΣΙΑΜΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ	1007474
15/03/2010	ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΜΠΕΤΟΒΕΡΓΑ, ΣΥΡΜΑ Ή ΑΛΛΟ ΥΛΙΚΟ ΠΡΙΣΜΑΤΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΜΕ ΠΡΟΣΘΕΣΗ ΥΛΙΚΟΥ	1007488
16/03/2010	ΚΑΤΣΑΠΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΕΒΕΝΤΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΣΠΑΣΤΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΤΕΝΤΑΣ	1007481
18/05/2010	ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΥΛΑΞΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΚΡΥΟΦΙΑΛΙΔΙΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΣ ΑΠΟΨΥΞΗ	1007483
18/05/2010	ΚΙΟΠΕΛΗΣ ΙΟΡΔΑΝΗΣ	ΝΕΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΜΑΝΔΥΑ ΣΕ ΔΟΧΕΙΟ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΕΩΣ ΜΕ ΕΚΤΟΝΩΣΗ	1007484
21/05/2010	ΚΑΠΕΛΟΣ ΘΩΜΑΣ	ΑΕΡΟΠΙΕΣΟΠΤΕΡΟ	1007491
30/06/2010	ΣΤΑΘΑΡΑΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΛΑΜΠΡΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΡΟΗΣ ΡΕΥΣΤΩΝ	1007485
26/08/2010	ΔΑΜΤΣΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΕΡΙΖΟΜΕΝΗΣ ΓΑΣΤΡΑΣ ΤΑΧΥΠΛΟΩΝ ΣΚΑΦΩΝ (ΔΕΛΤΑ)	1007493
08/09/2010	ΜΕΪΝΤΑΝΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΟΧΗΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟΘΗΚΕΥΜΕΝΟ ΣΕ ΣΑΚΟΥΛΑ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΨΥΚΤΩΝ	1007471
09/09/2010	ΠΑΤΑΓΑ ΕΛΕΝΗ	ΕΓΧΡΩΜΑ ΣΕΡΒΙΕΤΑΚΙΑ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗΣ ΓΥΝΑΙΚΕΙΑΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΑ ΜΕ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΜΗ ΤΟΞΙΚΗ ΒΑΦΗ	1007472
20/09/2010	ΧΑΡΙΤΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΤΑΧΕΙΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ	1007492
21/09/2010	ΜΑΥΡΟΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΑΚΑΜΠΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΠΟΛΛΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΥΔΡΟΠΟΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1007476
27/09/2010	ΑΓΖΙΠΟΚΑΡΟΓΛΟΥ ΜΙΧΑΗΛ	ΗΛΙΟΣΤΑΤΗΣ	1007486
29/09/2010	ΠΑΣΧΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΦΙΑΛΙΔΙΟ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΑΕΡΙΟΥ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	1007468
29/09/2010	LEONIDOVYCH YUKHNYTSYA YEVHEN	ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΤΗΣ ΜΠΥΡΑΣ "ΡΑΝΤΟΙ" ΚΑΙ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ	1007489
05/10/2010	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ / ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΜΑΤΙΚΗΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ ΟΡΑΣΗΣ	1007496
12/10/2010	ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΛΑΜΝΤΑΡΙ ΔΑΡΙΟΥΣ ΧΑΜΙΝΤΙ ΜΟΖΑΦΑΡΙ ΠΕΓΚΑΧ ΜΟΣΑΝΕΝ	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΑΠΟ ΚΥΤΤΑΡΑ ΑΠΟ ΛΙΠΩΔΗ ΙΣΤΟ, ΚΥΤΤΑΡΑ ΑΠΟ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟ ΑΙΜΑ, ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΑ ΚΑΙ ΚΟΛΛΑ ΙΝΩΔΟΥΣ	1007477
14/10/2010	ΣΑΡΑΜΑΣΚΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΠΛΑΙΣΙΩΝ	1007469

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. Δ.Ε. (11)</b>
<i>20/10/2010</i>	ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΛΑΚΟΥΝΤΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΕΙΝΑΙ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟ ΣΕ ΑΙΜΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΚΑΙ ΜΕΣΕΓΧΥΜΑΤΙΚΑ ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΑ	1007478
<i>22/10/2010</i>	ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΜΕΣΕΓΧΥΜΑΤΙΚΩΝ ΒΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΑΠΟ ΟΛΟΚΛΗΡΟ ΤΟ ΣΩΜΑ ΤΟΥ ΟΜΦΑΛΙΟΥ ΛΩΡΟΥ	1007490
<i>05/11/2010</i>	ΦΑΝΙΑΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ ΜΕ ΡΕΛΕ ΜΕΓΑΛΗΣ ΙΣΧΥΟΣ (KW) ΠΟΥ ΠΑΡΕΜΒΑΛΛΕΤΑΙ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΙ ΡΕΛΕ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ (Π.Χ. ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ)	1007494
<i>16/12/2010</i>	ΝΙΚΟΛΟΥΔΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΠΑΓΙΔΕΥΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΘΩΡΑΚΙΣΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ.	1007495
<i>25/01/2011</i>	ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΔΑΜΙΑΝΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΚΛΕΙΔΑΡΟΤΡΥΠΑΣ	1007473
<i>24/02/2011</i>	INFITHEON TECHNOLOGIES	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΤΙΚΛΕΙΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ	1007479

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Δ.Ε. (21)
<i>INFITHEON TECHNOLOGIES</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΤΙΚΛΕΙΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ	24/02/2011	1007479
<i>LEONIDOVYCH YUKHNYTSYA YEVHEN</i>	ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΤΗΣ ΜΠΥΡΑΣ "ΡΑΝΤΟΙ" ΚΑΙ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ	29/09/2010	1007489
<i>ΑΓΖΙΓΙΟΚΑΡΟΓΛΟΥ ΜΙΧΑΗΛ</i>	ΗΛΙΟΣΤΑΤΗΣ	27/09/2010	1007486
<i>ΑΛΑΜΝΤΑΡΙ ΔΑΡΙΟΥΣ ΧΑΜΙΝΤΙ</i>	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΑΠΟ ΚΥΤΤΑΡΑ ΑΠΟ ΛΙΠΩΔΗ ΙΣΤΟ, ΚΥΤΤΑΡΑ ΑΠΟ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟ ΑΙΜΑ, ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΑ ΚΑΙ ΚΟΛΛΑ ΙΝΩΔΟΥΣ	12/10/2010	1007477
<i>ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΜΠΕΤΟΒΕΡΓΑ, ΣΥΡΜΑ Ή ΑΛΛΟ ΥΛΙΚΟ ΠΡΙΣΜΑΤΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΜΕ ΠΡΟΣΘΕΣΗ ΥΛΙΚΟΥ	15/03/2010	1007488
<i>ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ</i>	ΧΡΗΣΗ ΦΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΑΠΟ ΚΑΛΑΜΙΩΝΕΣ (PHRAGMITES AUSTRALIS CAV. STEUD) ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΟΜΠΟΣΤΑΣ (ΥΛΙΚΟ ΛΙΠΑΝΣΗΣ)	17/11/2009	1007475
<i>ΓΟΥΤΛΗΣ ΘΩΜΑΣ</i>	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΜΙΣΧΟΥ ΠΙΠΕΡΙΑΣ	17/11/2009	1007470
<i>ΓΟΥΤΛΗΣ ΘΩΜΑΣ</i>	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΜΙΣΧΟΥ ΠΙΠΕΡΙΑΣ	09/04/2009	1007487
<i>ΔΑΜΤΣΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΕΡΙΖΟΜΕΝΗΣ ΓΑΣΤΡΑΣ ΤΑΧΥΠΛΩΩΝ ΣΚΑΦΩΝ (ΔΕΛΤΑ)	26/08/2010	1007493
<i>ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟ- ΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ / ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΜΑΤΙΚΗΣ</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ ΟΡΑΣΗΣ	05/10/2010	1007496
<i>ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΔΑΜΙΑΝΟΣ</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΚΛΕΙΔΑΡΟΤΡΥΠΙΑΣ	25/01/2011	1007473
<i>ΚΑΛΑΜΠΟΥΡΤΖΗ ΚΥΡΙΑΚΗ</i>	ΧΡΗΣΗ ΦΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΑΠΟ ΚΑΛΑΜΙΩΝΕΣ (PHRAGMITES AUSTRALIS CAV. STEUD) ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΟΜΠΟΣΤΑΣ (ΥΛΙΚΟ ΛΙΠΑΝΣΗΣ)	17/11/2009	1007475
<i>ΚΑΠΕΛΟΣ ΘΩΜΑΣ</i>	ΑΕΡΟΠΙΕΣΟΠΤΕΡΟ	21/05/2010	1007491
<i>ΚΑΤΣΑΠΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ</i>	ΣΠΑΣΤΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΤΕΝΤΑΣ	16/03/2010	1007481
<i>ΚΑΤΩΠΟΔΗ ΑΜΑΛΙΑ</i>	ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΟ ΚΑΘΙΣΜΑ	15/01/2009	1007482
<i>ΚΙΟΠΕΛΗΣ ΙΟΡΔΑΝΗΣ</i>	ΝΕΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΜΑΝΔΥΑ ΣΕ ΔΟΧΕΙΟ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΕΩΣ ΜΕ ΕΚΤΟΝΩΣΗ	18/05/2010	1007484
<i>ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΑΠΟ ΚΥΤΤΑΡΑ ΑΠΟ ΛΙΠΩΔΗ ΙΣΤΟ, ΚΥΤΤΑΡΑ ΑΠΟ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟ ΑΙΜΑ, ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΑ ΚΑΙ ΚΟΛΛΑ ΙΝΩΔΟΥΣ	12/10/2010	1007477
<i>ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΛΑΚΟΥΝΤΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΕΙΝΑΙ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟ ΣΕ ΑΙΜΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΚΑΙ ΜΕΣΕΓΧΥΜΑΤΙΚΑ ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΑ	20/10/2010	1007478
<i>ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΥΛΑΞΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΚΡΥΟΦΙΑΛΙΔΙΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΣ ΑΠΟΨΥΞΗ	18/05/2010	1007483
<i>ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΜΕΣΕΓΧΥΜΑΤΙΚΩΝ ΒΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΑΠΟ ΟΛΟΚΛΗΡΟ ΤΟ ΣΩΜΑ ΤΟΥ ΟΜΦΑΛΙΟΥ ΛΩΡΟΥ	22/10/2010	1007490
<i>ΚΥΡΑΤΣΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</i>	ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΛΟΓΗΣ ΕΛΑΙΟΚΑΡΠΟΥ	19/10/2009	1007480
<i>ΛΑΜΠΡΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΡΟΗΣ ΡΕΥΣΤΩΝ	30/06/2010	1007485
<i>ΛΕΒΕΝΤΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</i>	ΣΠΑΣΤΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΤΕΝΤΑΣ	16/03/2010	1007481
<i>ΜΑΥΡΟΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΑΚΑΜΠΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΠΟΛΛΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΥΔΡΟΠΟΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	21/09/2010	1007476

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ. Δ.Ε. (21)</b>
<b>ΜΕΪΝΤΑΝΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΟΧΗΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟΘΗΚΕΥΜΕΝΟ ΣΕ ΣΑΚΟΥΛΑ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΨΥΚΤΩΝ	08/09/2010	1007471
<b>ΜΟΖΑΦΑΡΙ ΠΕΓΚΑΧ ΜΟΣΑΝΕΝ</b>	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΑΠΟ ΚΥΤΤΑΡΑ ΑΠΟ ΛΙΠΩΔΗ ΙΣΤΟ, ΚΥΤΤΑΡΑ ΑΠΟ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟ ΑΙΜΑ, ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΑ ΚΑΙ ΚΟΛΛΑ ΙΝΩΔΟΥΣ	12/10/2010	1007477
<b>ΝΙΚΟΛΟΥΔΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΠΑΓΙΔΕΥΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΘΩΡΑΚΙΣΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ.	16/12/2010	1007495
<b>ΠΑΣΧΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΦΙΑΛΙΔΙΟ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΑΕΡΙΟΥ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	29/09/2010	1007468
<b>ΠΑΤΑΓΑ ΕΛΕΝΗ</b>	ΕΓΧΡΩΜΑ ΣΕΡΒΙΕΤΑΚΙΑ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗΣ ΓΥΝΑΙΚΕΙΑΣ ΥΠΙΕΙΝΗΣ, ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΑ ΜΕ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΜΗ ΤΟΞΙΚΗ ΒΑΦΗ	09/09/2010	1007472
<b>ΠΟΥΛΙΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ	25/02/2010	1007474
<b>ΣΑΡΑΜΑΣΚΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ</b>	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΠΛΑΙΣΙΩΝ	14/10/2010	1007469
<b>ΣΙΑΜΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ	25/02/2010	1007474
<b>ΣΤΑΘΑΡΑΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΡΟΗΣ ΡΕΥΣΤΩΝ	30/06/2010	1007485
<b>ΣΤΡΙΑΛΓΚΑΣ ΖΑΧΑΡΙΑΣ</b>	ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΛΟΓΗΣ ΕΛΛΙΟΚΑΡΠΟΥ	19/10/2009	1007480
<b>ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</b>	ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΛΟΓΗΣ ΕΛΛΙΟΚΑΡΠΟΥ	19/10/2009	1007480
<b>ΤΣΩΜΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ	25/02/2010	1007474
<b>ΦΑΝΙΑΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b>	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ ΜΕ ΡΕΛΕ ΜΕΓΑΛΗΣ ΙΣΧΥΟΣ (KW) ΠΟΥ ΠΑΡΕΜΒΑΛΛΕΤΑΙ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΙ ΡΕΛΕ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ (Π.Χ. ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ)	05/11/2010	1007494
<b>ΧΑΡΙΤΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</b>	ΤΑΧΕΙΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ	20/09/2010	1007492



## 2.4 ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002913  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20110200094  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOREMARTEC S.A.  
 Rue Joseph Netzer 5,B-6700 Arlon, Βέλγιο,  
 ΒΕΛΓΙΟ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/06/2011  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):01/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):ΤΟ2010ΙΟΥ000117-08/07/2010-ΙΤ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NERVO ROBERTO  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

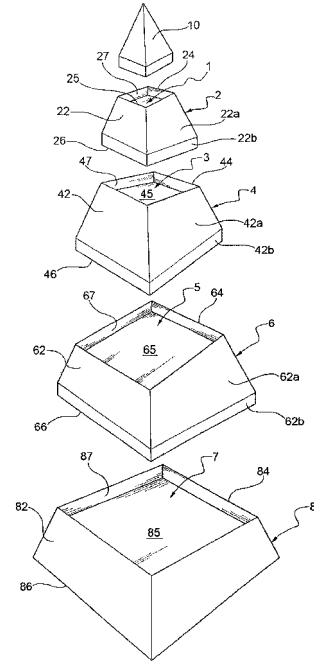
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΥΤΙΟ, ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΣΟΚΟΛΑΤΕΣ ΚΑΙ ΖΑΧΑΡΩΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΑ**

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Κυτίο, ειδικά για σοκολάτες και ζαχαρώδη προϊόντα, χαρακτηριζόμενο από το ότι περιλαμβάνει μία πλειάδα από σώματα εδράσεως (2, 4, 6, 8) που μπορούν να επισωρευθούν τα μεν επί των δε σε αμοιβαία εμπλοκή, τα οποία περιλαμβάνουν ένα εξωτερικό πλευρικότοιχώμα (22, 42, 62, 82) το οποίο εκτείνεται μεταξύ μίας περιφερειακής κατατομής βάσεως (26, 46, 66, 86) του αντίστοιχου σώματος εδράσεως και μίας κατατομής κορυφής (24, 44, 64, 84) που οριοθετεί ένα άνοιγμα και μία έδρα υποδοχής (1, 3, 5, 7) για τα εν λόγω προϊόντα, που οριοθετείται από ένα τοίχωμα υποστηρίξεως (25, 45, 65, 85) ανυψωμένο ως προς την εν λόγω περιφερειακή κατατομή βάσεως και από ένα πλευρικό τοίχωμα (27, 47, 67, 87) το οποίο εκτείνεται μεταξύ του εν λόγω τοιχώματος υποστηρίξεως και της εν λόγω κατατομής κορυφής που οριοθετεί το άνοιγμα και από το ότι σε ένα σώμα εδράσεως, η περιφερειακή κατατομή βάσεως (26, 46, 66, 86) αντιστοιχεί ουσιαστικά στην κατατομή κορυφής του σώματος εδράσεως που έχει τοποθετηθεί από κάτω, προκειμένου να μπορούν τα εν λόγω σώματα εδράσεως να επισωρευθούν τα μεν επί των δε με ένα τμήμα του πλευρικού τους τοιχώματος

(22b, 42b, 62b), προσκείμενο στην κατατομή βάσεως, εισαγόμενο σε εμπλοκή μορφής εντός της κατατομής κορυφής του ανοίγματος του σώματος εδράσεως του ευρισκόμενου κάτωθεν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002914  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20110200104  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CECHMANEK DAVID  
 Breznice 557,76001 Zlin, Δημ. της Τσεχίας,  
 ΤΣΕΧΙΑ

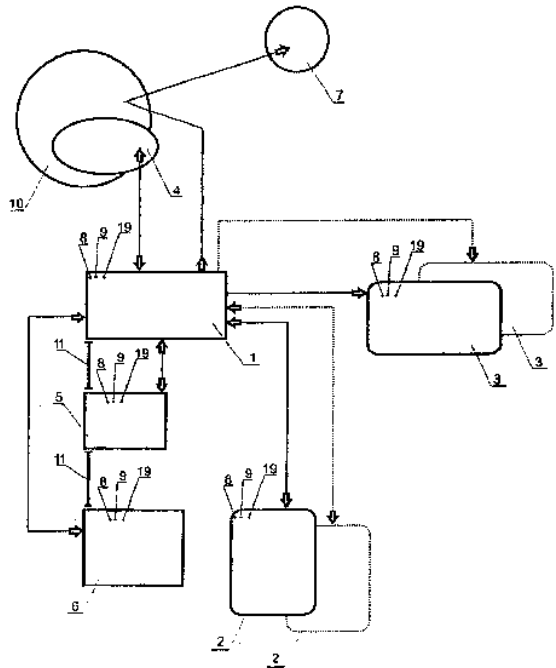
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/07/2011  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):02/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PV 2010-622-18/08/2010-CZ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CECHMANEK DAVID  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΙΓΝΙΩΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μία συσκευή παιγνίων για χρήση στη βιομηχανία λοταριών και στοιχημάτων. Αυτή έχει μία κύρια μονάδα ελέγχου (1), που επιτρέπει πολλαπλές συνδέσεις, συνδεδεμένη επιγραμμικά σε έναν εξυπηρετητή (4) ενός κεντρικού συστήματος παιγνίων. Έχουν προβλεφθεί, τουλάχιστον μία κεντρική μονάδα οθόνης (3), ένας κεντρικός μηχανισμός αποδοχής νομισμάτων (6) και ένα δομοστοιχείο επιτηρήσεως υποστηρίξεως (5). Ο μηχανισμός αποδοχής νομισμάτων (6), το δομοστοιχείο επιτηρήσεως υποστηρίξεως (5) και η κεντρική μονάδα οθόνης (3) είναι εγκατεστημένα μακριά από τη μονάδα ελέγχου (1), και συνδέονται με αυτήν μέσω οποιασδήποτε γνωστής ενσύρματης ή ασύρματης ζεύξεως. Η μονάδα ελέγχου (1) συνδέεται σε ένα τουλάχιστον φορητό βιντεοτεματικό (2). Κατά τη χρήση, μπορεί να τίθεται πίστωση επί του δομοστοιχείου επιτηρήσεως υποστηρίξεως (5) ή επί του κεντρικού μηχανισμού (6) αποδοχής νομισμάτων, κατόπιν πιέζεται το αριθμητικό πλήκτρο επί του πληκτρολογίου (22, 25) που αντιστοιχεί στον αριθμό ακολουθίας του αντίστοιχου βιντεοτεματικού (2), και, τέλος, χρησιμοποιώντας το πιεστικό κομβίο λειτουργίας (36, 29) η εισαχθείσα πίστωση μεταφέρεται μέσω της μονάδας

ελέγχου (1) στο φορητό βιντεοτεματικό (2) που έχει ζητηθεί διαμέσου οποιασδήποτε γνωστής διατάξεως επικοινωνίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002915  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20110200151  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΙΧΑΛΕΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΠΑΥΛΟΣ  
 Σταυραετού 27,15772 ΖΩΓΡΑΦΟΣ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/05/2011  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):15/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΙΧΑΛΕΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΠΑΥΛΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΙΜΑΚΤΟ ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΟ "ΚΛΟΜΠ"  
 ΑΠΩΘΗΣΗΣ ΕΠΙΤΙΘΕΜΕΝΟΥ ΟΧΛΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

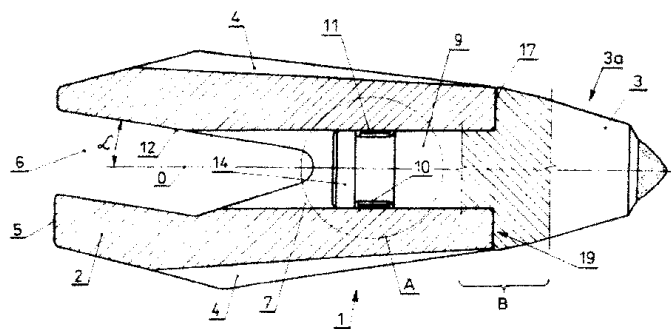
Είναι ο σιδερένιος άξονας του κλομπ μήκους 26 εκατοστών και πάχους 12 χιλιοστών. Αυτός καλύπτεται με ψημένο λάστιχο σε τρία διαφορετικά μέρη. Α) χειρολαβή 12 εκατοστών Β) κενό 6 εκατοστών δημιουργικής ταχυτάτης επαναφοράς του Γ) μέρος του πλήκτρου 38 εκατοστών μέσα στο οποίο εισέρχεται μόνο 8 εκατοστά σιδερόβερρα. Τα τρία αυτά μέρη δημιουργούν ένα δυναμικό και πρωτότυπο αναίμακτο αστυνομικό πλήκτρο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002916  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20110200112  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ZAKLAD WYROBOW METALOWYCH  
 CARNONEX DARIUSZ PRZESTRZELSKI  
 Ul.Pszczynska 420,44336 JASTRZEBIE  
 ZDROJ, ΠΟΛΩΝΙΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/08/2011  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):21/12/2011  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PRZESTRZELSKI DARIUSZ  
 2)KRAKOWSKI MACIEJ  
 3)LOPATA ANTONI  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Πανεπιστημίου 64, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Πανεπιστημίου 64,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΛΕΠΙΔΑΣ ΞΥΣΤΡΑΣ  
 ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΛΟ ΕΚΣΚΑΦΕΑ ΜΕ ΚΑΛΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το αντικείμενο του υποδείγματος είναι το προσάρτημα λεπίδας ξύστρας για τον κάδο ενός εκσκαφέα με κάδο, ο οποίος χρησιμοποιείται ειδικά για χωματουργικά έργα. Το προσάρτημα λεπίδας ξύστρας (1) είναι εξοπλισμένο με ένα περιστροφικό κοπτικό (3) τοποθετημένο στην κυλινδρική οπή (7) του φορέα (2). Το περιστροφικό κοπτικό (3) διαθέτει στη λαβή του (9) την περιμετρική εσοχή (10), στην οποία υπάρχει ένα στοιχείο τοποθέτησης (11) το οποίο συνεργάζεται μέσω τριβής με την εσωτερική επιφάνεια της κυλινδρικής οπής (7). Το στοιχείο τοποθέτησης (11) έχει τη μορφή ενός ελαστικού κυλινδρικού δακτυλίου με την εγκοπή (15) της πλευρικής επιφάνειας (16). Ταυτοχρόνως η επάνω επιφάνεια (12) της εγκοπής (6) του φορέα (2) είναι επικλινή με μια γωνία (α) όχι μεγαλύτερη των 45 μοιρών ως προς τον άξονα κύλισης (Ο) της κυλινδρικής οπής (7) του φορέα (2). (Σχ. 1).



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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. Π.Υ.Χ. (11)</b>
<i>24/05/2011</i>	ΜΙΧΑΛΕΛΗΣ ΠΑΥΛΟΣ	ΑΝΑΙΜΑΚΤΟ ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΟ "ΚΛΟΜΠ" ΑΠΩΘΗΣΗΣ ΕΠΙΤΙΘΕΜΕ- ΝΟΥ ΟΧΛΟΥ	2002915
<i>29/06/2011</i>	SOREMARTEC S.A.	ΚΥΤΙΟ, ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΣΟΚΟΛΑΤΕΣ ΚΑΙ ΖΑΧΑΡΩΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	2002913
<i>21/07/2011</i>	CECHMANEK DAVID	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΙΓΝΙΩΝ	2002914
<i>12/08/2011</i>	ZAKLAD WYROBOW METALOWYCH CAR- NONEX DARIUSZ PRZESTRZELSKI	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΛΕΠΙΔΑΣ ΞΥΣΤΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΔΟ ΕΚΣΚΑΦΕΑ ΜΕ ΚΑΔΟ	2002916

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Π.Υ.Χ. (21)
<i>CECHMANEK DAVID</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΙΓΝΙΩΝ	21/07/2011	2002914
<i>SOREMARTEC S.A.</i>	ΚΥΤΙΟ, ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΣΟΚΟΛΑΤΕΣ ΚΑΙ ΖΑΧΑΡΩΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	29/06/2011	2002913
<i>ZAKLAD WYROBOW METALOWYCH CAR- NONEX DARIUSZ PRZESTRZELSKI</i>	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΛΕΠΙΔΑΣ ΕΥΣΤΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΔΟ ΕΚΣΚΑΦΕΑ ΜΕ ΚΑΔΟ	12/08/2011	2002916
<i>ΜΙΧΑΛΕΛΗΣ ΠΑΥΛΟΣ</i>	ΑΝΑΙΜΑΚΤΟ ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΟ "ΚΛΟΜΠ" ΑΠΩΘΗΣΗΣ ΕΠΙΤΙΘΕ- ΜΕΝΟΥ ΟΧΛΟΥ	24/05/2011	2002915

---

## 2.7 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000362</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20080800012
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 04/04/2008
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 02/12/2011
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION 55 Fruit Street Boston,,MA 02114 USA, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΑΓΓΕΙΟΣΥΣΤΟΛΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΑΣΘΜΑΤΟΣ.</b>
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68): 3064367
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΙΝΟmax-Μονοξειδιο του αζώτου.
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): 1) Ε.Ε.(C)(2001)2070/01-08-2001, 2) Ε.Ε.(C)(2006)3524/28-07-2006
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): —
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 1-8-2016
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

---

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ. (11)</b>
<i>04/04/2008</i>	THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΠΙΝΕΥ-ΜΟΝΙΚΗΣ ΑΓΓΕΙΟΣΥΣΤΟΛΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΑΣΘΜΑΤΟΣ.	8000362

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

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ. (11)</b>
<i>THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION</i>	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΠΝΕΥ- ΜΟΝΙΚΗΣ ΑΓΓΕΙΟΣΥΣΤΟΛΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΑΣΘΜΑΤΟΣ.	04/04/2008	8000362

---

**2.10 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ  
ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ**

---

---

*ΟΥΔΕΝ*

---



---

**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):20110300009**

**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):06/02/2012**

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87):2284330 - 16/02/2011**

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):10171894.8--04/08/2010**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71):1)PROGETTOTENDA SRL**

Via Einaudi 35, 35030 SACCOLONGO,

ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):PD20090241-10/08/2009-IT**

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ**

Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ**

Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΗ ΤΕΝΤΑ**

---

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

<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ.ΕΛ.ΚΑΤ. (21)</b>
2284330 - 16/02/2011	PROGETTOTENDA SRL	ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΗ ΤΕΝΤΑ	20110300009

1.3 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΚΑΤΑΘΕΤΩΝ

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΑΡ.ΕΛΛ.ΚΑΤ. (21)
<i>PROGETTOTENDA SRL</i>	ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΗ ΤΕΝΤΑ	2284330 - 16/02/2011	20110300009





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076659  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402872  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1723170 - 26/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05735365.8--10/03/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth LLC  
Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):552350 P-11/03/2004-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HU, Liangbiao (George)  
2)HESS, Thomas, Jay  
3)CHIANG, Yu-Wei  
4)CHU, Hsien-Jue (Steve)

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΕΜΒΟΛΙΟ ΣΚΥΛΟΥ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΡΛΙΧΙΩΣΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μία ασφαλή και αποτελεσματική εμβολιακή σύνθεση η οποία περιλαμβάνει: μία αποτελεσματική ανοσοποιητική ποσότητα μιας απενεργοποιημένης Ehrlichia canis βακτηρίνης έναν φαρμακολογικά αποδεκτό φορέα και μία ανοσογονικώς διεγερτική ποσότητα ενός ανοσοενισχυτικού συστήματος που αποτελείται ουσιαστικά από έναν παράγοντα που επάγει απόκριση αντισωμάτων και έναν παράγοντα που επάγει απόκριση κυτταροδιαμεσολαβούμενης ανοσίας. Η παρούσα εφεύρεση παρέχει επίσης μία μέθοδο για την πρόληψη ή βελτίωση της ερλιχίωσης σκύλου σε σκύλους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076660  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402873  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1994918 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07108950.2--25/05/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Procter & Gamble Company  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ecker, Cornelia  
2)Gagliardi, Ivano  
3)Veglio, Paolo A.

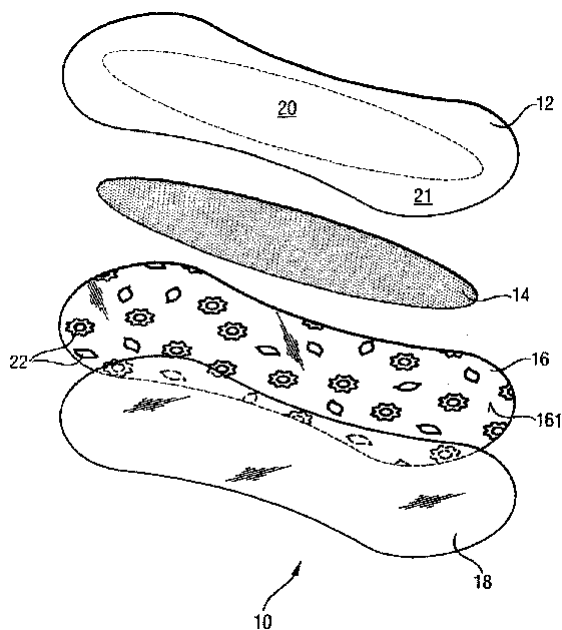
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΜΕ ΤΥΠΩΜΕΝΗ ΣΤΡΩΣΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα προϊόν γυναικείας υγιεινής (10) με ένα άνω στρώμα (12) ένα οπίσθιο στρώμα (16) και έναν απορροφητικό πυρήνα (14) που είναι τοποθετημένος ανάμεσα στο άνω στρώμα (12) και στο οπίσθιο στρώμα (16). Το προϊόν περιλαμβάνει ένα τυπωμένο σχέδιο (22), το οποίο είναι τυπωμένο επάνω στην αντικριστή στο ρούχο πλευρά (161) του οπίσθιου στρώματος (16). Το τυπωμένο σχέδιο (22) είναι ορατό μέσα από τουλάχιστον ένα τμήμα της περιοχής του άνω στρώματος (12) η οποία βρίσκεται έξω από την περιοχή (20) του πυρήνα.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076661  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402874  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1656418 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04780955.3--11/08/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Galata Chemicals, LLC  
464 Heritage Road, Southbury, CT 06488,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):643800-19/08/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KRAINER, Edward  
2)BACALOGLU, Radu  
3)SHAH, Mukund  
4)FISCH, Michael, H.  
5)FRENKEL, Peter  
6)BAE, Kook, Jin

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΛΟΓΟΝΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μια μέθοδος για τη σταθεροποίηση ενός πολυμερούς που περιέχει αλογόνο όπου η μέθοδος περιλαμβάνει την προσθήκη στο εν λόγω πολυμερές μιας θερμικώς σταθεροποιούσας ποσότητας ενός μίγματος το οποίο περιέχει τουλάχιστον μια πολυαλκυλενογλυκόλη και τουλάχιστον ένα άλας μετάλλου ενός ισχυρού οξέος το οποίο επιλέγεται από την ομάδα του υπερχλωρικού οξέος, τριφθοροοξικού οξέος, τριφθορομεθανοσουλφονικού οξέος, αλκυλοθειικού οξέος, φωσφοροβολφραμικού οξέος, HPF6, HBF4 και HSbF6.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076662  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402875  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2276357 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09723528.7--18/03/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Friesland Brands B.V.  
Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):08152922-18/03/2008-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DE VRIES, Ynte Piet  
2)TE BIESEBEKE, Rob

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΒΙΟΤΙΚΟ ΤΡΟΦΙΜΟ ΠΡΟΪΟΝ ΜΑΚΡΑΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλυπτόμενο είναι ένα τρόφιμο προϊόν όπως γαλακτοκομικό προϊόν ή προϊόν φρούτων φύσεως μακράς-διαρκείας (δηλαδή μπορεί να αποθηκευτεί χωρίς να ψύχεται για παρατεταμένη χρονική περίοδο) και που παρέχει προβιοτική δραστηριότητα στον καταναλωτή. Το τελευταίο γίνεται με το να συμπεριλαμβάνονται σπόρια προβιοτικών βακτηριδίων. Το προϊόν ιδιαίτερος επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από γαλακτοκομικά προϊόντα (όπως π.χ. γαλακτοκομικά ποτά, τρόφιμα προϊόντα που λαμβάνονται από γαλακτοκομικά και συστατικά γαλακτοκομικού τροφίμου), ποτά φρούτων ή συμπυκνώματα αυτών

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076663  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402856  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2148214 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08013326.7--24/07/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SES Astra S.A.  
6815 Chateau de Betzdorf,  
ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Thill, Marc  
2)Harles, Guy  
3)Gross, Markus  
4)Wouters, Jos  
5)Krier, Georges

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Ασκληπίου 6-8, 10680 ΑΘΗΝΑ

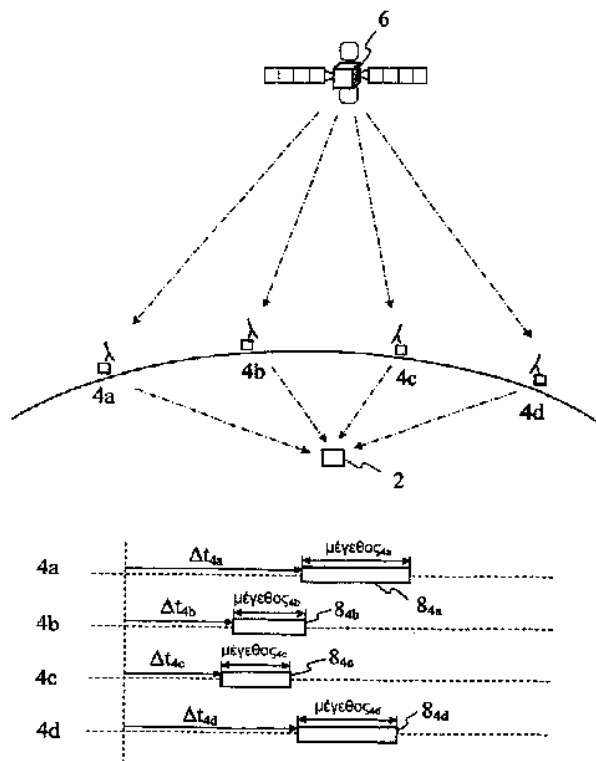
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΔΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ ΔΙΑΣΤΗΜΙΚΟΥ ΣΚΑΦΟΥΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται σύστημα για την εκτίμηση της θέσης διαστημικού σκάφους (6). Αυτό περιλαμβάνει σταθμούς λήψης (4) για λήψη σημάτων μεταδιδόμενων από το διαστημικό σκάφος (6) και σταθμό επεξεργασίας (2) για λήψη δεδομένων προερχόμενων από τους σταθμούς λήψης (4). Έκαστος σταθμός λήψης (4) καταγράφει, κατά τη διάρκεια διαστήματος καταγραφής (8), τα σήματα που μεταδίδονται από το διαστημικό σκάφος (6) και μεταδίδει, στο σταθμό επεξεργασίας (2), δεδομένα που αντιπροσωπεύουν τα καταγεγραμμένα σήματα κατά τη διάρκεια του διαστήματος καταγραφής (8). Τα διαστήματα καταγραφής (8) που σχετίζονται με έκαστο των σταθμών λήψης (4) είναι μετατοπισμένα και/ή διαφορετικού μεγέθους μεταξύ των. Ο σταθμός επεξεργασίας (2) συσχετίζει τα καταγεγραμμένα σήματα για εκτίμηση της διαφοράς απόστασης μεταξύ του

διαστημικού σκάφους (6) και έκαστου εκ του πλήθους σταθμών λήψης και για εκτίμηση της θέσης του διαστημικού σκάφους (6). Επίσης αποκαλύπτονται μέθοδος, σταθμός λήψης (4), σταθμός επεξεργασίας (2) και πρόγραμμα υπολογιστή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076664  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402878  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2212256 - 26/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08857064.3--20/11/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Owens-Brockway Glass Container INC.  
Three O-I Plaza One Michael Owens Way,  
Perrysburg, OH 43551 2999, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):998241-29/11/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KIRKMAN, Thomas, R.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΤΡΙΝΕΛΗ-ΛΕΣΤΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Σόλωνος 125, 10678 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΑΚΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Σόλωνος 125,10678 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΠΥΘΜΕΝΙΚΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΑΛΙΝΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μηχανισμός ανύψωσης πυθμενικής πλάκας για μηχανή διαμόρφωσης υάλινων αντικειμένων περιλαμβάνει διάταξη πυθμενικής πλάκας που περιλαμβάνει τουλάχιστον μία πυθμενική πλάκα πάνω σε μια βάση με δίοδο για την τροφοδοσία αέρα ψύξεως στην πυθμενική πλάκα. Η διάταξη πυθμενικής πλάκας είναι στερεωμένη σε περίβλημα το οποίο διαθέτει θάλαμο αέρα ψύξεως για την

κατεύθυνση ρεύματος ψύξεως στη διάταξη πυθμενικής πλάκας. Μηχανισμός ανύψωσης συνδέεται λειτουργικά με το περίβλημα για την επιλεκτική ανύψωση και καταβίβαση του εν λόγω περιβλήματος και της εν λόγω στερεωμένης στο περίβλημα διάταξης πυθμενικής πλάκας. Το περίβλημα διαθέτει ένα άνοιγμα προς τον εν λόγω θάλαμο αέρα ψύξεως για την υποδοχή μιας κεφαλής ελέγχου αέρα ψύξεως για τον έλεγχο της διόδου ρεύματος ψύξεως διαμέσου του εν λόγω θαλάμου στην εν λόγω διάταξη πυθμενικής πλάκας. Ένας αριθμός κεφαλών ψύξεως μπορούν να εισάγονται εναλλάξ διαμέσου του εν λόγω ανοίγματος στον εν λόγω θάλαμο για την επιλεκτική διόδο αέρα ψύξεως στη διάταξη πυθμενικής πλάκας με διάφορες ρυθμίσεις λειτουργίας ψύξεως που σχετίζονται με τις εν λόγω κεφαλές

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076665  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402867  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0957355 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99109539.9--12/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.  
 Three O-I Plaza One Michael Owens Way,  
 Perrysburg, OH 43551-2999, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):78507-14/05/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Nicks, Timothy J.  
 2)Ringlien, James A.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΤΡΙΝΕΛΗ-ΛΕΣΤΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
 Σόλωνος 125, 10678 ΑΘΗΝΑ

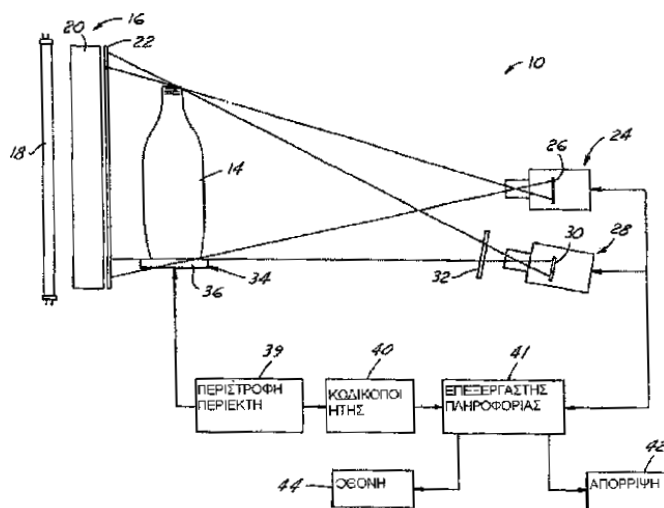
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΑΚΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Σόλωνος 125,10678 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΠΤΙΚΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΔΙΑΦΑΝΩΝ ΠΕΡΙΕΚΤΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΔΥΟ ΚΑΜΕΡΩΝ ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΠΗΓΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Συσκευή για τον έλεγχο περιέκτη (14) ως προς διακυμάνσεις, οι οποίες επηρεάζουν την εμπορική αποδοχή του, η οποία περιλαμβάνει πηγή φωτός (16) για την παροχή διάχυτου πολωμένου φωτός διαμέσου ενός περιέκτη, κατά τη διάρκεια περιστροφής γύρω από τον άξονα του. Μια πρώτη κάμερα (24) είναι τοποθετημένη έτσι ώστε να δέχεται διάχυτο πολωμένο φως, που εκπέμπεται από την πηγή φωτός, μέσω ενός τμήματος του περιέκτη, έτσι ώστε η πρώτη κάμερα να λαμβάνει μια εικόνα του τμήματος περιέκτη στην οποία εμφανίζονται ημιδιαφανείς διακυμάνσεις ως σκοτεινά σημεία σε κατά τα άλλα φωτεινό υπόβαθρο. Μια δεύτερη κάμερα (28) δέχεται φως, που εκπέμπεται από την πηγή φωτός μέσω

ουσιαστικώς του ίδιου τμήματος του περιέκτη και περιλαμβάνει πολωτή σε διασταυρούμενο προσανατολισμό με τον πολωτή της πηγής φωτός. Η δεύτερη κάμερα λαμβάνει μια φωτεινή εικόνα διακυμάνσεων έντασης στον περιέκτη, που μεταβάλλει την πόλωση του διάχυτου πολωμένου φωτός που διέρχεται μέσω του περιέκτη, σε ένα κατά τα άλλα σκοτεινό υπόβαθρο. Ένας επεξεργαστής εικόνων (41) συνδέεται και στις δύο κάμερες για να σαφάνει σχετικές εικόνες του τμήματος του περιέκτη, όπως φαίνονται στην κάμερα, για την ανίχνευση και διάκριση μεταξύ τους διακυμάνσεων στον περιέκτη ως συνάρτηση σύγκρισης πίξελ προς πίξελ μεταξύ των δύο εικόνων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076666  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402879  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1842512 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06112392.3--07/04/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
 One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH  
 45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Di Virgilio, Maurizio  
 2)Ecker, Cornelia  
 3)Gagliardi, Ivano  
 4)Mason Jr, Peter Charles  
 5)Partenza, Vincenzo  
 6)Veglio, Paolo A

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

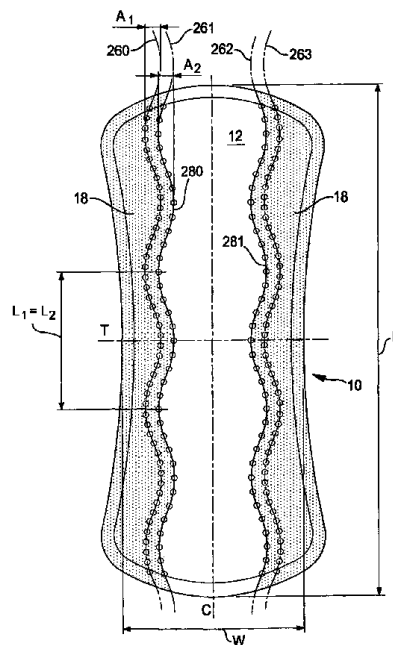
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΪΟΝ ΓΥΝΑΙΚΕΙΑΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΜΕ ΚΥΜΑΤΟΕΙΔΕΣ ΣΧΕΔΙΟ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα προϊόν γυναικείας υγιεινής (10) για εξωτερική χρήση που διαθέτει στην αντικριστή στο σώμα επιφάνειά του τουλάχιστον ένα ανάγλυφο κυματοειδές σχέδιο (260, 261, 262, 263) και τουλάχιστον ένα μη ανάγλυφο, κατά προτίμηση χρωματιστό, κυματοειδές σχέδιο (280, 281). Τα ανάγλυφα και μη-ανάγλυφα κυματοειδή σχέδια επιλέγονται με συγκεκριμένες γεωμετρικές παραμέτρους έτσι ώστε μια ελαφριά πλευρική μετατόπιση να μην επηρεάζει στην συνολική

εμφάνιση της αντικριστής στο σώμα επιφάνειας. Κατά προτίμηση το προϊόν αποτελείται από πλευρικές λωρίδες άνω στρώματος (18). Οι πλευρικές λωρίδες άνω στρώματος μπορούν να είναι χρωματιστές και να διαθέτουν μια άκρη στραμμένη προς κομμένη με τη μορφή κυματοειδούς γραμμής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076667  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402880  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1001530 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99117840.1--10/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wurth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG  
Max-Eyth-Strasse 1, 74638 Waldenburg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19842323-16/09/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Konz, Oliver  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑ-ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΘΗΝΑ  
Σίνα 11, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Σίνα 11,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ  
ΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΘΟΡΥΒΟΥ**

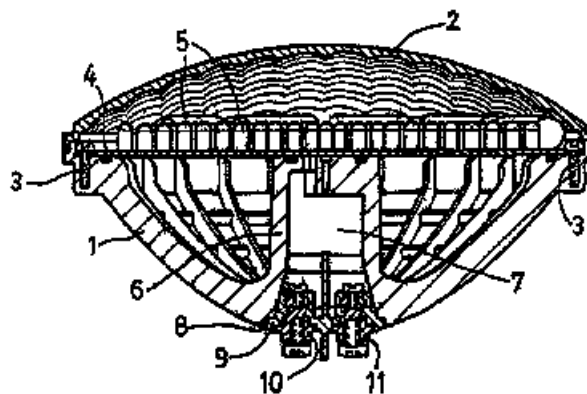
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εξοπλισμός για απορρόφηση του ηλεκτρικού θορύβου πάνω σε καλώδιο περιέχει περιβλήμα με φερριτικά στοιχεία, τα οποία παρατάσσονται γύρω από το καλώδιο. Στη στερέωση των φερριτικών στοιχείων εντός του περιβλήματος και στη στερέωση του περιβλήματος επί του καλωδίου χρησιμεύουν παραμορφώσιμα μαξιλαράκια -αποτελούμενα από ελαστικό υλικό τύπου λάστιχου- τα οποία μέσω της παραμόρφωσης τους δημιουργούν δύναμη κράτησης. Η στερέωση επί του καλωδίου επιτυγχάνεται χωρίς να διεισδύουν προεξοχές ή τα όμοια μέσα στη μόνωση του καλωδίου. Έτσι ο χειρισμός του καλωδίου γίνεται με προφύλαξη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076668  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402876  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1850063 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07380092.2--11/04/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SACOPA, S.A.U.  
Pol. Ind. Pla del Politger, s/n?, 17854 Sant  
Jaume de Llierca (Girona), ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200600951-25/04/2006-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Julia Vilarrasa, Joan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΡΕΤΤΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Κίμωνος 11, 10441 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΚΩΣΤΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΣ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο παρόν προβολέας περιλαμβάνει ένα σώμα (1) με ένα διαφανές πρόσθιο τμήμα (2) και έχει LED (5) ως στοιχεία εκπομπής φωτός. Αυτός ο προβολέας χαρακτηρίζεται από το ότι το σώμα (1) και το διαφανές πρόσθιο τμήμα (2) είναι κατασκευασμένα από ένα πλαστικό υλικό και είναι συγκολλημένα μαζί περιφερειακά, και επομένως στερεώνονται ερμητικά μεταξύ τους σε ένα στεγανό σύστημα. Το σώμα (1) διαμορφώνεται κοίλο και το τυπωμένο κύκλωμα (4) με τα LED (5) προσαρτάται με ασφάλεια στο αναφερθέν σώμα, στο ανοιχτόπρόσθιο άκρο του, όπου το αναφερθέν σώμα (1) έχει στο κέντρο του ένα εσωτερικό στυλίδιο (6), το οποίο αποτελείται από ένα κοίλο τμήμα (7) και ένα εξωτερικό ανοιχτό άκρο (8), το οποίο προσαρμόζεται έτσι ώστε να υποδέχεται τις ηλεκτρικές συνδέσεις (10, 11) του προβολέα, οι οποίες θα εισαχθούν σε αυτό. Τα LED (5) είναι τύπου χαμηλής ισχύος και παρέχονται σε μεγάλο αριθμό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076669  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402882  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1312669 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01945763.9--02/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CellSeed Inc.  
33-8, Wakamatsu-cho, Shinjuku-ku., Tokyo  
162-0056, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2000221383-21/07/2000-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OKANO, Teruo  
2)YAMATO, Masayuki  
3)UTSUMI, Mika  
4)KUSHIDA, Ai  
5)KONNO, Chie  
6)KIKUCHI, Akihiko

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλόκωστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλόκωστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΜΕΝΟ ΕΠΙΔΕΡΜΙΚΟ ΚΥΤ-  
ΤΑΡΙΚΟ ΦΥΛΛΟ, ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟ  
ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΜΕΝΟ ΦΥΛΛΟ ΔΕΡΜΑΤΟΣ  
ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Πραγματοποιείται καλλιέργεια κυττάρων πάνω σε υποστήριγμα κυτταρικής καλλιέργειας που περιλαμβάνει επιφάνεια υποστρώματος επιστρωμένη με αποκρίσιμο στη θερμοκρασία πολυμερές του οποίου η ανώτερη ή κατώτερη κρίσιμη θερμοκρασία διάλυσης στο νερό κυμαίνεται μεταξύ 0-80 βαθμών Κελσίου, προαιρετική δημιουργία πολλαπλών καλλιεργημένων κυτταρικών στρωμάτων με συμβατική τεχνική και ακολούθως: (1) ρύθμιση της θερμοκρασίας διαλύματος καλλιέργειας πάνω από την ανώτερη κρίσιμη θερμοκρασία διάλυσης ή κάτω από την κατώτερη κρίσιμη θερμοκρασία διάλυσης, (2) πραγματοποίηση στενής επαφής του καλλιεργημένου επιδερμικού κυτταρικού φύλλου ή του πολυστρωματικού φύλλου δέρματος με πολυμερή μεμβράνη και (3) απομάκρυνση του φύλλου μαζί με την πολυμερή μεμβράνη. Το ληφθέν με αυτόν τον τρόπο καλλιεργημένο επιδερμικό κυτταρικό φύλλο ή το πολυστρωματικό καλλιεργημένο φύλλο δέρματος δεν αποκκοδομούν την Ε-καντερίνη ή τη λαμινίνη σε αντίθεση με την κατεργασία με δισπάση και εξακολουθούν να παρουσιάζουν ελάχιστες δομικές ατέλειες. Τα φύλλα αυτά υπόσχονται πολλά για κλινικές εφαρμογές όπως η μεταμόσχευση δέρματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076670  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402881  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1844723 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07010394.0--01/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE  
Texas Medical Center, Suite 106A, One Bay-  
lor Plaza, Houston, TX 77030, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):179959 P-03/02/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Heggeness, Michael H.

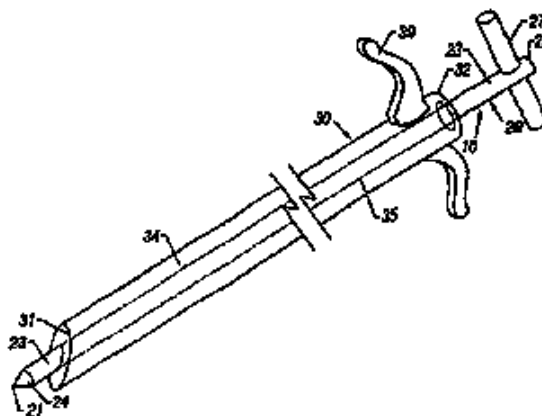
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλόκωστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλόκωστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΤΙ-  
ΚΟΥ ΝΕΥΡΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα σύστημα αποκόλλησης ενδοστικού νεύρου (50) για την αποκόλληση ενός ενδοστικού νεύρου εντός ενός οστού, το οποίο περιλαμβάνει μια συσκευή διάτρησης, ένα μανίκι (30), μια συσκευή αποκόλλησης νεύρων (10), όπου η συσκευή διάτρησης είναι προσαρμοσμένη να διαμορφώνει έναν διάδρομο διέλευσης στο οστό, όπου το μανίκι (30) είναι προσαρμοσμένο να διευκολύνει την ευθυγράμμιση της συσκευής διάτρησης με το οστό κατά τη διαμόρφωση του διαδρόμου διέλευσης, και όπου η συσκευή αποκόλλησης νεύρων (10) είναι προσαρμοσμένη να εισάγεται στο διάδρομο διέλευσης μετά την αφαίρεση της συσκευής διάτρησης από το διάδρομο διέλευσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076671  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402877  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1840450 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07380055.9--01/03/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SACOPA, S.A.U.

Pol. Ind. Pla del Politger, s/n?, 17854 Sant  
Jaume de Llierca (Girona), ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200600703 U-28/03/2006-ES

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Julia Vilarrasa, Joan

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΡΕΤΤΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Κίμωνος 11, 10441 ΑΘΗΝΑ

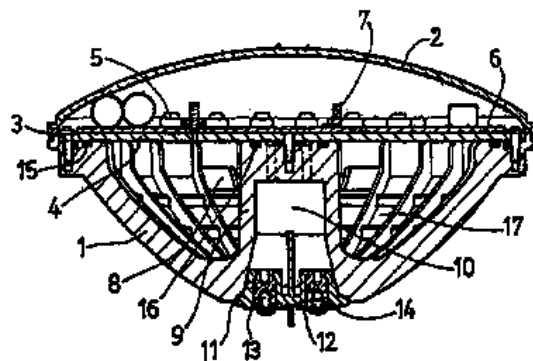
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΚΩΣΤΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΣ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο παρόν προβολέας περιλαμβάνει ένα σώμα (1) με ένα διαφανές πρόσθιο τμήμα (2) και έχει LED (5) ως στοιχεία εκπομπής φωτός. Αυτός ο προβολέας χαρακτηρίζεται από το ότι το σώμα (1) και το διαφανές πρόσθιο τμήμα (2) είναι κατασκευασμένα από πλαστικό υλικό, και το τυπωμένο κύκλωμα (6) που περιλαμβάνει τα LED (5) διατάσσεται σε μια αντίθετη διάταξη επάνω σε μια μεταλλική πλάκα (4), η οποία είναι σε θέση να διαχύσει τη θερμότητα που παράγεται από τα αναφερθέντα LED, όπου η αναφερθείσα μεταλλική πλάκα κρύβεται από το νερό που ρέει στο σώμα (1) του προβολέα μέσω πλάγιων ανοιγμάτων (8), τα οποία προβλέπονται στο αναφερθέν σώμα. Το σώμα (1) διαμορφώνεται κοίλο και έχει την πλάκα διασκεδαστήρα (4) προσαρτημένη με ασφάλεια σε αυτό στο ανοιχτό πρόσθιο άκρο του, όπου το αναφερθέν σώμα (1) φέρει στο κέντρο του ένα εσωτερικό στυλίδιο, το οποίο έχει ένα κοίλο τμήμα (10)

και ένα εξωτερικό ανοιχτό άκρο (11) που προσαρμόζεται έτσι ώστε να υποδέχεται τις ηλεκτρικές συνδέσεις του προβολέα (13 και 14), οι οποίες θα εισαχθούν σε αυτό. Η πλάκα διασκεδαστήρα (4) προσαρτάται με ασφάλεια στο περιφερειακό ανοιχτό πρόσθιο άκρο του σώματος (1) και επάνω στο κεντρικό του στυλίδιό του (9) με τη μεσολάβηση αντίστοιχων παρεμβυσμάτων δακτυλίων O (15 και 16).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076672  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402883  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1865931 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06725214.8--22/03/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bouty S.P.A.

Via Vanvitelli 4, 20129 Milano, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20050477-23/03/2005-IT

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STEFANELLI, Paola

2)COMUZIO, Sergio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΟ ΕΜΠΛΑΣΤΡΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

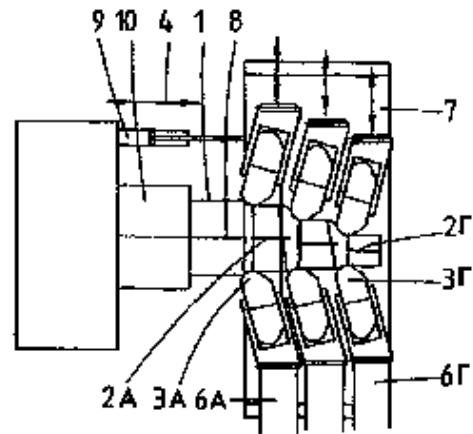
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα διαδερμικό έμπλαστρο κατάλληλο για τη χορήγηση νιτρο-γλυκερίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076673  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402888  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1994997 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08162981.8--17/01/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Quide B.V.  
 Vijfsprongweg 104, 6741 JC Lunteren,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1019773-17/01/2002-NL  
 1020109-04/03/2002-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Massee, Johan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΠΟΙΚΙΛΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μέθοδο και μηχανή διαμόρφωσης κατάλληλα για την κατασκευή προϊόντος που έχει ποικίλες διαμέτρους από καταργαζόμενο τεμάχιο (1), π.χ. μεταλλικό κύλινδρο ή πλάκα, όπου το καταργαζόμενο τεμάχιο (1) συγκρατείται από διάταξη σύσφιξης (10, 34), το καταργαζόμενο τεμάχιο (1) και ένα πρώτο εργαλείο (3Α) περιστρέφονται το ένα σε σχέση με το άλλο γύρω από άξονα περιστροφής (2), το καταργαζόμενο τεμάχιο (1) παραμορφώνεται με τη βοήθεια του εν λόγω πρώτου εργαλείου (3Α) καθώς το εργαλείο(3Α) έρχεται σε

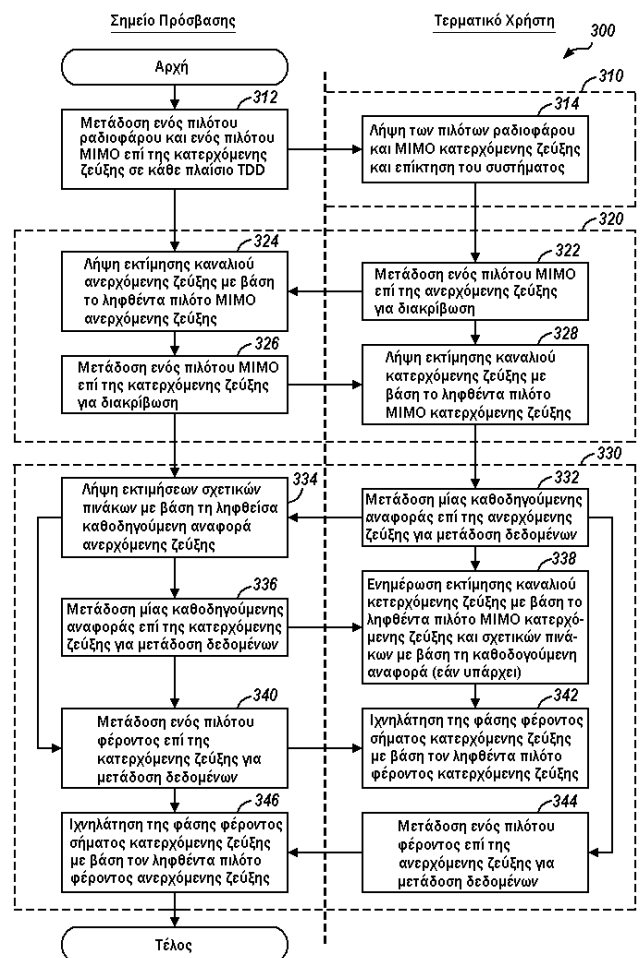
επαφή με το καταργαζόμενο τεμάχιο (1) και το καταργαζόμενο τεμάχιο (1) ή/και το εργαλείο (3Α) κινούνται σε κατεύθυνση κατά μήκος του άξονα περιστροφής (2). Τουλάχιστον ένα δεύτερο εργαλείο (3Β) έρχεται σε επαφή με το καταργαζόμενο τεμάχιο (1) σε μια θέση πίσω από το πρώτο εργαλείο (3Α), ως προς την κατεύθυνση εργασίας, και το καταργαζόμενο τεμάχιο (1) παραμορφώνεται επίσης με τη βοήθεια του εν λόγω δεύτερου εργαλείου (3Β). Έτσι, τμήματα του καταργαζόμενου τεμαχίου (1) που έχουν παραμορφωθεί από το πρώτο εργαλείο (3Α) παραμορφώνονται σχεδόν αμέσως από ένα ή περισσότερα επόμενα εργαλεία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076674  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402887  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1556985 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03781530.5--24/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Qualcomm, Incorporated  
 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):421309 P-25/10/2002-US  
 421462 P-25/10/2002-US  
 421428 P-25/10/2002-US  
 432617 P-10/12/2002-US  
 438601 P-07/01/2003-US  
 610446-30/06/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KETCHUM, John W.  
 2)WALLACE, Mark  
 3)WALTON, Rodney, J.  
 4)HOWARD, Steven J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΙΛΟΤΟΙ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΜΙΜΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται πιλότοι κατάλληλοι για χρήση σε συστήματα ΜΙΜΟ και ικανοί να υποστηρίξουν διάφορες λειτουργίες. Οι διάφοροι τύποι πιλότου περιλαμβάνουν έναν πιλότο ραδιοφάρου, έναν πιλότο ΜΙΜΟ, μία καθοδηγούμενη αναφορά ή καθοδηγούμενο πιλότο, και έναν πιλότο φέροντος. Ο πιλότος ΜΙΜΟ μπορεί να χρησιμοποιείται για εκτίμηση καναλιού. Η καθοδηγούμενη αναφορά μεταδίδεται σε ειδικές ιδιομορφές ενός καναλιού ΜΙΜΟ και είναι ειδική ως προς το τερματικό του χρήστη. Η καθοδηγούμενη αναφορά μπορεί να χρησιμοποιείται για εκτίμηση καναλιού. Ο πιλότος φέροντος μπορεί να μεταδίδεται σε προσδιορισμένες υποζώνες/κεραίες και μπορεί να χρησιμοποιείται για ιχνηλάτηση φάσης ενός φέροντος σήματος. Διάφορα σχήματα μετάδοσης πιλότου μπορεί να επινοηθούν με βάση διαφορετικούς συνδυασμούς αυτών των διάφορων τύπων πιλότου.

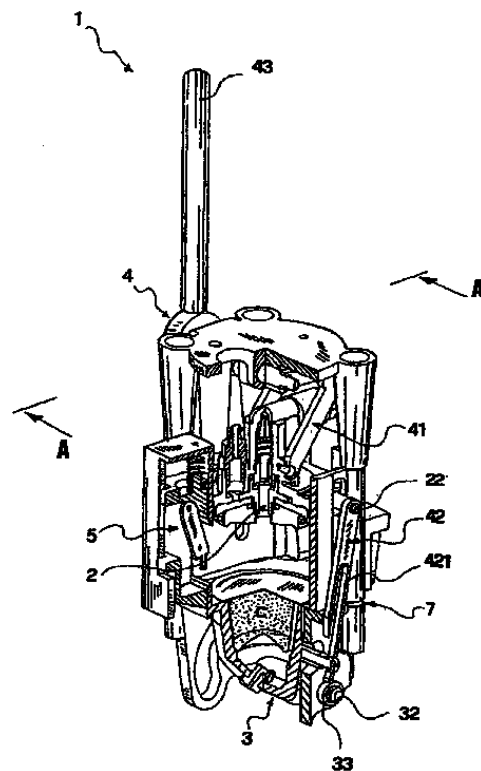




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076675  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402886  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2242406 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09713154.4--18/02/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ides Development Company Limited  
Unit 18, 13/F New Tech Plaza 34 Tai Yau  
Street San Po Kong Kowloon, Hong Kong,  
KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΣ** (30):RM20080092-18/02/2008-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STEFANONI, Roberto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗ ΠΟΥ ΧΟΡΗΓΕΙ ΕΓΧΥΜΑΤΑ ΑΠΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΜΕΡΙΔΑΣ ΣΕ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

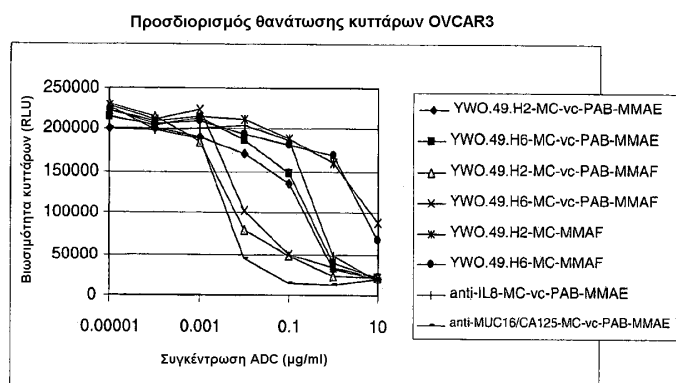
Μηχανή 1 για χορήγηση εγχυμάτων, π.χ. καφέ, τσαγιού και συναφών ειδών από παρασκεύασμα ατομικής μερίδας σε φίλτρο/κάψουλα (C) και παρόμοια προϊόντα, η οποία περιλαμβάνει: μονάδα κεφαλής έγχυσης 2 για θέρμανση και χορήγηση υγρού που διέρχεται από τηνκάψουλα (C) για χορήγηση του εγχύματος θήκη 3 για την κάψουλα (C) διαμορφωμένη έτσι ώστε να τίθεται σε πρώτη διάταξη "ενεργοποίησης" για τοποθέτηση της κάψουλας (C) και εξαγωγή του εγχύματος, και σε δεύτερη διάταξη "απενεργοποίησης" για απόρριψη τηςκάψουλας (C) και μέσω κίνησης 4 της εν λόγω μονάδας κεφαλής έγχυσης 2 ή/και της εν λόγω θήκης 3, το οποίο έχει τη δυνατότητα να ελέγχει ένα βήμα χορήγησης του εγχύματος και ένα επόμενο βήμα απόρριψης και επαναφοράς (Σχήμα 1).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076676  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402884  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1996625 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07758732.7--16/03/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Genentech, Inc.  
1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-  
4990, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΣ** (30):783746 P-17/03/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIANG, Wei-ching  
2)SAKANAKA, Chie  
3)WU, Yan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΝΟΣΟΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΑΝΤΙ-ΤΑΤ226**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται αντισώματα αντι-ΤΑΤ226 και ανοσοσυζεύγματα αυτών. Παρέχονται μέθοδοι χρήσεις αντισωμάτων αντι-ΤΑΤ226 και ανοσοσυζευγμάτων αυτών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076677  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402885  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1982759 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07005856.5--21/03/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OMYA DEVELOPMENT AG  
 Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gane, Patrick A. C.  
 2)Scholkopf, Joachim  
 3)Gantenbein, Daniel  
 4)Gerard, Daniel E.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΜΕΝΟ**  
**ΑΝΘΡΑΚΙΚΟ ΑΣΒΕΣΤΙΟ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ**  
**ΤΟΥ ΣΕ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΔΑΤΙΚΩΝ**  
**ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ**

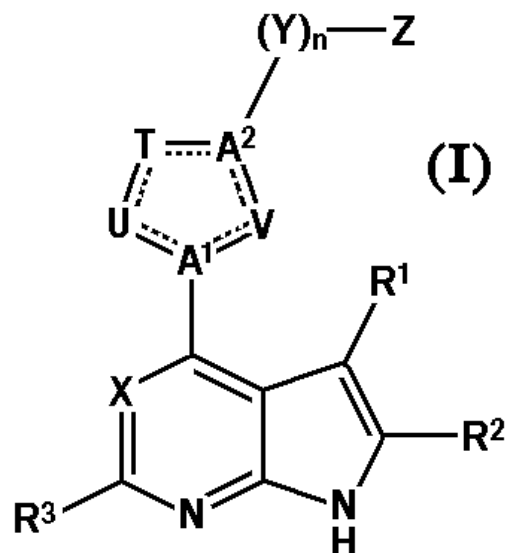
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια διαδικασία για τον καθαρισμό νερού, όπου ένα επιφανειακώς-αντιδράσαν φυσικό ανθρακικό ασβέστιο έρχεται σε επαφή με το προς καθαρισμό νερό, με το επιφανειακώς-αντιδράσαν φυσικό ανθρακικό ασβέστιο να είναι το προϊόν αντίδρασης ενός φυσικού ανθρακικού ασβεστίου με ένα οξύ και διοξείδιο του άνθρακα, το οποίο σχηματίζεται in situ με την κατεργασία με οξύ και/ή παρέχεται εξωτερικά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076678  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402889  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1966202 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06839328.9--12/12/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Incyte Corporation  
 Experimental Station, Route 141 & Henry  
 Clay Road, Building E336/225, Wilmington,  
 DE 19880, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):749905 P-13/12/2005-US  
 810231 P-02/06/2006-US  
 850625 P-10/10/2006-US  
 856872 P-03/11/2006-US  
 859404 P-16/11/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RODGERS, James D.  
 2)SHEPARD, Stacey  
 3)MADUSKUIE, Thomas P.  
 4)WANG, Haisheng  
 5)FALAHATPISHEH, Nikoo  
 6)RAFALSKI, Maria  
 7)ARVANITIS, Argyrios G.  
 8)STORACE, Louis  
 9)JALLURI, Ravi Kumar  
 10)FRIDMAN, Jordan S.  
 11)VADDI, Krishna  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΟ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ**  
**ΠΥΡΡΟΛΟ[2,3-b]ΠΥΡΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ ΠΥΡ-**  
**ΡΟΛΟ[2,3-b]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑ-**  
**ΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΗΣ JANUS**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ετεροαρυλο υποκατεστημένες πυρρολο[2,3-b]πυριδίνες (I) και ετεροαρυλο υποκατεστημένες πυρρολο[2,3-b]πυριμιδίνες που διαμορφώνουν τη δραστηριότητα κινασών Janus και είναι χρήσιμες στη θεραπευτική αγωγή νόσων που σχετίζονται με τη δραστηριότητα κινασών Janus συμπεριλαμβανομένων, για παράδειγμα, ανοσοσχετιζόμενων νόσων, δερματικών διαταραχών, μυελοειδών βλαστικών διαταραχών, καρκίνου, και άλλων νόσων.

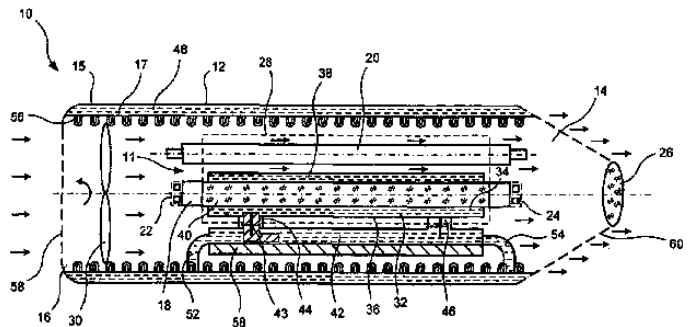


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076679  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402924  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1417738 - 31/08/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02773161.1--25/07/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Innotech USA, Inc.

2975 Westchester Avenue, Purchase, NY  
10577, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):307628 P-25/07/2001-US  
202325-24/07/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRUZDEV, Valentin A.  
2)EFREMKIN, Pavel, V.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΛΕΙΖΕΡ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η συσκευή λέιζερ χειρός (10) περιλαμβάνει κέλυφος που σχηματίζεται από ουσιαστικά κοίλο εσωτερικό χώρο και διαθέτει εκπομπό λέιζερ (11) μέσα εκεί. Ο εκπομπός λέιζερ σχηματίζεται με λυχνία διέγερσης (20) και ράβδο λέιζερ (18). Πηγή που δημιουργεί ρεύμα αέριου ψυκτικού παρέχεται εντός του εσωτερικού χώρου. Ψυκτική διάταξη με υγρό που περιβάλλει τουλάχιστον εν μέρει την εν λόγω ράβδο λέιζερ διατίθεται εντός του ρεύματος αέριου ψυκτικού για την παραγωγή θερμότητας από εκεί.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076680  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402895  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2219642 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08849759.9--14/11/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Madaus GmbH  
Colonia-Allee 15, 51067 Koln, GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):07022187-15/11/2007-EP  
988168 P-15/11/2007-US  
08005459-25/03/2008-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROVATI, Lucio, Claudio  
2)D'AMATO, Massimo, Maria  
3)MENGES, Ulrich  
4)POHL, Ralf-Torsten  
5)FERENCI, Peter

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΣΙΛΙΒΙΝΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ**

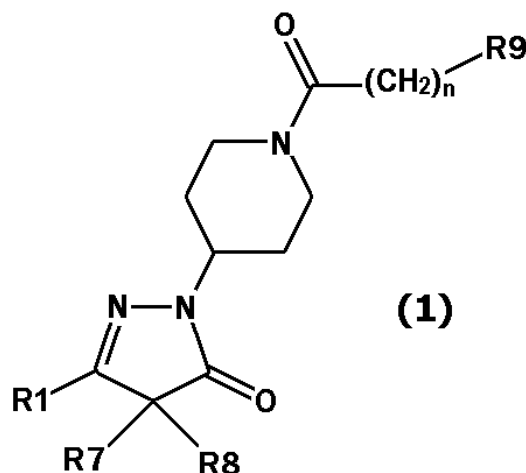
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με τη χρήση ενός συστατικού σιλιβινίνης για την παραγωγή ενός φαρμάκου που είναι προσαρμοσμένο για παρεντερική χορήγηση για τη θεραπεία της ιικής ηπατίτιδας, κατά προτίμηση της ηπατίτιδας Β ή C, και ιδιαίτερα για τη μείωση του ιικού φορτίου. Το φάρμακο κατά προτίμηση δεν περιέχει σιλιδιανίνη και/ή σιλικριστίνη και/ή ισοσιλιβινίνη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076681  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402896  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2148876 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08759563.3--14/05/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nycomed GmbH  
Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):07108314-16/05/2007-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHMIDT, Beate  
2)SCHEUFLER, Christian 9)MARX, Degenhard  
3)VOLZ, Jurgen 10)KLEY, Hans-Peter  
4)FETH, Martin P. 11)OCKERT, Deborah  
5)HUMMEL, Rolf-Peter 12)HEUSER, Anke  
6)HATZELMANN, Armin 13)CHRISTIAANS, Johannes A. M.  
7)ZITT, Christof 14)STERK, Geert Jan  
8)WOHLSEN, Andrea 15)MENGE, Wiro M. P. B.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΑΖΟΛΟΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑ-  
ΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ PDE4

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι ενώσεις ενός συγκεκριμένου τύπου (1), όπου τα R1, R7, R8, R9 και n έχουν τη σημασία που δίνεται στην περιγραφή, είναι νέοι δραστικοί αναστολείς της φωσφοδιεστεράσης τύπου 4.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076682  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402892  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1893620 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06742950.6--17/05/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grunenthal GmbH  
Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102005023784-19/05/2005-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHICK, Hans  
2)FRANK, Robert  
3)REICH, Melanie  
4)JOSTOCK, Ruth  
5)BAHRENBERG, Gregor  
6)THEIL, Fritz  
7)HENKEL, Birgitta  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΣΠΕΙΡΟ-ΕΝΩ-  
ΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΠΑ-  
ΡΑΓΩΓΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ  
ΕΝΑΝΤΙ ΠΟΝΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε υποκατεστημένες σπειρο-ενώσεις, σε μεθόδους για την παραγωγή αυτών, σε φαρμακευτικά μέσα περιέχοντα τις ενώσεις αυτές και στη χρήση των ενώσεων αυτών για παραγωγή φαρμακευτικών μέσων.

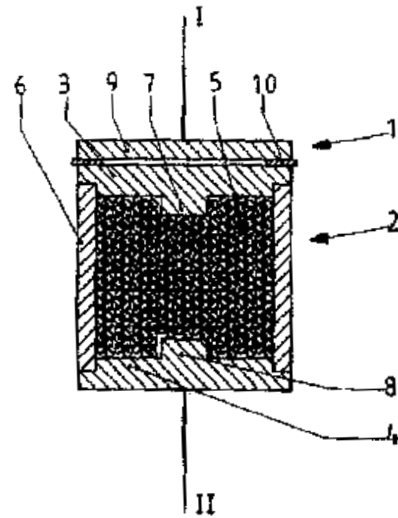
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076683  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402893  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2287984 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09009408.7--20/07/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OBO Bettermann GmbH & Co. KG  
Huingser Ring 52, 58710 Menden,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schurwanz, Jurgen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1.,106 74 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΠΑΓΩΓΟΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Για να δημιουργηθεί ένας απαγωγός υπέρτασης με μια τουλάχιστο διαδρομή σπινθηρισμού και ένα συνδεδεμένο σ αυτήν σε σειρά ηλεκτρικό στοιχείο, ο οποίος να σχηματίζει ένα σύστημα με, αν είναι δυνατόν, μια μόνο διαδρομή σπινθηρισμού και αντίστοιχη με αυτό συμπεριφορά απόκρισης και να έχει την ικανότητα απόσβεσης του ρεύματος ακολουθίας μιας πολλαπλής διαδρομής σπινθηρισμού, προτείνεται, το ηλεκτρικό στοιχείο να αποτελείται από ένα δομικό στοιχείο (2) με δύο ηλεκτρόδια (3,4), μεταξύ των οποίων είναι τοποθετημένο ένα κοκκώδες υλικό (5) από ηλεκτρικός αγώγιμο υλικό, το οποίο συνδέει ηλεκτρικώς αγώγιμα μεταξύ

τους τα ηλεκτρόδια (3,4), όπου ο χώρος που συγκρατεί το κοκκώδες υλικό (5) περιβάλλεται από ένα περίβλημα από μονωτικό υλικό (6) ανθεκτικό στη θερμοκρασία.

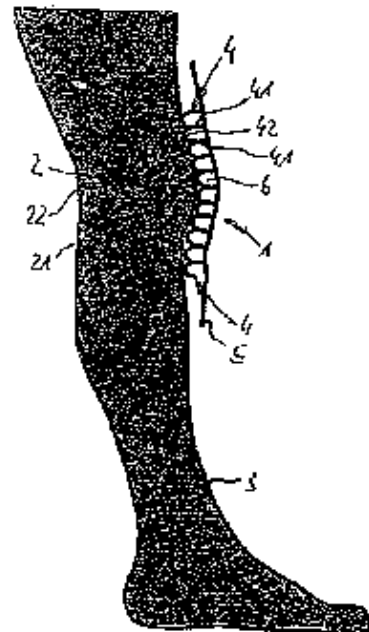


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076684  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402894  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2144521 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08758009.8--05/05/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)X-Technology Swiss GmbH  
Samstagerstrasse 45, 8832 Wollerau,  
ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202007006662 U-07/05/2007-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LAMBERTZ, Bodo, W.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1.,106 74 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΟΜΜΑΤΙ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα κομμάτι ενδυμασίας, ειδικά για χρήση σε αθλητική δραστηριότητα, όπως το τζόκιγκ, η παγοδρομία, το σκι ή παρόμοια, το οποίο είναι εφοδιασμένο με βάτες στην περιοχή των εξωτερικών πλευρών της άρθρωσης, όπου οι βάτες (1) σχηματίζονται από νευρώσεις (4), οι οποίες είναι διαταγμένες στην προς το μέρος του δέρματος (3) πλευρά δίπλα η μια στην άλλη και οι οποίες εκτείνονται ουσιαστικά κάθετα προς τον κατά μήκος άξονα του κομματιού ενδυμασίας και οι νευρώσεις (4) είναι αποσυμπλεγμένες η μια από την άλλη.



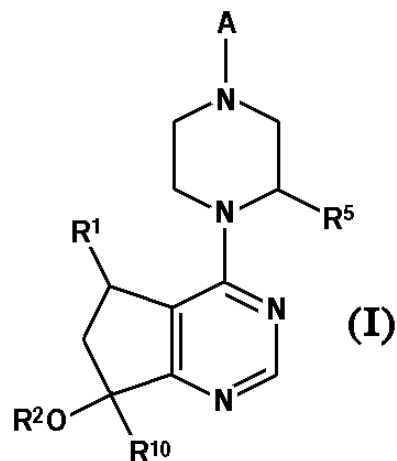
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076685  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402907  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2049501 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07799337.6--05/07/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Array Biopharma Inc.  
3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Genentech, Inc.  
1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-  
4490, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):818718 P-06/07/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MITCHELL, Ian, S.  
2)BLAKE, James, F. 9)SAFINA, Brian  
3)XU, Rui 10)ZHANG, Birong  
4)KALLAN, Nicholas, C. 11)CHABOT, Christine  
5)XIAO, Dengming 12)DO, Steven  
6)SPENCER, Keith, Lee 13)WALLACE, Eli, W.  
7)BENCSEK, Josef, R. 14)BANKA, Anna, L.  
8)LIANG, Jun 15)SCHLACHTER, Stephen, T.

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΔΡΟΞΥΔΙΩΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΞΥΔΙΩΜΕΝΕΣ ΚΥΚΛΟΠΕΝΤΑ[D]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΚΤ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΗΣ ΚΙΝΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ενώσεις, περιλαμβάνοντας διαχωρισμένα εναντιομερή, διαχωρισμένα διαστερομερή, επιδιαιλυτόμενες μορφές και φαρμακευτικούς αποδεκτά άλατα αυτών, που συνιστούν τον Τύπο (I). Επίσης παρέχονται μέθοδοι χρήσης των ενώσεων της εφεύρεσης αυτής ως αναστολείς ΑΚΤ πρωτεϊνικής κινάσης και για την αντιμετώπιση υπερπολλαπλασιαστικών νόσων όπως ο καρκίνος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076686  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402905  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1820853 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07009953.6--05/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)WISCONSIN ALUMNI RESEARCH  
FOUNDATION  
614 North Walnut Street, Madison, WI 53705,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):127912 P-06/04/1999-US  
132839 P-06/05/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kawaoka, Yoshihiro  
2)Neumann, Gabriele  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΙ ΙΟΙ ΓΡΙΠΗΣ ΓΙΑ ΕΜΒΟΛΙΑ ΚΑΙ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει σύνθεση χρήσιμη για παρασκευή ιών γρίπης Α, π.χ. απουσία βοηθητικού ιού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076687  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402904  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2249869 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09708298.6--09/02/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BioGeneriX AG  
High-Tech-Park Mannheim Janderstrasse 3,  
68199 Mannheim, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):08151231-08/02/2008-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STOLZENBERGER, Sascha  
2)KOHLER, Erich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΓΡΗ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ FSH**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

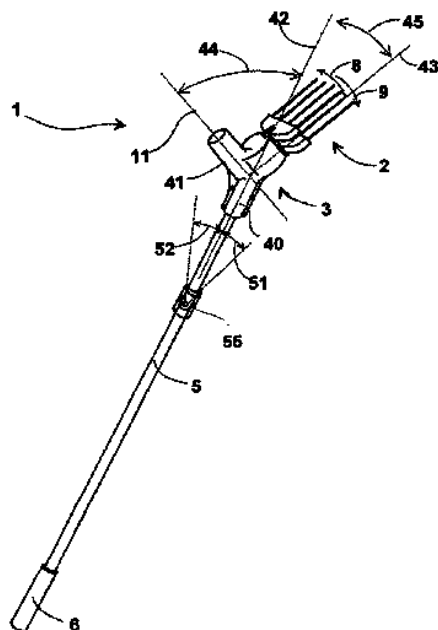
Η παρούσα εφεύρεση αφορά υγρή φαρμακευτική σύνθεση περιλαμβάνουσα πολυπεπτιδίο ωοθυλακιοτρόπου ορμόνης και χλωριούχο βενζαλκόνιο και βενζυλική αλκοόλη ως συντηρητικά. Η σύνθεση περαιτέρω περιλαμβάνει προαιρετικώς ένα ή περισσότερα άλλα φαρμακευτικώς αποδεκτά έκδοχα. Σε μια πραγματοποίηση η σύνθεση περιέχει μεθειονίνη ως αντιοξειδωτικό. Η σύνθεση δείχνει καλή σταθερότητα αποθήκευσης και είναι ειδικά χρήσιμη για την προφύλαξη και θεραπεία διαταραχών και ιατρικών ενδείξεων όπου παρασκευάσματα ωοθυλακιοτρόπου ορμόνης θεωρούνται ως χρήσιμες θεραπείες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076688  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402903  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2015629 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07734506.4--08/05/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AI.MA AUTOMAZIONE INDUSTRIALE  
& MACCHINE AGRICOLE S.R.L.  
VIA LAVONIA 56/C,56040 CENAIA(PI),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PI20060055-08/05/2006-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BACCI, Lubiano  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΑ ΜΙΚΡΩΝ ΚΑΡΠΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

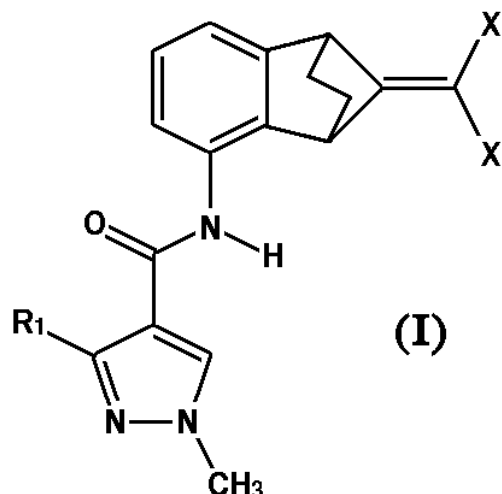
Χειριζόμενη φορητή συσκευή για συγκομιδή μικρών καρπών με τσίλιγμα αυτών από τα δέντρα, η οποία περιλαμβάνει κατά προτίμηση δύο πλάκες οδήγησης (2) καθεμία από τις οποίες διαμορφώνεται από ουσιαστικά επίπεδο σώμα από όπου εκτείνεται πλήθος οδόντων, όπου αυτά τα σώματα έχουν σημείο περιστροφής πάνω στον ίδιο άξονα υποστήριξη στην οποία οι πλάκες οδήγησης συνδέονται με δυνατότητα περιστροφής στο σημείο περιστροφής κινούμενο μηχανισμό μετάδοσης που διαθέτει ηλεκτρικό κινητήρα (41) ο οποίος είναι τοποθετημένος στην υποστήριξη και έχει τη δυνατότητα να προκαλεί παλινδρομική εναλλασσόμενη κίνηση των πλακών οδήγησης προς αντίθετες κατευθύνσεις (8 και 9). Οι πλάκες οδήγησης και ο κινητήρας διατάσσονται σύμφωνα με προκαθορισμένη γωνία (44) μεταξύ του άξονα (11) του κινητήρα και του άξονα (42) του κονταριού (5), και γωνία (45) μεταξύ των επιπέδων (43) των πλακών οδήγησης και του άξονα (42) του πόλου, ώστε να εξισορροπούνται οι δυνάμεις

αδράνειας και κατά συνέπεια τα βάρη. Παρέχεται επίσης αρθρωτός σύνδεσμος (55) που προσανατολίζει την κεφαλή 1 σε σχέση με το κοντάρι (5) προκειμένου να ρυθμίζει και να προσαρμόζει τη διαμόρφωση της συσκευής συγκομιδής ανάλογα με τις αποστάσεις μεταξύ των κλαδιών των δέντρων ή/και το ύψος αυτών. Το αρθρωτό μέσο είναι δυνατόν να λαμβάνει μία ή περισσότερες κεκλιμένες θέσεις (51 και 52).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076689  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402900  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2204093 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10157584.3--23/04/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Participations AG  
Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):07008370-25/04/2007-ΕΡ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tobler, Hans  
2)Walter, Harald  
3)Haas, Ulrich Johannes  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία σύνθεση κατάλληλη για τον έλεγχο νόσων που προκαλούνται από φυτοπαθογόνα που περιλαμβάνει (Α) μία ένωση του Τύπου (I) όπου το R1 είναι διφθορομεθυλ ή τριφθορομεθυλ και το X είναι χλωρο, φθορο ή βρωμο και (B) τουλάχιστον μία ένωση που επιλέγεται από ενώσεις γνωστές για τη μυκητοκτόνα δραστηριότητά τους και μία μέθοδος για τον έλεγχο νόσων σε χρήσιμα φυτά, ιδιαίτερα νόσων σκωρίασης σε φυτά σόγιας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076690  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402899  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2101467 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08757742.5--16/06/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Huawei Technologies Co., Ltd.  
Huawei Administration Building Bantian,  
Longgang District, Shenzhen Guangdong  
518129, ΚΙΝΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200710127016-15/06/2007-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DONG, Limin  
2)WU, Qiuyou  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΠΕΛΑΤΗ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΕ ΟΠΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος για τη μεταφορά ενός σήματος πελάτη σε ένα οπτικό δίκτυο μεταφοράς περιλαμβάνει: την απόκτηση ενός σήματος πελάτη, και την ανάκτηση του ρολογιού σήματος πελάτη, τον υπολογισμό του αριθμού δυφιοσυλλαβών Cn του σήματος πελάτη που μεταφέρθηκε σε μια περίοδο τρέχοντος πλαισίου OTN, σύμφωνα με το ρολόι σήματος πελάτη και ένα ρολόι συστήματος και εάν το εν λόγω Cn του τρέχοντος πλαισίου OTN εμπίπτει σε ένα εύρος αριθμού δυφιοσυλλαβών, την πιστοποίηση μιας προκαθορισμένης περιοχής σε ένα πεδίο επίβαρου ωφέλιμου φόρτου οπτικού καναλιού της μονάδας OPUK ως κανονικής, την πλήρωση της τιμής Cn στο πεδίο επίβαρου της OPUK του τρέχοντος πλαισίου OTN και την απεικόνιση των δυφιοσυλλαβών σήματος πελάτη Cn σε μια περιοχή ωφέλιμου φόρτου της OPUK ενός επόμενου πλαισίου OTN, και την μετάδοση μιας μονάδας μεταφοράς οπτικού καναλιού OUT που περιλαμβάνει την εν λόγω OPUK

στο δίκτυο OTN ή, αν όχι, την πιστοποίηση της προκαθορισμένης περιοχής στο πεδίο επίβαρου της OPUK του τρέχοντος πλαισίου OTN ως μη κανονικής, και την εκτέλεση μιας μη κανονικής διαγραφής. Η αντίστοιχη συσκευή παρέχεται επίσης στην παρούσα εφεύρεση. Σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, μπορεί να βελτιωθεί η αξιοπιστία για τη μεταφορά του αριθμού δυφιοσυλλαβών πελάτη και μπορεί να εξοικονομηθεί ένας χώρος δυφιοσυλλαβών επίβαρου της OPUK που χρειάζεται για τη μεταφορά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076691  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402898  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1963288 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06841029.9--19/12/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grunenthal GmbH  
Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102005061429-22/12/2005-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MERLA, Beatrix  
2)OBERBORSCH, Stefan  
3)SUNDERMANN, Bernd  
4)ENGLBERGER, Werner  
5)GRAUBAUM, Heinz  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ  
**ΟΞΑΖΟΛΗΣ ΜΕ ΑΝΑΛΗΠΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ**

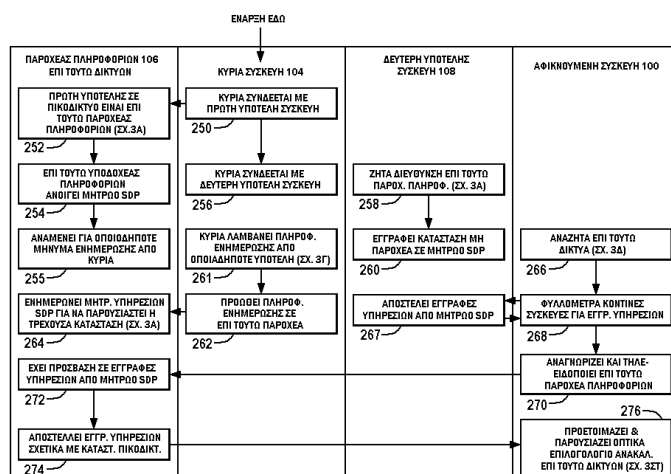
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε υποκατεστημένα παράγωγα οξαζόλης του τύπου 1, σε μέθοδο για την παραγωγή τους, σε φαρμακευτικά προϊόντα που εμπεριέχουν αυτές τις ενώσεις και στην χρήση των υποκατεστημένων παραγώγων οξαζόλης για την παραγωγή αυτών των φαρμακευτικών προϊόντων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076692  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402909  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1400031 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02738449.4--21/06/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nokia Corporation  
Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):891382-27/06/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OLKKONEN, Mikko  
2)NYMAN, Kai  
3)BOUET, Stephane  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΙΛΟΓΟΛΟΓΙΟ ΑΝΑΚΑΛΥΨΗΣ ΕΠΙ  
**ΤΟΥΤΩ ΔΙΚΤΥΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Όταν μία καινούρια ασύρματη συσκευή (100) φτάνει εντός της εμβέλειας επικοινωνίας οποιουδήποτε μέλους (106 ή 108) του επί τούτω δικτύου, τα σήματα ενδιαρωτήσής της απαντώνται από το πρώτο μέλος που ανιχνεύει την ενδιαρωτήση. Εάν αυτό το πρώτο μέλος είναι ένας παροχέας πληροφοριών (106) επί τούτω δικτύου, αποκρίνεται με πληροφορίες στις οποίες αποκτάται πρόσβαση από το μητρώο υπηρεσιών του που χαρακτηρίζουν το επί τούτω δίκτυο. Εάν, αντ' αυτού, μία συνήθης συσκευή (108) στο επί τούτω δίκτυο είναι η πρώτη που αποκρίνεται στα σήματα ενδιαρωτήσής της αφικνούμενης συσκευής, η συσκευή αποκρίνεται με τη διεύθυνση του παροχέα πληροφοριών (106) του επί τούτω δικτύου. Η αφικνούμενη συσκευή (100) κατόπιν τηλε-ειδοποιεί τον παροχέα πληροφοριών (106) του επί τούτω δικτύου ώστε να λάβει πληροφορίες που χαρακτηρίζουν το επί τούτω δίκτυο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076693  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402918  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1614418 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05076901.7--02/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)METABOLEX, INC.  
3876 Bay Center Place, Hayward, CA 94545,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Diatex, Inc.  
105 Elm Spring Lane, San Antonio, TX 78231,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):325997-04/06/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Luskey, Kenneth L.  
2)Luo, Jian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΟΞΙΚΟΥ (-)(3-  
ΤΡΙΑΛΟΜΕΘΥΛΟΦΑΙΝΟΞΥ)(4-ΑΛΟ-  
ΦΑΙΝΥΛ)ΟΞΕΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ  
ΤΗΣ ΥΠΕΡΟΥΡΙΚΑΙΜΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

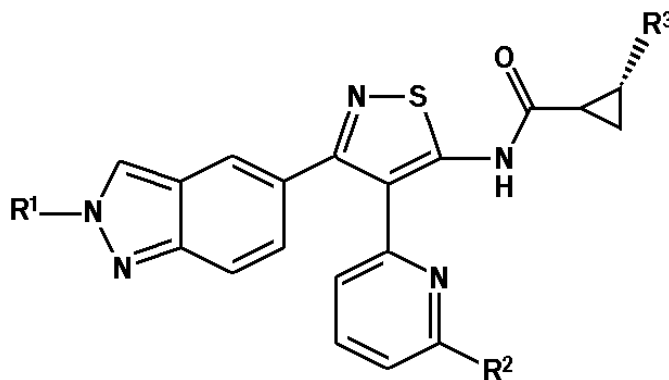
Χρήση του (-) στερεοϊσομερούς μιας ένωσης του Χημικού Τύπου I, όπου: το R είναι ένα μέλος που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από ένα υδροξύ, κατώτερο αραλκοξύ, δι-κατώτερο αλκυλαμινο-κατώτερο αλκοξύ, κατώτερο αλκαναμίδιο κατώτερο αλκοξύ, βενζαμίδιο-κατώτερο αλκοξύ, ουρείδο-κατώτερο αλκοξύ, N'-κατώτερο αλκυλ-ουρείδο-κατώτερο αλκοξύ, καρβαμιόλ-κατώτερο

αλκοξύ, αλοφαινοξύ υποκατεστημένο κατώτερο αλκοξύ, καρβαμιόλ υποκατεστημένο φαινοξύ, καρβονυλ-κατώτερο αλκυλάμινο, N,N-δι-κατώτερο αλκυλαμινο-κατώτερο αλκυλάμινο, αλο υποκατεστημένο κατώτερο αλκυλάμινο, υδροξύ υποκατεστημένο κατώτερο αλκυλάμινο, κατώτερο αλκανολυλοξύ υποκατεστημένο κατώτερο αλκυλάμινο, ουρείδο και κατώτερο αλκοξυκαρβονυλάμινο και κάθε X είναι ανεξαρτήτως ένα αλογόνο ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτού και όπου το (-) στερεοϊσομερές είναι ουσιαστικά ελεύθερο από το (+) στερεοϊσομερές της ένωσης, στην παρασκευή ενός φαρμάκου για τη θεραπεία της υπερουρικαιμίας σε ένα θηλαστικό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076694  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402910  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2276759 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09727170.4--18/03/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eli Lilly & Company  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):42394 P-04/04/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Britton, Thomas, Charles  
2)Dehlinger, Veronique  
3)Fivush, Adam, Michael  
4)Hollinshead, Sean, Patrick  
5)Vokits, Benjamin, Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):3-ΙΝΔΑΖΟΛΥΛ-4-ΠΥΡΙΔΥΛΙΣΟΘΕΙΑΖΟ-  
ΛΕΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση προσφέρει 3-ινδαζολυλ-4-πυριδυλ-ισοθειαζόλες με τον ακόλουθο τύπο ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτών, φαρμακευτικές συνθέσεις αυτών, και μεθόδους χρήσης τους, καθώς και διαδικασίες για την παρασκευή τους και τις ενδιάμεσες αυτών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076695  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402911  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1194385 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00939609.4--06/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PPG Industries Ohio, Inc.  
3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):334193-16/06/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)O'SHAUGHNESSY, Dennis, J.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΣΤΙΒΑΔΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΟ ΜΕ ΚΑΘΟΔΙΚΗ ΔΙΑΣΚΟΡΠΙΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προστίθεται κασσίτερος σε έναν στόχο καθόδου ψευδάργυρου για να ενισχύσει την αποδοτικότητα της καθοδικής διασκόρπισης του στόχου. Τα φιλμ που εναποτίθενται χρησιμοποιώντας την κάθοδο, π.χ., περισσότερο από μηδέν αλλά λιγότερο από 10 τοις εκατό κατάβρος κασσίτερος και περισσότερο από 90 αλλά λιγότερο από 100 τοις εκατό κατά βάρους ψευδάργυρος, βελτιώνουν τη χημική ανθεκτικότητα μιας υψηλού συντελεστή μετάδοσης, χαμηλού συντελεστή εκπομπής, στοιβας επιστρωμάτων σε σύγκριση με τις στοιβες επιστρωμάτων που έχουν οξειδία ψευδάργυρου χωρίς οξείδιο κασσίτερου. Η στοιβες υψηλού συντελεστή μετάδοσης, χαμηλού συντελεστή εκπομπής θερμαίνονται, με το θερμασμένο επίστρωμα να έχει μειωμένη θαμπάδα, με την επιλογή του πάχους της στιβάδας ασταριών μετάλλων μεταξύ ενός υπέρυθρου ανακλαστικού φιλμ, π.χ.

ενός φιλμ αργύρου και ενός διηλεκτρικού φιλμ, π.χ., ενός φιλμ κασσιτερικού ψευδάργυρου 52-48, οξειδίου ψευδάργυρου, οξειδίου κασσίτερου ή ενός φιλμ οξειδίου ψευδάργυρου. Κοινοποιούνται επίσης ενισχυτικά φιλμ που χαμηλώνουν την ειδική αντίσταση των φιλμ αργύρου που εναποτίθενται επάνω τους και βελτιώνουν τη χημική ανθεκτικότητα της στοιβας επιστρωμάτων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076696  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402891  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1731035 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06016907.5--28/02/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ectopharma Limited  
c/o McGrigors LLP Princes Exchange 1 Earl  
Grey Street, Edinburgh EH3 9AQ, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0105229-02/03/2001-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Campbell, John  
2)Carver, Andrew

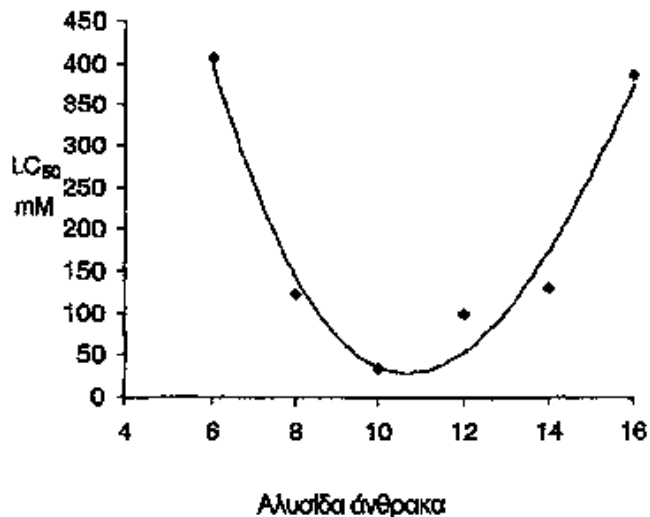
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΙΣ VIC-ΔΙΟΛΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρασιτοκτόνα με βάση τις vic-διόλες είναι διαθέσιμα για τον έλεγχο των αρθροπόδων εξωπαράσιτων όπως τα Pediculus Humanus, Dermatophagoides pteronysinus, Musca domestica, Blattidae, Blatella Germanica, και Periplaneta Americana, μέσω της εισαγωγής στην τοποθεσία της προσβολής από το παράσιτο σύνθεσης που περιέχει vic-διόλη ως δραστικό συστατικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076697  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402908  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1829787 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07075167.2--02/03/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kelly, Daniel E.  
 9 Roxbury Drive, Medford, NJ 08055,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):779056 P-03/03/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kelly, Daniel  
 2)Donnell, Emerson B.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

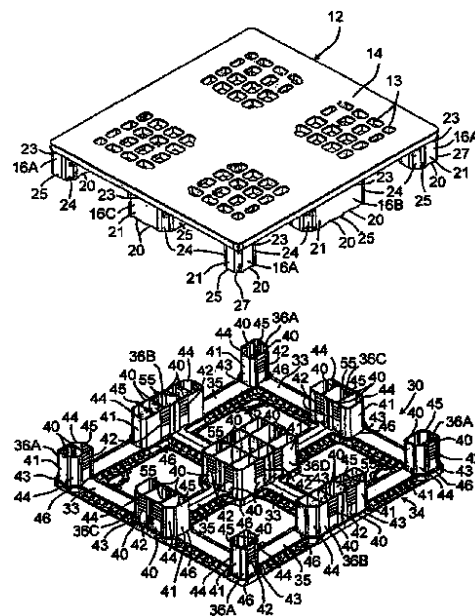
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΛΕΤΑ ΜΕ ΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗ ΤΗΛΕ-  
 ΚΟΠΙΚΟΥ ΣΚΕΛΟΥΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία παλέτα που περιλαμβάνει πρώτο και δεύτερο κατάστρωμα (12, 30) με τουλάχιστον δύο συγκροτήσεις στύλου που εκτείνονται μεταξύ του πρώτου και του δεύτερου καταστρώματος ώστε να διατηρείται το πρώτο και το δεύτερο κατάστρωμα σε μία απόσταση το ένα από το άλλο. Κάθε συγκρότηση στύλου περιλαμβάνει ένα εξωτερικό μέλος στύλου (16) που περιλαμβάνει ένα βασικά κοίλο σώμα που εκτείνεται αξονικά από μία βάση που συνδέεται στο πρώτο κατάστρωμα έως ένα ελεύθερο άκρο και ένα εσωτερικό μέλος στύλου (36) που περιλαμβάνει ένα σώμα που εκτείνεται αξονικά από μία βάση που συνδέεται στο δεύτερο κατάστρωμα έως ένα ελεύθερο άκρο. Το ελεύθερο άκρο του εσωτερικού σώματος στύλου είναι διαμορφωμένο να γίνεται δεκτό στο εξωτερικό σώμα

στύλου με τον εσωτερικό και εξωτερικό στύλο να είναι τοποθετημένοι ο ένας ως προς τον άλλο έτσι ώστε τουλάχιστον ένα από τα ελεύθερα άκρα στύλου να εφάπτεται στο αντίστοιχο απέναντι κατάστρωμα και να στηρίζει το πρώτο και το δεύτερο κατάστρωμα σε μία σχέση αποστασιοποίησης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076698  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402890  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2003202 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08165936.9--05/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Agensys, Inc.  
 1545 17th Street, Santa Monica, CA 90404,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):157902 P-05/10/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Raitano, Arthur B.  
 2)Afar, Daniel E. H.  
 3)Jakobovits, Aya  
 4)Faris, Mary  
 5)Hubert, Rene S.  
 6)Mitchell, Steve C.  
 7)Saffran, Douglas C.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

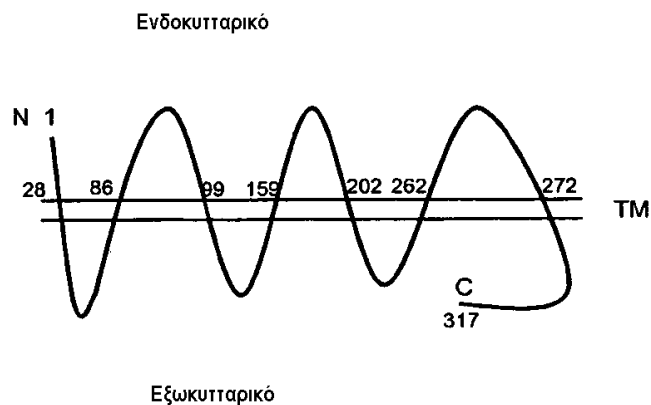
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΟΣ ΠΡΟΣ  
 G ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΘΕΤΙΚΩΣ ΡΥΘΜΙΣΜΕ-  
 ΝΟΣ ΣΕ ΚΑΡΚΙΝΟ ΠΡΟΣΤΑΤΗ ΚΑΙ  
 ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται νέο γονίδιο (οριζόμενο PHOR-1) που είναι εντόνως υπερ-εκφρασμένο σε προστάτη και άλλους καρκίνους και η κωδικοποιημένη πρωτεΐνη αυτού. Το PHOR-1 είναι υποδοχέας συζευγμένος με G πρωτεΐνη με ομολογία προς υποδοχείς που ενέχονται στην όσφρηση. PHOR-1 σε κανονικούς ανθρώπινους ιστούς είναι περιορισμένο σε προστάτη και αυτό το γονίδιο είναι εντόνως υπερ-

εκφρασμένο σε καρκίνο προστάτη, καθώς επίσης σε καρκίνους του νεφρού, μήτρας, τραχήλου, στομάχου και ορθού. Συνεπώς, το PHOR-1 παρέχει διαγνωστικό ή/και θεραπευτικό στόχο για καρκίνο προστάτη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076699  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402912  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1685273 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04797943.0--17/11/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΜΕ Germany AG & Co. KG  
Klosterstrasse 29, 49074 Osnabruck,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10354527-17/11/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEUCHTE, Jurgen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑΤΙΝΑΡΙΣΜΑ ΧΑΛΚΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μια μέθοδος για πατινάρισμα αντικειμένων από χαλκό ή από ένα κράμα χαλκού. Τα προς πατινάρισμα αντικείμενα υποβάλλονται σε κατεργασία με ένα διάλυμα που περιέχει κατά προτίμηση ιόντα χαλκού και ψευδαργύρου, κατά προτίμηση υδατικό διάλυμα πατιναρίσματος και στη συνέχεια υποβάλλονται σε μια καλούμενη διαδικασία ωρίμανσης. Αυτή διεξάγεται ιδιαίτερος σε έναν κλιματικό θάλαμο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076700  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402913  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1239587 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02396024.8--25/02/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nokia Corporation  
Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20010439-05/03/2001-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ruohonen, Jari  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**Ο ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΜΙΑΣ ΤΙΜΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΕΛΕΓΧΟ ΑΠΟΛΑΒΗΣ ΕΝΟΣ ΔΕΚΤΗ ΠΟΥ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΕΙ ΜΕ ΔΙΚΤΥΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΠΑΚΕΤΟΜΕΤΑΓΩΓΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε συσκευή και μέθοδο για τον προσδιορισμό στάθμης αναφοράς για αυτόματο έλεγχο απολαβής λαμβανόμενου σήματος ραδιοσυχνότητας, που ειδικότερα έχει μεταβλητή ένταση, στην οποία μέθοδο λαμβάνονται ραδιοπλοκάδες (10) σε λογικό γενικό κανάλι κίνησης πακετοδεδομένων ενός σήματος, οι οποίες ραδιοπλοκάδες έχουν μεταδοθεί με προκαθορισμένη στάθμη ισχύος μετάδοσης και με χρήση προκαθορισμένου τρόπου ελέγχου της στάθμης ισχύος μετάδοσης. Στην εφεύρεση, η εν λόγω στάθμη αναφοράς προσδιορίζεται συνεχώς βάσει ορθά λαμβανόμενων ή έγκυρων ραδιοπλοκάδων (10), όπου η στάθμη αναφοράς διορθώνεται βάσει της έντασης σήματος που μετρείται κατά τη λήψη κάθε έγκυρης ραδιοπλοκάδας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076701  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402914  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1717964 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06252244.6--26/04/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Codman Neuro Sciences Sarl  
Chemin-Blanc 36, 2400 Le Locle, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):116806-27/04/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ginggen, Alec  
2)Crivelli, Rocco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΔΡΑΣΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΣ ΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ  
ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΤΙ-  
ΒΑΡΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑ-  
ΛΟΣΕΩΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

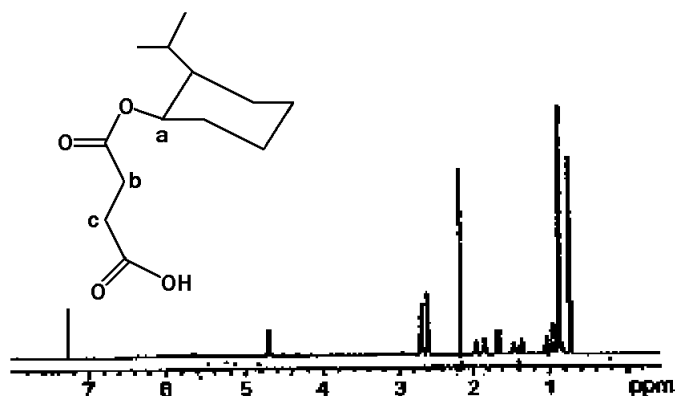
Ένα σύστημα ασύρματης επικοινωνίας με ανάδραση για ρύθμιση ισχύος για τη βελτίωση της στιβαρότητας των μεταδόσεων ασύρματης επικοινωνίας μεταξύ ενός δέκτη και ενός ενεργού πομπού ανεξάρτητα από την απόσταση διαχωρισμού μεταξύ τους. Ο δέκτης λαμβάνει ασύρματες επικοινωνίες και ανιχνεύει μία τάση που επάγεται σ' αυτόν. Ένας βρόχος αναδράσεως παρέχει ασύρματη μετάδοση της αναδράσεως για ρύθμιση ισχύος με βάση την ανιχνευθείσα τάση. Ο ενεργός πομπός παράγει ένα σήμα δεδομένων ρυθμισμένης ισχύος στο οποίο τουλάχιστον μία από τις μέγιστες και ελάχιστες στάθμες τάσεως δυαδικών ψηφίων των αντίστοιχων λογικών υψηλών και χαμηλών δυαδικών ψηφίων προσαρμόζεται με

βάση την επαγόμενη τάση που λαμβάνεται διαμέσου του βρόχου αναδράσεως. Η στάθμη ισχύος RF, ο δείκτης διαμορφώσεως, και/ή ο ρυθμός σαρώσεως του σήματος δεδομένων που εκπέμπεται από τον ενεργό πομπό ρυθμίζεται μέσω της προσαρμογής τουλάχιστον μίας από τις μέγιστες και ελάχιστες στάθμες τάσεως δυαδικών ψηφίων των αντίστοιχων λογικών υψηλών και χαμηλών δυαδικών ψηφίων με βάση την τάση που επάγεται στο δέκτη κατά μία προηγούμενη επικοινωνία από τον ενεργό πομπό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076702  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402915  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2166877 - 26/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08826635.8--24/07/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):935068 P-25/07/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MISHRA, Munmaya K.  
2)LIU, Shengsheng  
3)KELLOGG, Diane S.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΣΤΕΡΙΚΑ ΑΛΑΤΑ ΠΟΛΥ-  
ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟ-  
ΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗ ΑΡΩΜΑ-  
ΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ  
ΥΔΡΟΞΥΛΟΜΑΛΕΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται συνθέσεις οι οποίες περιέχουν ακινητοποιημένες αρωματικές ουσίες για την αποδέσμευση αρώματος. Ειδικότερα, παρέχονται συνθέσεις καπνίσματος οι οποίες περιέχουν αρωματικά εστερικά άλατα πολυκαρβοξυλικών οξέων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076703  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402916  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2022786 - 26/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07744285.3--29/05/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Toyama Chemical Co., Ltd.  
2-5 Nishishinjuku 3-Chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2006151903-31/05/2006-JP  
2006247698-13/09/2006-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FURUTA, Yousuke  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ ΑΦΘΩΔΟΥΣ ΠΥΡΕΤΟΥ ΓΙΑ ΖΩΑ ΠΟΥ ΑΝΗΚΟΥΝ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ ΤΩΝ ΣΥΙΔΩΝ Ή ΤΩΝ ΠΡΟΒΑΤΩΝ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΨΗ Ή ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ ΑΦΘΩΔΟΥΣ ΠΥΡΕΤΟΥ ΣΕ ΖΩΑ ΠΟΥ ΑΝΗΚΟΥΝ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ ΤΩΝ ΣΥΙΔΩΝ Ή ΤΩΝ ΠΡΟΒΑΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

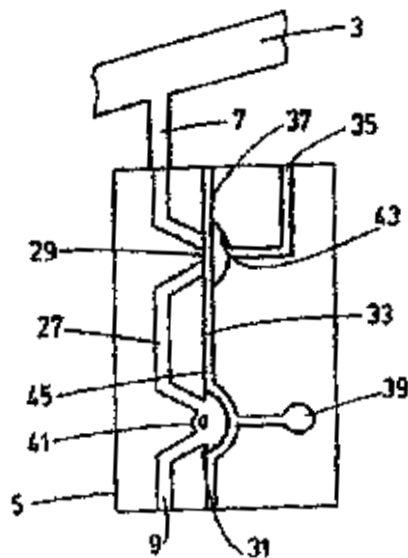
Γνωστοποιείται ένας παράγοντας κατά του ιού της νόσου του αφθώδους πυρετού για ένα ζώο το οποίο ανήκει στην οικογένεια των Συίδων, ο οποίος περιλαμβάνει 3-οξο-3,4-διυδρο-2-πυραζινο καρβοξαμίδιο ή ένα άλας αυτού. Ο παράγοντας είναι εξαιρετικά χρήσιμος για την πρόληψη ή αντιμετώπιση της νόσου του αφθώδους

πυρετού σε ένα ζώο το οποίο ανήκει στην οικογένεια των Συίδων. Επίσης γνωστοποιείται ένας παράγοντας κατά του ιού της νόσου του αφθώδους πυρετού για πρόβατα, ο οποίος περιλαμβάνει 3-οξο-3,4-διυδρο-2-πυραζινοκαρβοξαμίδιο ή ένα άλας αυτού. Ο παράγοντας είναι εξαιρετικά χρήσιμος για την πρόληψη, θεραπεία ή τα παρόμοια της νόσου του αφθώδους πυρετού σε πρόβατα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076704  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402917  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2285728 - 26/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09765506.2--26/05/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hansen, Bernd  
Talstrasse 22-30, 74429 Sulzbach-Laufen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102008028772-17/06/2008-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hansen, Bernd  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΣΗ ΠΕΡΙΕΚΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διάταξη για την πλήρωση των περιεκτών, με μία συσκευή (7) για την προσαγωγή του προϊόντος πλήρωσης μίας τουλάχιστον δοσομετρικής διάταξης (5), η οποία σχηματίζει τη διαδρομή ροής (27), στην οποία τοποθετείται εμφανώς μία τουλάχιστον για τη χρονική διάρκεια των δοσομετρικών διαδικασιών δοσομετρική βαλβίδα (29), για να παροχετεύσει στους συγκεκριμένους περιέκτες σε δοσομετρικές ποσότητες το προϊόν πλήρωσης, μέσω ενός τουλάχιστον αγωγού πλήρωσης (9), χαρακτηρίζεται από το ότι η διάταξη δοσομετρίας(5) στη διαδρομή της ροής (27), κατάντη της ροής της δοσομετρικής βαλβίδας (29), παρουσιάζει μία διάταξη (31, 33, 43) για την επιλεκτική δημιουργία μίας δράσης αναρρόφησης στη διαδρομή της ροής (27) και από το ότι προβλέπεται μία διάταξη ρύθμισης (39), η οποία σε συνάρτηση με το κλείσιμο της δοσομετρικής βαλβίδας (29) και την περάτωση κάθε φορά των διεργασιών των δοσομετρικών διεργασιών ενεργοποιεί τη διάταξη (31, 33, 43) που παράγει τη δράση αναρρόφησης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076705  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402921  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1847791 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07290491.5--20/04/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bearn Innovation  
Pole 45 264, rue des Sables de Sary, 45770  
Saran, ΓΑΛΛΙΑ  
2)Barbosa, Arthur  
Le Challonniere, Route de Semely, 45510 Vi-  
enne en Val, ΓΑΛΛΙΑ  
3)Sarl Innoparts  
56 rue de la Ribaudiere, 45380 Chaingy,  
ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0603551-21/04/2006-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEDIEU, Bernard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

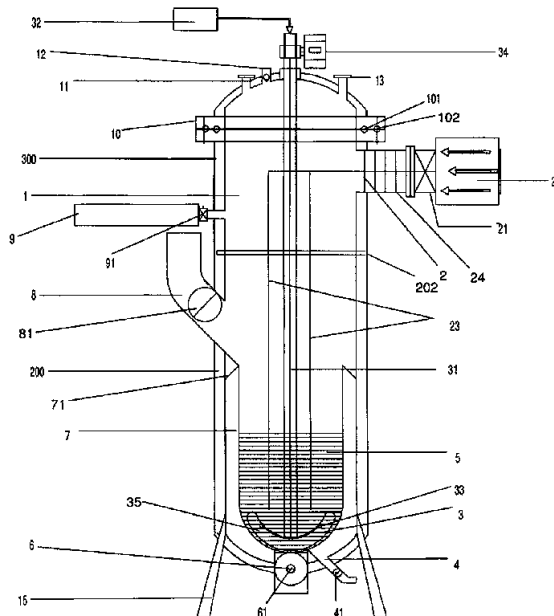
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΞΗΡΑΝΣΗΣ ΙΛΥΟΣ ΚΑΙ ΣΥ-  
ΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΥΛΟ-  
ΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα ευρεσιτεχνία αφορά μέθοδο και συσκευή για ξήρανση ιλύος, που χαρακτηρίζεται από το ότι η μέθοδος ξήρανσης ιλύος περιλαμβάνει: στάδιο εφαρμογής πίεσης σε σφραγισμένο σκεύος (enceinte) (1) τουλάχιστον έως μία ορισμένη πίεση διοχετεύοντας κορεσμένο ατμό και διατήρησης αυτής της πίεσης για καθορισμένο χρονικό διάστημα στάδιο φόρτωσης του εσωτερικού δεξαμενής, που είναι απομακρυσμένη από τα τοιχώματα του σκεύους (1), με την ιλύ με χρήση μέσων φόρτωσης, ενώ διατηρείται η πίεση στάδιο διοχέτευσης υπέρθερμου ατμού

μέσα στην ιλύ (5) μέσω μείκτη (3) που λειτουργεί κοντά στο τοίχωμα της δεξαμενής που είναι απομακρυσμένο από την πηγή μικροκυμάτων, που φέρει μέσα διοχέτευσης (33) στάδιο θέρμανσης του πυρήνα της ιλύος (5) με εκπομπή μικροκυμάτων σε συχνότητες μεταξύ 400 και 2450 Mhz προς τη δεξαμενή, με το στάδιο να πραγματοποιείται ενώ αναμειγνύεται η ιλύς (5) και στάδιο απομάκρυνσης του νερού που συλλέγεται με συμπύκνωση από τα τοιχώματα του σκεύους και με το εν λόγω νερό να απορρέει προς τα κάτω μέσω των τοιχωμάτων προς τον πυθμένα του σκεύους (1) μέσω βάλβιδας (6) που επικοινωνεί με το εξωτερικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076706  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402919  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1820462 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07009998.1--31/03/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ORTHOFIX S.r.l.  
Via delle Nazioni, 9, 37012 Bussolengo (Vero-  
na), ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):04007786-31/03/2004-EP  
04007785-31/03/2004-EP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Coati, Michele  
2)Marazzi, Giancarlo  
3)Marini, Graziano  
4)Rossi, Graziano  
5)Rossi, Luigi  
6)Venturini, Daniele

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ

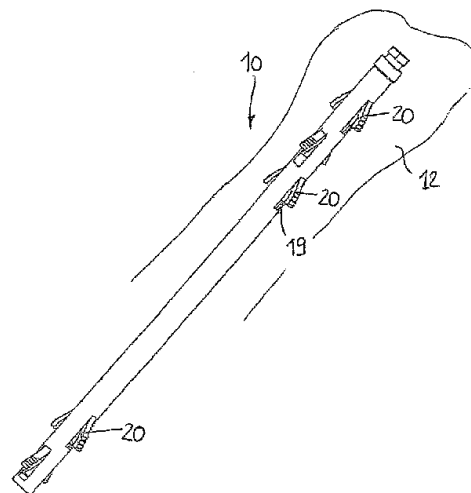
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΔΟΜΥΕΛΙΚΟ ΚΑΡΦΙ ΠΟΥ ΠΕΡΙ-  
ΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΛΙΚΟΥ ΜΕ  
ΜΝΗΜΗ ΣΧΗΜΑΤΟΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα ενδομυελικό καρφί (10, 110, 210, 310, 410, 510, 610) κατάλληλο για εισαγωγή σε ένα επίμηκες οστό που έχει υποστεί κάταγμα (12), του τύπου που περιλαμβάνει ένα στέλεχος (14, 114, 214, 314, 414, 514, 614) που εκτείνεται ανάμεσα σε ένα εγγύς άκρο (16, 116, 216, 416, 516, 616) και σε ένα άπω άκρο (18,

118, 218, 418, 518, 618). Το καρφί περιλαμβάνει ένα πλήθος στοιχείων (20, 120, 220, 320, 420, 520, 620) που υλοποιούνται με τουλάχιστον ένα υλικό με μήμη σχήματος, ένα πλήθος θέσεων (19, 119, 219, 319, 419, 519, 619) που σχηματίζονται στο στέλεχος (14, 114, 214, 314, 414, 514, 614), για τη στεγασή των στοιχείων (20, 120, 220, 320, 420, 520, 620). Τα στοιχεία (20, 120, 220, 320, 420, 520, 620) είναι κατάλληλα για να λαμβάνουν ένα πρώτο σχήμα όπου στεγάζονται με δυνατότητα σύμπτυξης στις αντίστοιχες θέσεις (19, 119, 219, 319, 419, 519, 619) και ένα δεύτερο σχήμα όπου αυτά προεξέχουν από τις αντίστοιχες θέσεις (19, 119, 219, 319, 419, 519, 619).





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076707  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402920  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2142658 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08719055.9--21/03/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pursuit Dynamics PLC.  
 Shackleton House Kingfisher Way, Hinchings-  
 brooke Business Park Huntingdon Cambridge-  
 shire PE29 6HB, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0708482-02/05/2007-GB  
 0710659-05/06/2007-GB

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THORUP, Jens, Havon  
 2)HEATHCOTE, John, Gervase, Mark  
 3)FENTON, Marcus, Brian, Mayhall

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

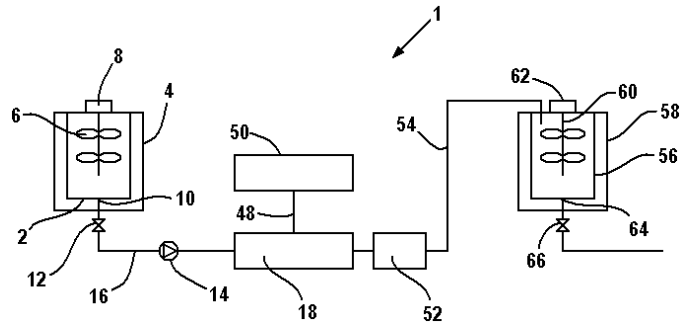
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΟΜΑΖΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΑΜΥΛΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται διαδικασία για την επεξεργασία πρώτης ύλης με βάση άμυλο. Η διαδικασία περιλαμβάνει ανάμιξη πρώτης ύλης με βάση άμυλο και υγρού εργασίας για το σχηματισμό πολτού, και ενυδάτωση της πρώτης ύλης με βάση άμυλο, με το υγρό εργασίας. Στον πολτόπροστίθεται ένζυμο υγροποίησης και στη συνέχεια ο πολτός αντλείται σε δίοδο (22) συσκευής ενεργοποίησης αμύλου (100). Στη συσκευή ενεργοποίησης αμύλου (100) εγχύεται στον πολτό υγρό μεταφοράς

υψηλής ταχύτητας μέσω ακροφυσίου (38) που επικοινωνεί με τη δίοδο (22), ενυδατώνοντας συνεπώς περαιτέρω την πρώτη ύλη με βάση άμυλο και ενεργοποιώντας το περιεχόμενο αμύλου του πολτού. Παρέχεται επίσης συσκευή (1) για εφαρμογή της διαδικασίας στην πρώτη ύλη με βάση άμυλο. Η διαδικασία και η συσκευή που παρουσιάζονται μειώνουν σημαντικά το χρόνο υγροποίησης και την ποσότητα του ενζύμου υγροποίησης που χρειάζεται, και επίσης μειώνουν το χρόνο των επόμενων διαδικασιών ζύμωσης. Με τη διαδικασία και τη συσκευή βελτιώνεται η απόδοση υγροποίησης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076708  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402923  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1739153 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05708091.3--17/02/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Industrial Quimica del Nalon, S.A.  
 Avenida de Galicia, 31, 33005 Oviedo,  
 ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200400421-20/02/2004-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GONZALEZ GARCIA, Manuel Olivo  
 2)GONZALEZ CIMAS, Manuel Jose  
 3)FERNANDEZ RODRIGUEZ, Juan Jose

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

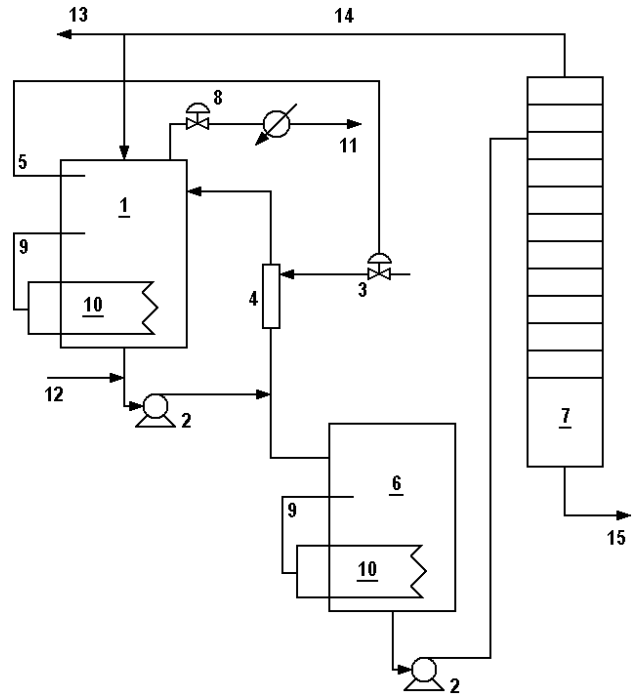
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΙΣ-  
 ΣΑΣ ΑΠΟ ΠΙΣΣΑΣΦΑΛΤΟ ΚΑΙ ΤΑ ΑΠΟ-  
 ΣΤΑΓΜΑΤΑ ΤΗΣ ΠΟΥ ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ  
 ΑΠΟ ΛΙΘΑΝΘΡΑΚΟΠΙΣΣΑ ΜΕ ΟΞΕΙ-  
 ΔΩΤΙΚΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με την παραγωγή πίσσας από αποστάγματα τα οποία προέρχονται από πισσάσφαλτο υψηλής θερμοκρασίας η οποία έχει μια περιοχική απόσταξης μεγαλύτερη από τους 260 βαθμούς Κελσίου, μέσω διαδοχικής και συνδυασμένης εφαρμογής τριών σταδίων σε ήπιες συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης (μεγαλύτερης των 400 βαθμών Κελσίου, μεγαλύτερη των 10 bar g): οξειδωτική θερμική κατεργασία η οποία χρησιμοποιεί ως αντιδραστήριο αέρα ή οξυγόνο, μίγματά τους, ή αέρα ο οποίος έχει χαμηλή περιεκτικότητα σε οξυγόνο, θερμική κατεργασία εντός αδρανούς ατμόσφαιρας και κλασματική απόσταξη. Είναι δυνατή η λήψη πίσσας η οποία εμφανίζει περιβαλλοντικά πλεονεκτήματα

και πλεονεκτήματα σε σχέση με την επαγγελματική υγεία, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως πρόδρομοι άνθρακα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076709  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402906  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1068357 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99916365.2--29/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NorthWest Biotherapeutics, Inc.  
4800 Montgomery Lane, Suite 800, Bethesda,  
MD 20814, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):79916 P-30/03/1998-US  
104656 P-16/10/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MURPHY, Gerald, P.  
2)BOYNTON, Alton, L.  
3)SEHGAL, Anil  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΕΣ**  
**ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΟ**  
**ΡΟΛΟ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ CXCR-4 ΣΤΗΝ**  
**ΟΓΚΟΓΕΝΕΣΗ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

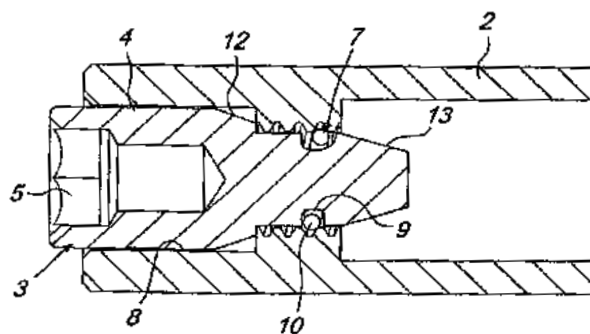
Η παρούσα εφεύρεση αφορά την αναγνώριση ενός νέου ρόλου του γονιδίου CXCR-4 στον κυτταρικό μετασχηματισμό και τον αποκλίνοντα κυτταρικό πολλαπλασιασμό. Συγκεκριμένα, η παρούσα εφεύρεση αφορά την τροποποιημένη γονιδιακή έκφραση CXCR-4 σε διάφορους πρωτοπαθείς όγκους και κυτταρικές σειρές που προέρχονται από όγκους, καθώς και, την τροποποιημένη γονιδιακή

έκφραση προσδεμάτων του CXCR-4. Εκτός αυτού, η παρούσα εφεύρεση αφορά, εν μέρει, την εκπληκτική ανακάλυψη του Αιτούντος ότι η αναστολή της έκφρασης του γονιδίου CXCR-4 ή η αναστολή της δραστηριότητας CXCR-4 σε μετασχηματισθέντα κύτταρα αναστρέφει το μετασχηματισθέντα φαινότυπο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076710  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402902  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2060237 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07425713.0--13/11/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CITIEFFE S.r.l.  
Via Armaroli, 21, 40012 Calderara di Reno  
(Bologna), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Mingozzi, Franco  
2)Dovesi, Alan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΜΦΡΑΞΗΣ**  
**ΓΙΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΑΞΟΝΙΚΗΣ**  
**ΟΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αφαιρούμενη μονάδα εμφραξης (1) για εμφυτεύματα αξονικής οστικής στερέωσης (2), περιλαμβάνουσα ένα κύριο σώμα (3) το οποίο είναι κατ' ουσίαν πρακτικά συμμετρικό αξονικά και φέρει, επί ενός πρώτου άκρου (4), μια έδρα (5) για σύνδεση μ' ένα εργαλείο κίνησης, και επί ενός δεύτερου άκρου (6), στοιχείο (7) για σύζευξη μ' έναν τερματικό υποδοχέα (8) του αντίστοιχου αξονικού εμφυτεύματος (2). Τα εν λόγω συνδετικά στοιχεία (7) φέρουν μια αυλάκωση (9) η οποία έχει πρακτικά ελικοειδές σχήμα, κι ένα στέλεχος (10) το οποίο έχει πρακτικά ελικοειδές σχήμα, συμπληρωματικό της εν λόγω αυλάκωσης (9), και εισέρχεται με μια ορισμένη ανοχή εντός της εν λόγω αυλάκωσης (9). Το εν λόγω στέλεχος (10) μπορεί να παραμορφώνεται ελαστικά από μια ελεύθερη διαμόρφωση, στην οποία προεξέχει προς τα έξω ως προς την εν λόγω αυλάκωση (9), σε μια παραμορφωμένη από εξωτερικές δράσεις, ακτινικά προσανατολισμένες, διαμόρφωση, στην οποία αυτό εισάγεται εξ' ολοκλήρου εντός της εν λόγω αυλάκωσης (9).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076711  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402897  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1802336 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05808091.2--13/10/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Crucell Holland B.V.

Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
2)GlaxoSmithKline Biologicals SA  
Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, ΒΕΛΓΙΟ  
3)The Government of the United States, as represen-  
ted by the Secretary of the Army, on behalf of the Walter Reed Army In  
503 Robert Grant Avenue, Silver Spring, MD  
20910-7500, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):619056 P-14/10/2004-US  
04105035-14/10/2004-EP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PAU, Maria Grazia  
2)GOUDSMIT, Jaap  
3)COHEN, Joseph D.,  
4)DUBOIS, Patrice M.,  
5)STEWART, V. Ann  
6)HEPPNER, Donald

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΜΒΟΛΙΑ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ / ΑΝΑΜΝΗΣΗΣ  
ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΕΛΟΝΟΣΙΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά νέα σχήματα εμβολίου, στα οποία εφαρμόζονται συγκεκριμένα σχήματα διέγερσης/ενίσχυσης, χρησιμοποιώντας χαμηλά εξουδετερωμένους ανασυνδυασμένους αδενοϊκούς φορείς, που φιλοξενούν νουκλεϊκά οξέα, τα οποία κωδικοποιούν αντιγόνα από το *Plasmodium falciparum* και εμβόλια καθαρής ανασυνδυασμένης πρωτεΐνης, όπως η RTS,S στο πλαίσιο κατάλληλων ανοσοενισχυτικών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076712  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402901  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2170717 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08775030.3--11/07/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Superfos A/S

Spotorno Alle 8, 2630 Taastrup, ΔΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):07388053-12/07/2007-EP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NIELSEN, Benny, Elo

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ

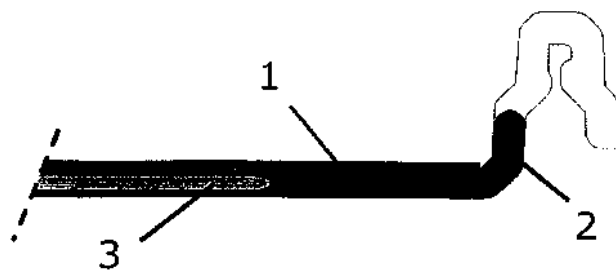
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΜΕ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΦΡΑΓ-  
ΜΟΥ IML ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΕΝΑΝ  
ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΟΞΥΓΟ-  
ΝΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

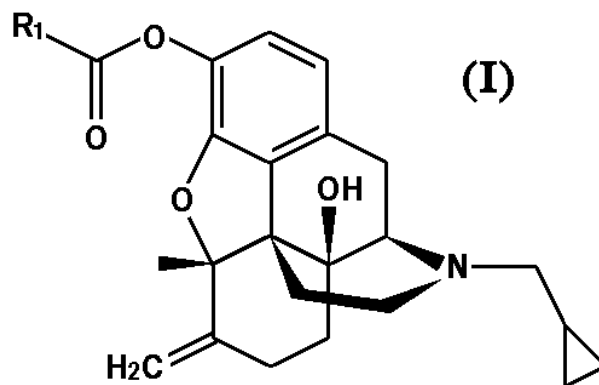
Η εφεύρεση αφορά σε ένα προϊόν συσκευασίας για την προστασία και την διατήρηση προϊόντων διατροφής, το οποίο προϊόν περιλαμβάνει μέσο φραγμού για τον περιορισμό της διαπέρασης του οξυγόνου μέσω του προϊόντος και μέσα σε έναν ή περισσότερους θαλάμους, όπου το προϊόν συσκευασίας περιλαμβάνει μέσο δέσμευσης οξυγόνου (3), το οποίο μέσο δέσμευσης οξυγόνου μαζί με ένα δεύτερο πλαστικό υλικό χιτεύεται μέσα σε μία κοιλότητα σε ένα πρώτο πλαστικό υλικό (2) σχηματίζοντας τα τοιχώματα, τον/τους πυθμένα(-ες) και το/τα καπάκι(-α) του προϊόντος συσκευασίας, το οποίο πρώτο πλαστικό υλικό (2) είναι κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα. Η εφεύρεση αφορά περαιτέρω σε μία μέθοδο παραγωγής μίας

συσκευασίας τελειωμένης στο πλαίσιο ενός κύκλου καλουπώματος με μία έγχυση, ο οποίος αποτελείται από τρία διαδικαστικά στάδια: - Μία μεμβράνη φραγμού (1), με ή χωρίς διακόσμηση, τοποθετείται μέσα στο καλούπι. - Ένα πρώτο πλαστικό υλικό (2) κατάλληλο για επαφή με προϊόντα διατροφής εγχέεται μέσα στο κλειστό καλούπι, όπου τοποθετείται η μεμβράνη φραγμού (1). Το καλούπι είναι εν μέρει γεμάτο σε αυτό το στάδιο. - Ένα δεύτερο πλαστικό υλικό που περιέχει έναν παράγοντα δέσμευσης οξυγόνου (3) εγχέεται μέσα στο καλούπι μέχρι το καλούπι να γεμίσει, ο δε παράγοντας δέσμευσης οξυγόνου (3) περιβάλλεται από το πρώτο πλαστικό υλικό (2) κατάλληλο για επαφή με προϊόντα διατροφής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076713  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402933  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2291380 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09733923.8--23/04/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Janssen Pharmaceutica N.V.  
Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):08155094-24/04/2008-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUILLAUME, Michel, Joseph, Maurice,  
Andre  
2)GAEKENS, Tim  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΝΑΛΜΕΦΕΝΗΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε προφάρμακα εστέρα ναλμεφένης του τύπου (I), φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν αυτές τις ενώσεις, χημικές διαδικασίες για την παρασκευή αυτών των ενώσεων και την χρήση τους στην θεραπευτική αντιμετώπιση διαταραχών από κατάχρηση ουσιών, όπως κατάχρηση αλκοόλ και εξάρτηση από αλκοόλ, και διαταραχών ελέγχου της παρόρμησης, όπως παθολογικός τζόγος και εθισμός στα ψώνια.

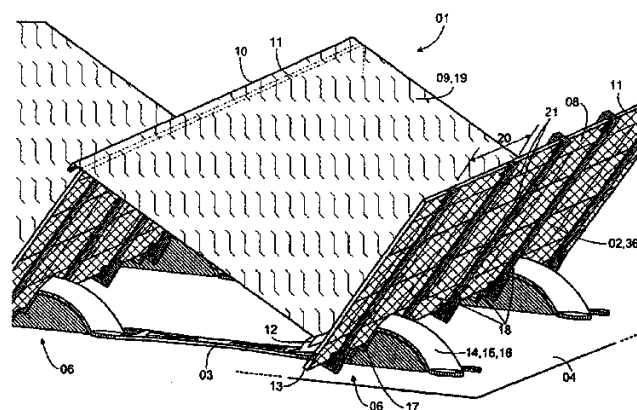


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076714  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402932  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2327940 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10075321.9--23/07/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOLOON SE  
Am Studio 16, 12489 Berlin, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102009051766-30/10/2009-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schwarze, Sascha Oliver  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι γνωστές φωτοβολταϊκές μονάδες έχουν διαμήκη ηλιακά πάνελ, τα οποία είναι στερεωμένα και στις δύο πλευρές ή στην κορυφογραμμή ολόκληρης της επιφάνειάς τους και εναλλάσσονται κατά στάδια με διαμήκη ανακλαστικά στοιχεία, έτσι ώστε να αντικατοπτρίζουν το ηλιακό φως, το οποίο έχει περάσει μεταξύ των σειρών των ηλιακών πάνελ, επάνω στα ηλιακά πάνελ. Σε αυτή την περίπτωση, τα γνωστά ανακλαστικά στοιχεία κατασκευάζονται ως σύνθετες ανεξάρτητες χωρικές κατασκευές οι οποίες χρησιμοποιούνται ταυτόχρονα για την διπλής-όψης στερέωση των ηλιακών πάνελ. Στην περίπτωση της φωτοβολταϊκής μονάδας (01) σύμφωνα με την εφεύρεση, τα ηλιακά πάνελ (02) τοποθετούνται, στην μια πλευρά, στην περιοχή του κατώτερου άκρου τους (13), ως αποτέλεσμα του οποίου προκύπτει μια ιδιαίτερα καλή στερέωση και προσβασιμότητα. Για την σταθεροποίηση, μια πλειονότητα ανθεκτικών σε κάμψη ανακλαστικών λωρίδων σύσφιξης, που τρέχουν κάθετα, (18) είναι διευθετημένες στο πίσω μέρος (08) κάθε ηλιακού πάνελ (02), οι οποίες περιβάλλουν το ηλιακό πάνελ (02) στις ανώτερες και κατώτερες πλευρές του (11, 13) με κατώτερα και ανώτερα διπλά γωνιακά τμήματα

(22, 31). Επιπροσθέτως, οι ανθεκτικές σε κάμψη ανακλαστικές λωρίδες σύσφιξης (18) χρησιμοποιούνται για την ασφαλή και αξιόπιστη σύνδεση των ανακλαστικών στοιχείων (09) στα ηλιακά πάνελ (02). Σε αυτήν την περίπτωση, τα ανακλαστικά στοιχεία (09) στην περίπτωση της εφεύρεσης είναι κατασκευασμένα ως απλά λεπτά ανθεκτικά σε κάμψη ή εύκαμπτα ανακλαστικά φύλλα (19), τα οποία δεν απαιτούν οποιοδήποτε κόστος κατασκευής και είναι ιδιαίτερα απλά στην τοποθέτηση.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3076715</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20110402931
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):06/12/2011
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	1812620 - 07/09/2011
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):05807819.7--09/11/2005
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Chemetall GmbH Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, ΓΕΡΜΑΝΙΑ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):985652-10/11/2004-US 102005015573-04/04/2005-DE 102005015576-04/04/2005-DE 102005015575-04/04/2005-DE
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)KOLBERG, Thomas 2)WALTER, Manfred 3)SCHUBACH, Peter
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕ ΜΙΑ ΥΔΑΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΙΛΑΝΙΟ/ΣΙΛΑΝΟΛΗ/ΣΙΛΟΞΑΝΙΟ/ ΠΟΛΥΣΙΛΟΞΑΝΙΟ ΚΑΙ Η ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΥΤΗ</b>

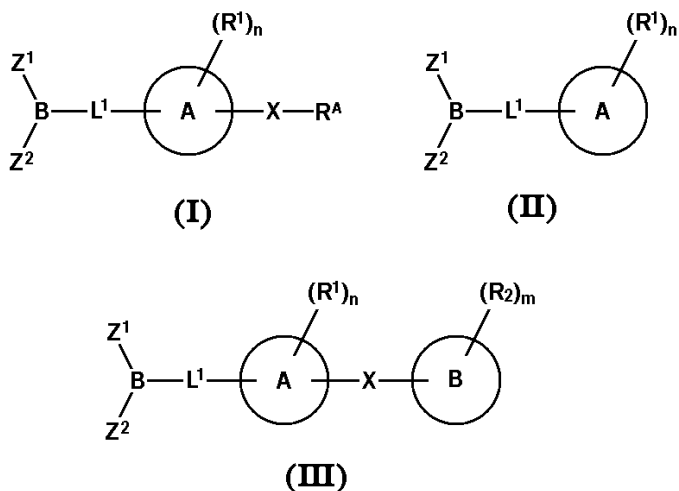
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μια μέθοδο για την επίστρωση μεταλλικών επιφανειών με μια σύνθεση που περιέχει σιλάνιο/ σιλανόλη/ σιλοξάνιο / πολυσιλοξάνιο, όπου η σύνθεση αποτελείται κυρίως από: α) μια ένωση που επιλέγεται από σιλάνια, σιλανόλες, σιλοξάνια και πολυσιλοξάνια και β) τουλάχιστον δύο ενώσεις που επιλέγονται από ενώσεις που περιέχουν τιτάνιο, χάρνιο, ζιρκόνιο, αλουμίνιο και/ή φθόριο καθώς και ενδεχομένως γ) από τουλάχιστον ένα είδος κατιόντων που επιλέγονται από κατιόντα μετάλλων της 1ης έως 3ης και 5ης έως 8ης δευτερεύουσας ομάδας συμπεριλαμβανομένων των λανθανιδίων καθώς και της 2ης κύριας ομάδας του περιοδικού συστήματος των στοιχείων και/ή από τουλάχιστον μια αντίστοιχη ένωση, δ) από τουλάχιστον μία οργανική ένωση που επιλέγεται από μονομερή, ολιγομερή, πολυμερή, συμπολυμερή και στοιχειακά συμπολυμερή και/ή ε) από τουλάχιστον μία ουσία που επηρεάζει την τιμή pH καθώς και ακόμη από στ) νερό και ζ) ενδεχομένως από τουλάχιστον έναν οργανικό διαλύτη. Η εφεύρεση αφορά ακόμη επίσης αντίστοιχες υδατικές συνθέσεις.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3076716</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20110402928
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):06/12/2011
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	2073816 - 14/09/2011
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):07870774.2--10/10/2007
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Infinity Pharmaceuticals, Inc. 780 Memorial Drive, Cambridge MA 02139, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):850520 P-10/10/2006-US
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)ADAMS, Julian 2)BEHNKE, Mark L. 3)CASTRO, Alfredo C. 4)EVANS, Catherine A. 5)GRENIER, Louis 6)GROGAN, Michael J. 7)LIU, Tao 8)SNYDER, Daniel A. 9)TIBBITTS, Thomas T.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΒΟΡΟΝΙΚΑ ΟΞΕΑ ΚΑΙ ΕΣΤΕΡΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΥΔΡΟΛΑΣΗΣ ΑΜΙΔΙΟΥ ΔΙΠΑΡΟΥ ΟΞΕΟΣ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ενώσεις και φαρμακευτικές συνθέσεις αυτών που συμπεριλαμβάνονται από τους τύπους (I), (II) και (III). Η παρούσα εφεύρεση επίσης παρέχει μεθόδους για θεραπεία προκαλούμενης από FAAH ασθένειας, διαταραχής ή κατάστασης με χορήγηση θεραπευτικής αποτελεσματικής ποσότητας μιας παρεχόμενης ένωσης των τύπων (I), (II) ή (III) ή μιας φαρμακευτικής σύνθεσης αυτών σε έναν ασθενή που έχει ανάγκη αυτής. Επιπροσθέτως, η παρούσα εφεύρεση παρέχει μεθόδους αναστολής FAAH σε έναν ασθενή με χορήγηση θεραπευτικής αποτελεσματικής ποσότητας μιας ένωσης των τύπων (I), (II) ή (III) ή φαρμακευτικής σύνθεσης αυτών σε έναν ασθενή που έχει ανάγκη αυτής.

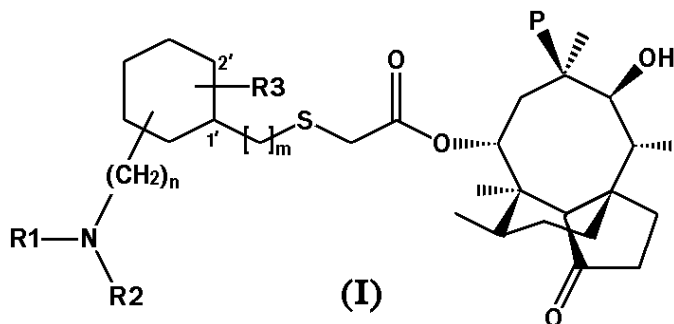


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076717  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402927  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2137143 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08714294.9--19/03/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nabriva Therapeutics AG  
 Leberstrasse 20, 1112 Wien, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):07450053-20/03/2007-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MANG, Rosemarie  
 2)HEILMAYER, Werner  
 3)BADEGRUBER, Rudolf  
 4)STRICKMANN, Dirk  
 5)NOVAK, Rodger  
 6)FERENCIC, Mathias  
 7)BULUSU, Atchyuta, Rama, Chandra, Murty  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΛΕΥΡΟΜΟΥΤΙΛΙΝΗΣ  
 ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΠΟΥ  
 ΠΡΟΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΜΙΚΡΟΒΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένωση του τύπου (I) όπου το n είναι 0 έως 4, το m είναι 0 ή 1 υπό την προϋπόθεση ότι το άτομο θείου και το R3 είναι σε γειτονική τοποθεσία (εάν m = 0 τότε το R3

είναι στην τοποθεσία 2' και εάν m = 1 τότε το R3 είναι επί της τοποθεσίας 1'), το R είναι αιθυλ ή βινύλ, το R1 είναι υδρογόνο ή (C1-6)αλκύλ, το R2 είναι υδρογόνο ή -(C3-6)κυκλοαλκύλ ή - μη υποκατεστημένο (C1-6)αλκύλ ή (C1-6)αλκύλ υποκατεστημένο με ένα ή περισσότερα από -υδρόξυ, κατά προτίμηση ένα ή δύο, -μεθόξυ, -αλογόνο, -(C3-6)κυκλοαλκύλ ή τα R1 και R2 μαζί με το άτομο αζώτου προς το οποίο συνδέονται σχηματίζουν 5-μελή έως 7-μελή ετεροκυκλικό δακτύλιο που περιέχει τουλάχιστον 1 άτομο αζώτου ή 1 άζωτο και 1 επιπρόσθετο ετεροάτομο π.χ. που επιλέγεται από N ή O ή το R1 είναι υδρόξυ και το R2 είναι φορμύλ, το R3 είναι OH, OR4, άτομο αλογόνου ή -υπό την προϋπόθεση ότι το R3 συνδέεται προς 2' το R3 αντιπροσωπεύει -O-(CH2)p-O- με p είναι 2 ή 3, το R4 είναι μη υποκατεστημένο (C1-6)αλκύλ ή (C3-6)κυκλοαλκύλ.

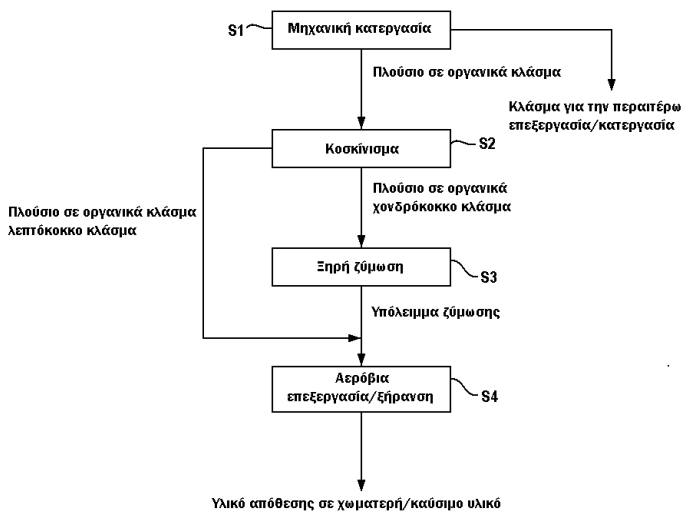


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076718  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402930  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2311785 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09014089.8--11/11/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KOMPOFERM GmbH  
 Max-Planck-Str. 15, 33428 Marienfeld,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102009049797-16/10/2009-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Eggersmann, Karlgunter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ  
 ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για την επεξεργασία απορριμμάτων, στην οποία από παρεχόμενο υλικό απορριμμάτων μέσω μετέπειτα συνδεδεμένων σταδίων επεξεργασίας λαμβάνεται υλικό απόθεσης σε χωματερή και/ή καύσιμο υλικό, στην οποία το υλικό απορριμμάτων διαχωρίζεται σε τουλάχιστον ένα πρώτο κλάσμα, ειδικότερα με μέρη απορριμμάτων πάνω από ένα προκαθορισμένο μέγεθος απορριμμάτων, και σε ένα δεύτερο πλούσιο σε οργανικά κλάσμα, ειδικότερα με μέρη απορριμμάτων κάτω από το προκαθορισμένο μέγεθος μερών απορριμμάτων (S1), το δεύτερο κλάσμα διαχωρίζεται σε τουλάχιστον ένα πλούσιο σε οργανικά λεπτόκοκκο κλάσμα και σε ένα πλούσιο σε οργανικά χονδρόκοκκο κλάσμα (S2), το πλούσιο σε

οργανικά χονδρόκοκκο κλάσμα υποβάλλεται σε ζύμωση με ξηρή ζύμωση (S3) και πραγματοποιείται μια περαιτέρω επεξεργασία του υπολείμματος ζύμωσης από την ξηρή ζύμωση μαζί με το διαχωρισμένο προηγούμενα πλούσιο σε οργανικά λεπτόκοκκο κλάσμα (S4).

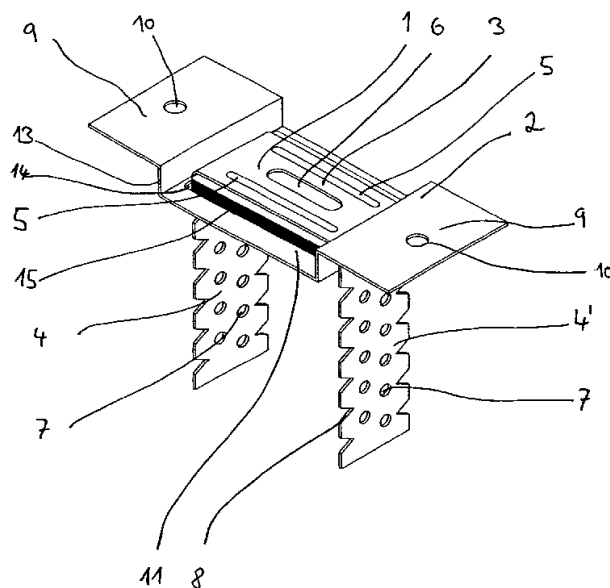


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076719  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402929  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2002066 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06828933.9--07/11/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Richter-System GmbH & Co. KG  
 Flughafenstrasse 10, 64347 Griesheim,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202006005678 U-05/04/2006-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KNAUF, Alfons, Jean  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΓΙΑ ΔΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΞΗΡΗΣ ΔΟΜΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα εξάρτημα στερέωσης για δομικά στοιχεία της ξηρής δόμησης, κυρίως για ελάσματα οροφής διατομής σχήματος C, το οποίο περιλαμβάνει ένα πρώτο στοιχείο στερέωσης (1) με ένα έλασμα λαμαρίνας λυγισμένο σε σχήμα U, το οποίο έχει ένα τμήμα βάσης (3) και δύο σκέλη στερέωσης (4, 4'). Αυτό χαρακτηρίζεται από ένα δεύτερο στοιχείο στερέωσης (2), το οποίο έχει ένα τουλάχιστο συνδετικό τμήμα (9) για τη στερέωση σε ένα

υπόβαθρο, όπου το δεύτερο στοιχείο στερέωσης (2) έχει ένα τμήμα στήριξης (11) για το τμήμα βάσης (3) του πρώτου στοιχείου στερέωσης (1) και όπου ένα ελαστικό στοιχείο απορρόφησης κραδασμών (15) είναι τοποθετημένο μεταξύ του τμήματος στήριξης (11) και του τμήματος βάσης (3).

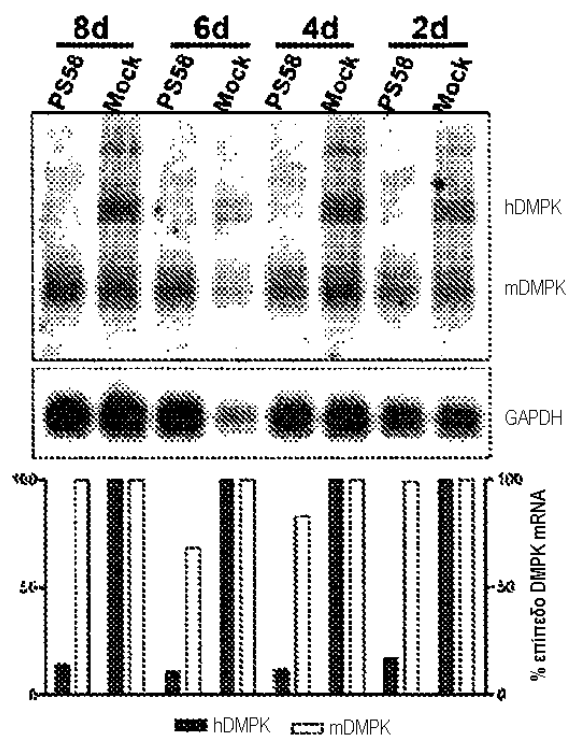


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076720  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402922  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2049664 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07808532.1--10/08/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Prosensa Technologies B.V.  
 Einsteinweg 55, 2333 CC Leiden,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):06118809-11/08/2006-EP  
 06119247-21/08/2006-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DE KIMPE, Josephus Johannes  
 2)PLATENBURG, Gerardus Johannes  
 3)WANSINK, Derick Gert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Μ. Ασία 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΔΚΗΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Σκουφά 52, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΝΟΥ ΚΛΩΝΟΥ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΡΟΣ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΓΕΝΕΤΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΑΣΤΑΘΕΙΑ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ DNA**

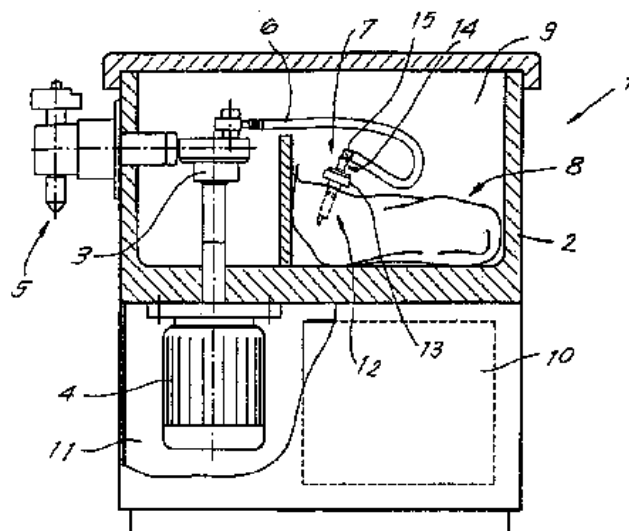
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μεθόδους και φάρμακα τα οποία εφαρμόζουν μόρια ολιγονουκλεοτιδίων συμπληρωματικά μόνο προς μια επαναληπτική ακολουθία σε μεταγράφημα ανθρώπινου γονιδίου, για την παραγωγή φαρμάκου για τη διάγνωση, θεραπεία ή πρόληψη γενετικών διαταραχών συνδεδεμένων με αστάθεια επανάληψης cis-στοιχείου σε ανθρώπους. Η εφεύρεση συνεπώς παρέχει μέθοδο θεραπείας για γενετικές διαταραχές συνδεδεμένες με αστάθεια επανάληψης cis-στοιχείου. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε τροποποιημένα ολιγονουκλεοτιδία

τα οποία μπορούν να εφαρμοστούν σε μέθοδο της εφεύρεσης για την πρόληψη της συσσώρευσης και/ή μετάφρασης επεκταθέντων μεταγραφμάτων επανάληψης σε κύτταρα.



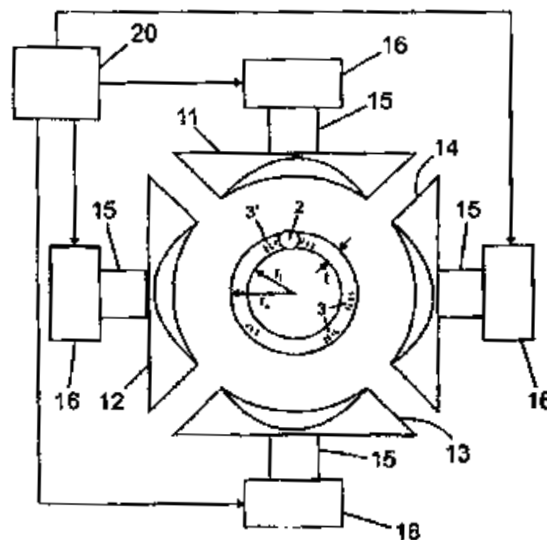
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076721  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402925  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1132333 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01200863.7--08/03/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Friesland Brands B.V.  
 Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20000190-10/03/2000-BE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Laenen, Karel  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΙΑΣ ΣΑΚΟΥΛΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝ ΣΕ ΥΓΡΗ ΜΟΡΦΗ ΠΑΝΩ ΣΕ ΜΙΑ ΜΗΧΑΝΗ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή για σύνδεση μίας σακούλας που περιέχει ένα προϊόν σε υγρή μορφή πάνω σε μία μηχανή, όπου η συσκευή αποτελείται κυρίως από έναν εύκαμπτο σωλήνα (6) και μια σύνδεση (7), χαρακτηριζόμενη από το ότι η σύνδεση (7) περιέχει έναν σωλήνα αναρρόφησης (14), ένα στοιχείο εισαγωγής (12) και μία μεμβράνη (13).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076722  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402935  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2285507 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09757221.8--28/05/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EISENBAU KRAMER mbH  
 Karl-Kramer-Strasse 12, 57223 Kreuztal,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102008027807-06/06/2008-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEISSEL, Jochem  
 2)REICHEL, Thilo  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΧΑΛΥΒΑΙΝΟΥ ΣΩΛΗΝΑ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

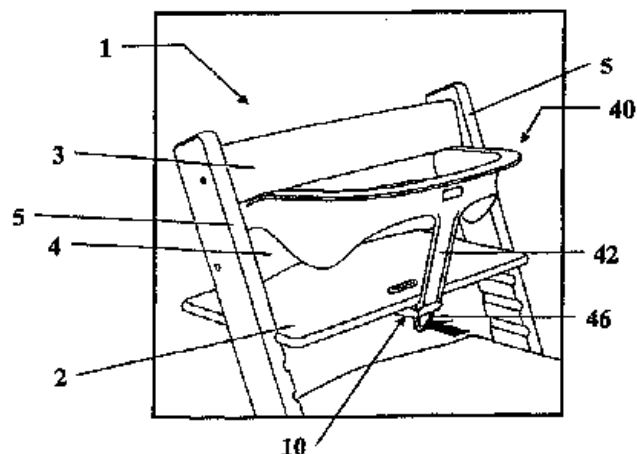
Η εφεύρεση σχετίζεται με μία μέθοδο για την παραγωγή ενός σωλήνα από χάλυβα, όπου ένα χαλύβδινο (4) φύλλο κατά την διάρκεια μίας διαδικασίας κάμψης (α) λαμβάνει το σχήμα ενός, σε διατομή, κυκλικού σωληνωτού σώματος (1,2), συγκολλείται, εν συνεχεία, σε μία διαδικασία συγκόλλησης (b) κατά μήκος των μεγάλων πλευρών, που βλέπει η μία την άλλη, με σκοπό την παραγωγή μίας συνεχούς διαμήκου ραφής και κατόπιν υποβάλλεται σε μία επεξεργασία μείωσης τάσης. Η ποιότητα της κατασκευής βελτιώνεται σε μία πιο σύντομη χρονική διάρκεια κατασκευής από το γεγονός, πως η επεξεργασία μείωσης τάσης εκτελείται σε μία διαδικασία (c) με σκοπό την ομοκεντρική ευθυγράμμιση κατά μήκος της περιφέρειας σε τουλάχιστον ένα τμήμα που σχετίζεται με τον διαμήκη άξονα, με μία εν ψυχρώ καταργασία διά μέσου συμπίεσης (σχήμα 1). Έτσι, οι μηχανικές τεχνολογικές ιδιότητες του υλικού βελτιώνονται.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076723  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402934  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1991091 - 07/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07715954.9--23/02/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Peter Opsvik AS  
Pilestredet 27h, 0164 Oslo, ΝΟΡΒΗΓΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20060919-24/02/2006-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OPSVIK, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΟΞΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΠΑΙΔΙΚΟ ΚΑΘΙΣΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα τόξο ασφαλείας (40) για χρήση σε ένα παιδικό κάθισμα (1), που περιλαμβάνει μία πλάκα καθίσματος (2), μία πλάτη καθίσματος (3, 4) και πιθανόν δύο πλευρικά μέρη (5), όπου η πλάτη καθίσματος ή τα πλευρικά μέρη έχουν τουλάχιστον ένα άνοιγμα το καθένα, το δε τόξο ασφαλείας είναι ένα ενιαίο τριπλά ενισχυμένο κατασκευαστικό τμήμα που περιλαμβάνει: δύο πρώτα άκρα (43) με πρώτο και δεύτερο συνδετικά μέλη (44) για αγκίστρωση στο άνοιγμα(τα) στην πλάτη καθίσματος (3, 4) ή τα πλευρικά μέρη (5) και ένα τρίτο άκρο που περιλαμβάνει ένα τρίτο συνδετικό μέλος (46), για την στερέωση με δυνατότητα απόσπασης στην πλάκα καθίσματος (2). Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης στη χρήση του τόξου ασφαλείας σε ένα παιδικό κάθισμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076724  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402926  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2244980 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08871063.7--29/12/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Peruke (Proprietary) Limited  
44 Main Street, 2001 Johannesburg, ΝΟΤΙΑ ΑΦΡΙΚΗ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200800404-14/01/2008-ZA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PRETORIUS, Gerard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΡΙΦΘΟΡΙΟΥΧΟΥ ΤΙΤΑΝΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για την παραγωγή τριφθοριούχου τιτανίου από υλικό το οποίο περιέχει τιτάνιο, περιλαμβάνει τις βαθμίδες παραγωγής ενός φθοριούχου διαλύματος Ti (IV) από το υλικό που περιέχει τιτάνιο και αναγωγής του Ti (IV) στο διάλυμα με μέταλλο μετάπτωσης ή κράμα του μετάλλου μετάπτωσης. Το μέταλλο μετάπτωσης επιλέγεται από μαγγάνιο, σίδηρο, κοβάλτιο, νικέλιο και ψευδάργυρο. Ένα άλας που περιέχει αμμώνιο και είτε αμμωνία είτε φθοριούχο αμμώνιο προστίθενται στο προκύπτον διάλυμα το οποίο περιέχει Ti (III) για να παραχθεί ένα ίζημα, και το ίζημα πυρολύεται για να παραχθεί τριφθοριούχο τιτάνιο.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076725  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402937  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1588706 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05013209.1--22/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
2)Novartis Pharma GmbH  
Brunner Strasse 59, 1230 Wien, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98811257-23/12/1998-EP  
98811258-23/12/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ganter, Sabina Maria  
2)Wagner, Robert Frank  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΣΚΙΟ ΒΑΛΣΑΡΤΑΝΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά στη χρήση ενός ανταγωνιστή υποδοχέα ΑΤ1 ή ενός ρυθμιστή υποδοχέα ΑΤ2, αντίστοιχα, ή ενός αποδεκτού από φαρμακευτική άποψη άλατος αυτών, για την παραγωγή ενός φαρμακευτικού παρασκευάσματος για τη θεραπευτική αντιμετώπιση παθήσεων ή νόσων που σχετίζονται με μια αύξηση των υποδοχέων ΑΤ1 στην υποεπιθηλιακή περιοχή ή με μια αύξηση των υποδοχέων ΑΤ2 στα επιθήλια.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076726  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402945  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1660457 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04764475.2--25/08/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ecole Polytechnique Federale de Lausanne  
(EPFL)  
1015 Lausanne, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):497776 P-26/08/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DYSON, Paul  
2)ZHAO, Dongbin  
3)FEI, Zhaofu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΙΟΝΤΙΚΑ ΥΓΡΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΑΛΑΤΑ  
ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΟΥ ΠΟΥ ΕΝΣΩΜΑΤΩΝΟΥΝ  
ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΝΙΤΡΙΑΙΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση προβλέπει τη χρήση ενός α-1 αδρενεργικού ανταγωνιστή υποδοχέα ή τα φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα αυτού για την παρασκευή ενός φαρμάκου για τη θεραπεία ή/και την πρόληψη διάμεσης κυστίτιδας, υπερδραστικής ουροδόχου κύστης ή υπερδραστικότητας του εξωστήρα μύος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076727  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402944  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2285711 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09732471.9--17/03/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)British American Tobacco (Investments) Limited  
 Globe House 1 Water Street, London WC2R 3LA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0806691-14/04/2008-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOLFORD, Steven  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ

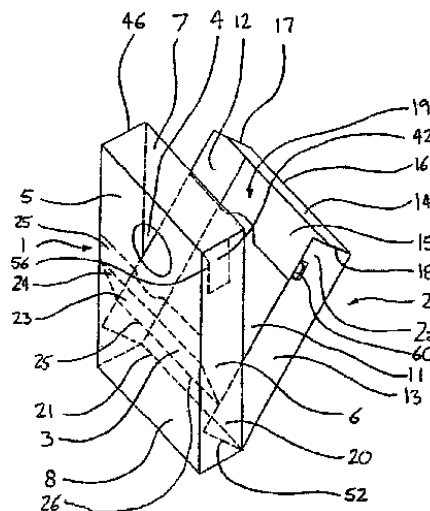
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευασία για προϊόντα καπνίσματος που αποτελείται από ένα εσωτερικό κέλυφος (2) και ένα εξωτερικό κέλυφος (1), με το εσωτερικό κέλυφος να προσδιορίζει έναν χώρο για προϊόντα καπνίσματος και το εξωτερικό κέλυφος να προσδιορίζει μια κοιλότητα για τη λήψη του εσωτερικού κελύφους, με τα εσωτερικά και εξωτερικά κελύφη να συνδέονται αρθρωτά έτσι ώστε να περιστρέφονται σε σχέση το ένα με το άλλο από μια κλειστή θέση στην οποία το εσωτερικό κέλυφος συνδέεται στο εξωτερικό κέλυφος και μια ανοιχτή θέση όπου

το εσωτερικό κέλυφος εκτείνεται από το εξωτερικό κέλυφος, όπου το εξωτερικό κέλυφος περιλαμβάνει ένα πλευρικό τοίχωμα που υπερκαλύπτει ένα πλευρικό τοίχωμα (13) του εσωτερικού κελύφους όταν τα εσωτερικά και τα εξωτερικά κελύφη βρίσκονται στην κλειστή τους θέση, μια εσοχή (56) που σχηματίζεται στο πλευρικό τοίχωμα ενός από τα εσωτερικά ή τα εξωτερικά κελύφη και ένα γλωσσίδι (60) που εκτείνεται από ένα αντίστοιχο πλευρικό τοίχωμα του εσωτερικού και εξωτερικού κελύφους έτσι ώστε όταν τα εσωτερικά και εξωτερικά κελύφη βρίσκονται στην κλειστή τους θέση, το γλωσσίδι να εντοπίζεται σε αυτή την εσοχή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076728  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402948  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1687435 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04818796.7--17/11/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation  
 Limestone Avenue, Campbell, ACT 2601, ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
 2)Bayer BioScience N.V.  
 Technologiepark 38, 9052 Gent, ΒΕΛΓΙΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):520306 P-17/11/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WATERHOUSE, Peter Michael  
 2)WHYARD, Steven  
 3)VAN RIE, Jeroen

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΕΝΤΟΜΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΜΕΘΟΔΟ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μεθόδους σίγασης των γονιδίων των εντόμων χρησιμοποιώντας μη συσκευασμένο dsRNA ή siRNA, σε μια εκδοχή αυτό το dsR-

NA ή siRNA υπάρχει στους ιστούς των αγγείων των φυτών, κατά προτίμηση στο φλοιώμα, περισσότερο προτιμώμενα στους χυμούς του φλοιώματος, και το έντομο είναι ένα έντομο που απορροφά τους χυμούς των φυτών. Επίσης, παρέχονται αλληλουχίες DNA, οι οποίες όταν μεταγραφούν αποδίδουν ένα δίκλωνο μόριο RNA ικανό να μειώσει την έκφραση ενός σημαντικού γονιδίου ενός εντόμου που απορροφά τους χυμούς των φυτών, μέθοδοι χρήσης αυτών των αλληλουχιών DNA και φυτά ή φυτικά κύτταρα, τα οποία έχουν μετασχηματιστεί με αυτές τις αλληλουχίες DNA. Επίσης, παρέχεται η χρήση κατιοντικών ολιγοπεπτιδίων, τα οποία διευκολύνουν την είσοδο των μορίων dsRNA ή siRNA στα κύτταρα των εντόμων, όπως είναι τα κύτταρα των εντόμων που απορροφούν τους χυμούς των φυτών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076729  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402947  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1960370 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06806700.8--07/11/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Merck Patent GmbH  
Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102005057924-05/12/2005-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DORSCH, Dieter  
2)SCHADT, Oliver  
3)BLAUKAT, Andree  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37., 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37.,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΟΝΗΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΟΓΚΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

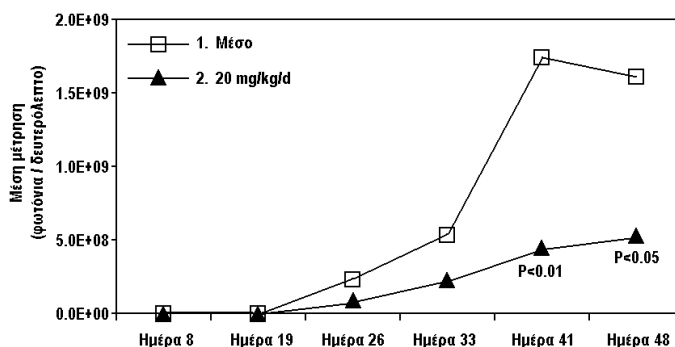
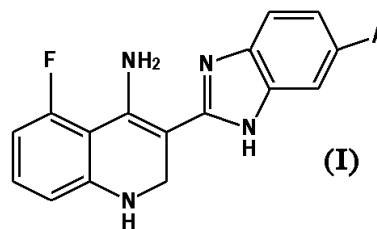
Οι ενώσεις του τύπου (I), στον οποίον R1, R2 και R3 έχουν τις σημασίες που δίδονται στην αξίωση 1, είναι αναστολείς των κινασών τυροσίνης, ειδικότερα της Μετ-κινάσης και μπορούν μεταξύ άλλων να χρησιμοποιηθούν για τη θεραπεία όγκων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076730  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402946  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1845990 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06733986.1--27/01/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.  
Intellectual Property - R440 P.O. Box 8097,  
Emeryville, CA 94662-8097, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):647568 P-27/01/2005-US  
669245 P-06/04/2005-US  
722053 P-29/09/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LOPES DE MENEZES, Daniel,  
2)HEISE, Carla,  
3)XIN, Xiaohua  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37., 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37.,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΡΚΙΝΩΝ ΜΕ ΜΕΤΑΣΤΑ-  
ΣΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδοι για τη θεραπεία του μεταστατικού καρκίνου όπως όγκοι με μετάσταση περιλαμβάνουν τη χορήγηση σε ένα υποκείμενο που το έχει ανάγκη, μιας αποτελεσματικής ποσότητας μιας ένωσης της Δομής I, ενός ταυτομερούς της ένωσης, ενός φαρμακευτικού αποδεκτού άλατος της ένωσης, ενός φαρμακευτικού αποδεκτού άλατος του ταυτομερούς, ή ενός μείγματος αυτών. Η ένωση, το

ταυτομέρες, το άλας της ένωσης, το άλας του ταυτομερούς, ή μείγμα αυτών μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την παρασκευή φαρμάκων για τη θεραπεία του μεταστατικού καρκίνου. Η μεταβλητή A έχει τις τιμές που ορίζονται στο παρόν.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076731  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402939  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2164847 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08763445.7--02/07/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Actelion Pharmaceuticals Ltd.  
Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):IB2007/052598-03/07/2007-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AISSAOUI, Hamed  
2)BOSS, Christoph  
3)GUDE, Markus  
4)KOBBERSTEIN, Ralf  
5)SIFFERLEN, Thierry  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΩΣΕΙΣ 3-ΑΖΑ-ΔΙΚΥΚΛΟ[3.3.0]  
ΟΚΤΑΝΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με παράγωγα 3-αζα-δικυκλο[3.3.0]οκτανίου του χημικού τύπου (I), όπου τα R1, R2, R3 και A είναι όπως περιγράφηκαν στην περιγραφή, και με τη χρήση τους ως ανταγωνιστές του υποδοχέα ορεξίνης.

---

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076732  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402940  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1417312 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02794513.8--19/07/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer BioScience N.V.  
Technologiepark 38, 9052 Gent, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):921922-06/08/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TROLINDER, Linda  
2)JEFFERSON, Gwyn  
3)DE BEUCKELEER, Marc  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΘΕΚΤΙΚΑ ΣΤΑ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ  
ΦΥΤΑ ΒΑΜΒΑΚΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ  
ΤΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟ-  
ΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε διαγονιδιακά φυτά βαμβακιού, φυτικό υλικό και σπόρους, που χαρακτηρίζονται από το ότι φέρουν ένα είδος μετασχηματισμού, συγκεκριμένα από τη παρουσία ενός γονιδίου που κωδικοποιεί μια πρωτεΐνη που επιφέρει αντοχή στα ζιζανιοκτόνα, σε μια συγκεκριμένη γενετική θέση στο γονιδίωμα του βαμβακιού. Τα βαμβάκια της εφεύρεσης συνδυάζουν τον ανθεκτικό στα ζιζανιοκτόνα φαινότυπο με βέλτιστη γεωργική απόδοση.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076733  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402942  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1458538 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02803855.2--08/10/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Propex Operating Company, LLC  
6025 Lee Highway, Suite 306, Chattanooga,  
TN 37421, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0128405-27/11/2001-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ward, Ian Macmillan  
2)Hine, Peter John

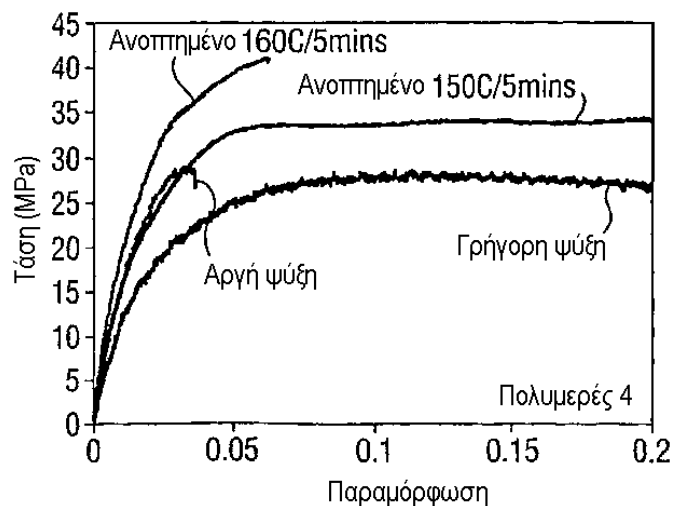
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΦΥΛΛΩΝ  
ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Μια διαδικασία παραγωγής ενός μονολιθικού αντικειμένου από ένα ρολό ινών προσανατολισμένου ομοπολυμερούς ή συμπολυμερούς πολυπροπυλενίου, το οποίο έχει μέσο μοριακό βάρος (MW) τουλάχιστον 250,000, περιλαμβάνει τα στάδια υποβολής του ρολού σε αυξημένη θερμοκρασία και πίεση ικανή να τήξει ένα ποσοστό του πολυμερούς και να το συμπυκνώσει, και με αυτό τον τρόπο να αποδώσει μια προσανατολισμένη φάση και μια φάση πλέγματος, και υλοποίησης

μιας θερμικής κατεργασίας, η οποία έχει επιλεγεί από (i) την υποβολή του συμπυκνωμένου ρολού σε καθυστερημένο ρυθμό ψύξης σε μια χαμηλότερη θερμοκρασία, στην οποία ή κάτω από την οποία ολοκληρώνεται η ανακρυστάλλωση του πλέγματος, και (ii) την άνοπτηση του συμπυκνωμένου ρολού σε μια θερμοκρασία άνοπτησης εντός 15 βαθμούς Κελσίου από τη θερμοκρασία στην οποία η φάση του πλέγματος έχει τηχθεί πλήρως. Τα αντικείμενα που προκύπτουν έχουν καλή δυσκαμψία και αντοχή και αποδεκτή ολκιμότητα, ενώ τα αντίστοιχα αντικείμενα που κατασκευάστηκαν με πολυπροπυλένιο μικρότερου MW είναι ψαθυρά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076734  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402941  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2203170 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08833688.8--24/09/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SANOFI  
174, Avenue de France, 75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):07291148-26/09/2007-EP  
975324 P-26/09/2007-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GERPETTI, Pierangelo

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ  
ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΑΔΡΕΝΕΡΓΙΚΗΣ ΑΛ-  
ΦΟΥΖΟΣΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η παρούσα εφεύρεση προβλέπει τη χρήση ενός α-1 αδρενεργικού ανταγωνιστή υποδοχέα ή τα φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα αυτού για την παρασκευή ενός φαρμάκου για τη θεραπεία ή/και την πρόληψη διάμεσης κυστίτιδας, υπερδραστικής ουροδόχου κύστης ή υπερδραστικότητας του εξωστήρα μυός.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3076735</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20110402943
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):08/12/2011
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	1471915 - 14/09/2011
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):03707654 4--31/01/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Rigel Pharmaceuticals, Inc. 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, CA 94080, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):353333 P-01/02/2002-US 353267 P-01/02/2002-US 399673 P-29/07/2002-US 434277 P-17/12/2002-US
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)SINGH, Rajinder
	2)ARGADE, Ankush 3)PAYAN, Donald, G. 4)MOLINEAUX, Susan 5)HOLLAND, Sacha, J. 6)CLOUGH, Jeffrey
	7)KEIM, Holger 8)BHAMIDIPATI, Somasekhar 9)SYLVAIN, Catherine 10)LI, Hui 11)ROSSI, Alexander, B.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	<b>(54):ΕΝΩΣΕΙΣ 2,4-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟΔΙΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΟΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥΣ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

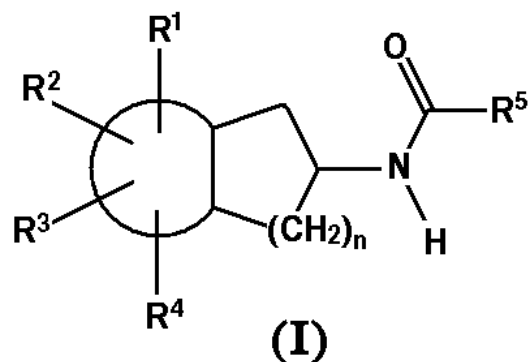
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ενώσεις 2,4-πυριμιδινοδιαμίνης οι οποίες αναστέλλουν τους καταρράκτες σηματοδότησης υποδοχέων IgE και/ή IgG που έχουν ως αποτέλεσμα την έκλυση χημικών διαμεσολαβητών, ενδιάμεσα προϊόντα και μεθόδους σύνθεσης των ενώσεων και μεθόδους χρήσης των ενώσεων σε πολλές και διάφορες περιστάσεις, συμπεριλαμβανομένης της θεραπευτικής αντιμετώπισης και πρόληψης νόσων που χαρακτηρίζονται από, προκαλούνται από ή σχετίζονται με την έκλυση χημικών διαμεσολαβητών διαμέσου της εκκοκίωσης και άλλων διαδικασιών που προκαλούνται από την ενεργοποίηση των καταρρακτών σηματοδότησης υποδοχέων IgE και/ή IgG.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3076736</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20110402949
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):08/12/2011
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	1534277 - 14/09/2011
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):03784055.0--24/07/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, ΓΕΡΜΑΝΙΑ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):02017586-07/08/2002-EP
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)STROBEL, Hartmut 2)WOHLFART, Paulus
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	<b>(54):ΑΚΥΛΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ, ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΟ-ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΕΣ ΚΥΚΛΟΑΑΚΕΝΥΛΑΜΙΝΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ακυλοποιημένες, ετεροαρυλο-συμπυκνωμένες κυκλοαακενυλαμίνες του τύπου I, (I) όπου τα A, R1, R2, R3, R4, R5 και το n έχουν τις έννοιες που δίδονται στις αξιώσεις. Οι ενώσεις του τύπου I είναι πολύτιμες φαρμακολογικά δραστικές ενώσεις που είναι χρήσιμες στη θεραπεία διαφόρων ασθενειών όπως είναι οι καρδιαγγειακές διαταραχές, όπως η αθηροσκληρωση, η

θρόμβωση, η στεφανιαία αρτηριοπάθεια, η υπέρταση και η καρδιακή ανεπάρκεια. Ρυθμίζουν προς τα επάνω την έκφραση της συνθάσηενδοθηλιακού νιτρικού οξειδίου ενζύμου (NO) και μπορούν να εφαρμοστούν σε συνθήκες στις οποίες είναι επιθυμητή μια αυξημένη έκφραση του εν λόγω ενζύμου ή ένα αυξημένο επίπεδο του NO ή η κανονικοποίηση ενός μειωμένου επιπέδου NO. 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):3076737  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402950  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1691825 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04820468.9--10/12/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ARES TRADING S.A.  
Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170  
Aubonne, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):03104646-11/12/2003-EP  
04103349-13/07/2004-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEL CURTO, Maria, Dorly  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΥΓΡΑ ΣΚΕΥΑ-  
ΣΜΑΤΑ ΙΝΤΕΡΦΕΡΟΝΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Στην παρούσα περιγράφεται σταθεροποιημένη υγρή φαρμακευτική σύνθεση η οποία περιέχει μια ιντερφερόνη (IFN) ή μια ισομορφή, μουτεϊνή, συντηγμένη πρωτεΐνη, λειτουργικό παράγωγο, ενεργό θραύσμα ή άλας αυτής, όπου το εν λόγω σκεύασμα είναι ένα διάλυμα το οποίο περιλαμβάνει ένα ρυθμιστικό διάλυμα, μια κυκλοδεξτρίνη, έναν παράγοντα ισοτονικότητας και ένα αντιοξειδωτικό. Κατά προτίμηση, η ιντερφερόνη είναι η ιντερφερόνη-β-1α και η κυκλοδεξτρίνη είναι η

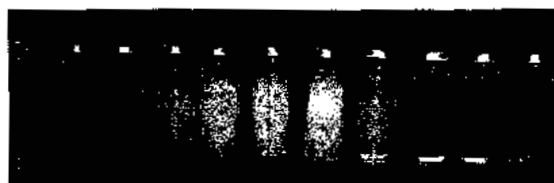
HPBCD. Αυτά τα σκευάσματα είναι ευσταθή σε θερμοκρασία δωματίου, επιφέροντας έτσι το πλεονέκτημα του χαμηλότερου κόστους για την αποθήκευση του σκευάσματος και της αυξημένης ασφάλειας για τον ασθενή σε ότι αφορά σε πιθανά "λάθη" κατά το χειρισμό. Είναι γεγονός ότι εάν αυτά τα σκευάσματα είναι ευσταθή σε θερμοκρασία δωματίου μειώνεται ο κίνδυνος σχηματισμού προϊόντος αποικοδόμησης που δυνητικά ευθύνονται για δυσμενείς παρενέργειες (π.χ. ανοσογονικότητα).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076738  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402952  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1839492 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06006295.7--27/03/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nestec S.A.  
Avenue Nestle 55, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schmitt, Christophe J.E.  
2)Bovetto, Lionel  
3)Robin, Frederic  
4)Pouzot, Matthieu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Σόλωνος 12,, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Σόλωνος 12,,10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΚΚΥΛΙΑ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΟΡΟΥ ΓΑΛΑ-  
ΚΤΟΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μικκύλια πρωτεϊνών ορού γάλακτος, ιδιαίτερα με συμπυκνώματα μικκυλίων πρωτεϊνών ορού γάλακτος ή σκόνες αυτών και με μία μέθοδο παρασκευής τους. Η παρούσα εφεύρεση επίσης επεκτείνεται στη χρήση αυτών των συμπυκνωμάτων μικκυλίων ή σκονών αυτών στη διατροφή ή/και τα καλλυντικά ή/και τη φαρμακευτική.

Κρούστα Μικκύλια Διαλυτά συσσωματώματα



pH 5,0 - 5,2 - 5,4 - 5,6 - 5,8 - 6,0 - 6,2 - 6,4 - 6,6 - 6,8 - 7,0



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076739  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402964  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2164352 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08826063.3--04/06/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
 Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):07252688-04/07/2007-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DANZI, Basilio  
 2)RUSCIO, Dani

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

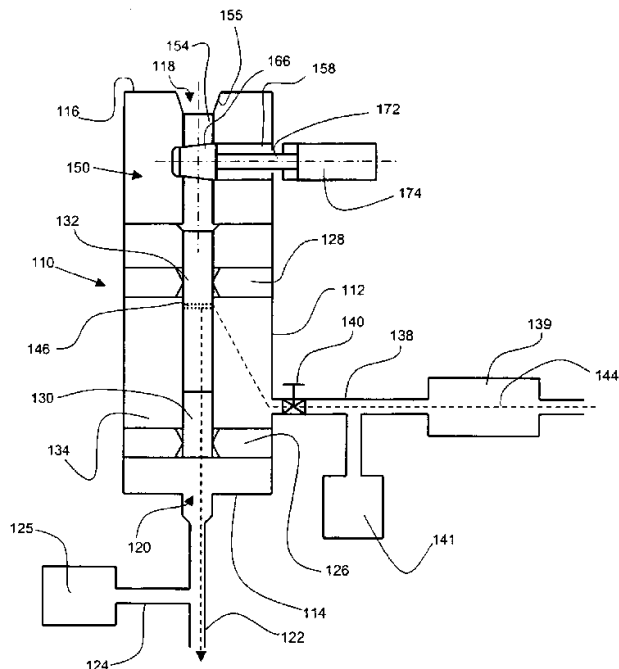
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΣΤΗΝ ΕΙΣΡΟΗ ΚΑΠΝΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μια συσκευή για τη μέτρηση της αντίστασης στην εισροή καπνού ενός αντικειμένου καπνίσματος (132) που διαθέτει ένα άκρο στελέχους και ένα επιστόμιο άκρο, η συσκευή περιλαμβάνει έναν θάλαμο (110) που διαθέτει ένα άνοιγμα (118) για την συγκράτηση του αντικειμένου καπνίσματος, το άνοιγμα μπορεί να κλείνει επιλεκτικά ώστε να αποτρέψει τη ροή αέρα μέσω του άκρου του στελέχους του αντικειμένου καπνίσματος, ένα πρώτο σωληνοειδές στοιχείο (126) και ένα δεύτερο σωληνοειδές στοιχείο (128) για τη συγκράτηση του αντικειμένου καπνίσματος και τον καθορισμό ενός διάκενου (134) μεταξύ του πρώτου σωληνοειδούς στοιχείου και του δεύτερου σωληνοειδούς στοιχείου, ένα πρώτο άνοιγμα σε ένα τοίχωμα του θαλάμου για την εισαγωγή του αέρα εντός του διακένου, ένα δεύτερο άνοιγμα (122) για την εξαγωγή του αέρα που έχει περάσει μέσω του επιστομίου του άκρου του αντικειμένου καπνίσματος για τον προσδιορισμό της αντίστασης στην εισροή καπνού, και ένα ορθογώνιο τμήμα (150) που περιλαμβάνει το άνοιγμα για τη συγκράτηση ενός αντικειμένου καπνίσματος τοποθετημένου επάνω από το διάστημα μεταξύ του πρώτου σωληνοειδούς στοιχείου και του δεύτερου σωληνοειδούς στοιχείου, το ορθογώνιο

τμήμα περιλαμβάνει μια πρώτη δίοδο (154) ευθυγραμμισμένη με το άνοιγμα για τη συγκράτηση ενός αντικειμένου καπνίσματος, και μια δεύτερη δίοδο (158), όπου τέμνει εγκάρσια την πρώτη δίοδο, η δεύτερη δίοδος περιβάλλει ένα στέλεχος ποματισμού (166) επιλεκτικά κινούμενο μεταξύ μιας ανοικτής θέσης, και μιας κλειστής θέσης εντός της οποίας περικλείεται η πρώτη δίοδος. Αυτό επιτρέπει να μετρηθεί η αντίσταση στην εισροή καπνού ενός αντικειμένου καπνίσματος χωρίς να υπάρχει ροή του αέρα κατά μήκος ολόκληρου του μήκους του αντικειμένου καπνίσματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076740  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402965  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2025601 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08380216.5--15/07/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grifols, S.A.  
 C/JESUS Y MARIA, 6, 08022 Barcelona,  
 ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200702222-07/08/2007-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sanchez Maulini, Manuel  
 2)Oriols Gaja, Joan

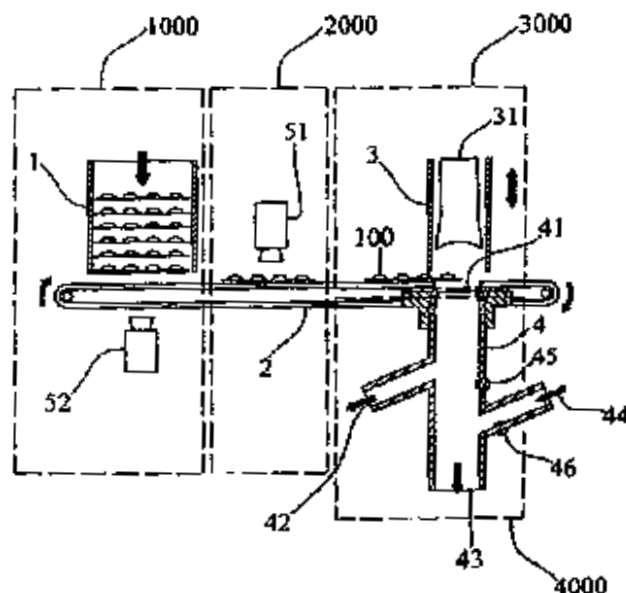
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

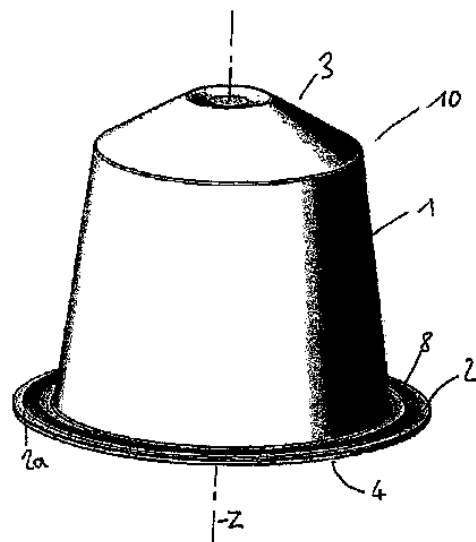
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΜΕ ΦΥΣΑΛΙΔΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μηχανή για την διαχείριση συσκευασιών με φυσαλίδες, χαρακτηρίζεται για το ότι περιλαμβάνει έναν πρώτο σταθμό αποθήκευσης συσκευασιών με φυσαλίδες (1000) που παρέχεται μ' ένα άνοιγμα για τον εφοδιασμό των συσκευασιών με φυσαλίδες προς έναν δεύτερο σταθμό μεταφοράς συσκευασιών με φυσαλίδες (2000) για τη μεταφορά των συσκευασιών με φυσαλίδες σε έναν τρίτο σταθμό (3000) για την κοπή των συσκευασιών με φυσαλίδες (100), και ένα άνοιγμα (41) για την μεταφορά των κομμένων συσκευασιών με φυσαλίδες σε έναν σταθμό μεταφοράς ή συσκευασίας (4000).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076741  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402951  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2284101 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09010132.0--05/08/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nestec S.A.  
 Avenue Nestle 55, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ryser, Antoine  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
 Σόλωνος 12,, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
 Σόλωνος 12,,10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΨΟΥΛΑ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΑΓΛΥΦΟΥ ΣΧΗΜΑΤΟΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

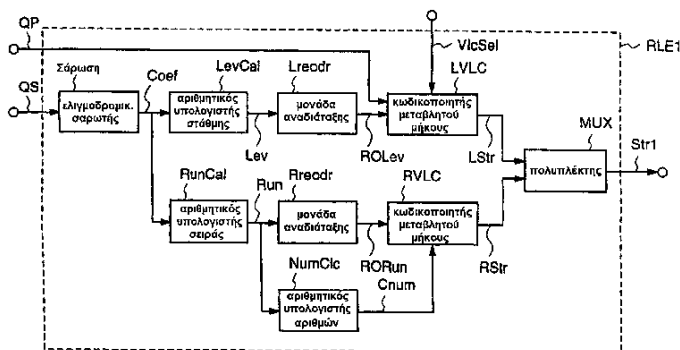
Η παρούσα εφεύρεση προτείνει μια κάψουλα (10) η οποία θα περιλαμβάνει συστατικά ροφήματος, όπου η κάψουλα είναι σχεδιασμένη για εισαγωγή σε μια συσκευή παρασκευής ροφημάτων, η κάψουλα περιλαμβάνει ένα κυπελλοειδές τμήμα σώματος (1), ένα τμήμα τύπου αναχειλίστης (2), ένα τοίχωμα διανομής και ένα στοιχείο στεγανοποίησης (8) το οποίο έχει - σε μια ακτινωτή άποψη εγκάρσιας διατομής - τουλάχιστον μια προεξοχή ή/και εγκοπή (8α).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076742  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402958  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1413139 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02803564.0--22/11/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Panasonic Corporation  
 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2001358197-22/11/2001-JP  
 2002099227-01/04/2002-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KADONO, Shinya  
 2)KONDO, Satoshi  
 3)HAGAI, Makoto  
 4)ABE, Kiyofumi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΜΗΚΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, μία συσκευή κωδικοποίησης εικόνων παρέχει μία μονάδα κωδικοποίησης μήκους σειράς (RLE1) που υποβάλλει κβαντισμένους συντελεστές οι οποίοι λαμβάνονται με κβαντισμό των συνιστωσών συχνότητας ενός σήματος εικόνας σε μία διαδικασία κωδικοποίησης μεταβλητού μήκους διά της χρήσεως μίας τιμής σειράς (Run) που υποδεικνύει τον αριθμό διαδοχικών μηδενικών συντελεστών και μίας τιμής στάθμης (Lev) που υποδεικνύει μία τιμή ενός μη μηδενικού συντελεστή που ακολουθεί τους μηδενικούς συντελεστές. Η μονάδα κωδικοποίησης μήκους σειράς (RLE1)

περιλαμβάνει μία μονάδα αναδιατάξεως (Lreodr) για να αναδιατάξει τις τιμές στάθμης (Lev) έναν κωδικοποιητή μεταβλητού μήκους (LVLC) για να κωδικοποιεί τις αναδιατεταγμένες τιμές στάθμης (ROLev) χρησιμοποιώντας έναν πίνακα κωδικών οποίος επιλέγεται σύμφωνα με την τιμή μίας παραμέτρου κβαντισμού (QP) μία μονάδα αναδιατάξεως Rreodr για να αναδιατάξει τις τιμές σειράς (Run) από τη συνιστώσα υψηλής συχνότητας των κβαντισμένων συντελεστών έως τη συνιστώσα χαμηλής συχνότητας και έναν κωδικοποιητή μεταβλητού μήκους (RVLC) για να κωδικοποιεί τις αναδιατεταγμένες τιμές σειράς (RORun) διά της χρήσεως ενός πίνακα κωδικών που επιλέγεται σύμφωνα με τον αριθμό των ήδη επεξεργασμένων τιμών σειράς. Κατά συνέπεια, μία διαδικασία κωδικοποίησης μεταβλητού μήκους για κβαντισμένους συντελεστές διεξάγεται με υψηλότερη απόδοση κωδικοποίησης, ενώ οι πλεονάζουσες πληροφορίες που περιλαμβάνονται στους συντελεστές μειώνονται αποτελεσματικά.

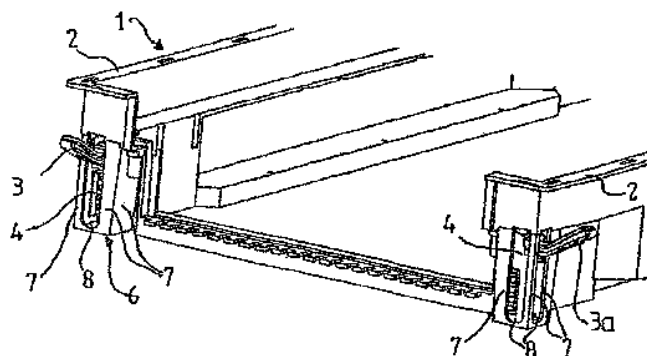


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076743  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402957  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2181488 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08801162.2--14/08/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hager Electro GmbH & Co. KG  
Zum Gunterstal, 66440 Blieskastel,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102007040212-25/08/2007-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DISSEL, Klaus  
2)BECKER, Bernhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΑΓΚΥΡΩΣΗ ΕΝΟΣ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΤΟ ΚΕΛΥΦΟΣ ΕΝΟΣ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία διάταξη για την αγκύρωση ενός κιβωτίου μετρητή και / ή ενός κιβωτίου διανομής σε ένα άνοιγμα σε ένα περίβλημα του τοιχώματος, όπου το βυθισμένο στο άνοιγμα κιβώτιο (1) τοποθετείται στο άνοιγμα με έναν τερματικό αναστολέα(2) έναντι της εμπρόσθιας πλευράς του κελύφους του τοιχώματος, με ένα τουλάχιστον στοιχείο αγκύρωσης (3), το οποίο μπορεί να κινείται, με έναν από την εμπρόσθια πλευρά του κιβωτίου (1) προσβάσιμο μηχανισμό συστήματος κίνησης και στερέωσης, σε μία θέση, στην οποία

εμπλέκεται το περίβλημα του τοιχώματος στο άκρο του ανοίγματος και στερεώνει το κιβώτιο (1) μεταξύ του τερματικού αναστολέα (2) και του στοιχείου αγκύρωσης (3). Σύμφωνα με την εφεύρεση το στοιχείο αγκύρωσης (3) προβλέπεται για την οπίσθια εμπλοκή στο κέλυφος του τοιχώματος σε ένα οριζόντιο άκρο του ανοίγματος. Επίσης μπορεί να προβλέπεται για την επιλεκτική οπίσθια εμπλοκή του κελύφους του τοιχώματος στο οριζόντιο άκρο, ή σε ένα κατακόρυφο άκρο του ανοίγματος, ακόμα ένα επιπλέον στοιχείο αγκύρωσης (3), ή μπορεί να προβλέπεται για την οπίσθια εμπλοκή στο κέλυφος του τοιχώματος σε ένα κατακόρυφο άκρο. Η έδρα (5) τοποθετείται σε μία γωνία του κιβωτίου (1) και κατά πλεονεκτικό τρόπο συναρμολογείται στην υποδοχή της δομημένης μονάδας (4) σε δύο κατά 90 μοίρες η μία προς την άλλη στραμμένες θέσεις. Εναλλακτικά, μπορούν να προβλέπονται κατά προτίμηση δύο τοποθετημένες, στραμμένες η μία προς την άλλη κατά 90 μοίρες, έδρες (5).

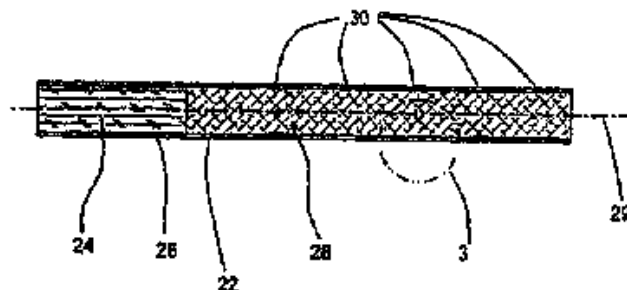


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076744  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402956  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1933652 - 02/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06795551.8--14/08/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):707964 P-15/08/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHERWOOD, Timothy S.  
2)RASOULI, Firooz  
3)LI, Ping  
4)MISER, Don, E.  
5)MOHAJER, Joe  
6)WAYMACK, Bruce, E.  
7)PHAN, Tony, A.  
8)MADISON, Tracy, L.  
9)TILLEY, John, R.  
10)PITHAWALLA, Yezdi, B.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΑΙΝΙΩΤΟ ΤΣΙΓΑΡΟΧΑΡΤΟ ΠΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗ ΒΑΘΥΤΥΠΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τσιγάρο (20) και τσιγαρόχαρτο (22) διαθέτουν πλήθος ταινιών (30) με πολλαπλές στρώσεις που διαμορφώνονται με εφαρμογή υδαρούς μεμβρανογενούς σύνθεσης υψηλού ιξώδους. Αφού θερμανθεί η σύνθεση για να μειωθεί το ιξώδες της, οι ταινίες εφαρμόζονται στο τσιγαρόχαρτο με περιστροφική βαθυτυπία της σύνθεσης. Η σύνθεση υποβάλλεται σε επεξεργασία με λουτρό εμβάπτισης και

υφίσταται ζελατινοποίηση κατόπιν επαφής με το ψυχρό τσιγαρόχαρτο, οπότε μειώνεται η απορρόφηση, νερού από το χαρτί και περιορίζεται ο σχηματισμός κυμάτων, ζαρωματίας και ρυτίδωσης σε αυτό. Για τη διαμόρφωση των ταινιών είναι επίσης δυνατόν να χρησιμοποιούνται πολλαπλές στρώσεις που εφαρμόζονται με περιστροφική βαθυτυπία.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076745  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402963  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1719528 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06014358.3--22/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philogen S.p.A.  
La Lizza 7, 53100 Siena, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):184767 P-24/02/2000-US  
257192 P-21/12/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Zardi, Luciano  
2)Neri, Dario  
3)Carnemolla, Barbara  
4)Nilsson, Fredrik  
5)Tarli, Lorenzo  
6)Borsi, Laura  
7)Halin, Cornelia  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΗΣ ΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΣΗΣ ΣΕ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το αντικείμενο της παρούσας εφεύρεσης είναι η παροχή ενός συνδυασμού δύο κεντρικά δρώντων αναλγητικών, φλουπιρτίνης και τραμαδόλης, ή των φαρμακευτικώς αποδεκτών αλάτων τους για την αντιμετώπιση πόνου.

---

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076746  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402962  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1697005 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04803682.6--09/12/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MEDA Pharma GmbH & Co. KG  
Benzstrasse 1, 61352 Bad Homburg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):529761 P-17/12/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MAUS, Joachim  
2)CNOTA, Peter, Jorgen  
3)SZELENYI, Istvan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΦΛΟΥΠΙΡΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΤΡΑΜΑΔΟΛΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

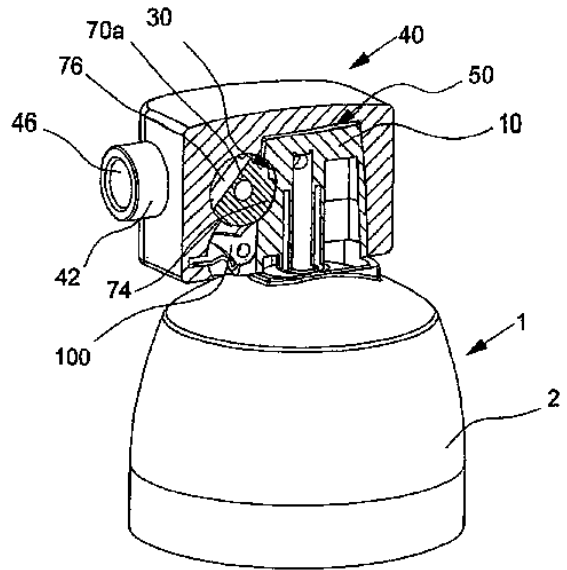
Το αντικείμενο της παρούσας εφεύρεσης είναι η παροχή ενός συνδυασμού δύο κεντρικά δρώντων αναλγητικών, φλουπιρτίνης και τραμαδόλης, ή των φαρμακευτικώς αποδεκτών αλάτων τους για την αντιμετώπιση πόνου.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076747  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402961  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2131940 - 09/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08718064.2--20/03/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Brita GmbH  
Heinrich-Hertz-Strasse 4, 65232 Taunusstein,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102007017388-05/04/2007-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAMUR, Marc  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΝΕ-  
ΡΟΥ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΗΘΗ-  
ΣΗΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΓΓΙΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μια διάταξη για την κατεργασία νερού, ειδικότερα μια διάταξη διήθησης. Η διάταξη παρουσιάζει ένα φυσίγγιο 1, το οποίο διαθέτει έναν υποδοχέα 2 για την υποδοχή μέσου κατεργασίας για νερό, ειδικότερα για την υποδοχή μέσου διήθησης και μία επι του υποδοχέα 2 διατεταγμένη κεφαλή σύνδεσης 10. Επιπλέον, προβλέπεται ένα στοιχείο σύνδεσης 40, το οποίο παρουσιάζει μια υποδοχή 50 για την κεφαλή σύνδεσης 10. Προβλέπεται τουλάχιστον ένας άξονας κλειδώματος 70a,b, με τον οποίο είναι δυνατόν να στερεώνεται η κεφαλή σύνδεσης 10 στο στοιχείο σύνδεσης. Ο άξονας κλειδώματος 70a,b εδράζεται με δυνατότητα περιστροφής και είναι δυνατόν να περιστρέφεται από μια θέση κλειδώματος σε μία θέση απελευθέρωσης και αντίστροφα. Περιγράφεται επίσης ένα φυσίγγιο 1 με ένα άνοιγμα στην κεφαλή σύνδεσης 10.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076748  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402971  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2018380 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07797473.1--15/05/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ABBOTT LABORATORIES  
100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):802195 P-19/05/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JI, Jianguo  
2)LI, Tao  
3)LYNCH, Christopher L.  
4)GOPALAKRISHNAN, Murali  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΡΑΣΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΚΝΣ ΣΥΝΤΗΓΜΕΝΑ  
ΔΙΚΥΚΛΟΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΥΠΟΚΑΤΕ-  
ΣΤΗΜΕΝΑ ΑΖΑΔΙΚΥΚΛΙΚΑ ΑΛΚΑΝΙ-  
ΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά συντηγμένα δικυκλοετεροκυκλικά υττοκατεστημένα αζαδικυκλικά αλκανίου παράγωγα, συνθέσεις που περιλαμβάνουν τέτοιες ενώσεις και μεθόδους θεραπείας καταστάσεων και διαταραχών χρησιμοποιώντας τέτοιες ενώσεις και συνθέσεις.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076749  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402960  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2009351 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08158605.9--19/06/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hitachi Power Europe GmbH  
 Schifferstrasse 80, 47059 Duisburg,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

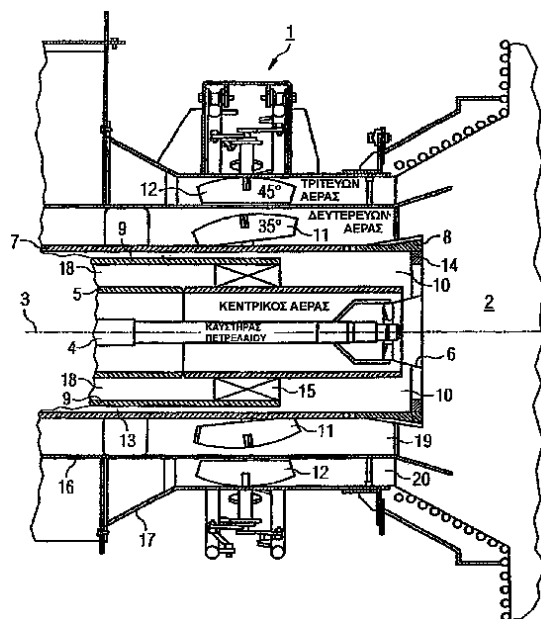
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102007030269-28/06/2007-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ehmann, Martin  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΑΝΘΡΑΚΑ ΣΕ ΣΚΟΝΗ  
 ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΥΣΗ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΤΟ  
 ΟΠΟΙΟ ΕΙΣΑΓΕΤΑΙ ΜΕΣΩ ΠΥΚΝΗΣ  
 ΡΟΗΣ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε έναν καυστήρα, ιδιαίτερα σε έναν καυστήρα άνθρακα σε σκόνη (1), με έναν σωλήνα προώθησης καυσίμου (7) και έναν σωλήνα πρωτεύοντα αέρα (9), ο οποίος βρίσκεται τοποθετημένος μέσα στον προηγούμενο κατά ομόκεντρο τρόπο, όπου ο σωλήνας του πρωτεύοντα αέρα (9) καταλήγει στην πλευρά της εξόδου του στομίου του με απόσταση ως προς το άνοιγμα του στομίου του σωλήνα προώθησης του καυσίμου (7), και ο καυστήρας (1) συνδέεται ή μπορεί να συνδεθεί με έναν αγωγό, ο οποίος προωθεί το καύσιμο κατά την κατεύθυνση της πυκνής ροής, θα πρέπει να εξερευνηθεί μία λύση, η οποία να καθιστά δυνατή τη διαμόρφωση της προώθησης της ροής σε έναν καυστήρα ενός λέβητα, ο οποίος θα διαθέτει μικρή ποσότητα NOx, χωρίς η απουσία μεγάλων ποσοτήτων NOx στον καυστήρα να διαδραματίζει σημαντικό ρόλο. Αυτό επιτυγχάνεται μέσω του γεγονότος ότι ο εσωτερικός χώρος

του σωλήνα του πρωτεύοντα αέρα (9) συνδέεται ή μπορεί να συνδεθεί με έναν αγωγό προώθησης του πρωτεύοντα αέρα, καθώς επίσης και μέσω του ότι ο χώρος προώθησης του καυσίμου (13) ανάμεσα στον σωλήνα του πρωτεύοντα αέρα (9) και τον σωλήνα προώθησης του καυσίμου (7) συνδέεται με τον αγωγό που προωθεί το καύσιμο, το οποίο βρίσκεται σε μορφή σκόνης, κατά την κατεύθυνση της ροής.



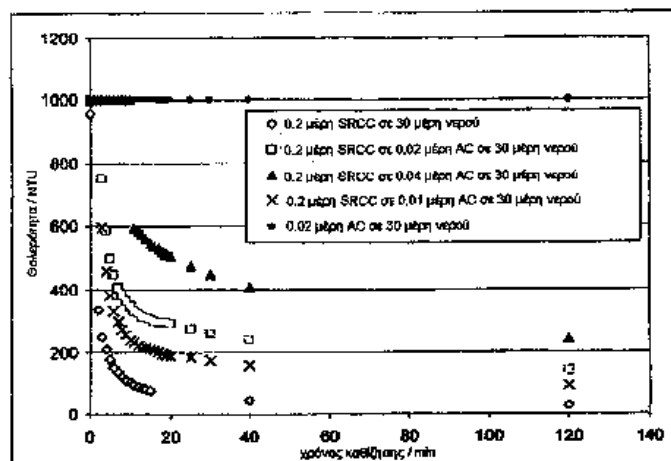
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076750  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402959  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1974806 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07005854.0--21/03/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΟΜΥΑ DEVELOPMENT AG  
 Baslerstrasse 42, 4665 Ofringen, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gane, Patrick A. C.  
 2)Scholkopf, Joachim  
 3)Gantenbein, Daniel  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ  
 ΝΕΡΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια διαδικασία για τον καθαρισμό νερού με προσθήκη επιφανειακώς-αντιδράσαντος φυσικού ανθρακικού ασβεστίου ή ενός υδατικού αιωρήματος το οποίο περιλαμβάνει επιφανειακώς-αντιδράσαν φυσικό ανθρακικό ασβέστιο και το οποίο έχει ένα pH μεγαλύτερο από 6.0 μετρούμενο στους 20 βαθμούς Κελσίου, στο μέσο, όπου το επιφανειακώς-αντιδράσαν φυσικό ανθρακικό ασβέστιο είναι ένα προϊόν αντίδρασης φυσικού ανθρακικού ασβεστίου με διοξείδιο του άνθρακα και ένα ή περισσότερα οξέα και τη χρήση του επιφανειακώς-αντιδράσαντος φυσικού ανθρακικού ασβεστίου για αυτή τη διαδικασία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076751  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402972  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1377276 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02733207.1--09/04/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sun Pharma Advanced Research Company Limited

17/B Mahal Industrial Estate Off Mahakali Caves Road Andheri (East), Mumbai 400 093, ΙΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MU03252001-10/04/2001-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHANGHVI, Dilip Shantilal  
2)DHARMADHIKARI, Nitin Bhalachandra  
3)ZALA, Yashoraj Rupsinh  
4)KHANNA, Satish C.

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια σύνθεση βραδείας παλμικής αποδέσμευσης περιέχουσα: α. μια σύνθεση πυρήνα που περιέχει έναν θεραπευτικώς δραστικό παράγοντα, έναν διογκωτικό παράγοντα, και προαιρετικώς υδατοδιαλυτή ένωση(-εις) για την επαγωγή ώσμωσης, και β. μια σύνθεση επικάλυψης που περιέχει ένα ή περισσότερα σχηματίζοντα υμένιο πολυμερή, όπου κατά την απορρόφηση υγρού από το περιβάλλον ο πυρήνας διογκώνεται, και η επικάλυψη διαρρηγνύεται για να

αποδεσμεύσει σε έναν παλμό, τον θεραπευτικώς δραστικό παράγοντα με έναν αξιόπιστο τρόπο σε περίπου έναν προκαθορισμένο χρόνο όπου ο αξιόπιστος τρόπος διάρρηξης περιλαμβάνει τη διάρρηξη 36 δισκίων από ένα σύνολο 36 δισκίων περίπου στον προκαθορισμένο χρόνο όταν δοκιμάζεται διά της υποβολής των δισκίων σε δοκιμασία διάλυσης της USP με τη χρησιμοποίηση υδατικών μέσων στους 37+-0,5 βαθμούς Κελσίου, σε μια συσκευή Τύπου Ι ή Τύπου ΙΙ της USP σε στροφές ανά λεπτό (rpm) που επιλέγονται από την περιοχή από περίπου 50 rpm έως περίπου 100 rpm.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076752  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402953  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1956080 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08102851.6--03/08/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FONDAZIONE CENTRO SAN RAFFAELE DEL MONTE TABOR  
Via Olgettina, 60, 20132 Milano, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):706503 P-08/08/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bonini, Maria Chiara  
2)Bondanza, Attilio

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ IL-7 ΚΑΙ IL-15 ΓΙΑ ΤΗ ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΜΝΗΜΟΝΙΚΩΝ Τ ΛΕΜΦΟΚΥΤΤΑΡΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

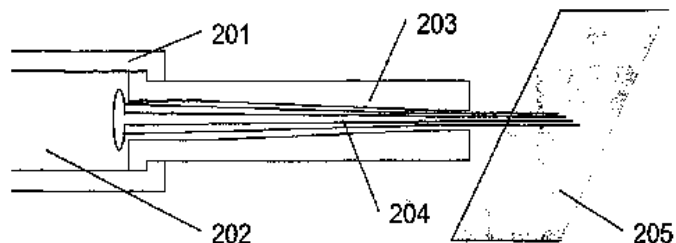
Περιγράφεται μια in vitro μέθοδος για τη λήψη ενός γενετικά τροποποιημένου πληθυσμού μνημονικών T κυττάρων. Αποκαλύπτονται επίσης χρήσεις των κυττάρων τα οποία ελήφθησαν τοιουτοτρόπως.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076753  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402955  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1814377 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05799053.3--03/11/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Idekontoret APS  
Tinggardsvænget 2A Tune, 4000 Roskilde,  
ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200401694-04/11/2004-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANDERSEN, Tom, Juul  
2)BOYE, Bo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΔΟΣΟ-  
ΜΕΤΡΗΣΗ ΡΕΥΣΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διάταξη και μέθοδος για συνεχή και ρυθμιζόμενη δοσομέτρηση ρευστών υπό χαμηλή πίεση. Η εφεύρεση είναι αυτοκαθαριζόμενη και απλής τεχνολογίας. Αποτελείται από μια κωνική μονάδα δοσομέτρησης εντός της οποίας εισάγεται ένα υλικό πλήρωσης το οποίο επιτρέπει στα ρευστά να διέλθουν κατά την διαμήκη διεύθυνση της μονάδας δοσομέτρησης. Στο άκρο στομίου εξόδου της μονάδας δοσομέτρησης εγκαθίσταται ένας σωλήνας Venturi ο οποίος συσφίγγει το υλικό πλήρωσης και δημιουργεί συνεπώς ένα άνοιγμα ακροφυσίου το οποίο ρυθμίζεται στο ιξώδες και την πίεση των ρευστών για δεδομένη επιθυμητή δοσομέτρηση. Όταν η μονάδα δοσομέτρησης φράσσεται, μια έκπλυση μπορεί να λάβει χώραν είτε αυξάνοντας την πίεση του ρευστού και συνεπώς υποχρεώνοντας μια ελαστική

μονάδα δοσομέτρησης ν' αυξήσει το εμβαδόν διατομής και να επιτρέψει τον καθαρισμό, ή, καθ' όμοιον τρόπο, μέσω μηχανικού ανοίγματος της μονάδας δοσομέτρησης.

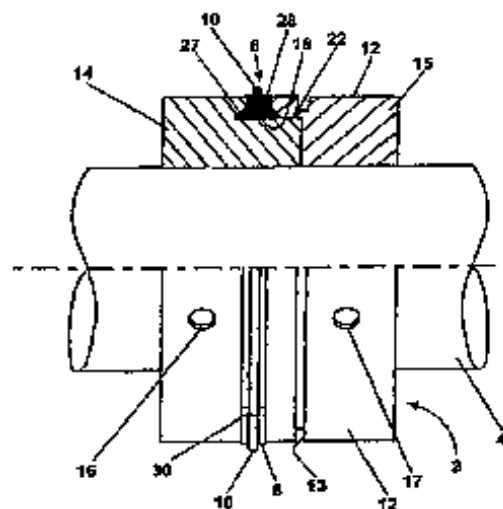


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076754  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402954  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1937464 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06779133.5--16/08/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TECH-NI-FOLD LTD  
Unit 2 St John's Business Park Lutterworth,  
Leicestershire LE17 4JL, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0517115-20/08/2005-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HARRIS, Graham  
2)BARRETT, Paul, Graham  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΑΡΑ-  
ΞΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας κύλινδρος (2) για την τοποθέτηση ενός ελαστικού δακτύλιου χάραξης (8) μιας συσκευής χάραξης διαμορφώνεται σε δύο μέρη (14, 15), όπου το κάθε ένα διαθέτει μια κυλινδρική εξωτερική επιφάνεια (12) και μια οπή για την τοποθέτηση του τμήματος του κυλίνδρου γύρω από έναν άξονα (4). Τα πρώτο και δεύτερο τμήματα του κυλίνδρου (14, 15) διαμορφώνονται έτσι ώστε να μπορούν να στηρίζονται το ένα στο άλλο για να καθορίσουν μεταξύ τους τη βάση (18) και δύο πλευρικά τοιχώματα (20, 21) ενός καναλιού (6) για τη συγκράτηση του ελαστικού δακτύλιου χάραξης (8). Τουλάχιστον ένα πλευρικό τοίχωμα (20, 21) του καναλιού (6) τοποθετείται έτσι ώστε ένας ελαστικός δακτύλιος χάραξης (8) που βρίσκεται στο κανάλι (6) και προεκτείνεται πλευρικά εντός της κοιλότητας να μην μπορεί να αποσυρθεί ακτινωτά από το κανάλι (6). Κατά συνέπεια, δεν απαιτείται πλέον ο δακτύλιος (8) να βρίσκεται υπό πίεση ώστε να το συγκρατεί στη θέση του οπότε

ένας σχιστός δακτύλιος (8) να μπορεί να χρησιμοποιηθεί και οι δακτύλιοι αντικατάστασης να μπορούν να προστεθούν στη συσκευή χωρίς την αφαίρεση του άξονα (4) από τη μηχανή πάνω στην οποία τοποθετείται.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076755  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402979  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2170864 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08781867.0--16/07/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bristol-Myers Squibb Company  
Route 206 and Province Line Road P.O. Box  
4000, Princeton NJ 08543-4000,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):950162 P-17/07/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WACKER, Dean A.  
2)ROSSI, Karen A.  
3)WANG, Ying  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΥΠΟΥ ΠΥΡΙΔΟΝΗΣ ΤΟΥ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΟΥ ΜΕ G-ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΥΠΟΔΟΧΕΑ GPR119**

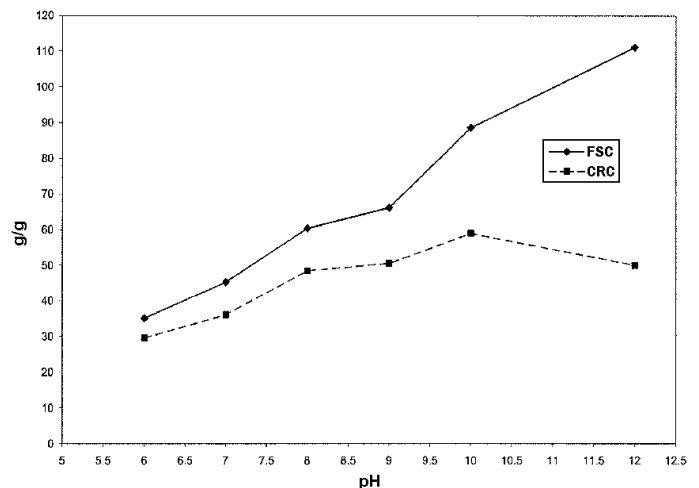
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται νέες ενώσεις οι οποίες είναι διαμορφωτές του συζευγμένου με G-πρωτεΐνη υποδοχέα GPR119. Οι διαμορφωτές του συζευγμένου με G-πρωτεΐνη υποδοχέα GPR119 είναι χρήσιμοι στην αγωγή, πρόληψη, ή επιβράδυνση της εξέλιξης παθήσεων που χρειάζονται θεραπεία με διαμορφωτές του συζευγμένου με G-πρωτεΐνη υποδοχέα GPR119. Αυτές οι νέες ενώσεις έχουν τη δομή του τύπου I ή του τύπου IA.

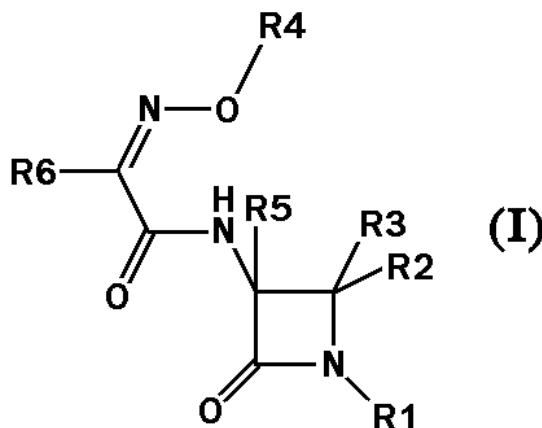
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076756  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402975  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1888227 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06741487.0--12/05/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Archer-Daniels-Midland Company  
4666 East Faries Parkway, Decatur, IL 62526,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2507121-12/05/2005-CA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COUFFIN, Anne-Claude  
2)BERRADA, Mohammed  
3)LAFOREST, Andre  
4)NOURRY, Nicolas  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΥΔΡΟΦΟΒΩΝ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΒΟΡΟΝΙΚΗΣ ΓΑΛΑΚΤΟΜΑΝΝΑΝΗΣ ΩΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται απορροφητικά σύμπλοκα βορονικού-γαλακτο-μαννάνης τα οποία περιέχουν υδρόφοβη ομάδα. Τα σύμπλοκα βορονικού-γαλακτομαννάνης είναι στερεά υλικά ικανά να σχηματίζουν πήγμα κατόπιν επαφής με υγρά. Τα σύμπλοκα βορονικού-γαλακτομαννάνης είναι ιδιαίτερος κατάλληλα για την απορρόφηση υγρών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076757  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402973  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1965798 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06817737.7--07/12/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Basilea Pharmaceutica AG  
 Grenzacherstrasse 487, 4005 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):05026699-07/12/2005-EP  
 06006291-27/03/2006-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DESARBRE, Eric  
 2)GAUCHER, Berangere  
 3)PAGE, Malcolm, G.,P.  
 4)ROUSSEL, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ  
 ΑΡΓΥΡΙΑΔΗ" ΚΟΡΙΝΝΑ  
 Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ  
 ΑΡΓΥΡΙΑΔΗ" ΙΡΙΣ  
 Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΙΜΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ ΜΟΝΟΒΑ-  
 ΚΤΑΜΗΣ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία φαρμακευτική σύνθεση, περιλαμβάνουσα έναν συνδυασμό από μία αντιβιοτική δραστική ένωση του τύπου (I) και έναν αναστολέα ss-λακταμάσης ενός των τύπων (II) έως (XIII) που είναι δραστικές έναντι αρνητικών κατά Gram βακτηρίων, ιδιαίτερα τέτοιων βακτηρίων που έγιναν ανθεκτικά σε αντιβιοτικά όπως αζτρεονάμη (aztreonam), καρουμονάμη (carumonam) και τιγεμονάμη (tigemonam). Προαιρετικώς, οι συνθέσεις μπορούν να περιλαμβάνουν έναν άλλο αναστολέα ss-λακταμάσης από έναν του τύπου (II) έως (XIII), ιδιαίτερα του τύπου (V) ή του τύπου (VI).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076758  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402976  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1631234 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04752310.5--17/05/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Acorda Therapeutics, Inc.  
 15 Skyline Drive, Hawthorne, NY 10532,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):471236 P-16/05/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRUSKIN, Elliott, A.  
 2)CAGGIANO, Anthony, O.  
 3)ZIMBER, Michael, P.  
 4)BLIGHT, Andrew, R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ  
 ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑ-  
 ΚΩΣΕΩΝ ΤΟΥ ΚΝΣ

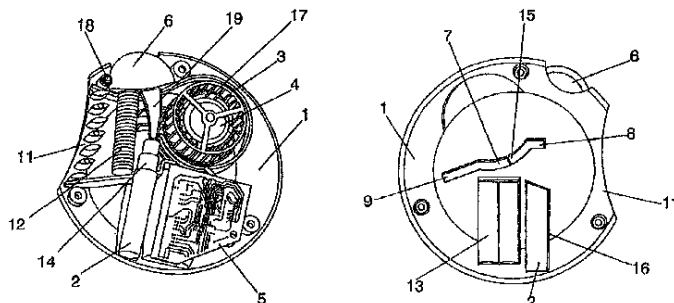
του νωτιαίου μυελού. Η ανάκτηση της λειτουργικότητας μπορεί να περιλαμβάνει αυτόνομες, αισθητικές, κινητικές λειτουργίες ή και τα τοιαύτα.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση στρέφεται προς κάποια μέθοδο βελτίωσης της ανάκτησης της λειτουργικότητας μετά από θλαστικές κακώσεις του κεντρικού νευρικού συστήματος. Η μέθοδος περιλαμβάνει χορήγηση θεραπευτικά αποτελεσματικής ποσότητας ενζύμου διάσπασης γλυκοζαμινογλυκανών. Το ένζυμο διάσπασης γλυκοζαμινογλυκανών μπορεί να είναι ένζυμο αποικοδόμησης θεικής δερματάνης ή θεικής χονδροϊτίνης. Στις θλαστικές κακώσεις του κεντρικού νευρικού συστήματος μπορεί να περιλαμβάνονται κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις ή κακώσεις

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076759  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402977  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2120545 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08708876.1--11/02/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Zobe Holding SpA  
Via Fersina 4, 38100 Trento, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200700384-13/02/2007-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MARCHETTI, Fabio  
2)MORHIN, Cedric  
3)ZOBELE, Franco  
4)DEFLORIAN, Stefano  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΑΤΜΙΣΗ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΥΓΡΟ ΔΙΑΛΥΜΑ**

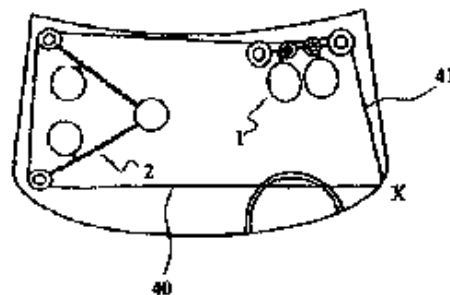
επιτρέπει τη λειτουργία του εν λόγω μέσου χορήγησης σε επιλεγμένες χρονικές περιόδους, με τις εν λόγω χρονικές περιόδους να είναι μεγαλύτερες από τον χρόνο που απαιτείται για την εξάτμιση του περισσότερου διαλύτη και δραστικού συστατικού από το υποστήριγμα.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μέθοδο και συσκευή για την εξάτμιση δραστικών ουσιών ή συστατικών χαμηλής πτητικότητας από υγρό διάλυμα που περιέχεται σε δεξαμενή (2). Η συσκευή περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα υποστήριγμα συγκράτησης υγρού και μέσο χορήγησης (14) που διευθετείται μέσα σε περιβλήμα (1) σε απόσταση και σε κατάλληλη θέση για τη χορήγηση δόσεων του εν λόγω υγρού διαλύματος πάνω στο εν λόγω υποστήριγμα μέσω κουμπιού πίεσης (6). Η συσκευή έχει περαιτέρω χρονομετρητή που προσαρμόζεται να

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076760  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402978  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2186664 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10001690.6--14/09/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Belron Hungary Kft- Zug branch  
Gotthardstrasse 20, 6304 Zug, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0420468-14/09/2004-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Finck, William  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΟΠΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΤΖΑΜΙΩΝ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**

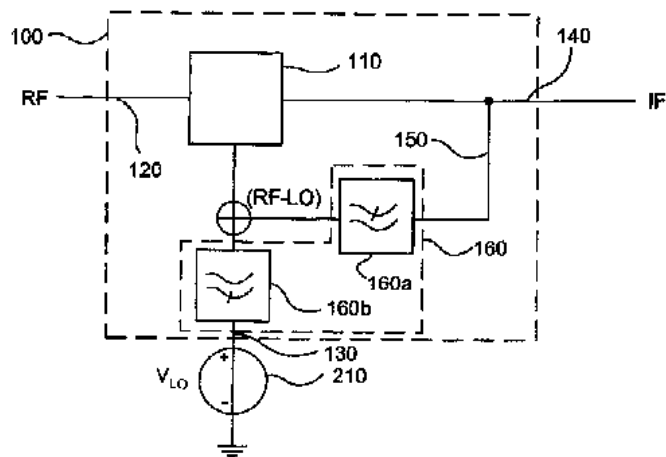


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μονάδα διάταξης περιέλιξης (1) για χρήση με σύρμα κοπής πλασίου τζαμιών οχήματος. Η μονάδα μπορεί να εδράζεται στο πλαίσιο τζαμιού και περιλαμβάνει πρώτη και δεύτερη μομπίνα περιέλιξης (4, 5) για περιέλιξη σύρματος κοπής. Τουλάχιστονένα οδηγητικό στοιχείο για τύλιγμα σύρματος (τυπικά τροχαλία) είναι τοποθετημένο μακριά από το μέσο ανάρτησης. Η μονάδα (1) μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε ποικίλες τεχνικές είτε μόνη είτε με βοηθητική οδηγητική διάταξη (2).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076761  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402974  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1465334 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03007555.0--01/04/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget L. M Ericsson (publ)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tillman, Fredrik  
2)Sjoland, Henrik  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΘΗΤΙΚΟΣ ΜΕΙΚΤΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παθητικός μείκτης (100) για μετατροπή σήματος ραδιοσυχνότητας (RF) σε σήμα ενδιάμεσης συχνότητας (IF) ή το αντίθετο. Ο μείκτης περιλαμβάνει μέσο μείξης ελεγχόμενο από τάση (110) για τη μείξη σήματος τοπικού ταλαντωτή είτε με σήμα RF είτε με σήμα IF. Χρησιμοποιείται τεχνική bootstrapping για την ανατροφοδότηση συνιστώσας χαμηλής συχνότητας του σήματος IF διαμέσου χαμηλοπερατού φίλτρου (160) στο μέσο μείξης. Το μέσο μείξης (110) θα ακολουθήσει διακυμάνσεις χαμηλής συχνότητας του σήματος IF, που θα βελτιώσει τη γραμμικότητα του μείκτη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076762  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402968  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1932939 - 26/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07022072.8--14/11/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GfE Metalle und Materialien GmbH  
Hofener Strasse 45, 90431 Nurnberg,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102006055662-23/11/2006-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)van Osten, Karl-Uwe  
2)Britting, Stefan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΕΧΝΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΒΑΣΙ-  
ΖΟΜΕΝΟ ΣΕ ΚΡΑΜΑ ΧΑΛΚΟΥ-ΙΝΔΙΟΥ-  
ΓΑΛΛΙΟΥ, ΙΔΙΩΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ  
ΣΤΟΧΩΝ ΕΚΠΤΥΣΗΣ, ΣΩΛΗΝΩΤΩΝ  
ΚΑΘΟΔΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΟΜΟΙΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το κράμα χαλκού-ινδίου-γαλλίου (CuInGa) προορίζεται ιδίως για την παραγωγή στόχων έκπτυξης, σωληνωτών καθόδων και παρεμφερών πηγών τεχνικού υλικού επίστρωσης. Αυτό περιλαμβάνει φάση του τύπου πρωτότυπης φάσης Cu<sub>5</sub>Zn<sub>8</sub>, εντός της οποίας οι θέσεις των ατόμων ψευδαργύρου (Zn) στο πλέγμα έχουν καταληφθεί από άτομα γαλλίου (φάση Cu<sub>5</sub>Zn<sub>8</sub> υποκατεστημένη με γάλλιο) και στην οποία την ίδια στιγμή έχει γίνει ενσωμάτωση ινδίου εντός της στοιχειακής κυψελίδας ή φάσης σε ποσοστό το πολύ έως 26 τοις εκατό κ.β.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076763  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402967  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1778234 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05716238.0--19/03/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am  
Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):04007179-25/03/2004-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DAEMMGEN, Juergen  
2)JONS, Olaf  
3)KLEEMANN, Rainer  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΗΜΟΒΕΝΔΑΝΗ ΠΟΥ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟ-  
ΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΜΕΓΕ-  
ΘΟΥΣ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΣ ΣΕ ΘΗΛΑΣΤΙΚΑ  
ΠΟΥ ΥΠΟΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟ ΚΑΡΔΙΑΚΗ  
ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά την χρήση αναστολέα φωσφοδιεστεράσης τύπου III (PDE3), ή παράγοντα ευαισθητοποίησης Ca<sup>2+</sup> ή φαρμακευτικώς αποδεκτό παράγωγο αυτού, για την παρασκευή ενός φαρμάκου για την μείωση του μεγέθους της καρδιάς ενός ασθενούς, που υποφέρει από καρδιακή ανεπάρκεια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076764  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402966  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2058994 - 02/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09002947.1--04/03/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Qualcomm Incorporated  
5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-  
1714, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):847152-05/03/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Edward G. Tiedemann, Jr.  
2)Weaver, Lindsay A. Jr.  
3)Padovani, Roberto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ  
ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΞΥ ΚΙΝΗΤΩΝ  
ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΟΥ ΑΠΟΚΤΟΥΝ ΤΑΥΤΟ-  
ΧΡΟΝΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΕ ΕΝΑ ΣΤΑΘΜΟ  
ΒΑΣΗΣ ΕΝΟΣ ΚΥΨΕΛΟΕΙΔΟΥΣ ΣΥ-  
ΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ CDMA  
(ΠΟΛΛΑΠΛΗΣΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΔΙΑΙΡΕ-  
ΣΗΣ ΚΩΔΙΚΑ)

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι συγκρούσεις μεταξύ μηνυμάτων, τα οποία εκπέμπονται ταυτόχρονα από πολλαπλούς πομπούς διασποράς φάσματος, μειώνονται, κατανέμοντας τις εκπομπές στους διαθέσιμους πόρους του δέκτη. Οι πομποί μπορεί να είναι κινητοί σταθμοί και ο δέκτης μπορεί να είναι ένας σταθμός βάσης σε ένα κυψελοειδές τηλεφωνικό σύστημα CDMA (πολλαπλή πρόσβαση διαίρεσης κώδικα). Κάθε κινητός σταθμός χρησιμοποιεί μία ή περισσότερες μεθόδους τυχαίοποίησης, ώστε

να κατανέμει τις εκπομπές του. Στην πρώτη τυχαίοποίηση, ο κινητός σταθμός καθυστερεί χρονικά τις εκπομπές του κατά ένα αριθμό τσιπ του κώδικα PN (ψευδοθρόμβου), με τον οποίο εξαπλώνει το εκπεμπόμενο σήμα. Μία συνάρτηση κατατεμαχισμού παράγει τον αριθμό από ένα αριθμό αναγνώρισης, ο οποίος συνδέεται μονοσήμαντα με αυτόν τον κινητό σταθμό. Στη δεύτερη τυχαίοποίηση, ο κινητός σταθμός εισάγει μία τυχαία καθυστέρηση μεταξύ των εκπομπών διαδοχικών μηνυμάτων ή ανιχνευτήρων, εάν δεν λαμβάνει μία επιβεβαίωση λήψης μετά από ένα προκαθορισμένο χρονικό διάστημα εξωχρονισμού. Ένας προκαθορισμένος αριθμός από αυτές τις εκπομπές ονομάζεται ακολουθία ανιχνευτών. Στην τέταρτη τυχαίοποίηση, ο κινητός σταθμός εισάγει μία σχετικά μεγάλη τυχαία καθυστέρηση μεταξύ διαδοχικών ακολουθιών ανιχνευτήρων, εάν δεν λαμβάνει καμία επιβεβαίωση λήψης για οποιονδήποτε ανιχνευτήρα εντός της ακολουθίας. Η στάθμη θορύβου μειώνεται, ελαχιστοποιώντας την ισχύ εκπομπής. Ο κινητός σταθμός αυξάνει την ισχύ των διαδοχικών ανιχνευτήρων μέσα σε κάθε ακολουθία ανιχνευτήρων. Ο πρώτος ανιχνευτήρας από κάθε ακολουθία ανιχνευτήρων μεταδίδεται σε μία προκαθορισμένη στάθμη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076765  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402988  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1549333 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03759343.1--22/09/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Trustees of The University of Pennsylvania  
3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia,  
Pennsylvania 19104-6283, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):412220 P-20/09/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LAMBRIS, John, D.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΛΟΓΑ ΚΟΜΠΙΣΤΑΤΙΝΗΣ ΜΕ ΒΕΛ-  
ΤΙΩΜΕΝΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

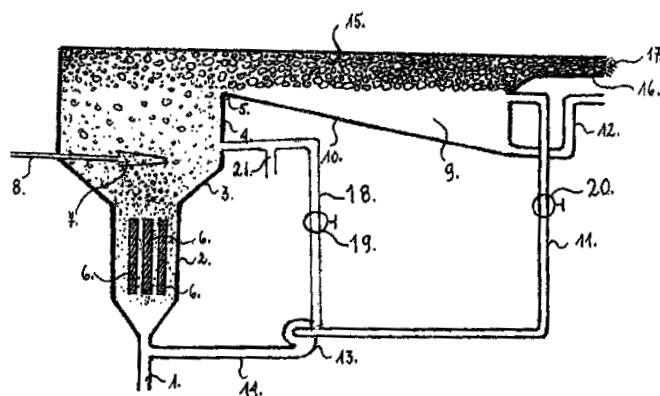
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται ενώσεις, που περιλαμβάνουν πεπτίδια και πεπτιδομιμητικά, ικανές σύνδεσης C3 πρωτεΐνης και αναστολής ενεργοποίησης συμπληρώματος. Αυτές οι ενώσεις εμφανίζουν βελτιωμένης ενεργοποίησης συμπληρώματος-ανασταλτική δραστηριότητα εν συγκρίσει με σήμερα διαθέσιμες ενώσεις. Απομονωθέντα μόρια νουκλεϊνικού οξέος που κωδικοποιούν τα πεπτίδια επίσης αποκαλύπτονται.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076766  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402989  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2010456 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07759839.9--30/03/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Potable Water Systems Ltd.  
952 Echo Lane, Suite 120, Houston, TX  
77024, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):788278 P-31/03/2006-US  
787907 P-31/03/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MILLER, Jorge  
2)MILLER, Luisa, Kling  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΘΑΡΙ-  
ΣΜΟΥ ΛΥΜΑΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος και συσκευή για την αφαίρεση των κολλοειδών και των αζωτούχων ενώσεων από μολυνθέν νερό διά της πήξεως των κολλοειδών και του διαχωρισμού τους από το νερό. Το νερό κατόπιν οξειδώνεται συνεχώς με χλώριο ηλεκτρολυτικά για να καταστραφούν οι αζωτούχες ενώσεις. Η συσκευή για τον καθαρισμό των μολυνθέντων αποβλήτων, περιλαμβάνει (α) ένα ηλεκτρολυτικό στοιχείο (2), (b) ένα στόμιο εισόδου κάτω από το ηλεκτρολυτικό στοιχείο (1), (c) ένα ανώτερο τμήμα πάνω από το ηλεκτρολυτικό στοιχείο που περιλαμβάνει ένα διάτρητο σωλήνα ψεκασμού (7) και μία έξοδο (5), (d) έναν κλειστό χώρο α-ποστραγγίσεως προσκείμενο στο ανώτερο τμήμα που περιλαμβάνει μέσα για το διαχωρισμό του νερού και των ακαθαρσιών (9) και (e) μία αντλία ανακυκλοφορίας (11) που συνδέει την έξοδο με το στόμιο εισόδου του ηλεκτρολυτικού στοιχείου, όπου το ηλεκτρολυτικό στοιχείο περιλαμβάνει ηλεκτρόδια συνδεδεμένα εν σειρά.

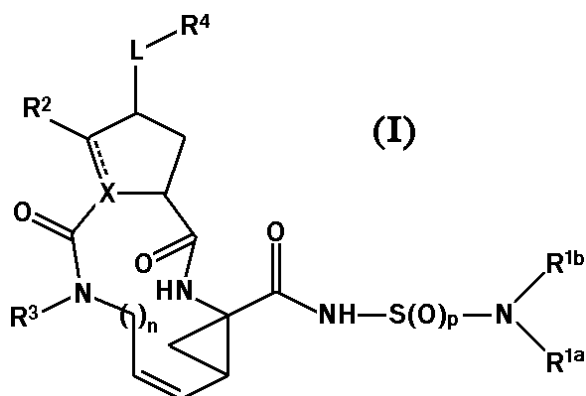


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076767  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402984  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1912997 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06764267.8--28/07/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tibotec Pharmaceuticals  
Eastgate Village Eastgate Little Island, Co  
Cork, ΙΡΑΝΔΙΑ  
2)Medivir Aktiebolag  
Lunastigen 7, S-141 44 Huddinge, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):05107073-29/07/2005-EP  
05107416-11/08/2005-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RABOISSON, Pierre, Jean-Marie, Bernard  
2)DE KOCK, Herman, Augustinus  
3)HU, Lili  
4)SURLERAUX, Dominique, Louis, Nestor,  
Ghislain  
5)SIMMEN, Kenneth, Alan  
6)SALVADOR ODEN, Lourdes,  
7)NILSSON, Karl, Magnus,  
8)ROSENQUIST, Asa Annica Kristina,  
9)SAMUELSSON, Bengt Bertil,  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΑΚΡΟΚΥΚΛΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ C**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αναστολείς του πολλαπλασιασμού του HCV του τύπου (I) και τα N-οξείδια, άλατα, και στερεοϊσομερή αυτών, όπου κάθε διακεκομμένη γραμμή αντιπροσωπεύει έναν προαιρετικό διπλό δεσμό το X είναι N, CH και όπου το X φέρει ένα διπλό δεσμό, είναι C το R1a και το R1b είναι υδρογόνο, C3-7κυκλοαλκυλ, αρυλ, Het, C1-6αλκοξυ, C1-6αλκυλ προαιρετικά υποκατεστημένο με αλο, C1-6αλκοξυ, κυανο, πολυαλοC1-6αλκοξυ,C3-7κυκλοαλκυλ, αρυλ, ή με

Het ή το R1a και το R1b μαζί με το άζωτο στο οποίο είναι προσαρτημένα σχηματίζουν έναν 4 έως 6-μελή ετεροκυκλικό δακτύλιο ο οποίος μπορεί να είναι προαιρετικά υποκατεστημένος το L είναι ένας ευθύς δεσμός, -O-, -O-C1-4αλκανοδυλ-, -O-CO-, -O-C(=O)-NR5a ή -O-C(=O)-NR5a-C1-4αλκανοδυλ- το R2 είναι υδρογόνο, και όπου το X είναι C ή CH, το R2 μπορεί επίσης να είναι C1-6αλκυλ το R3 είναι υδρογόνο, C1-6αλκυλ, C1-6αλκοξυC1-6αλκυλ, C3-7κυκλοαλκυλ, αμινο, μονο- ή διC1-6αλκυλαμινο το R4 είναι αρυλ ή ένα κορεσμένο, ένα μερικός ακόρεστο ή πλήρως ακόρεστο 5 ή 6-μελές μονοκυκλικό ή 9 έως 12-μελές δικυκλικό ετεροκυκλικό σύστημα δακτυλίου όπου το εν λόγω σύστημα δακτυλίου περιέχει ένα άζωτο, και προαιρετικά ένα έως τρία επιπρόσθετα ετεροάτομα που επιλέγονται από O, S και N, και όπου τα υπόλοιπα μέλη του δακτυλίου είναι άτομα άνθρακα όπου το εν λόγω σύστημα δακτυλίου μπορεί να είναι προαιρετικά υποκατεστημένο το n είναι 3, 4, 5, ή 6 το p είναι 1 ή 2 το αρυλ είναι φαινυλ, ναφθυλ, ινδανυλ, ή 1,2,3,4-τετραϋδρόναφθυλ, καθένα από τα οποία μπορεί να είναι προαιρετικά υποκατεστημένο με έναν, δύο ή τρεις υποκαταστάτες και το Het είναι ένας 5 ή 6-μελής κορεσμένος, μερικός ακόρεστος ή πλήρως ακόρεστος ετεροκυκλικός δακτύλιος που περιέχει 1 έως 4 ετεροάτομα που επιλέγονται από N, O και S, που συμπικνώνονται προαιρετικά με ένα δακτύλιο βενζολίου, και όπου το Het μπορεί να είναι προαιρετικά υποκατεστημένο με έναν, δύο ή τρεις υποκαταστάτες φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν τις ενώσεις (I) και διαδικασίες για την παρασκευή των ενώσεων (I).

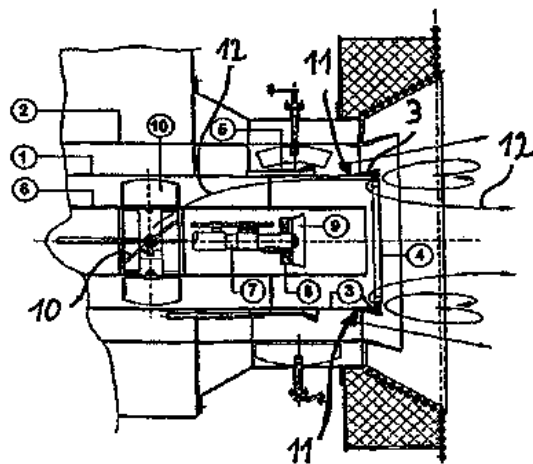


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076768  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402990  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1741977 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06013706.4--03/07/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hitachi Power Europe GmbH  
Schifferstrasse 80, 47059 Duisburg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102005032109-07/07/2005-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Grawe, Heinz  
2)Leisse, Alfons  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΑΝΘΡΑΚΑ ΓΙΑ ΧΑΜΗΛΕΣ ΕΚΠΟΜΠΕΣ NOx**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε έναν καυστήρα για την καύση καυσίμου σε μορφή σκόνης, όπως σκόνης γαιάνθρακα ή λιγνίτη, κατά προτίμηση με μία ομόκεντρη διάρθρωση ενός σωλήνα πρωτεύοντα αέρα (1), καθώς και ενός σωλήνα δευτερεύοντα αέρα (2), ο οποίος δευτερεύον σωλήνας (2) περιβάλλει τον σωλήνα του πρωτεύοντα αέρα (1), όπου η περιοχή του στομίου του πρωτεύοντα σωλήνα (1) διαθέτει στο εξωτερικό της τμήμα έναν λαϊμό απόρριψης του αέρα (3) και στο εσωτερικό της ένα δακτύλιο

σταθεροποίησης (4), θα πρέπει να βρεθεί μία λύση, η οποία θα επιτρέπει για αυτόν τον καυστήρα γενικού είδους να έχει διαμορφωμένη την περιοχή του στομίου του, έτσι ώστε αυτή να είναι περισσότερο ανθεκτική και/ή πιο απλή. Το γεγονός αυτό επιτυγχάνεται μέσω του ότι ο λαϊμός απόρριψης του αέρα (3), καθώς και ο δακτύλιος σταθεροποίησης (4) του καυστήρα, διαμορφώνονται ως ένα μονοκόμματο κατασκευαστικό τμήμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076769  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402969  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2129377 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08715616.2--14/03/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)H. Lundbeck A/S  
Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200700423-20/03/2007-DK  
DK2007/050076-15/06/2007-WO  
200701790-14/12/2007-DK  
13918-14/12/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LASSKOGEN, Gudrun  
2)STENSBOL, Tine, Bryan  
3)LOPEZ DE DIEGO, Heidi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΓΡΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΛΑΤΩΝ 4-[2-(4-ΜΕΘΥΛΦΑΙΝΥΛ-ΣΟΥΛΦΑΝΥΛ)ΦΑΙΝΥΛ]ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΗΣ

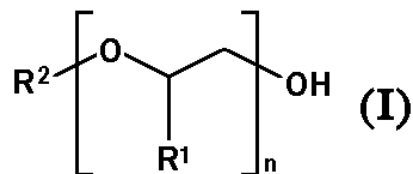
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται υγρές φαρμακοτεχνικές μορφές των αλάτων του DL-γαλακτικού οξέος, του γλουταρικού, οξέος του L-ασπαρτικού οξέος και του γλουταμικού οξέος της 4-[2-(4-μεθυλφαινυλσουλφanyl) φαινυλ] πιπεριδίνης και χρήση αυτών στη βιομηχανική κατασκευή ενός φαρμάκου που θα χρησιμοποιηθεί στη θεραπεία ασθενειών του ΚΝΣ.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076770  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402970  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2032589 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07721836.0--07/06/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Agra Group, A.S.  
Tovarní 9, 387 15 Strelske Hostice, ΤΣΕΧΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20060422-28/06/2006-CZ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CIGLER, Petr  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΛΥΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ Ν-ΑΛΚΥΛΟ ΘΕΙΟΦΩΣΦΟΡΙΚΟΥ ΤΡΙΑΜΙΔΙΟΥ, ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ Ν-ΑΛΚΥΛΟ ΘΕΙΟΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΤΡΙΑΜΙΔΙΟ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αντικείμενο της παρούσας εφεύρεσης είναι νέα συστήματα διαλυτών για την παρασκευή διαλυμάτων Ν-αλκυλο θειοφωσφορικού τριαμιδίου, που περιέχουν έναν ή περισσότερους γλυκολ αιθέρες με γενικό τύπο (I), στον οποίο το R1 είναι υδρογόνο ή μεθύλιο, το R2 επιλέγεται από την ομάδα η οποία αποτελείται από αλκύλιο με 1 έως 6 άτομα άνθρακα, ισοαλκύλιο με 3 έως 6 άτομα άνθρακα, τριτοταγές αλκύλιο με 4 έως 6 άτομα άνθρακα, το η=2-4, και προαιρετικά επιπλέον βοηθητικές ουσίες που βελτιώνουν τις ιδιότητες σταθερότητας και εφαρμοσιμότητας των διαλυμάτων. Αντικείμενο της εφεύρεσης είναι επιπλέον συνθέσεις που περιέχουν Ν-αλκυλο θειοφωσφορικό τριαμίδιο, οι οποίες περιέχουν τουλάχιστον ένα Ν-αλκυλο θειοφωσφορικό τριαμίδιο και το σύστημα διαλυτών της εφεύρεσης και επίσης η χρήση της σύνθεσης που περιέχει Ν-αλκυλο θειοφωσφορικό τριαμίδιο.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076771  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402992  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1706908 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04816261.4--16/12/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Forschungszentrum Julich GmbH  
52425 Julich, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102004003761-23/01/2004-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)REPMANN, Tobias  
2)RECH, Bernd  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΠΙΣΤΟΙ-  
ΒΑΓΜΕΝΩΝ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΚΥΤ-  
ΤΑΡΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΜΙ-  
ΚΡΟΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΠΥΡΙ-  
ΤΙΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μια μέθοδο για την παραγωγή φωτοβολταϊκών κυττάρων που περιλαμβάνουν τουλάχιστον μία ακολουθία στρώσεων p-i-n με μικροκρυσταλλικές στρώσεις με βοήθεια μιας μεθόδου PE-CVD. Η μέθοδος χαρακτηρίζεται από το ότι όλες οι στρώσεις της ακολουθίας στρώσεων (μc-Si),

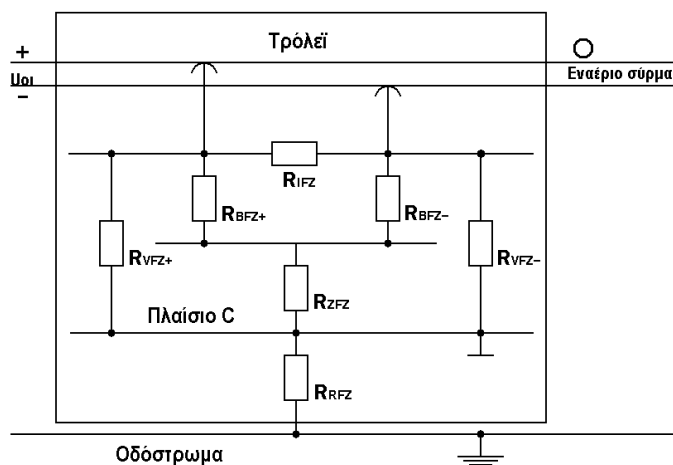
αποτίθενται σε μια διαδικασία ενός θαλάμου. Εδώ επιλέγεται μια απόσταση ηλεκτροδίων μεταξύ 5 και 15 mm και η κατανομή αερίου γίνεται μέσω ενός στομίου εισαγωγής αερίου Showerhead, το οποίο εξασφαλίζει μια ομοιογενή κατανομή του αερίου πάνω από το υπόστρωμα. Προστίθενται ροές αερίου SiH4 μεταξύ 0,01 και 3 sccm/cm2, όπου ρυθμίζεται μια πίεση διαδικασίας μεταξύ 8 και 50 hPa. Η θερμοκρασία της εγκατάστασης θέρμανσης ρυθμίζεται μεταξύ 50 και 280 βαθμών Κελσίου και η απόδοση HF ανέρχεται μεταξύ 0,2 και 2 Watt/cm2. Οι ροές αερίου H2 ανέρχονται μεταξύ 0,3 και 30 sccm/cm2, ειδικότερα, 0,3 και 10 sccm/cm2.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076772  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402982  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**:1759913 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06016691.5--10/08/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vossloh Kiepe GmbH  
Kiepe-Platz 1, 40599 Dusseldorf, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102005041511-01/09/2005-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Winand, Helmut  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ  
ΤΩΝ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΝ ΜΟΝΩΣΗΣ ΚΑΙ  
ΤΩΝ ΤΑΣΕΩΝ ΕΠΑΦΗΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΣΕ  
ΕΝΑ ΤΡΟΛΕΪ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία διαδικασία ανίχνευσης και επιτήρησης των αποστάσεων μόνωσης και των τάσεων επαφής πλαισίου σε ένα τρόλεϊ. Το τρόλεϊ μπορεί να συνδέεται με ένα γειωμένο δίκτυο εναέριων συρμάτων και διαθέτει, μεταξύ του πλαισίου και του εναέριου σύρματος, ένα σύστημα μόνωσης τουλάχιστον δύο βαθμίδων με τουλάχιστον ένα ενδιάμεσο επίπεδο μόνωσης. Μέσω μιας διάταξης μέτρησης τάσης πλαισίου μετρίεται η διαφορά μεταξύ δυναμικού πλαισίου και ενός δυναμικού αναφοράς και η μετρούμενη τιμή τάσης πλαισίου συγκρίνεται με μία προκαθορισμένη τιμή. Παράγεται ένα προειδοποιητικό σήμα, όταν η τιμή τάσης πλαισίου υπερβεί μία προκαθορισμένη τιμή. Μέσω μιας διάταξης μέτρησης

ενδιάμεσης τάσης μετρίεται η διαφορά μεταξύ ενδιάμεσου δυναμικού και δυναμικού αναφοράς σε τουλάχιστον ένα ενδιάμεσο σημείο του ενδιάμεσου επιπέδου μόνωσης. Η διάταξη μέτρησης ενδιάμεσης τάσης και / ή η διάταξη μέτρησης τάσης πλαισίου περιλαμβάνουν ένα μικροεπεξεργαστή, μέσω του οποίου συγκρίνεται η τιμή ενδιάμεσης τάσης με μία προκαθορισμένη τιμή και μέσω του μικροεπεξεργαστή παράγεται ένα προειδοποιητικό σήμα, όταν η τιμή ενδιάμεσης τάσης υπερβεί μία προκαθορισμένη τιμή.

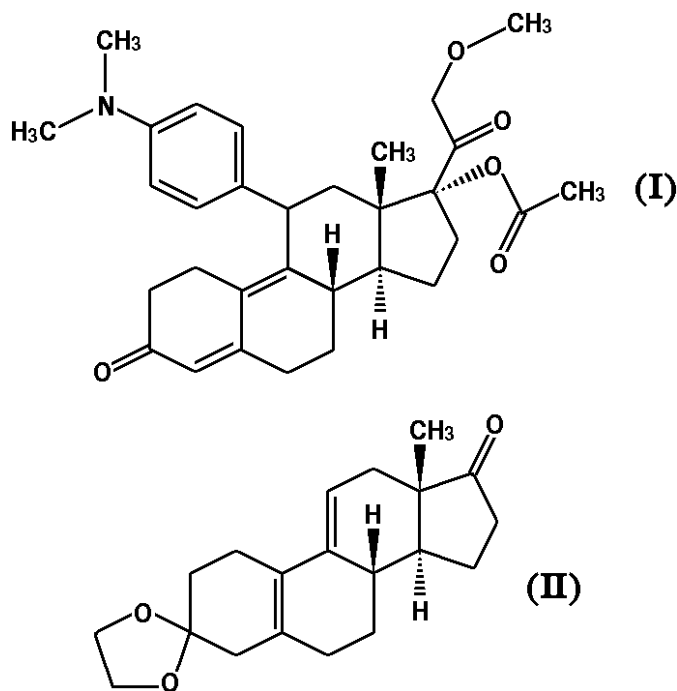


- ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076773  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402981  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2160398 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08762676.8--19/06/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Richter Gedeon Nyrt.  
 Gyomroi ut 19-21, 1103 Budapest,  
 ΟΥΓΓΑΡΙΑ
- ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0700439-27/06/2007-HU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BODI, Jozsef  
 2)VISKY, Gyorgy  
 3)SZELES, Janos  
 4)MAHO, Sandor  
 5)SANTA, Csaba  
 6)CSORGEI, Janos  
 7)TUBA, Zoltan  
 8)TERDY, Laszlo  
 9)MOLNAR, Csaba  
 10)ARANYI, Antal  
 11)HORVATH, Zoltan  
 12)BALOGH, Gabor
- ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ
- ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ
- ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ  
 ΣΥΝΘΕΣΗ 17-ΑΚΕΤΟΞΥ-11Β-[4-  
 (ΔΙΜΕΘΥΛΑΜΙΝΟ)-ΦΑΙΝΥΛΟ]-21-  
 ΜΕΘΟΞΥ-19-ΝΟΡΠΡΕΓΝΑ-4,9-ΔΙΕΝ-  
 3,20-ΔΙΟΝΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΝΔΙΑΜΕΣΩΝ  
 ΕΝΩΣΕΩΝ-ΚΛΕΙΔΙΩΝ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια μέθοδο σύνθεσης της γνωστής 17-ακετοξυ-11β-[4-(διμεθυλαμινο)-φαινυλο]-21-μεθοξυ-19-νορπρεγνα-4,9-διεν-3,20-διόνης (αργότερα CDB-4124) του τύπου (I) από 3,3-[1,2-αιθανοδιυλο-δισ(οξυ)]-οιστρ-5(10),9(11)-διεν-17-όνη του τύπου (II). Η ένωση CDB-4124 ανήκει στην ομάδα των αντι-ορμονών. Η μέθοδος σύμφωνα με την εφεύρεση είναι η παρακάτω: i) σχηματισμός εποξειδίου πάνω στον διπλό δεσμό στη θέση 5(10) της 3,3-[1,2-αιθανοδιυλο-δισ(οξυ)]-οιστρ-5(10),9(11)-διεν-17-όνης του τύπου (II) με υπεροξειδίου του υδρογόνου· ii) προσθήκη υδροκυανίου που σχηματίζεται επί τόπου στη θέση 17 της λαμβανόμενης 5,10α-εποξυ-3,3-[1,2-αιθανοδιυλο-δισ(οξυ)]-5α-οιστρ-9(11)-εν-όνης του τύπου (III) iii) σιλυλίωση της υδροξυλομάδας στη θέση 17 του σχηματιζόμενου 5,10α-εποξυ-3,3-[1,2-αιθανοδιυλο-δισ(οξυ)]-17α-υδροξυ-5α-οιστρ-9(11)-εν-17β-καρβονιτριλίου του τύπου (IV) με τριμεθυλοχλωροσιλάνιο iv) αντίδραση του λαμβανόμενου 5,10α-εποξυ-3,3-[1,2-αιθανοδιυλο-δισ(οξυ)]-17-τριμεθυλο-σιλυλο-οξυ]-5α-οιστρ-9(11)-εν-17β-καρβονιτριλίου του τύπου (V) με 4-(διμεθυλαμινο)-φαινυλο μαγνήσιο βρωμίδιο

αντιδραστήριο Grignard παρουσία CuCl (αντίδραση Teutsch)· v) σιλυλίωση της υδροξυλομάδας στη θέση 5 του σχηματιζόμενου 11β-[4-(διμεθυλο-αμινο)-φαινυλο]-3,3-[1,2-αιθανοδιυλο-δισ(οξυ)]-5-υδροξυ-17α-[τριμεθυλοσιλυλο-οξυ]-5α-οιστρ-9-εν-17β-καρβονιτριλίου του τύπου (VI) με τριμεθυλοχλωροσιλάνιο· vi) αντίδραση του λαμβανόμενου 11β-[4-(διμεθυλαμινο)-φαινυλο]-3,3-[1,2-αιθανοδιυλο-δισ(οξυ)]-5, 17α-δισ-[τριμεθυλοσιλυλο-οξυ]-5α-οιστρ-9-εν-17β-καρβονιτριλίου του τύπου (VII) με διισοβουτυλο αργίλιο υδρίδιο και στη συνέχεια προσθήκη οξέος στο μίγμα αντίδρασης· vii) μεθοξυ-μεθυλίωση της λαμβανόμενης 11β-[4-(διμεθυλαμινο)-φαινυλο]-3,3-[1,2-αιθανοδιυλο-δισ(οξυ)]-5,17α-δισ-[τριμεθυλοσιλυλο-οξυ]-5α-οιστρ-9-εν-17β-καρβυλδεϋδης του τύπου (VII) με μεθοξυ-μεθυλο αντιδραστήριο Grignard που σχηματίζεται επί τόπου, με παράλληλη υδρόλυση των τριμεθυλοσιλυλο προστατευτικών ομάδων· viii) οξειδωση της υδροξυλομάδας στη θέση 20 της λαμβανόμενης 17,20ξ-διυδροξυ-11β-[4-διμεθυλαμινο)-φαινυλο]-21-μεθοξυ-19-νορπρεγνα-4,9-διεν-3-όνης του τύπου (IX) με δικυκλοεξυλο καρβοδιμίδιο παρουσία διμεθυλοσουλφοξειδίου και ισχυρού οργανικού οξέος (οξειδωση Swern) και σε δεδομένη περίπτωση μετά από καθαρισμό με χρωματογραφία· ix) ακετυλίωση της υδροξυλομάδας στη θέση 17 της λαμβανόμενης 11β-[4-διμεθυλαμινο)-φαινυλο]-17-υδροξυ-21-μεθοξυ-19-νορπρεγνα-4,9-διεν-3,20-διόνης του τύπου (X) με οξείκο ανυδρίτη παρουσία υπερχλωρικού οξέος, και σε δεδομένη περίπτωση η λαμβανόμενη 7-ακετοξυ-11β-(διμεθυλαμινο)-φαινυλο]-21-μεθοξυ-19-νορπρεγνα-4,9-διεν-3,20-διόνη του τύπου (I) καθαρίζεται με χρωματογραφία. Η εφεύρεση επίσης σχετίζεται με τις νέες ενδιάμεσες ενώσεις του τύπου (VII) και (VIII).

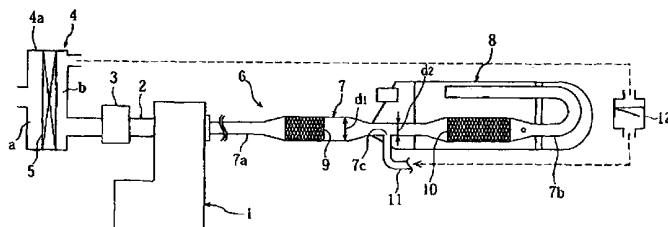


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076774  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402980  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1640581 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04745634.8--07/06/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha  
2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501,  
ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2003174735-19/06/2003-JP  
2004084603-23/03/2004-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NISHIMURA, Hidehiro.,  
2)Ooba, Junichi,  
3)TAKII, Osamu,  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΤΕΤΡΑΧΡΟΝΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας πρώτος καταλύτης 9 διαρρυθμίζεται σε έναν αγωγό εξαγωγής 6, ένας δεύτερος καταλύτης 10 διαρρυθμίζεται σε μία απόσταση από τον πρώτο καταλύτη 9 στον αγωγό εξαγωγής 6 κατάντι του πρώτου καταλύτη 9, ένας αγωγός εισαγωγής δευτερεύοντος αέρα 11 για την εισαγωγή δευτερεύοντος αέρα συνδέεται σε ένα τμήμα του αγωγού εξαγωγής 6 μεταξύ του πρώτου και του δεύτερου καταλύτη 9

και 10 και σε μία θέση, όπου μία διαφορά μέγιστων θερμοκρασιών σε περιοχές λειτουργία μέτρησης του πρώτου καταλύτη 9 και του δεύτερου καταλύτη 10 βρίσκεται σε ένα προκαθορισμένο εύρος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076775  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402995  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1751280 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05779758.1--20/04/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)U.S. Smokeless Tobacco Company LLC  
6603 West Broad Street, Richmond, VA  
23230, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):566235 P-29/04/2004-US  
607357 P-03/09/2004-US  
934944-03/09/2004-US  
943507-17/09/2004-US  
US2004/034218-15/10/2004-WO  
US2004/034065-15/10/2004-WO  
646764 P-25/01/2005-US  
665097 P-24/03/2005-US  
665451 P-24/03/2005-US  
110062-19/04/2005-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)XU, Dongmei  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΓΕΝΩΜΙΚΟΣ ΚΛΩΝΟΣ ΔΕΜΕΘΥΛΑ-ΣΗΣ ΝΙΚΟΤΙΝΗΣ ΚΑΠΝΩΝ ΚΑΙ ΟΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση χαρακτηρίζει ακολουθίες νουκλεϊνικού οξέος δεμεθυλάσης νικοτίνης καπνών και αμινοξέων, φυτά καπνών και φυτικά συστατικά που περιέχουν αυτές τις ακολουθίες, συμπεριλαμβανομένων των φυτών καπνών και

των φυτικών συστατικών που έχουν μειωμένη έκφραση ή αλλαγμένη ενζυματική δραστηριότητα της δεμεθυλάσης νικοτίνης, μεθόδων χρήσης των ακολουθιών δεμεθυλάσης νικοτίνης για δημιουργία φυτών που έχουν αλλαγμένα επίπεδα νορνικοτίνης ή Ν'νιτροζονορνικοτίνης ("NNN") ή αμφοτέρων σε σχέση με ένα φυτό ελέγχου, καθώς επίσης και αντικειμένων καπνών που έχουν μειωμένα επίπεδα νορνικοτίνης ή NNN.

**Δομή γονιδιώματος της 33 - L  
(Γενωμικό Γονίδιο της D121 - AA8)**



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076776  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402985  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2035357 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07765574.4--22/06/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Solvay S.A.  
Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles,  
ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0605717-26/06/2006-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BALTHASART, Dominique  
2)STREBELLE, Michel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
1,2-ΔΙΧΛΩΡΟΑΙΘΑΝΙΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Διαδικασία για την παρασκευή 1,2-διχλωροαιθανίου ξεκινώντας από ένα ρεύμα αιθανίου, σύμφωνα με την οποία: α) το ρεύμα του αιθανίου υποβάλλεται σε μία καταλυτική οξυαφυδρογόνωση παράγοντας ένα μίγμα αερίου που περιέχει αιθυλένιο, αμετάτρεπτο αιθάνιο, νερό και δευτερεύοντες υποκαταστάτες β) το εν λόγω μίγμα αερίου εκπλένεται προαιρετικά και ξηραίνεται παράγοντας έτσι ένα ξηρό μίγμα αερίου γ) μετά από ένα προαιρετικό, επιπρόσθετο στάδιο καθαρισμού, το εν λόγω ξηρό μίγμα αερίου υποβάλλεται σε μία απορρόφηση Α1, η οποία συνίσταται στο διαχωρισμό του εν λόγω αερίου μίγματος σ' ένα κλάσμα εμπλουτισμένο με τις ενώσεις που είναι ελαφρύτερες από το αιθυλένιο που περιέχουν μερικό από το αιθυλένιο (κλάσμα Α) και σ' ένα κλάσμα F1 d) το κλάσμα Α μεταφέρεται σ' έναν αντιδραστήρα χλωρίωσης όπου το μεγαλύτερο μέρος από

το αιθυλένιο που υπάρχει στο κλάσμα Α μετατρέπεται σε 1,2-διχλωροαιθάνιο και προαιρετικά το 1,2-διχλωροαιθάνιο που προκύπτει διαχωρίζεται από το ρεύμα των προϊόντων που προέρχεται από τον αντιδραστήρα χλωρίωσης ε) προαιρετικά το ρεύμα των προϊόντων που προέρχεται από τον αντιδραστήρα χλωρίωσης, από τον οποίο το 1,2-διχλωροαιθάνιο έχει προαιρετικά εκχυλιστεί, υποβάλλεται σε μία απορρόφηση Α2, η οποία συνίσταται στο διαχωρισμό του εν λόγω ρεύματος σ' ένα κλάσμα εμπλουτισμένο με αιθάνιο F2, το οποίο στη συνέχεια μεταφέρεται πίσω στο κλάσμα F1, και σ' ένα κλάσμα εμπλουτισμένο με τις ενώσεις που είναι ελαφρύτερες από το αιθάνιο F2 f) το κλάσμα F1, που προαιρετικά περιέχει το κλάσμα F2 που ανακτάται στο στάδιο ε) της απορρόφησης Α2, υποβάλλεται σε μία εκρόφιση D, η οποία συνίσταται στο διαχωρισμό του κλάσματος F1 σ' ένα κλάσμα εμπλουτισμένο με αιθυλένιο (κλάσμα Β) και σ' ένα κλάσμα F3, που προαιρετικά περιέχει το 1,2-διχλωροαιθάνιο που σχηματίζεται στον αντιδραστήρα χλωρίωσης, στη συνέχεια εκχυλίζεται, εάν δεν έχει προηγουμένως εκχυλιστεί, το οποίο ανακυκλώνεται σε τουλάχιστον ένα από τα στάδια απορρόφησης, προαιρετικά μετά από μία επιπρόσθετη επεξεργασία που αποσκοπεί να μειωθεί η συγκέντρωση των ενώσεων που είναι βαρύτερες από το αιθάνιο στο κλάσμα F3 g) το κλάσμα Β μεταφέρεται σ' έναν αντιδραστήρα οξυχλωρίωσης όπου το μεγαλύτερο μέρος από το αιθυλένιο που υπάρχει στο κλάσμα Β μετατρέπεται σε 1,2-διχλωροαιθάνιο, το 1,2-διχλωροαιθάνιο που προκύπτει διαχωρίζεται από το ρεύμα των προϊόντων που προέρχεται από τον αντιδραστήρα οξυχλωρίωσης και προστίθεται προαιρετικά στο 1,2-διχλωροαιθάνιο που σχηματίζεται στον αντιδραστήρα χλωρίωσης h) το ρεύμα των προϊόντων που προέρχονται από τον αντιδραστήρα οξυχλωρίωσης, από τον οποίο το 1,2-διχλωροαιθάνιο έχει εκχυλιστεί, που προαιρετικά περιέχει ένα επιπλέον ρεύμα αιθανίου που έχει εισαχθεί προηγουμένως σ' ένα από τα στάδια β) έως γ), ανακυκλώνεται προαιρετικά στο στάδιο α) αφού έχει προαιρετικά καθαριστεί από αέρια και/ή μετά από μία προαιρετική επιπρόσθετη επεξεργασία προκειμένου να εξαλειφθούν τα χλωριωμένα προϊόντα που περιέχονται εκεί.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076777  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402996  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1499321 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03726554.3--28/04/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Concept Therapeutics, Inc.  
149 COMMONWEALTH AVENUE, Menlo  
Park, CA 94025, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):376814 P-29/04/2002-US  
411503-08/04/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHATZBERG, Alan, F.  
2)BELANOFF, Joseph, K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΥΞΗΣΗΣ ΤΗΣ ΘΕΡΑΠΕΥ-  
ΤΙΚΗΣ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟ-  
ΣΠΑΣΜΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ("ECT")

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

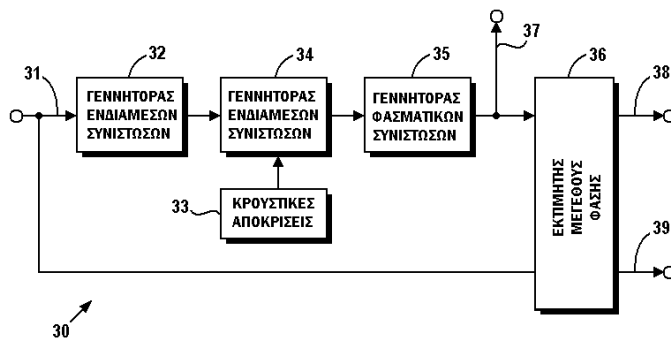
Η εφεύρεση αυτή γενικά αφορά το πεδίο της ψυχιατρικής. Ιδιαίτερως, η εφεύρεση αυτή αφορά την ανακάλυψη ότι παράγοντες οι οποίοι αναστέλλουν τη σύνδεση κορτιζόλης προς τον υποδοχέα γλυκοκορτικοειδούς μπορεί να χρησιμοποιηθούν στις μεθόδους αύξησης της θεραπευτικής απόκρισης σε ηλεκτροσπασμοθεραπεία ("ECT").

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076778  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402986  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1709627 - 02/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05711553.7--14/01/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION  
100 Potrero Avenue San Francisco, California  
94103-4813, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):766681-27/01/2004-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHENG, Corey, I.  
2)SMITHERS, Michael, J.  
3)LATHROP, David, N.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΦΑΣΜΑΤΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΙ ΦΑΣΗ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΞΑΧΘΕΙ ΑΠΟ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΜDCT**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εκτιμήσεις φασματικού μεγέθους και φάσης επιτυγχάνονται με μία διαδικασία εκτίμησης χρησιμοποιώντας φασματική πληροφορία από συστοιχίες φίλτρων ανάλυσης όπως ο Τροποποιημένος Διακριτός Μετασχηματισμός Συνημίτονου. Η διαδικασία εκτίμησης μπορεί να υλοποιηθεί μέσω συνελκτικών πράξεων με

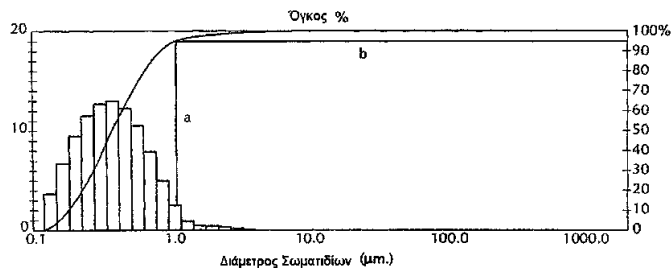
ωστικές αποκρίσεις. Μέρη των ωστικών αποκρίσεων μπορούν να επιλεγθούν για χρήση στις συνελκτικές πράξεις για αντιστάθμιση μεταξύ της υπολογιστικής πολυπλοκότητας και της ακρίβειας εκτίμησης. Γνωστοποιούνται μαθηματικές παραγωγές αναλυτικών παραστάσεων για δομές φίλτρων και ωστικές αποκρίσεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076779  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402987  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1616573 - 16/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05023118.2--23/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Products Inc.  
Eastern Point Road, Groton, CT 06340,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):117705 P-29/01/1999-US  
121760 P-26/02/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Dearwester, Don Alan,  
2)Roberts, David Stewart  
3)Swearingin, Leroy Allen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**BORDETELLA BRONCHISEPTICA ΕΜΒΟΛΙΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με ανοσοενισχυτικά μίας λεκθίνης, ενός ελαίου και ενός αμφιπαθητικού επιφανειοδραστικού παράγοντα τα οποία ανοσοενισχυτικά είναι ικανά να σχηματίσουν ένα εμβόλιο ευσταθούς γαλακτώματος ελαίου σε ύδωρ ούτως ώστε να ελαχιστοποιούνται οι τοπικές αντιδράσεις κατόπιν εμβολιασμού ζώου.

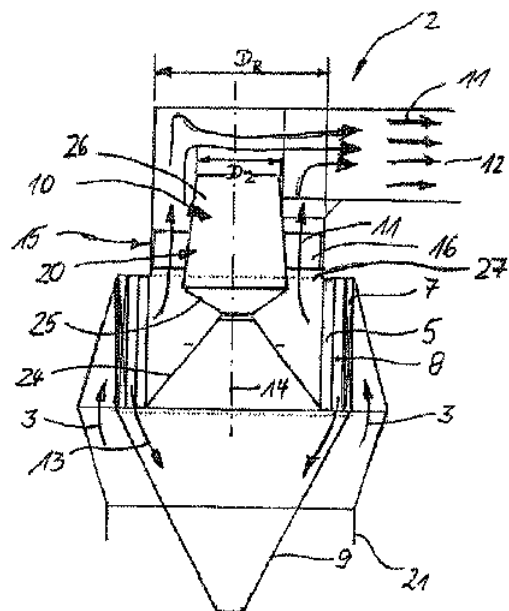


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076780  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402983  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2254708 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09777119.0--10/07/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Loesche GmbH  
Hansaallee 243, 40549 Dusseldorf,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102008038776-12/08/2008-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BATZ, Andre  
2)KEYSSNER, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΚΟΣΚΙΝΙΣΜΑ  
ΕΝΟΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΕΝΟΣ ΑΛΕΣΜΕΝΟΥ  
ΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΡΕΥΣΤΟΥ ΚΑΙ  
ΚΟΣΚΙΝΟ ΜΥΛΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο για το κοσκίνισμα ενός μίγματος αλεσμένου υλικού και ενός ρευστού σε ένα κόσκινο μύλου, ειδικότερα για την πραγματοποίηση της μεθόδου σύμφωνα με την εφεύρεση. Για την βελτίωση της διαδικασίας αλέσματος-κοσκίνισματος και του ακόλουθου διαχωρισμού της σκόνης και, ειδικότερα, για τη βελτίωση της ενεργειακής ισορροπίας μιας εγκατάστασης αλέσματος, προβλέπεται σύμφωνα με την εφεύρεση όχι μόνο να μειωθεί ή να απαλειφθεί ο στροβιλισμός της ροής του λεπτού υλικού και του ρευστού που αναδύεται με μια γωνιακή ορμή από το δυναμικό τμήμα του κόσκινου αλλά επίσης να γίνει πιο ομοιόμορφη και να εκτραπεί σε μια ουσιαστικά γραμμική ροή με τη βοήθεια ενός διανομέα (15) και ενός σώματος μετατόπισης (20) σε ένα περίβλημα του στομίου εξαγωγής του κόσκινου. Ο σταθερός διανομέας (15),

διατεταγμένος ομοαξονικά σε σχέση με τον άξονα του κόσκινου μέσα στο περίβλημα του στομίου εξαγωγής του κόσκινου, και το σώμα μετατόπισης (20) μπορούν να είναι διαμορφωμένα σαν μια μονάδα και τα στοιχεία οδηγού του διανομέα μπορούν να είναι διατεταγμένα πάνω στο σώμα μετατόπισης, φθάνοντας σχεδόν μέχρι το εσωτερικό τοίχωμα του περιβλήματος του στομίου εξαγωγής του κόσκινου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076781  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402994  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1426054 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02760663.1--20/08/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Astellas Pharma Inc.  
3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku,  
Tokyo 1038411, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2001250846-21/08/2001-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SASAKAWA, Yuka  
2)ΝΑΟΕ, Yoshinori  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟ-  
ΛΕΑ ΔΕΑΚΕΤΥΛΑΣΗΣ ΤΗΣ ΙΣΤΟΝΗΣ  
ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΗΣ  
ΔΡΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΟΓΚΩΝ ΑΥΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

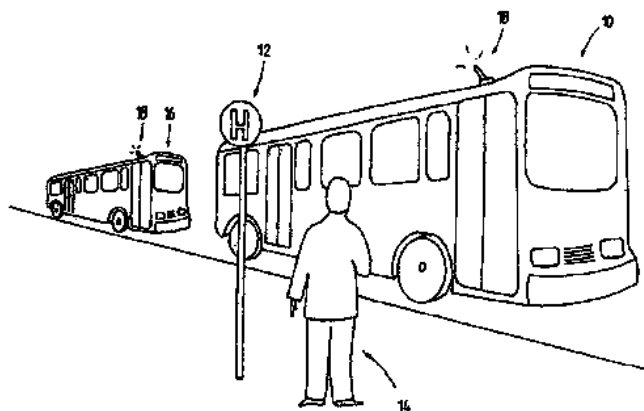
Ένα θεραπευτικό μέσο για τον καρκίνο του προστάτη και το κακοήθες λέμφωμα που περιέχει FK228 ή ένα άλας αυτού ως δραστικό συστατικό, και μια μέθοδος αξιολόγησης μιας δράσης κατά των όγκων ενός αναστολέα δεακετυλάσης της ιστόνης που περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα στάδιο επεξεργασίας ενός εξεταζόμενου κυττάρου με έναν αναστολέα δεακετυλάσης της ιστόνης, ένα στάδιο μέτρησης της μεταβολής στην ποσότητα έκφρασης ενός εξειδικευμένου γονιδίου στο εξεταζόμενο κύτταρο πριν και μετά την επεξεργασία με τον αναστολέα, με σύγκριση των δύο ποσοτήτων έκφρασης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076782  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403000  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1669935 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05026316.9--02/12/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)mcity GmbH  
Dahlener Strasse 570, 41239 Monchenglad-  
bach, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102004061180-16/12/2004-DE  
102004058273-02/12/2004-DE  
04028569-02/12/2004-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Stoffelsma, Bouke C.  
2)Feiter, Manfred  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ  
ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ  
ΕΝΟΣ ΜΕΣΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗ  
ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΤΟΜΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για την αυτόματη ανίχνευση της χρησιμοποίησης ενός μέσου μεταφοράς (10, 16) για τη μεταφορά ατόμων, στην οποία ένας πομπός εκπέμπει σήματα, ένας δέκτης λαμβάνει σήματα που εκπέμπονται από τον δέκτη, εξακριβώνονται

πληροφορίες θέσεων και / ή κινήσεων του μέσου μεταφοράς και γίνεται μια καταγραφή της χρησιμοποίησης του μέσου μεταφοράς, βασισμένη σε μια αξιολόγηση μιας μεταβολής της έντασης διαδοχικών σημάτων που λαμβάνονται από τον δέκτη και των πληροφοριών θέσεων και / ή κινήσεων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076783  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402999  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1501367 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03722452.4--11/04/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Unilever N.V.  
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
2)Unilever PLC  
Unilever House 100 Victoria Embankment,  
London EC4Y 0DY, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):02076794-03/05/2002-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DE GROOT, Willem A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΪΟΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜ-  
ΒΑΝΕΙ ΦΥΤΟΣΤΕΡΟΛΗ**

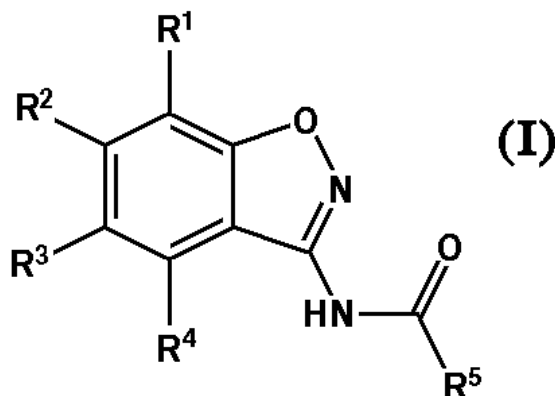
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προϊόντα για ελαφρύ τηγάνισμα που περιλαμβάνουν από 35 έως 90 τοις εκατό κβ. λίπος, φυτοστερόλες και συγκεκριμένη ποσότητα άλατος και λεκθίνης και υδατική φάση με pH από 4,5 έως 6,5 είναι λιγότερο επιρρεπή σε οξειδωση φυτοστερολών και ακόρεστων λιπαρών οξέων υπό συνθήκες τηγανίσματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076784  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402993  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1893589 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06761974.2--06/06/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grunenthal GmbH  
Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102005026194-06/06/2005-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MERLA, Beatrix  
2)GERLACH, Matthias  
3)SUNDERMANN, Corinna  
4)JAGUSCH, Utz-Peter  
5)HENNIES, Hagen-Heinrich  
6)OBERBORSCH, Stefan  
7)HAURAND, Michael  
8)JOSTOCK, Ruth  
9)REICH, Melanie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ Ν-ΒΕΝΖΟ[D]ΙΣΟΞΑΖΟΛ-3-ΥΛ-ΑΜΙΝΗΣ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ MGLUR5, ΣΕΡΟΤΟΝΙΝΗΣ (5-HT) ΚΑΙ ΝΟΡΑΔΡΕΝΑΛΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά υποκατεστημένα παράγωγα Ν-βενζο[δ]ισοξαζολ-3-υλ-αμίνης του τύπου (I), όπου R1, R2, R3, R4 και R5 προσδιορίζονται όπως στην αξίωση 1 και η χρησιμοποίηση των ενώσεων αυτών για την παρασκευή φαρμάκων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076785  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403009  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2046986 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07787788.4--20/07/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Transmedi SA  
15 Rue du Bois de la Champelle, 54500 Vandoeuvre les Nancy, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):06291176-20/07/2006-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BIHAIN, Bernard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗ ΠΙΣΤΟΤΗΤΑ ΜΕΤΑΓΡΑΦΗΣ, ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά πιστοποίηση ενός νέου μηχανισμού μη πιστότητας μεταγραφής σε κύτταρα. Η εφεύρεση παρέχει συνθέσεις και μεθόδους για να ανιχνεύεται το επίπεδο μη πιστότητας μεταγραφής σε ένα δείγμα, καθώς επίσης η χρήση αυτών, π.χ. για θεραπευτικούς, διαγνωστικούς, σχέσεως μεταξύ φαρμάκων και γονιδίων ή σχεδιασμού φαρμάκων σκοπούς. Όπως θα αποκαλυφθεί, η εφεύρεση είναι ιδιαίτερα προσαρμοσμένη για ανίχνευση, παρακολούθηση ή θεραπεία πολλαπλασιαστικών διαταραχών κυττάρου, για το σχεδιασμό/και τη συστηματική εξέταση φαρμάκων, για σκιαγράφηση ασθενούς ή ασθένειας, πρόβλεψη σοβαρότητας ασθένειας και αξιολόγηση αποτελεσματικότητας φαρμάκου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076786  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403003  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1700354 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04816050.1--21/12/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)WATER GREMLIN COMPANY  
1610 Whitaker Avenue, White Bear Lake, MN  
55110, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):533924 P-02/01/2004-US  
804401-18/03/2004-US  
11362-13/12/2004-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RATTE, Robert, W.  
2)PETERSON, Norman, E.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΜΗΜΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΠΕΡΙΑΨΗ(57)**

Ένα τμήμα μπαταρίας όπως ένας ακροδέκτης μπαταρίας και μια μέθοδος κατασκευής της με το τμήμα μπαταρίας να διαθέτει μια περιοχή στεγανοποίησης ή μια ενίσχυση στομίου στεγανοποίησης τοποθετημένη στην πλάγια επιφάνεια του όξινου δακτυλίου με την λοξήπεριοχή στεγανοποίησης να αυξάνει την αντίσταση στη διαρροή μετά από αυτόν καθώς το δοχείο στενεύει. Μια άλλη εφαρμογή της εφεύρεσης περιλαμβάνει ένα τμήμα μπαταρίας με ένα δισχιδές άκρο όξινου δακτυλίου και μια λοξή επιφάνεια άκρου. Η εφεύρεση περιλαμβάνει

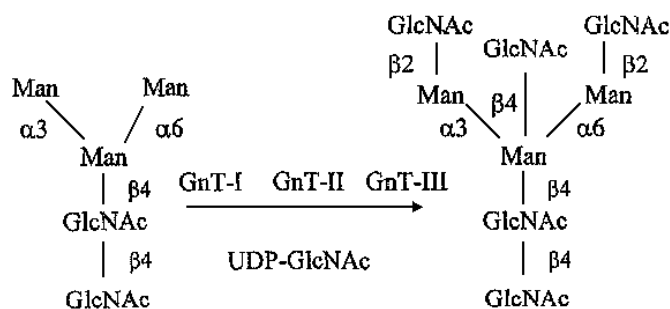
περαιτέρω τη μέθοδο διαμόρφωσης ενός ακροδέκτη μπαταρίας με μια επιφάνεια άκρου του όξινου δακτυλίου η οποία διαθέτει ένα δισχιδές ακριανό χείλος και μια λοξή επιφάνεια η οποία επιτρέπει σε κάποιον είτε να χρησιμοποιήσει τον ακροδέκτη μπαταρίας όπως αυτός είναι είτε σε μια κατάσταση διεύρυνσης κατά την οποία ένα χείλος στον όξινο δακτύλιο είναι διευρυνμένο έτσι ώστε να διαμορφώνει μια λοξή περιοχή στεγανοποίησης πάνω στην πλευρική επιφάνεια του όξινου δακτυλίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076787  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402991  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1615945 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04750118.4--09/04/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BioGeneriX AG  
Janderstrasse 3, 68199 Mannheim,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):411012-09/04/2003-US  
411026-09/04/2003-US  
410962-09/04/2003-US  
411049-09/04/2003-US  
410930-09/04/2003-US  
410897-09/04/2003-US  
410997-09/04/2003-US  
411044-09/04/2003-US  
410980-09/04/2003-US  
410945-09/04/2003-US  
410913-09/04/2003-US  
411037-09/04/2003-US  
411043-09/04/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DE FREES, Shawn  
2)ZOPF, David  
3)BAYER, Robert  
4)BOWE, Caryn  
5)HAKES, David  
6)CHEN, Xi  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΥΚΛΟΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΓΛΥΚΟΛΙΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ/ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΜΕΘΟΔΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΑΨΗ(57)**

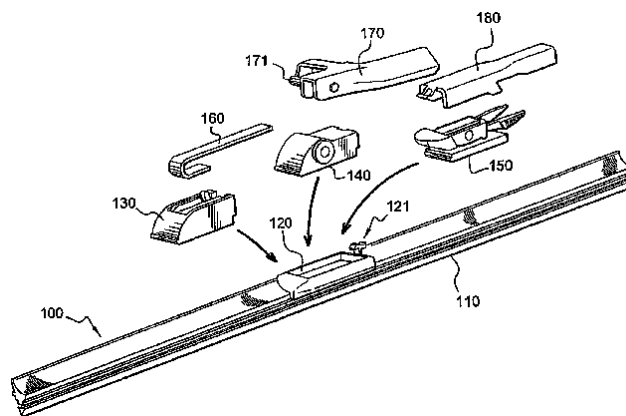
Η εφεύρεση περιλαμβάνει μεθόδους και συνθέσεις για επαναμοντελοποίηση μορίου πεπτιδίου που συμπεριλαμβάνει την προσθήκη η απαλοιφή μιας ή περισσότερων γλυκοζυλικών ομάδων σε ένα πεπτίδιο ή/και την προσθήκη μιας τροποποιητικής ομάδας σε ένα πεπτίδιο.



**Πυρήνας Τριμμανοξυλό**

**Πυρήνας Τριμμανοξυλό με Διχοτομικό GlcNAc**

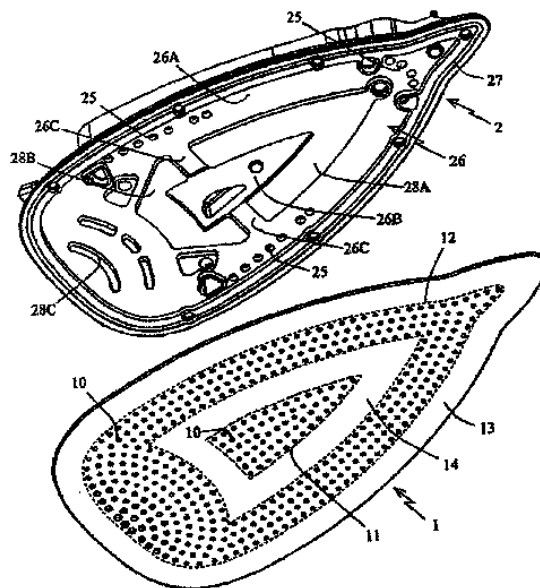
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076788  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403007  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1833708 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05822343.9--16/12/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE  
 Z.A. de l'Agiot, B.P. 581 8 rue Louis Lor-  
 mand, 78321 La Verriere, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0413794-23/12/2004-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THIENARD, Jean-Claude  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΜΑ-  
 ΚΤΡΟ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΑ ΚΑΙ ΣΥΝ-  
 ΔΥΑΖΟΜΕΝΟΣ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΟΣ ΣΥΝ-  
 ΔΕΤΗΡΑΣ



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά έναν επίπεδο υαλοκαθαριστήρα 100, ειδικότερα για ένα σύστημα υαλοκαθαριστήρα αυτοκινήτων που περιλαμβάνει ένα ελασμα σάρωσης 110, επί του οποίου είναι συναρμολογημένος ένα συνδετικό στήριγμα 120, που προορίζεται για τη σύνδεση του εν λόγω επιπέδου μάκτρο υαλοκαθαριστήρα 100. Το ενδιαφέρον της εφεύρεσης έγκειται στο ότι το συνδετικό στήριγμα 120 είναι ικανό να ενώνεται ακλόνητα και με δυνατότητα αφαίρεσης με ένα συνδετήρα 130, 140, 150, ο οποίος ο ίδιος είναι σε θέση να συνδέεται με δυνατότητα αφαίρεσης με ένα βραχίονα κίνησης 160, 170, 180.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076789  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403008  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1772551 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06356116.1--27/09/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rowenta Werke GmbH  
 Herrrainweg 5, 63067 Offenbach,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0510203-06/10/2005-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lukas, Andrea  
 2)Hahn, Matthias  
 3)Forest, Michel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΙΔΕΡΟ ΣΙΔΕΡΩΜΑΤΟΣ, ΤΟ ΟΠΟΙΟ  
 ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΠΛΑΚΑ ΠΟΥ  
 ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΝΑ ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΟΠΩΝ  
 ΕΞΟΔΟΥ ΑΤΜΟΥ



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σίδηρο σιδερώματος, το οποίο περιλαμβάνει μία πλάκα (1), η οποία είναι στερεωμένη επί ενός θερμαντικού σώματος (2), χαρακτηριζόμενο εκ του ότι η εν λόγω πλάκα (1) περιλαμβάνει ένα δίκτυο (11, 12) από τουλάχιστον 200 οπές (10) εξόδου ατμού, οι οποίες διαθέτουν μια διατομή διόδου μικρότερη από 4 mm<sup>2</sup>, όπου οι βρόχοι του εν λόγω δικτύου παρουσιάζουν μια απόσταση μικρότερη από 10 mm και εκ του ότι τουλάχιστον μια ζώνη (14) με ένα πλάτος μεγαλύτερο από 10 mm, η οποία δεν φέρει οπές εξόδου ατμού, διακόπτει το εν λόγω δίκτυο (11, 12), εκτεινόμενη μέσω αυτού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076790  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403006  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1778238 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05778137.9--11/08/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim International GmbH  
 Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
 2)Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.  
 KG  
 Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):04019363-14/08/2004-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MOHR, Detlef  
 2)VEIT, Claus  
 3)TRAULSEN, Fridtjof

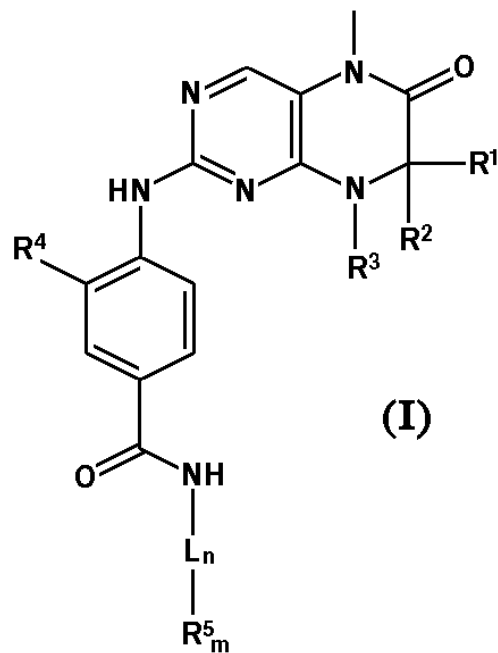
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΤΑΘΕΡΟ ΣΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΔΙΑ-  
 ΛΥΜΑ ΔΙΥΑΡΟΠΤΕΡΙΑΙΝΟΝΩΝ ΓΙΑ  
 ΕΓΧΥΣΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σταθερά στην αποθήκευση υδατικά διαλύματα για έγχυση ή ένεση, τα οποία περιέχουν μια δραστική ουσία του γενικού τύπου (I), στον οποίο οι ρίζες L, R1, R2, R3, R4 και R5 έχουν τις σημασίες που αναφέρονται στις αξιώσεις και στην περιγραφή, και μια επαρκή ποσότητα ενός φυσιολογικά αποδεκτού οξέος ή ενός μείγματος οξέων για τη διάλυση της δραστικής ουσίας και

για σταθεροποίηση, καθώς και ενδεχομένως περαιτέρω βοηθητικές ουσίες μορφοποίησης κατάλληλες για παρεντερική χρήση, καθώς και μια μέθοδο για την παραγωγή των σύμφωνων με την εφεύρεση διαλυμάτων για έγχυση ή ένεση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076791  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403005  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1877203 - 14/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06724901.1--01/03/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DANIEMI & C. OFFICINE MECCAN-  
 ICHE S.p.A.  
 Via Nazionale 41, 33042 Buttrio, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20050315-02/03/2005-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bordignon, Giuseppe  
 2)De Luca, Andrea  
 3)Zomero, Gianni  
 4)Paiaro, Ivan  
 5)Lestani, Dario  
 6)Poloni, Alfredo

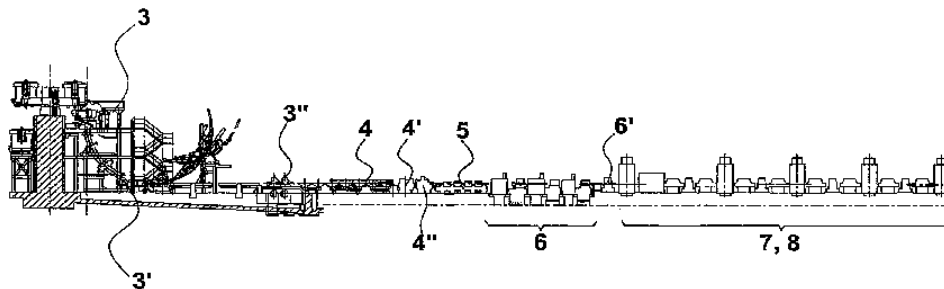
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΕΠΤΥΓΜΕΝΟΥ  
 ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ  
 ΡΑΒΔΩΝ Ή ΚΑΙ ΠΡΟΦΙΛ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εγκατάσταση συνεπυγμένου μεγέθους για την παραγωγή χαλύβδινων ράβδων και προφίλ, η οποία έχει τη δυνατότητα να παραλαμβάνει από μέταλλα ως πρώτη ύλη και να παράγει το τελικό προϊόν, παραδείγματος χάριν ράβδους με μήκος εμπορίου από 6 έως 18 μέτρα, δεματοποιημένο, συσκευασμένο και έτοιμο προς πώληση, με όλους τους σταθμούς να διατάσσονται εν σειρά και να λειτουργούν συνεχώς. Όλοι οι σταθμοί διευθετούνται σε περιορισμένους χώρους με αποτέλεσμα να μειώνεται το κόστος επένδυσης και το κόστος διαχείρισης της εγκατάστασης, καθώς και οι χρόνοι παραγωγής. Επωφελώς, η εγκατάσταση της εφεύρεσης ενσωματώνει διάταξη συσκευασίας ράβδων με πολύ συνεπυγμένο μέγεθος η οποία, χάρις σε μια καινοτομική διάταξη και μια καινοτομική μέθοδο λειτουργίας των εξαρτημάτων της, επιτρέπει την περαιτέρω μείωση του μήκους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076792  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402998  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2178235 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08390001.9--17/10/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SignalGeneriX Ltd.  
Maximos Court Block B', 3rd Floor Leontiou  
A' P.O. Box 51341, 3504 Limassol, ΚΥΠΡΟΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kounoudes, Anastasis  
2)Doumenis, Demosthenis  
3)Doukas, Nikolaos

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

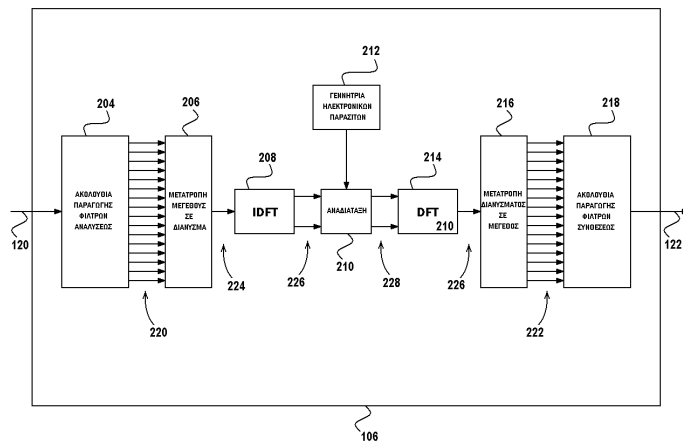
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με τεχνικές για την κωδικοποίηση και αποκωδικοποίηση πληροφοριακών σημάτων, για παράδειγμα ψηφιακών σημάτων φωνής σε επικοινωνίες κινητών συστημάτων, με τις τεχνικές αυτές να είναι βασισμένες σε ακολουθίες δεδομένων πολυφασικών φίλτρων. Μία ενσωμάτωση της μεθόδου της παρούσης εφευρέσεως για την κωδικοποίηση πληροφοριακών σημάτων περιλαμβάνει τα βήματα του διαχωρισμού, με βάση την ανάλυση καταλλήλων πολλαπλών φίλτρων υποζωνών, ενός εισαγόμενου σήματος πληροφορίας σε μία ομάδα υποζωνών σήματος, της εκτέλεσεως μίας λειτουργίας κωδικοποίησεως σε μία ή περισσότερες υποζώνες της ομάδας υποζωνών, και την σύνθεση, με βάση κατάλληλα πολλαπλά φίλτρα σύνθεσης υποζωνών, της

κωδικοποιημένης ομάδας υποζωνών σε εξαγόμενο σήμα πληροφοριών, όπου ένα συγκεκριμένο φίλτρο συνθέσεως είναι το προϊόν όλων των φίλτρων αναλύσεως εκτός από το φίλτρο αναλύσεως που αντιστοιχεί προς την υποζώνη του συγκεκριμένου φίλτρου συνθέσεως.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076793  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403001  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1853241 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06709910.1--27/02/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Limited  
European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0504103-28/02/2005-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DOE, John, Ernest  
2)STURGESS, Nicholas, Crispinian  
3)TRAVIS, Kim, Zachary

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

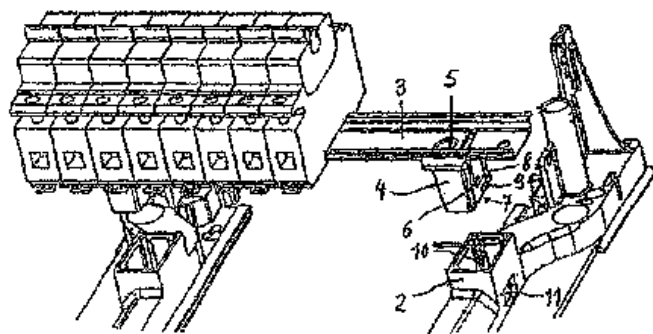
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ 2-(2-ΝΙΤΡΟ-4-ΤΡΙΦΘΟΡΟΜΕ-ΘΥΛΟΒΕΝΖΟΪΛΟ)-1,3-ΚΥΚΛΟΕΞΑΝΟ-ΔΙΟΝΗΣ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ PARKINSON**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με, μεταξύ άλλων, τη χρήση της 2-(2-Νιτρο-4-Τριφθορομεθυλο-βενζοΐλο)-1,3-Κυκλοεξανοδιόνης (ένωση 2) στην αντιμετώπιση μιας νευροεκφυλιστικής νόσου, όπως η νόσος του Parkinson. Η εφεύρεση επίσης σχετίζεται με τη χρήση της ένωσης η οποία περιγράφεται ως ένωση 2 ή ενός φαρμακευτικού αποδεκτού άλατος αυτής, στην παραγωγή ενός φαρμάκου για χρήση στην αντιμετώπιση μιας νευροεκφυλιστικής νόσου, όπως η νόσος του Parkinson.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076794  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403010  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1615308 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05014262.9--30/06/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hager Electro GmbH  
 Im Hofgarten, 66131 Saarbrucken,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102004032864-06/07/2004-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Dissel, Klaus  
 2)Zimmermann, Manfred  
 3)Theuer, Markus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΝΕΜΗΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



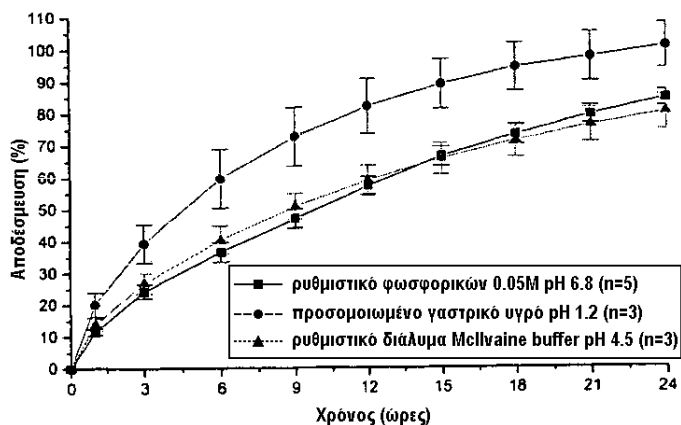
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αντικείμενο είναι ένας καταμεμητής ηλεκτρικής εγκατάστασης, με μία τουλάχιστον για τη συγκράτηση των συσκευών χρησιμεύουσα ράγα προστασίας (3), ή πλάκα συναρμολόγησης, για την οποία τοποθετούνται σε μία υποδομή σε απόσταση η μία από την άλλη δύο στηρίξεις (2), στις οποίες αυτή στερεώνεται. Οι στηρίξεις (2), αφενός, και η ράγα (3) προστασίας, ή η πλάκα συναρμολόγησης, ή τα σε αυτή διατεταγμένα στοιχεία σύνδεσης (4), αφετέρου, παρουσιάζουν αμοιβαίες προσαρμογές, οι οποίες μαζί με μία τουλάχιστον συγκρατούμενη από το χέρι αποσυνδεόμενη εγκοπή (6, 9) σχηματίζουν μία σταθερή έδρα. Οι εγκοπές (6, 9), παρατηρώντας τις μαζί, τοποθετούνται στις εξωτερικές πλευρές των δύο στηρίξεων (2).

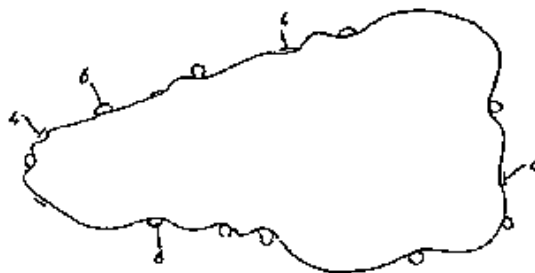
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076795  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403011  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1789021 - 09/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05763065.9--25/07/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim International GmbH  
 Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
 2)Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.  
 KG  
 Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):04019248-13/08/2004-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FRIEDL, Thomas  
 2)EISENREICH, Wolfram  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΔΙΣΚΙΟΥ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝ ΠΡΑΜΠΕΞΟΛΗ Ή ΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΑΛΑΣ ΑΥΤΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σκεύασμα δισκίου παρατεταμένης αποδέσμευσης που περιέχει πρामпeξόλη ή ένα φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας αυτής σε μια μήτρα, όπου η μήτρα περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο υδατοδιασκοπούμενα πολυμερή, όπου ένα από τα ρηθέντα πολυμερή είναι προζελατινοποιημένο άμυλο, και όπου το άλλο από τα ρηθέντα πολυμερή είναι ένα ανιοντικό πολυμερές.



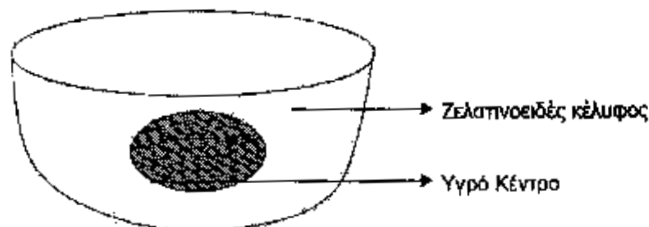
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076796  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403012  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1666023 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06004066.4--31/01/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vectura Limited  
1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14  
6FH, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9521937-26/10/1995-GB  
9501841-31/01/1995-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Staniforth, John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΤΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ  
ΤΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΦΟΡΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ  
ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΕΣ ΞΗΡΑΣ ΣΚΟΝΗΣ**



#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια σκόνη για χρήση σε έναν εισπνευστήρα ξηράς σκόνης περιλαμβάνει ενεργά σωματίδια και σωματίδια φορείς για τη μεταφορά των ενεργών σωματιδίων. Η σκόνη περιλαμβάνει περαιτέρω πρόσθετο υλικό (4) πάνω στις επιφάνειες των σωματιδίων φορέων για την προώθηση της απελευθέρωσης των ενεργών σωματιδίων από τα σωματίδια φορείς κατά την ενεργοποίηση του εισπνευστήρα. Η σκόνη είναι τέτοια ώστε τα ενεργά σωματίδια να μην κινδυνεύουν να απελευθερωθούν από τα σωματίδια φορείς πριν την ενεργοποίηση του εισπνευστήρα. Η συμπερίληψη του πρόσθετου υλικού (4) στη σκόνη βρέθηκε να αποδίδει ένα αυξημένο εισπνεόμενο κλάσμα του ενεργού υλικού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076797  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403013  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2098125 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08102211.3--03/03/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nestec S.A.  
Avenue Nestle 55, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bousquet, Aude  
2)Haile, Tesfa  
3)Jakob, Dora  
4)Janousek, Jiri  
5)Remes, David,  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Σόλωνος 12,, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Σόλωνος 12,,10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΑ ΖΕΛΑΤΙΝΟΕΙΔΕΣ ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΟ  
ΠΡΟΙΟΝ ΜΕ ΥΨΗΛΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ-  
ΤΙΚΟΤΗΤΑ ΠΡΟΣΛΗΨΗΣ ΥΔΑΤΑΝΘΡΑ-  
ΚΩΝ**



#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται ένα ζελατινοειδές διατροφικό προϊόν με παρατεταμένη σταθερότητα ενώ παρέχει σάκχαρα τα οποία μεταφέρονται και απορροφούνται αποτελεσματικά από τους μυς. Το διατροφικό προϊόν προορίζεται για προϊόν ενίσχυσης απόδοσης. Έχει καθορισμένη αναλογία Γλυκογενών / Φρουκτογενών και περιέχει ζελατίνη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076798  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403014  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1919838 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06820249.8--18/07/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE  
18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0552387-29/07/2005-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BELLIOT, Sylvain  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΒΑΣΩ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ &  
ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΒΑΣΩ  
Λ. Συγγρού 45., 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΒΑΣΩ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ &  
ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΒΑΣΩ  
Λ. Συγγρού 45., 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΖΑΜΙ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΕΠΙΣΩ-  
ΡΕΥΣΗ ΛΕΠΤΩΝ ΣΤΙΒΑΛΩΝ ΟΙ  
ΟΠΟΙΕΣ ΕΝΕΡΓΟΥΝ ΕΠΙ ΤΗΣ ΗΛΙΑ-  
ΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση έχει ως αντικείμενο ένα διαφανές υπόστρωμα, ιδίως από γυαλί, εφοδιασμένο με μια επισώρευση λεπτών στιβάδων οι οποίες ενεργούν επί της ηλιακής ακτινοβολίας, όπου η επισώρευση στιβάδων εναποτίθεται με ψεκασμό μαγνήτρου, το οποίο χαρακτηρίζεται από το ότι περιέχει μια τουλάχιστον λιπαντική στιβάδα υψηλού οπτικού δείκτη η, όπου αυτή η λιπαντική στιβάδα

συνδέεται με μια τουλάχιστον 10 υποστιβάδα, η οποία είναι με βάση το νιτρίδιο ή οξυνιτρίδιο ή καρβονιτρίδιο του πυριτίου, ή με βάση το νιτρίδιο ή οξυνιτρίδιο ή καρβονιτρίδιο του αλουμινίου και/ή ζirkονίου ή ένα μίγμα δύο τουλάχιστον από αυτές τις ενώσεις (μικτά νιτρίδια ή οξυνιτρίδια ή καρβονιτρίδια Si-Al ή Si-Zr).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076799  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403015  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2176192 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08774689.7--03/07/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FIB-SERVICES INTELLECTUAL S.A.  
Boulevard du Prince Henri, 9B, 1724 Luxem-  
bourg, ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200700336-05/07/2007-BE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DI LORETO, Osvaldo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΞΗΡΟ ΜΙΓΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ  
ΠΥΡΙΜΑΧΩΝ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

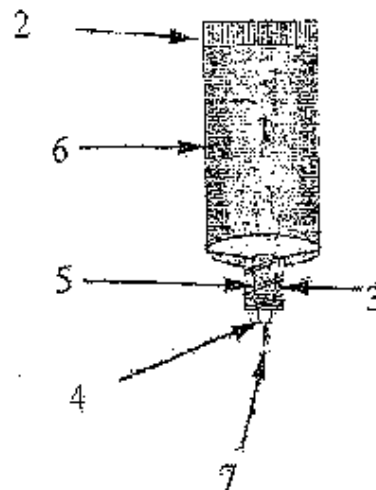
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ξηρό μίγμα κατεργασίας πυρίμαχου υποστρώματος που περιλαμβάνει καύσιμα σωματίδια τουλάχιστον μιας οξειδώσιμης ουσίας, η οποία παρουσία οξυγόνου προκαλεί μια εξώθερμη αντίδραση και σωματίδια τουλάχιστον μιας άλλης ουσίας, όπου τα σωματίδια αυτά σχηματίζουν μαζί, κατά τη διάρκεια της αναφερόμενης εξώθερμης αντίδρασης μία συνεκτική μάζα ικανή να προσφύεται και/ή να αλληλεπιδρά με το κατεργασμένο υπόστρωμα, χαρακτηριζόμενο εκ του ότι περιλαμβάνει ως σωματίδια τουλάχιστον μίας άλλης ουσίας, σωματίδια τουλάχιστον μίας ουσίας διόγκωσης, όπου το ξηρό μίγμα χωρίς τα σωματίδια αυτής της τουλάχιστον μίας ουσίας διόγκωσης παρουσιάζει μια πρώτη φαινόμενη πυκνότητα και το ξηρό μίγμα που περιέχει την αναφερόμενη μία τουλάχιστον ουσία διόγκωσης παρουσιάζει μία δεύτερη φαινόμενη πυκνότητα μικρότερη από την αναφερόμενη πρώτη φαινόμενη πυκνότητα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076800  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403016  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1883387 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):0675249.7--18/05/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VIFOR (INTERNATIONAL) AG  
Rechenstrasse 37, 9001 St. Gallen, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):05104386-24/05/2005-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEIBEL-FURER, Ludwig  
2)WEIBEL-FURER, Dominique  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗ  
ΥΓΡΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά έναν υποδοχέα (1, 1', 1'') για τη λήψη και χορήγηση ενός φαρμάκου, ειδικότερα παρεντερικού φαρμάκου, όπου ο υποδοχέας (1, 1', 1'') παρουσιάζει ένα περίβλημα (6, 6'), το οποίο είναι κλειστό, εκτός από ένα άνοιγμα (7) για τη χορήγηση του φαρμάκου, όπου ο υποδοχέας (1, 1', 1'') είναι έτσι διαμορφωμένος, ώστε διά μεταβολής τουλάχιστον μίας περιοχής του περιβλήματος (6, 6') να διεξάγεται μία χορήγηση του φαρμάκου. Το περίβλημα (6, 6') είναι επιπλέον διαμορφωμένο ως ένα τεμάχιο. Ο υποδοχέας παρουσιάζει μία κοίλη βελόνη (9, 10).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076801  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403017  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1570843 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05004319.9--28/02/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Brunob II B.V.  
Velperweg 76, 6824 BM Arnhem,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):791478-02/03/2004-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Chantranukul, Arjnarong  
2)Xiao, Chaodong  
3)Li, Zhixin  
4)Chakrabarti, Sibū  
5)Okoniewska, Monika K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΓΜΑΤΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΩΝ ΚΟΜΜΕ-  
ΩΝ ΑΚΥΛΙΚΗΣ ΤΖΕΛΑΝΗΣ ΚΑΙ ΑΜΥ-  
ΛΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μέθοδο παραγωγής παράγοντος υμένιου μίγματος διαφορετικών κόμμεων ακυλικής τζελάνης με άμυλο το οποίο έχει παρόμοιες δομικές και λειτουργικές ιδιότητες σε σύγκριση με τη ζελατίνη. Τα υμένια που παρασκευάζονται με χρήση τέτοιων μιγμάτων έχουν υψηλό συντελεστή και εξαιρετική ισχύ και επιμήκυνση. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε μαλακές κάψουλες οι οποίες παρασκευάζονται με χρήση τέτοιων μιγμάτων ή υμενίων, οι οποίες έχουν καλή σφραγισιμότητα.

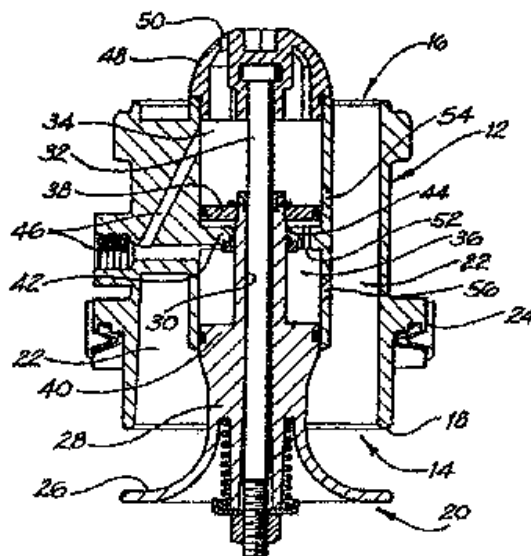


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076802  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403018  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1654485 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04737594.4--20/07/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Goyen Controls Co Pty Ltd  
Unit 38 38 South Street, Rydalmere, NSW  
2116, ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2003903803-23/07/2003-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MCCAUSLAND, Andrew, John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΟΗΣ ΤΥΠΟΥ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΕΔΡΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία βαλβίδα της εφεύρεσης περιλαμβάνει ένα σώμα βαλβίδας, το οποίο έχει μία εισαγωγή, μία εξαγωγή, και μία διόδο ροής, η οποία συνδέει την εισαγωγή και την εξαγωγή, όπου εισαγωγή, η εξαγωγή, και η διόδος ροής ευρίσκονται γενικά σε αξονική ευθυγράμμια εντός του σώματος βαλβίδας. Μία έδρα βαλβίδας περιβάλλει τη διόδο ροής και ένα στοιχείο κλείστρου βαλβίδας δύναται να κινείται προς την και να απομακρύνεται από την έδρα βαλβίδας, ώστε να κλείνει και να ανοίγει τη βαλβίδα αντίστοιχα. Το στοιχείο κλείστρου βαλβίδας είναι ένα στοιχείο κλείστρου βαλβίδας έδρας αξονικά συναρμολογημένο επί ενός στελέχους. Το στέλεχος διαθέτει ένα πλήθος εμβόλων εις απόσταση μεταξύ τους κατά το μήκος αυτού και το σώμα βαλβίδας διαθέτει ένα πλήθος κυλίνδρων διατεταγμένων σταθερά ως προς αυτό, όπου τα έμβολα έκαστο δύναται να ολισθαίνει εντός ενός αντίστοιχου κυλίνδρου. Το στοιχείο κλείστρου βαλβίδας δύναται να κινείται διά

παράλληλης της πίεσης εντός των κυλίνδρων. Κατά προτίμηση, έκαστος από τους κυλίνδρους έχει μία θυρίδα εκροής μέσω ενός τοιχώματος αυτού, η οποία είναι ανοικτή όταν το στοιχείο κλείστρου κινείται προς ή σε μια πλήρως ανοικτή θέση, όπου η πίεση εντός των εν λόγω κυλίνδρων μειώνεται μέσω αυτών των θυρίδων εκροής, όταν οι εν λόγω θυρίδες εκροής είναι ανοικτές.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076803  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403019  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1631707 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04730969.5--04/05/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Teijin Aramid B.V.  
Velperweg 76, 6824 BM Arnhem,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):03010367-08/05/2003-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HENDRIKS, Anton, Johannes, Josef  
2)SURQUIN, Jan, M.  
3)OLDENZEEL, Mirjam, Ellen  
4)JOURNEE, Rene  
5)VAN BOMMEL, Vincent, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΛΥΜΑ ΜΗ-ΙΝΩΔΟΥΣ ΠΟΛΥΜΕ-ΡΟΥΣ ΠΑΡΑ-ΑΡΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΥΨΗΛΟ ΣΧΕΤΙΚΟ ΙΞΩΔΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά διάλυμα μη-ινώδους πολυμερές βασικά συνιστάμενο από 1 έως 8 κβ. τοις εκατό Παρα-αραμίδιο, τουλάχιστον 50 mole τοις εκατό των αρωματικών χαρακτηριστικών ομάδων αυτού να είναι μη-υποκατεστημένες σε ένα μίγμα α) διαλύτη πολικού αμιδίου που επιλέγεται από N-μεθυλ-2-πυρρολιδίνη, N,N'-διμεθυλοφορμαμίδιο, N,N'-διμεθυλακεταμίδιο, τετραμεθυλουρία και μίγματα αυτών, β) μεταξύ 0,7 mole ενός χλωριούχου αλκάλειου ή χλωριούχου αλκαλικής γαίας ανά μόριο ομάδων αμιδίου του παρα-αραμιδίου και 7,5 κβ. τοις εκατό του χλωριούχου αλκάλειου ή χλωριούχου αλκαλικής γαίας και γ) ύδωρ και όπου

τουλάχιστον 50 κβ. τοις εκατό του σχηματιζόμενου υδροχλωρικού οξέος έχει εξουδετερωθεί για να ληφθεί διάλυμα που έχει δυναμικό ιξώδες, το οποίο είναι τουλάχιστον κατά έναν παράγοντα τρία μικρότερο από ό,τι το δυναμικό ιξώδες του πολυμερούς διαλύματος χωρίς εξουδετέρωση. Η εφεύρεση περαιτέρω αφορά μέθοδο κατασκευής αυτού και ίνα παρα-αραμιδίου που ομοιάζει με πολτό, χαρτί και φιλμ που γίνεται από το εν λόγω διάλυμα πολυμερούς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076804  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403020  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1741308 - 26/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05718399.8--08/04/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nokia Corporation  
Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):831352-26/04/2004-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ERONEN, Pasi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΥΘΕΝΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΗ ΓΙΑ ΣΗΜΑΤΟΔΟΣΙΑ ΚΙΝΗΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΑΔΕΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

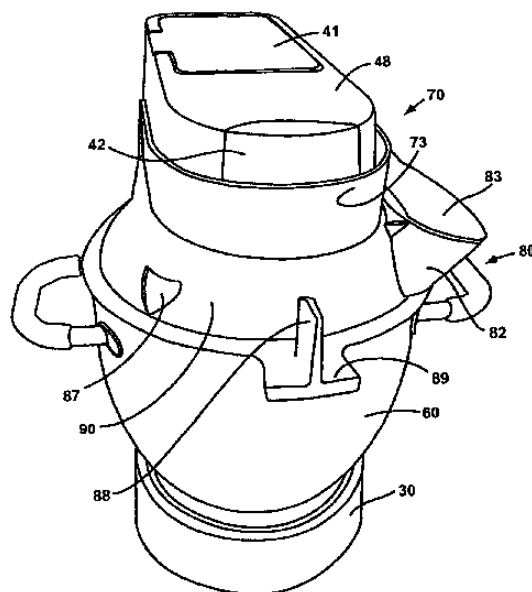
Ένα σύστημα για να εξασφαλίζεται ότι ένας πρώτος συνδρομητής σε ένα σύστημα κινητής πρόσβασης χωρίς άδεια αποτρέπεται από μη εξουσιοδοτημένη χρήση της ταυτότητας ενός δεύτερου συνδρομητή όταν ο πρώτος συνδρομητής ζητά υπηρεσίες από έναν κινητό σταθμό σε ένα δίκτυο πυρήνα. Το σύστημα περιλαμβάνει μέσο αυθεντικοποίησης για την αυθεντικοποίηση ενός κινητού σταθμού σε ένα δίκτυο κινητής πρόσβασης χωρίς άδεια προτού αποσταλούν μηνύματα υψηλότερου στρώματος από τον κινητό σταθμό, και κατόπιν τούτου, για την αυθεντικοποίηση του κινητού σταθμού σε ένα δίκτυο πυρήνα. Το σύστημα περιλαμβάνει επίσης έναν κινητό σταθμό με ένα δομοστοιχείο ταυτότητας συνδρομητή που περιλαμβάνει ένα μέσο αναγνώρισης για την αναγνώριση του κινητού σταθμού. Το σύστημα περιλαμβάνει περαιτέρω ένα δίκτυο κινητής

πρόσβασης χωρίς άδεια για τη σύνδεση του κινητού σταθμού με το δίκτυο πυρήνα και για την αναμετάδοση σημάτων μεταξύ του κινητού σταθμού και του δικτύου πυρήνα. Το δίκτυο κινητής πρόσβασης χωρίς άδεια περιλαμβάνει μέσο ελέγχου για να εξασφαλίζεται ότι τα μηνύματα υψηλότερου στρώματος που μεταβιβάζονται διαμέσου του δικτύου κινητής πρόσβασης χωρίς άδεια στο δίκτυο πυρήνα είναι από τον κινητό σταθμό που αυθεντικοποιείται με το δίκτυο κινητής πρόσβασης χωρίς άδεια. Το σύστημα περιλαμβάνει επίσης το δίκτυο πυρήνα για την εφαρμογή υπηρεσιών ελέγχου συναλλαγών και χρηστών. Κατά τη διάρκεια της αυθεντικοποίησης μεταξύ του κινητού σταθμού και του δικτύου κινητής πρόσβασης χωρίς άδεια, το δίκτυο κινητής πρόσβασης χωρίς άδεια αποθηκεύει το μέσο αναγνώρισης το οποίο συσχετίζεται με τον κινητό σταθμό και μετά την αυθεντικοποίηση μεταξύ του κινητού σταθμού και του δικτύου πυρήνα, το δίκτυο κινητής πρόσβασης χωρίς άδεια χρησιμοποιεί το μέσο ελέγχου ώστε να εξετάζει τα μηνύματα υψηλότερου στρώματος τα οποία αποστέλλονται από τον κινητό σταθμό στο δίκτυο πυρήνα και ώστε να εξασφαλίζει ότι το μέσο αναγνώρισης που συσχετίζεται με τον κινητό σταθμό αποθηκεύεται στο μήνυμα υψηλότερου στρώματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076805  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403021  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2265159 - 26/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09733264.7--15/04/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kenwood Limited  
New Lane, Havant Hampshire PO9 2NH,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0807184-19/04/2008-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SEIDLER, Mark  
2)LEAMAN, Keith  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟΥ ΜΙΞΕΡ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα επιτραπέζιο μίξερ (10) δυνάμενο να υποβάλλει τα συστατικά σε ένα μπολ (60) σε μία πλανητική δράση αναμείξεως, και το οποίο έχει επίσης εφοδιασθεί με τη δυνατότητα θερμάνσεως των συστατικών, εφοδιάζεται επιπλέον με μία προστατευτική διάταξη (70, 80) για να μειώνει την ανεπιθύμητη έξοδο ατμού και/ή να παρεμποδίζει την εκτίναξη των συστατικών από το μπολ (60). Η προστατευτική διάταξη περιλαμβάνει μία πρώτη συνιστώσα (70) η οποία μπορεί να συνδέεται με δυνατότητα αφαιρέσεως στο επιτραπέζιο μίξερ (10) στη γειτονία της εξόδου του πλανητικής μεταδόσεως κινήσεως (44) και μία δεύτερη συνιστώσα (80) η οποία μπορεί να συνδέεται με δυνατότητα αφαιρέσεως στην πρώτη συνιστώσα (70) και επίσης στο μπολ (60). Η πρώτη συνιστώσα (70) έχει τέτοια μορφή και σχεδιασμό ώστε να προστατεύει ένα μέρος του επιτραπέζιου μίξερ (10) από τη θερμότητα και η δεύτερη συνιστώσα (80) έχει σχεδιασθεί ώστε να ανθίσταται στην ανεπιθύμητη έξοδο ατμού και/ή να παρεμποδίζει την εκτίναξη από το μπολ των συστατικών. Παρέχεται συνεπώς σε ένα χρήστη η ευελιξία

λειτουργίας του επιτραπέζιου μίξερ με την πρώτη μόνο συνιστώσα (70) στη θέση της ως θερμική ασπίδα, οπότε έτσι αφήνεται το μπολ (60) ανοικτό ούτως ώστε να μπορεί να διαφύγει ο ατμός, ή λειτουργίας του επιτραπέζιου μίξερ (10) με αμφότερες τις συνιστώσες (70, 80) στη θέση τους, περίπτωση κατά την οποία το μπολ (60) καλύπτεται αποτελεσματικά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076806  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403022  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2230396 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08869675.2--11/12/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Keihin Corporation  
 26-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539, ΙΑΠΩΝΙΑ  
 2)Honda Motor Co., Ltd.  
 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, ΙΑΠΩΝΙΑ

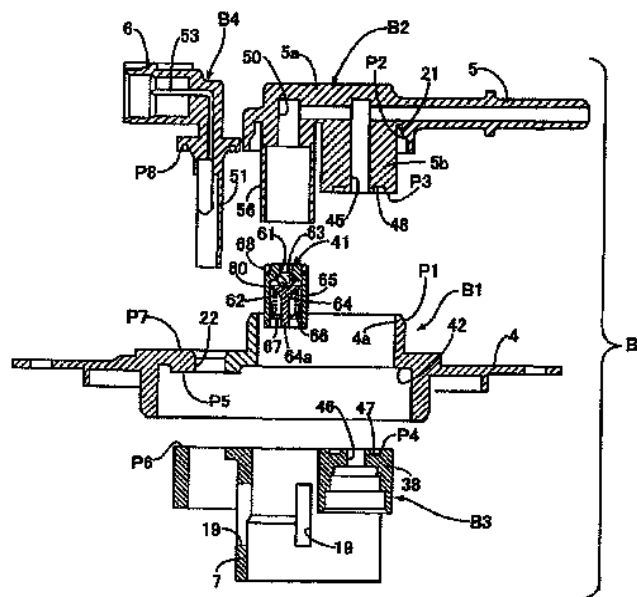
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2008001663-08/01/2008-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΝΑΙΤΟ, Toshihiko  
 2)ΗΑΥΑΣΗ, Hideki  
 3)ΤΑΚΕΝΑΚΑ, Masahiko  
 4)ΥΕΝΟ, Masaki  
 5)ΚΑΒΑΝΟ, Shizuo

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

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)  
 Προσφέρεται μία μονάδα παροχής καυσίμου που περιλαμβάνει ένα σώμα μονάδας (B) διαμορφωμένο από μία βάση εγκατάστασης (4), έναν αγωγό τροφοδοσίας καυσίμου (5), και ένα μέρος συγκράτησης αντλίας (7) προσφερόμενο έτσι ώστε να συνδέεται σε ένα κάτω μέρος της βάσης εγκατάστασης (4), όπου το σώμα μονάδας (B) διαιρείται σε ένα πρώτο στοιχείο (B1) που περιλαμβάνει μία βάση εγκατάστασης (4), ένα δεύτερο στοιχείο (B2) που περιλαμβάνει τον αγωγό τροφοδοσίας καυσίμου (5) και το εξόγκωμά της (5a), και ένα τέταρτο στοιχείο (B4) που περιλαμβάνει το μέρος συγκράτησης αντλίας (7), εκτεινόμενο καθοδικά ένα μέρος επέκτασης εξογκώματος (5b) από το εξόγκωμα (5a) είναι εφαρμοσμένο

εντός ενός σωλήνα υποστήριξης (4a) διαμορφωμένου στο πρώτο στοιχείο (B1), με συγκολλημένα τον σωλήνα υποστήριξης (4a) και το δεύτερο στοιχείο (B2), ένα τρίτο στοιχείο (B3) είναι συγκολλημένο σε μία άκρη όψη του μέρους επέκτασης εξογκώματος (5b), με συγκολλημένα το πρώτο και το τρίτο στοιχείο (B1, B3) το ένα στο άλλο, και το μέρος επέκτασης εξογκώματος (5b) και το τρίτο στοιχείο (B3) εφοδιασμένα με πρώτη και δεύτερη διαμπερή οπή (45, 46). Είναι συνεπώς λόγω αυτού δυνατό να προσφέρεται σε χαμηλό κόστος μία μονάδα παροχής καυσίμου που περιλαμβάνει μία πλειάδα τύπων σώματος μονάδας που έχουν, για παράδειγμα, διαφορετικές διευθύνσεις για έναν αγωγό τροφοδοσίας καυσίμου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076807  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403023  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1895017 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07018269.6--01/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Genentech, Inc.  
 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

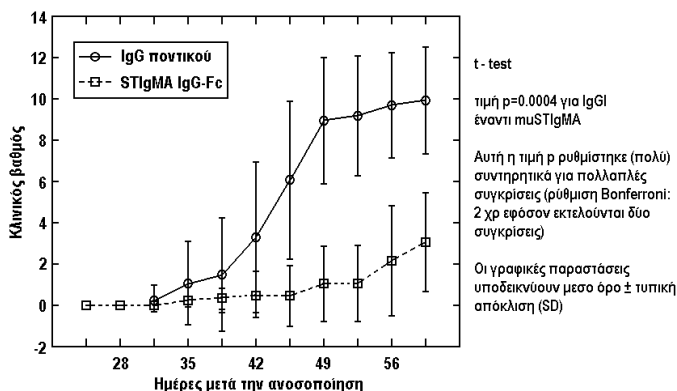
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):265542-03/10/2002-US  
 633008-31/07/2003-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ashkenazi, Avi, J.  
 2)Fong, Sherman  
 3)Goddard, Audrey  
 4)Gurney, Austin L.  
 5)Napier, Mary A.  
 6)Tumas, Daniel  
 7)Van Lookeren, Menno  
 8)Wood, William I.

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

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ A33 ΚΑΙ JAM-IT ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)  
 Η παρούσα εφεύρεση αφορά συνθέσεις και μεθόδους θεραπευτικής αγωγής και διάγνωσης διαταραχών που χαρακτηρίζονται από την παρουσία αντιγόνων που σχετίζονται με φλεγμονώδεις ασθένειες και/ή καρκίνο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076808  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403024  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2067790 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08021130.3--04/04/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Genentech, Inc.  
1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):222616-04/04/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bennett, Brian D.  
2)Goeddel, David  
3)Lee, James M.  
4)Matthews, William  
5)Tsai, Siao Ping  
6)Wood, William I.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΕΝΑΝΤΙΟΝ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΚΙΝΑΝΗΣ ΤΥΡΟΣΙΝΗΣ SAL-S1**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτονται αγωνιστικά αντισώματα που δεσμεύονται με την εξωκυτταρική περιοχή πρωτεϊνικών υποδοχέων κινασών τυροσίνης, pTK, και κατ'αυτόν τον τρόπο προκαλούν διμερισμό και ενεργοποίηση της ενδοκυτταρικής περιοχής κινάσης τυροσίνης αυτών. Τα αντισώματα είναι χρήσιμα για ενεργοποίηση των

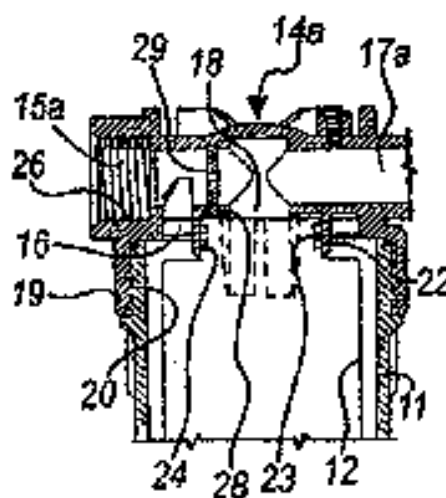
αντίστοιχών τους υποδοχέων και κατ'αυτόν τον τρόπο καθιστούν δυνατή την μελέτη του ρόλου του υποδοχέα-κινάση τυροσίνης σε κυτταρική αύξηση και/ή διαφοροποίηση. Αποκαλύπτονται επίσης χιμαιρικές πρωτεΐνες που περιλαμβάνουν την εξωκυτταρική περιοχή των υποδοχέων pTKs και αλληλουχία σταθερής περιοχής ανοσοσφαιρίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076809  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403025  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1935471 - 26/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07121907.5--29/11/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Atlas Filtri S.r.l.  
Via del Santo, 227, 35010 Limena (PD), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PD20060123 U-15/12/2006-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Costantini, Giovanni  
2)Ronchi, Riccardo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΗΘΗΣΗ ΝΕΡΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία διάταξη για την κατεργασία και τη διήθηση νερού του τύπου, ο οποίος περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο δοχεία (11) για την υποδοχή ενός φυσιγγίου διήθησης (12, 13), όπου έκαστο δοχείο (11) είναι στερεωμένο με δυνατότητα αντιστροφής επί μιας αντίστοιχης κεφαλής (14a, 14b) για τη λήψη και εκκένωση του νερού από το εν λόγω δοχείο (11), όπου εκάστη κεφαλή (14a, 14b) διαθέτει μία πρώτη θύρα λήψης νερού (15a, 15b), η οποία είναι ανοικτή επί ενός δακτυλιοειδούς αγωγού (16), ο οποίος επιτρέπει στο νερό να κατεβαίνει εντός του δοχείου (11), εξωτερικά του φυσιγγίου διήθησης (12, 13) και μία δεύτερη θύρα εκκένωσης (17a, 17b) εις την οποία το νερό φθάνει μέσω ενός ανοίγματος κεντρικού αγωγού ανύψωσης (18), αφού διέλθει ακτινικά μέσω του φυσιγγίου (12,13) προς το εσωτερικό αυτού κάτω από το σώμα εκάστης κεφαλής (14a, 14b) υπάρχει ένα δακτυλιοειδές τμήμα (19), το οποίο διαθέτει εσωτερικό σπείρωμα συμπληρωματικό προς ένα αντίστοιχο σπείρωμα (20), το οποίο είναι διατεταγμένο

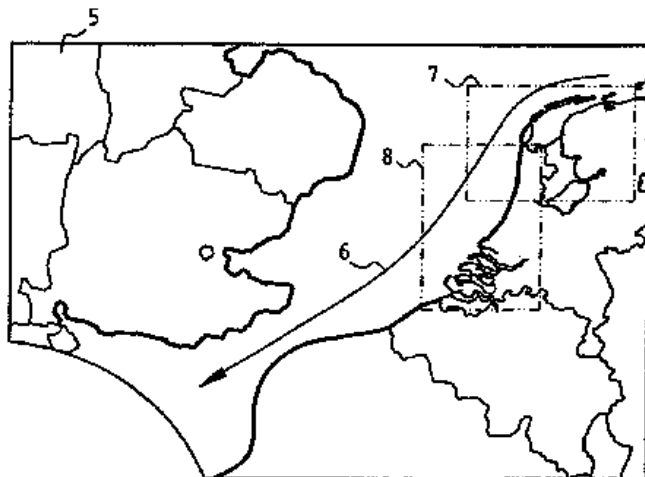
γύρω από το στόμιο του αντίστοιχου δοχείου, το οποίο στηρίζει το φυσιγγίο (11). Οι κεφαλές (14a, 14b) είναι διαμορφωμένες ως ένα μοναδικό σώμα (21) με τη θύρα εκκένωσης (17a) μιας πρώτης κεφαλής (14a), η οποία εκτείνεται χωρίς ασυνέχεια εντός της θύρας λήψης (15b) της ακόλουθης κεφαλής (14b), όπου η θύρα λήψης (15a) της πρώτης κεφαλής (14a) και η θύρα εκκένωσης (17b) της τελευταίας κεφαλής (14b) έχουν προκαταρκτικά συνδεθεί με μέσα σύνδεσης για ενώσεις με αντίστοιχους σωλήνες αντίστοιχα για την εισαγωγή νερού και την εκκένωση νερού από τη διάταξη (10).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076810  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403026  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2250463 - 09/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08852112.5--21/11/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nautical Information Services B.v.  
Zeesluizen 8, 9936 HX Delfzijl, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1034732-21/11/2007-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WILLEM, Amels  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΑΡΤΩΝ ΞΗΡΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά σε ηλεκτρονικό σύστημα χαρτών ξηράς ή θάλασσας, το οποίο περιλαμβάνει: ηλεκτρονική μνήμη με τουλάχιστον δύο χάρτες ξηράς ή θάλασσας συσκευή απεικόνισης για την απεικόνιση τουλάχιστον ενός από τους χάρτες ξηράς ή θάλασσας από τη μνήμη μέσω επιλογής για την εισαγωγή επιλογής του χάρτη ξηράς ή θάλασσας που θα απεικονιστεί από τη μνήμη μέσω αποθήκευσης για την κατά το δρομολόγιο καταγραφή τουλάχιστον ενός τύπου δεδομένων από τα εξής: δρομολόγια που ακολουθήθηκαν, δρομολόγια που θα ακολουθηθούν και χάρτες που χρησιμοποιήθηκαν και μέσω ανάγνωσης που συνεργάζεται με το μέσο αποθήκευσης κατά τη χρήση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076811  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403027  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1919637 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06786236.7--30/06/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ari Technologies, Inc.  
1221 2nd Avenue North, Kent, WA 98032-2945, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):695394 P-30/06/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TIMMONS, Dale, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΑΜΙΑΝΤΟΥ ΣΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Διαδικασία και εξοπλισμός που επιταχύνει το ρυθμό μετατροπής αμιάντου σε ορυκτά που δεν περιέχουν αμιάντο κατά την επεξεργασία ορυκτολογικής μετατροπής, όπου η διαδικασία περιλαμβάνει τεμαχισμό ολόκληρων σάκων με απόβλητα αμιάντου ώστε να αυξάνεται η διαθέσιμη επιφάνεια για απορρόφηση ορυκτοποιού παράγοντα, συμπίεση του τεμαχισμένου αμιάντου ώστε να αυξάνεται η πυκνότητα και επομένως οι ιδιότητες μεταφοράς θερμότητας, θρυμματισμό του συμπιεσμένου αμιάντου σε μικρότερα σωματίδια ώστε να αυξάνεται ο ρυθμός μεταφοράς θερμότητας, διασπορά των θρυμματισμένων σωματιδίων πάνω στο δάπεδο του κλιβάνου ώστε να επιτυγχάνονται σταθεροί, προβλέψιμοι ρυθμοί μετατροπής, εφαρμογή έντονης φλόγας απευθείας πάνω στον αμιάντο σε επιλεγμένα τμήματα του κλιβάνου και διαχείριση του προϊόντος μετατροπής ενώ

αυτό είναι ακόμα θερμό προκειμένου να διευκολύνεται η απορρόφηση των ορυκτοποιών παραγόντων, να αυξάνονται οι ιδιότητες μεταφοράς θερμότητας του αμιάντου, να αυξάνεται η συνολική απόδοση της επεξεργασίας και να μειώνεται η χρονική περίοδος που απαιτείται για την επεξεργασία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076812  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403028  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1884262 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07252801.1--13/07/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kidde Fire Trainers, Inc.  
17 Philips Parkway, Montvale NJ 07645,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

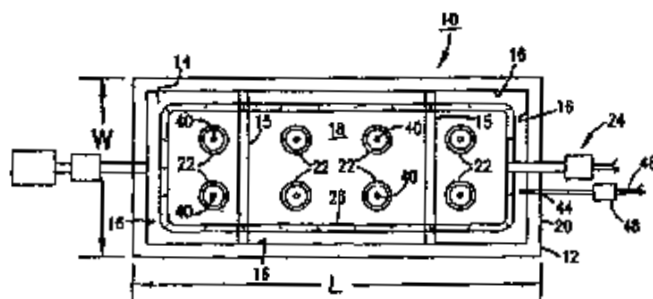
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):498978-02/08/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Williamson, Steven J.  
2)Orotelli, Louis

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΩΝ

διαθέτει ανοιχτούς χώρους που επιτρέπουν τη μετάβαση της φλόγας μέσω της οθόνης.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας πυροσβεστικός σταθμός εκπαίδευσης πυροσβεστών περιλαμβάνει μια δεξαμενή που περιέχει μια ποσότητα ενός άφλεκτου μέσου ψεκασμού όπως το νερό. Το νερό βρίσκεται εντός της δεξαμενής διαθέτοντας μια ανώτερη επιφάνεια νερού που εκτίθεται μέσω ενός ανοικτού άνω άκρου της δεξαμενής. Ένα σύστημα διανομής καυσίμων διανέμει ένα εύφλεκτο υγρό εντός της δεξαμενής κάτω από την επιφάνεια νερού. Ένα σύστημα διανομής αέρα διανέμει ένα αέριο που περιέχει οξυγόνο (όπως ο αέρας) εντός της δεξαμενής κάτω από την επιφάνεια νερού. Ένα σύστημα ανάφλεξης αναφλέγει ένα μίγμα ατμού καύσιμης ουσίας και αέρα στην ανώτερη επιφάνεια του νερού. Μια οθόνη καλύπτει το ανοικτό άκρο της δεξαμενής και χωρίζεται κατά διαστήματα από την πάνω επιφάνεια του νερού. Η οθόνη

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076813  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403029  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2185939 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08828697.6--29/08/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Life Assays AB  
Scheelevagen 19F: 2, 223 70 Lund, ΣΟΥΗΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):967291 P-01/09/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KRIZ, Dario  
2)KRIZ, Kirstin, Ann

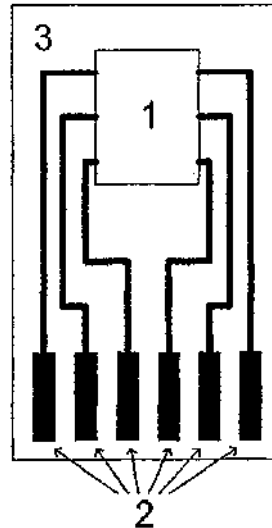
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΙΚΡΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση γενικά αφορά τον προσδιορισμό μιας συγκέντρωσης μιας προς ανάλυση ουσίας (ποσοτικός προσδιορισμός) ή το αν έχει ξεπεραστεί ένα επίπεδο ορίου μιας προς ανάλυση ουσίας (ποιοτικός προσδιορισμός) σε ένα βιολογικό δείγμα διά χρήσης μιας αναλυτικής συσκευής μικροεπεξεργαστή μιας χρήσης. Η συσκευή μπορεί να περιλαμβάνει έναν ειδικό για μία παρτίδα αυτοεκτελούμενο αλγόριθμο για τον υπολογισμό της συγκέντρωσης της προς ανάλυση ουσίας.

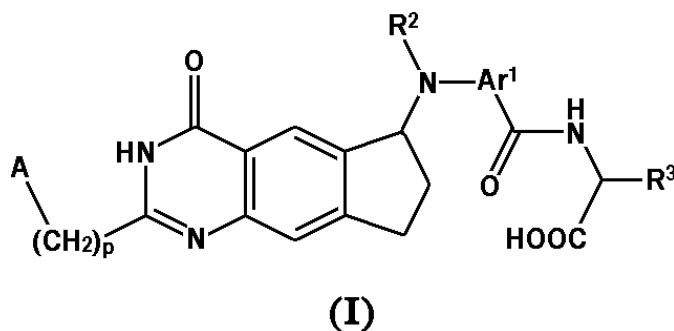


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076814  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403030  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1420809 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02755267.8--30/08/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BTG International Limited  
5 Fleet Place, London EC4M 7RD, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0121214-31/08/2001-GB  
0121151-31/08/2001-GB  
0129388-07/12/2001-GB  
340243 P-18/12/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAVETSIAS, Vassilios  
2)JACKMAN, Ann, Lesley  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΚΥΚΛΟΠΕ-  
ΝΤΑ[G]ΚΙΝΑΖΟΛΙΝΗΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ  
ΚΑΡΚΙΝΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κυκλοπεντα[*g*]κιναζολίνες του τύπου (I): όπου: το Α είναι υδρογόνο ή μια ομάδα OR ή NR0R1 όπου R0 και R1 έκαστο ανεξαρτήτως είναι υδρογόνο C1-4 αλκύλιο, C3-4 αλκενύλιο, C3-4 αλκυνύλιο, C2-4 υδροξυαλκύλιο, C2-4 αλογονοαλκύλιο ή C1-4 κυανοαλκύλιο ή τα R0 και R1 μαζί με το ενδιάμεσο N σχηματίζουν πενταμελή ή εξαμελή ετεροκυκλικό δακτύλιο, το ρ είναι ακέραιος στην περιοχή 1 έως 4, το R2 είναι υδρογόνο, C1-4 αλκύλιο, C3-4 αλκενύλιο, C3-4 αλκυνύλιο, C2-

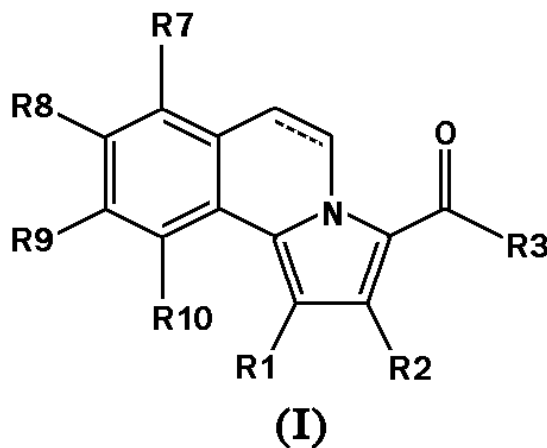
4 υδροξυαλκύλιο, C2-4 αλογονοαλκύλιο ή C1-4 κυανοαλκύλιο, το Ar1 είναι φαινυλένο, θειοφαινοδιύλιο, θειαζολοδιύλιο, πυριδινοδιύλιο ή πυριμιδινοδιύλιο που μπορεί προαιρετικά να φέρει έναν ή δύο υποκαταστάτες που επιλέγονται από αλογόνο, υδρόξυ, άμινο, νίτρο, κύανο, τριφθορομεθύλιο, C1-4 αλκύλ και C1-4 αλκόξυ και το R3 είναι μια ομάδα του ακόλουθου τύπου: (II) και φαρμακευτικός αποδεκτά άλατα ή εστέρες, μπορεί να χρησιμοποιηθούν στη θεραπεία συμπαγών όγκων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076815  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403031  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2252611 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09708584.9--06/02/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)N.V. Organon  
Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):08151199-08/02/2008-EP  
27062-08/02/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN RIJN, Rachel Deborah  
2)LOOZEN, Hubert, Jan, Jozef  
3)TIMMERS, Cornelis, Marius  
4)VAN DER VEEN, Lars, Anders  
5)KARSTENS, Willem, Frederik, Johan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):(ΔΙΥΔΡΟ)ΠΥΡΡΟΛΟ[2,1-*a*]ΙΣΟΚΙΝΟΛΙ-  
ΝΕΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε παράγωγα της 5,6-διυδροπυρρολο[2,1-*a*]ισοκινολίνης και της πυρρολο[2,1-*a*]ισοκινολίνης σύμφωνα με τον γενικό τύπο (I) ή σε φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας αυτών. Οι ενώσεις μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την αγωγή της υπογονιμότητας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076816  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403032  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1966151 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06845064.2--11/12/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Schering Corporation  
2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ  
07033-0530, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):749856 P-13/12/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COOPER, Alan  
2)DENG, Yongqi 12)WANG, James  
3)SHIPPS, Gerald, W., Jr. 13)DONG, Youhao  
4)SHIH, Neng-yang 14)MADISON, Vincent, S.  
5)ZHU, Hugh 15)XIAO, Li  
6)SUN, Robert 16)HRUZA, Alan  
7)KELLY, Joseph 17)SIDDIQUI, M., Arshad  
8)DOLL, Ronald 18)SAMATAR, Ahmed  
9)NAN, Yang 19)PALIWAL, Sunil  
10)WANG, Tong 20)TSUI, Hon-Chung  
11)DESAI, Jagdish 21)CELEBI, Azim, A.

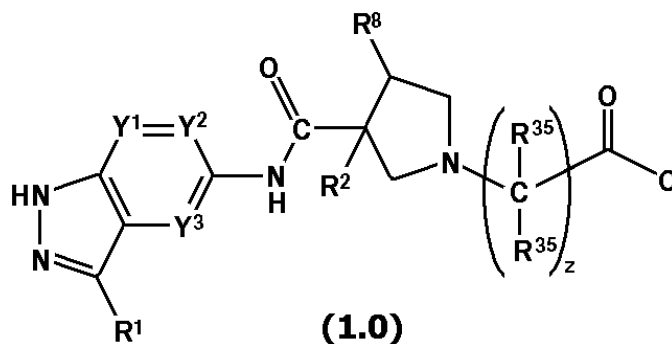
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασία 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΝΔΑΖΟΛΗΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΟΥ ERK**

## ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτονται οι αναστολείς του ERK του χημικού τύπου 1.0 και τα φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα και επιδιαιλυτώμενα άλατα εξ αυτών. Το Q είναι δακτύλιος πιπεριδίνης ή πιπεραζίνης που μπορεί να έχει γέφυρα ή συντηγμένο δακτύλιο. Ο δακτύλιος πιπεριδίνης μπορεί να έχει διπλό δεσμό στον δακτύλιο. Όλα τα άλλα υποκατάστατα ορίζονται ως εις το παρόν. Επίσης αποκαλύπτονται μέθοδοι αγωγής του καρκίνου χρησιμοποιώντας τις ενώσεις του χημικού τύπου 1.0.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076817  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403033  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1244259 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01999091.0--03/12/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NTT DoCoMo, Inc.  
11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo  
100-6150, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2000367660-01/12/2000-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YABE, Toshiyasu  
2)TAKEDA, Yuki  
3)SOGA, Makoto  
4)NAGANO, Koyuki

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Ασκληπιού 6-8, 10680 ΑΘΗΝΑ

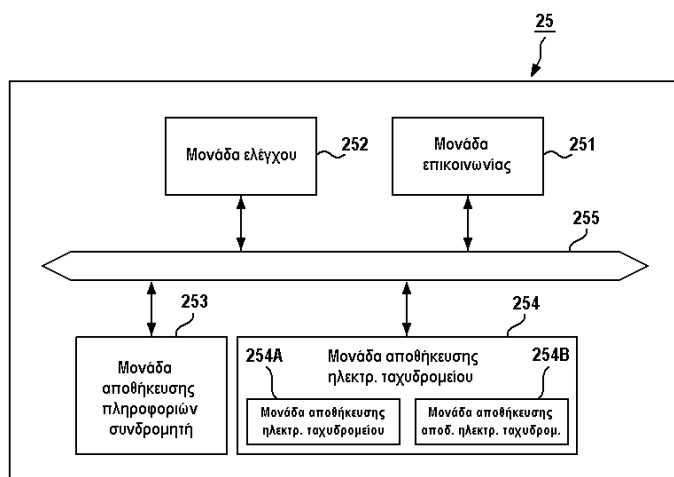
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ, ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ/ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ**

## ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται διακομιστής ταχυδρομείου (25) με μονάδα αποθήκευσης ταχυδρομείου (254a) για αποθήκευση κανονικού ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και μονάδα αποθήκευσης μη κρυπτογραφημένων ειδοποιήσεων (254b) για αποθήκευση μόνο μη κρυπτογραφημένων ειδοποιήσεων. Όταν ο διακομιστής ταχυδρομείου (25) παραλαμβάνει κανονικό ηλεκτρονικό ταχυδρομείο κατευθυνόμενο σε κινητό σταθμό (10), αποθηκεύει προσωρινά το ηλεκτρονικό ταχυδρομείο στη μονάδα αποθήκευσης ταχυδρομείου (254a) και αποστέλλει το ταχυδρομείο στον κινητό σταθμό (10). Όταν ο διακομιστής ταχυδρομείου (25) παραλαμβάνει μη

κρυπτογραφημένη ειδοποίηση κατευθυνόμενη στον κινητό σταθμό (10), από την άλλη μεριά, αποθηκεύει τη μη κρυπτογραφημένη ειδοποίηση στη μονάδα αποθήκευσης μη κρυπτογραφημένης ειδοποίησης (254b) και αποστέλλει την αντίστοιχη μη κρυπτογραφημένη ειδοποίηση ως απόκριση σε αίτημα απόκτησης αποσταθέν από τον κινητό σταθμό (10) μέσω χειρισμού του χρήστη.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076818  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403034  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1411344 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03028276.8--12/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OTSUKA PHARMACEUTICAL CO.,  
LTD.  
9, Kandatsukasamachi 2-chome, Chiyoda-ku  
Tokyo 101-8535, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):484497-14/01/1997-JP  
484597-14/01/1997-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Mori, Masaaki  
2)Kubo, Yasuhiro  
3)Tsutsui, Kazunori  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Ασκληπιού 6-8, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ**  
**ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΙΣΟΤΟΠΟΥ ΜΕΣΩ ΦΑ-**  
**ΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, αέριο δείγμα εξέτασης που περιέχει διοξείδιο άνθρακα 13CO2 ως συστατικό αέριο εισάγεται σε κυβελίδα, μετά προσδιορίζεται η απορρόφηση ακτινοβολίας που διαδίδεται μέσω αυτού σε μήκος κύματος κατάλληλο για το συστατικόαέριο 13CO2, και η συγκέντρωση του συστατικού αερίου προσδιορίζεται με τη βοήθεια καμπύλης βαθμονόμησης παραχθείσας με

μέτρηση αέριων δειγμάτων εξέτασης που έκαστο περιέχει το συστατικό αέριο σε γνωστή συγκέντρωση. Περαιτέρω, η συγκέντρωση των υδρατμών που περιέχονται στο αέριο δείγμα εξέτασης μετρίεται και η συγκέντρωση του συστατικού αερίου στο αέριο δείγμα εξέτασης διορθώνεται σύμφωνα με τη μετρημένη συγκέντρωση υδρατμών με τη βοήθεια καμπύλης διορθώσης παραχθείσας με μέτρηση στα αέρια δείγματα εξέτασης που έκαστο περιέχει υδρατμούς σε γνωστή συγκέντρωση (σχήμα 4). Με τη φασματομετρία, η αναλογία συγκεντρώσεων του συστατικού αερίου μπορεί να προσδιοριστεί με ακρίβεια και να διορθωθεί με μέτρηση του περιεχομένου υγρασίας στο αέριο δείγμαεξέτασης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076819  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403035  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1779735 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06255603.0--31/10/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE QUAKER OATS COMPANY  
555 W. Monroe, Mail Code 11-12, Chicago, Il-  
linois 60661, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):264719-31/10/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Foster, David  
2)Parsons, Marcus  
3)Meschewski, Robert  
4)True, Christopher  
5)Janning, Jessica  
6)Moraw, Claus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Ασκληπιού 6-8, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΗΚΤΗ ΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΑ ΠΟΥ ΨΗ-**  
**ΝΟΝΤΑΙ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ**  
**ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

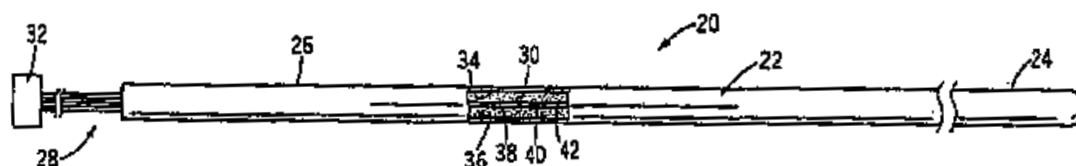
Παρέχεται νέα βρώσιμη σύνθεση ικανή να σχηματίζει πηκτή η οποία θα είναι αποτελεσματική ως πηκτή-φορέας για συστατικά τροφίμου. Τα συστατικά τροφίμου κατ ουσίαν επικαλύπτονται με την πηκτή της παρούσας εφεύρεσης. Η πηκτή σχηματίζει φραγμό πάνω σε τουλάχιστον κάποιο μερίδιο του συστατικού τροφίμου, οπότε καθίσταται φορέας του συστατικού τροφίμου. Κατά το ψήσιμο υπό πίεση, η πηκτή-φορέας προστατεύει το συστατικό τροφίμου έναντι υπερβολικού ψησίματος και/ή υπερβολικής επεξεργασίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076820  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403036  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1393032 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02766742.7--05/04/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Daily Instruments  
5700 Hartsdale Drive, Houston, TX 77036,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):842905-26/04/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DAILY, Jeffrey, N.  
2)POTEET, Robert, F.  
3)RAHN, Michael, W.  
4)WELCH, Larry, D.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουρά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΜΟΣΤΟΙΧΕΙΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΗ-  
ΜΕΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

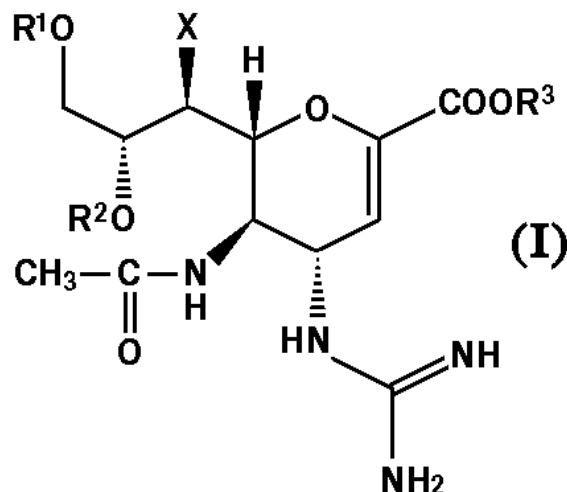
Θερμοστοιχείο πολλαπλών σημείων για την ανίχνευση της θερμοκρασίας. Το θερμοστοιχείο περιλαμβάνει περιβλήμα που διαθέτει πληθώρα ζευγών από αγωγούς που κατανέμονται εντός του περιβλήματος. Κάθε ζεύγος αγωγών έχει δύο αγωγούς από ανόμοια υλικά συνδεδεμένους σε μοναδικό σημείο ένωσης κατά μήκος του περιβλήματος. Τα μοναδικά σημεία ένωσης επιτρέπουν ανίχνευση της θερμοκρασίας σε διαφορετικές θέσεις καθ' όλο το μήκος του θερμοστοιχείου πολλαπλών σημείων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076821  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403037  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2123271 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08721158.7--03/03/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Daiichi Sankyo Company, Limited  
3-5-1, Nihonbashi-Honcho Chuo-ku, Tokyo  
103-0023, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2007056872-07/03/2007-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YAMASHITA, Makoto  
2)KAWAOKA, Yoshihiro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουρά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΟ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ  
ΑΓΩΓΗ ΓΡΙΠΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προβλέπεται θεραπευτικός ή προφυλακτικός παράγοντας για τη γρίπη του H5N1. Ειδικότερα αποκαλύπτεται θεραπευτικός ή προφυλακτικός παράγοντας για τη γρίπη του H5N1 που περιέχει ως δραστικό συστατικό κάποια ένωση που αντιπροσωπεύεται από τον γενικό χημικό τύπο (I) παρακάτω ως δραστικό συστατικό. (I) Στην ένωση, όπου οι R1 και R2 αντιστοιχούν σε H ή αλκανοϋλο-ομάδα το X αντιστοιχεί σε άτομο αλογόνου, OH, αλκοξυ-ομάδα ή αλκανοϋλοξυ-ομάδα και το R3 αντιστοιχεί σε H ή αλκυλο-ομάδα υπό την προϋπόθεση ότι εξαιρούνται ενώσεις του χημικού τύπου (I) όπου κάθε R1 και R2 είναι H, το X είναι OH και το R3 είναι H.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076822  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403038  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1597285 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04715379.6--27/02/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RECYCLATECH GROUP LIMITED  
ETC BIOSPACE, KING'S BUILDINGS,  
EDINBURGH EH 9 3JF, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0304574-28/02/2003-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHRISTOFI, Nicholas  
2)MORTON, John Geoffrey  
3)BOND, David Edward  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΟΥ-  
ΤΣΟΥΚ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται διαδικασία και προκύπτουν προϊόν, στην οποία βουλκανισμένο θρυμματισμένο καουτσούκ εμφανίζει επιλεγμένους διασπασμένους δεσμούς και απομάκρυνση θείου με βιοεπεξεργασία με υδρόφοβα βακτήρια, όπως μυκολικό οξύ που περιέχει βακτήρια ακτινομόκητες ή "mycolata" χωρίς σημαντική αποικοδόμηση του πολυμερούς υδρογονανθράκων. Μπορεί να πραγματοποιηθεί επανεπεξεργασία του προϊόντος που λαμβάνεται από τη χρήση των βακτηρίων αυτών, μεμονωμένα ή σε μίγματα με παρθένο καουτσούκ και να πραγματοποιηθεί

επαναβουλκανισμός για την απόδοση προϊόντων πολύ υψηλότερης ποιότητας από ότι τα συμβατικά ανακυκλούμενα υλικά καουτσούκ.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076823  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403039  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1560588 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03786529.2--16/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ArthroDynamic Technologies, Animal  
Health Division, Inc.  
PO Box 516, Lexington, KY 40588,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):419009 P-16/10/2002-US  
487861 P-16/07/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MARCUM, Frank D.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΓΩΓΗ ΓΙΑ ΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗ ΑΡΘΡΟ-  
ΘΥΛΑΚΙΤΙΔΑ ΚΑΙ ΚΑΤΕΣΤΡΑΜΜΕΝΟ  
ΑΡΘΡΙΚΟ ΧΟΝΔΡΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει συνθέσεις χρήσιμες για την αγωγή και/ή πρόληψη της καταστροφής στις διαρθρωτικές (αρθρικές) αρθρώσεις και, ειδικότερα δε, της τραυματικής αρθροθυλακίτιδας, της φλεγμονής της αρθρικής μεμβράνης, και της καταστροφής του αρθρικού χόνδρου της άρθρωσης. Συγκεκριμένα δε, παρέχονται συνθέσεις που τυποποιούνται παρασκευαστικώς ειδικότερα για ενδο-αρθρική και/ή παρεντερική χρήση στην αγωγή και/ή πρόληψη της τραυματικής αρθροθυλακίτιδας και/ή καταστροφής στον αρθρικό χόνδρο. Συνθέσεις που προσαρμόζονται συγκεκριμένα για μετεγχειρητική πλύση αρθρώσεων ή αγωγή και/ή πρόληψη της φλεγμονώδους αρθρίτιδας, της οστεοαρθρίτιδας (ΟΑ) και/ή της εκφυλιστικής πάθησης των αρθρώσεων (DJD) παρέχονται επίσης. Παρέχονται συνθέσεις που προσαρμόζονται για ενδο-αρθρική και/ή συστηματική χορήγηση που

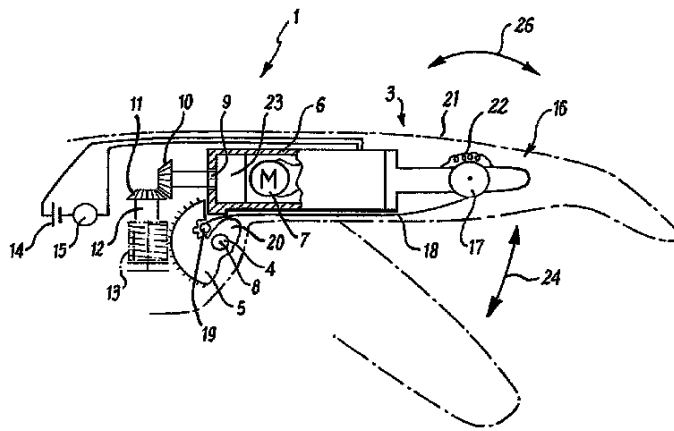
αποτελούνται από θεραπευτικές ποσότητες: θειικής χονδροϊτίνης Ν-ακετυλ D-γλυκοζαμίνης και υαλουρονάνης (υαλουρονικό οξύ).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076824  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403041  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2135588 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09012179.9--19/07/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Touch Emas Limited  
Unit 3 Ashwood Court Oakbank Park Way,  
Livingston EH53 0TH, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0524284-29/11/2005-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gow, David James  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΑ ΜΕΛΗ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΗΣΙΜΑ ΜΕΛΗ ΔΑΚΤΥΛΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προσθετικό μέλος 1 για την παροχή τουλάχιστον ενός μηχανικώς λειτουργήσιμου μέλους δακτύλου. Το προσθετικό μέλος (1) διαθέτει τουλάχιστον ένα μέλος δακτύλου 3 που εκτείνεται γενικά εφαπτομενικά σε σχέση με σταθερό μέσο τροχού ατέρμονα κοχλία 5 πάνω σε μέλος στήριξης του προσθετικού μέλους και τοποθετείται για περιστροφή γύρω από τον άξονα του μέσου τροχού ατέρμονα κοχλία 8. Το μέλος δακτύλου έχει κινητήρα 7 που λειτουργεί για να κινεί μέσο ατέρμονα κοχλία 13. Το μέσο ατέρμονα κοχλία 13 βρίσκεται σε εμπλοκή με το μέσο τροχού ατέρμονα κοχλία 5 έτσι ώστε όταν λειτουργεί ο κινητήρας, κατά τη

χρήση του προσθετικού μέλους, το μέλος δακτύλου 3 να κινείται γύρω από το μέσο τροχού ατέρμονα κοχλία 5, στο οποίο το μέσο ατέρμονα κοχλία 13 διατίθεται εκτός του μέλους δακτύλου 3.

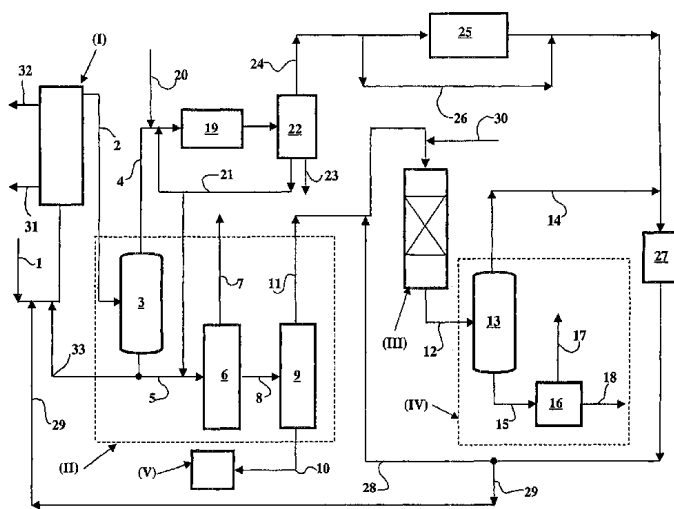


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076825  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403042  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1310544 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02290432.0--22/02/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Institut Francais du Petrole  
1 & 4 avenue de Bois Preau, 95852 Rueil-Mal-  
maison Cedex, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0114531-09/11/2001-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gueret, Christophe  
2)Marion, Pierre  
3)Plain, Cecile  
4)Bonnardot, Jerome  
5)Benazzi, Eric  
6)Martin, Olivier  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΒΑΡΕΩΝ ΚΛΑΣΜΑΤΩΝ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΣΩΝ ΑΠΟΣΤΑΓΜΑΤΩΝ ΜΕ ΜΙΚΡΗ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΘΕΙΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

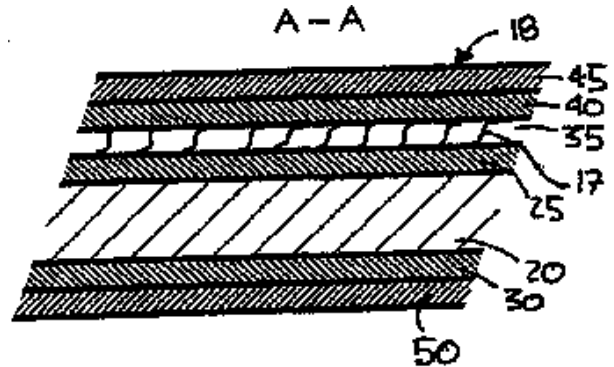
Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο κατεργασίας φορτίων βαρέων κλασμάτων πετρελαίου για την παραγωγή ενός κλάσματος πετρελαίου ντίζελ με μία περιεκτικότητα σε θείο μικρότερη των 50 ppm και συχνότερα 10 ppm που περιλαμβάνει τα ακόλουθα στάδια: α) ήπια υδροπυρόλυση σε σταθερή κλίση καταλύτη, b) διαχωρισμό του υδρόθειου ενός κλάσματος αποστάγματος, που

περιλαμβάνει ένα κλάσμα πετρελαίου ντίζελ και ένα κλάσμα βαρύτερο από το πετρέλαιο ντίζελ, c) υδροκατεργασία του εν λόγω κλάσματος αποστάγματος, α) διαχωρισμό ενός κλάσματος πετρελαίου ντίζελ με λιγότερο από 50 ppm θείου. Κατά τρόπον ο οποίος παρέχει πλεονεκτήματα, το βαρύ κλάσμα αποστέλλεται σε μία καταλυτική πυρόλυση. Κατά προτίμηση, η μέθοδος πραγματοποιείται με προσθήκη υδρογόνου, το οποίο προστίθεται στο στάδιο c) και κατά μεγάλη προτίμηση όλο το προστιθέμενο υδρογόνο εισάγεται εις το στάδιο c). Η εφεύρεση αφορά επίσης μία εγκατάσταση που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την πραγματοποίηση αυτής της μεθόδου.



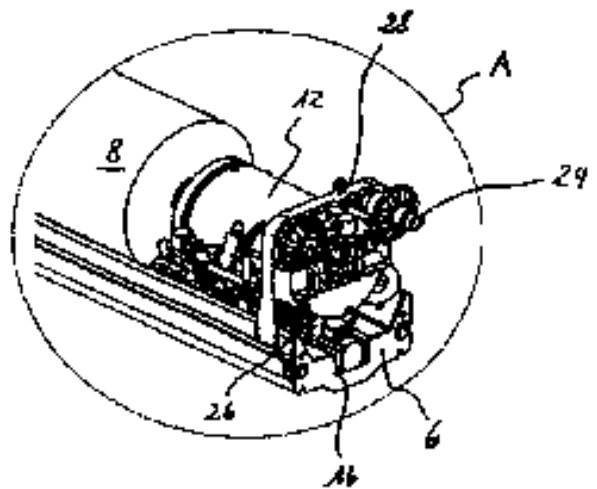
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076826  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403043  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2266872 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10005199.4--18/05/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH  
 Werftstrasse 112-114, 24143 Kiel,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102009030125-24/06/2009-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Knop, Christian  
 2)Thelen, Thorsten  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΛΩΤΟ ΜΕΣΟ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στο πλωτό μέσο, τουλάχιστον ένα μέρος του εξωτερικού κελύφους (15) αποτελείται από ένα συνθετικό υλικό, το οποίο είναι ενισχυμένο με ίνες και μία τουλάχιστον ίνα (17) είναι διαμορφωμένη ως ηλεκτρικό στοιχείο θέρμανσης ή αποτελεί ένα μέρος ενός τέτοιου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076827  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403044  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2281742 - 26/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10007703.1--24/07/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH  
 Werftstrasse 112-114, 24143 Kiel,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102009036345-06/08/2009-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Malletschek, Andreas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ  
 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΟΠΛΟ ΣΕ  
 ΕΝΑ ΥΠΟΒΡΥΧΙΟ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια εγκατάσταση αποθήκευσης και τροφοδοσίας (2) για ένα όπλο (8) σε ένα υποβρύχιο, κυρίως για μια τορπίλη (8), περιλαμβάνει μια σκάφη όπλου (6), η οποία υποδέχεται το όπλο (8) για την αποθήκευση. Πέραν τούτου περιλαμβάνει η συσκευή αποθήκευσης και τροφοδοσίας (2) μια μεταφορική διάταξη για τη μεταφορά του όπλου (8) σε ένα σωλήνα τορπίλης (4), η οποία είναι εξοπλισμένη με δύο γραμμικούς κινητήριους μηχανισμούς (12, 14), των οποίων οι διαδρομές εξόδου προστίθενται (εικόνα 2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076828  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403045  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2184993 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08786979.8--07/08/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF SE  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):07114027-08/08/2007-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TARANTA, Claude  
2)MEIER, Wolfgang  
3)BRATZ, Matthias  
4)RAAB, Jens  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΛΑΤΙΚΑ ΜΙΚΡΟΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΑ ΤΑ  
ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ  
ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με νέα υδατικά μικρογαλακτώματα τα οποία περιέχουν μια ή περισσότερες οργανικές εντομοκτόνες ενώσεις και με τη χρήση τους για τη φυτοπροστασία, συμπεριλαμβανομένης της προστασίας σπόρων και σοδειάς, και για την προστασία μη ζωντανού υλικού. Η φαρμακοτεχνική μορφή

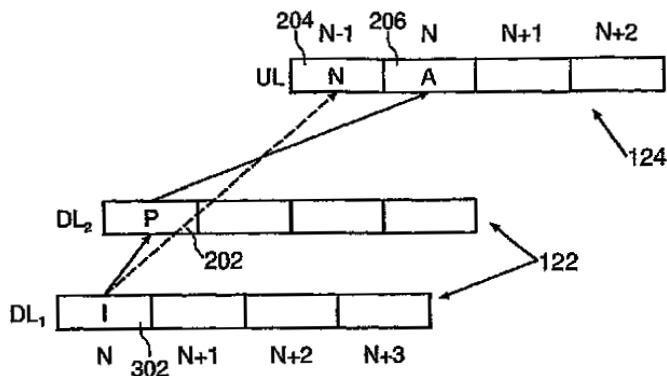
σύμφωνα με την εφεύρεση περιλαμβάνει: α) τουλάχιστον μια οργανική εντομοκτόνη ένωση I η οποία έχει διαλυτότητα στο νερό όχι μεγαλύτερη από 5 g/l στους 298 K και 1013 mbar, β) τουλάχιστον ένα πολικό οργανικό διαλύτη ο οποίος επιλέγεται από κετόνες, εστέρες, αμίδια και αιθέρες, όπου καθένας έχει από 6 έως 8 άτομα άνθρακα, γ) τουλάχιστον μια αλκοόλη η οποία έχει από 6 έως 8 άτομα άνθρακα, δ) τουλάχιστον ένα επιφανειοδραστικό μέσον το οποίο επιλέγεται από ανιονικά επιφανειοδραστικά και μη ιοντικά επιφανειοδραστικά, ε) τουλάχιστον ένα μη πολικό διαλύτη διαφορετικό από το β), και στ) νερό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076829  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403046  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1530844 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03784367.9--29/07/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0218737-13/08/2002-GB  
0219138-16/08/2002-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAKER, Matthew, P., J.  
2)MOULSLEY, T., J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΘ ΜΕ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ  
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΚΕΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα επικοινωνίας περιλαμβάνει ένα κανάλι ενδείκτη κάτω ζεύξης (DL1) για τη μετάδοση ενός σήματος ενδείκτη (302) που δείχνει ότι ένα πακέτο δεδομένων (202) είναι προγραμματισμένο να μεταδοθεί σε ένα κανάλι δεδομένων κάτω ζεύξης (DL2) από ένα πρωτεύοντα σταθμό σε ένα δευτερεύοντα σταθμό. Κατά τη λειτουργία με την ανίχνευση του σήματος ενδείκτη ο δευτερεύοντα σταθμός μεταδίδει ένα σήμα κατάστασης, για παράδειγμα ένα αρνητικό σήμα αναγνώρισης (204), με ένα κανάλι άνω ζεύξης (UL) προς τον πρωτεύοντα σταθμό αμέσως πριν από τη μετάδοση ενός θετικού (206) ή αρνητικού σήματος αναγνώρισης για να δείξει την κατάσταση του λαμβανόμενου πακέτου δεδομένων. Εφοδιάζοντας τον

πρωτεύοντα σταθμό με δύο δυνατότητες να ανιχνεύει την περίπτωση όπου ο δευτερεύοντα σταθμός αποτυγχάνει να ανιχνεύσει το σήμα ενδείκτη, μπορούν να ελαττώνονται οι απαιτήσεις ισχύος αιχμής του καναλιού άνω ζεύξης, ελαττώνοντας έτσι τις στάθμες παρεμβολής του συστήματος.

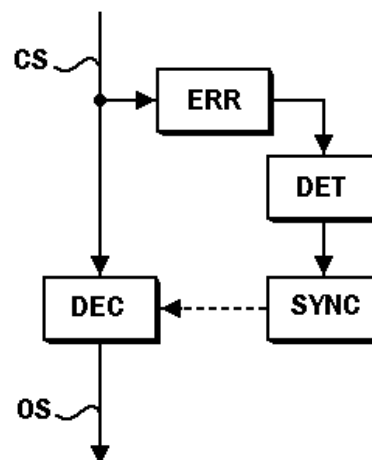


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076830  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403047  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1181829 - 02/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01907562.1--23/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):00400604-07/03/2000-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DUFOUR, Cecile  
2)RAMANZIN, Yves  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΑΝΑΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ  
ΒΙΝΤΕΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο επανασυγχρονισμού, η οποία επιχειρεί να επιτρέπει έναν επανασυγχρονισμό ενός συμπιεσμένου σήματος δεδομένων βίντεο, το οποίο λαμβάνεται από έναν αποκωδικοποιητή, αφού έχει ανιχνευθεί ένα σφάλμα μετάδοσης στο εν λόγω συμπιεσμένο σήμα δεδομένων βίντεο. Η μέθοδος επανασυγχρονισμού βασίζεται στη χρήση μίας λέξης

επανασυγχρονισμού. Προκειμένου να διασφαλίζεται μία ορθή αποκωδικοποίηση του συμπιεσμένου σήματος δεδομένων βίντεο, η λέξη επανασυγχρονισμού είναι ευδιάκριτη από τις γνωστές λέξεις VLC, καθώς και από τον κώδικα εκκίνησης VOP.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076831  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403048  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2090574 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09150741.8--16/01/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Biocodex  
7, avenue Gallieni, 94250 Gentilly, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0850413-23/01/2008-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hublot, Bernard  
2)Berthon-Cedille, Laurence  
3)Leguern, Marie-Emmanuelle  
4)Renaud, Gilles  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ  
ΣΤΡΙΠΗΝΤΟΛΗΣ ΤΑ ΟΠΟΙΑ  
ΕΧΟΥΝ ΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΗ ΚΟΚΚΟΜΕ-  
ΤΡΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο παρασκευής σωματιδίων στριπεντόλης τα οποία έχουν καθορισμένη κοκκομετρία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076832  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403049  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1463497 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02802565.8--05/12/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GTX, Inc.

3 North Dunlap, Van Fleet Building, 3rd Floor,  
 Memphis, TN 38163, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):336185 P-06/12/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STEINER, Mitchell, S.  
 2)VEVERKA, Karen, A.  
 3)DALTON, James, T.  
 4)MILLER, Duane, D.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

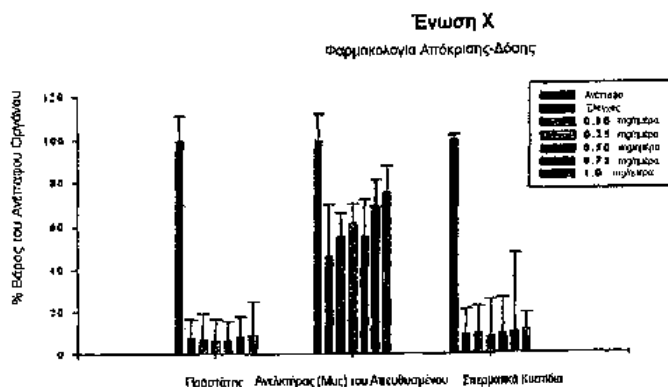
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΓΩΓΗ ΑΠΙΣΧΝΑΝΣΗΣ ΤΩΝ ΜΥΩΝ  
 ΜΕ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΥΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΤΕΣ  
 ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΤΩΝ ΑΝΔΡΟΓΟΝΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η εφεύρεση παρέχει: μέθοδο αγωγής υποκειμένου που υποφέρει από διαταραχή απίσχνανσης των μυών μέθοδο πρόληψης διαταραχής απίσχνανσης των μυών σε ένα υποκείμενο μέθοδο αγωγής, πρόληψης, καταστολής, αναστολής ή μείωσης της απώλειας των μυών σε ένα υποκείμενο που υποφέρει από διαταραχή απίσχνανσης των μυών μέθοδο αγωγής, πρόληψης, αναστολής, μείωσης ή

καταστολής της απίσχνανσης των μυών σε ένα υποκείμενο που υποφέρει από διαταραχή απίσχνανσης των μυών και/ή μέθοδο αγωγής, πρόληψης, αναστολής,μείωσης ή καταστολής του καταβολισμού των πρωτεϊνών των μυών σε ένα υποκείμενο που υποφέρει από διαταραχή απίσχνανσης των μυών, μέσω της χορήγησης στο υποκείμενο επιλεκτικού τροποποιητή του υποδοχέα των ανδρογόνων (SARM) και/ή του αναλόγου, παραγώγου, ισομερούς, μεταβολίτη, φαρμακευτικός αποδεκτού άλατος, φαρμακευτικού προϊόντος, ένυδρου άλατος, Ν-οξειδίου αυτού ή του οποιουδήποτε συνδυασμού εξ αυτών, ως περιγράφεται εις το παρόν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076833  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403050  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1871547 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06726515.7--24/03/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Perry, Ophneil Henry

C/o Chinook Sciences Limited Cumberland  
 House 35 Park House, Nottingham NG1 6EE,  
 ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

2)Chalabi, Rifat A.  
 C/o Chinook Sciences Limited Cumberland  
 House 35 Park Row, Nottingham NG1 6EE,  
 ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0506034-24/03/2005-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Perry, Ophneil Henry  
 2)Chalabi, Rifat A.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

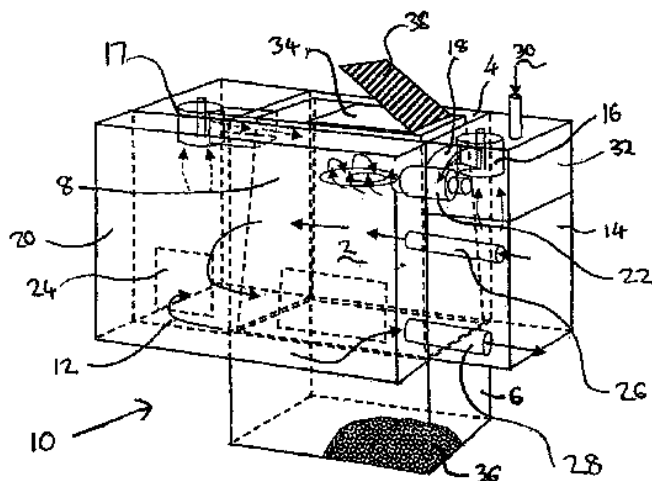
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ  
 ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΩΝ  
 ΚΑΙ/Η ΑΚΑΘΑΡΣΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η εφεύρεση σχετίζεται με συσκευή για τη θερμική αφαίρεση επικαλύψεων και/ή την ξήρανση επικαλυμμένων και/ή μολυσμένων υλικών. Η συσκευή περιλαμβάνει υποστήριγμα και κλίβανο (10) που τοποθετείται στο υποστήριγμα για την λήψη του προς επεξεργασιαυλικού. Ο κλίβανος (10) μπορεί να μετακινηθεί μεταξύ πρώτης θέσης στην οποία πρώτο τμήμα είναι υψηλότερα από δεύτερο τμήμα, και δεύτερης θέσης στην οποία ισχύει το αντίστροφο. Κατά τη χρήση, ο

κλίβανος μπορεί επανειλημμένα να μετακινηθεί μεταξύ της πρώτης και της δεύτερης θέσης έτσι ώστε το υλικό να πέφτει από το ένα τμήμα στο άλλο τμήμα.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076834  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403051  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2100509 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09160654.1--02/05/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Participations AG  
Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0508993-03/05/2005-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Watrin, Clifford George  
2)Zeun, Ronald  
3)Brandl, Franz  
4)Oostendorp, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΠΑΘΟΓΟΝΩΝ ΚΑΙ/Η ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗΣ ΑΠΟ ΠΑΡΑΣΙΤΑ ΣΕ ΦΥΤΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΘΕΙΑΒΕΝΔΑΖΟΛΙΟ/ΑΒΑΜΕΚΤΙΝΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για τον έλεγχο ή την πρόληψη φθοράς από παθογόνα ή φθορά από παράσιτα σε υλικό πολλαπλασιασμού φυτών, φυτό, τμήματα φυτού και/ή όργανα φυτού που αναπτύσσονται σε μετέπειτα χρονικό σημείο, η οποία συνίσταται από εφαρμογή στο φυτό, τμήμα του φυτού, ή τον περιβάλλοντα χώρο αυτών, παρασιτοκτόνο συνδυασμό που αποτελείται, για παράδειγμα, τουλάχιστον από

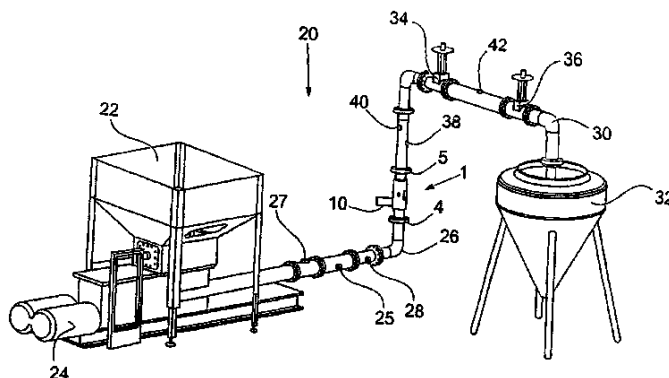
τρία ενεργά συστατικά, προαιρετικά σε συνδυασμό με ένα ή περισσότερα συνήθη ενισχυτικά διαμόρφωσης, όπου συστατικό (I) είναι ένα ή περισσότερα μυκητοκτόνα - αζολίου, συστατικό (II) είναι ένα ή περισσότερα μυκητοκτόνα φαινυλαμιδίου, συστατικό (III) είναι ένα ή περισσότερα μυκητοκτόνα στροβιλουρινίου και/ή ένα ή περισσότερα μυκητοκτόνα φαινυλπυρρολίου, σε οποιαδήποτε επιθυμητή αλληλουχία ή ταυτόχρονα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076835  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403052  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2145026 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08737243.9--02/05/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pursuit Dynamics PLC.  
Shackleton House Kingfisher Way, Hinchingsbrooke Business Park Huntingdon Cambridgeshire PE29 6HB, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0708482-02/05/2007-GB  
0710659-05/06/2007-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HEATHCOTE, John Gervase Mark  
2)FENTON, Marcus, Brian, Mayhall  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται διαδικασία για την επεξεργασία βιομάζας. Η διαδικασία περιλαμβάνει δημιουργία πολτού βιομάζας αναμγνύοντας βιομάζα με υγρό εργασίας και προκαλώντας ροή του πολτού βιομάζας μέσα από είσοδο σε δίοδο. Υγρό μεταφοράς υψηλής ταχύτητας εγχύεται στον πολτό μέσω ακροφυσίου που επικοινωνεί με τη δίοδο. Η έγχυση του υγρού μεταφοράς υψηλής ταχύτητας εφαρμόζει διαμητική δύναμη στον πολτό, έτσι ώστε προκαλείται ψεκασμός του υγρού εργασίας και δημιουργείται σύστημα ροής ατμού και σωματιδίων, εντός της δόδου δημιουργείται τουλάχιστον μερικό κενό κάτω από το ακροφύσιο και δημιουργείται κύμα κρούσης συμπίκνωσης στο εσωτερικό της δόδου κάτω από το ακροφύσιο και το κενό, με συμπίκνωση του υγρού μεταφοράς. Παρέχεται

επίσης συσκευή για επεξεργασία βιομάζας χρησιμοποιώντας την παραπάνω αναφερόμενη διαδικασία.

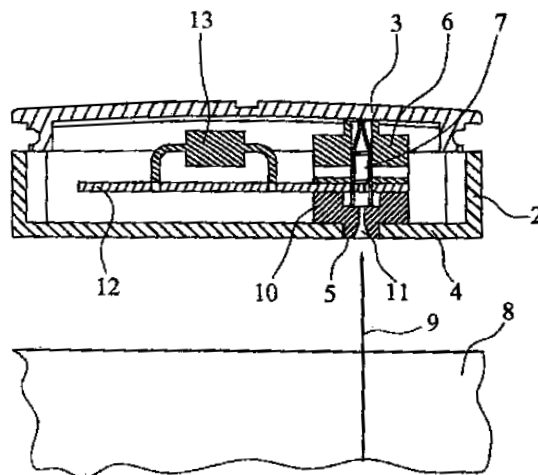


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076836  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403053  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1672702 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04029825.9--16/12/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gunther Spelsberg GmbH & Co. KG  
Im Gewerbepark 1, 58579 Schalksmuhle,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Nieleck, Udo  
2)Quardt, Dirk, Dipl.-Ing.  
3)Wasserfuhr, Friedel, Dipl.-Ing.  
4)Zborowski, Zbigniew, Dipl.-Ing.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΟΥΤΙ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΓΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΗΛΙΑΚΩΝ ΚΥΨΕΛΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Απεικονίζεται και περιγράφεται ηλεκτρικό κουτί παροχής και σύνδεσης για στοιχείο ηλιακής κυψέλης (8) από ηλιακές κυψέλες συνδεδεμένες μεταξύ τους με λεπτές αγωγίμες ταινίες (9), με περιβλήμα (1) και εντός του περιβλήματος (1) προβλεπόμενους ηλεκτρικούς ή/και ηλεκτρονικούς εξοπλισμούς, καθώς επίσης μία εντός του περιβλήματος (1) προβλεπόμενη ηλεκτρική διάταξη σύνδεσης (6). Σύμφωνα με την εφεύρεση, προβλέπεται ότι η διάταξη (6) είναι τοιουτοτρόπως

διαμορφωμένη και διατεταγμένη, ώστε εξερχόμενες από το στοιχείο ηλιακής κυψέλης (8) λεπτές αγωγίμες ταινίες (9), κατά την τοποθέτηση του κουτιού παροχής και σύνδεσης επί του στοιχείου ηλιακών κυψελών (8), να εισάγονται αυτόματα εκ των κάτω εντός της ηλεκτρικής διάταξης σύνδεσης (6). Τοιουτοτρόπως, είναι δυνατόν κατά απλό τρόπο να επιτευχθεί ασφαλής και αποτελεσματική σύνδεση των επιμέρους ηλιακών κυψελών του στοιχείου ηλιακών κυψελών (8), όπου επιπλέον είναι δυνατόν να αποφευχθούν στον μέγιστο βαθμό λάθος επαφές σύνδεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076837  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403054  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1562577 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03775788.7--23/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.  
Viale Shakespeare, 47, 00144 Roma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):292823-13/11/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAVAZZA, C.,  
2)PISANO, C.,  
3)VESCI, L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΚΕΤΥΛ-Λ-ΚΑΡΝΙΤΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ/Η ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΝΕΥΡΟΠΑΘΕΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΘΑΛΙΔΟΜΙΔΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αποκαλύπτει τη χρήση της ακετυλ L-καρνιτίνης ή ενός φαρμακευτικά αποδοκτού άλατος αυτής για την παρασκευή ενός φαρμάκου για την πρόληψη και/ή τη θεραπεία περιφερικών νευροπαθειών που προκαλούνται από τη χορήγηση μιας αντικαρκινικής ουσίας που προκαλεί περιφερική νευροπάθεια. Συγκεκριμένα η αναφερθείσα αντικαρκινική ουσία επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από την οικογένεια των ενώσεων πλατίνης, ταξάνια, την κατηγορία εποθιλόνης και αλκαλοειδή μυρτιάς, αναστολείς μεταφοράς φαρνεσυλίου, θαλιδομίδη, 5-φθοριοουρακίλη, ανάλογα κρυπτοφκίνης, αναστολείς πρωτεασωμάτων. Το αναφερθέν φάρμακο μπορεί να χορηγηθεί με ένα συντονισμένο τρόπο σε ένα υποκείμενο που υποφέρει από τις αναφερθείσες

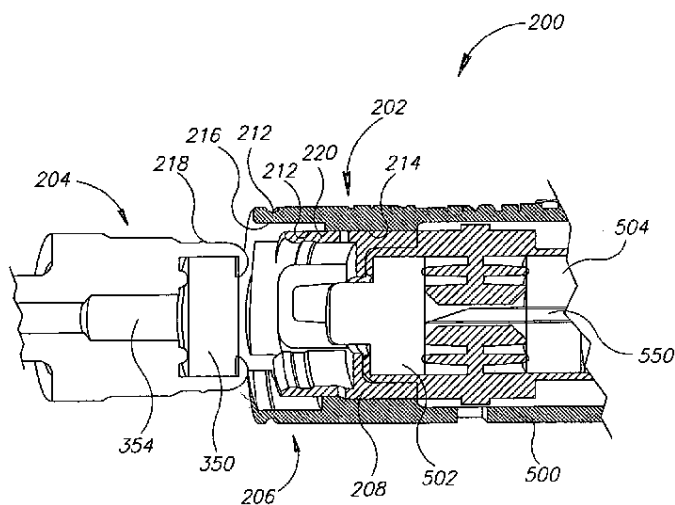
περιφερικές νευροπάθειες ή αναμένεται να υποφέρει από τις αναφερθείσες περιφερικές νευροπάθειες. Επιτυγχάνονται ευεργετικές επιδράσεις στην ποιότητα ζωής του ασθενή και επιτυγχάνεται μια βελτίωση του θεραπευτικού δείκτη της αντικαρκινικής ουσίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076838  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403055  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2231100 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08702658.9--17/01/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Teva Medical Ltd.  
P.O. Box 2, 77100 Ashdod, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHEMESH, Eli  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΥΡΙΓΓΑΣ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα προσαρμοστικό στοιχείο σύριγγας (200) για χρήση σε ένα σύστημα ανάμιξης φαρμάκων. Το στοιχείο συμπεριλαμβάνει μια μονάδα στέγασης (500), διαθέτει μια θύρα σύριγγας προσαρμοσμένο για ένωση υγρού με μια σύριγγα και μια θύρα υγρού (202) προσαρμοσμένο για ένωση υγρού με ένα προσαρμοστικό στοιχείο ροής υγρού (204), μια βελόνα (550) και τουλάχιστον ένα διάφραγμα (502, 504), τοποθετημένο στη μονάδα στέγασης (500). Η βελόνα (550) έχει ένα προδιαγεγραμμένο προσανατολισμό, όπου τουλάχιστον το ένα διάφραγμα (502, 504) εμποδίζει τη ροή υγρού μέσω της βελόνας (550) καθώς ένα προσανατολισμό για τη ροή υγρού, όπου η βελόνα (550) τρυπάει τουλάχιστον το ένα διάφραγμα (502, 504), ούτως ώστε να επιτρέπει στο υγρό να κυλήσει μέσω της βελόνας και μια συσκευή αντι-διαχωρισμού (206) παρακείμενη στο άνοιγμα υγρού κατά τέτοιο

τρόπο ώστε όταν το προσαρμοστικό στοιχείο σύριγγας (200) ενωθεί με το προσαρμοστικό στοιχείο ροής υγρού (205), η συσκευή αντι-διαχωρισμού (206) ασκεί δύναμη που δρα ενάντια στον διαχωρισμό του προσαρμοστικού στοιχείου σύριγγας (200) από το προσαρμοστικό στοιχείο ροής υγρού (204).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076839  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403056  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1923463 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06796310.8--08/08/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Oncotherapy Science, Inc.  
2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2005230702-09/08/2005-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NISHIMURA, Yasuharu  
2)NAKATSURA, Tetsuya  
3)KOMORI, Hiroyuki  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
N. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1.,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΠΤΙΔΙΟ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΟ ΑΠΟ ΓΛΥΠΙΚΑΝΗ-3 (GPC3) ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΕΝΑΝ ΑΣΘΕΝΗ ΘΕΤΙΚΟ ΣΕ HAL-A2 ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΟ ΑΝΤΙΓΟΝΟ**

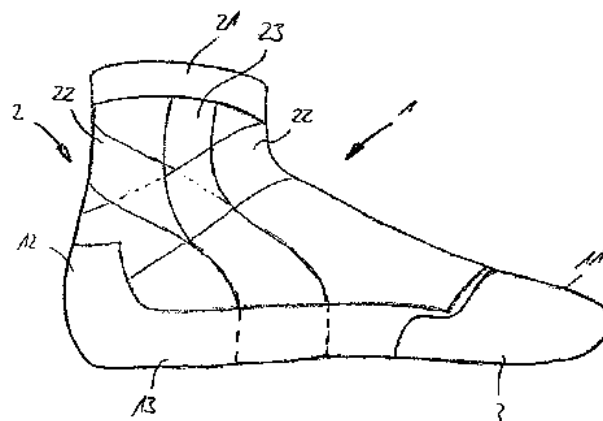
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Είναι ένα αντικείμενο της παρούσας εφεύρεσης να ταυτοποιήσει ένα πεπτίδιο παραγόμενο από γλυπικάνη-3 το οποίο μπορεί να συνδέεται με HLA-A2 και να ενεργοποιεί ανθρώπινα φονικά κύτταρα T, έτσι ώστε να παρέχει ένα μέσον για τη διεξαγωγή μίας ανοσοθεραπείας η οποία είναι ικανή να στοχεύει κατά προσέγγιση

στο 40 τοις εκατό των Ιαπώνων ασθενών που πάσχουν από ορισμένους τύπους καρκίνων, οι οποίοι εκφράζουν την GPC3 σε ένα υψηλό επίπεδο. Η παρουσία εφεύρεση παρέχει ένα πεπτίδιο οποιοδήποτε από τα ακόλουθα (A) ή (B): (A) ένα πεπτίδιο, το οποίο έχει την αλληλουχία αμινοξέων όπως παρουσιάζεται σε οποιαδήποτε από τις SEQ ID No: 1 έως 3, ή (B) ένα πεπτίδιο, το οποίο έχει μία αλληλουχία αμινοξέων που περιλαμβάνει μια υποκατάσταση ή προσθήκη ενός ή δύο αμινοξέων σε σχέση με την αλληλουχία αμινοξέων όπως παρουσιάζεται σε οποιαδήποτε από τις SEQ ID No: 1 έως 3, και η οποία έχει την ικανότητα να επάγει φονικά κύτταρα T.

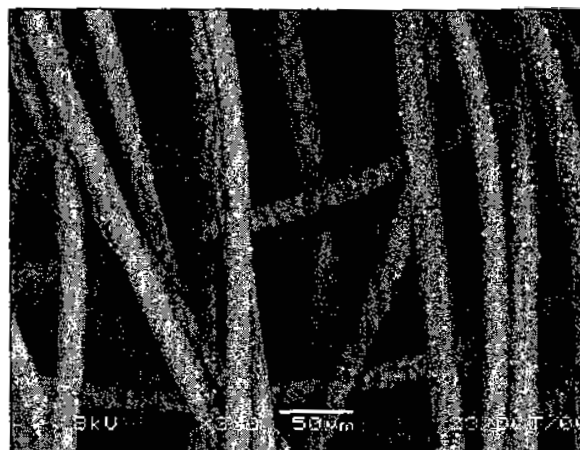
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076840  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403058  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2205108 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08762862.4--07/04/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)X-Technology Swiss GmbH  
Samstagenstrasse 45, 8832 Wollerau,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202007001955 U-06/02/2007-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LAMBERTZ, Bodo, W.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΛΤΣΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια κάλτσα, που αποτελείται από ένα κορμό και ένα τμήμα ποδιού, το οποίο έχει μια περιοχή δακτύλων ποδιού και μια περιοχή φτέρνας και μια ευρισκόμενη μεταξύ περιοχής δακτύλων ποδιού και περιοχής φτέρνας περιοχή πέλματος, όπου τουλάχιστο κατά περιοχές προβλέπεται μια ζώνη θερμότητας (3).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076841  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403059  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2032179 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07765600.7--25/06/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BioCell Gesellschaft fur Biotechnologie  
mbH  
Margeritenweg 4, 51674 Wiehl, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):06116313-29/06/2006-EP  
06116317-29/06/2006-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HORCHLER, Daniela  
2)HORCHLER, Harald K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΙΔΕΣΜΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένας επίδεσμος τραύματος που περιλαμβάνει μια απορροφητική στρώση από ένα λειτουργικό πύλημα που περιλαμβάνει τουλάχιστον πρώτα και δεύτερα νήματα. Τα πρώτα νήματα περιλαμβάνουν έναν πυρήνα από ένα πολυαιθυλενοτερεφθαλικό και έναν μανδύα από πολυολεφίνη, και στον οποίο είναι ενσωματωμένη μια πηγή αργύρου. Τα δεύτερα νήματα περιλαμβάνουν έναν πυρήνα από πολυακρυλονιτρίλιο και έναν μανδύα από πολυακρύλιο. Η απορροφητική στρώση μπορεί να απορροφά 0,15 έως 1,20 ml/cm<sup>2</sup> νερού.

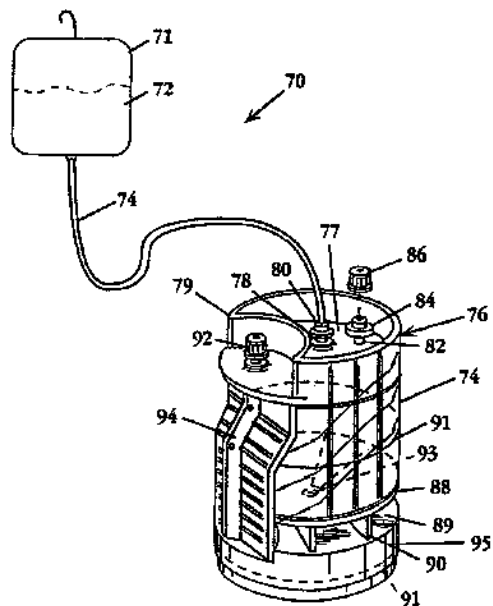


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076842  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403060  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0958046 - 26/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96944310.0--11/12/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DENDREON CORPORATION  
1301 2nd Avenue, Suite 3200, WA 98101  
SEATTLE, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):570120-11/12/1995-US  
570397-11/12/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN VLASSELAER, Peter  
2)PALATHUMPAT, Varghese  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΚΥΤΤΑΡΟΥ, ΚΙΤ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται κιτ, σύνθεση και μέθοδος για διαχωρισμό κυττάρου. Το κιτ περιλαμβάνει φυγοκεντρήσιμο περιέκτη και ένα εναιώρημα διαχωρισμού κυττάρου βασισμένο σε σωματίδιο κατεργασμένης με οργανοσίλικο σίλικας, κατάλληλο για διαχωρισμό βαθμίδας πυκνότητας, που περιέχει πολυλακτάμη και αποστειρώνεται δια κατεργασίας με ιονίζουσα ακτινοβολία. Η σύνθεση περιλαμβάνει εναιώρημα με βάση σωματίδιο κατεργασμένης με οργανοσίλικο σίλικας για διαχωρισμό κυττάρου που περιέχει τουλάχιστον 0,05 τοις εκατό από μια πολυλακτάμη και κατά προτίμηση που κατεργάζεται με ιονίζουσα

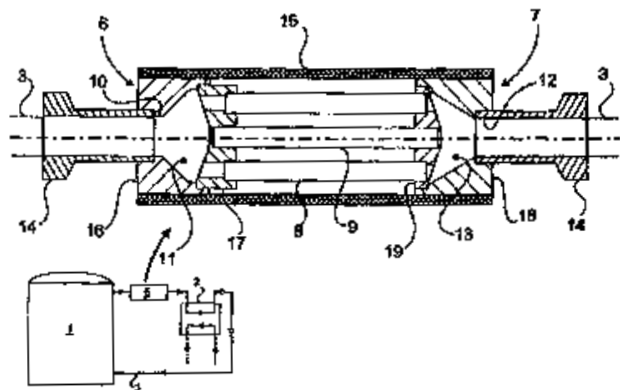
ακτινοβολία. Επίσης αποκαλυπτόμενη είναι μια μέθοδος απομόνωσης σπάνιων κυττάρων αίματος από ένα μείγμα κυττάρων αίματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076843  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403061  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2174075 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07803846.0--05/07/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IB.Ntec  
Zone Artisanale la Paillerie, 61340 Berd Huis,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CASTELAIN, Gilles, Jacques  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ ΕΝΟΣ ΡΕΥΣΤΟΥ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ ΜΕΣΩ ΜΙΑΣ ΠΛΗΘΩΡΑΣ ΣΩΛΗΝΩΝ, ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΜΙΑ ΤΕΤΟΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση έχει ως αντικείμενο μια δευτερεύουσα διάταξη (5) παραγωγής θερμότητας, προοριζόμενη να εξοπλίσει ένα θερμοδυναμικό σύστημα κλειστού κυκλώματος συνδυάζοντας κύρια μέσα παραγωγής θερμότητας (1) με συμπίεση ενός ρευστού και έναν εναλλάκτη θερμότητας (2), τα οποία συνδέονται μεταξύ τους με έναν διάυλο μεταφοράς (3) του ρευστού. Αυτή η διάταξη (5) συνίσταται κυρίως από μια πληθώρα στοιχειωδών διαύλων (8, 9), παρεμβαλλόμενων μεταξύ ενός θαλάμου εισόδου (11) κι ενός θαλάμου εξόδου (13), περιλαμβάνων έκαστος εξ αυτών των θαλάμων (11, 13) έναν αγωγό, αντίστοιχα εισόδου (10) και εξόδου (12), ομοαξονικούς, ίδιας αντίστοιχης κύριας διατομής και αντιστοιχώντας στο άθροισμα των διατομών των στοιχειωδών διαύλων (8, 9).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076844  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403062  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1643999 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04755763.2--18/06/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NephroGenex, Inc.  
4401 Research Commons 79 T.W. Alexander  
Drive Research Triangle Park, NC, 27709,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):480032 P-20/06/2003-US  
562062 P-14/04/2004-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEGENHARDT, Thorsten  
2)SCHOTZINGER, Robert  
3)FOX, J., Wesley  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΥΡΙΛΟΞΑΜΙΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ  
ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΔΙΑΒΗΤΙΚΗΣ ΝΕΦΡΟ-  
ΠΑΘΕΙΑΣ ΣΤΟ ΔΙΑΒΗΤΗ ΤΥΠΟΥ II

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

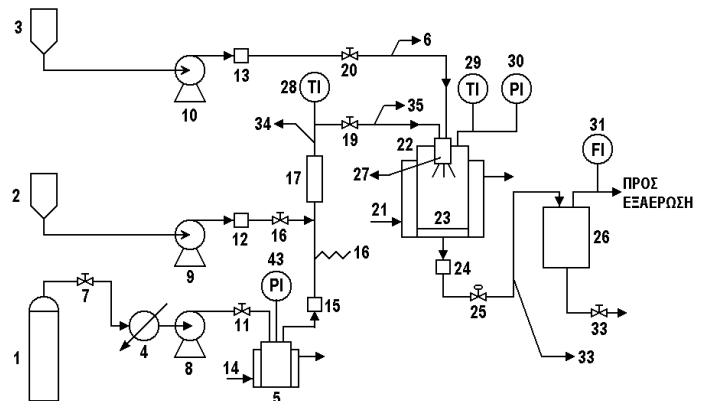
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν μονάδες δόσεως πυριδοξαμίνης, ή ενός φαρμακευτικά αποδεκτού άλατος αυτής και ένα φαρμακευτικά αποδεκτό φορέα, και μεθόδους για τη χρήση τους στον περιορισμό της εξέλιξης της νεφρικής νόσου και/ή των διαβητικών επιπλοκών σε διαβητικούς ασθενείς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076845  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403063  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1440082 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02785262.3--21/10/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dompe S.P.A.  
Via Campo di Pile, I-67100 L'Aquila, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):01125048-22/10/2001-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GENTILE, Marco;  
2)DI PALMA, Cesare;  
3)CESTA, Maria Candida  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΠΕΡΚΡΙΣΙΜΩΝ ΡΕΥ-  
ΣΤΩΝ: ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙ-  
ΔΙΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΚΑΙ Η ΣΤΑΘΕΡΟ-  
ΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Διεργασία για τη συν-καταβύθιση μιας ουσίας με έναν σταθεροποιητή για αυτήν, με μια διεργασία αερίου αντί-διαλύτη να περιλαμβάνει την εισαγωγή σε ένα δοχείο σχηματισμού σωματιδίων ενός υπερκρίσιμου ρευστού καθαρού ή αναμειγμένου με έναν τροποποιητή και ενός διαλύματος που περιλαμβάνει την εν λόγω ουσία και τον εν λόγω σταθεροποιητή διαλυμένο σε έναν διαλύτη έτσι ώστε ο εν λόγω διαλύτης εξάγεται από το διάλυμα με το εν λόγω υπερκρίσιμο ρευστό και συν-καταβύθιση της ουσίας και του σταθεροποιητή. Η διεργασία μπορεί να πραγματοποιηθεί χρησιμοποιώντας μια συσκευή που περιλαμβάνει δοχείο σχηματισμού σωματιδίων (22) και ακροσωλήνιο (27) που έχει κεντρικό στόμιο (39) που χρησιμεύει για την εισαγωγή διαλύματος της ουσίας και μια πολλαπλότητα εξωτερικών στομιών (41), που χρησιμεύουν για να φέρουν μια ροή υπερκρίσιμου ρευστού στο δοχείο σχηματισμού σωματιδίων (22), έτσι ώστε ο

διαλύτης εξάγεται από το διάλυμα με το υπερκρίσιμο ρευστό και καταβύθιση των σωματιδίων με μέγεθος της τάξης του μικρού της ουσίας/σταθεροποιητή. Η ουσία είναι κατά προτίμηση μια πρωτεΐνη φαρμακευτικού ενδιαφέροντος, η οποία είναι ιδιαίτερα σταθεροποιημένη για αποθήκευση με αυτή τη διεργασία.

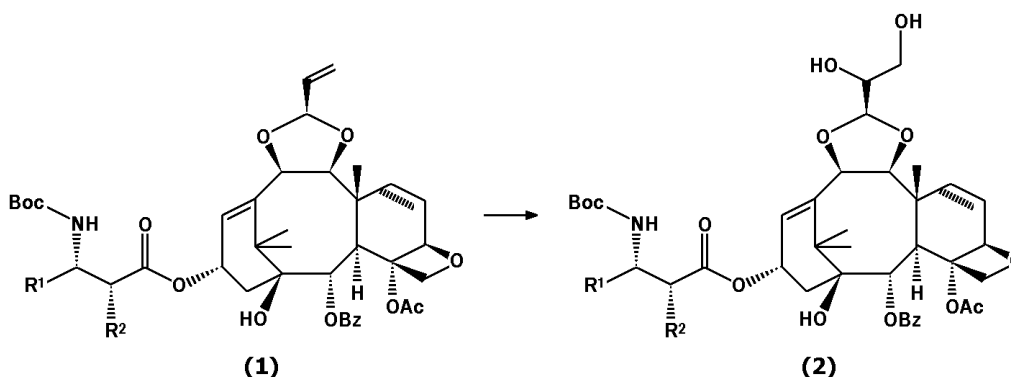


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076846  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403064  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1741716 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05737233.6--27/04/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED  
3-5-1, Nihonbashi Honcho, CHUO-KU TOKYO, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2004136359-30/04/2004-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)IMURA, Akihiro,  
2)YAMAGUCHI, Tatsuya,  
3)TAKAYANAGI, Y.,  
4)UCHIDA, Seishiro  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΕΝΤΑΚΥΚΛΙΚΗΣ ΤΑΞΑΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

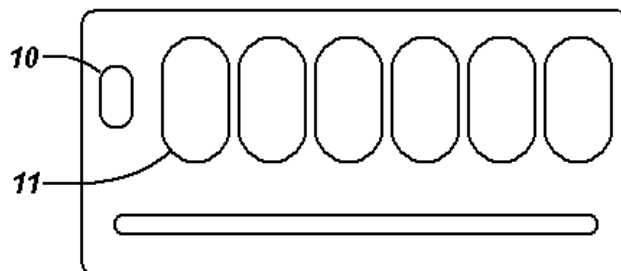
Τα παράγωγα της ταξάνης, τα οποία είναι χρήσιμα ως δια του στόματος χορηγούμενες ενώσεις έναντι των όγκων, παράγονται αποτελεσματικά και οικονομικά. Μία ένωση τύπου (1) (όπου το R1 είναι μία ομάδα αλκυλίου, μία ομάδα αλκενυλίου, μία ομάδα αλκυνυλίου, μία ομάδα κυκλοαλκυλίου, μία ομάδα αρυλίου ή μία ετεροκυκλική ομάδα το R2 είναι μία ομάδα υδροξυλίου έχουσα προαιρετικά μία προστατευτική ομάδα) υποβάλλεται σε επεξεργασία με ένα υπερμαγγανικό αλάτι για την παραγωγή μίας ενώσεως τύπου (2), που μπορεί να είναι η πρώτη ύλη για τις δια του στόματος χορηγούμενες ενώσεις έναντι των όγκων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076847  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403065  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1605890 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04758545.0--26/03/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Warner Chilcott Company, LLC  
P.O. Box 1005 Union Street Km I.I. Fajardo, Puerto Rico 00738-1005, ΠΟΥΕΡΤΟ ΡΙΚΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):457865 P-26/03/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAWTHRAY, Richard, James  
2)DIFABRITUS, Vincent, Anthony  
3)LOUGHREN, Ellen, Mary  
4)TROMBLEY, Kurt, Franklin  
5)VAN DER GEEST, Stephanus, Alexander, Paulus  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΙΤ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα kit για την προώθηση της σωστής διαδοχικής χορήγησης από το στόμα ενός φαρμακευτικού συστατικού στοιχείου και των συνοδευτικών

θρεπτικών στοιχείων, με το εν λόγω kit να περιλαμβάνει τα ακόλουθα : (α) τουλάχιστον μία δόση μονάδας ενός φαρμακευτικού δραστικού στοιχείου που δίδεται συνεχόμενα σε μια συχνότητα μία φορά την εβδομάδα, δύο φορές την εβδομάδα, μία φορά κάθε δύο εβδομάδες, δύο φορές τον μήνα, ή μία φορά το μήνα, (β) τουλάχιστον μία δόση μονάδας ενός θρεπτικού στοιχείου πουθα δίδεται μετά από τη χορήγηση της δόσης του δραστικού στοιχείου, και (γ) μια κάρτα κυνέλης που περιέχει μεμονωμένα και με δυνατότητα αποδέσμευσης τις δόσεις μονάδας, όπου οι εν λόγω δόσεις μονάδας του φαρμακευτικού δραστικού στοιχείου και του θρεπτικού συστατικού είναι διευθετημένες οριζόντια και κάθετα κατά τη σειρά χρήσης τους κατά μήκος της κάρτας κυνέλης και είναι χρήσιμη για να μπορούν οι ασθενείς να κατανοήσουν τη θεραπευτική αγωγή και να συμμορφωθούν με την αγωγή δοσολογίας όπου το δραστικό συστατικό χορηγείται σε μια συνεχή συχνότητα άλλη από την ημερήσια και το θρεπτικό στοιχείο χορηγείται τις ημέρες μεταξύ των ημερών κατά τις οποίες χορηγείται το δραστικό στοιχείο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076848  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403066  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1808700 - 30/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06027114.5--29/12/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gamble, Kimberly R.  
5690 The 12th Fairway, Suwanee GA 30024,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Fitzgerald, Robert W.  
4641 Grayling Drive, Apex NC 27539-8875,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):758493 P-12/01/2006-US  
640502-18/12/2006-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gamble, Kimberly R.  
2)Fitzgerald, Robert W.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37., 10682 ΑΘΗΝΑ

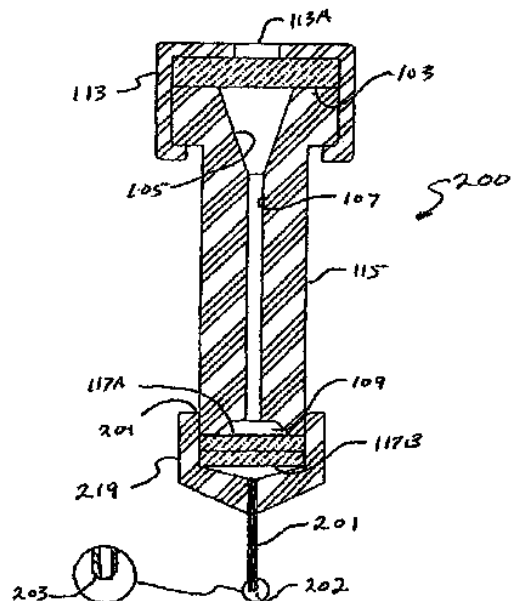
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37.,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΓΧΥ-  
ΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή επεξεργασίας/ έγχυσης δειγμάτων για γρήγη χρωματογραφία περιλαμβάνει ένα διάφραγμα στο ένα άκρο της συσκευής, έναν θάλαμο επεξεργασίας και βελόνα έγχυσης διευθετημένη πάνω σε ένα δεύτερο άκρο της συσκευής. Ένα υγρό δείγμα μεταφέρεται στη συσκευή με μια βελόνα μεταφοράς να εισέρχεται στο διάφραγμα της συσκευής. Η συσκευή δειγμάτων μπορεί να είναι

τοποθετημένη σε ένα στοιχείο λήψης όπως είναι μια βαλβίδα έγχυσης ενός οργάνου με μετακίνηση της βελόνας μεταφοράς. Το δείγμα εγχύεται στο στοιχείο λήψης μέσω της βελόνας έγχυσης της συσκευής επεξεργασίας/ έγχυσης δειγμάτων μέσω κινητικής πίεσης που ασκείται από τη βελόνα μεταφοράς. Η συσκευή επεξεργασίας/ έγχυσης δειγμάτων μειώνει τα βήματα δειγματοληψίας και βελτιώνει την αυτοματοποίηση διενεργώντας επεξεργασία και έγχυση δειγμάτων με μία μόνο συσκευή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076849  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403067  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1779723 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05787049.5--29/07/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Quinta Cortinas, Andres  
Apartado 51 de Puentecesures, 36645 Valga,  
Pontevedra, ΙΣΠΑΝΙΑ  
2)Diaz Arbones, Eladio  
Apartado 51 de Puentecesures, 36645 Valga,  
Pontevedra, ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200401977-06/08/2004-ES

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Quinta Cortinas, Andres  
2)Diaz Arbones, Eladio

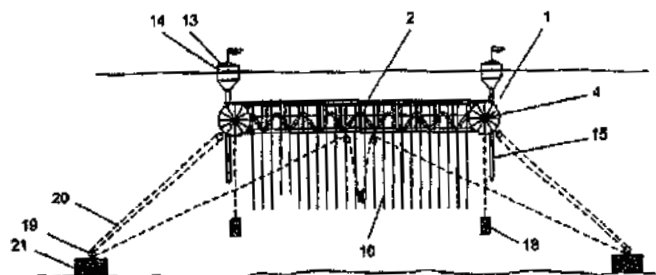
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37., 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37.,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΥΘΙΣΙΜΗ ΦΑΡΜΑ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μια βελτιωμένη βυθίσιμη φάρμα μαλακίων που αποτελείται από ένα αντοπιοστηριζόμενο πλαίσιο που σχηματίζεται με μια επίπεδη δομή επίπλευσης «H» η οποία αποτελείται από δοκούς με βραχίονες στήριξης για τα

σχοινιά καλλιέργειας. Σύμφωνα με την εφεύρεση, η δομή κινείται κατακόρυφα υπό τη δράση των παλιρροιών ή το βάρος του προϊόντος καλλιέργειας και καθοδηγείται με τη χρήση πλωτήρων επιφάνειας που είναι εξοπλισμένοι με έναν σωλήνα οδηγού που αποτελείται από στοιχεία διακοπής ολίσθησης ανάμεσα στα οποία μπορεί να ολισθαίνει η δομή.



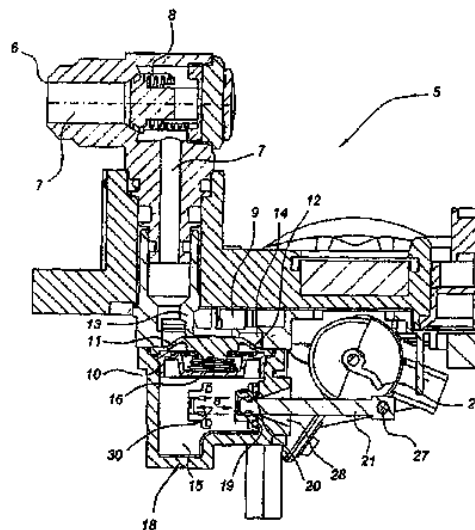


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076850  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403068  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1676063 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04793667.9--20/10/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vialle Alternative Fuel Systems B.V.  
Leemkuil 7, 5626 EA Eindhoven,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1024572-20/10/2003-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEEM, Bob  
2)VAN EYCK, Piet  
3)TEN BROEKE, Bas  
4)JAASMA, Servaas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37., 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37.,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΥΠΕΡ-  
ΧΕΙΛΙΣΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Συσκευή προστασίας από υπερχειλίση που αποτελείται από μια κύρια βαλβίδα (10) και μια βοηθητική βαλβίδα (18). Αυτή είναι κατάλληλη πιο συγκεκριμένα για δεξαμενές που γεμίζουν με υγρό, όπως μια δεξαμενή LPG. Υπάρχει μια συσκευή επίπλευσης (22) (σχ 2) που κλείνει τη βοηθητική βαλβίδα (18) όταν επιτευχθεί ένα επιθυμητό επίπεδο πλήρωσης. Η κύρια βαλβίδα (10) αποτελείται από ένα πιστόνι ή μεμβράνη (11) που από τη μία πλευρά φορτώνεται από την πίεση εισόδου και

από την άλλη πλευρά συνδέεται μέσω ενός περιορισμού (12) και τη βοηθητική βαλβίδα (18) στο εσωτερικό της δεξαμενής. Όταν η βοηθητική βαλβίδα (18) κλείσει η πίεση αυξάνεται και μια ίση πίεση ισχύει και για τις δύο πλευρές του σώματος βαλβίδας της κύριας βαλβίδας, που οδηγεί σε κλείσιμο της κύριας βαλβίδας. Σύμφωνα με την εφεύρεση η βοηθητική βαλβίδα κλείνει μέσω μιας ράβδου (21) που συνδέεται με τη συσκευή επίπλευσης. Αυτή η κίνηση κλεισίματος είναι μια θετική κίνηση έλξης. Η συσκευή επίπλευσης παρέχεται με ένα αντίβαρο (25) (σχ 2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076851  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403069  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1747884 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06022316.1--05/08/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AGFA GRAPHICS NV  
Septestraat 27, 2640 Mortsel, ΒΕΛΓΙΟ  
2)Pakon, Inc.  
6121 Baker Road, Suite 106, Minnetonka, MN  
55345-5961, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20701396-06/08/1996-JP  
30272296-14/11/1996-JP  
926497-22/01/1997-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Nagasaka, Hideki,  
2)Murata, Akihisa  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37., 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37.,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΘΕΤΙΚΗ ΦΩΤΟΕΥΑΙΣΘΗΤΗ ΠΛΑΚΑ  
ΛΙΘΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια φωτοευαίσθητη πλάκα λιθογραφικής εκτύπωσης η οποία είναι ικανή να λειτουργεί υπό λευκό φως που περιέχει υπεριώδες φως, με την εν λόγω πλάκα

εκτύπωσης να περιλαμβάνει επί ενός υποστρώματος μια θετική φωτοευαίσθητη σύνθεση η οποία επιδεικνύει, κατά την έκθεση σάρωσης στο φως στη περιοχή μηκών κύματος από τα 650 έως 1300 nm, μέσω μιας μεταβολής που δεν είναι χημική, μια διαφορά στην διαλυτότητα σε έναν αλκαλικό παράγοντα εμφάνισης μεταξύ μιας εκτεθειμένης και μιας μη- εκτεθειμένης περιοχής, που χαρακτηρίζεται από το ότι η εν λόγω σύνθεση περιέχει (i) μια χρωστική η οποία απορροφά το εν λόγω φως, (ii) μια διαλυτή σε αλκάλι ρητίνη, (iii) έναν παράγοντα καταστολής της διαλυτότητας που είναι ικανός να ελαττώνει τη διάσπαση σε έναν αλκαλικό παράγοντα εμφάνισης ενός μείγματος που περιλαμβάνει τη χρωστική και τη διαλυτή στο αλκάλι ρητίνη υπό την προϋπόθεση ότι ο παράγοντας καταστολής της ρητίνης δεν επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από μια ένωση κινολίνιου, μια ένωση βενζοθειαζολίου, μια ένωση πυριδινίου και μια ένωση ιμιδαζολίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076852  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403070  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1813614 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06290154.1--25/01/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SANOFI  
174, Avenue de France, 75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gauzy, Laurence  
2)Zhao, Robert  
3)Deng, Yonghong  
4)Li, Wei  
5)Bouchard, Herve  
6)Chari, Ravi V.J.  
7)Commercon, Alain

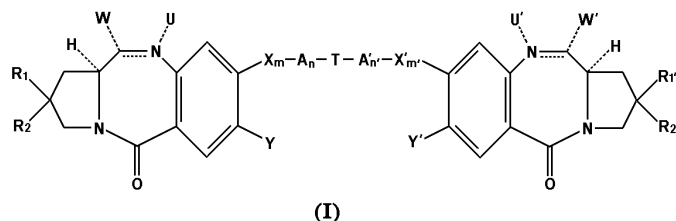
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΥΤΤΑΡΟΤΟΞΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ  
ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΝΕΑ ΠΑΡΑ-  
ΓΩΓΑ ΤΟΜΑΪΜΥΚΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά τα νέα παράγωγα τομαΪμυκίνης του τύπου (I), τη διαδικασία παρασκευής τους και τις θεραπευτικούς τους χρήσεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076853  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403071  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1656139 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04742005.4--20/07/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Merck Serono SA  
Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud,  
ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):03102236-21/07/2003-EP  
517824 P-06/11/2003-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THOMAS, Russel J.  
2)SWINNEN, Dominique  
3)PONS, Jean-Francois  
4)BOMBRUN, Agnes

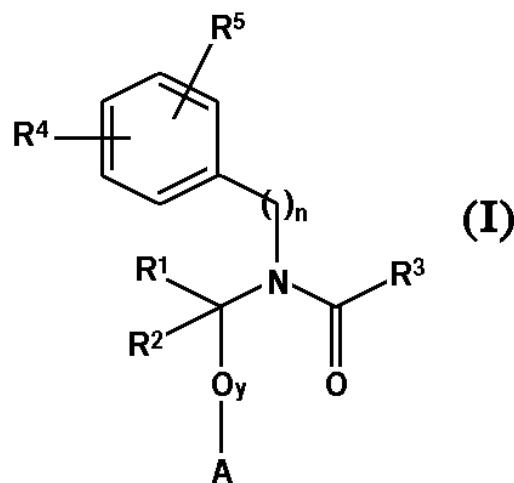
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΡΥΛ ΔΙΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε αρύλ δικαρβοξαμίδια του χημικού τύπου (I) και στη χρήση αυτών στην αντιμετώπιση και/ή στη πρόληψη της παχυσαρκίας και/ή μεταβολών διαταραχών που μεσολαβούνται από την ανοχή στην ινσουλίνη ή την υπεργλυκαιμία, που περιλαμβάνουν το διαβήτη τύπου I και/ή τύπου II, την ανεπαρκή ανοχή στη γλυκόζη, την ανοχή στην ινσουλίνη, την υπερλιπιδαιμία, την υπερτριγλυκεριδαμία, την υπερχοληστερολαιμία, το σύνδρομο πολυκυστικών ωοθηκών (PCOS). Συγκεκριμένα, η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στη χρήση αρύλ δικαρβοξαμιδίων του χημικού τύπου (I) στη ρύθμιση, συγκεκριμένα στην

αναστολή της δράσης των PTPs. Το A είναι μια αμινοκαρβονύλ ομάδα, το Cy είναι ένα αρύλ, ετεροαρύλ, αρύλ- ετεροαρύλ, ετεροαρύλ- αρύλ, αρύλ- αρύλ, κυκλοαλκύλ ή ετεροκυκλική ομάδα, το n είναι είτε 0 ή 1, το R1 και R2 επιλέγεται ανεξάρτητα το ένα από το άλλο από την ομάδα που περιλαμβάνει υδρογόνο, ή C1-C6-αλκύλ, το R4 και R5 επιλέγεται ανεξάρτητα το ένα από το άλλο από την ομάδα που περιλαμβάνει H, υδρόξυ, C1-C6-αλκύλ, καρβόξυ, C1-C6-αλκόξυ, C1-C3-αλκύλ καρβόξυ, C2-C3 αλκενύλ καρβόξυ, C2-C3-αλκυνύλ καρβόξυ, αμίνιο ή το R4 και το R5 μπορεί να σχηματίζουν έναν ακόρεστο ή κορεσμένο ετεροκυκλικό δακτύλιο, στον οποίο τουλάχιστον ένα από τα R4 ή R5 δεν είναι υδρογόνο ή C1-C6-αλκύλ.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076854  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403072  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2041010 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06796219.1--17/07/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)A. CELLI NONWOVENS S.p.A.  
Via Romana Ovest 212, 55016 Porcari (LU),  
ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARSACCHI, Fernando  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37., 10682 ΑΘΗΝΑ

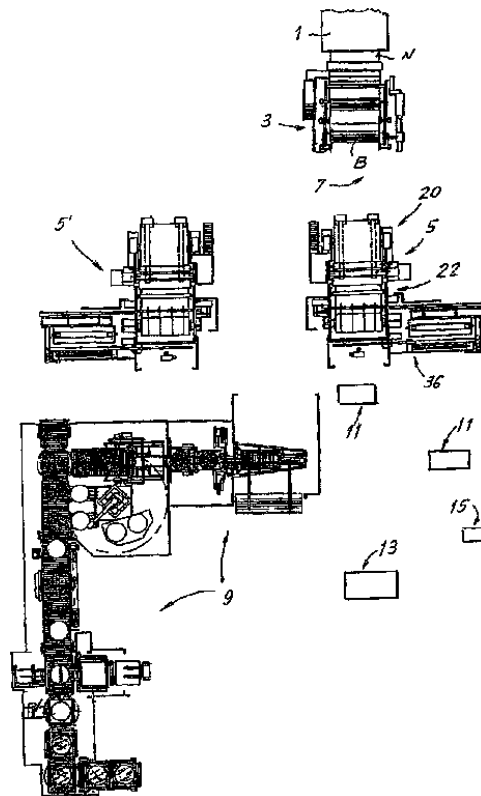
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37.,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑ-  
ΧΕΙΡΙΣΗ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΔΙΚΤΥΩΤΟΥ  
ΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΡΟΜΠΟΤ ΠΟΥ ΠΡΟΟ-  
ΡΙΖΕΤΑΙ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΕΝ  
ΛΟΓΩ ΣΥΣΤΗΜΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το σύστημα περιλαμβάνει σε συνδυασμό τουλάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία V:  
Ένα μηχάνημα(1) για την παραγωγή του δικτυωτού υλικού, ένα μηχανισμό περιτύλιξης (3), που σχηματίζει ρολά (B) του δικτυωτού υλικού που έρχεται από το εν λόγω μηχάνημα παραγωγής, ένα μηχανισμό ξετύλιγματος (20) για το ξετύλιγμα μεμονωμένων ρολών του δικτυωτού υλικού που παράγεται από τον εν λόγω μηχανισμό περιτύλιξης, μια ομάδα των εργαλείων για διαμήκη κοπή του δικτυωτού υλικού, για τον διαχωρισμό του εν λόγω δικτυωτού υλικού σε λωρίδες, με μέλη να τοποθετούν τα εν λόγω εργαλεία σε εγκάρσια κατεύθυνση σε σχέση με την κατεύθυνση της τροφοδοσίας του δικτυωτού υλικού, ένα μηχανισμό επανατύλιξης (22), για την εκ νέου περιτύλιξη των μεμονωμένων λωρίδων σε

κυλίνδρους, μια γραμμή συσκευασίας (9) των κυλίνδρων (R), τουλάχιστον μία σαίτα (11) για τη μεταφορά των ομάδων των κυλίνδρων που σχηματίζονται από τον εν λόγω μηχανισμό επανατύλιξης- κόφτη προς την εν λόγω γραμμή συσκευασίας, ένα σύστημα πληροφοριών για την ολοκληρωμένη διαχείριση των εν λόγω στοιχείων του συστήματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076855  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403073  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2231636 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08857078.3--08/12/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
2)Astex Therapeutics Ltd.  
436 Cambridge Science Park Milton Road,  
Cambridge CB4 0QA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12276-07/12/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRAIN, Christopher Thomas  
2)CHO, Young Shin  
3)HOU, Ying  
4)SUNG, Moo

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37., 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37.,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΑΖΟΛΗΣ ΚΑΙ Η  
ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΩΝ  
ΚΙΝΑΣΕΩΝ ΠΟΥ ΕΞΑΡΤΩΝΤΑΙ ΑΠΟ  
ΤΗΝ ΚΥΚΛΙΝΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση περιγράφει τις οργανικές ενώσεις του τύπου (I) που είναι χρήσιμες για τη θεραπεία, την πρόληψη ή/και τη βελτίωση των ασθενειών, ιδιαίτερα περιγράφονται οι ενώσεις πυραζόλης και τα παράγωγα που αναστέλλουν τις πρωτεϊνικές κινάσες.Οι οργανικές ενώσεις είναι χρήσιμες στη θεραπεία πολλαπλασιαστικών ασθενειών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076856  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403074  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1655132 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05024849.1--05/08/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AGFA GRAPHICS NV  
Septestraat 27, 2640 Mortsel, ΒΕΛΓΙΟ  
2)Pakon, Inc.  
6121 Baker Road, Suite 106, Minnetonka, MN  
55345-5961, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20701396-06/08/1996-JP  
30272296-14/11/1996-JP  
926497-22/01/1997-JP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Nagasaka, Hideki, Y  
2)Murata, Akihis

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37., 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37.,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΤΙΚΗ ΦΩΤΟΕΥΑΙΣΘΗΤΗ ΠΛΑΚΑ  
ΛΙΘΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια φωτοευαίσθητη πλάκα λιθογραφικής εκτύπωσης η οποία είναι ικανή να λειτουργεί υπό λευκό φως που περιέχει υπεριώδες φως, με την εν λόγω πλάκα εκτύπωσης να περιλαμβάνει επί ενός υποστρώματος μια θετική φωτοευαίσθητη σύνθεση η οποία επιδεικνύει, κατά την έκθεση σάρωσης στο φως στη περιοχή μηκών κύματος από τα 650 έως 1100 nm μια διαφορά στην διαλυτότητα σε έναν αλκαλικό παράγοντα εμφάνισης μεταξύ μιας εκτεθειμένης και μιας μη-εκτεθειμένης περιοχής, που χαρακτηρίζεται από το ότι η εν λόγω σύνθεση περιέχει (i) μια χρωστική η οποία απορροφά το εν λόγω φως, (ii) μια διαλυτή σε αλκάλι ρητίνη, η οποία είναι μια ρητίνη novolak, μια ρητίνη resol, μια πολυβινύλ φαινόλ ρητίνη ή ένα συμπολυμερές ενός παραγώγου ακρυλικού οξέος, και (iii) έναν παράγοντα καταστολής της διαλυτότητας που είναι ικανός να ελαττώνει τη διάσπαση σε έναν αλκαλικό παράγοντα εμφάνισης ενός μείγματος που περιλαμβάνει τη χρωστική και τη διαλυτή στο αλκάλι ρητίνη, υπό την προϋπόθεση ότι ο παράγοντας καταστολής της ρητίνης δεν περιλαμβάνεται από την ομάδα που αποτελείται από μια ένωση κινολίνιου, μια ένωση βενζοθειαζολίου, μια ένωση πυριδινίου και μια ένωση ιμιδαζολίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076857  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403075  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1648874 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04779562.0--29/07/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Xenon Pharmaceuticals Inc.  
3650 Gilmore Way, Burnaby, BC V5G 4W8,  
ΚΑΝΑΔΑΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):491095 P-30/07/2003-US  
546898 P-23/02/2004-US  
546934 P-23/02/2004-US  
546815 P-23/02/2004-US  
546820 P-23/02/2004-US  
546786 P-23/02/2004-US  
553403 P-16/03/2004-US  
553446 P-16/03/2004-US  
553491 P-16/03/2004-US  
553416 P-16/03/2004-US  
553404 P-16/03/2004-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ABREO, Melwyn  
2)CHAFEEV, Mikhail  
3)CHAKKA, Nagasree  
4)CHOWDHURY, Sultan  
5)FU, Jian-Min  
6)GSCHWEND, Heinz W.  
7)HOLLADAY, Mark W.  
8)HOU, Duanjie  
9)KAMBOJ, Rajender  
10)KODUMURU, Vishnumurthy  
11)LI, Wenbao  
12)LIU, Shifeng  
13)RAINA, Vandna  
14)SUN, Sengen  
15)SUN, Shaoyi  
16)SVIRIDOV, Serguei  
17)TU, Chi  
18)WINTHER, Michael D.  
19)ZHANG, Zaihui

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ

ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37., 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

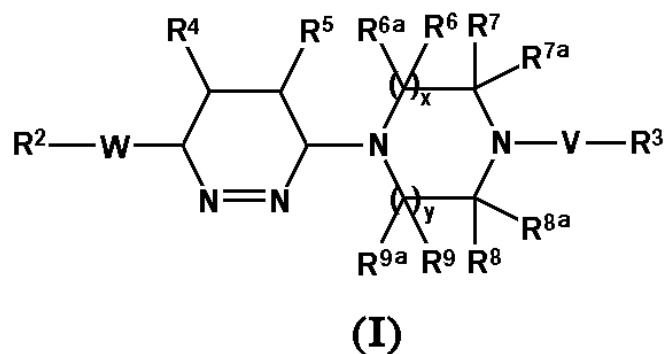
(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37.,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

(54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΗΠΕΡΑΖΙΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ  
ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑ-  
ΓΟΝΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

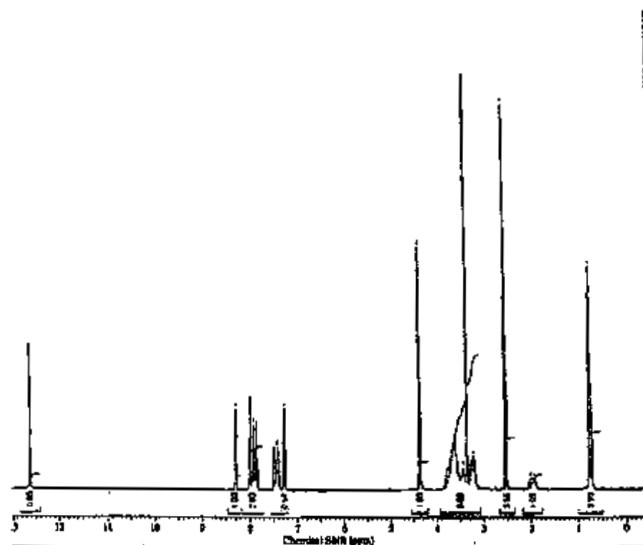
Περιγράφονται μέθοδοι αντιμετώπισης μιας SCD-μεσολαβούμενης ασθένειας ή κατάστασης σε ένα θηλαστικό, κατά προτίμηση έναν άνθρωπο, στις οποίες μεθόδους περιλαμβάνεται η χορήγηση σε ένα θηλαστικό με την ανάγκη αυτής, μιας ένωσης του χημικού τύπου (I), στην οποία τα x, y, W, V, R2, R3, R4, R5, R6, R6a, R7, R7a, R8, R8a, R9 και R9a ορίζονται στο παρόν. Φαρμακευτικά σκευάσματα τα οποία περιέχουν τις ενώσεις του χημικού τύπου (I) περιγράφονται επίσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076858  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403076  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2064189 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07824140.3--15/10/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kudos Pharmaceuticals Limited  
2 Kingdom Street, London W2 6BD,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):829694 P-17/10/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MENEAR, Keith Allan  
2)OTTRIDGE, Anthony Peter  
3)LONDESBROUGH, Derek John  
4)HALLETT, Michael, Raymond  
5)MULLHOLLAND, Keith, Raymond  
6)PITAM, John, David  
7)LAFFAN, David, Dermot, Patrick  
8)ASHWORTH, Ian, Woodward  
9)JONES, Martin, Francis  
10)CHERRYMAN, Janette, Helen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΤΗΣ 4-[3-(4-ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΑΝΙΟΚΑΡΒΟΝΥΛ-ΠΗΠΕΡΑΖΙΝ-1-ΚΑΡΒΟΝΥΛ)-4-ΦΘΟΡΟ-ΒΕΝΖΥΛ]-2Η-ΦΘΑΛΑΖΙΝ-1-ΟΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

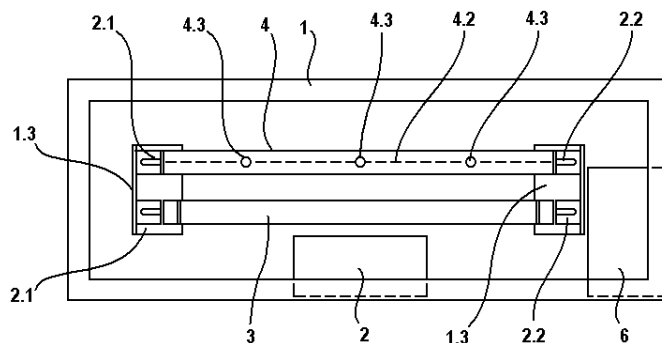
4-[3-(4-Κυκλοπροπανιοκαρβονυλ-πιπεραζιν-1-καρβονυλ)-4-φθορο-βενζυλ]-2Η-φθαλαζιν-1-ονη ως κρυσταλλική Μορφή Α.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076859  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403077  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1982109 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07709472.0--08/02/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TD Light Sweden AB  
Blommenhovsvagen 22, 61139 Nykoping,  
ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0600288-09/02/2006-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Dungskog, Tage  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μία συσκευή για εξοπλισμό λαμπτήρων φθορισμού, που προορίζεται να αντικαταστήσει έναν προηγούμενο λαμπτήρα φθορισμού. Η συσκευή έχει μία μονάδα διόδου εκπομπής φωτός (4) που περιέχει τουλάχιστον μία ηλεκτρική μονάδα (4.1), που συνδέεται με τουλάχιστον ένα καλώδιο φάσης, και επίσης συνδέεται με τουλάχιστον ένα ουδέτερο καλώδιο μέσω τουλάχιστον ενός καλωδίου (4.2) που περιέχει τουλάχιστον μία διόδο εκπομπής φωτός (4.3).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076860  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403078  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1678091 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04790904.9--27/10/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Schott AG

Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10350189-28/10/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEISS, Hans-Hermann

2)BELOW, Detlef  
3)NASS, Peter  
4)HAUSTEIN, Holger  
5)SCHWARZ, Erhard  
6)SCHOBER, Patrik

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ

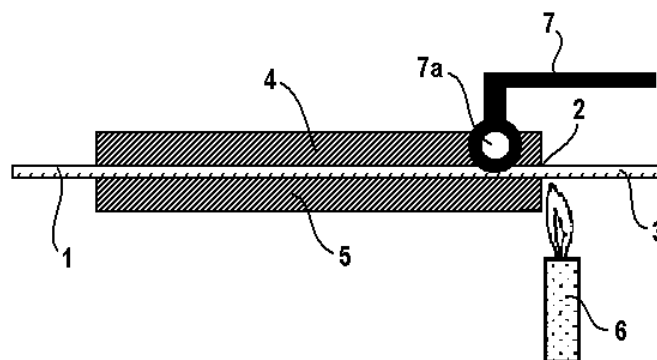
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΑΛΙΝΟΥ ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΓΩΝΙΑΣΜΕΝΟ ΣΚΕΛΟΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μέθοδο για την παραγωγή υάλινου μορφοποιημένου τμήματος με πολυγωνική πλακοειδή και προαιρετικώς τουλάχιστον εν μέρει εξογκωμένη βασική επιφάνεια και με τουλάχιστον ένα σκέλος γωνιασμένο κατά μήκος μίας ακμής της βασικής επιφάνειας. Για την παραγωγή τέτοιου υάλινου

μορφοποιημένου τμήματος με απλό και φθινό τρόπο, η μέθοδος πραγματοποιείται με τα εξής στάδια: διάθεση πολυγωνικής επίπεδης, προαιρετικώς τουλάχιστον εν μέρει εξογκωμένης, υάλινης πλάκας, θέρμανση της ακμής σε τουλάχιστον μία πλευρά της υάλινης πλάκας με ταλαντούμενο γραμμικό καυστήρα μέχρι το σημείο μαλάκωσης της υάλου, κάμψη της παρυφής υάλου, που προεξέχει πέραν της λεπτόρρευστης ακμής, κατά μήκος της ακμής κάμψης ως σκέλος του υάλινου μορφοποιημένου τμήματος μέχρι προκαθορισμένη γωνία, ψύξη του υάλινου μορφοποιημένου τμήματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076861  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403079  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1597282 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04708808.3--06/02/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UCB Pharma, S.A.

Allee de La Recherche 60, 1070 Brussels,  
ΒΕΛΓΙΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0303337-13/02/2003-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LAWSON, Alastair D. G.,

2)POPPLEWELL, Andrew G.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΡΙΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ IL-1Β**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα μόριο αντισώματος, που έχει ειδικότητα για αντιγονικούς προσδιοριστές της IL-1β, θεραπευτικές χρήσεις του μορίου αντισώματος και μεθόδους για την παραγωγή του εν λόγω μορίου αντισώματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076862  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403080  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1350517 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03368024.0--28/03/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EXSYMOL S.A.M.

4 Avenue Albert,MC-98000 MONTE CARLO, ΜΟΝΑΚΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2484-05/04/2002-MC  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Seguin, Marie-Christine  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΔΕΤΟ ΑΠΟ ΦΥΚΗ ΠΟΥ ΕΚΧΥΛΙΣΤΗΚΑΝ ΑΠΟ ΕΡΥΘΡΑ ΜΑΚΡΟΦΥΚΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΟ ΔΕΠΕΠΤΙΔΙΟ ΚΙΤΡΟΥΛΛΙΝΥΛΑΡΓΙΝΙΝΗΣ, Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΠΟΚΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ Η ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΩΣ ΕΝΑΣ ΚΑΛΥΝΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Νέο εκχύλισμα από φύκη παράγεται μέσω εκχύλισης φυκών με ένα φαρμακευτικά αποδεκτό διαλύτη, αύξησης της περιεκτικότητας ενδογενούς πρωτεΐνης τουλάχιστον στο 20 wt τοις εκατό, προαιρετικής προσθήκης συνθετικής κιτρουλλινυλαργινίνης και υποβολής του προϊόντος σε θερμική κατεργασία. Μια ανεξάρτητη αξίωση περιλαμβάνεται επίσης για τη χρήση αναλόγων κιτρουλλινυλαργινίνης του χημικού τύπου (I) ως παραγόντων για τη φροντίδα και

τη θεραπεία του δέρματος και των ορατών οργάνων. R1 = ακύλιο ή ακυλοξύ, R2= OH, NH2, αλκυλάμινο ή αλκοξύ και R3 = H ή OH.

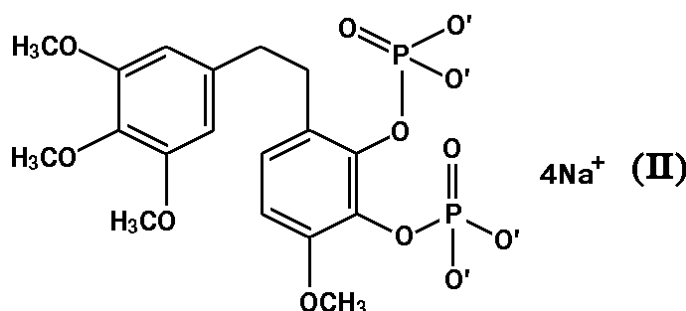
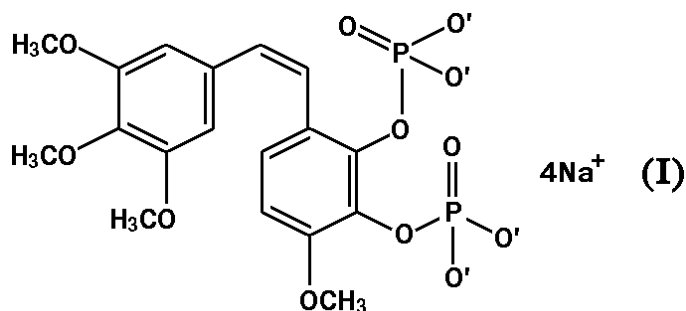
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076863  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403082  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1278758 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01928978.4--27/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ARIZONA BOARD OF REGENTS, A BODY CORPORATE OF THE STATE OF ARIZONA acting for and on behalf of ARIZONA STATE UNIVERSITY  
Tempe, AZ 85287, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200395 P-27/04/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PETTIT, George, R.  
2)LIPPERT, John, W., III  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΚΟΜΠΡΕΤΑΣΤΑΤΙΝΗΣ Α1-ΦΩΣΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΚΟΜΠΡΕΤΑΣΤΑΤΙΝΗΣ Β1-ΦΩΣΦΟΡΙΚΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με τις συνθέσεις και τη δομική αποσαφήνιση Προφαρμάκων Κομπρεταστατίνης Α1-Φωσφορικής και Προφαρμάκων Κομπρεταστατίνης Β1-Φωσφορικής και τη χρησιμοποίηση εκείνων των προφαρμάκων στην αντιμετώπιση νεοπλασματικών νόσων. Τα προφάρμακα που περιγράφονται στο παρόν έχουν τη δομή: Προφάρμακο Κομπρεταστίνης Α-1 Φωσφορικής (I) και Προφάρμακο Κομπρεταστίνης Β-1 Φωσφορικής (II).



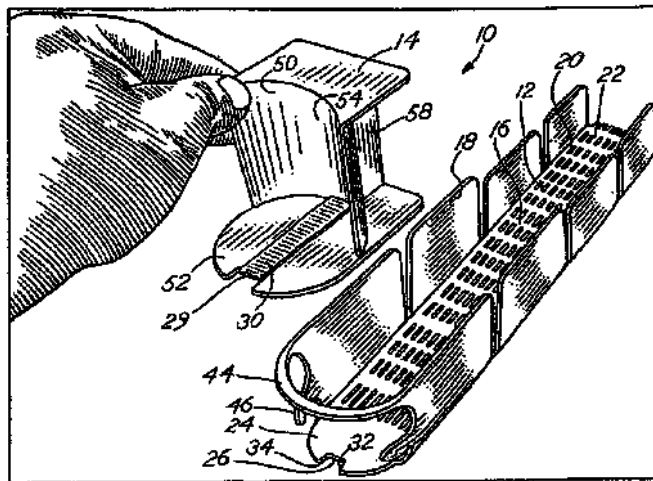
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076864  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403083  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2242401 - 02/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09703688.3--22/01/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RTC INDUSTRIES, INC.  
2800 Golf Road, Rolling Meadows, IL 60008,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):62571-25/01/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HARDY, Stephen, N.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ ΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ  
ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΕΞΩ-  
ΘΗΤΗ ΑΝΕΥ ΤΡΟΧΙΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα σύστημα έκθεσης για διαχείριση προϊόντος για την εμπορική διάθεση ενός προϊόντος σε ένα ράφι περιλαμβάνει την χρησιμοποίηση ενός μηχανισμού εξωθητή (14) άνευ τροχιάς που διατρέχει κατά μήκος μία επιφάνεια στην οποία τοποθετείται το προϊόν. Ο μηχανισμός εξωθητή μίας υπο-δειγματικής υλοποίησης περιλαμβάνει μία επιφάνεια εξωθητή (54) και ένα δάπεδο εξωθητή (52) που εκτείνεται προς την επιφάνεια εξωθητή. Ένα σπειροειδές επίπεδο ελατήριο (30) ή άλλο στοιχείο ώθησης είναι δυνατόν να συνδέεται λειτουργικά πίσω από τον μηχανισμό του εξωθητή και να εκτείνεται κατά μήκος ενός διαρτέτη (18) και στην πρόσψη του ραφιού. Κατά την χρήση, το προς εμπορική διάθεση προϊόν είναι δυνατόν να τοποθετείται στο δάπεδο του εξωθητή. Με αυτήν την διαμόρφωση, η

επιφάνεια του εξωθητή αποτρέπεται να αποκτήσει κλίση ή να καμφθεί κατά την διάρκεια της λει-τουργίας. Κατά μία εναλλακτική εκδοχή, το άκρο του σπειροειδούς ελατηρίου είναι δυνατόν να είναι εγκατεστημένο σε μία διάταξη συγκράτησης, ή εναλλακτικά, είναι δυνατόν να είναι εγκατεστημένο σε έναν διαρτέτη.

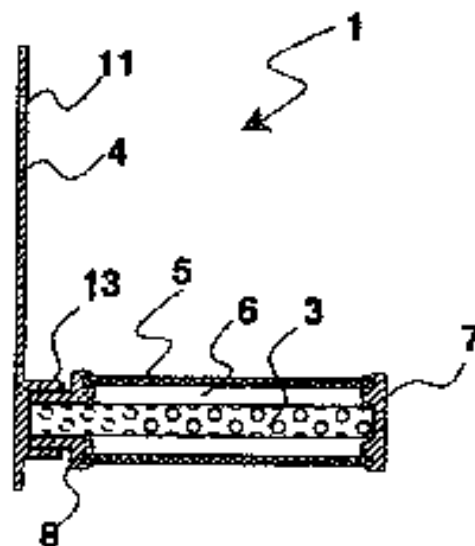


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076865  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403084  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2052230 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07728302.6--19/04/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fondazione Salvatore Maugeri - Clinica del  
Lavoro e della Riabilitazione  
Via Salvatore Maugeri, 4, 27100 Pavia,  
ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20061528-01/08/2006-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COTTICA, Danilo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΓΙΑ  
ΠΗΤΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Συσκευή δειγματοληψίας με διάχυση ακτινωτής συμμετρίας για πηττικές ουσίες διασπαρμένες στον αέρα, η οποία διαθέτει υγρό απορροφητικό μέσο που καταλαμβάνει κυλινδρικό χώρο, ομοαξονικό σε σχέση με το τοίχωμα διάχυσης, που είναι επίσης κυλινδρικό. Η διάχυση λαμβάνει χώρα διαμέσου του τοιχώματος κοίλου πορώδους κυλίνδρου πολυολεφίνης, ο οποίος περιέχει απορροφητική ράβδο που αποτελείται από κύλινδρο του ίδιου υλικού και έχει ίδιο μήκος, αλλά μικρότερο διάμετρο το απορροφητικό μέσο εισάγεται στην προαναφερόμενη ράβδο με ειδική διαδικασία εναπόθεσης κατά την οποία οι πόροι της ράβδου αυτής καθαυτής γεμίζουν με κατάλληλο υγρό μίγμα, προσαρμοσμένο για τη δειγματοληψία των ουσιών που προορίζονται για ανάλυση. Το μίγμα αφαιρείται μετά από τη δειγματοληψία για μεταγενέστερη ανάλυση. Το κύριο πεδίο εφαρμογής είναι ο έλεγχος της ρύπανσης σε περιβάλλοντα εργασίας και διαβίωσης.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076866  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403085  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1756359 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05766962.4--17/06/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Georgia-Pacific Consumer Products LP  
 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta GA 30303,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):580847 P-18/06/2004-US  
 151761-14/06/2005-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MURRAY, Frank, C.  
 2)WENDT, Greg

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

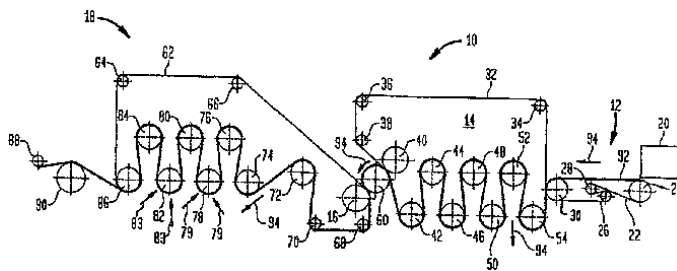
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΡΕΠΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΕΡΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΜΕ ΞΗΡΑΝΣΗ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δίδεται μια μέθοδος παρασκευής ενός κρεπαρισμένου με ύφασμα απορροφητικού κυτταρινικού φύλλου, η οποία περιλαμβάνει αφυδάτωση ενός πολτού χαρτοποίας και εν μέρει ξήρανση του ιστού, χωρίς υγρή συμπίεση προ της εφαρμογής επί μιας

μεταφορικής δια ευθύγραμμης παράλληλης μετατόπισης επιφάνειας, η οποία μετακινείται με μια πρώτη ταχύτητα. Η μέθοδος επιπλέον περιλαμβάνει κρεπάρισμα υφάσματος του ιστού από την μεταφορική επιφάνεια σε μία σύσταση από περίπου 30 τοις εκατό έως περίπου 60 τοις εκατό, χρησιμοποιώντας ένα ύφασμα κρεπαρίσματος, όπου η βαθμίδα κρεπαρίσματος πραγματοποιείται υπό συμπίεση σε μια σχισμή κρεπαρίσματος, η οποία ορίζεται μεταξύ της μεταφορικής επιφάνειας και του υφάσματος κρεπαρίσματος, όπου το ύφασμα κινείται με μία δεύτερη ταχύτητα, μικρότερη από την ταχύτητα της εν λόγω μεταφορικής επιφάνειας, όπου το πρότυπο υφάσματος, οι παράμετροι σχισμής, η ταχύτητα δέλτα και η σύσταση του ιστού επιλέγονται τοιουτοτρόπως, ώστε ο ιστός να κρεπάρεται από την επιφάνεια και να επαναδιανέμεται επί του υφάσματος κρεπαρίσματος. Μετά το κρεπάρισμα, ο ιστός ξηραίνεται κατά προτίμηση με ένα πλήθος κυλινδρικών ξηραντηρίων σε μια σύσταση τουλάχιστον περίπου 90 τοις εκατό, ενώ συγκρατείται εις το ύφασμα κρεπαρίσματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076867  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403086  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2009428 - 02/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08153187.3--22/03/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tsinghua University  
 Tsinghua University, Haidian District, Beijing  
 100084, KINA  
 2)Nuctech Company Limited  
 2nd Fl., Block A., Tongfang Building, Shuang-  
 qinglu Haidian District, Beijing 100084, KINA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200710118145-29/06/2007-CN

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KANG, Kejun  
 2)CHEN, Zhiqiang  
 3)HU, Haifeng  
 4)LI, Yuanjing  
 5)ZHANG, Li  
 6)LIU, Yinong  
 7)WANG, Xuewu  
 8)QIU, Lijun  
 9)ZHANG, Hong

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
 ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
 Ζαλόκωστα 38 και Συγγρού, 15233  
 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

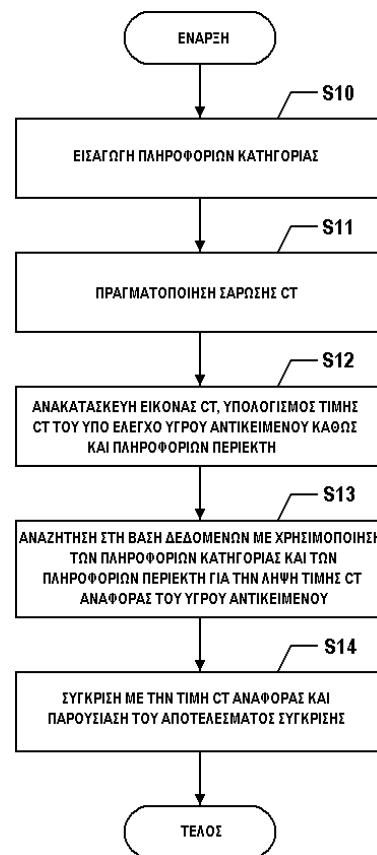
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Ζαλόκωστα 38 και Συγγρού,15233  
 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΝΑΡΚΩΤΙΚΩΝ ΚΡΥΜΜΕΝΩΝ ΣΕ ΥΓΡΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μέθοδος και συσκευή ανίχνευσης ναρκωτικών κρυμμένων σε υγρό αντικείμενο χωρίς το άνοιγμα της εξωτερικής συσκευασίας. Η μέθοδος περιλαμβάνει τα εξής στάδια: εκπομπή ακτινοβολίας για μετάδοση διαμέσου του υγρού αντικειμένου,υποδοχή της ακτινοβολίας που μεταδίδεται διαμέσου του υγρού αντικειμένου για τη δημιουργία δεδομένων προβολής πολλαπλών γωνιών, πραγματοποίηση αντίστροφης λειτουργίας στα δεδομένα προβολής πολλαπλών γωνιών με βάση την ομοιομορφία του υγρού αντικειμένου για τον προσδιορισμό μιας τιμής ιδιότητας του υπό έλεγχο υγρού αντικειμένου, ανάκτηση μιας τιμής αναφοράς της ιδιότητας από μια προηγούμενως δημιουργηθείσα βάση δεδομένων με τη χρήση πληροφοριών για την ταυτότητα του υγρού αντικειμένου ως δεικτών, και υπολογισμό μιας διαφοράς μεταξύ της υπολογισθείσας τιμής

ιδιότητας και της τιμής αναφοράς της ιδιότητας και προσδιορισμό για το αν η διαφορά είναι μεγαλύτερη από μια προκαθορισμένη τιμή κατωφλίου, όπου αν η διαφορά είναι μεγαλύτερη από μια προκαθορισμένη τιμή κατωφλίου συνάγεται το συμπέρασμα ότι υπάρχουν ναρκωτικά κρυμμένα μέσα στο υγρό αντικείμενο.

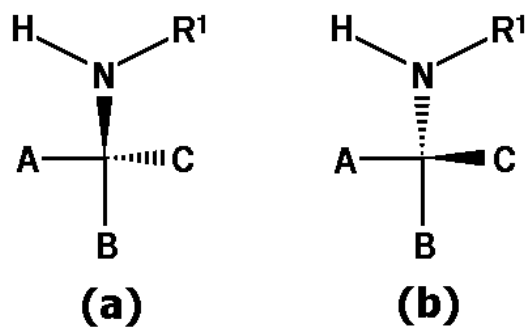


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076868  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403087  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1954668 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06839913.8--16/11/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bristol-Myers Squibb Company  
Route 206 and Province Line Road, Princeton,  
NJ 08543-4000, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):739374 P-23/11/2005-US  
558979-13/11/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SALVATI, Mark E.  
2)FINLAY, Heather  
3)CHEN, Bang-chi  
4)HARIKRISHNAN, Lalgudi S.  
5)JIANG, Ji  
6)JOHNSON, James A.  
7)KAMAU, Muthoni G.  
8)LAWRENCE, Michael R.  
9)LI, Jianqing  
10)LLOYD, John  
11)MILLER, Michael Matthew  
12)PI, Zulan  
13)QIAO, Jennifer X.  
14)RAMPULLA, Richard  
15)WANG, Tammy C.  
16)WANG, Yufeng  
17)YANG, Wu  
18)ROBERGE, Jacques Y.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Άνω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΟΜΟ- ΚΑΙ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩ-  
ΣΕΙΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΩΣ CΕΤΡ ΑΝΑ-  
ΣΤΟΛΕΙΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του τύπου (Ia) και (Ib), όπου οι A, B, C και R1 περιγράφονται στο κείμενο. Οι ενώσεις (Ia) και (Ib) είναι χρήσιμες ως CΕΤΡ αναστολείς.

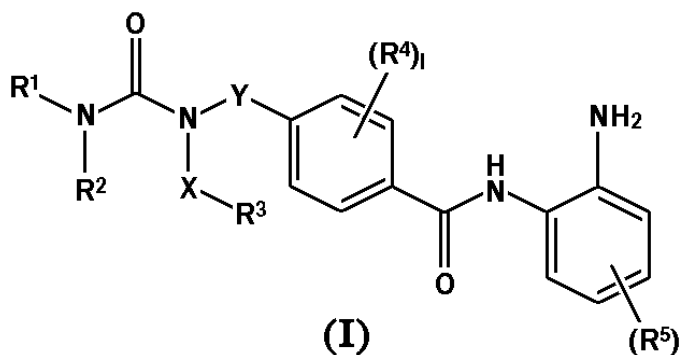


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076869  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403002  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2107052 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07860141.6--26/12/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Santen Pharmaceutical Co., Ltd  
9-19, Shimoshinjo 3-chome Higashiyodog-  
awa-ku, Osaka-shi Osaka 533-8651,  
ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2006350263-26/12/2006-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MOGI, Hiroyuki  
2)TAJIMA, Hisashi  
3)MISHINA, Noriko  
4)YAMAZAKI, Yusuke  
5)YONEDA, Shinji  
6)WATANABE, Katsuhiko  
7)FUJIKAWA, Junko  
8)YAMAMOTO, Minoru  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ Ν-(2-ΑΜΙΝΟΦΑΙΝΥ-  
ΛΟ)ΒΕΝΖΑΜΙΔΙΟΥ ΦΕΡΟΝΤΑ ΔΟΜΗ  
ΟΥΡΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μελέτη πάνω στη σύνθεση νέου παραγώγου Ν-(2-αμινοφαινυλο) βενζαμιδίου φέροντος δομή ουρίας και αντιπροσωπευόμενου από το γενικό τύπο (1) και με την αξιοποίηση της φαρμακολογικής επίδρασης του παραγώγου. Η ένωση που αντιπροσωπεύεται από το γενικό τύπο (1) ή άλας αυτής

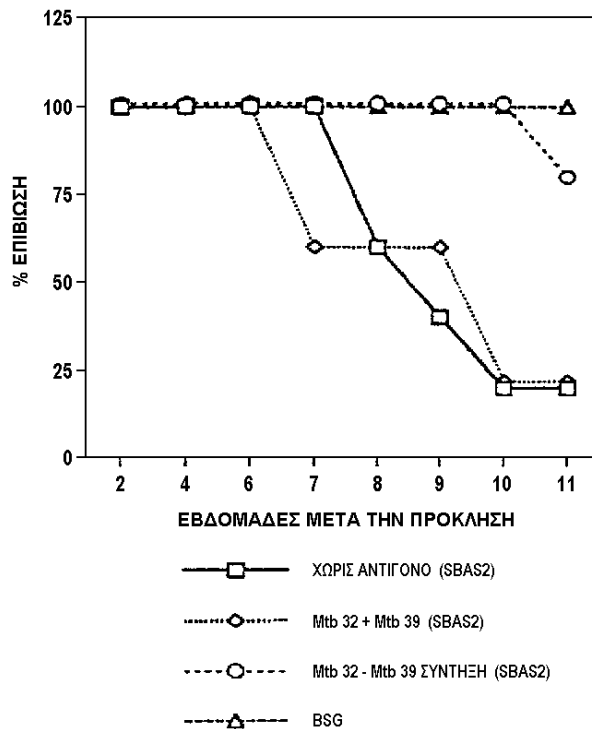
προκαλεί κυτταρική μορφολογική αλλαγή σε κύτταρα διηθητικού ηθμού και είναι αποτελεσματική στην πρόληψη και/ή αγωγή πάθησης θεωρούμενης ως σχετιζόμενη με ενδοφθalmική πίεση. Στον τύπο, οι R1 και R2 αντιπροσωπεύουν άτομο υδρογόνου, κατώτερη αλκυλομάδα, ή τα όμοια η R3 αντιπροσωπεύει υδροξυ ομάδα, κατώτερη αλκοξυομάδα, κατώτερη κυκλοαλκυλοξυομάδα, αρυλοξυ ομάδα, ή τα όμοια οι R4 και R5 αντιπροσωπεύουν άτομο αλογόνου, κατώτερη αλκυλομάδα, υδροξυ ομάδα, κατώτερη αλκοξυομάδα, ή τα όμοια η X αντιπροσωπεύει κατώτερη αλκυλομάδα ή τα όμοια η Y αντιπροσωπεύει απλό δεσμό, κατώτερη αλκυλομάδα, ή τα όμοια l και m αντιπροσωπεύουν 0, 1, 2, ή τα όμοια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076870  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403088  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2133100 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09170183.9--20/06/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CORIXA CORPORATION  
 CSC The United States Corporation 2711  
 Centerville Road, Wilmington, DE 19808,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):597796-20/06/2000-US  
 265737 P-01/02/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Skeiky, Yasir  
 2)Reed, Steven  
 3)Alderson, Mark  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΤΒ32Α ΑΝΤΙΓΟΝΟ ΜΥΚΟΒΑΚΤΗΡΙΑΙΟΥ ΤΗΣ ΦΥΜΑΤΙΩΣΗΣ ΜΕ ΑΠΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΘΕΣΗ ΚΑΙ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΣΥΝΤΗΞΗΣ ΑΥΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά συνθέσεις και πρωτεΐνες σύντηξης που περιέχουν τουλάχιστον δύο αντιγόνα Mycobacterium sp. και νουκλεϊνικά οξέα που κωδικοποιούν τέτοιες συνθέσεις και πρωτεΐνες σύντηξης. Οι συνθέσεις της εφεύρεσης αυξάνουν ορολογική ευαισθησία οράν από άτομα μολυνθέντα με φυματίωση και μέθοδοι για χρήση αυτών στη διάγνωση, θεραπεία και πρόληψη μόλυνσης φυματίωσης.

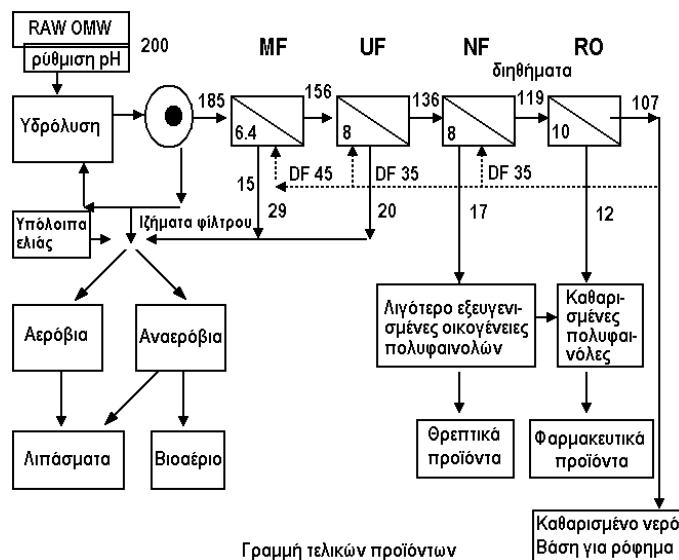


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076871  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403089  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1773721 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05761486.9--10/06/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Enea-Ente Per Le Nuove Tecnologie, L' Energia e L' Ambiente  
 Lungotevere Grande Ammiraglio Thaon di Revel, 76, 00196 Roma, ΙΤΑΛΙΑ  
 2)Verdiana S.R.L.  
 Via Provinciale 5 Localita Valle, 89022 Cittanova RC, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RM20040292-16/06/2004-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PIZZICHINI, Massimo  
 2)RUSSO, Claudio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΤΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΕΛΑΙΟΤΡΙΒΕΙΟΥ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για τη συνολική ανάκτηση των χημικών συστατικών υγρών αποβλήτων ελαιοτριβείου, καθιστώντας δυνατή την ανάκτηση των πολυφαινολικών ενώσεων που περιέχονται εντός αυτών, την επαναχρησιμοποίηση των υπολοίπων συμπυκνώματος για την παραγωγή λιπασμάτων και ενδεχομένως βιοαερίου και τη λήψη ενός εξαιρετικά καθαρού υδατικού προϊόντος, το οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί επίσης ως βασικό συστατικό για ροφήματα. Η μέθοδος

περιλαμβάνει τη ρύθμιση του pH των φρέσκων παραχθέντων υγρών αποβλήτων εντός μιας όξινης περιοχής και μία ενζυματική υδρόλυση που ακολουθείται από διαχωρισμό των λαμβανομένων ρευμάτων διηθήματος, μέσω φυγοκέντρωσης και επακόλουθον κατεργασιών με τεχνολογίες μεμβράνης, που αποτελούνται από μικροδιήθηση, υπερδιήθηση, νανοδιήθησηκαι αντίστροφη όσμωση.



Γραμμή τελικών προϊόντων

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076872  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403091  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1664722 - 02/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04784773.6--22/09/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bioarray Solutions Ltd  
35 Technology Drive, Warren, NJ 07059,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):504716 P-22/09/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANG, Xinwen  
2)BANERJEE, Sukanta  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΠΟΛΥΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΗΣ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΛΙΕΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΙΚΑΝΕΣ ΝΑ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΟΜΟΙΟΠΟΛΙΚΑ ΣΕ ΒΙΟΜΟΡΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας πολυηλεκτρολύτης που έχει πολλαπλές εκτεθειμένες λειτουργικές ομάδες, όπου η κάθε τέτοια ομάδα είναι ικανή να συνδέεται ομοιοπολικά σε ένα μόριο, ακινητοποιείται πάνω σε μία επιφάνεια για το σκοπό της σύνδεσης σε ένα βιομόριο. Το βιομόριο μπορεί να είναι, για παράδειγμα, ένα νουκλεϊκό οξύ, π.χ., ένα ολιγονουκλεοτίδιο επιφανειακά τροποποιημένο με αμίνη. Ο πολυηλεκτρολύτης μπορεί να περιλαμβάνει, π.χ., BSA (Βόεια Αλβουμίνη Ορού) που συνδέεται σε μία επιφανειακά τροποποιημένη επιφάνεια χρησιμοποιώντας μία

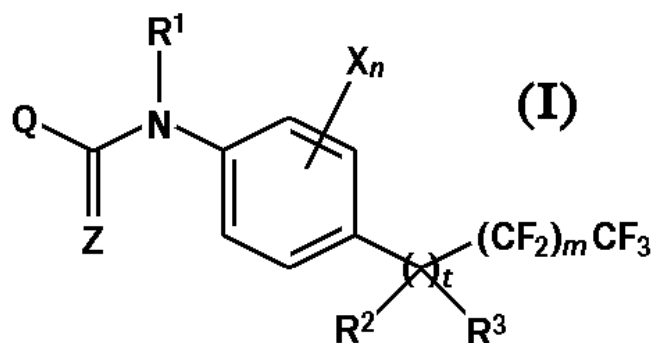
στρατηγική ομοιοπολικής ακινητοποίησης, π.χ., αντίδραση με την επιφάνεια ενός ενεργοποιημένου με τοσύλιο μικροσωματιδίου. Μετά από μία τέτοια αντίδραση, οι εκτεθειμένες αντιδραστικές λειτουργικές ομάδες πάνω στην πρωτεΐνη, όπως ομάδες αμίνης, καρβοξυλίου, θειόλης, υδροξυλίου μπορούν να χρησιμοποιηθούν περαιτέρω για να συνδέσουν ομοιοπολικά το ολιγονουκλεοτίδιο που μας ενδιαφέρει χρησιμοποιώντας κατάλληλη χημεία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076873  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403091  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1400516 - 07/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02730796.6--30/05/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NIHON NOHYAKU CO., LTD.  
2-5, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo  
103-8236, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2001164787-31/05/2001-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FURUYA, Takashi  
2)YAMAGUCHI, Minoru  
3)TOHNISHI, Masanori  
4)SEO, Akira  
5)MORIMOTO, Masayuki  
6)TAKEMOTO, Tsuyoshi  
7)FUJIOKA, Shinsuke  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΝΙΔΙΟΥ, ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΑΥΤΩΝ, ΑΓΡΟΤΙΚΑ ΚΑΙ ΚΗΠΕΥΤΙΚΑ ΧΗΜΙΚΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ**

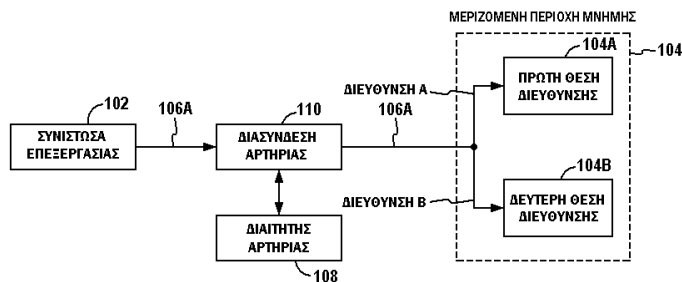
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά υποκατεστημένο παράγωγο ανιιδίου που αντιπροσωπεύεται από τον γενικό τύπο (1): (όπου το R1 είναι άτομο υδρογόνου, (C1-C6)αλκύλ ομάδα, αλογονο(C1-C6)αλκύλ ομάδα ή οι παρόμοιες, το R2 είναι άτομο υδρογόνου, άτομο αλογόνου ή αλογονο(C1-C6)αλκύλ ομάδα, το R3 είναι άτομο υδρογόνου, άτομο αλογόνου, (C1-C6)-αλκύλ ομάδα ή οι παρόμοιες, το t είναι 0 ή 1, το m είναι ακέραιος 0 έως 6, έκαστο X είναι (C2-C8)αλκύλ ομάδα, (C2-

C8)αλκόξυ ομάδα ή οι παρόμοιες στην περίπτωση που το t είναι 0 και είναι άτομο αλογόνου, κύανο ομάδα ή οι παρόμοιες στην περίπτωση που το t είναι 1, το n είναι ακέραιος 1 έως 4, το Z είναι O ή S και το Q είναι οποιοδήποτε των Q1 έως Q25), ενδιάμεσο αυτού, αγροτικό και κηπουρικό χημικό και χρήση του ιδίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076874  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403092  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1812868 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05820885.1--24/10/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)QUALCOMM INCORPORATED  
5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):971740-22/10/2004-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SPEIER, Thomas Philip  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΜΙΑΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΗΜΑΤΟΦΟΡΟΥ**



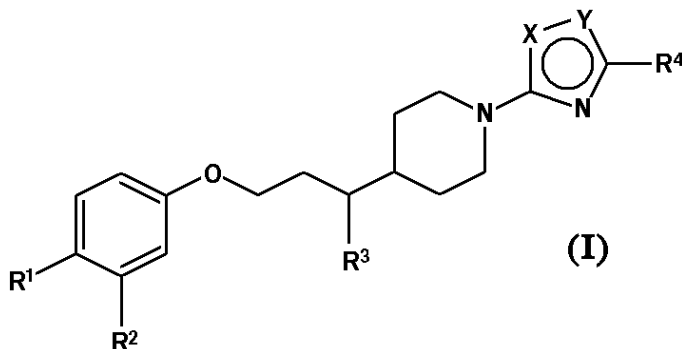
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα σύστημα επεξεργασίας και μία μέθοδος επικοινωνίας εντός του συστήματος επεξεργασίας αποκαλύπτονται. Το σύστημα επεξεργασίας μπορεί να περιλαμβάνει μία αρτηρία μία περιοχή μνήμης συζευγμένη με την αρτηρία και μία πληθώρα συνιστωσών επεξεργασίας που έχουν πρόσβαση στην περιοχή μνήμης επί της αρτηρίας, όπου κάθε μία από τις συνιστώσες επεξεργασίας είναι διαρθρωμένη ώστε να εκτελεί μία λειτουργία σηματοφόρου ώστε να αποκτά πρόσβαση στην περιοχή μνήμης ζητώντας ταυτόχρονα μία λειτουργία ανάγνωσης και μία λειτουργία εγγραφής σε μία θέση του σηματοφόρου επί της αρτηρίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076875  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403093  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2114931 - 02/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08700184.8--04/01/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PROSIDION LTD  
Windrush Court Watlington Road, Oxford,  
OX4 6LT, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0700124-04/01/2007-GB  
0708740-08/05/2007-GB  
0719762-10/10/2007-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERTRAM, Lisa, Sarah  
2)FYFE, Matthew, Colin, Thor  
3)JEEVARATNAM, Revathy, Perpetua  
4)KEILY, John  
5)SWAIN, Simon, Andrew  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΙΚΟΙ GPCR ΑΓΩΝΙΣΤΕΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Οι ενώσεις του τύπου (I) ή φαρμακευτικές αποδεκτά άλατα αυτών, είναι GPCR αγωνιστές και είναι χρήσιμες για τη θεραπευτική αγωγή της παχυσαρκίας και του διαβήτη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076876  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403094  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1932293 - 16/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06825603.1--05/10/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)QUALCOMM Incorporated  
 5775 Morehouse Drive, AF-210R, San Diego  
 CA 92121, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):724226 P-05/10/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KUMAR, Ravi  
 2)WALTON, Jay Rodney  
 3)FU, Qiang  
 4)DRAVIDA, Subrahmanyam

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

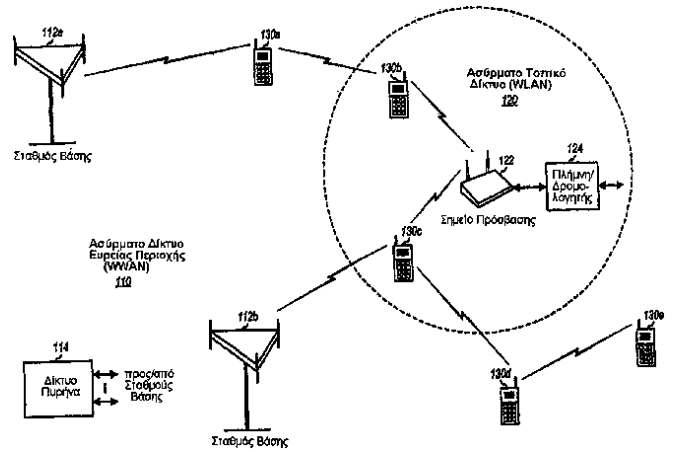
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΟΜΟΤΙΜΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΣΕ ΕΠΙ  
 ΤΟΥΤΩ ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΔΙΚΤΥΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Για μία διομοτίμη κλήση σε ένα επί τούτω ασύρματο δίκτυο, μία ασύρματη συσκευή πραγματοποιεί ανακάλυψη μίας ασύρματης συσκευής-στόχου, πραγματοποιεί επαλήθευση ταυτότητας της ασύρματης συσκευής-στόχου και παράγει ένα κλειδί συνεδρίας (λ.χ., χρησιμοποιώντας ένα προμεριζόμενο κλειδί ή ένα πιστοποιητικό που παρέχεται στην ασύρματη συσκευή), διαμορφώνει ένα επί τούτω ασύρματο δίκτυο με την ασύρματη συσκευή-στόχο, και πραγματοποιεί διομοτίμη επικοινωνία με την ασύρματη συσκευή-στόχο μέσω του επί τούτω ασύρματου δικτύου. Η ασύρματη συσκευή μπορεί να πραγματοποιεί ανακάλυψη

με έναν κατάλογο αναγνωριστικών για ασύρματες συσκευές που προσδιορίζονται για να επικοινωνούν με αυτή την ασύρματη συσκευή. Η ασύρματη συσκευή μπορεί να παράγει ένα αναγνωριστικό συνόλου υπηρεσιών (SSID) που χρησιμοποιείται για την αναγνώριση του επί τούτω ασύρματου δικτύου με βάση το ειδικό ως προς το χρήστη αναγνωριστικό της (λ.χ., τον τηλεφωνικό αριθμό της) και/ή ένα ειδικό ως προς το χρήστη αναγνωριστικό για την ασύρματη συσκευή-στόχο. Η ασύρματη συσκευή μπορεί επίσης να πραγματοποιεί ανακάλυψη διεύθυνσης IP χρησιμοποιώντας το ειδικό ως προς το χρήστη αναγνωριστικό για την ασύρματη συσκευή-στόχο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076877  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403095  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2108034 - 02/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07863177.7--19/12/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Durafilme, Inc.  
 2894 Monte Diablo Avenue, Stockton, CA  
 95203, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):875983 P-19/12/2006-US  
 4252-18/12/2007-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAVERO, Jr., Alexander U.  
 2)LEACH, Gary W.  
 3)DE OLIVEIRA, Willer  
 4)ZACHARY, Alan

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

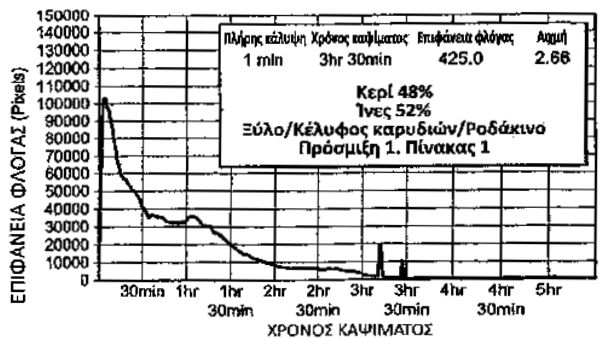
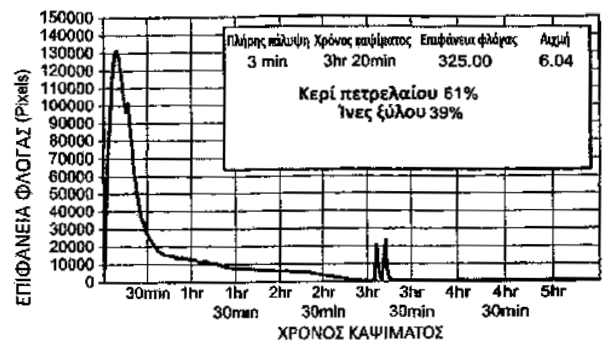
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΕΧΝΗΤΟ ΚΑΥΣΟΞΥΛΟ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙ-  
 ΜΟΠΟΙΕΙ ΥΛΙΚΑ ΠΟΥ ΣΥΓΚΡΑΤΟΥΝ  
 ΕΛΑΙΟ Ή/ΚΑΙ ΛΙΠΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα τεχνητό καυσόξυλο σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση μπορεί να περιλαμβάνει ως συστατικά, καύσιμο κυτταρινικό υλικό ή υλικό ινών, ένα μη-απορροφητικό καύσιμο υλικό που συγκρατεί το έλαιο ή/και το λίπος, και ένα δυνάμενο να καίγεται σύνδεσμο/καύσιμη κερί σε κατάλληλες αναλογίες. Ένας καύσιμος παράγοντας δέσμευσης μπορεί επίσης να προστίθεται ως πρόσθετο συστατικό υλικό για να καταστήσει δυνατή μια περαιτέρω μείωση του καύσιμου συστατικού κεριών. Ορισμένα φυσικά συναντώμενα γεωργικά υποπροϊόντα και συνθετικά υλικά φίλτρου περιέχουν έλαιο ή/και λίπη, που παρέχουν αυξημένη τιμή BTU πέρα από τα κυτταρινικά ή ορκετά συστατικά του υλικού. Όταν αυτά τα υλικά συγκράτησης ελαίου ή/και λίπους προστίθενται σε μια πρόσμειξη του υλικού καυσόξυλου, οι μη-απορροφητικές ιδιότητες και το επιπλέον περιεχόμενο BTU αυτών των εναλλακτικών πρώτων υλών, καθιστούν δυνατή τη μείωση της ποσότητας του υλικού κεριών υψηλότερου BTU, χωρίς μια δραματική μείωση της

περιεκτικότητας σε καύσιμο στο τελειωμένο μείγμα. Το μη-απορροφητικό υλικό συγκράτησης ελαίου ή/και λίπους είναι σημαντικά λιγότερο δαπανηρά ανά μάζα από το κερί πετρελαίου, και η υποκατάσταση αυτών των υλικών στη θέση των περισσότερων δαπανηρών τύπων κεριού μειώνει το κόστος χωρίς υποβάθμιση της απόδοσης του τελικού προϊόντος καυσόξυλου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076878  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403096  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2198650 - 09/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08807677.3--16/09/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SELEX ELSAG S.P.A.

Via Giacomo Puccini 2, 16154 Genova,  
ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):TO20070661-21/09/2007-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRUNO, Vittorio  
2)PITTONI, Patrizia  
3)POGGI, Maurizio  
4)DE DOMENICO, Maurizio  
5)CARRIERO, Michele

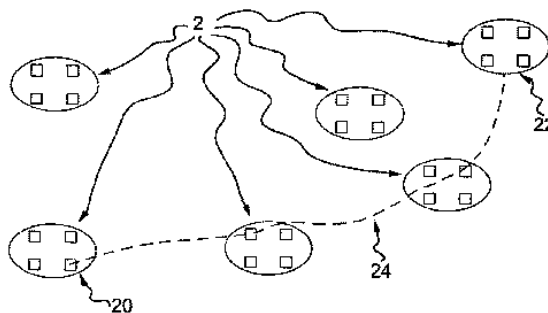
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗ ΜΙΑΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΣΕ ΕΝΑ ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια μέθοδος για την δρομολόγηση πακέτων δεδομένων σε ένα δίκτυο που περιλαμβάνει μια πληθώρα κόμβων (2) η μέθοδος συνίσταται από τις λειτουργίες διευθέτησης σε έκαστο κόμβο (2) μονάδων πομποδεκτών (4, 6, 8, 10) για την μετάδοση και λήψη των πακέτωνδεδομένων και την διευθέτηση μέσω των επεξεργασίας για την επεξεργασία των δεδομένων αποτελούντων χαρακτηριστικά γνωρίσματα για την αναγνώριση τουλάχιστον ενός κόμβου-

πομπού (20) και τουλάχιστον ενός κόμβου-δέκτη (22). Η μέθοδος περαιτέρω συνίσταται από τις λειτουργίες ορισμού για έκαστο κόμβο (2) μιας πληθώρας στατικών κριτηρίων, ενδεικτικών των ονομαστικών παραμέτρων διαμόρφωσης για τους κόμβους (2), και δυναμικών κριτηρίων, ενδεικτικών των τρεχόντων λειτουργικών συνθηκών των κόμβων (2), και την αποστολή από τον κόμβο-πομπού (20) προς μια πληθώρα ενδιάμεσων κόμβων-δεκτών (2) δεδομένων επερώτησης προς αναζήτηση για τουλάχιστον έναν κόμβο-πομπού. Επακόλουθες λειτουργίες είναι: η επανάληψη και αποστολή των δεδομένων επερώτησης από τουλάχιστον έναν εκ των ενδιάμεσων κόμβων-δεκτών (2), επιλεγόμενο σύμφωνα με τα στατικά και δυναμικά κριτήρια, προς τους διαδοχικούς κόμβους για να προσεγγίσουν τον κόμβο-δέκτη (22) τοιούτοτρόπως ορίζοντας μια βέλτιστη διαδρομή (24), η λήψη στον κόμβο-πομπού (20) δεδομένων απόκρισης προερχόμενων από τον κόμβο-δέκτη (22), και η δρομολόγηση των δεδομένων μηνύματος κατά μήκος της βέλτιστης διαδρομής (24), από τον κόμβο-πομπού (20) προς τον κόμβο-δέκτη (22).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076879  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403097  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2082968 - 26/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08300053.9--25/01/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ardagh MP Group Netherlands B.V.  
Zutphenseweg 51051, 7418 AH Deventer,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Desiles, Bruno  
2)Dathy, Franck Philippe  
3)Le Talludec, Alain Marcel  
4)Chhim, Phabet

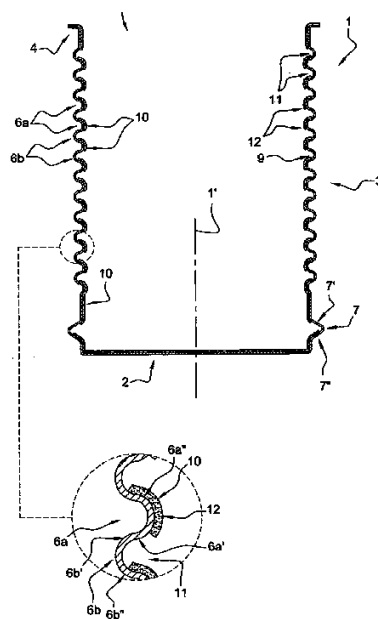
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΟΝΣΕΡΒΑ ΜΕ ΤΜΗΜΑΤΙΚΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΒΕΡΝΙΚΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΛΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗΣ

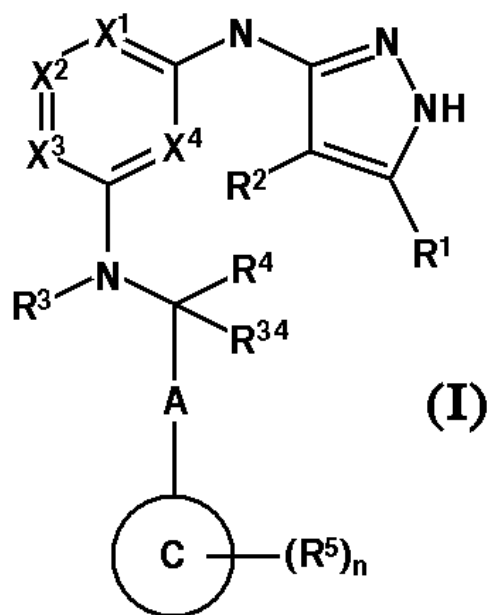
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια κονσέρβα (1), ειδικότερα για τη βελτίωση προϊόντων διατροφής, περιλαμβάνει ένα σώμα το οποίο αποτελείται από ένα στοιχείο πυθμένα (2) το οποίο παρατείνεται μέσω ενός πλευρικού τοιχώματος (3), η εσωτερική επιφάνεια (9) του εν λόγω σώματος είναι τουλάχιστον κατά ένα μέρος κατασκευασμένη από κασσίτερο, η εν λόγω επιφάνεια κασσίτερου (9) είναι εν μέρει καλυμμένη από ένα στρώμα προστατευτικού βερνικιού (10) για την παρεμπόδιση της επαφής ανάμεσα στην εν λόγω επιφάνεια του κασσίτερου (9) και στα εν λόγω προϊόντα διατροφής, την δίχως βερνίκι επιφάνεια κασσίτερου, τη λεγόμενη «εκτεθειμένη», η οποία είναι προμελετημένη να έρθει σε επαφή με τα προϊόντα διατροφής προκειμένου να θέσει ελεύθερο τον εν λόγω κασσίτερο.

Σύμφωνα με την εφεύρεση, η εν λόγω εκτεθειμένη επιφάνεια κασσίτερου αποτελείται από ένα πλήθος «εκτεθειμένων» ζωνών κασσίτερου (11), οι οποίες είναι διαχωρισμένες, οι μεν από τις δε, μέσω ζωνών που έχουν υποστεί επιστρώση με βερνίκι (12), οι εν λόγω εκτεθειμένες ζώνες κασσίτερου (11) είναι διανεμημένες στο ύψος του εν λόγω πλευρικού τοιχώματος (3), ειδικότερα προκειμένου να περιοριστεί η αισθητική επίπτωση εξαιτίας της χημικής επίδρασης των εν λόγω προϊόντων διατροφής στις εν λόγω εκτεθειμένες ζώνες κασσίτερου (11).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076880  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403098  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1846394 - 26/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06701619.6--01/02/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):650053 P-04/02/2005-US  
653329 P-16/02/2005-US  
721633 P-29/09/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DAVIES, Audrey,  
2)LAMB, Michelle,  
3)LYNE, Paul,  
4)MOHR, Peter,  
5)WANG, Bin,  
6)WANG, Tao,  
7)YU, Dingwei  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΑΖΟΛΥΛΑΜΙΝΟΠΥΡΙ-  
ΜΙΔΙΝΗΣ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ  
ΚΙΝΑΣΗΣ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η εφεύρεση σχετίζεται με καινοφανείς ενώσεις έχουσες τον χημικό τύπο (I), με τις φαρμακευτικές συνθέσεις αυτών και με τις μεθόδους χρήσης αυτών. Αυτές οι καινοφανείς ενώσεις παρέχουν μια αγωγή για τον καρκίνο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076881  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403099  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2178955 - 09/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08797281.6--06/08/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Albemarle Corporation  
451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):954510 P-07/08/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHEW, Hoover, B.  
2)JOSHI, Ravindra, R.  
3)MACK, Arthur, G.  
4)IBAY, Augusto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΙΒΡΑΔΥΝΟΜΕΝΗΣ ΚΑΥΣΗΣ ΑΚΑΜ-  
ΠΤΟΙ ΑΦΡΟΙ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΚΑΙ  
ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΚΑΜΠΤΟΥ ΑΦΡΟΥ  
ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

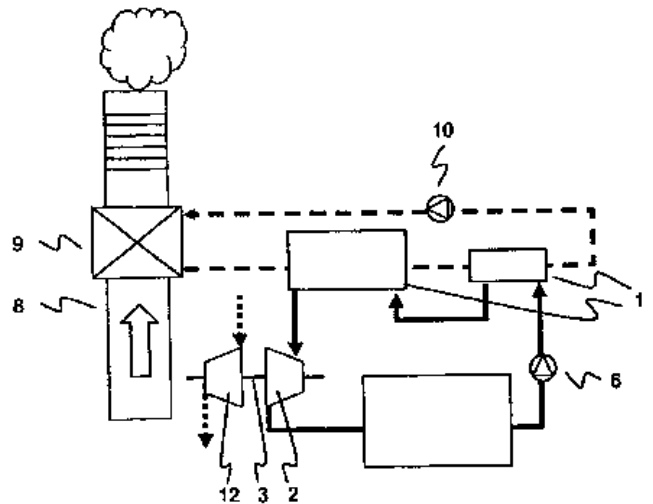
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε σκευάσματα αφρού πολυουρεθάνης ή πολυισοκυανουρικού αφρού επιβραδυνόμενης καύσης, σε πρόσθετα επιβραδυντή καύσης κατάλληλα για χρήση σε αυτά, και σε αφρούς επιβραδυνόμενης καύσης που παρασκευάζονται από αυτά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076882  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403100  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2211028 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10160319.9--05/12/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ABB Schweiz AG  
Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):06405537-20/12/2006-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Buerki, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΑΠΟ ΜΙΑ ΠΗΓΗ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία διαδικασία ανακυκλώσεως θερμικών αποβλήτων για πηγές θερμικών αποβλήτων συγκριτικά χαμηλής ποιότητας, οι οποίες μέχρι τώρα παραβλέπονταν κυρίως για οικονομικούς λόγους όπως επίσης και λόγω ελλείψεως κατάλληλου εξοπλισμού. Ένα κλειστό σύστημα κύκλου Rankine τροφοδοτείται με αέριες ή υγρές πηγές παραμένουσας θερμότητας που έχουν θερμοκρασία μικρότερη των 350 βαθμών Κελσίου. Η πηγή θερμικών αποβλήτων εισέρχεται σε σχέση ανταλλαγής θερμότητας με έναν εξατμιστή του συστήματος κύκλου Rankine μέσω ενός ενδιάμεσου κυκλώματος νερού για μεταφορά των θερμικών αποβλήτων σε ένα εργαζόμενο ρευστό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076883  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403101  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1942898 - 09/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06803649.0--13/09/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Takeda Pharmaceutical Company Limited  
1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):717560 P-14/09/2005-US  
747280 P-15/05/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHRISTOPHER, Ronald, J.  
2)COVINGTON, Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΔΙΠΕΠΤΙΔΩΝ ΠΕΠΤΙΔΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΔΙΑΒΗΤΗ**

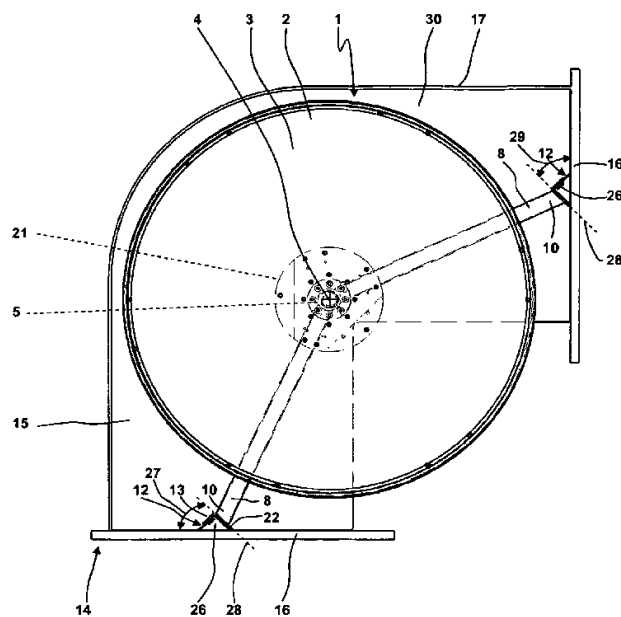
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν 2-[6-(3-Αμινοπιπεριδιν-1-υλο) -3-μεθυλο-2,4-διοξο-3,4-διυδρο -2H-πυριμιδιν-1-υλομεθυλο]-4-φθορο-βενζονιτρίλιο και φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα αυτού, όπως και συσκευασίες (κιτ) και αντικείμενα κατασκευής που περιλαμβάνουν τις φαρμακευτικές συνθέσεις καθώς και μέθοδοι χρήσης των φαρμακευτικών συνθέσεων. Οι συνθέσεις μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη θεραπεία του διαβήτη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076884  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403103  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2250938 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09159926.6--11/05/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vauth-Sagel Holding GmbH & Co. KG  
 Neue Strasse 27, 33034 Brakel, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sagel, Claus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Σόλωνος 136,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΣΤΡΟΦΕΑ ΓΙΑ ΕΝΑ ΓΩ-  
 ΝΙΑΚΟ ΝΤΟΥΛΑΠΙ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε ένα εξάρτημα στρόφρα (1) για ένα γωνιακό ντουλάπι (14) με τουλάχιστον ένα περιστροφικό έδρανο, το οποίο ορίζει έναν σταθερό κατακόρυφο άξονα περιστροφής (4) για ένα ράφι (2) με μία οριζόντια εκτεινόμενη επιφάνεια τοποθέτησης (3), στηρίζεται κάθεπεριστροφικό έδρανο για ένα ράφι (2) επί δύο οριζοντίως διευθυνομένων φερόντων βραχιόνων (8), οι οποίοι με το ένα άκρο αυτών συνδέονται άκαμπτα με το περιστροφικό έδρανο και με τα άλλα άκρα αυτών (10), είναι δυνατόν να στερεώνονται επί δύο, υπό ορθήγωνία μεταξύ τους διευθυνομένων επιφανειών (16).

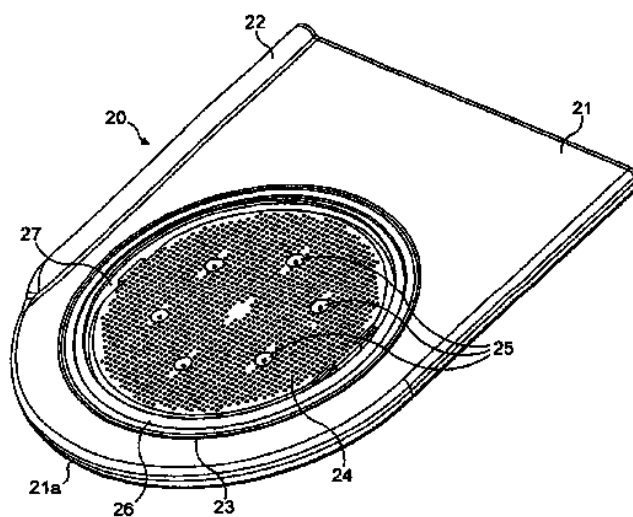


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076885  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403104  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2230973 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09703792.3--23/01/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nestec S.A.  
 IP Department Avenue Nestle 55, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):08100897-24/01/2008-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EPARS, Yann  
 2)ACHTNICH, Ulrich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
 Σόλωνος 12,, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
 Σόλωνος 12,,10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΚΑΘΙΣΤΩΜΕΝΟ ΦΙΛΤΡΟ ΓΙΑ ΣΥ-  
 ΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ  
 ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΡΟΦΗ-  
 ΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΕΤΟΙΟ  
 ΦΙΛΤΡΟ**

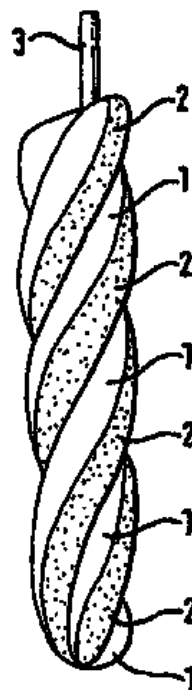
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση προτείνει μια συσκευή για παρασκευή μιας διατροφικής σύνθεσης παρέχοντας νερό σε συστατικά που παρέχονται στη συσκευή η οποία αποτελείται από μια αντλία (2) συνδεδεμένη με μια ενσωματωμένη ή εξωτερική παροχή νερού (1), μια κεφαλή εκκένωσης του νερού (4) σχεδιασμένη ώστε να παρέχει νερό σε μια κασέτα που περιέχει συστατικά (7) για αλληλεπίδραση μεταξύ του νερού και των συστατικών στην κασέτα (7), όπου η αντλία (2) και η κεφαλή εκκένωσης του νερού (74) βρίσκονται σε υδατική επικοινωνία μέσω μιας υδατικής οδού ροής (50), όπου η αντλία μπορεί να παρέχει νερό υπό πίεση διαμέσου της υδατικής οδού ροής, ένα άκαμπτο σύστημα φίλτρου (20) που περιλαμβάνει τουλάχιστον μία αντιμικροβιακή μεμβράνη φίλτρου (30) και μέσα εγκλεισμού φίλτρου (40α, 40β), όπου το σύστημα φίλτρου (20) και τα μέσα εγκλεισμού

φίλτρου (40α, 40β) είναι συμπληρωματικά διαμορφωμένα έτσι ώστε το σύστημα φίλτρου (20) να μπορεί να εισαχθεί στα μέσα εγκλεισμού φίλτρου (40α, 40β) κατά μήκος της υδατικής οδού ροής(50) με στεγανό τρόπο πριν την κεφαλή εκκένωσης του νερού (4), και να μπορεί να αφαιρεθεί από τα μέσα εγκλεισμού φίλτρου (40α, 40β).



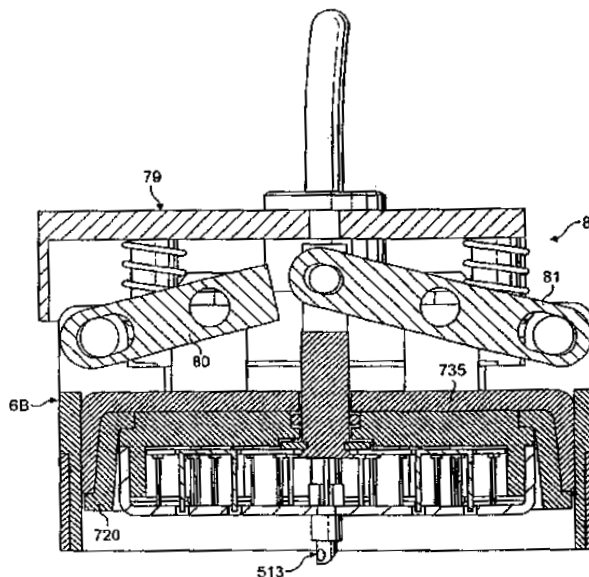
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076886  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403105  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1370156 - 26/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02716821.0--07/03/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
Case postale 353, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):803377-09/03/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEST, Eric, Thomas  
2)RENATI, Ronald, Paul  
3)SURINTRSPANONT  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Σόλωνος 12,, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Σόλωνος 12,,10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΤΟ, ΕΥΚΑΜΠΤΟ, ΠΑΓΩΜΕΝΟ ΓΛΥΚΙΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΗΜΙΠΡΕΥΣΤΗ ΟΥΣΙΑ ΚΑΙ Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύνθετο, εύκαμπτο, παγωμένο γλυκίσμα που περιέχει ένα ή περισσότερα κομμάτια ημίρρευστης ουσίας, τα οποία συνδυάζονται με ένα ή περισσότερα παγωμένα συστατικά επιδορπίου με τέτοιον τρόπο που η εν λόγω σύνθεση επιτρέπει το κράτημα του γλυκίσματος με το χέρι, χωρίς τον σημαντικό διαχωρισμό ενός ή περισσότερων από τα συστατικά του.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076887  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403106  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1510160 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03019164.7--25/08/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nestec S.A.  
Avenue Nestle 55, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Denisart, Jean-Paul  
2)Caprotti, Patrick  
3)Denisart, Jean-Luc  
4)Yoakim, Alfred  
5)Kollep, Alexandre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Σόλωνος 12,, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Σόλωνος 12,,10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΡΟΦΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΚΑΨΟΥΛΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΟΥΣΙΑ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία συσκευή (1) για την προετοιμασία ροφήματος μέσω εισπίεσης νερού σε μία κάψουλα (3) που περιέχει μία ουσία, η οποία προορίζεται για εκχύλιση ή διάλυση. Η συσκευή περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα σύστημα εισπίεσης νερού (2), το οποίο προωθεί και εισάγει το νερό στο εσωτερικό της κάψουλας. Το σύστημα εισπίεσης είναι ρυθμιζόμενο, παρέχοντας έτσι τη δυνατότητα επιλογής μεταξύ τουλάχιστον δύο διαφορετικών τρόπων διάβρεξης της ουσίας, έτσι ώστε η διάβρεξη να προσαρμόζεται ανάλογα με τον τύπο της κάψουλας και/ ή τη φύση της ουσίας που περιέχεται σε αυτή.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076888  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403107  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1951314 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06828863.8--25/10/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Evonik Rohm GmbH  
Kirschenallee, 64293 Darmstadt, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102005051366-25/10/2005-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SEILER, Matthias  
2)WINDHAB, Norbert  
3)STICKLER, Manfred  
4)PETEREIT, Hans-Ulrich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑ-  
ΚΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με νέου τύπου σωματιδιακά συστήματα χορήγησης φαρμάκων βασισμένα σε έναν πολυμερικό μεταφορέα, που εμπεριέχουν τουλάχιστον ένα γραμμικό, διακλαδισμένο ή διασταυρωμένου δεσμού πολυμερές, σε ένα ποσοστό που υπερβαίνει το 50 τοις εκατό κατά βάρος σε σχέση με το συνολικό βάρος του μεταφορέα και τα συστήματα χαρακτηρίζονται από το γεγονός, ότι είναι αποθηκευμένα, τουλάχιστον ένα σηματοδοτικό συστατικό, για τη μεταφορά δια μέσου ενός βιολογικού φράγματος, και τουλάχιστον ένα δραστικό συστατικό, όπου μεταφορέας, σηματοδοτικό συστατικό και δραστικό συστατικό δεν διαθέτουν καμμία ομοιοπολική διασύνδεση και καμμία ειδική για δραστικό συστατικό και σηματοδοτικό συστατικό συντονιστική διασύνδεση μεταξύ τους.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076889  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403108  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1784404 - 16/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05808813.9--03/09/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Yuhan Corporation  
49-6 Taebang-dong, Tongjak-gu, Seoul 156-  
754, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ  
ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20040070533-03/09/2004-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KIM, Jae-Gyu  
2)AHN, Byung-Nak  
3)LEE, Hyouk-Woo  
4)YOON, Suk-Won  
5)YOON, Young-Ae  
6)KIM, Dong-Hoon  
7)PARK, Chan-Sun  
8)HAN, Seok-Hee  
9)CHA, Myung-Hun .  
10)KANG, Heui-Il  
11)CHOI, Ryong  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΡΟΛΟ[2,3-C]ΠΥΡΙΔΙ-  
ΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥ-  
ΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει νέα παράγωγα πυρρολο[2,3-c]πυριδίνης ή φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα αυτών, μεθόδους παρασκευής αυτών, και

συνθέσεις που περιέχουν τα ίδια. Τα παράγωγα πυρρολο[2,3-c]πυριδίνης ή τα φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα αυτών της παρούσας εφεύρεσης έχουν άριστες δράσεις αναστολής αντλίας πρωτονίων και διαθέτουν την ικανότητα να επιτυγχάνουν αντιστρεπτή ανασταλτική δράση αντλίας πρωτονίων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076890  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403109  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2020242 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08163006.3--10/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Provectus Pharmatech, Inc.  
7327 Oak Ridge Highway, Knoxville, TN  
37931, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):149015 P-13/08/1999-US  
635276-09/08/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Dees, Craig H  
2)Scott, Timothy  
3)Smolik, John  
4)Wachter, Eric  
5)Fisher, Walter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΤΟΠΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ  
ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΦΩΤΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΘΕ-  
ΡΑΠΕΙΑΣ ΑΣΘΕΝΕΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

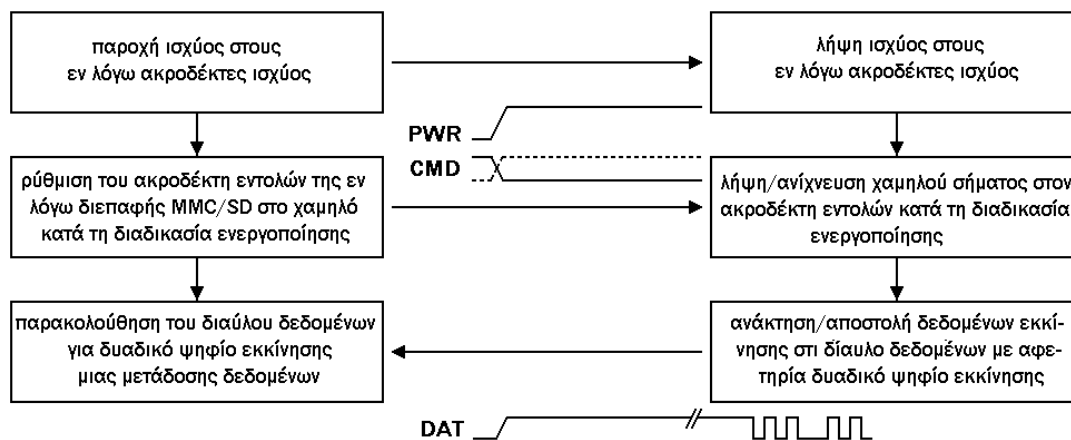
Νέα φωτοδυναμικά, τοπικώς εφαρμόσιμα φάρμακα και ορισμένες ιατρικές χρήσεις τέτοιων φωτοδυναμικών φαρμάκων για θεραπεία ανθρώπινου ή ζωικού ιστού περιγράφονται, όπου ένα κύριο δραστικό συστατικό τέτοιων φαρμάκων είναι ένα αλογονωμένο ξανθένιο. Τα αλογονωμένα ξανθένια αποτελούν μια οικογένεια ισχυρών φωτοευσθητοποιητών που φωτοενεργοποιούνται όταν φωτίζονται στη θέση θεραπείας με ορατά μήκη κύματος φωτός. Σε προτιμώμενες εφαρμογές, τέτοια φάρμακα χρησιμοποιούνται για τη θεραπεία μιας ποικιλίας καταστάσεων που πλήττουν το δέρμα και συγγενή όργανα, το στόμα και την πεπτική οδό και συγγενή όργανα, την ουροποιητική κι αναπαραγωγική οδό και συγγενή όργανα, την αναπνευστική οδό και συγγενή όργανα, διάφορες άλλες εσωτερικές ή εξωτερικές ιστικές επιφάνειες, όπως ιστικές επιφάνειες που εκτίθενται κατά τη διάρκεια χειρουργικών επεμβάσεων, και για τη θεραπεία μιας ποικιλίας καταστάσεων που σχετίζονται με μικροβιακή ή παρασιτική μόλυνση. Σε μια άλλη προτιμώμενη εφαρμογή, τέτοια φάρμακα παράγονται σε διάφορα σκευάσματα που περιέχουν υγρά, ημιστερέα ή αερολύματα ως οχήματα μεταφοράς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076891  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403110  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1979809 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06842210.4--27/11/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nokia Corporation  
Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):333799-17/01/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MYLLY, Kimmo  
2)AHVENAINEN, Marko  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΚΙΝΗΣΗ  
ΚΥΡΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΗ**

**MMC/SD, ΚΥΡΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΝΑ ΕΚΚΙΝΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΗ MMC/SD ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ MMC/SD ΜΕ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΟΝ ΝΑ ΕΚΚΙΝΕΙΤΑΙ ΜΙΑ ΚΥΡΙΑΣΥΣΚΕΥΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συστήματα και μέθοδοι για την εκκίνηση κύριας (-ων) συσκευής (-ων) από περιφερειακή (-ες) συσκευή (-ες) μέσω διεπαφής, π.χ. διεπαφής MMC/SD, που διαθέτει ακροδέκτες ισχύος, διάλυο δεδομένων με ακροδέκτες διαύλου δεδομένων, γραμμή χρονιστή με ακροδέκτη χρονιστή και γραμμή εντολών με ακροδέκτη εντολών. Διοχετεύεται ισχύς στους ακροδέκτες ισχύος και ο ακροδέκτης εντολών της διεπαφής MMC/SD ή ανάλογης διεπαφής τίθεται στο χαμηλό κατά τη διαδικασία ενεργοποίησης. Ο διάλυος δεδομένων παρακολουθείται για δυαδικό ψηφίο εκκίνησης μιας μετάδοσης δεδομένων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076892  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403111  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1267838 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01924765.9--06/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Protherics Salt Lake City, Inc.  
2417 South 3850 West, Suite 150, West Valley  
City, UT 84120, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):195700 P-07/04/2000-US  
827100-05/04/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHIH, Chung  
2)ZENTNER, Gaylen  
3)ΡΙΑΟ, Ai-Zhi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΑΠΟΤΕΘΕΙΜΕΝΕΣ ΕΠΙ  
ΜΕΤΡΙΩΣ ΔΙΑΛΥΤΩΝ ΒΙΟΣΥΜΒΑΤΩΝ  
ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ  
ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΕΝΤΟΣ  
ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΠΟ  
ΜΙΑ ΜΗΤΡΑ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά συνθέσεις και μεθόδους για τη ρυθμιζόμενη απελευθέρωση μιας ή περισσότερων πρωτεϊνών ή πεπτιδίων. Η σύνθεση αποτελείται από βιοσυμβατή πολυμερική μήτρα, μια πρωτεΐνη ή/και πεπτίδιο και ασθενώς υδατοδιαλυτό ή βεσικά αδιάλυτο σωματίδιο. Η πρωτεΐνη έχει αποθεθεί

με προσρόφηση ή κάποιον άλλο μηχανισμό επί του μετρίως υδατοδιαλυτού βιοσυμβατού σωματιδίου, όπου ο συνδυασμός πρωτεΐνης-σωματιδίου είναι διασπαρμένος εντός της πολυμερικής μήτρας. Η απόθεση της πρωτεΐνης επί του σωματιδίου δρα για να ρυθμίζει την απελευθέρωση πρωτεΐνης ή του πεπτιδίου από μορφές δοσολογίας που περιλαμβάνουν συστήματα δοσολογίας μακράς-διαρκείας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076893  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403112  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1610616 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04724507.1--31/03/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NatureSeal, Inc.  
1175 Post Road East, Westport, CT 06880,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2424200-31/03/2003-CA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIDSTER, Perry, D.  
2)POWRIE, William, Duncan  
3)O'DONOVAN, Miriam  
4)LEUNG, Cheong, Kit  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΜΗΛΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η εφεύρεση είναι μια νέα σύνθεση για την συντήρηση φρεσκοκομμένων μήλων περιλαμβάνουσα ένα μίγμα ασκορβικού οξέος και μιας ή περισσότερων εκ των ενώσεων χλωριούχου ασβεστίου, ανθρακικού ασβεστίου, χλωριούχου μαγνησίου, υδροξειδίου του ασβεστίου, και προαιρετικά, κιτρικού οξέος ή κιτρικού νατρίου. Αυτή η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε μια μέθοδο συντήρησης φρεσκοκομμένων μήλων με επεξεργασία των τεμαχίων μήλων με την νέα σύνθεση διαλυμένη εντός ύδατος και τοποθέτηση των φρέσκων τεμαχίων μήλων εντός συσκευασίας τροποποιημένης ατμόσφαιρας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076894  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403113  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2232935 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08866962.7--22/12/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RESEARCH IN MOTION LIMITED  
295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L  
3W8, ΚΑΝΑΔΑΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16920 P-27/12/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAI, Zhijun  
2)SIMMONS, Sean Bartholomew  
3)WOMACK, James Earl  
4)SUZUKI, Takashi  
5)YU, Yi

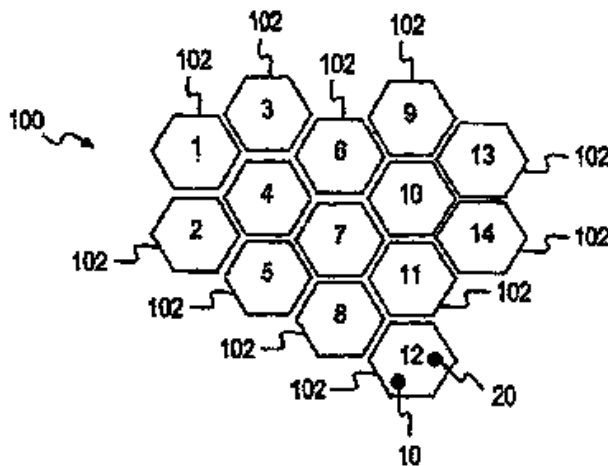
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΠΑ-  
ΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΠΗΓΗΣ ΑΝΕΡ-  
ΧΟΜΕΝΗΣ ΖΕΥΞΕΩΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται ένα σύστημα και μία μέθοδος που επιτρέπουν την επαναχρησιμοποίηση πηγής ανερχόμενης ζεύξεως. Σε μία διάταξη χρήστη παρέχεται μία πηγή ανερχόμενης ζεύξεως για έναν πρώτο τύπο δεδομένων. Εάν η διάταξη χρήστη δεν έχει επαρκή δεδομένα του πρώτου τύπου δεδομένων για την πλήρωση της εκχωρηθείσας πηγής ανερχόμενης ζεύξεως, η διάταξη χρήστη πληροί την εκχωρηθείσα πηγή ανερχόμενης ζεύξεως με ένα δεύτερο τύπο δεδομένων.

110 Κεντρικός Έλεγχος



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076895  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403115  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1746980 - 02/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05743110.8--04/05/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nycomed GmbH  
Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):04101982-07/05/2004-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANSTETT-KLEIN, Isabel  
2)SCHILLER, Marc

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1.,106 74 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΔΟΣΟΛΟΓΙΚΗ ΜΟΡ-  
ΦΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΚΑΘΩΣ  
ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

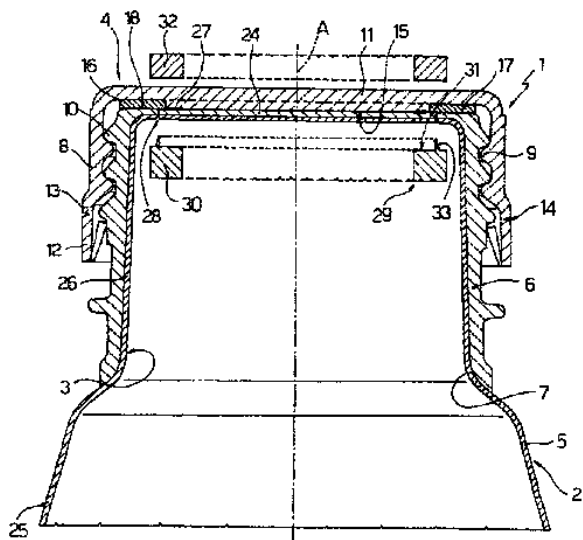
Μέθοδος παρασκευής για παραγωγή δοσολογικών μορφών για χορήγηση από το στόμα δραστικών συστατικών περιγράφεται.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076896  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403116  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2177452 - 02/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10152455.1--05/06/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tetra Laval Holdings & Finance SA  
Avenue General-Guisan 70, 1009 Pully,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Benedetti, Paolo  
2)Qvarford, Mats  
3)Pucci, Fabrizio  
4)Parrinello, Fiorenzo  
5)Falzoni, Alessandro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΟ  
ΔΟΧΕΙΟ ΕΝΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΤΡΟΦΗΣ  
ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΥΝΕΤΑΙ ΚΑΙ ΜΕ-  
ΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένα κλείστρο (1) για ένα σφραγισμένο δοχείο ενός προϊόντος τροφής που μπορεί να χύνεται, το οποίο περιλαμβάνει ένα στόμιο έκχυσης (2), που έχει τουλάχιστο ένα στρώμα από υλικό φράκτη αερίου και / ή φωτός και κλείεται από ένα τμήμα καλύμματος (24) στην πλευρά που βρίσκεται απέναντι από την πλευρά που αντικρίζει, κατά τη χρήση, το δοχείο και ένα καπάκι (4) που μπορεί να

προσαρμόζεται και να αφαιρείται από το στόμιο έκχυσης (2), όπου το τμήμα καλύμματος (24) έχει μια διαμερή εγκοπή (28, 35) στην περιφέρειά του και ενώνεται σε ένα τοίχωμα κορυφής (11) του καπακιού (4) υπερτιθέμενο στο τμήμα καλύμματος (24), έτσι ώστε το τμήμα καλύμματος (24) να ορίζει ένα στρώμα από υλικό φράκτη αερίου και / ή φωτός του καπακιού (4) και να μπορεί να αφαιρείται μαζί με το καπάκι (4) από το στόμιο έκχυσης (2) κατά το πρώτο ξεσφράγισμα του κλείστρου (1). Ένα υλικό σφραγισματος (16, 16') διατίθεται σε μια δεδομένη περιοχή του τοιχώματος κορυφής (11) του καπακιού (4) για να συνεργάζεται με μια περιοχή (18) του στομίου έκχυσης (2) γύρω από το τμήμα καλύμματος (24) για να εξασφαλίζει το σφράγισμα του κλείστρου (1). (Εικόνα 1)



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076897  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403117  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1991563 - 23/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07712678.7--05/02/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Peptcell Limited  
100 Fetter Lane, London EC4A 1BN,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0602416-07/02/2006-GB  
0613977-13/07/2006-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STOLOFF, Gregory, Alan  
2)CAPARRROS-WANDERLEY, Wilson,  
Romero  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕ-  
ΠΤΙΔΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένα πολυπεπτίδιο το οποίο δεν έχει περισσότερα από 100 αμινοξέα, το οποίο πολυπεπτίδιο περιλαμβάνει μια ή περισσότερες αλληλουχίες που έχουν τουλάχιστον 60 τοις εκατό ομολογία με οποιαδήποτε από τις SEQ ID 1-6 ή περιλαμβάνει δυο ή περισσότερους αντιγονικούς καθοριστές οι οποίοι έχουν 7 αμινοξέα ή περισσότερα, με τον κάθε αντιγονικό καθοριστή να έχει τουλάχιστον 60 τοις εκατό ομολογία με μια υπο-αλληλουχία οποιασδήποτε από τις SEQ ID 1-6 οι οποίες έχουν το ίδιο μήκος με τον αντιγονικό καθοριστή: SEQ ID 1

DLEALMEWLKTRPILSPLTKGILGFVFTLTPV SEQ ID 2 LLYCLMVMYL-  
NPGNYSMQVKGTLCALCEKQASHS SEQ ID 3 DLIFLARSALJLRGS-  
VAHKSC 10 SEQ ID 4 PGIADIEDLTLARSMWVRP SEQ ID 5  
LLIDGTASLSPGMMMGFMNMLSTVL-GVStLNLGQ SEQ ID 6 HGILHLIL-  
WILDRLFFKCIYRLF όπου, το πολυπεπτίδιο είναι ανοσογόνο σε ένα  
σπονδυλωτό που εκφράζει ένα μειζονος συμπλέγματος ιστοσυμβατότητας (MHC)  
αλληλόμορφο γονίδιο και όπου το πολυπεπτίδιο δεν είναι μια πλήρης πρωτεΐνη του  
ιού της γρίπης.

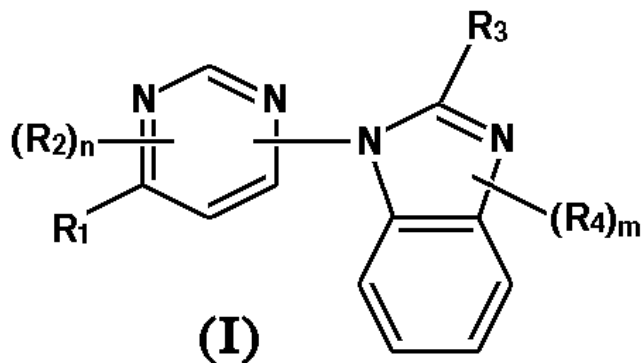


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076898  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403118  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):** 1899329 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06774386.4--30/06/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IRM LLC  
131 Front Street P.O. Box HM 2899, Hamilton  
HM LX, ΒΕΡΜΟΥΔΕΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):696174 P-01/07/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZHANG, Guobao  
2)REN, Pingda  
3)WANG, Xia  
4)GRAY, Nathanael S.  
5)SIM, Taobo  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛΗΣ ΥΠΟ-  
ΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΩΣ  
ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΗΣ ΚΙ-  
ΝΑΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει τις ενώσεις του χημικού τύπου (I), τα φαρμακευτικά σκευάσματα που περιλαμβάνουν αυτές τις ενώσεις και μεθόδους χρήσης αυτών

των ενώσεων για τη θεραπεία ή την πρόληψη των νόσων ή διαταραχών που σχετίζονται με την αφύσικη ή απορυθμισμένη δράση των κινασών, ιδιαίτερα των νόσων ή των διαταραχών που εμπλέκουν την αφύσικη ενεργοποίηση των Alk, Abl, BRK, Blk, BMX, CSK, c-Src, c-Raf, EGFR, Fes, FGFR3, Fms, Fyn, IGF-IR, IR, IKKα, IKKβ, JAK2, JAK3, KDR, Lck, Met, p70S6k, Ros, Rsk1, SAPK2α, SAP2β, SAPK3, SIK, Tie2, TrkB και/ή WNK3 κινασών.

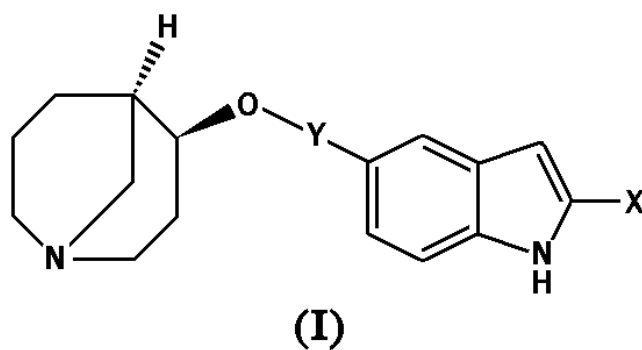


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076899  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403119  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):** 1966209 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06846986.5--14/12/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0525672-16/12/2005-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FEUERBACH, Dominik  
2)FREDERIKSEN, Mathias  
3)HURTH, Konstanze  
4)ROY, Bernard, Lucien  
5)WAGNER, Beatrix  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):-[1H-ΙΝΔΟΛΟ-5-ΥΛΟ)-  
ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΟΞΥ]-(1-ΑΖΑ-ΔΙΚΥΚΛΟ  
[3.3.1]ΕΝΝΕΑΝΙΑ ΩΣ ΧΟΛΙΝΕΡΓΙΚΟΙ  
ΣΥΝΔΕΤΕΣ ΤΟΥ Ν-ΑCHR ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΩΝ ΨΥΧΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ  
ΝΕΥΡΟΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ

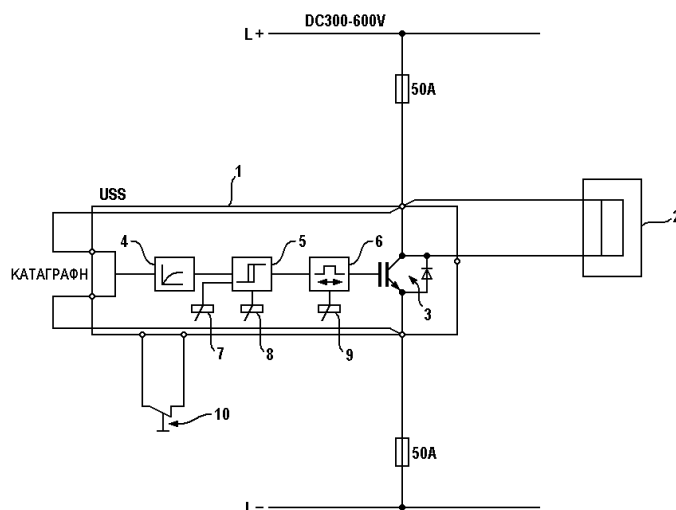
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με τα παράγωγα 1-αζα-δικυκλοαλκυλίου του τύπου (I) όπου οι υποκαταστάτες είναι όπως ορίζονται στην προδιαγραφή και με

διεργασίες για την παραγωγή σε φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν αυτά και με την χρήση αυτώνστην παρασκευή ενός φαρμάκου για την θεραπεία και/ή επιβράδυνση της πρόοδου των ψυχωτικών και νευροεκφυλιστικών διαταραχών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076900  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403120  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1763916 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05777841.7--04/07/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT  
Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munchen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102004032475-05/07/2004-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARTA, Otto  
2)RISIUS, Oskar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΕΡΤΑΣΗ ΣΕ  
ΑΠΟΜΟΝΩΜΕΝΑ ΔΙΚΤΥΑ ΣΥΝΕΧΟΥΣ  
ΡΕΥΜΑΤΟΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος και διάταξη για την προστασία από υπέρταση σε δίκτυα συνεχούς ρεύματος, ειδικότερα στα δίκτυα υποβρυχίων, περίπτωση κατά την οποία στα απομονωμένα δίκτυα, ειδικότερα στο επί του σκάφους δίκτυο των υποβρυχίων, οι υπερτάσεις που προκαλούνται από καταναλωτές με αντιστρεφόμενη τροφοδοσία μειώνονται μέσω ενεργών μέτρων συνδεσμολογίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076901  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403121  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2111867 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09005725.8--23/04/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Immatics Biotechnologies GmbH  
Paul-Ehrlich-Strasse 15, 72076 Tubingen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):47669 P-24/04/2008-US  
08008292-30/04/2008-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lewandrowski, Peter  
2)Flohr, Christian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΠΟΥ  
ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΓΚΟΥΣ ΤΑ ΟΠΟΙΑ  
ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΣΕ ΜΟΡΙΑ ΤΟΥ  
ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΛΕΥΚΟ-  
ΚΥΤΤΑΡΩΝ (hLA) ΤΑΞΗΣ I Ή II ΓΙΑ  
ΕΜΒΟΛΙΑ**

Συγκεκριμένα, η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με σκευάσματα για την ανοσοθεραπεία του καρκίνου, και συγκεκριμένα καρκίνου του νεφρού. Η παρούσα εφεύρεση αφορά επιπλέον συνθέσεις εμβολίων για να επιφέρουν αντικαρκινικές ανοσοαπαντήσεις.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά νέα σκευάσματα πεπτιδίων που σχετίζονται με όγκους τα οποία συνδέονται σε μόρια του αντιγόνου ανθρώπινων λευκοκυττάρων (HLA) Τάξης I ή II ως εμβόλια για χρήση σε ανοσοθεραπευτικές μεθόδους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076902  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403122  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1641349 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04763148.6--06/07/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gum Base Co. S.p.A.  
Via Nerviano, 25, 20020 Lainate (MI),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):03425448-08/07/2003-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SOZZI, Giuseppe  
2)DEL VISCIO, Giovanna  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗ ΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΒΑΣΗ ΚΟΜΜΕΩΣ ΓΙΑ ΤΣΙΧΛΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

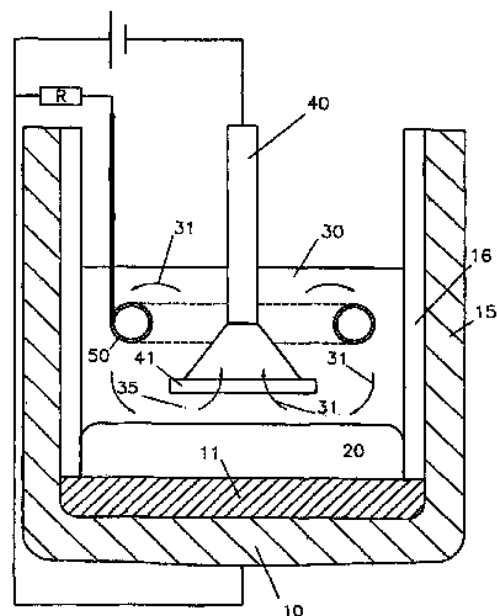
Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία σύνθεση βάσης κόμμεως, κατάλληλη για την παραγωγή μίας τσίχλας με καλές οργανοληπτικές ιδιότητες και καλή απελευθέρωση γεύσης σε συνδυασμό με αντικολλητικές ιδιότητες σε σχέση προς τα δόντια, τις μασέλες και παρόμοια, που είναι χαρακτηριστικές για συνθέσεις που περιέχουν οξικό πολυβινυλεστέρα. Αυτή η σύνθεση βάσης κόμμεως δεν κολλάει στα δόντια και χαρακτηρίζεται εκ του ότι έχει την ακόλουθη σύνθεση κατά βάρος: (α) ελαστομερή 8-16 τοις εκατό, (β) γαλακτωματοποιητές και/ή τεχνολογικές βελτιωτικές ουσίες 18-30 τοις εκατό, (c) βοηθητικές ουσίες 15-40 τοις εκατό, (d) φυτικές ρητίνες και/ή εστέρες φυτικών ρητινών 26-40 τοις εκατό (e) αντιοξειδωτικά μέσα 0-2% και εκ του ότι δεν περιέχει οξικό πολυβινυλεστέρα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076903  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403123  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1654401 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04744771.9--10/08/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rio Tinto Alcan International Limited  
1188, Sherbrooke Street West, Montreal, QC  
H3A 3G2, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/IB03/03651-14/08/2003-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NGUYEN, Thinh, T.  
2)SCHNYDER, Frank  
3)DE NORA, Vittorio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΥΨΕΛΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΙΚΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΗ**

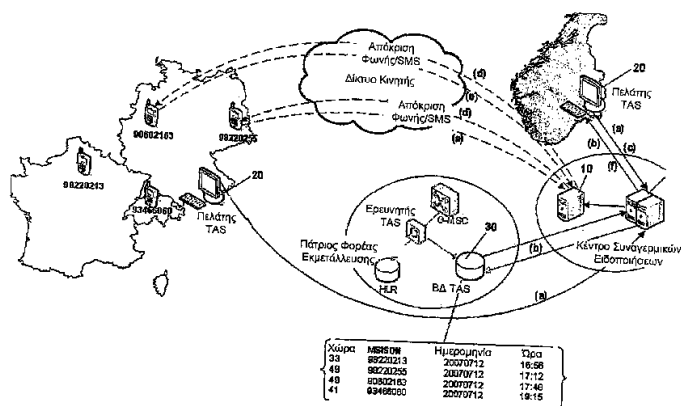
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια κυψέλη για την ηλεκτρολυτική εξαγωγή μετάλλου, ιδιαίτερα αλουμινίου, από ένωση αυτού διαλυμένη εντός ηλεκτρολύτη (30), περιέχει άνοδο (40) και κάθοδο (10, 11) που είναι σε επαφή με τον ηλεκτρολύτη (30), όπου η κάθοδος (10, 11) είναι κατά τη διάρκεια της χρήσης υπό καθοδική τάση για την αναγωγή επ αυτής σωματιδίων του προς παραγωγή μετάλλου από τη διαλυμένη ένωση. Ο ηλεκτρολύτης (30) περιέχει επί πλέον τουλάχιστον ένα στοιχείο που μπορεί να μολύνει το παραγόμενο μέταλλο (20) και έχει καθοδική τάση αναγωγής που είναι λιγότερο αρνητική από την καθοδική τάση του προς παραγωγή μετάλλου. Η κυψέλη περιέχει επί πλέον συλλέκτη (50) για την απομάκρυνση σωματιδίων του(ων) αναφερθέντος(ων) στοιχείου(ων) από τον ηλεκτρολύτη (30). Κατά τη χρήση ο συλλέκτης (50) είναι σε τάση που είναι: λιγότερη αρνητική από την καθοδική τάση του παραγόμενου μετάλλου (20) για την αποτροπή αναγωγής επ

αυτού των σωματιδίων του προς παραγωγή μετάλλου και στην ίδια ή περισσότερο αρνητική από την τάση αναγωγής των σωματιδίων του(ων) αναφερθέντος(ων) στοιχείου(ων), προκειμένου να πραγματοποιηθεί η αναγωγή αυτών στην αγωγίμη επιφάνεια του συλλέκτη (50). Η κυψέλη διευθετείται κατά τρόπον ώστε τα σωματίδια του(ων) αναφερθέντος(ων) στοιχείου(ων) να ανάγονται επί του συλλέκτη (50) και όχι στην κάθοδο (10, 11), ούτως ώστε να αποτρέπεται η μόλυνση του παραγόμενου μετάλλου (20) από το(α) αναφερθέν(τα) στοιχείο(α).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076904  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403124  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2248353 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09712894.6--19/02/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Unified Messaging Systems AS  
P.O. Box 6528 Rodelokka, 0501 Oslo,  
NORBHΓIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20080961-22/02/2008-NO  
30575 P-22/02/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HEEN, Kjell-Harald  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΙΚΗΣ ΕΙΔΟ-  
ΠΟΙΗΣΗΣ ΤΑΞΙΔΙΩΤΩΝ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

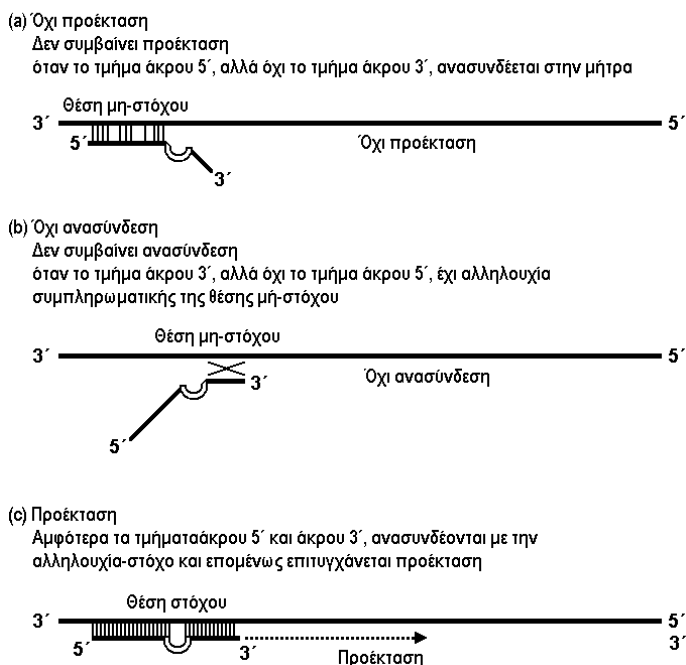
Μία μέθοδος και ένα σύστημα για την παραγωγή μίας ενημερωμένης κατάστασης χρηστών, σε συσχέτισμό με έναν αριθμό MSISDN σε ένα δίκτυο κινητής, οι οποίοι βρίσκονται σε μία συγκεκριμένη γεωγραφική θέση στο εξωτερικό, όπου είναι επιθυμητή η αποστολή πληροφοριών και η προειδοποίηση ενός ανεπιθύμητου γεγονότος με αποστολή ενός μηνύματος στα εμπλεκόμενα άτομα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076905  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403125  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1856257 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06716196.8--03/03/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Seegene, Inc.  
8, 9F Taewon Bldg. 65-5, Bangi-dong Songpra-  
gu, Seoul 138-050, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ  
ΚΟΡΕΑΣ (NOTIA KOPEA)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20050018419-05/03/2005-KR  
KR2005/001206-26/04/2005-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHUN, Jong-Yoon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΟΛΙΓΟΝΟΥ-  
ΚΛΕΟΤΙΔΙΟΥ ΔΙΤΤΗΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ  
ΚΑΙ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΟ ΔΙΤΤΗΣ  
ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με διάφορες διαδικασίες αντίδρασης προέκτασης εξαρτώμενης από μήτρα χρησιμοποιώντας ολιγονουκλεοτίδιο διττής εξειδίκευσης και με ολιγονουκλεοτίδιο διττής εξειδίκευσης αποτελούμενο από τρία διαφορετικά τμήματα Tm γι αυτόν τον σκοπό. Στην παρούσα εφεύρεση επιδεικνύονται τα χαρακτηριστικά του ολιγονουκλεοτιδίου διττής εξειδίκευσης, που είναι υψηλή εξειδίκευση υβριδοποίησης και ανεκτικότητα αναντιστοιχιών.

**Υψηλή εξειδίκευση υβριδοποίησης ολιγονουκλεοτιδίου διττής εξειδίκευσης**



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076906  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403126  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2207387 - 30/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10004523.6--05/10/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Qualcomm Incorporated  
5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):724226 P-05/10/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kumar, Ravi  
2)Walton, Jay Rodney  
3)Fu, Qiang  
4)Dravida, Subrahmanyam

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

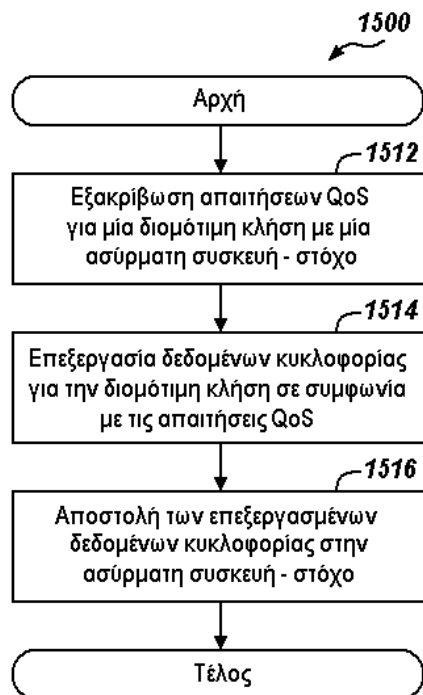
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΟΜΟΤΙΜΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΣΕ ΕΠΙ ΤΟΥΤΩ ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΔΙΚΤΥΟ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Για μία διομότιμη κλήση σε ένα επί τούτω ασύρματο δίκτυο, μία ασύρματη συσκευή πραγματοποιεί ανακάλυψη μίας ασύρματης συσκευής-στόχου, πραγματοποιεί επαλήθευση ταυτότητας της ασύρματης συσκευής-στόχου και παράγει ένα κλειδί συνεδρίας (λ.χ., χρησιμοποιώντας ένα προμεριζόμενο κλειδί ή ένα πιστοποιητικό που παρέχεται στην ασύρματη συσκευή), διαμορφώνει ένα επί τούτω ασύρματο δίκτυο με την ασύρματη συσκευή-στόχο, και πραγματοποιεί διομότιμη επικοινωνία με την ασύρματη συσκευή-στόχο μέσω του επί τούτω ασύρματου δικτύου. Η ασύρματη συσκευή μπορεί να πραγματοποιεί ανακάλυψη με έναν κατάλογο αναγνωριστικών για ασύρματες συσκευές που προσδιορίζονται για να επικοινωνούν με αυτή την ασύρματη συσκευή. Η ασύρματη συσκευή μπορεί να παράγει ένα αναγνωριστικό συνόλου υπηρεσιών (SSID) που χρησιμοποιείται για την αναγνώριση του επί τούτω ασύρματου δικτύου με βάση το

ειδικό ως προς το χρήστη αναγνωριστικό της (λ.χ., τον τηλεφωνικό αριθμό της) και/ή ένα ειδικό ως προς το χρήστη αναγνωριστικό για την ασύρματη συσκευή-στόχο. Η ασύρματη συσκευή μπορεί επίσης να πραγματοποιεί ανακάλυψη διεύθυνσης IP χρησιμοποιώντας το ειδικό ως προς το χρήστη αναγνωριστικό για την ασύρματη συσκευή-στόχο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076907  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403127  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1753490 - 02/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05746490.1--27/05/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cilag GmbH International  
Landis + Gyr-Strasse 1, 6300 Zug, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0412054-28/05/2004-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JOHNSTON, David  
2)HABESHAW, Rosemary, Louise  
3)HARRISON, Nigel, David

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

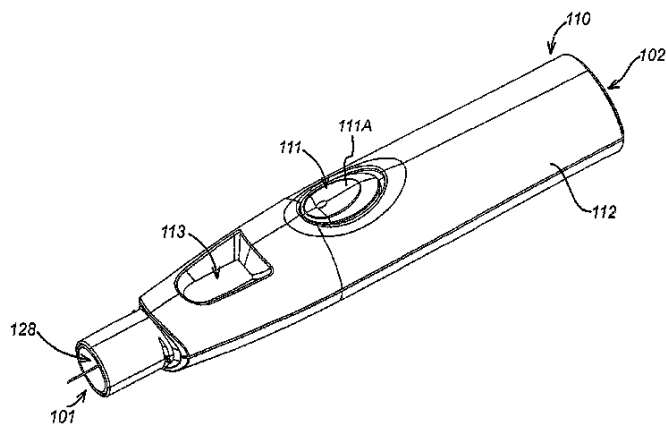
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΓΧΥΣΕΩΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία διάταξη εγχύσεως (110) με ένα περίβλημα (112) προσαρμοσμένο για την υποδοχή μίας σύριγγας (114) που έχει ένα ακροστόμιο εκκένωσης (118), το οποίο περίβλημα έχει ένα ενδεικτικό άνοιγμα (113). Υπάρχει ένας ενεργοποιητής (111) και μία διάταξη προώθησης (132) διευθετημένα ώστε να επενεργούν επί της σύριγγας κατά τη θέση σε λειτουργία του ενεργοποιητή προκειμένου να προωθηθεί η σύριγγα από μία συνεπυγμένη θέση προς μία εκτεταμένη θέση ούτως ώστε να εκκενωθούν τα περιεχόμενα της σύριγγας διαμέσου του ακροστομίου εκκένωσης. Ένα στέλεχος υποστηρίξεως (122) είναι σε παράθεση επαφής με το περίβλημα και μία διάταξη επαναφοράς

(126) υποστηρίζεται από το στέλεχος υποστηρίξεως και έχει διευθετηθεί για να επενεργεί επί της σύριγγας μετά την εκκένωση των περιεχομένων της σύριγγας ούτως ώστε να μπορεί η σύριγγα να αφαιρεθεί από την εκτεταμένη θέση προς τη συνεπυγμένη θέση. Πλεονεκτικά, το στέλεχος υποστηρίξεως διευθετείται στο περίβλημα ούτως ώστε η δεύτερη διάταξη μεταδόσεως κινήσεως να μην συγκαλύπτει παρεμποδίζοντας μία επιθεώρηση των περιεχομένων της σύριγγας διαμέσου του ενδεικτικού ανοίγματος. Επομένως, μπορεί να προσδιορισθεί σαφώς εάν τα περιεχόμενα της σύριγγας έχουν εξωθηθεί από τη σύριγγα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076908  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403128  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1863933 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06738900.7--17/03/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Biotium Inc.  
3423 Investment Boulevard, Suite 8, Hayward,  
CA 94545, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)AlleLogic Biosciences Corporation  
3423 Investment Boulevard, Suite 9, Hayward,  
CA 94545, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):663613 P-17/03/2005-US  
377253-16/03/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΟ, Fei  
2)LEUNG, Wai-Yee  
3)XIN, Xing  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΜΕΡΕΙΣ ΚΑΙ ΤΡΙΜΕΡΕΙΣ ΧΡΩΣΤΙ-  
ΚΕΣ ΝΟΥΚΛΕΪΝΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΚΑΙ  
ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕ-  
ΘΟΔΟΙ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διμερείς και τριμερείς χρωστικές νουκλεϊκών οξέων, και σχετιζόμενα συστήματα και μέθοδοι παρέχονται. Μια τέτοια χρωστική μπορεί να σχηματίζει μια δομή

παρόμοια με φουρκέτα η οποία την καθιστά δυνατή να χρωματίζει νουκλεϊκά οξέα μέσω ενός μηχανισμού αποδέσμευσης κατ' απαίτηση, για παράδειγμα. Μια τέτοια χρωστική μπορεί να έχει χαμηλό φθορισμό υποβάθρου απουσία νουκλεϊκών οξέων και υψηλό φθορισμό παρουσία νουκλεϊκών οξέων, μετά από δέσμευση με αυτά, για παράδειγμα. Μια χρωστική η οποία παρέχεται μπορεί να είναι χρήσιμη σε μια ποικιλία εφαρμογών, όπως σε DNA ποσοτικοποίηση σε πραγματικού-χρόνου PCR, για παράδειγμα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076909  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403129  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1543191 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02727423.2--15/03/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Teijin Aramid B.V.  
Westervoortsedijk 73, 6827 AV Arnhem,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WILLEMSEN, Stephanus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΚΑ-  
ΤΕΡΓΑΣΙΑ ΝΗΜΑΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

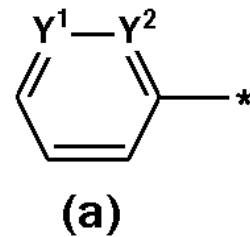
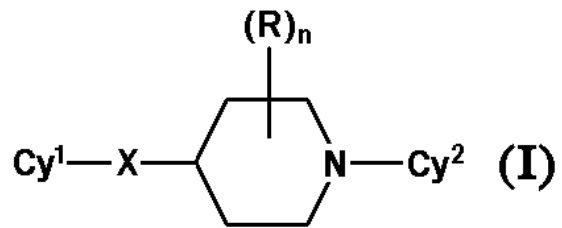
Η εφεύρεση αφορά σύνθεση φινιρίσματος για κατεργασία νημάτων που περιλαμβάνει μίγμα γαλακτώματος ελαίου σιλικόνης και γαλακτώματος κηρού, όπου η ποσότητα ελαίου σιλικόνης είναι 0,5 έως 30 τοις εκατό κβ, η ποσότητα κηρού είναι 1,5 έως 45 τοις εκατό κβ, το σύνολο ελαίου σιλικόνης και κηρού είναι 2 έως 60 τοις εκατό κβ και η αναλογία ελαίου σιλικόνης:κηρού είναι μικρότερο του 1 και ένα νήμα που περιλαμβάνει αυτή. Κατά προτίμηση, το νήμα είναι νήμα αραμιδίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076910  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403130  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1947098 - 30/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06811453.7--06/10/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NIPPON SODA CO., LTD.  
2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo  
100-8165, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2005294126-06/10/2005-JP  
2005294127-06/10/2005-JP  
2005297803-12/10/2005-JP  
2005297804-12/10/2005-JP  
2006016877-25/01/2006-JP  
2006182314-30/06/2006-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAMAMOTO, Isami  
2)TAKAHASHI, Jun  
3)YANO, Makio  
4)KAWAGUCHI, Masahiro  
5)HANAI, Daisuke  
6)IWASA, Takao  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΖΙΖΑΝΙΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παράγοντες για έλεγχο ζιζανίου που περιλαμβάνουν ενώσεις κυκλικής αμίνης που αντιπροσωπεύονται από τον τύπο (1) ή άλατα αυτών ή N-οξειδία αυτών ως

δραστικό συστατικό, όπου το Cy1 αντιπροσωπεύει μη υποκατεστημένο ή υποκατεστημένο 5-μελή ετερόκυκλο ή μη υποκατεστημένη ή υποκατεστημένη ομάδα που αντιπροσωπεύεται από τον τύπο (a) παρακάτω, όπου τα Y1 και Y2 έκαστο ανεξαρτήτως αντιπροσωπεύει άζωτο ή άνθρακα και το σύμβολο \* αντιπροσωπεύει τις θέσεις σύνδεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076911  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403131  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2060569 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09153155.8--24/08/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.  
KG  
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am  
Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
2)Boehringer Ingelheim International GmbH  
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am  
Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10339862-29/08/2003-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sieger, Peter  
2)Sobotta, Rainer  
3)Schmid, Rolf  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΗΜΙΕΝΥΔΡΟ ΜΕΘΑΝΟΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟ ΑΛΑΣ 3-[(2-[(4-(ΕΞΥΛΟΞΥΚΑΡΒΟΝΥΛΑΜΙΝΟ-ΙΜΙΝΟ-ΜΕΘΥΛΟ)-ΦΑΙΝΥΛΑΜΙΝΟ]-ΜΕΘΥΛΟ)-1-ΜΕΘΥΛΟ-1Η-ΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛΟ-5-ΚΑΡΒΟΝΥΛΟ)-ΠΥΡΙΔΙΝ-2-ΥΛΟ-ΑΜΙΝΟ]-ΠΡΟΠΙΟΝΙΚΟΥ ΔΙΘΥΛΕΣΤΕΡΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΜΕΣΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αντικείμενο της παρούσας εφεύρεσης είναι η ένωση μεθανοσουλφονικό άλας του 3-[(2-[(4-(εξυλοξυκαρβονυλαμινο-ιμινο-μεθυλο)-φαινυλαμινο]-μεθυλο)-1-μεθυλο-1Η-βενζιμιδαζολο-5-καρβονυλο)-πυριδιν-2-υλο-αμινο]-προπιονικού αιθυλεστέρα ως ημιένυδρο σύμπλεγμα και η χρήση αυτού ως φαρμακευτικό μέσο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076912  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403132  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1720909 - 23/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05723280.3--17/02/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELI LILLY AND COMPANY  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):546764 P-23/02/2004-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEMATOS, Ronald, Bradley  
2)KUCHIBHOTLA, Uma  
3)YANG, Hsiu-Chiung  
4)MCCLURE, Don, B.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ANTI-AB ΑΝΤΙΣΩΜΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

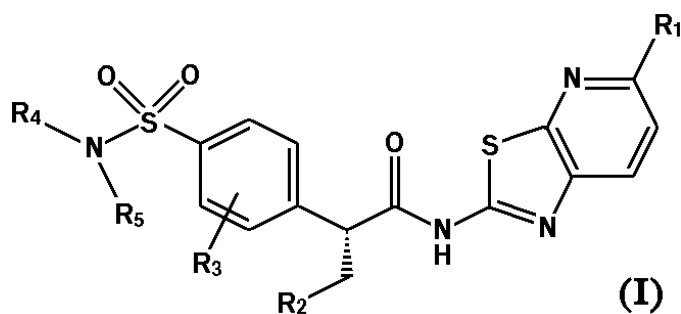
Η παρούσα αυτή εφεύρεση παρέχει μια σύνθεση η οποία είναι κατάλληλη για χορήγηση σε ένα ανθρώπινο υποκείμενο η οποία περιλαμβάνει ένα αντι-Αβ αντίσωμα το οποίο είναι απαλλαγμένο από Αβ πεπτιδίο ή το οποίο έχει αποδεκτώως χαμηλά επίπεδα αυτού, απαλλαγμένο από μη-ανθρώπινο Αβ πεπτιδίο ή το οποίο έχει αποδεκτώως χαμηλά επίπεδα αυτού, ή το οποίο έχει μια μη-ανιχνεύσιμη συγκέντρωση Αβ πεπτιδίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076913  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403133  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1735322 - 14/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05731007.0--01/04/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NOVARTIS AG  
Lichtstrasse 35,CH-4056 BASEL, SWITZER-  
LAND, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):559184P-02/04/2004-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEBERNITZ, Gregory, Raymond  
2)GUPTA, Ramesh, Chandra  
3)JAGTAR VIKRANT VIJAYKUMAR  
4)MANDHARE APPAJI BABURAO  
5)TULI DAVINDER  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΗΣ-ΘΕΙΑ-  
ΖΟΛΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΕΣ  
ΤΗΣ ΓΛΥΚΟΚΙΝΑΣΗΣ ΧΡΗΣΙΜΑ ΓΙΑ  
ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΔΙΑΒΗΤΗ ΤΥΠΟΥ 2

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ενώσεις του τύπου (I), που είναι ενεργοποιητές της δραστηριότητας της γλυκοκινάσης και, ως εκ τούτου, μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως θεραπευτικοί παράγοντες για τη θεραπεία των συνθηκών που οφείλονται στη γλυκοκινάση. Κατά ανάλογο τρόπο, οι ενώσεις του τύπου (I)

μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την πρόληψη και τη θεραπεία διαταραγμένης ανοχής στη γλυκόζη, του διαβήτη Τύπου 2 και της παχυσαρκίας.

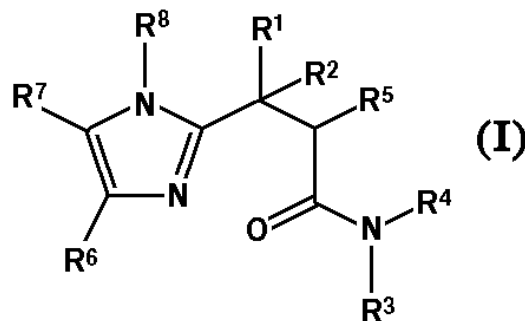




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076914  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403135  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1912972 - 28/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06789653.0--09/08/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):706901 P-09/08/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARSANTI, Paul A.  
2)XIA, Yi 9)BOYCE, Rustum  
3)WANG, Weibo 10)BRAMMEIER, Nathan M.  
4)MENDENHALL, Kris G. 11)CONSTANTINE, Ryan  
5)LAGNITON, Liana M. 12)DUHL, David  
6)RAMURTHY, Savithri 13)WALTER, Annette O.  
7)PHILLIPS, Megan C. 14)ABRAMS, Tinya J.  
8)SUBRAMANIAN, Sharadha 15)RENHOWE, Paul A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΙΜΙ-  
ΔΑΖΟΛΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ KSP

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στις νέες ενώσεις υποκατεστημένης μιδαζόλης και στα φαρμακευτικά αποδεκτά άλατά της, στους εστέρες ή στα προφάρμακα τους, στα σκευάσματα των παραγώγων μαζί με τους φαρμακευτικά αποδεκτούς φορείς και στη χρήση των ενώσεων. Οι ενώσεις της εφεύρεσης έχουν τον γενικό χημικό τύπο (I).

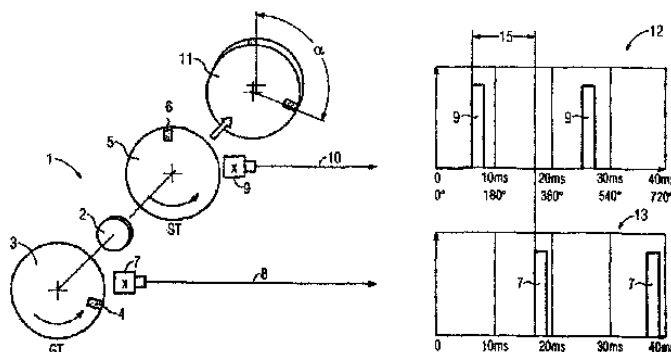


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076915  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403136  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2238412 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09705440.7--28/01/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Siemens Aktiengesellschaft  
Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munchen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102008007372-01/02/2008-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HEMPL, Martin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ  
ΜΙΑΣ ΓΩΝΙΑΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο για τον προσδιορισμό μίας γωνίας α μεταξύ ενός πρώτου τμήματος άξονα και ενός δευτέρου τμήματος άξονα. Κατ' αυτήν την διαδικασία προσδιορίζεται αρχικά η θέση της 0 μοίρες του πρώτου τμήματος άξονα μέσω ενός πρώτου σήματος άξονα, και η θέση της 0 μοίρες του δευτέρου τμήματος άξονα μέσω ενός δεύτερου σήματος άξονα. Το πρώτο σήμα άξονα και το δεύτερο σήμα άξονα αναλύονται στη συνέχεια εκάστοτε μέσω ανάλυσης Fourier σε συνιστώσες συχνότητας αρμονικών ταλαντώσεων, διαδικασία κατά την οποία σχηματίζονται για το πρώτο σήμα άξονα συχνότητες fn1, και για το δεύτερο σήμα άξονα συχνότητες fn2. Οι συχνότητες αναπαριστώνται εκάστοτε ως μιγαδικοί δείκτες zn αποτελούμενοι από το μέτρο an και την φάση φn της τάξεώς

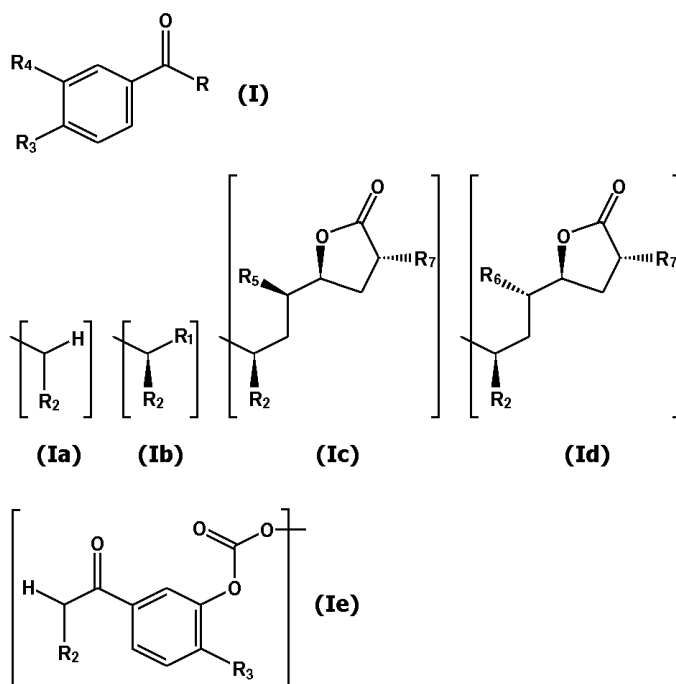
τους n, και κάθε δείκτης zn περιγράφει την γωνιακή ταχύτητα φn της εκάστοτε συχνότητας fn. Προς τις συχνότητες fn1 και τις συχνότητες fn2 διαίρονται στη συνέχεια οι εκάστοτε γωνίες φn των μιγαδικών δεικτών zn διά της τάξεώς τους n, περίπτωση κατά την οποία σχηματίζονται πρότυποι μιγαδικοί δείκτες Nn. Οι πρότυποι μιγαδικοί δείκτες Nn αθροίζονται μιγαδικά, έτσι ώστε από τις συχνότητες fn1 να σχηματίζεται ένας πρώτος αθροισμένος μιγαδικός δείκτης zq1 και από τις συχνότητες fn2 να σχηματίζεται ένας δεύτερος αθροισμένος μιγαδικός δείκτης zq2. Το μήκος των αθροισμένων μιγαδικών δεικτών zq1 αντιστοιχεί τότε εκάστοτε στο αριθμητικό άθροισμα του μήκους των επιμέρους μιγαδικών δεικτών zn. Η γωνία που ορίζεται από τον πρώτο αθροισμένο μιγαδικό δείκτη zq1 και από τον δεύτερο αθροισμένο μιγαδικό δείκτη zq2 αντιστοιχεί στην γωνία α.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076916  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403137  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1904469 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06762514.5--10/07/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):05014950-11/07/2005-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SEDELMEIER, Gottfried  
2)NEBEL, Kurt  
3)VEENSTRA, Siem, Jacob  
4)ZERGENYI, Janos  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37., 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37.,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΟΛΥΚΑΤΕΧΙΝΗΣ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παράγωγα πυροκατεχίνης του τύπου I όπου το R απεικονίζει μια ομάδα των τύπων Ia, Ib, Ic ή Id το R1 είναι 4-αλογονο-βουτ-2- ενύλιο, το R2 είναι χαμηλότερο αλκύλιο ή κυκλοαλκύλιο, το R3 είναι χαμηλότερο άλκοξυ και το R4 είναι χαμηλότερο άλκοξυ χαμηλότερο άλκοξυ, ή, όπου το R είναι μια ομάδα του τύπου (Ia), είναι υδροξύ, υδροξύ χαμηλότερο άλκοξυ ή μια ομάδα του τύπου Ie το R5 είναι αντιδραστικό εστεροποιημένο υδροξύ, το R6 είναι άζιδο και το R7 είναι χαμηλότερο αλκύλιο, χαμηλότερο αλκενύλιο, κυκλοαλκύλιο ή αρύλιο χαμηλότερο

αλκύλιο, και τα άλατα αυτών, είναι πολύτιμα ενδιάμεσα στοιχεία στην παραγωγή των δραστικών συστατικών στοιχείων για τα φαρμακευτικά προϊόντα.

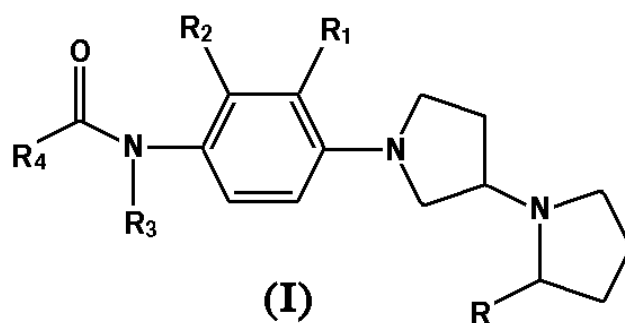


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076917  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403138  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2212282 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08839473.9--14/10/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SANOFI  
174, Avenue de France, 75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):980601 P-17/10/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CZECHTIZKY, Werngard  
2)GAO, Zhongli  
3)HURST, William J.  
4)SCHWINK, Lothar  
5)STENGELIN, Siegfried  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37., 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37.,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΚΑΡΒΟΞΑΜΙ-  
ΔΕΣ Ν-ΦΑΙΝΥΛ- ΔΙΠΥΡΡΟΚΙΑΙΝΗΣ ΚΑΙ  
ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση περιγράφει και αξιώνει μια σειρά υποκατεστημένων καρβοξαμιδών Ν-φαινυλ- διπυρρολιδίνης του χημικού τύπου (I). Όπου οι R, R1, R2, R3 και R4 είναι όπως περιγράφονται στο παρόν κείμενο. Ειδικότερα, οι ενώσεις της παρούσας εφεύρεσης είναι ρυθμιστές των Η3 υποδοχέων και, γι αυτό το λόγο, μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως φαρμακευτικοί παράγοντες,

συγκεκριμένα στην θεραπεία και/ή στην πρόληψη μιας πληθώρας νόσων που ρυθμίζονται από τους Η3 υποδοχείς συμπεριλαμβανομένων των νόσων που σχετίζονται με το κεντρικό νευρικό σύστημα. Επιπροσθέτως, η παρούσα εφεύρεση περιγράφει επίσης μεθόδους παρασκευής υποκατεστημένων καρβοξαμιδών Ν-φαινυλ- διπυρρολιδίνης και των ενδιάμεσων προϊόντων τους.

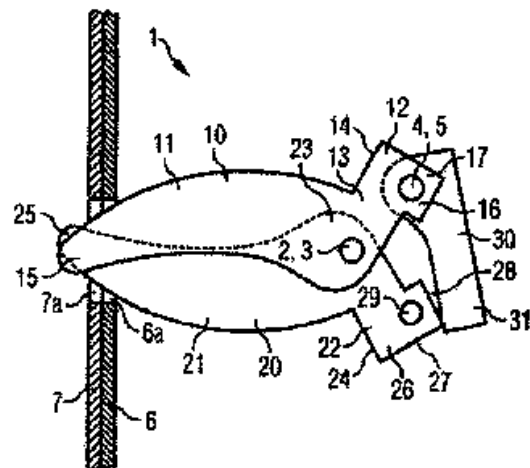


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076918  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403139  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2166235 - 12/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09168458.9--24/08/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT  
Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munchen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102008048473-23/09/2008-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Muller, Gerhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ  
ΔΥΟ ΔΟΜΙΚΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΤΟ ΕΝΑ  
ΕΠΑΝΩ ΣΤΟ ΑΛΛΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα στοιχείο σύνδεσης (1) για την στερέωση τουλάχιστον δύο δομικών τμημάτων (6, 7) το ένα επάνω στο άλλο, το οποίο περιλαμβάνει ένα πρώτο και ένα δεύτερο στοιχείο ψαλιδιού (10, 20), τα οποία είναι διαταγμένα το ένα επάνω στο άλλο με δυνατότητα περιστροφής και/ή στροφής σε ένα πρώτο σημείο (2), περίπτωση κατά την οποίαν κάθε στοιχείο ψαλιδιού (10, 20) περιλαμβάνει ένα τοξοειδές πρώτο σκέλος (11, 21) και ένα δεύτερο σκέλος (12, 22) που είναι διαταγμένο σε γωνία προς το πρώτο σκέλος (11, 21), περίπτωση κατά την

οποίαν το πρώτο σημείο (2) προβλέπεται στην περιοχή μετάβασης (13, 23) από το πρώτο (11, 21) προς το δεύτερο σκέλος (12, 22) καθενός στοιχείου ψαλιδιού (10, 20), όπου τα δεύτερα σκέλη (12, 22) περιλαμβάνουν εκάστοτε μία επιφάνεια (14, 24) για την πρόσκρουση επάνω σε ένα εκ των προς σύνδεση δομικών τμημάτων (6), και όπου επάνω σε μία περιοχή (16) του δεύτερου σκέλους (12) του πρώτου στοιχείου ψαλιδιού (10), η οποία είναι στραμμένη αντίθετα προς το πρώτο σημείο (2), είναι διαταγμένο με δυνατότητα περιστροφής και/ή στροφής ένα στοιχείο ασφαλείας (30), το οποίο είναι διαμορφωμένο με σκοπό την στερέωση επάνω σε μία περιοχή (26) του δεύτερου σκέλους (22) του δεύτερου στοιχείου ψαλιδιού (20), η οποία είναι στραμμένη αντίθετα προς το πρώτο σημείο (2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3076919  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403140  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2198865 - 16/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08022123.7--19/12/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Siegfried Ltd.  
Untere Brühlstrasse 4, 4800 Zofingen,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Franz, Alexander  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΡΕΤΤΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Κίμωνος 11, 10441 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΚΩΣΤΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΝΙΚΟΤΙΝΗ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα προϊόν που περιέχει νικοτίνη και περιλαμβάνει ένα φαρμακευτικά αποδεκτό πολυμερές υπόστρωμα, το οποίο μπορεί να δεσμεύσει κατιόντα, νικοτίνη ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό παράγωγο νικοτίνης και φαρμακευτικά αποδεκτά ανόργανα κατιόντα. Επιπλέον αναφέρεται σε μια μέθοδο για την παρασκευή ενός τέτοιου προϊόντος που περιέχει νικοτίνη και τη χρήση του για την παρασκευή ενός φαρμακευτικού προϊόντος.

2.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0957355 - 28/09/2011	OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.	ΟΠΤΙΚΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΔΙΑΦΑΝΩΝ ΠΕΡΙΕΚΤΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΔΥΟ ΚΑΜΕΡΩΝ ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΠΗΓΗΣ	3076665
0958046 - 26/10/2011	DENDREON CORPORATION	ΣΥΝΘΕΣΗ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΚΥΤΤΑΡΟΥ, ΚΙΤ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ	3076842
1001530 - 07/09/2011	WURTH ELEKTRONIK EISOS GMBH & CO. KG	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΘΟΡΥΒΟΥ	3076667
1068357 - 21/09/2011	NORTHWEST BIOTHERAPEUTICS, INC.	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΟ ΡΟΛΟ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ CXCR-4 ΣΤΗΝ ΟΓΚΟΓΕΝΕΣΗ	3076709
1132333 - 14/09/2011	FRIESLAND BRANDS B.V.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΙΑΣ ΣΑΚΟΥΛΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝ ΣΕ ΥΓΡΗ ΜΟΡΦΗ ΠΑΝΩ ΣΕ ΜΙΑ ΜΗΧΑΝΗ	3076721
1181829 - 02/11/2011	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΑΝΑΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ	3076830
1194385 - 05/10/2011	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΣΤΙΒΑΔΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΟ ΜΕ ΚΑΘΟΔΙΚΗ ΔΙΑΣΚΟΡΠΙΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	3076695
1239587 - 05/10/2011	NOKIA CORPORATION	Ο ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΜΙΑΣ ΤΙΜΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΕΛΕΓΧΟ ΑΠΟΛΑΒΗΣ ΕΝΟΣ ΔΕΚΤΗ ΠΟΥ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΕΙ ΜΕ ΔΙΚΤΥΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΠΑΚΕΤΟΜΕΤΑΓΩΓΗΣ	3076700
1244259 - 28/09/2011	NTT DOCOMO, INC.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ, ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ/ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ	3076817
1267838 - 05/10/2011	PROTHERICS SALT LAKE CITY, INC.	ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΑΠΟΤΕΘΕΙΜΕΝΕΣ ΕΠΙ ΜΕΤΡΙΩΣ ΔΙΑΛΥΤΩΝ ΒΙΟΣΥΜΒΑΤΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΕΝΤΟΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΠΟ ΜΙΑ ΜΗΤΡΑ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ	3076892
1278758 - 05/10/2011	ARIZONA BOARD OF REGENTS, A BODY CORPORATE OF THE STATE OF ARIZONA ACTING FOR AND ON BEHALF OF ARIZONA STATE UNIVERSITY	ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΚΟΜΠΙΡΕΤΑΣΤΑΤΙΝΗΣ Α1-ΦΩΣΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΚΟΜΠΙΡΕΤΑΣΤΑΤΙΝΗΣ Β1-ΦΩΣΦΟΡΙΚΗΣ	3076863
1310544 - 21/09/2011	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΒΑΡΕΩΝ ΚΛΑΣΜΑΤΩΝ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΣΩΝ ΑΠΟΣΤΑΓΜΑΤΩΝ ΜΕ ΜΙΚΡΗ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΘΕΙΟ	3076825
1312669 - 14/09/2011	CELLSEED INC.	ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΜΕΝΟ ΕΠΙΔΕΡΜΙΚΟ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟ ΦΥΛΛΟ, ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟ ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΜΕΝΟ ΦΥΛΛΟ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥΣ	3076669
1350517 - 21/09/2011	EXSYMOL S.A.M.	ΠΡΟΣΔΕΤΟ ΑΠΟ ΦΥΚΗ ΠΟΥ ΕΚΧΥΛΙΣΤΗΚΑΝ ΑΠΟ ΕΡΥΘΡΑ ΜΑΚΡΟΦΥΚΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΟ ΔΕΠΕΠΤΙΔΙΟ ΚΙΤΡΟΥΛΛΙΝΥΛΑΡΓΙΝΙΝΗΣ, Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΠΟΚΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ Η ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΩΣ ΕΝΑΣ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ	3076862
1370156 - 26/10/2011	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	ΣΥΝΘΕΤΟ, ΕΥΚΑΜΠΤΟ, ΠΑΓΩΜΕΝΟ ΓΛΥΚΙΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΗΜΙΡΡΕΥΣΤΗ ΟΥΣΙΑ ΚΑΙ Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ	3076886
1377276 - 05/10/2011	SUN PHARMA ADVANCED RESEARCH COMPANY LIMITED	ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	3076751
1393032 - 28/09/2011	DAILY INSTRUMENTS	ΘΕΡΜΟΣΤΟΙΧΕΙΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ	3076820
1400031 - 12/10/2011	NOKIA CORPORATION	ΕΠΙΛΟΓΟΛΟΓΙΟ ΑΝΑΚΑΛΥΨΗΣ ΕΠΙ ΤΟΥΤΩ ΔΙΚΤΥΩΝ	3076692
1400516 - 07/12/2011	NIHON NOHYAKU CO., LTD.	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΓΑ ΑΝΙΔΙΔΙΟΥ, ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΑΥΤΩΝ, ΑΓΡΟΤΙΚΑ ΚΑΙ ΚΗΠΕΥΤΙΚΑ ΧΗΜΙΚΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	3076873

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1411344 - 28/09/2011	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΙΣΟΤΟΠΟΥ ΜΕΣΩ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑΣ	3076818
1413139 - 12/10/2011	PANASONIC CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΜΗΚΟΥΣ	3076742
1417312 - 14/09/2011	BAYER BIOSCIENCE N.V.	ΑΝΘΕΚΤΙΚΑ ΣΤΑ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΦΥΤΑ ΒΑΜΒΑΚΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ	3076732
1417738 - 31/08/2011	INNOTECH USA, INC.	ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΛΕΙΖΕΡ	3076679
1420809 - 28/09/2011	BTG INTERNATIONAL LIMITED	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΚΥΚΛΟΠΕΝΤΑ[G]ΚΙΝΑΖΟΛΙΝΗΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3076814
1426054 - 28/09/2011	ASTELLAS PHARMA INC.	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΔΕΑΚΕΤΥΛΑΑΣΗΣ ΤΗΣ ΙΣΤΟΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΟΓΚΩΝ ΑΥΤΟΥ	3076781
1440082 - 28/09/2011	DOMPE S.P.A.	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΠΕΡΚΡΙΣΙΜΩΝ ΡΕΥΣΤΩΝ: ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΚΑΙ Η ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ	3076845
1458538 - 28/09/2011	PROPEX OPERATING COMPANY, LLC	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΦΥΛΛΩΝ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ	3076733
1463497 - 05/10/2011	GTX, INC.	ΑΓΩΓΗ ΑΠΙΣΧΝΑΝΣΗΣ ΤΩΝ ΜΥΩΝ ΜΕ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΥΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΤΕΣ ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΤΩΝ ΑΝΔΡΟΓΟΝΩΝ	3076832
1465334 - 14/09/2011	TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL)	ΠΑΘΗΤΙΚΟΣ ΜΕΙΚΤΗΣ	3076761
1471915 - 14/09/2011	RIGEL PHARMACEUTICALS, INC.	ΕΝΩΣΕΙΣ 2,4-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟΔΙΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΟΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥΣ	3076735
1499321 - 19/10/2011	CORCEPT THERAPEUTICS, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΥΞΗΣΗΣ ΤΗΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΣΠΑΣΜΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ("ECT")	3076777
1501367 - 05/10/2011	UNILEVER N.V. UNILEVER PLC	ΠΡΟΪΟΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΦΥΤΟΣΤΕΡΟΛΗ	3076783
1510160 - 19/10/2011	NESTEC S.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΡΟΦΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΚΑΨΟΥΛΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΟΥΣΙΑ	3076887
1530844 - 05/10/2011	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΩΜΕΤΩΝ ΜΕ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΚΕΤΟΥ	3076829
1534277 - 14/09/2011	SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH	ΑΚΥΛΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ, ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΟ-ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΕΣ ΚΥΚΛΟΑΛΚΕΝΥΛΑΜΙΝΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	3076736
1543191 - 12/10/2011	TEIJIN ARAMID B.V.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΝΗΜΑΤΩΝ	3076909
1549333 - 21/09/2011	THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA	ΑΝΑΛΟΓΑ ΚΟΜΠΙΣΤΑΤΙΝΗΣ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ	3076765
1556985 - 21/09/2011	QUALCOMM, INCORPORATED	ΠΙΛΟΤΟΙ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΜΙΜΟ	3076674
1560588 - 21/09/2011	ARTHRODYNAMIC TECHNOLOGIES, ANIMAL HEALTH DIVISION, INC.	ΑΓΩΓΗ ΓΙΑ ΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗ ΑΡΘΡΟΘΥΛΑΚΙΤΙΔΑ ΚΑΙ ΚΑΤΕΣΤΡΑΜΜΕΝΟ ΑΡΘΡΙΚΟ ΧΟΝΔΡΟ	3076823
1562577 - 05/10/2011	SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.	ΑΚΕΤΥΛ-L-ΚΑΡΝΙΤΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ/Η ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΝΕΥΡΟΠΑΘΕΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΘΑΛΙΔΟΜΙΔΗ	3076837
1570843 - 14/09/2011	BRUNOB II B.V.	ΜΙΓΜΑΤΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΩΝ ΚΟΜΜΕΩΝ ΑΚΥΛΙΚΗΣ ΤΖΕΛΛΑΝΗΣ ΚΑΙ ΑΜΥΛΟΥ	3076801
1588706 - 14/09/2011	NOVARTIS AG NOVARTIS PHARMA GMBH	ΔΙΣΚΙΟ ΒΑΛΣΑΡΤΑΝΗΣ	3076725

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1597282 - 21/09/2011	UCB PHARMA, S.A.	ΜΟΡΙΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ IL-1B	3076861
1597285 - 21/09/2011	RECYCLATECH GROUP LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ	3076822
1605890 - 28/09/2011	WARNER CHILCOTT COMPANY, LLC	ΚΙΤ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ	3076847
1610616 - 28/09/2011	NATURESEAL, INC.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΜΗΛΩΝ	3076893
1614418 - 14/09/2011	METABOLEX, INC. DIATEX, INC.	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΟΞΙΚΟΥ (-)(3-ΤΡΙΑΛΟΜΕΘΥΛΟΦΑΙΝΟΞΥ)(4-ΑΛΟΦΑΙΝΥΛ)ΟΞΕΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΥΠΕΡΟΥΡΙΚΑΙΜΙΑΣ	3076693
1615308 - 21/09/2011	HAGER ELECTRO GMBH	ΔΙΑΝΕΜΗΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	3076794
1615945 - 28/09/2011	BIOGENERIX AG	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΥΚΛΟΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΟΓΛΥΚΟΛΙΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ/ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΜΕΘΟΔΟΥΣ	3076787
1616573 - 16/11/2011	PFIZER PRODUCTS INC.	BORDETELLA BRONCHISEPTICA ΕΜΒΟΛΙΟ	3076779
1631234 - 14/09/2011	ACORDA THERAPEUTICS, INC.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΚΩΣΕΩΝ ΤΟΥ ΚΝΣ	3076758
1631707 - 21/09/2011	TEIJIN ARAMID B.V.	ΔΙΑΛΥΜΑ ΜΗ-ΙΝΩΔΟΥΣ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΠΑΡΑ-ΑΡΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΥΨΗΛΟ ΣΧΕΤΙΚΟ ΙΞΩΔΕΣ	3076803
1640581 - 12/10/2011	YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAI-SHA	ΤΕΤΡΑΧΡΟΝΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	3076774
1641349 - 05/10/2011	GUM BASE CO. S.P.A.	ΜΗ ΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΒΑΣΗ ΚΟΜΜΕΩΣ ΓΙΑ ΤΣΙΧΛΑ	3076902
1643999 - 28/09/2011	NEPHROGENEX, INC.	ΠΥΡΙΔΟΞΑΜΙΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΔΙΑΒΗΤΙΚΗΣ ΝΕΦΡΟΠΑΘΕΙΑΣ ΣΤΟ ΔΙΑΒΗΤΗ ΤΥΠΟΥ II	3076844
1648874 - 05/10/2011	XENON PHARMACEUTICALS INC.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ	3076857
1654401 - 05/10/2011	RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	ΚΥΨΕΛΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΙΚΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΗ	3076903
1654485 - 05/10/2011	GOYEN CONTROLS CO PTY LTD	ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΟΗΣ ΤΥΠΟΥ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΕΔΡΑΣ	3076802
1655132 - 12/10/2011	AGFA GRAPHICS NV PAKON, INC.	ΘΕΤΙΚΗ ΦΩΤΟΕΥΑΙΣΘΗΤΗ ΠΛΑΚΑ ΛΙΘΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ	3076856
1656139 - 05/10/2011	MERCK SERONO SA	ΑΡΥΑ ΔΙΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΑ	3076853
1656418 - 28/09/2011	GALATA CHEMICALS, LLC	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΛΟΓΟΝΟ	3076661
1660457 - 28/09/2011	ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (EPFL)	ΙΟΝΤΙΚΑ ΥΓΡΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΑΛΑΤΑ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΟΥ ΠΟΥ ΕΝΣΩΜΑΤΩΝΟΥΝ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΝΙΤΡΙΑΙΩΝ	3076726
1664722 - 02/11/2011	BIOARRAY SOLUTIONS LTD	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΠΟΛΥΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΗΣ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΔΙΕΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΙΚΑΝΕΣ ΝΑ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΟΜΟΙΟΠΟΙΚΑ ΣΕ ΒΙΟΜΟΡΙΑ	3076872
1666023 - 05/10/2011	VECTURA LIMITED	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΤΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΦΟΡΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΕΣ ΞΗΡΑΣ ΣΚΟΝΗΣ	3076796
1669935 - 05/10/2011	MCITY GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΝΟΣ ΜΕΣΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΤΟΜΩΝ	3076782
1672702 - 05/10/2011	GUNTHER SPELSBERG GMBH & CO. KG	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΟΥΤΙ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΓΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΗΛΙΑΚΩΝ ΚΥΨΕΛΩΝ	3076836
1676063 - 12/10/2011	VIALLE ALTERNATIVE FUEL SYSTEMS B.V.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΥΠΕΡΧΕΙΛΙΣΗ	3076850

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1678091 - 28/09/2011	SCHOTT AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΑΛΙΝΟΥ ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΓΩΝΙΑΣΜΕΝΟ ΣΚΕΛΟΣ	3076860
1685273 - 05/10/2011	KME GERMANY AG & CO. KG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑΤΙΝΑΡΙΣΜΑ ΧΑΛΚΟΥ	3076699
1687435 - 28/09/2011	COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION BAYER BIOSCIENCE N.V.	ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΕΝΤΟΜΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΜΕΘΟΔΟ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ	3076728
1691825 - 28/09/2011	ARES TRADING S.A.	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΥΓΡΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΙΝΤΕΡΦΕΡΟΝΗΣ	3076737
1697005 - 21/09/2011	MEDA PHARMA GMBH & CO. KG	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΦΛΟΥΠΙΡΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΤΡΑΜΑΔΟΛΗΣ	3076746
1700354 - 12/10/2011	WATER GREMLIN COMPANY	ΤΜΗΜΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	3076786
1706908 - 05/10/2011	FORSCHUNGSZENTRUM JULICH GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΠΙΣΤΟΙΒΑΓΜΕΝΩΝ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΜΙΚΡΟΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΠΥΡΙΤΙΟΥ	3076771
1709627 - 02/11/2011	DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΦΑΣΜΑΤΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΙ ΦΑΣΗ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΞΑΧΘΕΙ ΑΠΟ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΜDCT	3076778
1717964 - 12/10/2011	CODMAN NEURO SCIENCES SARL	ΑΝΑΔΡΑΣΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΣ ΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΤΙΒΑΡΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΣ	3076701
1719528 - 28/09/2011	PHILOGEN S.P.A.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΗΣ ΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΣΗΣ ΣΕ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ	3076745
1720909 - 23/11/2011	ELI LILLY AND COMPANY	ΑΝΤΙ-ΑΒ ΑΝΤΙΣΩΜΑ	3076912
1723170 - 26/10/2011	WYETH LLC	ΕΝΑ ΕΜΒΟΛΙΟ ΣΚΥΛΟΥ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΡΛΙΧΙΩΣΗ	3076659
1731035 - 14/09/2011	ECTOPHARMA LIMITED	ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΙΣ VIC-ΔΙΟΛΕΣ	3076696
1735322 - 14/09/2011	NOVARTIS AG	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΗΣ-ΘΕΙΑΖΟΛΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΕΣ ΤΗΣ ΓΛΥΚΟΚΙΝΑΣΗΣ ΧΡΗΣΙΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΔΙΑΒΗΤΗ ΤΥΠΟΥ 2	3076913
1739153 - 07/09/2011	INDUSTRIAL QUIMICA DEL NALON, S.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΙΣΣΑΣ ΑΠΟ ΠΙΣΣΑ-ΣΦΑΛΤΟ ΚΑΙ ΤΑ ΑΠΟΣΤΑΓΜΑΤΑ ΤΗΣ ΠΟΥ ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ ΑΠΟ ΛΙΘΑΝΘΡΑΚΟΠΙΣΣΑ ΜΕ ΘΞΕΙΔΩΤΙΚΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ	3076708
1741308 - 26/10/2011	NOKIA CORPORATION	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΥΘΕΝΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΗ ΓΙΑ ΣΗΜΑΤΟΔΟΣΙΑ ΚΙΝΗΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΑΔΕΙΑ	3076804
1741716 - 28/09/2011	DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΕΝΤΑΚΥΚΛΙΚΗΣ ΤΑΞΑΝΗΣ	3076846
1741977 - 21/09/2011	HITACHI POWER EUROPE GMBH	ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΑΝΘΡΑΚΑ ΓΙΑ ΧΑΜΗΛΕΣ ΕΚΠΟΜΠΕΣ NOx	3076768
1746980 - 02/11/2011	NYCOMED GMBH	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΔΟΣΟΛΟΓΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ	3076895
1747884 - 12/10/2011	AGFA GRAPHICS NV PAKON, INC.	ΘΕΤΙΚΗ ΦΩΤΟΕΥΑΙΣΘΗΤΗ ΠΛΑΚΑ ΛΙΘΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ	3076851
1751280 - 21/09/2011	U.S. SMOKELESS TOBACCO COMPANY LLC	ΓΕΝΩΜΙΚΟΣ ΚΛΩΝΟΣ ΔΕΜΕΘΥΛΑΣΗΣ ΝΙΚΟΤΙΝΗΣ ΚΑΠΝΩΝ ΚΑΙ ΟΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥ	3076775
1753490 - 02/11/2011	CILAG GMBH INTERNATIONAL	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΓΧΥΣΕΩΣ	3076907
1756359 - 21/09/2011	GEORGIA-PACIFIC CONSUMER PRODUCTS LP	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΡΕΠΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΕΡΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΜΕ ΞΗΡΑΝΣΗ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ	3076866

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1759913 - 05/10/2011	VOSSLOH KIEPE GMBH	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΝ ΜΟΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΤΑΣΕΩΝ ΕΠΑΦΗΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΤΡΟΛΕΪ	3076772
1763916 - 19/10/2011	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΕΡΤΑΣΗ ΣΕ ΑΠΟΜΟΝΩΜΕΝΑ ΔΙΚΤΥΑ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	3076900
1772551 - 12/10/2011	ROWENTA WERKE GMBH	ΣΙΔΕΡΟ ΣΙΔΕΡΩΜΑΤΟΣ, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΠΛΑΚΑ ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΝΑ ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΟΠΩΝ ΕΞΟΔΟΥ ΑΤΜΟΥ	3076789
1773721 - 05/10/2011	ENEA-ENTE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E L'AMBIENTE VERDIANA S.R.L.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΤΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΕΛΛΙΟΤΡΙΒΕΙΟΥ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ	3076871
1778234 - 05/10/2011	BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH	ΠΙΜΟΒΕΝΔΑΝΗ ΠΟΥ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΣ ΣΕ ΘΗΛΑΣΤΙΚΑ ΠΟΥ ΥΠΟΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟ ΚΑΡΔΙΑΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ	3076763
1778238 - 12/10/2011	BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO. KG	ΣΤΑΘΕΡΟ ΣΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΔΙΑΛΥΜΑ ΔΙΥΔΡΟΠΤΕΡΙΔΙΝΟΝΩΝ ΓΙΑ ΕΓΧΥΣΗ	3076790
1779723 - 05/10/2011	QUINTA CORTINAS, ANDRES DIAZ ARBONES, ELADIO	ΒΥΘΙΣΙΜΗ ΦΑΡΜΑ	3076849
1779735 - 28/09/2011	THE QUAKER OATS COMPANY	ΠΗΚΤΗ ΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΑ ΠΟΥ ΨΗΝΟΝΤΑΙ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΗΣ	3076819
1784404 - 16/11/2011	YUHAN CORPORATION	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΡΟΛΟ[2,3-C]ΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ	3076889
1789021 - 09/11/2011	BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO. KG	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΔΙΣΚΙΟΥ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝ ΠΡΑΜΠΠΕΞΟΛΗ Ή ΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΗΣ	3076795
1802336 - 07/09/2011	CRUCCELL HOLLAND B.V. GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS SA THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE ARMY, ON BEHALF OF THE WALTER REED ARMY IN	ΕΜΒΟΛΙΑ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ / ΑΝΑΜΝΗΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΕΛΟΝΟΣΙΑΣ	3076711
1808700 - 30/11/2011	GAMBLE, KIMBERLY R. FITZGERALD, ROBERT W.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΓΧΥΣΗ	3076848
1812620 - 07/09/2011	CHEMETALL GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕ ΜΙΑ ΥΔΑΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΙΛΑΝΙΟ/ΣΙΛΑΝΟΛΗ/ΣΙΛΟΞΑΝΙΟ/ΠΟΛΥΣΙΛΟΞΑΝΙΟ ΚΑΙ Η ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΥΤΗ	3076715
1812868 - 05/10/2011	QUALCOMM INCORPORATED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΜΙΑΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΗΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	3076874
1813614 - 05/10/2011	SANOFI	ΚΥΤΤΑΡΟΤΟΞΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΜΑΪΜΥΚΙΝΗΣ	3076852
1814377 - 28/09/2011	IDEKONTORET APS	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΔΟΣΟΜΕΤΡΗΣΗ ΡΕΥΣΤΩΝ	3076753
1820462 - 07/09/2011	ORTHOFIX S.R.L.	ΕΝΔΟΜΥΕΛΙΚΟ ΚΑΡΦΙ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΛΙΚΟΥ ΜΕ ΜΝΗΜΗ ΣΧΗΜΑΤΟΣ	3076706
1820853 - 21/09/2011	WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION	ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΙ ΙΟΙ ΓΡΙΠΗΣ ΓΙΑ ΕΜΒΟΛΙΑ ΚΑΙ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	3076686
1829787 - 12/10/2011	KELLY, DANIEL E.	ΠΑΛΕΤΑ ΜΕ ΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗ ΘΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΥ ΣΚΕΛΟΥΣ	3076697



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1833708 - 05/10/2011	VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE	ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΜΑΚΤΡΟ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΑ ΚΑΙ ΣΥΝΔΥΑΖΟΜΕΝΟΣ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΟΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ	3076788
1839492 - 14/09/2011	NESTEC S.A.	ΜΙΚΚΥΛΙΑ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΟΡΟΥ ΓΑΛΑΚΤΟΣ	3076738
1840450 - 12/10/2011	SACOPA, S.A.U.	ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΣ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ	3076671
1842512 - 28/09/2011	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΠΡΟΪΟΝ ΓΥΝΑΙΚΕΙΑΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΜΕ ΚΥΜΑΤΟΕΙΔΕΣ ΣΧΕΔΙΟ	3076666
1844723 - 14/09/2011	BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΤΙΚΟΥ ΝΕΥΡΟΥ	3076670
1845990 - 28/09/2011	NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOSTICS, INC.	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΡΚΙΝΩΝ ΜΕ ΜΕΤΑΣΤΑΣΗ	3076730
1846394 - 26/10/2011	ASTRAZENECA AB	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΑΖΟΛΥΛΑΜΙΝΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΗΣ	3076880
1847791 - 07/09/2011	BEARN INNOVATION BARBOSA, ARTHUR SARL INNOPARTS	ΜΕΘΟΔΟΣ ΞΗΡΑΝΣΗΣ ΙΛΥΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ	3076705
1850063 - 19/10/2011	SACOPA, S.A.U.	ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΣ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ	3076668
1853241 - 14/09/2011	SYNGENTA LIMITED	ΧΡΗΣΗ 2-(2-ΝΙΤΡΟ-4-ΤΡΙΦΘΟΡΟΜΕΘΥΛΟΒΕΝΖΟΪΛΟ)-1,3-ΚΥΚΛΟΕΞΑΝΟΔΙΟΝΗΣ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ PARKINSON	3076793
1856257 - 19/10/2011	SEEGENE, INC.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΟΥ ΔΙΤΤΗΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΟ ΔΙΤΤΗΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ	3076905
1863933 - 05/10/2011	BIOTIUM INC. ALLELOGIC BIOSCIENCES CORPORATION	ΔΙΜΕΡΕΙΣ ΚΑΙ ΤΡΙΜΕΡΕΙΣ ΧΡΩΣΤΙΚΕΣ ΝΟΥΚΛΕΪΝΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ	3076908
1865931 - 14/09/2011	BOUTY S.P.A.	ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΟ ΕΜΠΛΑΣΤΡΟ	3076672
1871547 - 21/09/2011	PERRY, OPHNEIL HENRY CHALABI, RIFAT A.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΩΝ ΚΑΙ/Η ΑΚΑΘΑΡΣΙΩΝ	3076833
1877203 - 14/12/2011	DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A.	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΕΠΙΤΥΓΜΕΝΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΡΑΒΔΩΝ Ή ΚΑΙ ΠΡΟΦΙΛ	3076791
1883387 - 05/10/2011	VIFOR (INTERNATIONAL) AG	ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΥΓΡΑ ΦΑΡΜΑΚΑ	3076800
1884262 - 05/10/2011	KIDDE FIRE TRAINERS, INC.	ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΩΝ	3076812
1888227 - 14/09/2011	ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY	ΧΡΗΣΗ ΥΔΡΟΦΟΒΩΝ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΒΟΡΟΝΙΚΗΣ ΓΑΛΑΚΤΟΜΑΝΝΑΝΗΣ ΩΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	3076756
1893589 - 14/09/2011	GRUNENTHAL GMBH	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ N-BENZO[D]ΙΣΟΞΑΖΟΛ-3-ΥΛ-ΑΜΙΝΗΣ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ MGLUR5, ΣΕΡΟΤΟΝΙΝΗΣ (5-HT) ΚΑΙ ΝΟΡΑΔΡΕΝΑΛΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	3076784
1893620 - 14/09/2011	GRUNENTHAL GMBH	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΣΠΕΙΡΟ-ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΕΝΑΝΤΙ ΠΟΝΟΥ	3076682
1895017 - 21/09/2011	GENENTECH, INC.	ΧΡΗΣΗ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ A33 ΚΑΙ JAM-IT	3076807
1899329 - 05/10/2011	IRM LLC	ΠΑΡΑΓΩΓΑ BENZΙΜΙΔΑΖΟΛΗΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΗΣ ΚΙΝΑΣΗΣ	3076898
1904469 - 21/09/2011	NOVARTIS AG	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΟΛΥΚΑΤΕΧΙΝΗΣ	3076916
1912972 - 28/09/2011	NOVARTIS AG	ΕΝΩΣΕΙΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΙΜΙΔΑΖΟΛΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ KSP	3076914

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1912997 - 14/09/2011	TIBOTEC PHARMACEUTICALS MEDIVIR AKTIEBOLAG	ΜΑΚΡΟΚΥΚΛΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙ- ΔΑΣ C	3076767
1919637 - 21/09/2011	ARI TECHNOLOGIES, INC.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΑΜΙΑΝΤΟΥ ΣΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΟΡΥΚΤΟ- ΛΟΓΙΚΗΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ	3076811
1919838 - 21/09/2011	SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE	ΤΖΑΜΙ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΕΠΙΣΩΡΕΥΣΗ ΛΕΠΤΩΝ ΣΤΙΒΑΔΩΝ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΕΝΕΡΓΟΥΝ ΕΠΙ ΤΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ	3076798
1923463 - 05/10/2011	ONCOTHERAPY SCIENCE, INC.	ΠΕΠΤΙΔΙΟ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΠΑΡΑ- ΓΟΜΕΝΟ ΑΠΟ ΓΛΥΠΙΚΑΝΗ-3 (GPC3) ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΕΝΑΝ ΑΣΘΕΝΗ ΘΕΤΙΚΟ ΣΕ HAL-A2 ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΟ ΑΝΤΙΓΟΝΟ	3076839
1932293 - 16/11/2011	QUALCOMM INCORPORATED	ΔΙΟΜΟΤΙΜΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΣΕ ΕΠΙ ΤΟΥΤΩ ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΔΙΚΤΥΟ	3076876
1932939 - 26/10/2011	GFE METALLE UND MATERIALIEN GMBH	ΤΕΧΝΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΟ ΣΕ ΚΡΑΜΑ ΧΑΛΚΟΥ-ΙΝΔΙΟΥ-ΓΑΛΛΙΟΥ, ΙΔΙΩΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΤΟΧΩΝ ΕΚΠΤΥΣΗΣ, ΣΩΛΗΝΩΤΩΝ ΚΑΘΟΔΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΟΜΟΙΩΝ	3076762
1933652 - 02/11/2011	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΤΑΙΝΙΩΤΟ ΤΣΙΓΑΡΟΧΑΡΤΟ ΠΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗ ΒΑΘΥΤΥΠΙΑ	3076744
1935471 - 26/10/2011	ATLAS FILTRI S.R.L.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΗΘΗΣΗ ΝΕΡΟΥ	3076809
1937464 - 19/10/2011	TECH-NI-FOLD LTD	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΑΡΑΞΗΣ	3076754
1942898 - 09/11/2011	TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΔΙΠΕΠΤΙΔΥΛ ΠΕΠΤΙΔΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΔΙΑΒΗΤΗ	3076883
1947098 - 30/11/2011	NIPPON SODA CO., LTD.	ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΖΙΖΑΝΙΩΝ	3076910
1951314 - 28/09/2011	EVONIK ROHM GMBH	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	3076888
1954668 - 28/09/2011	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	ΟΜΟ- ΚΑΙ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΩΣ CETP ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ	3076868
1956080 - 28/09/2011	FONDAZIONE CENTRO SAN RAFFAELE DEL MONTE TABOR	ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ IL-7 ΚΑΙ IL-15 ΓΙΑ ΤΗ ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΤΡΟΠΟ- ΠΟΙΗΣΗ ΜΝΗΜΟΝΙΚΩΝ Τ ΛΕΜΦΟΚΥΤΤΑΡΩΝ	3076752
1960370 - 05/10/2011	MERCK PATENT GMBH	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΟΓΚΩΝ	3076729
1963288 - 07/09/2011	GRUNENTHAL GMBH	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΘΞΑΖΟΛΗΣ ΜΕ ΑΝΑΛΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ	3076691
1965798 - 19/10/2011	BASILEA PHARMACEUTICA AG	ΧΡΗΣΙΜΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ ΜΟΝΟΒΑΚΤΑΜΗΣ	3076757
1966151 - 05/10/2011	SCHERING CORPORATION	ΠΟΛΥΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΝΔΑΖΟΛΗΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑ- ΣΤΟΛΕΙΣ ΤΟΥ ERK	3076816
1966202 - 21/09/2011	INCYTE CORPORATION	ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΟ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΠΥΡΡΟΛΟ[2,3-b]ΠΥΡΙ- ΔΙΝΕΣ ΚΑΙ ΠΥΡΡΟΛΟ[2,3-b]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟ- ΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΗΣ JANUS	3076678
1966209 - 19/10/2011	NOVARTIS AG	[1H-ΙΝΔΟΛΟ-5-ΥΛΟ)-ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΟΞΥ]-(1-AZA-ΔΙΚΥΚΛΟ [3.3.1]ΕΝΝΕΑΝΙΑ ΩΣ ΧΟΛΙΝΕΡΓΙΚΟΙ ΣΥΝΔΕΤΕΣ ΤΟΥ N- ACHR ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΩΝ ΨΥΧΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΝΕΥΡΟΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ	3076899
1974806 - 14/09/2011	OMYA DEVELOPMENT AG	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΝΕΡΟΥ	3076750
1979809 - 19/10/2011	NOKIA CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΚΥΡΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΗ MMC/SD, ΚΥΡΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΝΑ ΕΚΚΙΝΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΗ MMC/SD ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ MMC/SD ΜΕ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΟΝ ΝΑ ΕΚΚΙΝΕΙΤΑΙ ΜΙΑ ΚΥΡΙΑΣΥΣΚΕΥΗ	3076891

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1982109 - 21/09/2011	TD LIGHT SWEDEN AB	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΛΑΜΠΗΡΩΝ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ	3076859
1982759 - 07/09/2011	OMYA DEVELOPMENT AG	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΜΕΝΟ ΑΝΘΡΑΚΙΚΟ ΑΣΒΕΣΤΙΟ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΕ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	3076677
1991091 - 07/09/2011	PETER OPSVIK AS	ΤΟΞΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΠΑΙΔΙΚΟ ΚΑΘΙΣΜΑ	3076723
1991563 - 23/11/2011	PEPTCELL LIMITED	ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ	3076897
1994918 - 28/09/2011	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΜΕ ΤΥΠΩΜΕΝΗ ΣΤΡΩΣΗ	3076660
1994997 - 07/09/2011	QUIDE B.V.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΠΟΙΚΙΛΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ	3076673
1996625 - 07/09/2011	GENENTECH, INC.	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΝΟΣΟΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΑΝΤΙ-ΤΑΤ226	3076676
2002066 - 14/09/2011	RICHTER-SYSTEM GMBH & CO. KG	ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΓΙΑ ΔΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΞΗΡΗΣ ΔΟΜΗΣΗΣ	3076719
2003202 - 14/09/2011	AGENSYS, INC.	ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΟΣ ΠΡΟΣ G ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΘΕΤΙΚΩΣ ΡΥΘΜΙΣΜΕΝΟΣ ΣΕ ΚΑΡΚΙΝΟ ΠΡΟΣΤΑΤΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ	3076698
2009351 - 21/09/2011	HITACHI POWER EUROPE GMBH	ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΑΝΘΡΑΚΑ ΣΕ ΣΚΟΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΥΣΗ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΕΙΣΑΓΕΤΑΙ ΜΕΣΩ ΠΥΚΝΗΣ ΡΟΗΣ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ	3076749
2009428 - 02/11/2011	TSINGHUA UNIVERSITY NUCTECH COMPANY LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΝΑΡΚΩΤΙΚΩΝ ΚΡΥΜΜΕΝΩΝ ΣΕ ΥΓΡΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ	3076867
2010456 - 14/09/2011	POTABLE WATER SYSTEMS LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΛΥΜΑΤΩΝ	3076766
2015629 - 07/09/2011	AL.MA AUTOMAZIONE INDUSTRIALE & MACCHINE AGRICOLE S.R.L.	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ ΜΙΚΡΩΝ ΚΑΡΠΩΝ	3076688
2018380 - 19/10/2011	ABBOTT LABORATORIES	ΔΡΑΣΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΚΝΣ ΣΥΝΤΗΓΜΕΝΑ ΔΙΚΥΚΛΟΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΑΖΑΔΙΚΥΚΛΙΚΑ ΑΛΚΑΛΙΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΑ	3076748
2020242 - 19/10/2011	PROVECTUS PHARMATECH, INC.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΤΟΠΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΦΩΤΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΑΣΘΕΝΕΙΑΣ	3076890
2022786 - 26/10/2011	TOYAMA CHEMICAL CO., LTD.	ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ ΑΦΘΩΔΟΥΣ ΠΥΡΕΤΟΥ ΓΙΑ ΖΩΑ ΠΟΥ ΑΝΗΚΟΥΝ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ ΤΩΝ ΣΥΙΔΩΝ Ή ΤΩΝ ΠΡΟΒΑΤΩΝ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΨΗ Ή ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ ΑΦΘΩΔΟΥΣ ΠΥΡΕΤΟΥ ΣΕ ΖΩΑ ΠΟΥ ΑΝΗΚΟΥΝ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ ΤΩΝ ΣΥΙΔΩΝ Ή ΤΩΝ ΠΡΟΒΑΤΩΝ	3076703
2025601 - 21/09/2011	GRIFOLS, S.A.	ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΜΕ ΦΥΣΑΛΙΔΕΣ	3076740
2032179 - 05/10/2011	BIOCELL GESELLSCHAFT FUR BIOTECHNOLOGIE MBH	ΕΠΙΔΕΣΜΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ	3076841
2032589 - 28/09/2011	AGRA GROUP, A.S.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΛΥΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ Ν-ΑΛΚΥΛΟ ΘΕΙΟΦΩΣΦΟΡΙΚΟΥ ΤΡΙΑΜΙΔΙΟΥ, ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ Ν-ΑΛΚΥΛΟ ΘΕΙΟΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΤΡΙΑΜΙΔΙΟ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ	3076770
2035357 - 14/09/2011	SOLVAY S.A.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 1,2-ΔΙΧΛΩΡΟΑΙΘΑΝΙΟΥ	3076776
2041010 - 12/10/2011	A. CELLI NONWOVENS S.P.A.	ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΔΙΚΤΥΩΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΡΟΜΠΟΤ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΕΝ ΛΟΓΩ ΣΥΣΤΗΜΑ	3076854
2046986 - 14/09/2011	TRANSMEDI SA	ΜΗ ΠΙΣΤΟΤΗΤΑ ΜΕΤΑΓΡΑΦΗΣ, ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΗΣ	3076785

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
2049501 - 14/09/2011	ARRAY BIOPHARMA INC. GENENTECH, INC.	ΥΔΡΟΞΥΛΙΩΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΞΥΛΙΩΜΕΝΕΣ ΚΥΚΛΟΠΕΝΤΑ[DJ]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΚΤ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΗΣ ΚΙΝΑΣΗΣ	3076685
2049664 - 14/09/2011	PROSENSA TECHNOLOGIES B.V.	ΜΟΝΟΥ ΚΛΩΝΟΥ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΡΟΣ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΓΕΝΕΤΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΑΣΤΑΘΕΙΑ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ DNA	3076720
2050815 - 26/10/2011	PFIZER PRODUCTS INC.	ΓΟΝΙΔΙΟ STREPTOMYCES AVERMITILIS ΠΟΥ ΕΛΕΓΧΕΙ ΤΗΝ ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΑΒΕΡΜΕΚΤΙΝΩΝ B2:B1	3076658
2052230 - 21/09/2011	FONDAZIONE SALVATORE MAUGERI - CLINICA DEL LAVORO E DELLA RIABILITAZIONE	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΓΙΑ ΠΗΗΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ	3076865
2058994 - 02/11/2011	QUALCOMM INCORPORATED	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΞΥ ΚΙΝΗΤΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΟΥ ΑΠΟΚΤΟΥΝ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΕ ΕΝΑ ΣΤΑΘΜΟ ΒΑΣΗΣ ΕΝΟΣ ΚΥΨΕΛΟΕΙΔΟΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ CDMA (ΠΟΛΛΑΠΛΗΣΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΔΙΑΙΡΕΣΗΣ ΚΩΔΙΚΑ)	3076764
2060237 - 19/10/2011	CITIEFFE S.R.L.	ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΜΦΡΑΞΗΣ ΓΙΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΑΞΟΝΙΚΗΣ ΟΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ	3076710
2060569 - 19/10/2011	BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO. KG BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH	ΗΜΙΕΝΥΔΡΟ ΜΕΘΑΝΟΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟ ΑΛΑΣ 3-[(2-[(4-(ΕΞΥΛΟΞΥΚΑΡΒΟΝΥΛΑΜΙΝΟ-ΙΜΙΝΟ-ΜΕΘΥΛΟ)-ΦΑΙΝΥΛΑΜΙΝΟ)-ΜΕΘΥΛΟ]-1-ΜΕΘΥΛΟ-1Η-BENZΙΜΙΔΑΖΟΛΟ-5-ΚΑΡΒΟΝΥΛΟ)-ΠΥΡΙΔΙΝ-2-ΥΛΟ-ΑΜΙΝΟ]-ΠΡΟΠΙΟΝΙΚΟΥ ΔΙΟΥΛΕΣΤΕΡΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥΩΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΜΕΣΟ	3076911
2064189 - 12/10/2011	KUDOS PHARMACEUTICALS LIMITED	ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΤΗΣ 4-[3-(4-ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΑΝΙΟ-ΚΑΡΒΟΝΥΛ-ΠΙΠΕΡΑΖΙΝ-1-ΚΑΡΒΟΝΥΛ)-4-ΦΘΟΡΟ-BENZYL]-2Η-ΦΘΑΛΑΖΙΝ-1-ΟΝΗΣ	3076858
2067790 - 05/10/2011	GENENTECH, INC.	ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑ ENANTIION ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΚΙΝΑΝΗΣ ΤΥΡΟΣΙΝΗΣ SAL-S1	3076808
2073816 - 14/09/2011	INFINITY PHARMACEUTICALS, INC.	ΒΟΡΟΝΙΚΑ ΟΞΕΑ ΚΑΙ ΕΣΤΕΡΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΥΔΡΟΛΑΣΗΣ ΑΜΙΔΙΟΥ ΛΙΠΑΡΟΥ ΟΞΕΟΣ	3076716
2082968 - 26/10/2011	ARDAGH MP GROUP NETHERLANDS B.V.	ΚΟΝΣΕΡΒΑ ΜΕ ΤΜΗΜΑΤΙΚΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΒΕΡΝΙΚΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗΣ	3076879
2090574 - 21/09/2011	BIOCODEX	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΣΤΡΙΠΠΕΝΤΟΛΗΣ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΧΟΥΝ ΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΗ ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΑ	3076831
2098125 - 05/10/2011	NESTEC S.A.	ΕΝΑ ΖΕΛΑΤΙΝΟΕΙΔΕΣ ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΟ ΠΡΟΙΟΝ ΜΕ ΥΨΗΛΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΠΡΟΣΛΗΨΗΣ ΥΔΑΤΑΝΘΡΑΚΩΝ	3076797
2100509 - 21/09/2011	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΠΑΘΟΓΟΝΩΝ ΚΑΙ/Η ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗΣ ΑΠΟ ΠΑΡΑΣΙΤΑ ΣΕ ΦΥΤΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΘΕΙΑΒΕΝΔΑΖΟΛΙΟ/ΑΒΑΜΕΚΤΙΝΗ	3076834
2101467 - 07/09/2011	HUAWAI TECHNOLOGIES CO., LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΠΕΛΑΤΗ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΕ ΟΠΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	3076690
2107052 - 12/10/2011	SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ Ν-(2-ΑΜΙΝΟΦΑΙΝΥΛΟ)ΒΕΝΖΑΜΙΔΙΟΥ ΦΕΡΟΝΤΑ ΔΟΜΗ ΟΥΡΙΑΣ	3076869
2108034 - 02/11/2011	DURAFLAME, INC.	ΤΕΧΝΗΤΟ ΚΑΥΣΟΞΥΛΟ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΥΛΙΚΑ ΠΟΥ ΣΥΓΚΡΑΤΟΥΝ ΕΛΛΙΟ Ή/ΚΑΙ ΛΠΙΟΣ	3076877
2111867 - 05/10/2011	IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH	ΝΕΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΓΚΟΥΣ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΣΕ ΜΟΡΙΑ ΤΟΥ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΛΕΥΚΟΚΥΤΤΑΡΩΝ (hLA) ΤΑΞΗΣ I Ή II ΓΙΑ ΕΜΒΟΛΙΑ	3076901

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
2114931 - 02/11/2011	PROSIDION LTD	ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΙΚΟΙ GPCR ΑΓΩΝΙΣΤΕΣ	3076875
2120545 - 14/09/2011	ZOBELE HOLDING SPA	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΑΤΜΙΣΗ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΥΓΡΟ ΔΙΑΛΥΜΑ	3076759
2123271 - 05/10/2011	DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED	ΦΑΡΜΑΚΟ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΓΡΙΠΗΣ	3076821
2129377 - 05/10/2011	H. LUNDBECK A/S	ΥΓΡΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΛΑΤΩΝ 4-[2-(4-ΜΕΘΥΛΦΑΙΝΥΛΣΟΥΛΦΑΝΥΛ)ΦΑΙΝΥΛ]ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΗΣ	3076769
2131940 - 09/11/2011	BRITA GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΗΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΓΓΙΟ	3076747
2133100 - 05/10/2011	CORIXA CORPORATION	MTB32A ΑΝΤΙΓΟΝΟ ΜΥΚΟΒΑΚΤΗΡΙΔΙΟΥ ΤΗΣ ΦΥΜΑΤΙΩΣΗΣ ΜΕ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΘΕΣΗ ΚΑΙ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΣΥΝΤΗΞΗΣ ΑΥΤΟΥ	3076870
2135588 - 21/09/2011	TOUCH EMAS LIMITED	ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΑ ΜΕΛΗ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΗΣΙΜΑ ΜΕΛΗ ΔΑΚΤΥΛΟΥ	3076824
2137143 - 07/09/2011	NABRIVA THERAPEUTICS AG	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΛΕΥΡΟΜΟΥΤΙΔΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΜΙΚΡΟΒΙΑ	3076717
2142658 - 07/09/2011	PURSUIT DYNAMICS PLC.	ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΟΜΑΖΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΑΜΥΛΟ	3076707
2144521 - 07/09/2011	X-TECHNOLOGY SWISS GMBH	ΚΟΜΜΑΤΙ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑΣ	3076684
2145026 - 28/09/2011	PURSUIT DYNAMICS PLC.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ	3076835
2148214 - 14/09/2011	SES ASTRA S.A.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ ΔΙΑΣΤΗΜΙΚΟΥ ΣΚΑΦΟΥΣ	3076663
2148876 - 28/09/2011	NYCOMED GMBH	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΑΖΟΛΟΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ PDE4	3076681
2160398 - 12/10/2011	RICHTER GEDEON NYRT.	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ 17-ΑΚΕΤΟ-ΞΥ-11Β-[4-(ΔΙΜΕΘΥΛΑΜΙΝΟ)-ΦΑΙΝΥΛΟ]-21-ΜΕΘΟΞΥ-19-ΝΟΡΙΠΡΕΓΝΑ-4,9-ΔΙΕΝ-3,20-ΔΙΟΝΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΝΔΙΑΜΕΣΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ-ΚΛΕΙΔΙΩΝ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ	3076773
2164352 - 28/09/2011	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΣΤΗΝ ΕΙΣΡΟΗ ΚΑΠΝΟΥ	3076739
2164847 - 14/09/2011	ACTELION PHARMACEUTICALS LTD.	ΕΝΩΣΕΙΣ 3-ΑΖΑ-ΔΙΚΥΚΛΟ[3.3.0]ΟΚΤΑΝΙΟΥ	3076731
2166235 - 12/10/2011	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΥΟ ΔΟΜΙΚΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΤΟ ΕΝΑ ΕΠΑΝΩ ΣΤΟ ΑΛΛΟ	3076918
2166877 - 26/10/2011	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΣΤΕΡΙΚΑ ΑΛΑΤΑ ΠΟΛΥΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΥΔΡΟΞΥΛΟΜΑΔΕΣ	3076702
2170717 - 07/09/2011	SUPERFOS A/S	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΜΕ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΦΡΑΓΜΟΥ IML ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΕΝΑΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	3076712
2170864 - 14/09/2011	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	ΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΥΠΟΥ ΠΥΡΙΔΟΝΗΣ ΤΟΥ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΟΥ ΜΕ G-ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΥΠΟΔΟΧΕΑ GPR119	3076755
2174075 - 21/09/2011	IB.NTEC	ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ ΕΝΟΣ ΡΕΥΣΤΟΥ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ ΜΕΣΩ ΜΙΑΣ ΠΛΗΘΩΡΑΣ ΣΩΛΗΝΩΝ, ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΜΙΑ ΤΕΤΟΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ	3076843
2176192 - 12/10/2011	FIB-SERVICES INTELLECTUAL S.A.	ΞΗΡΟ ΜΙΓΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΠΥΡΙΜΑΧΩΝ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	3076799
2177452 - 02/11/2011	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΟ ΔΟΧΕΙΟ ΕΝΟΣ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΤΡΟΦΗΣ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΥΝΕΤΑΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ	3076896
2178235 - 05/10/2011	SIGNALGENERIX LTD.	ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ	3076792

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
2178955 - 09/11/2011	ALBEMARLE CORPORATION	ΕΠΙΒΡΑΔΥΝΟΜΕΝΗΣ ΚΑΥΣΗΣ ΑΚΑΜΠΤΟΙ ΑΦΡΟΙ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΚΑΙ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΚΑΜΠΤΟΥ ΑΦΡΟΥ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ	3076881
2181488 - 12/10/2011	HAGER ELECTRO GMBH & CO. KG	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΑΓΚΥΡΩΣΗ ΕΝΟΣ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΤΟ ΚΕΛΥΦΟΣ ΕΝΟΣ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ	3076743
2184993 - 19/10/2011	BASF SE	ΥΔΑΤΙΚΑ ΜΙΚΡΟΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ	3076828
2185939 - 21/09/2011	LIFE ASSAYS AB	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΙΚΡΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	3076813
2186664 - 14/09/2011	BELRON HUNGARY KFT- ZUG BRANCH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΟΠΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΤΖΑΜΙΩΝ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	3076760
2198650 - 09/11/2011	SELEX ELSAG S.P.A.	ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗ ΜΙΑΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΣΕ ΕΝΑ ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	3076878
2198865 - 16/11/2011	SIEGFRIED LTD.	ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΝΙΚΟΤΙΝΗ	3076919
2203170 - 14/09/2011	SANOFI	ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΑΔΡΕΝΕΡΓΙΚΗΣ ΑΛΦΟΥΖΟΣΙΝΗΣ	3076734
2204093 - 07/09/2011	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	3076689
2205108 - 28/09/2011	X-TECHNOLOGY SWISS GMBH	ΚΑΛΤΣΑ	3076840
2207387 - 30/11/2011	QUALCOMM INCORPORATED	ΔΙΟΜΟΤΙΜΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΣΕ ΕΠΙ ΤΟΥΤΩ ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΔΙΚΤΥΟ	3076906
2211028 - 05/10/2011	ABB SCHWEIZ AG	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΑΠΟ ΜΙΑ ΠΗΓΗ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	3076882
2212256 - 26/10/2011	OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΠΥΘΟΜΕΝΙΚΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΑΛΙΝΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ	3076664
2212282 - 21/09/2011	SANOFI	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΕΣ Ν-ΦΑΙΝΥΛΔΙΠΥΡΡΟΚΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥΣ	3076917
2219642 - 21/09/2011	MADAUS GMBH	ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΣΙΛΙΒΙΝΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ	3076680
2230396 - 12/10/2011	KEIHIN CORPORATION HONDA MOTOR CO., LTD.	ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	3076806
2230973 - 19/10/2011	NESTEC S.A.	ΑΝΤΙΚΑΘΙΣΤΩΜΕΝΟ ΦΙΛΤΡΟ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΕΤΟΙΟ ΦΙΛΤΡΟ	3076885
2231100 - 05/10/2011	TEVA MEDICAL LTD.	ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΥΡΙΓΓΑΣ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	3076838
2231636 - 14/09/2011	NOVARTIS AG ASTEX THERAPEUTICS LTD.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΑΖΟΛΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΩΝ ΚΙΝΑΣΕΩΝ ΠΟΥ ΕΞΑΡΤΩΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΥΚΛΙΝΗ	3076855
2232935 - 12/10/2011	RESEARCH IN MOTION LIMITED	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΠΗΓΗΣ ΑΝΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΖΕΥΞΕΩΣ	3076894
2238412 - 12/10/2011	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΜΙΑΣ ΓΩΝΙΑΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ	3076915
2242401 - 02/11/2011	RTC INDUSTRIES, INC.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ ΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΕΞΩΘΗΤΗ ΑΝΕΥ ΤΡΟΧΙΑΣ	3076864
2242406 - 07/09/2011	IDES DEVELOPMENT COMPANY LIMITED	ΜΗΧΑΝΗ ΠΟΥ ΧΟΡΗΓΕΙ ΕΓΧΥΜΑΤΑ ΑΠΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΜΕΡΙΔΑΣ ΣΕ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ	3076675
2244980 - 28/09/2011	PERUKE (PROPRIETARY) LIMITED	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΡΙΦΘΟΡΙΟΥΧΟΥ ΤΙΤΑΝΙΟΥ	3076724

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
2248353 - 19/10/2011	UNIFIED MESSAGING SYSTEMS AS	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΙΚΗΣ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΑΞΙΔΙΩΤΩΝ	3076904
2249869 - 07/09/2011	BIOGENERIX AG	ΥΓΡΗ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ FSH	3076687
2250463 - 09/11/2011	NAUTICAL INFORMATION SERVICES B.V.	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΑΡΤΩΝ ΞΗΡΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ	3076810
2250938 - 28/09/2011	VAUTH-SAGEL HOLDING GMBH & CO. KG	ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΣΤΡΟΦΕΑ ΓΙΑ ΕΝΑ ΓΩΝΙΑΚΟ ΝΤΟΥΛΑΠΙ	3076884
2252611 - 05/10/2011	N.V. ORGANON	(ΔΙΥΔΡΟ)ΠΥΡΡΟΛΟ[2,1-Α]ΙΣΟΚΙΝΟΛΙΝΕΣ	3076815
2254708 - 28/09/2011	LOESCHE GMBH	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΚΟΣΚΙΝΙΣΜΑ ΕΝΟΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΕΝΟΣ ΑΛΕΣΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΡΕΥΣΤΟΥ ΚΑΙ ΚΟΣΚΙΝΟΜΥΛΟΥ	3076780
2263225 - 21/09/2011	THALES ALENIA SPACE DEUTSCHLAND GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΤΗΣΕΩΝ ΚΑΙ / Η ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΕΝΑΕΡΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΑΕΡΟΠΛΑΝΩΝ	3076657
2265159 - 26/10/2011	KENWOOD LIMITED	ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟΥ ΜΙΞΕΡ	3076805
2266872 - 12/10/2011	HOWALDTSWERKE-DEUTSCHE WERFT GMBH	ΠΛΩΤΟ ΜΕΣΟ	3076826
2276357 - 21/09/2011	FRIESLAND BRANDS B.V.	ΠΡΟΒΙΟΤΙΚΟ ΤΡΟΦΙΜΟ ΠΡΟΪΟΝ ΜΑΚΡΑΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ	3076662
2276759 - 19/10/2011	ELI LILLY & COMPANY	3-ΙΝΔΑΖΟΛΥΛ-4-ΠΥΡΙΔΥΛΙΣΟΘΕΙΑΖΟΛΕΣ	3076694
2281742 - 26/10/2011	HOWALDTSWERKE-DEUTSCHE WERFT GMBH	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΟΠΛΟ ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΟΒΡΥΧΙΟ	3076827
2284101 - 28/09/2011	NESTEC S.A.	ΚΑΨΟΥΛΑ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΑΓΛΥΦΟΥ ΣΧΗΜΑΤΟΣ	3076741
2285507 - 07/09/2011	EISENBAU KRAMER MBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΧΑΛΥΒΑΙΝΟΥ ΣΩΛΗΝΑ	3076722
2285711 - 05/10/2011	BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ	3076727
2285728 - 26/10/2011	HANSEN, BERND	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΣΗ ΠΕΡΙΕΚΤΩΝ	3076704
2287984 - 21/09/2011	OBO BETTERMANN GMBH & CO. KG	ΑΠΑΓΩΓΟΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ	3076683
2291380 - 07/09/2011	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΝΑΛΜΕΦΕΝΗΣ	3076713
2311785 - 28/09/2011	KOMPOFERM GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ	3076718
2327940 - 05/10/2011	SOLON SE	ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	3076714

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>A. CELLI NONWOVENS S.P.A.</i>	ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΔΙΚΤΥΩΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΡΟΜΠΟΤ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΕΝ ΛΟΓΩ ΣΥΣΤΗΜΑ	2041010 - 12/10/2011	3076854
<i>ABB SCHWEIZ AG</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΑΠΟ ΜΙΑ ΠΗΓΗ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	2211028 - 05/10/2011	3076882
<i>ABBOTT LABORATORIES</i>	ΔΡΑΣΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΚΝΣ ΣΥΝΤΗΓΜΕΝΑ ΔΙΚΥΚΛΟΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΑΖΑΔΙΚΥΚΛΙΚΑ ΑΛΚΑΝΙΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΑ	2018380 - 19/10/2011	3076748
<i>ACORDA THERAPEUTICS, INC.</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΚΩΣΕΩΝ ΤΟΥ ΚΝΣ	1631234 - 14/09/2011	3076758
<i>ACTELION PHARMACEUTICALS LTD.</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ 3-AZA-ΔΙΚΥΚΛΟ[3.3.0]ΟΚΤΑΝΙΟΥ	2164847 - 14/09/2011	3076731
<i>AGENSYS, INC.</i>	ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΟΣ ΠΡΟΣ G ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΘΕΤΙΚΩΣ ΡΥΘΜΙΣΜΕΝΟΣ ΣΕ ΚΑΡΚΙΝΟ ΠΡΟΣΤΑΤΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ	2003202 - 14/09/2011	3076698
<i>AGFA GRAPHICS NV</i>	ΘΕΤΙΚΗ ΦΩΤΟΕΥΑΙΣΘΗΤΗ ΠΛΑΚΑ ΛΙΘΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ	1747884 - 12/10/2011	3076851
<i>AGFA GRAPHICS NV</i>	ΘΕΤΙΚΗ ΦΩΤΟΕΥΑΙΣΘΗΤΗ ΠΛΑΚΑ ΛΙΘΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ	1655132 - 12/10/2011	3076856
<i>AGRA GROUP, A.S.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΛΥΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ Ν-ΑΛΚΥΛΟ ΘΕΙΟΦΩΣΦΟΡΙΚΟΥ ΤΡΙΑΜΙΔΙΟΥ, ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ Ν-ΑΛΚΥΛΟ ΘΕΙΟΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΤΡΙΑΜΙΔΙΟ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ	2032589 - 28/09/2011	3076770
<i>AI.MA AUTOMAZIONE INDUSTRIALE &amp; MACCHINE AGRICOLE S.R.L.</i>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ ΜΙΚΡΩΝ ΚΑΡΠΩΝ	2015629 - 07/09/2011	3076688
<i>ALBEMARLE CORPORATION</i>	ΕΠΙΒΡΑΔΥΝΟΜΕΝΗΣ ΚΑΥΣΗΣ ΑΚΑΜΠΤΟΙ ΑΦΡΟΙ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΚΑΙ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΚΑΜΠΤΟΥ ΑΦΡΟΥ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ	2178955 - 09/11/2011	3076881
<i>ALLELOGIC BIOSCIENCES CORPORATION</i>	ΔΙΜΕΡΕΙΣ ΚΑΙ ΤΡΙΜΕΡΕΙΣ ΧΡΩΣΤΙΚΕΣ ΝΟΥΚΛΕΪΝΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ	1863933 - 05/10/2011	3076908
<i>ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANYY</i>	ΧΡΗΣΗ ΥΔΡΟΦΟΒΩΝ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΒΟΡΟΝΙΚΗΣ ΓΑΛΑΚΤΟΜΑΝΝΑΝΗΣ ΩΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	1888227 - 14/09/2011	3076756
<i>ARDAGH MP GROUP NETHERLANDS B.V.</i>	ΚΟΝΣΕΡΒΑ ΜΕ ΤΜΗΜΑΤΙΚΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΒΕΡΝΙΚΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗΣ	2082968 - 26/10/2011	3076879
<i>ARES TRADING S.A.</i>	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΥΓΡΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΙΝΤΕΡΦΕΡΟΝΗΣ	1691825 - 28/09/2011	3076737
<i>ARI TECHNOLOGIES, INC.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΑΜΙΑΝΤΟΥ ΣΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ	1919637 - 21/09/2011	3076811
<i>ARIZONA BOARD OF REGENTS, A BODY CORPORATE OF THE STATE OF ARIZONA ACTING FOR AND ON BEHALF OF ARIZONA STATE UNIVERSITY</i>	ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΚΟΜΠΡΕΤΑΣΤΑΤΙΝΗΣ Δ1-ΦΩΣΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΚΟΜΠΡΕΤΑΣΤΑΤΙΝΗΣ Β1-ΦΩΣΦΟΡΙΚΗΣ	1278758 - 05/10/2011	3076863
<i>ARRAY BIOPHARMA INC.</i>	ΥΔΡΟΕΥΛΙΩΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΕΥΛΙΩΜΕΝΕΣ ΚΥΚΛΟΠΕΝΤΑ[D]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΚΤ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΗΣ ΚΙΝΑΣΗΣ	2049501 - 14/09/2011	3076685
<i>ARTHRODYNAMIC TECHNOLOGIES, ANIMAL HEALTH DIVISION, INC.</i>	ΑΓΩΓΗ ΓΙΑ ΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗ ΑΡΘΡΟΘΥΛΑΚΙΤΙΔΑ ΚΑΙ ΚΑΤΕΣΤΡΑΜΜΕΝΟ ΑΡΘΡΙΚΟ ΧΟΝΔΡΟ	1560588 - 21/09/2011	3076823



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>ASTELLAS PHARMA INC.</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΔΕΑΚΕΤΥΛΑΣΗΣ ΤΗΣ ΙΣΤΟΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΟΓΚΩΝ ΑΥΤΟΥ	1426054 - 28/09/2011	3076781
<i>ASTEX THERAPEUTICS LTD.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΑΖΟΛΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΩΝ ΚΙΝΑΣΕΩΝ ΠΟΥ ΕΞΑΡΤΩΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΥΚΛΙΝΗ	2231636 - 14/09/2011	3076855
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΑΖΟΛΥΛΑΜΙΝΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΗΣ	1846394 - 26/10/2011	3076880
<i>ATLAS FILTRI S.R.L.</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΗΘΗΣΗ ΝΕΡΟΥ	1935471 - 26/10/2011	3076809
<i>BARBOSA, ARTHUR</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΞΗΡΑΝΣΗΣ ΙΛΥΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ	1847791 - 07/09/2011	3076705
<i>BASF SE</i>	ΥΔΑΤΙΚΑ ΜΙΚΡΟΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ	2184993 - 19/10/2011	3076828
<i>BASILEA PHARMACEUTICA AG</i>	ΧΡΗΣΙΜΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ ΜΟΝΟΒΑΚΤΑΜΗΣ	1965798 - 19/10/2011	3076757
<i>BAYER BIOSCIENCE N.V.</i>	ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΕΝΤΟΜΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΜΕΘΟΔΟ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ	1687435 - 28/09/2011	3076728
<i>BAYER BIOSCIENCE N.V.</i>	ΑΝΘΕΚΤΙΚΑ ΣΤΑ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΦΥΤΑ ΒΑΜΒΑΚΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ	1417312 - 14/09/2011	3076732
<i>BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΤΙΚΟΥ ΝΕΥΡΟΥ	1844723 - 14/09/2011	3076670
<i>BEARN INNOVATION</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΞΗΡΑΝΣΗΣ ΙΛΥΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ	1847791 - 07/09/2011	3076705
<i>BELRON HUNGARY KFT- ZUG BRANCH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΟΠΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΤΖΑΜΙΩΝ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	2186664 - 14/09/2011	3076760
<i>BIOARRAY SOLUTIONS LTD</i>	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΠΟΛΥΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΗΣ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΔΙΕΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΙΚΑΝΕΣ ΝΑ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΟΜΟΙΟΠΟΛΙΚΑ ΣΕ ΒΙΟΜΟΡΙΑ	1664722 - 02/11/2011	3076872
<i>BIOCELL GESELLSCHAFT FUR BIOTECHNOLOGIE MBH</i>	ΕΠΙΔΕΣΜΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ	2032179 - 05/10/2011	3076841
<i>BIOCODEX</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΣΤΙΡΠΙΕΝΤΟΛΗΣ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΧΟΥΝ ΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΗ ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΑ	2090574 - 21/09/2011	3076831
<i>BIOGENERIX AG</i>	ΥΓΡΗ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ FSH	2249869 - 07/09/2011	3076687
<i>BIOGENERIX AG</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΥΚΛΟΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΟΓΛΥΚΟΛΙΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ/ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΜΕΘΟΔΟΥΣ	1615945 - 28/09/2011	3076787
<i>BIOTIUM INC.</i>	ΔΙΜΕΡΕΙΣ ΚΑΙ ΤΡΙΜΕΡΕΙΣ ΧΡΩΣΤΙΚΕΣ ΝΟΥΚΛΕΪΝΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ	1863933 - 05/10/2011	3076908
<i>BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH</i>	ΣΤΑΘΕΡΟ ΣΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΔΙΑΛΥΜΑ ΔΙΥΔΡΟΠΤΕΡΙΔΙΝΟΝΩΝ ΓΙΑ ΕΓΧΥΣΗ	1778238 - 12/10/2011	3076790
<i>BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH</i>	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΔΙΣΚΙΟΥ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝ ΠΡΑΜΠΕΞΟΛΗ Ή ΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΗΣ	1789021 - 09/11/2011	3076795
<i>BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH</i>	ΗΜΙΕΝΥΔΡΟ ΜΕΘΑΝΟΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟ ΑΛΛΑΣ 3-[(2-{{4-(ΕΞΥΛΟΞΥΚΑΡΒΟΝΥΛΑΜΙΝΟ-ΙΜΙΝΟ-ΜΕΘΥΛΟ)-ΦΑΙΝΥΛΑΜΙΝΟ]-ΜΕΘΥΛΟ}-1-ΜΕΘΥΛΟ-1Η-BENZIMIDAZOLO-5-KARBONYΛΟ)-ΠΥΡΙΔΙΝ-2-ΥΛΟ-ΑΜΙΝΟ]-ΠΡΟΠΙΟΝΙΚΟΥ ΔΙΘΥΛΕΣΤΕΡΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥΩΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΜΕΣΟ	2060569 - 19/10/2011	3076911
<i>BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH &amp; CO. KG</i>	ΣΤΑΘΕΡΟ ΣΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΔΙΑΛΥΜΑ ΔΙΥΔΡΟΠΤΕΡΙΔΙΝΟΝΩΝ ΓΙΑ ΕΓΧΥΣΗ	1778238 - 12/10/2011	3076790

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH &amp; CO. KG</b>	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΔΙΣΚΙΟΥ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝ ΠΡΑΜΠΕΞΟΛΗ Ή ΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΗΣ	1789021 - 09/11/2011	3076795
<b>BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH &amp; CO. KG</b>	ΗΜΙΕΝΥΔΡΟ ΜΕΘΑΝΟΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟ ΑΛΛΑΣ 3-[(2-{[4-(ΕΞΥΛΟΕΥΚΑΡΒΟΝΥΛΑΜΙΝΟ-ΙΜΙΝΟ-ΜΕΘΥΛΟ)-ΦΑΙΝΥΛΑΜΙΝΟ]-ΜΕΘΥΛΟ}-1-ΜΕΘΥΛΟ-1Η-BENZΙΜΙΔΑΖΟΛΟ-5-ΚΑΡΒΟΝΥΛΟ)-ΠΥΡΙΔΙΝ-2-ΥΛΟ-ΑΜΙΝΟ]-ΠΡΟΠΙΟΝΙΚΟΥ ΑΙΘΥΛΕΣΤΕΡΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥΩΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΜΕΣΟ	2060569 - 19/10/2011	3076911
<b>BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH</b>	ΠΙΜΟΒΕΝΔΑΝΗ ΠΟΥ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΣ ΣΕ ΘΗΛΑΣΤΙΚΑ ΠΟΥ ΥΠΟΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟ ΚΑΡΔΙΑΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ	1778234 - 05/10/2011	3076763
<b>BOUTY S.P.A.</b>	ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΟ ΕΜΠΛΑΣΤΡΟ	1865931 - 14/09/2011	3076672
<b>BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY</b>	ΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΥΠΟΥ ΠΥΡΙΔΟΝΗΣ ΤΟΥ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΟΥ ΜΕ G-ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΥΠΟΔΟΧΕΑ GPR119	2170864 - 14/09/2011	3076755
<b>BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY</b>	ΟΜΟ- ΚΑΙ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΩΣ CΕΤΡ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ	1954668 - 28/09/2011	3076868
<b>BRITA GMBH</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΗΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΓΓΙΟ	2131940 - 09/11/2011	3076747
<b>BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED</b>	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ	2285711 - 05/10/2011	3076727
<b>BRUNOB II B.V.</b>	ΜΙΓΜΑΤΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΩΝ ΚΟΜΜΕΩΝ ΑΚΥΛΙΚΗΣ ΤΖΕΛΑΝΗΣ ΚΑΙ ΑΜΥΛΟΥ	1570843 - 14/09/2011	3076801
<b>BTG INTERNATIONAL LIMITED</b>	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΚΥΚΛΟΠΕΝΤΑ[G]ΚΙΝΑΖΟΛΙΝΗΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	1420809 - 28/09/2011	3076814
<b>CELLSEED INC.</b>	ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΜΕΝΟ ΕΠΙΔΕΡΜΙΚΟ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟ ΦΥΛΛΟ, ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟ ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΜΕΝΟ ΦΥΛΛΟ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥΣ	1312669 - 14/09/2011	3076669
<b>CHALABI, RIFAT A.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΩΝ ΚΑΙ/Η ΑΚΑΘΑΡΣΙΩΝ	1871547 - 21/09/2011	3076833
<b>CHEMETALL GMBH</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕ ΜΙΑ ΥΔΑΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΙΛΑΝΙΟ/ΣΙΛΑΝΟΛΗ/ΣΙΛΟΞΑΝΙΟ/ΠΟΛΥΣΙΛΟΞΑΝΙΟ ΚΑΙ Η ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΥΤΗ	1812620 - 07/09/2011	3076715
<b>CILAG GMBH INTERNATIONAL</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΓΧΥΣΕΩΣ	1753490 - 02/11/2011	3076907
<b>CITIEFFE S.R.L.</b>	ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΜΦΡΑΞΗΣ ΓΙΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΑΞΟΝΙΚΗΣ ΟΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ	2060237 - 19/10/2011	3076710
<b>CODMAN NEURO SCIENCES SARL</b>	ΑΝΑΔΡΑΣΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΣ ΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΤΙΒΑΡΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΣ	1717964 - 12/10/2011	3076701
<b>COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION</b>	ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΕΝΤΟΜΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΜΕΘΟΔΟ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ	1687435 - 28/09/2011	3076728
<b>CORCEPT THERAPEUTICS, INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΥΞΗΣΗΣ ΤΗΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΣΠΑΣΜΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ("ECT")	1499321 - 19/10/2011	3076777
<b>CORIXA CORPORATION</b>	MTB32A ΑΝΤΙΓΟΝΟ ΜΥΚΟΒΑΚΤΗΡΙΔΙΟΥ ΤΗΣ ΦΥΜΑΤΙΩΣΗΣ ΜΕ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΘΕΣΗ ΚΑΙ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΣΥΝΤΗΞΗΣ ΑΥΤΟΥ	2133100 - 05/10/2011	3076870
<b>CRUCCELL HOLLAND B.V.</b>	ΕΜΒΟΛΙΑ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ / ΑΝΑΜΝΗΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΕΛΟΝΟΣΙΑΣ	1802336 - 07/09/2011	3076711
<b>DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED</b>	ΦΑΡΜΑΚΟ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΓΡΙΠΗΣ	2123271 - 05/10/2011	3076821

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΕΝΤΑΚΥΚΛΙΚΗΣ ΤΑΞΑ- ΝΗΣ	1741716 - 28/09/2011	3076846
<i>DAILY INSTRUMENTS</i>	ΘΕΡΜΟΣΤΟΙΧΕΙΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ	1393032 - 28/09/2011	3076820
<i>DANIELI &amp; C. OFFICINE MECCAN- ICHE S.P.A.</i>	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΕΠΙΤΥΓΜΕΝΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΓΙΑ ΣΥΝΕ- ΧΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΡΑΒΔΩΝ Ή ΚΑΙ ΠΡΟΦΙΛ	1877203 - 14/12/2011	3076791
<i>DENDREON CORPORATION</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΚΥΤΤΑΡΟΥ, ΚΙΤ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ	0958046 - 26/10/2011	3076842
<i>DIATEX, INC.</i>	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΟΞΙΚΟΥ (-)(3-ΤΡΙΑΛΟΜΕΘΥΛΟΦΑΙ- ΝΟΞΥ)(4-ΑΛΟΦΑΙΝΥΛ)ΟΞΕΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΥΠΕΡΟΥΡΙΚΑΙΜΙΑΣ	1614418 - 14/09/2011	3076693
<i>DIAZ ARBONES, ELADIO</i>	ΒΥΘΙΣΙΜΗ ΦΑΡΜΑ	1779723 - 05/10/2011	3076849
<i>DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟ- ΠΟΙΩΝΤΑΣ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΦΑΣΜΑΤΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΙ ΦΑΣΗ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΞΑΧΘΕΙ ΑΠΟ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ MDCT	1709627 - 02/11/2011	3076778
<i>DOMPE S.P.A.</i>	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΠΕΡΚΡΙΣΙΜΩΝ ΡΕΥΣΤΩΝ: ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΚΑΙ Η ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ	1440082 - 28/09/2011	3076845
<i>DURAFLEAME, INC.</i>	ΤΕΧΝΗΤΟ ΚΑΥΣΘΕΥΛΟ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΥΛΙΚΑ ΠΟΥ ΣΥΓΚΡΑΤΟΥΝ ΕΛΑΙΟ Ή/ΚΑΙ ΛΙΠΟΣ	2108034 - 02/11/2011	3076877
<i>ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (EPFL)</i>	ΙΟΝΤΙΚΑ ΥΓΡΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΑΛΑΤΑ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΟΥ ΠΟΥ ΕΝΣΩΜΑΤΩΝΟΥΝ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΝΙΤΡΙΑΙΩΝ	1660457 - 28/09/2011	3076726
<i>ECTOPHARMA LIMITED</i>	ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΙΣ VIC-ΔΙΟΛΕΣ	1731035 - 14/09/2011	3076696
<i>EISENBAU KRAMER MBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΧΑΛΥΒΑΙΝΟΥ ΣΩΛΗΝΑ	2285507 - 07/09/2011	3076722
<i>ELI LILLY &amp; COMPANY</i>	3-ΙΝΔΑΖΟΛΥΛ-4-ΠΥΡΙΔΥΛΙΣΟΘΕΙΑΖΟΛΕΣ	2276759 - 19/10/2011	3076694
<i>ELI LILLY AND COMPANY</i>	ΑΝΤΙ-ΑΒ ΑΝΤΙΣΩΜΑ	1720909 - 23/11/2011	3076912
<i>ENEA-ENTE PER LE NUOVE TECNOL- OGIE, L'ENERGIA E L'AMBIENTE</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΤΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΑΗΤΑ ΕΛΛΙΟΤΡΙΒΕΙΟΥ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ MEMBRANΗΣ	1773721 - 05/10/2011	3076871
<i>EVONIK ROHM GMBH</i>	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	1951314 - 28/09/2011	3076888
<i>EXSYMOL S.A.M.</i>	ΠΡΟΣΔΕΤΟ ΑΠΟ ΦΥΚΗ ΠΟΥ ΕΚΧΥΛΙΣΤΗΚΑΝ ΑΠΟ ΕΡΥΘΡΑ ΜΑΚΡΟΦΥΚΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΟ ΔΕΠΕΠΤΙΔΙΟ ΚΙΤΡΟΥΛΛΙΝΥΛΑΡΓΙΝΙΝΗΣ, Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΠΟΚΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ Η ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΩΣ ΕΝΑΣ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ	1350517 - 21/09/2011	3076862
<i>FIB-SERVICES INTELLECTUAL S.A.</i>	ΞΗΡΟ ΜΙΓΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΠΥΡΙΜΑΧΩΝ ΥΠΟ- ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	2176192 - 12/10/2011	3076799
<i>FITZGERALD, ROBERT W.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΓΧΥΣΗ	1808700 - 30/11/2011	3076848
<i>FONDAZIONE CENTRO SAN RAF- FAELE DEL MONTE TABOR</i>	ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ IL-7 ΚΑΙ IL-15 ΓΙΑ ΤΗ ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΤΡΟΠΟ- ΠΟΙΗΣΗ ΜΝΗΜΟΝΙΚΩΝ Τ ΛΕΜΦΟΚΥΤΤΑΡΩΝ	1956080 - 28/09/2011	3076752
<i>FONDAZIONE SALVATORE MAUGERI - CLINICA DEL LAVORO E DELLA RIA- BILITAZIONE</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΓΙΑ ΠΤΗΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ	2052230 - 21/09/2011	3076865
<i>FORSCHUNGSZENTRUM JULICH GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΠΙΣΤΟΙΒΑΓΜΕΝΩΝ ΦΩΤΟΒΟΛ- ΤΑΪΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΜΙΚΡΟ- ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΠΥΡΙΤΙΟΥ	1706908 - 05/10/2011	3076771
<i>FRIESLAND BRANDS B.V.</i>	ΠΡΟΒΙΟΤΙΚΟ ΤΡΟΦΙΜΟ ΠΡΟΪΟΝ ΜΑΚΡΑΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ	2276357 - 21/09/2011	3076662
<i>FRIESLAND BRANDS B.V.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΙΑΣ ΣΑΚΟΥΛΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝ ΣΕ ΥΓΡΗ ΜΟΡΦΗ ΠΑΝΩ ΣΕ ΜΙΑ ΜΗΧΑΝΗ	1132333 - 14/09/2011	3076721

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>GALATA CHEMICALS, LLC</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΛΟΓΟΝΟ	1656418 - 28/09/2011	3076661
<i>GAMBLE, KIMBERLY R.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΓΧΥΣΗ	1808700 - 30/11/2011	3076848
<i>GENENTECH, INC.</i>	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΝΟΣΟΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΑΝΤΙ-ΤΑΤ226	1996625 - 07/09/2011	3076676
<i>GENENTECH, INC.</i>	ΥΔΡΟΞΥΛΙΩΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΞΥΛΙΩΜΕΝΕΣ ΚΥΚΛΟΠΕΝΤΑ[ <i>D</i> ]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΚΤ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΗΣ ΚΙΝΑΣΗΣ	2049501 - 14/09/2011	3076685
<i>GENENTECH, INC.</i>	ΧΡΗΣΗ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ A33 ΚΑΙ JAM-IT	1895017 - 21/09/2011	3076807
<i>GENENTECH, INC.</i>	ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΕΝΑΝΤΙΟΝ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΚΙΝΑΝΗΣ ΤΥΡΟΣΙΝΗΣ SAL-S1	2067790 - 05/10/2011	3076808
<i>GEORGIA-PACIFIC CONSUMER PRODUCTS LP</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΡΕΠΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΕΡΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΜΕ ΞΗΡΑΝΣΗ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ	1756359 - 21/09/2011	3076866
<i>GFE METALLE UND MATERIALIEN GMBH</i>	ΤΕΧΝΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΟ ΣΕ ΚΡΑΜΑ ΧΑΛΚΟΥ-ΙΝΔΙΟΥ-ΓΑΛΛΙΟΥ, ΙΔΙΩΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΤΟΧΩΝ ΕΚΠΤΥΣΗΣ, ΣΩΛΗΝΩΤΩΝ ΚΑΘΟΔΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΟΜΟΙΩΝ	1932939 - 26/10/2011	3076762
<i>GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALSSA</i>	ΕΜΒΟΛΙΑ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ / ΑΝΑΜΝΗΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΕΛΟΝΟΣΙΑΣ	1802336 - 07/09/2011	3076711
<i>GOYEN CONTROLS CO PTY LTD</i>	ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΟΗΣ ΤΥΠΟΥ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΕΔΡΑΣ	1654485 - 05/10/2011	3076802
<i>GRIFOLS, S.A.</i>	ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΜΕ ΦΥΣΑΛΙΔΕΣ	2025601 - 21/09/2011	3076740
<i>GRUNENTHAL GMBH</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΣΠΕΙΡΟ-ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΕΝΑΝΤΙ ΠΟΝΟΥ	1893620 - 14/09/2011	3076682
<i>GRUNENTHAL GMBH</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΟΞΑΖΟΛΗΣ ΜΕ ΑΝΑΛΓΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ	1963288 - 07/09/2011	3076691
<i>GRUNENTHAL GMBH</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ N-BENZO[ <i>D</i> ]ΙΣΟΞΑΖΟΛ-3-ΥΛ-ΑΜΙΝΗΣ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ MGLUR5, ΣΕΡΟΤΟΝΙΝΗΣ (5-HT) ΚΑΙ ΝΟΡΑΔΡΕΝΑΛΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	1893589 - 14/09/2011	3076784
<i>GTX, INC.</i>	ΑΓΩΓΗ ΑΠΙΣΧΝΑΝΣΗΣ ΤΩΝ ΜΥΩΝ ΜΕ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΥΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΤΕΣ ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΤΩΝ ΑΝΔΡΟΓΟΝΩΝ	1463497 - 05/10/2011	3076832
<i>GUM BASE CO. S.P.A.</i>	ΜΗ ΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΒΑΣΗ ΚΟΜΜΕΩΣ ΓΙΑ ΤΣΙΧΛΑ	1641349 - 05/10/2011	3076902
<i>GUNTHER SPELSBERG GMBH &amp; CO. KG</i>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΟΥΤΙ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΓΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΗΛΙΑΚΩΝ ΚΥΨΕΛΩΝ	1672702 - 05/10/2011	3076836
<i>H. LUNDBECK A/S</i>	ΥΓΡΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΛΑΤΩΝ 4-[2-(4-ΜΕΘΥΛΦΑΙΝΥΛΣΟΥΛΦΑΝΥΛ)ΦΑΙΝΥΛ]ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΗΣ	2129377 - 05/10/2011	3076769
<i>HAGER ELECTRO GMBH</i>	ΔΙΑΝΕΜΗΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	1615308 - 21/09/2011	3076794
<i>HAGER ELECTRO GMBH &amp; CO. KG</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΑΓΚΥΡΩΣΗ ΕΝΟΣ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΤΟ ΚΕΛΥΦΟΣ ΕΝΟΣ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ	2181488 - 12/10/2011	3076743
<i>HANSEN, BERND</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΣΗ ΠΕΡΙΕΚΤΩΝ	2285728 - 26/10/2011	3076704
<i>HITACHI POWER EUROPE GMBH</i>	ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΑΝΘΡΑΚΑ ΣΕ ΣΚΟΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΥΣΗ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΕΙΣΑΓΕΤΑΙ ΜΕΣΩ ΠΥΚΝΗΣ ΡΟΗΣ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ	2009351 - 21/09/2011	3076749
<i>HITACHI POWER EUROPE GMBH</i>	ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΑΝΘΡΑΚΑ ΓΙΑ ΧΑΜΗΛΕΣ ΕΚΠΟΜΠΕΣ NOX	1741977 - 21/09/2011	3076768

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>HONDA MOTOR CO., LTD.</i>	ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2230396 - 12/10/2011	3076806
<i>HOWALDTSWERKE-DEUTSCHE WERFT GMBH</i>	ΠΛΩΤΟ ΜΕΣΟ	2266872 - 12/10/2011	3076826
<i>HOWALDTSWERKE-DEUTSCHE WERFT GMBH</i>	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΟΠΛΟ ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΟΒΡΥΧΙΟ	2281742 - 26/10/2011	3076827
<i>HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΠΕΛΑΓΗ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΕ ΟΠΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	2101467 - 07/09/2011	3076690
<i>IB.NTEC</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ ΕΝΟΣ ΡΕΥΣΤΟΥ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ ΜΕΣΩ ΜΙΑΣ ΠΛΗΘΩΡΑΣ ΣΩΛΗΝΩΝ, ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΜΙΑ ΤΕΤΟΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ	2174075 - 21/09/2011	3076843
<i>IDEKONTORET APS</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΔΟΣΟΜΕΤΡΗΣΗ ΡΕΥΣΤΩΝ	1814377 - 28/09/2011	3076753
<i>IDES DEVELOPMENT COMPANY LIMITED</i>	ΜΗΧΑΝΗ ΠΟΥ ΧΟΡΗΓΕΙ ΕΓΧΥΜΑΤΑ ΑΠΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΜΕΡΙΔΑΣ ΣΕ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ	2242406 - 07/09/2011	3076675
<i>IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH</i>	ΝΕΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΓΚΟΥΣ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΣΕ ΜΟΡΙΑ ΤΟΥ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΛΕΥΚΟΚΥΤΤΑΡΩΝ (HLA) ΤΑΞΗΣ I Η II ΓΙΑ ΕΜΒΟΛΙΑ	2111867 - 05/10/2011	3076901
<i>INCYTE CORPORATION</i>	ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΟ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΠΥΡΡΟΛΟ[2,3-Β]ΠΥΡΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ ΠΥΡΡΟΛΟ[2,3-Β]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΗΣ JANUS	1966202 - 21/09/2011	3076678
<i>INDUSTRIAL QUIMICA DEL NALON, S.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΙΣΣΑΣ ΑΠΟ ΠΙΣΣΑΣΦΑΛΤΟ ΚΑΙ ΤΑ ΑΠΟΣΤΑΓΜΑΤΑ ΤΗΣ ΠΟΥ ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ ΑΠΟ ΛΙΘΑΝΘΡΑΚΟΠΙΣΣΑ ΜΕ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ	1739153 - 07/09/2011	3076708
<i>INFINITY PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΒΟΡΟΝΙΚΑ ΟΞΕΑ ΚΑΙ ΕΣΤΕΡΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΥΔΡΟΛΑΣΗΣ ΑΜΙΔΙΟΥ ΛΙΠΑΡΟΥ ΟΞΕΟΣ	2073816 - 14/09/2011	3076716
<i>INNOTECH USA, INC.</i>	ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΛΕΙΖΕΡ	1417738 - 31/08/2011	3076679
<i>INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΒΑΡΕΩΝ ΚΛΑΣΜΑΤΩΝ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΣΩΝ ΑΠΟΣΤΑΓΜΑΤΩΝ ΜΕ ΜΙΚΡΗ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΘΕΙΟ	1310544 - 21/09/2011	3076825
<i>IRM LLC</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛΗΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΗΣ ΚΙΝΑΣΗΣ	1899329 - 05/10/2011	3076898
<i>JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.</i>	ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΝΑΛΜΕΦΕΝΗΣ	2291380 - 07/09/2011	3076713
<i>KEIHIN CORPORATION</i>	ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2230396 - 12/10/2011	3076806
<i>KELLY, DANIEL E.</i>	ΠΑΛΕΤΑ ΜΕ ΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΥ ΣΚΕΛΟΥΣ	1829787 - 12/10/2011	3076697
<i>KENWOOD LIMITED</i>	ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟΥ ΜΙΞΕΡ	2265159 - 26/10/2011	3076805
<i>KIDDE FIRE TRAINERS, INC.</i>	ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΩΝ	1884262 - 05/10/2011	3076812
<i>KME GERMANY AG &amp; CO. KG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑΤΙΝΑΡΙΣΜΑ ΧΑΛΚΟΥ	1685273 - 05/10/2011	3076699
<i>KOMPOFERM GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ	2311785 - 28/09/2011	3076718
<i>KONINKLIJKE PHILIPSELECTRONICS N.V.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ARQ ΜΕ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΚΕΤΟΥ	1530844 - 05/10/2011	3076829
<i>KONINKLIJKE PHILIPSELECTRONICS N.V.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΑΝΑΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ	1181829 - 02/11/2011	3076830

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>KUDOS PHARMACEUTICALS LIMITED</b>	ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΤΗΣ 4-[3-(4-ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΑΝΙΟ-ΚΑΡΒΟΝΥΛ-ΠΙΠΕΡΑΖΙΝ-1-ΚΑΡΒΟΝΥΛ)-4-ΦΘΟΡΟ-ΒΕΝΖΥΛ]-2Η-ΦΘΑΛΑΖΙΝ-1-ΟΝΗΣ	2064189 - 12/10/2011	3076858
<b>LIFE ASSAYS AB</b>	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΙΚΡΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	2185939 - 21/09/2011	3076813
<b>LOESCHE GMBH</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΚΟΣΚΙΝΙΣΜΑ ΕΝΟΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΕΝΟΣ ΑΛΕΣΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΡΕΥΣΤΟΥ ΚΑΙ ΚΟΣΚΙΝΟ ΜΥΛΟΥ	2254708 - 28/09/2011	3076780
<b>MADAUS GMBH</b>	ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΣΙΛΙΒΙΝΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ	2219642 - 21/09/2011	3076680
<b>MEDA PHARMA GMBH &amp; CO. KG</b>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΦΛΟΥΠΙΡΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΤΡΑΜΑΔΟΛΗΣ	1697005 - 21/09/2011	3076746
<b>MEDIVIR AKTIEBOLAG</b>	ΜΑΚΡΟΚΥΚΛΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ C	1912997 - 14/09/2011	3076767
<b>MERCK PATENT GMBH</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΟΓΚΩΝ	1960370 - 05/10/2011	3076729
<b>MERCK SERONO SA</b>	ΑΡΥΛ ΔΙΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΑ	1656139 - 05/10/2011	3076853
<b>METABOLEX, INC.</b>	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΘΕΙΚΟΥ (-)(3-ΤΡΙΑΛΟΜΕΘΥΛΟΦΑΙΝΟΞΥ)(4-ΑΛΟΦΑΙΝΥΛ)ΟΞΕΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΥΠΕΡΟΥΡΙΚΑΙΜΙΑΣ	1614418 - 14/09/2011	3076693
<b>N.V. ORGANON</b>	(ΔΙΥΔΡΟ)ΠΥΡΡΟΛΟ[2,1-Α]ΙΣΟΚΙΝΟΛΙΝΕΣ	2252611 - 05/10/2011	3076815
<b>NABRIVA THERAPEUTICS AG</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΛΕΥΡΟΜΟΥΤΙΛΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΜΙΚΡΟΒΙΑ	2137143 - 07/09/2011	3076717
<b>NATURESEAL, INC.</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΜΗΛΩΝ	1610616 - 28/09/2011	3076893
<b>NAUTICAL INFORMATION SERVICES B.V.</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΑΡΤΩΝ ΞΗΡΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ	2250463 - 09/11/2011	3076810
<b>NEPHROGENEX, INC.</b>	ΠΥΡΙΔΟΞΑΜΙΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΔΙΑΒΗΤΙΚΗΣ ΝΕΦΡΟΠΑΘΕΙΑΣ ΣΤΟ ΔΙΑΒΗΤΗ ΤΥΠΟΥ II	1643999 - 28/09/2011	3076844
<b>NESTEC S.A.</b>	ΜΙΚΚΥΛΙΑ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΟΡΟΥ ΓΑΛΑΚΤΟΣ	1839492 - 14/09/2011	3076738
<b>NESTEC S.A.</b>	ΚΑΨΟΥΛΑ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΑΓΛΥΦΟΥ ΣΧΗΜΑΤΟΣ	2284101 - 28/09/2011	3076741
<b>NESTEC S.A.</b>	ΕΝΑ ΖΕΛΑΤΙΝΟΕΙΔΕΣ ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΟ ΠΡΟΙΟΝ ΜΕ ΥΨΗΛΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΠΡΟΣΛΗΨΗΣ ΥΔΑΤΑΝΘΡΑΚΩΝ	2098125 - 05/10/2011	3076797
<b>NESTEC S.A.</b>	ΑΝΤΙΚΑΘΙΣΤΩΜΕΝΟ ΦΙΛΤΡΟ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΕΤΟΙΟ ΦΙΛΤΡΟ	2230973 - 19/10/2011	3076885
<b>NESTEC S.A.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΡΟΦΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΚΑΨΟΥΛΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΟΥΣΙΑ	1510160 - 19/10/2011	3076887
<b>NIHON NOHYAKU CO., LTD.</b>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΝΙΛΙΔΙΟΥ, ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΑΥΤΩΝ, ΑΓΡΟΤΙΚΑ ΚΑΙ ΚΗΠΕΥΤΙΚΑ ΧΗΜΙΚΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	1400516 - 07/12/2011	3076873
<b>NIPPON SODA CO., LTD.</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΖΙΖΑΝΙΩΝ	1947098 - 30/11/2011	3076910
<b>NOKIA CORPORATION</b>	ΕΠΙΛΟΓΟΛΟΓΙΟ ΑΝΑΚΑΛΥΨΗΣ ΕΠΙ ΤΟΥΤΩ ΔΙΚΤΥΩΝ	1400031 - 12/10/2011	3076692
<b>NOKIA CORPORATION</b>	Ο ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΜΙΑΣ ΤΙΜΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΕΛΕΓΧΟ ΑΠΟΛΑΒΗΣ ΕΝΟΣ ΔΕΚΤΗ ΠΟΥ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΕΙ ΜΕ ΔΙΚΤΥΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΠΑΚΕΤΟΜΕΤΑΓΩΓΗΣ	1239587 - 05/10/2011	3076700
<b>NOKIA CORPORATION</b>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΥΘΕΝΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΗ ΓΙΑ ΣΗΜΑΤΟΔΟΣΙΑ ΚΙΝΗΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΑΔΕΙΑ	1741308 - 26/10/2011	3076804

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>NOKIA CORPORATION</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΚΥΡΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΗ MMC/SD, ΚΥΡΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΝΑ ΕΚΚΙΝΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΗ MMC/SD ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ MMC/SD ΜΕ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΟΝ ΝΑ ΕΚΚΙΝΕΙΤΑΙ ΜΙΑ ΚΥΡΙΑΣΥΣΚΕΥΗ	1979809 - 19/10/2011	3076891
<b>NORTHWEST BIOTHERAPEUTICS, INC.</b>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΟ ΡΟΛΟ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ CXCR-4 ΣΤΗΝ ΟΓΚΟΓΕΝΕΣΗ	1068357 - 21/09/2011	3076709
<b>NOVARTIS AG</b>	ΔΙΣΚΙΟ ΒΑΛΣΑΡΤΑΝΗΣ	1588706 - 14/09/2011	3076725
<b>NOVARTIS AG</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΑΖΟΛΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΩΝ ΚΙΝΑΣΕΩΝ ΠΟΥ ΕΞΑΡΤΩΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΥΚΛΙΝΗ	2231636 - 14/09/2011	3076855
<b>NOVARTIS AG</b>	[1Η-ΙΝΔΟΛΟ-5-ΥΛΟ)-ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΟΞΥ]-(1-ΑΖΑ-ΔΙΚΥΚΛΟ [3.3.1]ΕΝΝΕΑΝΙΑ ΩΣ ΧΟΛΙΝΕΡΓΙΚΟΙ ΣΥΝΔΕΤΕΣ ΤΟΥ N-ACHR ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΩΝ ΨΥΧΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΝΕΥΡΟΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ	1966209 - 19/10/2011	3076899
<b>NOVARTIS AG</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΗΣ-ΘΕΙΑΖΟΛΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΕΣ ΤΗΣ ΓΛΥΚΟΚΙΝΑΣΗΣ ΧΡΗΣΙΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΔΙΑΒΗΤΗ ΤΥΠΟΥ 2	1735322 - 14/09/2011	3076913
<b>NOVARTIS AG</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΙΜΙΔΑΖΟΛΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ KSP	1912972 - 28/09/2011	3076914
<b>NOVARTIS AG</b>	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΟΛΥΚΑΤΕΧΙΝΗΣ	1904469 - 21/09/2011	3076916
<b>NOVARTIS PHARMA GMBH</b>	ΔΙΣΚΙΟ ΒΑΛΣΑΡΤΑΝΗΣ	1588706 - 14/09/2011	3076725
<b>NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOSTICS, INC.</b>	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΡΚΙΝΩΝ ΜΕ ΜΕΤΑΣΤΑΣΗ	1845990 - 28/09/2011	3076730
<b>NTT DOCOMO, INC.</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ, ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ/ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ	1244259 - 28/09/2011	3076817
<b>NUCTECH COMPANY LIMITED</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΝΑΡΚΩΤΙΚΩΝ ΚΡΥΜΜΕΝΩΝ ΣΕ ΥΓΡΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ	2009428 - 02/11/2011	3076867
<b>NYCOMED GMBH</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΑΖΟΛΟΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ PDE4	2148876 - 28/09/2011	3076681
<b>NYCOMED GMBH</b>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΔΟΣΟΛΟΓΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ	1746980 - 02/11/2011	3076895
<b>OBO BETTERMANN GMBH &amp; CO. KG</b>	ΑΠΑΓΩΓΟΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ	2287984 - 21/09/2011	3076683
<b>OMYA DEVELOPMENT AG</b>	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΜΕΝΟ ΑΝΘΡΑΚΙΚΟ ΑΣΒΕΣΤΙΟ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΕ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	1982759 - 07/09/2011	3076677
<b>OMYA DEVELOPMENT AG</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΝΕΡΟΥ	1974806 - 14/09/2011	3076750
<b>ONCOTHERAPY SCIENCE, INC.</b>	ΠΕΠΤΙΔΙΟ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΟ ΑΠΟ ΓΛΥΠΙΚΑΝΗ-3 (GPC3) ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΕΝΑΝ ΑΣΘΕΝΗ ΘΕΤΙΚΟ ΣΕ HAL-A2 ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΟ ΑΝΤΙΓΟΝΟ	1923463 - 05/10/2011	3076839
<b>ORTHOFIX S.R.L.</b>	ΕΝΔΟΜΥΕΛΙΚΟ ΚΑΡΦΙ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΛΙΚΟΥ ΜΕ ΜΝΗΜΗ ΣΧΗΜΑΤΟΣ	1820462 - 07/09/2011	3076706
<b>OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΙΣΟΤΟΠΟΥ ΜΕΣΩ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑΣ	1411344 - 28/09/2011	3076818
<b>OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.</b>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΠΥΘΟΜΕΝΙΚΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΑΛΙΝΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ	2212256 - 26/10/2011	3076664
<b>OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.</b>	ΟΠΤΙΚΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΔΙΑΦΑΝΩΝ ΠΕΡΙΕΚΤΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΔΥΟ ΚΑΜΕΡΩΝ ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΠΗΓΗΣ	0957355 - 28/09/2011	3076665

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>PAKON, INC.</b>	ΘΕΤΙΚΗ ΦΩΤΟΕΥΑΙΣΘΗΤΗ ΠΛΑΚΑ ΛΙΘΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΕΚΤΥ- ΠΩΣΗΣ	1747884 - 12/10/2011	3076851
<b>PAKON, INC.</b>	ΘΕΤΙΚΗ ΦΩΤΟΕΥΑΙΣΘΗΤΗ ΠΛΑΚΑ ΛΙΘΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΕΚΤΥ- ΠΩΣΗΣ	1655132 - 12/10/2011	3076856
<b>PANASONIC CORPORATION</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΜΗΚΟΥΣ	1413139 - 12/10/2011	3076742
<b>PEPTCELL LIMITED</b>	ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ	1991563 - 23/11/2011	3076897
<b>PERRY, OPHNEIL HENRY</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΩΝ ΚΑΙ/Η ΑΚΑΘΑΡΣΙΩΝ	1871547 - 21/09/2011	3076833
<b>PERUKE (PROPRIETARY) LIMITED</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΡΙΦΘΟΡΙΟΥΧΟΥ ΤΙΤΑΝΙΟΥ	2244980 - 28/09/2011	3076724
<b>PETER OPSVIK AS</b>	ΤΟΞΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΠΑΙΔΙΚΟ ΚΑΘΙΣΜΑ	1991091 - 07/09/2011	3076723
<b>PFIZER PRODUCTS INC.</b>	ΓΟΝΙΔΙΟ STREPTOMYCES AVERMITILIS ΠΟΥ ΕΛΕΓΧΕΙ ΤΗΝ ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΑΒΕΡΜΕΚΤΙΝΩΝ Β2:Β1	2050815 - 26/10/2011	3076658
<b>PFIZER PRODUCTS INC.</b>	BORDETELLA BRONCHISEPTICA ΕΜΒΟΛΙΟ	1616573 - 16/11/2011	3076779
<b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>	ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΣΤΕΡΙΚΑ ΑΛΑΤΑ ΠΟΛΥΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗ ΑΡΩ- ΜΑΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΥΔΡΟΞΥΛΟΜΑΔΕΣ	2166877 - 26/10/2011	3076702
<b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΣΤΗΝ ΕΙΣΡΟΗ ΚΑΠΝΟΥ	2164352 - 28/09/2011	3076739
<b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>	ΤΑΙΝΙΩΤΟ ΤΣΙΓΑΡΟΧΑΡΤΟ ΠΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗ ΒΑΘΥΤΥΠΙΑ	1933652 - 02/11/2011	3076744
<b>PHILOGEN S.P.A.</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΗΣ ΑΓΓΕΙΟ- ΓΕΝΕΣΗΣ ΣΕ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ	1719528 - 28/09/2011	3076745
<b>POTABLE WATER SYSTEMS LTD.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΛΥΜΑΤΩΝ	2010456 - 14/09/2011	3076766
<b>PPG INDUSTRIES OHIO, INC.</b>	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΣΤΙΒΑΔΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΟ ΜΕ ΚΑΘΟΔΙΚΗ ΔΙΑΣΚΟΡΠΙΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	1194385 - 05/10/2011	3076695
<b>PROPEX OPERATING COMPANY, LLC</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΦΥΛΛΩΝ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ	1458538 - 28/09/2011	3076733
<b>PROSENSA TECHNOLOGIES B.V.</b>	ΜΟΝΟΥ ΚΛΩΝΟΥ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩ- ΜΑΤΙΚΑ ΠΡΟΣ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑ- ΠΕΙΑ ΓΕΝΕΤΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΑΣΤΑΘΕΙΑ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ DNA	2049664 - 14/09/2011	3076720
<b>PROSIDION LTD</b>	ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΙΚΟΙ GPCR ΑΓΩΝΙΣΤΕΣ	2114931 - 02/11/2011	3076875
<b>PROTHERICS SALT LAKE CITY, INC.</b>	ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΑΠΟΤΕΘΕΙΜΕΝΕΣ ΕΠΙ ΜΕΤΡΙΩΣ ΔΙΑΛΥΤΩΝ ΒΙΟΣΥΜΒΑΤΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΕ- ΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΕΝΤΟΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛ- ΛΟΝΤΟΣ ΑΠΟ ΜΙΑ ΜΗΤΡΑ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ	1267838 - 05/10/2011	3076892
<b>PROVECTUS PHARMATECH, INC.</b>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΤΟΠΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΦΩΤΟ- ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΑΣΘΕΝΕΙΑΣ	2020242 - 19/10/2011	3076890
<b>PURSUIT DYNAMICS PLC.</b>	ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΟΜΑΖΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΑΜΥΛΟ	2142658 - 07/09/2011	3076707
<b>PURSUIT DYNAMICS PLC.</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ	2145026 - 28/09/2011	3076835
<b>QUALCOMM INCORPORATED</b>	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΞΥ ΚΙΝΗΤΩΝ ΣΤΑΘ- ΜΩΝ ΠΟΥ ΑΠΟΚΤΟΥΝ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΕ ΕΝΑ ΣΤΑΘΜΟ ΒΑΣΗΣ ΕΝΟΣ ΚΥΨΕΛΟΕΙΔΟΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ CDMA (ΠΟΛΛΑΠΛΗΣΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΔΙΑΙ- ΡΕΣΗΣ ΚΩΔΙΚΑ)	2058994 - 02/11/2011	3076764
<b>QUALCOMM INCORPORATED</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΜΙΑΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΗΜΑΤΟΦΟΡΟΥ	1812868 - 05/10/2011	3076874



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>QUALCOMM INCORPORATED</i>	ΔΙΟΜΟΤΙΜΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΣΕ ΕΠΙ ΤΟΥΤΩ ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΔΙΚΤΥΟ	1932293 - 16/11/2011	3076876
<i>QUALCOMM INCORPORATED</i>	ΔΙΟΜΟΤΙΜΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΣΕ ΕΠΙ ΤΟΥΤΩ ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΔΙΚΤΥΟ	2207387 - 30/11/2011	3076906
<i>QUALCOMM, INCORPORATED</i>	ΠΙΛΟΤΟΙ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΜΙΜΟ	1556985 - 21/09/2011	3076674
<i>QUIDE B.V.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΠΟΙΚΙΛΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ	1994997 - 07/09/2011	3076673
<i>QUINTA CORTINAS, ANDRES</i>	ΒΥΘΙΣΙΜΗ ΦΑΡΜΑ	1779723 - 05/10/2011	3076849
<i>RECYCLATECH GROUP LIMITED</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ	1597285 - 21/09/2011	3076822
<i>RESEARCH IN MOTION LIMITED</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΠΗΓΗΣ ΑΝΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΖΕΥΞΕΩΣ	2232935 - 12/10/2011	3076894
<i>RICHTER GEDEON NYRT.</i>	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ 17-ΑΚΕΤΟΞΥ-11Β-[4-(ΔΙΜΕΘΥΛΑΜΙΝΟ)-ΦΑΙΝΥΛΟ]-21-ΜΕΘΟΞΥ-19-ΝΟΡΙΠΡΕΓΝΑ-4,9-ΔΙΕΝ-3,20-ΔΙΟΝΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΝΔΙΑΜΕΣΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ-ΚΛΕΙΔΙΩΝ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ	2160398 - 12/10/2011	3076773
<i>RICHTER-SYSTEM GMBH &amp; CO. KG</i>	ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΓΙΑ ΔΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΞΗΡΗΣ ΔΟΜΗΣΗΣ	2002066 - 14/09/2011	3076719
<i>RIGEL PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ 2,4-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟΔΙΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΟΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥΣ	1471915 - 14/09/2011	3076735
<i>RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED</i>	ΚΥΦΕΛΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΙΚΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΗ	1654401 - 05/10/2011	3076903
<i>ROWENTA WERKE GMBH</i>	ΣΙΔΕΡΟ ΣΙΔΕΡΩΜΑΤΟΣ, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΠΛΑΚΑ ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΝΑ ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΟΠΩΣ ΕΞΟΔΟΥ ΑΤΜΟΥ	1772551 - 12/10/2011	3076789
<i>RTC INDUSTRIES, INC.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ ΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΕΞΩΘΗΤΗ ΑΝΕΥ ΤΡΟΧΙΑΣ	2242401 - 02/11/2011	3076864
<i>SACOPA, S.A.U.</i>	ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΣ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ	1850063 - 19/10/2011	3076668
<i>SACOPA, S.A.U.</i>	ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΣ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ	1840450 - 12/10/2011	3076671
<i>SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE</i>	ΤΖΑΜΙ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΕΠΙΣΩΡΕΥΣΗ ΛΕΠΤΩΝ ΣΤΙΒΑΔΩΝ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΕΝΕΡΓΟΥΝ ΕΠΙ ΤΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ	1919838 - 21/09/2011	3076798
<i>SANOFI</i>	ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΑΔΡΕΝΕΡΓΙΚΗΣ ΑΛΦΟΥΖΟΣΙΝΗΣ	2203170 - 14/09/2011	3076734
<i>SANOFI</i>	ΚΥΤΤΑΡΟΤΟΞΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΜΑΪΜΥΚΙΝΗΣ	1813614 - 05/10/2011	3076852
<i>SANOFI</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΕΣ Ν-ΦΑΙΝΥΛ- ΔΙ-ΠΥΡΡΟΚΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥΣ	2212282 - 21/09/2011	3076917
<i>SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH</i>	ΑΚΥΛΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ, ΕΤΕΡΟΑΡΥΑΟ-ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΕΣ ΚΥΚΛΟΑΛΚΕΝΥΛΑΜΙΝΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	1534277 - 14/09/2011	3076736
<i>SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD</i>	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ Ν-(2-ΑΜΙΝΟΦΑΙΝΥΛΟ)ΒΕΝΖΑΜΙΔΙΟΥ ΦΕΡΟΝΤΑ ΔΟΜΗ ΟΥΡΙΑΣ	2107052 - 12/10/2011	3076869
<i>SARL INNOPARTS</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΞΗΡΑΝΣΗΣ ΙΛΥΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ	1847791 - 07/09/2011	3076705
<i>SCHERING CORPORATION</i>	ΠΟΛΥΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΝΔΑΖΟΛΗΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΟΥ ERK	1966151 - 05/10/2011	3076816
<i>SCHOTT AG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΑΛΙΝΟΥ ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΓΩΝΙΑΣΜΕΝΟ ΣΚΕΛΟΣ	1678091 - 28/09/2011	3076860

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>SEEGENE, INC.</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΟΥ ΔΙΤΤΗΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΟ ΔΙΤΤΗΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ	1856257 - 19/10/2011	3076905
<i>SELEX ELSAG S.P.A.</i>	ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗ ΜΙΑΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΣΕ ΕΝΑ ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	2198650 - 09/11/2011	3076878
<i>SES ASTRA S.A.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ ΔΙΑΣΤΗΜΙΚΟΥ ΣΚΑΦΟΥΣ	2148214 - 14/09/2011	3076663
<i>SIEGFRIED LTD.</i>	ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΝΙΚΟΤΙΝΗ	2198865 - 16/11/2011	3076919
<i>SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΕΡΤΑΣΗ ΣΕ ΑΠΟΜΟΝΩΜΕΝΑ ΔΙΚΤΥΑ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	1763916 - 19/10/2011	3076900
<i>SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΜΙΑΣ ΓΩΝΙΑΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ	2238412 - 12/10/2011	3076915
<i>SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΥΟ ΔΟΜΙΚΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΤΟ ΕΝΑ ΕΠΙΠΛΩΣΤΟ ΣΤΟ ΑΛΛΟ	2166235 - 12/10/2011	3076918
<i>SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.</i>	ΑΚΕΤΥΛ-Λ-ΚΑΡΝΙΤΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ/Η ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΝΕΥΡΟΠΑΘΕΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΘΑΛΙΔΟΜΙΔΗ	1562577 - 05/10/2011	3076837
<i>SIGNALGENERIX LTD.</i>	ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ	2178235 - 05/10/2011	3076792
<i>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</i>	ΣΥΝΘΕΤΟ, ΕΥΚΑΜΠΤΟ, ΠΑΓΩΜΕΝΟ ΓΛΥΚΙΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΗΜΙΡΡΕΥΣΤΗ ΟΥΣΙΑ ΚΑΙ Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ	1370156 - 26/10/2011	3076886
<i>SOLON SE</i>	ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	2327940 - 05/10/2011	3076714
<i>SOLVAY S.A.</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 1,2-ΔΙΧΛΩΡΟΑΙΘΑΝΙΟΥ	2035357 - 14/09/2011	3076776
<i>SUN PHARMA ADVANCED RESEARCH COMPANY LIMITED</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	1377276 - 05/10/2011	3076751
<i>SUPERFOS A/S</i>	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΜΕ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΦΡΑΓΜΟΥ IML ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΕΝΑΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	2170717 - 07/09/2011	3076712
<i>SYNGENTA LIMITED</i>	ΧΡΗΣΗ 2-(2-ΝΙΤΡΟ-4-ΤΡΙΦΘΟΡΟΜΕΘΥΛΟΒΕΝΖΟΪΛΟ)-1,3-ΚΥΚΛΟΕΞΑΝΟΔΙΟΝΗΣ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ PARKINSON	1853241 - 14/09/2011	3076793
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	2204093 - 07/09/2011	3076689
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΠΑΘΟΓΟΝΩΝ ΚΑΙ/Η ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗΣ ΑΠΟ ΠΑΡΑΣΙΤΑ ΣΕ ΦΥΤΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΘΕΙΑΒΕΝΔΑΖΟΛΙΟ/ΑΒΑΜΕΚΤΙΝΗ	2100509 - 21/09/2011	3076834
<i>TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED</i>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΔΙΠΕΠΤΙΔΥΛ ΠΕΠΤΙΔΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΔΙΑΒΗΤΗ	1942898 - 09/11/2011	3076883
<i>TD LIGHT SWEDEN AB</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΛΑΜΠΗΡΩΝ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ	1982109 - 21/09/2011	3076859
<i>TECH-NI-FOLD LTD</i>	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΑΡΑΞΗΣ	1937464 - 19/10/2011	3076754
<i>TEIJIN ARAMID B.V.</i>	ΔΙΑΛΥΜΑ ΜΗ-ΙΝΩΔΟΥΣ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΠΑΡΑ-ΑΡΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΥΨΗΛΟ ΣΧΕΤΙΚΟ ΙΞΩΔΕΣ	1631707 - 21/09/2011	3076803
<i>TEIJIN ARAMID B.V.</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΝΗΜΑΤΩΝ	1543191 - 12/10/2011	3076909
<i>TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL)</i>	ΠΑΘΗΤΙΚΟΣ ΜΕΙΚΤΗΣ	1465334 - 14/09/2011	3076761
<i>TETRA LAVAL HOLDINGS &amp; FINANCE SA</i>	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΟ ΔΟΧΕΙΟ ΕΝΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΤΡΟΦΗΣ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΥΝΕΤΑΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ	2177452 - 02/11/2011	3076896

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>TEVA MEDICAL LTD.</b>	ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΥΡΙΓΓΑΣ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	2231100 - 05/10/2011	3076838
<b>THALES ALENIA SPACE DEUTSCHLAND GMBH</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΤΗΣΕΩΝ ΚΑΙ / Η ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΕΝΑΕΡΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΑΕΡΟΠΛΑΝΩΝ	2263225 - 21/09/2011	3076657
<b>THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE ARMY, ON BEHALF OF THE WALTER REED ARMY IN</b>	ΕΜΒΟΛΙΑ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ / ΑΝΑΜΝΗΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΕΛΟΝΟΣΙΑΣ	1802336 - 07/09/2011	3076711
<b>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</b>	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΜΕ ΤΥΠΩΜΕΝΗ ΣΤΡΩΣΗ	1994918 - 28/09/2011	3076660
<b>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</b>	ΠΡΟΪΟΝ ΓΥΝΑΙΚΕΙΑΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΜΕ ΚΥΜΑΤΟΕΙΔΕΣ ΣΧΕΔΙΟ	1842512 - 28/09/2011	3076666
<b>THE QUAKER OATS COMPANY</b>	ΠΗΚΤΗ ΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΑ ΠΟΥ ΨΗΝΟΝΤΑΙ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΗΣ	1779735 - 28/09/2011	3076819
<b>THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA</b>	ΑΝΑΛΟΓΑ ΚΟΜΠΙΣΤΑΤΙΝΗΣ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ	1549333 - 21/09/2011	3076765
<b>TIBOTEC PHARMACEUTICALS</b>	ΜΑΚΡΟΚΥΚΛΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ C	1912997 - 14/09/2011	3076767
<b>TOUCH EMAS LIMITED</b>	ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΑ ΜΕΛΗ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΗΣΙΜΑ ΜΕΛΗ ΔΑΚΤΥΛΟΥ	2135588 - 21/09/2011	3076824
<b>TOYAMA CHEMICAL CO., LTD.</b>	ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ ΑΦΘΩΔΟΥΣ ΠΥΡΕΤΟΥ ΓΙΑ ΖΩΑ ΠΟΥ ΑΝΗΚΟΥΝ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ ΤΩΝ ΣΥΙΔΩΝ Ή ΤΩΝ ΠΡΟΒΑΤΩΝ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΨΗ Ή ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ ΑΦΘΩΔΟΥΣ ΠΥΡΕΤΟΥ ΣΕ ΖΩΑ ΠΟΥ ΑΝΗΚΟΥΝ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ ΤΩΝ ΣΥΙΔΩΝ Ή ΤΩΝ ΠΡΟΒΑΤΩΝ	2022786 - 26/10/2011	3076703
<b>TRANSMEDI SA</b>	ΜΗ ΠΙΣΤΟΤΗΤΑ ΜΕΤΑΓΡΑΦΗΣ, ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΗΣ	2046986 - 14/09/2011	3076785
<b>TSINGHUA UNIVERSITY</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΝΑΡΚΩΤΙΚΩΝ ΚΡΥΜΜΕΝΩΝ ΣΕ ΥΓΡΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ	2009428 - 02/11/2011	3076867
<b>U.S. SMOKELESS TOBACCO COMPANY LLC</b>	ΓΕΝΩΜΙΚΟΣ ΚΛΩΝΟΣ ΔΕΜΕΘΥΛΑΣΗΣ ΝΙΚΟΤΙΝΗΣ ΚΑΠΝΩΝ ΚΑΙ ΟΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥ	1751280 - 21/09/2011	3076775
<b>UCB PHARMA, S.A.</b>	ΜΟΡΙΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ IL-1B	1597282 - 21/09/2011	3076861
<b>UNIFIED MESSAGING SYSTEMS AS</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΙΚΗΣ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΑΞΙΔΙΩΤΩΝ	2248353 - 19/10/2011	3076904
<b>UNILEVER N.V.</b>	ΠΡΟΪΟΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΦΥΤΟΣΤΕΡΟΛΗ	1501367 - 05/10/2011	3076783
<b>UNILEVER PLC</b>	ΠΡΟΪΟΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΦΥΤΟΣΤΕΡΟΛΗ	1501367 - 05/10/2011	3076783
<b>VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE</b>	ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΜΑΚΤΡΟ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΑ ΚΑΙ ΣΥΝΔΥΑΖΟΜΕΝΟΣ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΟΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ	1833708 - 05/10/2011	3076788
<b>VAUTH-SAGEL HOLDING GMBH &amp; CO. KG</b>	ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΣΤΡΟΦΕΑ ΓΙΑ ΕΝΑ ΓΩΝΙΑΚΟ ΝΤΟΥΛΑΠΠΙ	2250938 - 28/09/2011	3076884
<b>VECTURA LIMITED</b>	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΤΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΦΟΡΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΕΙΣΠΙΝΕΥΣΤΗΡΕΣ ΞΗΡΑΣ ΣΚΟΝΗΣ	1666023 - 05/10/2011	3076796
<b>VERDIANA S.R.L.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΤΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΕΛΛΙΟΤΡΙΒΕΙΟΥ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ	1773721 - 05/10/2011	3076871

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>VIALLE ALTERNATIVE FUEL SYSTEMS B.V.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΥΠΕΡΧΕΙΛΙΣΗ	1676063 - 12/10/2011	3076850
<i>VIFOR (INTERNATIONAL) AG</i>	ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΥΓΡΑ ΦΑΡΜΑΚΑ	1883387 - 05/10/2011	3076800
<i>VOSSLOH KIEPE GMBH</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΝ ΜΟΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΤΑΣΕΩΝ ΕΠΑΦΗΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΤΡΟΛΕΪ	1759913 - 05/10/2011	3076772
<i>WARNER CHILCOTT COMPANY, LLC</i>	ΚΙΤ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ	1605890 - 28/09/2011	3076847
<i>WATER GREMLIN COMPANY</i>	ΤΜΗΜΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	1700354 - 12/10/2011	3076786
<i>WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION</i>	ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΙ ΙΟΙ ΓΡΙΠΗΣ ΓΙΑ ΕΜΒΟΛΙΑ ΚΑΙ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	1820853 - 21/09/2011	3076686
<i>WURTH ELEKTRONIK EISOS GMBH &amp; CO. KG</i>	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΘΟΡΥΒΟΥ	1001530 - 07/09/2011	3076667
<i>WYETH LLC</i>	ΕΝΑ ΕΜΒΟΛΙΟ ΣΚΥΛΟΥ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΡΛΙΧΙΩΣΗ	1723170 - 26/10/2011	3076659
<i>XENON PHARMACEUTICALS INC.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΗΠΕΡΑΖΙΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ	1648874 - 05/10/2011	3076857
<i>X-TECHNOLOGY SWISS GMBH</i>	ΚΟΜΜΑΤΙ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑΣ	2144521 - 07/09/2011	3076684
<i>X-TECHNOLOGY SWISS GMBH</i>	ΚΑΛΤΣΑ	2205108 - 28/09/2011	3076840
<i>YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA</i>	ΤΕΤΡΑΧΡΟΝΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	1640581 - 12/10/2011	3076774
<i>YUHAN CORPORATION</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΡΟΛΟ[2,3-C]ΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ	1784404 - 16/11/2011	3076889
<i>ZOBELE HOLDING SPA</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΑΤΜΙΣΗ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΥΓΡΟ ΔΙΑΛΥΜΑ	2120545 - 14/09/2011	3076759

**3.1 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052781.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403081  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1173197 - 19/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00926404.5--27/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC.  
9373 Towne Centre Drive, San Diego, California 92121, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):302596-30/04/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COOLIDGE, Thomas, R.  
2)EHLERS, Mario, R., W.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΜΕ GLP-1 ΓΙΑ ΝΑ ΒΕΛΤΙΩΘΕΙ Η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΙΣΧΙΑΜΙΚΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΔΙΑΠΟΤΙΣΜΕΝΟΥ ΙΣΤΟΥ**

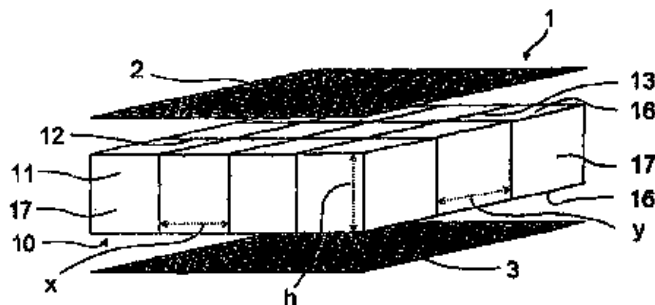
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Υποβάλλονται σε θεραπεία άτομα που χρειάζονται θεραπεία σχετιζόμενης με ισχαιμία αναδιαπότισης, κατά προτίμηση ενδοφλέβια, με μια σύνθεση η οποία περιλαμβάνει μια ένωση η οποία δεσμεύεται σε έναν υποδοχέα για το πεπτιδιο-1 που μοιάζει με γλυκαγόνο. Η εφεύρεση αναφέρεται τόσο στη μέθοδο όσο και τις συνθέσεις για μια θεραπεία αυτού του είδους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3058457.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110402997  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1536944 - 05/10/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03794885.8--16/08/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)3A Technology & Management AG  
Badischer Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinflall, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):02405739-29/08/2002-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RAKUTT, Dietmar  
2)BERGER, Lukas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,115 28 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΦΡΩΔΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΠΛΑΚΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια καθαρή πλαστική πλάκα (10) από θερμοπλαστικό υλικό, η οποία αποτελείται από έναν αριθμό τμημάτων (11) κατασκευασμένων από ένα αφρώδες υλικό με κλειστές κυψελίδες, που είναι διατεταγμένα το ένα δίπλα στο άλλο σε ένα επίπεδο και διασυνδέονται μεταξύ τους. Για τον σκοπό αυτό, τα τμήματα (11) είναι συγκολλημένα θερμοπλαστικά μεταξύ τους στις εραπτόμενες πλευρικές επιφάνειές τους, δημιουργούμενων επίπεδων ραφών συγκόλλησης (12, 13). Οι επίπεδες ραφές συγκόλλησης (12, 13) δημιουργούν μια ενδιάμεση στιβάδα πλαστικού υλικού, με μικρό αριθμό πόρων, και η οποία, ορώμενη άνωθεν, εμφανίζει μια δικτυωτή δομή που ενισχύει την πλαστική πλάκα (11). Η σύμφωνη με την εφεύρεση πλαστική πλάκα (11) χρησιμοποιείται κατά προτίμηση ως κεντρική στιβάδα σε κατασκευές τύπου σάντουιτς (1).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3062872.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403114  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1385527 - 23/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02708546.3--09/04/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Stegram Pharmaceuticals Limited  
44 Broomfield Drive, Billingshurst, West Sussex RH14 9TN, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0108865-09/04/2001-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WOOD, Christopher  
2)MARGETTS, George

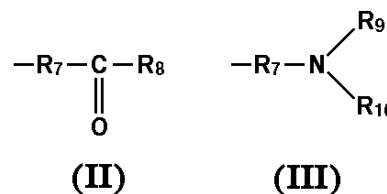
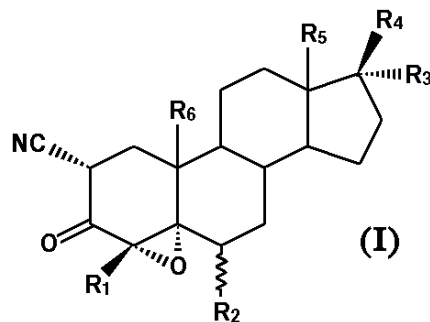
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ 2-ΑΛΦΑ-ΚΥΑΝΟ-4-ΑΛΦΑ, 5-ΑΛΦΑ-ΕΠΙΟΞΥΑΝΔΡΟΣΤΑΝ-17-ΒΗΤΑ-ΟΛ-3-ΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΚΟΡΤΙΖΟΛΗΣ ΟΡΟΥ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΗΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Χρήση μιας ένωσης του τύπου (I) ή ενός 3-ενόλης C1-4 αλκανοϊκού εστέρα αυτής στη βιομηχανική κατασκευή ενός φαρμάκου για την διακεκομμένη θεραπεία μιας κατάστασης ενός ανθρώπου ή θηλαστικού όχι ανθρώπου όπου το αναφερθέν θηλαστικό έχει ακανόνιστα υψηλή συγκέντρωση ορού μιας επινεφριδιακής ορμόνης: Όπου τα R1, R2, R5 και R6 είναι τα ίδια ή διαφορετικά και έκαστο είναι υδρογόνο ή C1 έως 4 αλκυλ, το R3 είναι υδρογόνο, C1 έως 4 αλκυλ, C1 έως 4 αλκενυλ ή C1 έως 4 αλκυνυλ, το R4 είναι υδροξυ, C1 έως 4 αλκανοϋλοξυ, μία

ομάδα του τύπου (II) ή (III), όπου το R7 είναι (CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>, όπου το n είναι ένας ακέραιος από 0 έως 4, το R8 είναι υδρογόνο, C1 έως 4 αλκυλ, υδροξυ ή NH<sub>2</sub> και τα R9 και R10 είναι τα ίδια ή διαφορετικά και έκαστο είναι υδρογόνο ή C1 έως 4 Αλκυλ ή τα R3 και R4 μαζί είναι οξο, αιθυλενοδιοξυ ή προπυλενοδιοξυ. Η εφεύρεση έχει πρακτικά ευεργετήματα για τη θεραπεία ανθρώπου και άλλων ζώων με ασθένειες που σχετίζονται με μη κανονική παραγωγή επινεφριδιακών στεροειδών. Η εφεύρεση επίσης δείχνει ότι παρατεταμένη καταστολή των επινεφριδιακών ορμονών δεν απαιτείται για να επιτευχθεί ανακούφιση συμπτωμάτων σε αυτές τις καταστάσεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3065874.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403040  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1814609 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05806372.8--02/11/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Riesinger, Birgit  
Zum Holtkamp 8, 48348 Ostbevern, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202004018245 U-24/11/2004-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Riesinger, Birgit  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Μ. Ασίας 10, Ανω Πεύκη, 15121 ΠΕΥΚΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

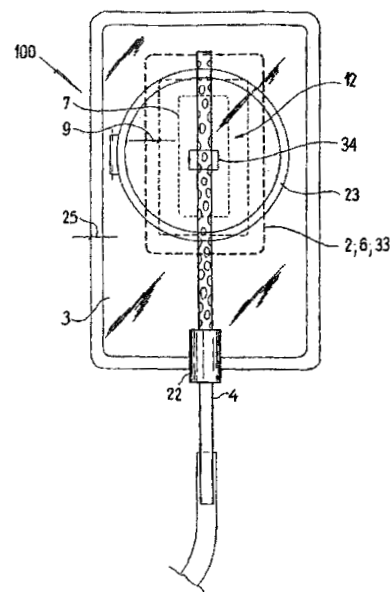
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΕΩΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΔΓΩΓΗ ΠΛΗΓΗΣ ΔΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΥΠΟΠΙΕΣΕΩΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά διάταξη παροχетеύσεως (100) διά την αγωγή πληγής δι' εφαρμογής υποπίεσεως, η οποία παρουσιάζει: αεροστεγές στοιχείο επικάλυψης πληγής (3), το οποίο εις κατάσταση τοποθετημένη επί του σώματος του ασθενούς επί της επιφανείας του δέρματος στερεούται γύρω από την περιοχή της πληγής διά προσφύσεως και σχηματίζει μεταξύ της εκάστοτε πληγής και του στοιχείου επικάλυψης πληγής (3) εναπομείναντα αεροστεγή χώρο πληγής, τουλάχιστον έναν, με το μέσον το οποίο δημιουργεί την υποπίεση,συνδεδεμένο σωλήνα παροχетеύσεως (4), ο οποίος χρησιμοποιείται ευρισκόμενος εντός του χώρου της πληγής περίπου παράλληλα προς το στοιχείο επικάλυψης πληγής (3) και τουλάχιστον ένα σώμα απορροφήσεως (2) υπό τη μορφή μιας εντός περιβλήματος

ευρισκόμενης στρώσεως (7) τεμαχίου υφάσματος (33), το οποίο διαπερνάται από υπεραπορροφητικά τεμαχίδια. Τα απορροφώμενα εκκρίματα της πληγής - εξαιτίας του μεγέθους πόρων του περιβλήματος παραμένουν εντός του σώματος απορροφήσεως και έτσι κάτω από το στοιχείο επικάλυψης της πληγής (3) έως την απομάκρυνση του σώματος απορροφήσεως από τον χώρο της πληγής. Διά το στοιχείο επικάλυψης πληγής (3) προβλέπεται δίοδος αέρος (34).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3067316.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403057  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1827745 - 21/09/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05815491.5--12/12/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ArcelorMittal Wire International, S.A.  
 Krakelshaff, 3235 Bettembourg,  
 ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ  
 2)Applied Materials Switzerland SA  
 Route de Geneve 42, 1033 Cheseaux-sur-  
 Lausanne, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):91126-23/12/2004-LU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAUBOURG, Jean-Pierre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ

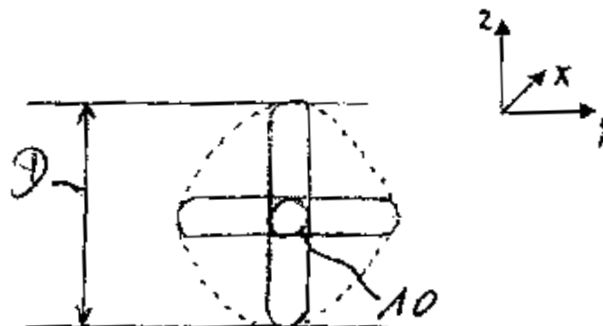
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΥΡΜΑ ΠΡΙΟΝΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα μονόκλωνο μεταλλικό σύρμα πριονιού για ένα πριόνι σύρματος εις το οποίο το σύρμα πριονιού είναι εφοδιασμένο με ένα πλήθος αναδιπλώσεων. Οι αναδιπλώσεις είναι διατεταγμένες κατά δύο τουλάχιστον διαφορετικά επίπεδα ούτως ώστε όταν μετρώνται μεταξύζυβάδων μετρήσεως ενός μικρομέτρου, σε ένα

μήκος που περιλαμβάνει αναδιπλώσεις σε δύο τουλάχιστον διαφορετικά επίπεδα, μία διάμετρος περιγράφοντος περιβλήματος D του σύρματος του πριονιού είναι μεταξύ 1.05 και 1.50 φορές (μεγαλύτερη) ως προς την διάμετρο d του ίδιου του σύρματος του πριονιού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3067996.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20110403102  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1036180 - 02/11/2011  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98958957.7--04/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth  
 Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9715396-05/12/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JESTIN, Andre  
 2)ALBINA, Emmanuel  
 3)LE CANN, Pierre  
 4)BLANCHARD, Philippe  
 5)HUTET, Evelyne  
 6)ARNAULD, Claire  
 7)TRUONG, Catherine  
 8)MAHE, Dominique  
 9)CARIOLET, Roland  
 10)MADEC, Francois

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

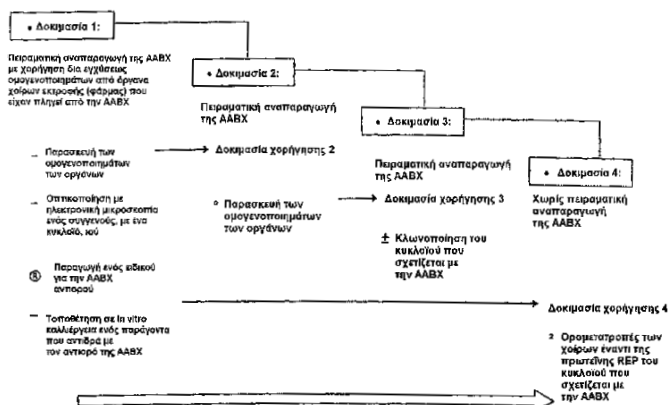
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΜΒΟΛΙΟΥ ΠΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΕΣ ΚΥΚΛΟΪΟΥ ΤΥΠΟΥ Β ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΑΣΘΕΝΕΙΑ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΒΑΡΟΥΣ ΤΟΥ ΧΟΙΡΟΥ (AABX)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά τη γενωμική αλληλουχία και τις νουκλεοτιδικές αλληλουχίες που κωδικοποιούν τα πολυπεπτίδια του κυκλοϊού της AABX, όπως τα εν λόγω

δομικά και μη-δομικά πολυπεπτίδια, και φορείς που περιλαμβάνουν τις εν λόγω αλληλουχίες και κύτταρα ή ζώα που έχουν μετασχηματιστεί από τους εν λόγω φορείς. Η εφεύρεση αφορά επίσης μεθόδους για την ανίχνευση των εν λόγω νουκλεϊκών οξέων ή πολυπεπτιδίων και kits (τυποποιημένες συσκευασίες) για τη διάγνωση της μόλυνσης από ένα κυκλοϊό της AABX. Η εφεύρεση αφορά περαιτέρω μία μέθοδο για την επιλογή ενώσεων ικανών να ρυθμίσουν την ιική μόλυνση. Τέλος, η εφεύρεση αφορά φαρμακευτικές συνθέσεις, συγκεκριμένα εμβόλιο, για τη πρόληψη και/ή θεραπεία ιικών μολύνσεων που προκαλούνται από τον κυκλοϊό της AABX και τη χρήση του εν λόγω φορέα για τη πρόληψη και/ή θεραπεία ασθενειών μέσω γονιδιακής θεραπείας.



**3.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)</b>
<i>1036180 - 02/11/2011</i>	WYETH	ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΜΒΟΛΙΟΥ ΠΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΕΣ ΚΥΚΛΟΪΟΥ ΤΥΠΟΥ Β ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΑΣΘΕΝΕΙΑ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΒΑΡΟΥΣ ΤΟΥ ΧΟΙΡΟΥ (ΑΑΒΧ)	3067996.B2
<i>1173197 - 19/10/2011</i>	AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC.	ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΜΕ GLP-1 ΓΙΑ ΝΑ ΒΕΛΤΙΩΘΕΙ Η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΙΣΧΙΑΜΙΚΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΔΙΑΠΟΤΙΣΜΕΝΟΥ ΙΣΤΟΥ	3052781.B2
<i>1385527 - 23/11/2011</i>	STEGRAM PHARMACEUTICALS LIMITED	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ 2-ΑΛΦΑ-ΚΥΑΝΟ-4-ΑΛΦΑ, 5-ΑΛΦΑ-ΕΠΟΞΥΑΝΔΡΟΣΤΑΝ-17-ΒΗΤΑ-ΟΛ-3-ΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΚΟΡΤΙΖΟΛΗΣ ΟΡΟΥ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΗΝ	3062872.B2
<i>1536944 - 05/10/2011</i>	3A TECHNOLOGY & MANAGEMENT AG	ΑΦΡΩΔΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΠΛΑΚΑ	3058457.B2
<i>1814609 - 21/09/2011</i>	RIESINGER, BIRGIT	ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΕΩΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΠΛΗΓΗΣ ΔΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΥΠΟΠΙΕΣΕΩΣ	3065874.B2
<i>1827745 - 21/09/2011</i>	ARCELORMITTAL WIRE INTERNATIONAL, S.A. APPLIED MATERIALS SWITZERLAND SA	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΥΡΜΑ ΠΡΙΟΝΙΟΥ	3067316.B2



**3.3 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ  
ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ**

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>3A TECHNOLOGY &amp; MANAGEMENT AG</i>	ΑΦΡΩΔΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΠΛΑΚΑ	1536944 - 05/10/2011	3058457.B2
<i>AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΜΕ GLP-1 ΓΙΑ ΝΑ ΒΕΛΤΙΩ- ΘΕΙ Η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΙΣΧΙΑΜΙΚΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΔΙΑΠΟ- ΤΙΣΜΕΝΟΥ ΙΣΤΟΥ	1173197 - 19/10/2011	3052781.B2
<i>APPLIED MATERIALS SWITZERLAND SA</i>	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΥΡΜΑ ΠΡΙΟΝΙΟΥ	1827745 - 21/09/2011	3067316.B2
<i>ARCELORMITTAL WIRE INTERNATIONAL, S.A.</i>	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΥΡΜΑ ΠΡΙΟΝΙΟΥ	1827745 - 21/09/2011	3067316.B2
<i>RIESINGER, BIRGIT</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΕΩΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΠΛΗΓΗΣ ΔΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΥΠΟΠΙΕΣΕΩΣ	1814609 - 21/09/2011	3065874.B2
<i>STEGRAM PHARMACEUTICALS LIMIT- ED</i>	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ 2-ΑΛΦΑ-ΚΥΑΝΟ-4-ΑΛΦΑ, 5- ΑΛΦΑ-ΕΠΙΟΞΥΑΝΔΡΟΣΤΑΝ-17-ΒΗΤΑ-ΟΛ-3-ΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΚΟΡΤΙΖΟΛΗΣ ΟΡΟΥ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΗΝ	1385527 - 23/11/2011	3062872.B2
<i>WYETH</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΜΒΟΛΙΟΥ ΠΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΕΣ ΚΥΚΛΟΪΟΥ ΤΥΠΟΥ Β ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΑΣΘΕΝΕΙΑ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΒΑΡΟΥΣ ΤΟΥ ΧΟΙΡΟΥ (ΑΔΒΧ)	1036180 - 02/11/2011	3067996.B2

**4.1 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΩΝ  
Ή ΑΝΑΚΛΙΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.**

---

**ΟΥΔΕΜΙΑ**

---

**4.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΩΝ Ή ΑΝΑΚΛΙΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ  
ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

**4.3 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΩΝ Ή ΑΝΑΚΛΙΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ  
ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ**

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

---

**5.2 ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΔΕ ΧΟΡΗΓΗΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ  
ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ  
(ΚΑΤΑΤΕΘΕΙΣΕΣ ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΣΤΟΝ ΟΒΙ)**

---

---

<i>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</i>	<b>3056787</b>
<i>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</i>	20060400833
<i>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:</i>	03/02/2011

---

---

<i>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</i>	<b>3065652</b>
<i>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</i>	20080401493
<i>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:</i>	22/07/2011

---

---

<i>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</i>	<b>3058804</b>
<i>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</i>	20060402880
<i>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:</i>	18/08/2011

---

---

<i>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</i>	<b>3072671</b>
<i>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</i>	20100401806
<i>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:</i>	25/07/2011

---



---

# **ΜΕΡΟΣ Γ΄**

**ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ  
ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ**

---





**Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 1**  
**ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ**

**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</i>
20090100442	Ο κ. Γεράσιμος Φεσσιάν (συνδικαιούχος με το Πανεπιστήμιο Πατρών, Επιτροπή Ερευνών, & τους κ.κ. Βασίλειο Κωστόπουλο, Γιώργο Σωτηριάδη, & Ιγνάτιο Φωτίου) της υπ' αριθμ. 20090100442 Αίτησης Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας άλλαξε την διεύθυνσή του από: Ν. Καρούζου 7, 26335, Πάτρα (Αχαΐα) σε: Παναχαϊκού 64-66, Κτήριο Α, 26224 Πάτρα (Αχαΐα).

**ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ**

<i>ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
8000201	Η δικαιούχος εταιρεία "The Wellcome Foundation Limited" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 8000201 συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για φάρμακο στην εταιρεία "VIIV Healthcare UK Limited" που εδρεύει εις 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, United Kingdom η οποία αποτελεί την νέα δικαιούχο.
<i>ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</i>
8000039	Η εταιρεία "Boehringer Ingelheim Pharma Kg." δικαιούχος του υπ' αριθμ. 8000039 συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για φάρμακο μετέβαλε την επωνυμία της σε: "Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. Kg."

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
3019653	Η δικαιούχος εταιρεία "Viatri GmbH & Co. Kg" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3019653 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Xcel Pharmaceuticals, Inc." που εδρεύει εις 6363 Greenwich Drive, Suite 100, San Diego, California 92122, U.S.A. η οποία αποτελεί την νέα δικαιούχο.
3041097	Η δικαιούχος εταιρεία "The Wellcome Foundation Limited" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3041097 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "VIIV Healthcare Uk Limited" που εδρεύει εις 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW 8 9GS, United Kingdom, η οποία αποτελεί την νέα δικαιούχο.
3051238	Η δικαιούχος εταιρεία "Teva branded pharmaceutical products R&D, Inc." (μετά από συγχώνευση με την εταιρεία Teva women's health research, Inc.) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3041097 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στον κ. Tahir Ahmed που κατοικεί εις 629 Destacada Avenue, Coral Cables, Florida 33156, U.S.A. ο οποίος αποτελεί τον νέο δικαιούχο.
3053851	Η δικαιούχος εταιρεία "Nokia Corporation" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3053851 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Nokia 2011 Patent Trust" που εδρεύει εις 919 North Market Street, Suite 1600, Wilmington, Delaware 19801, U.S.A. η οποία αποτελεί την νέα δικαιούχο.
3056227	Η δικαιούχος εταιρεία "Zengen, Inc." μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3056227 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στον κ. James M. Lipton που κατοικεί εις 1171 South Robertson Bouvevard , Unit 174, Los Angeles , California 90035, U.S.A. ο οποίος αποτελεί τον νέο δικαιούχο.

3056227	Ο δικαιούχος κ. James M. Lipton (μετά από μεταβίβαση της εταιρείας Zengen, Inc.) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3056227 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "MSH Pharma, Incorporated" που εδρεύει εις 1171 South Robertson Boulevard, Unit 174, Los Angeles, California 90035, U.S.A. η οποία αποτελεί την νέα δικαιούχο.
3057396	Η δικαιούχος εταιρεία "Teva Branded Pharmaceutical Products R&D, Inc." (μετά από συγχώνευση της εταιρείας Teva Global Respiratory Research Llc.) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3057396 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στον κ. Tahir Ahmed που κατοικεί εις 629 Destacada Avenue, Coral Gables, Florida 33156, U.S.A. ο οποίος αποτελεί τον νέο δικαιούχο.
3059230	Η δικαιούχος εταιρεία "Nokia Corporation" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3059230 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Nokia 2011 Patent Trust" που εδρεύει εις 919 North Market Street, Suite 1600, Wilmington, Delaware 19801, U.S.A. η οποία αποτελεί την νέα δικαιούχο.
3072500	Η δικαιούχος εταιρεία "Mithra Pharmaceuticals NV/SA" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3072500 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Femalon S.A." που εδρεύει εις Rue du Travail 16, 4460 Grèce-Hollogne, Belgium η οποία αποτελεί την νέα δικαιούχο.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</b>
3019653	Η εταιρεία "Xcel Pharmaceuticals, Inc." (μετά από μεταβίβαση της εταιρείας Viatris GmbH & Co. Kg) δικαιούχος του υπ' αριθμ. 3019653 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: 6363 Greenwich Drive, Suite 100, San Diego, California 92122, U.S.A. σε: 3300 Hyland Avenue, Costa Mesa, California, 92626 U.S.A.
3074839	Η εταιρεία "Tokyo Metropolitan Institute of Medical Science" (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Tokyo Metropolitan Organization for Medical Research) (συνδικαιούχος με την εταιρεία Toray industries, Inc.) του υπ' αριθμ. 30748397 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από : 8-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-8001, Japan σε : 1-6, Kamikitazawa 2-chome, Setagaya-ku, Tokyo, Japan.
3076306	Η εταιρεία "Aspire Bariatrics, Llc" δικαιούχος του υπ' αριθμ. 3076306 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από : c/o Liberty Ventures, 2001 Market Street, Suite 3820, Philadelphia, Pennsylvania 19103, U.S.A. σε : 3604 Horizon Drive, Suite 200, King of Prussia, PA 19406, U.S.A.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΔΡΑΣ</b>
3019653	Η εταιρεία "Valeant Pharmaceuticals North America" (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Xcel Pharmaceuticals, Inc.) δικαιούχος του υπ' αριθμ. 3019653 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρα της από: 3300 Hyland Avenue, Costa Mesa, California 92626, U.S.A. σε : The Corporation Trust Center, 1209 Orange Street, Wilmington, County of Newcastle, Delaware, U.S.A.
3019653	Η εταιρεία "Valeant Pharmaceuticals North America Llc" (μετά από αλλαγή νομικής μορφής της εταιρείας Valeant Pharmaceuticals North America) δικαιούχος του υπ' αριθμ. 3019653 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρα της από: The Corporation Trust Center, 1209 Orange Street, Wilmington, County of Newcastle, Delaware, U.S.A. σε : 700 Route, 202/206 North, Bridgewater, New Jersey 08807, U.S.A.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</b>
3019653	Η εταιρεία "Xcel Pharmaceuticals, Inc." (μετά από μεταβίβαση της εταιρείας Viatris GmbH & Co Kg) δικαιούχος του υπ' αριθμ. 3019653 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της λόγω συγχώνευσης σε: "Valeant Pharmaceuticals North America".
3051238	Η εταιρεία "Ivax Research Holdings, Inc." (μετά από συγχώνευση της εταιρείας Ivax Research, Inc.) δικαιούχος του υπ' αριθμ. 3051238 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: "Ivax Research, Inc."
3051238	Η εταιρεία "Ivax Research Llc" (μετά από αλλαγή νομικής μορφής της εταιρείας Ivax Research, Inc.) δικαιούχος του υπ' αριθμ. 3051238 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: "Teva Global Respiratory Research, Llc".
3053851	Η εταιρεία "Nokia 2011 Patent Trust" (μετά από μεταβίβαση της εταιρείας Nokia Corporation) δικαιούχος του υπ' αριθμ. 3053851 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: "2011 Intellectual Property Asset Trust".

3057396	Η εταιρεία “Ivax Research Holdings, Inc.” (μετά από συγχώνευση της εταιρείας Ivax Research, Inc.) δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3057396 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Ivax Research, Inc.”.
3057396	Η εταιρεία “Ivax Research Llc” (μετά από αλλαγή νομικής μορφής της εταιρείας Ivax Research, Inc.) δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3057396 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Teva Global Respiratory Research, Llc”.
3059230	Η εταιρεία “Nokia 2011 Patent Trust” (μετά από μεταβίβαση της εταιρείας Nokia Corporation) δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3059230 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “2011 Intellectual Property Asset Trust”.
3074839	Η εταιρεία “Tokyo Metropolitan Organization for Medical Research” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Tokyo Industries, Inc.) του υπ’ αριθμ. 3074839 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Tokyo Metropolitan Institute of Medical Science”.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΡΦΗΣ</b>
3019653	Η εταιρεία “Valeant Pharmaceuticals North America” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Xcel Pharmaceuticals, Inc.) δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3019653 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την νομική της μορφής σε: “Valeant Pharmaceutical North America Llc”.
3051238	Η εταιρεία “Ivax Research Inc.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Ivax Research Holdings, Inc.) δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3051238 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την νομική της μορφής σε: “Ivax Research Llc”.
3057396	Η εταιρεία “Ivax Research Inc.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Ivax Research Holdings, Inc.) δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3057396 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την νομική της μορφής σε: “Ivax Research Llc”.
3065820	Η εταιρεία “Reckitt Benckiser Inc.” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3065820 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την νομική της μορφής σε: “Reckitt Benckiser Llc”.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΕΙΣ</b>
3051238	Η εταιρεία “Ivax Research, Inc.” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3051238 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε από την εταιρεία με την επωνυμία “Ivax Research Holdings, Inc.” που εδρεύει εις 4400 Biscayne Boulevard, Miami, FL 33137, U.S.A. η οποία αποτελεί την νέα δικαιούχο.
3051238	Η εταιρεία “Teva Global Respiratory Research, Llc” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Ivax Research, Llc) δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3051238 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “Teva Women’s Health Research, Inc.” υπό την νέα επωνυμία “Teva Branded Pharmaceutical Products R&D, Inc.” που εδρεύει εις 425 Privet Road, Horsham, Pennsylvania 19044, U.S.A. η οποία αποτελεί την νέα δικαιούχο.
3057396	Η εταιρεία “Ivax Research, Inc.” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3057396 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε από την εταιρεία με την επωνυμία “Ivax Research Holdings, Inc.” που εδρεύει εις 4400 Biscayne Boulevard, Miami, FL 33137, U.S.A. η οποία αποτελεί την νέα δικαιούχο.
3057396	Η εταιρεία “Teva Global Respiratory Research, Llc” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Ivax Research, Llc) δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3057396 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “Teva Women’s Health Research, Inc.” υπό την νέα επωνυμία “Teva Branded Pharmaceutical Products R&D, Inc.” που εδρεύει εις 425 Privet Road, Horsham, Pennsylvania 19044, U.S.A. η οποία αποτελεί την νέα δικαιούχο.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΑΔΕΙΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ</b>
3070970	Η εταιρεία “Eurencο” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3070970 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. παραχώρησε αποκλειστική άδεια εκμετάλλευσης στην εταιρεία “SNPE Materiaux Energetiques” που εδρεύει εις: 12 Quai Henri IV, 75004 Paris, France.

## ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Επίσης κοινοποιήθηκαν στον Ο.Β.Ι. οι παρακάτω μεταβολές που συντελέστηκαν κατά την Ευρωπαϊκή φάση ενώπιον του ΕΓΔΕ :

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</i>
3074889	Η εταιρεία "Proteolix Inc." δικαιούχος του υπ' αριθμ. 3074889 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: "Onyx Therapeutics Inc."
<i>ΑΡ. ΕΔΕ.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</i>
3074775	Η εταιρεία "Onyx Therapeutics Inc." δικαιούχος του υπ' αριθμ. 3074775 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από : 2100 Powell Street, Emeryville CA 94608, U.S.A. σε : 249 E. Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, U.S.A.
3074889	Η εταιρεία "Onyx Therapeutics Inc." (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Proteolix, Inc.) δικαιούχος του υπ' αριθμ. 3074889 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από : 230 East Grand Avenue, Suite A. South San Francisco, CA 94080, U.S.A. σε : 249 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, U.S.A.

### **ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ**

Στο ΕΔΒΙ 08/2011 με ημερομηνία έκδοσης 16 Σεπτεμβρίου 2011, στην σελίδα 188, στο Ε.Δ.Ε. **3062669.B2** εκ παραδρομής δημοσιεύθηκε ο τίτλος της εφεύρεσης ελλιπής. Ο σωστός τίτλος είναι ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ-4 ΠΕΡΙΕΧΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΑΝΑΤΟΥ (DR-4:ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΘΑΝΑΤΟΥ 4), ΜΕΛΟΣ ΤΗΣ ΥΠΕΡΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑ-TNF ΚΑΙ ΔΕΣΜΕΥΟΜΕΝΟΣ ΜΕ TRAIL (ΑΡΟ-2L).

Στο ΕΔΒΙ 10/2011 με ημερομηνία έκδοσης 17 Νοεμβρίου 2011, στην σελίδα 141, στο Ε.Δ.Ε. **3076286** εκ παραδρομής δημοσιεύθηκε ο τίτλος της εφεύρεσης ελλιπής. Ο σωστός τίτλος είναι ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΙ ΕΝΖΥΜΙΚΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΓΙΑ ΟΜΟΚΥΣΤΕΪΝΗ ΚΑΙ ΚΥΣΤΑΘΕΙΟΝΙΝΗ.

Στο ΕΔΒΙ 11/2011 με ημερομηνία έκδοσης 17 Ιανουαρίου 2012, στην σελίδα 195, στο Ε.Δ.Ε. **3076601** εκ παραδρομής δημοσιεύθηκε ο τίτλος της εφεύρεσης ελλιπής. Ο σωστός τίτλος είναι ΝΕΥΡΟΤΡΟΦΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.

## 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 5 Ιανουαρίου 2012.*

*Η παρούσα δημοσίευση είναι επανάληψη της προαναφερόμενης δημοσίευσης προς διευκόλυνση του κοινού.*

#### Ε Κ Π Τ Ω Σ Ε Ι Σ

Αρ. Πρωτ. Γ.Δ. : 1

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : 05/01/2012

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
990100201	ΣΠΗΛΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
20030100251	ΒΙΑΡΑΛ Α.Ε.
20050100300	ΜΠΙΤΖΕΝΗ ΣΜΑΡΩ
20050100318	ΤΑΓΑΡΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝΑ ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΟΜΠΟΡΟΖΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ
20060100353	ΣΤΡΩΜΑΤΙΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΔΕΛΗΚΟΥΡΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΑΛΕΞΙΟΣ
20080100386	ΚΟΡΓΙΑΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
20080100417	ΔΕΡΜΙΤΖΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ ΔΕΡΜΙΤΖΑΚΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
20090100306	ΛΕΩΝ ΡΑΦΑΗΛ-ΤΖΙΜΥ
20090100334	ΠΑΠΑΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΧΡΗΣΤΟΣ-ΕΥΡΙΠΙΔΗΣ
20090100335	ΠΑΠΑΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΧΡΗΣΤΟΣ-ΕΥΡΙΠΙΔΗΣ

20090100338	ΤΖΑΝΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΘΕΟΔΟΣΙΟΣ
20090100339	ΤΖΑΝΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΘΕΟΔΟΣΙΟΣ
20090100340	ΤΖΑΝΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΘΕΟΔΟΣΙΟΣ
20090100345	ΔΟΥΛΓΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
20090100346	ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ
20090100357	ΤΑΞΙΑΡΧΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΛΑΜΠΡΟΣ
20090100363	ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΥ ΠΑΝΤΕΛΗ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

**ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<i>ΑΡ. ΑΙΤ. ΠΥΧ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
20090200096	ΚΑΡΡΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
20090200106	ΚΟΤΖΑΜΑΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
20090200107	ΚΑΘΑΡΑΚΗΣ ΜΙΧΑΛΗΣ
20090200111	ΝΟΥΝΕΣΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ
20090200114	ΜΠΑΛΑΦΟΥΤΗ ΜΑΓΔΑΛΗΝΗ
20090200116	ΓΙΑΜΤΣΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΘΕΟΔΩΡΟΣ
20100200026	ΚΑΡΡΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. ΔΕ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
1002262	ΒΙΟΡΥΑ ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΙ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ, ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ Α.Ε.
1002692	ΔΟΥΜΑΣ ΙΩΑΝΝΗ ΣΤΡΑΤΗΣ
1002918	ΠΑΠΑΖΗΣΗΣ ΑΡΓΥΡΙΟΥ ΒΙΚΤΩΡ
1003138	CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH
1003910	ΤΣΙΤΣΑ ΠΟΛΥΞΕΝΗ ΒΥΖΑ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΡΟΥΣΑΚΗΣ ΧΡΙΣΤΟΣ
1004399	ΔΕΣΙΟΠΟΥΛΟΥ ΟΛΥΜΠΙΑ ΚΟΥΡΑΚΗΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ
1004613	ΝΙΚΟΛΑΙΔΗΣ ΜΙΧΑΗΛ
1004963	ΝΕΖΗΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
1005177	SOUKOS ROBOTS ABEE
1005288	ΡΟΥΜΕΛΙΩΤΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
1005401	ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΑΓΓΕΛΟΣ

1005411	ΝΑΟΥΜΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΝΑΟΥΜΗΣ ΜΑΤΘΑΙΟΣ
1005486	ΝΤΟΥΡΑΛ ΕΛΛΑΣ Α.Ε. ΝΙΚΗΤΟΓΛΟΥ ΑΡΓΥΡΗΣ
1005578	ΓΕΩΡΓΑΛΛΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
1005584	ΤΖΕΛΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΧΑΛΑΤΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
1005603	ΓΑΛΑΝΟΣ ΑΕ
1005613	ΚΑΤΣΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
1005658	ΒΑΡΤΑΛΑΜΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
1005687	ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΣΤΕΦΑΝΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
1005720	ΛΑΖΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΟΥΣΙΑΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
1005923	ΠΑΠΑΣΙΔΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
1006006	ΠΕΧΛΙΒΑΝΙΔΗΣ ΠΑΝΤΕΛΗΣ
1006036	ΜΑΝΤΙΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
1006054	ΚΑΖΑΝΤΖΗΣ ΣΑΒΒΑ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
1006129	ΑΡΓΥΡΙΑΔΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ ΙΩΝ
1006141	STANGELAND ROLF
1006262	ΤΣΙΑΠΙΑΝΗΣ ΑΙΜΙΛΙΟΣ ΤΣΙΜΠΟΥΡΛΑΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ
1006326	ΤΣΙΑΠΙΑΝΗΣ ΑΙΜΙΛΙΟΣ ΤΣΙΜΠΟΥΡΛΑΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ
1006430	VINTERS DMITRIJS
1006435	ΠΑΠΑΛΟΗΣ ΕΥΘΥΜΙΟΥ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΣΙΔΕΡΗΣ ΘΕΜΕΛΗ ΜΙΧΑΗΛ ΒΟΛΙΚΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΖΑΧΑΡΙΑΣ
1006461	ΣΥΡΙΓΟΣ ΙΑΚΩΒΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
1006482	ΠΟΝΤΙΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
1006513	ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
1006573	ΒΛΑΧΟΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΘΕΟΧΑΡΗ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
1006795	ΔΕΛΛΙΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ
1006841	ΑΣΚΟ Α.Ε.
1006929	ΜΑΝΤΙΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
1006944	ΣΤΑΜΠΟΛΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ
1007037	ΤΑΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΙΚΑΛΙΔΗΣ ΑΓΓΕΛΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΤΑΝΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
1007110	ΡΩΦΑΛΙΚΟΣ ΠΑΣΧΑΛΗ ΧΡΗΣΤΟΣ
1007133	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ (ΕΚΕΦΕ) "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" ΑΡΓΕΙΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΠΙΣΤΟΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ



1007180	ΣΑΜΟΛΗΣ ΑΓΓΕΛΟΣ
1007282	OLYMPIA-ELECTRONICS Ν.ΛΑΚΑΣΑΣ-Π.ΑΡΒΑΝΙΤΙΔΗΣ Α.Ε.

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<i>ΑΡ. ΠΥΧ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
2002670	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
2002674	ΓΙΟΥΒΑΝΑΚΗ ΧΡΗΣΤΟΥ ΣΠΥΡΙΔΟΥΛΑ
2002822	ΜΟΥΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
2002824	ΚΟΚΟΡΙΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
2002844	ΠΑΡΔΑΛΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. ΕΛΕ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
3012573	OMEC S.P.A.
3016080	FROMAGERIES BEL
3016484	NYCOMED GMBH
3017145	CARPIGIANI S.R.L.
3017522	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE THIDE ENVIRONNEMENT
3018024	ALOIS GRUBER GMBH
3018833	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE THIDE ENVIRONNEMENT
3021952	SHIONOGI & CO., LTD.
3022673	FLOW-RITE CONTROLS, LTD.
3023692	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
3023963	INCOTEC HOLDING B.V.
3024535	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE
3024774	METALLICS SYSTEMS CO., L.P.
3025670	ALZA CORPORATION
3026651	AGIP PETROLI S.P.A.
3026820	ARROW INTERNATIONAL INVESTMENT CORP.
3027108	QUALCOMM INCORPORATED
3028528	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LIMITED

3029070	DANTEX GRAPHICS LTD.
3029079	DELTA-CRYSTALLON B.V.
3029610	AGIP PETROLI S.P.A.
3030565	LEIRAS OY
3030625	NOVARTIS AG NOVARTIS-ERFINDUNGEN VERWALTUNGSGESELLSCHAFT M.B.H.
3031717.B2	BABN TECHNOLOGIES CORP.
3031798	COMPAGNIE FINANCIERE POUR LE RADIOTELEPHONE, (COFIRA) S.A.
3031935	MAGALDI RICERCE E BREVETTI S.R.L.
3032139	TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED
3033794	LUMITECH S.A.
3034296	INVERNESS MEDICAL SWITZERLAND GMBH
3034523	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY
3034597	ENSO OY
3035185	INDUSTRIAS MECANICAS ROMAR S.A.
3036258	ASTRAZENECA AB
3036749	WELLSTAT THERAPEUTICS CORPORATION
3036768	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY
3036881	ASTELLAS PHARMA INC.
3036936	FERRING B.V.
3037145	ORTHO PHARMACEUTICAL CORPORATION
3037240	F.HOFFMANN-LA ROCHE AG
3037249	MEDA PHARMA GMBH & CO KG
3037370	MEDA PHARMA GMBH & CO KG
3037734	GIESECKE & DEVRIENT GMBH
3037776	INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM )
3038111	FIRMA EUGENIE MUHMEL
3038458	THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES
3038650	SCHERING CORPORATION
3038812	BIOCOSMETICS, S.L.
3038938	SCHERING CORPORATION
3039095	WYETH HOLDINGS CORPORATION
3039109	NOVARTIS AG
3039230	NUTRASWEET PROPERTY HOLDINGS, INC.
3039520	PLASTIMO
3039667	RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T.

3039711	GAPLAST GMBH
3039738	RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T.
3039973	INSTITUT PASTEUR
3040025	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED
3040041	THE TEXAS A UNIVERSITY SYSTEM
3041328	SCHERING CORPORATION
3041523	INVITROGEN CORPORATION
3041526	BAYER AG
3042055	THE GENERAL HOSPITAL DOING BUSINESS AS MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL THE BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE
3042115	CENES LIMITED
3042144	IPSEN PHARMA S.A.S.
3042168	ASTRAZENECA AB
3042212	ALZA CORPORATION
3042397	HANKYU KYOEI BUSSAN CO., LTD.
3042524	INTERVET INTERNATIONAL B.V.
3042677	PHYTON, INC.
3042787	NOVAMONT S.P.A.
3042933	ALIZYME THERAPEUTICS LIMITED
3043800	ASTELLAS PHARMA EUROPE BV
3043993	INSTRUCTION GMBH
3044359	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
3044391	NOVEXEL
3044393	NOVEXEL
3044633	DEPARTMENT OF THE ARMY, US GOVERNMENT
3044803	BIONUMERIK PHARMACEUTICALS, INC.
3044985	SMITHKLINE BEECHAM PLC
3045084	BELMONT, MICHAEL RICHARD
3045163	LEE COUNTY MOSQUITO CONTROL DISTRICT
3045454	ARMINES (ASSOCIATION POUR LA RECHERCHE ET LE DEVELOPPEMENT DES METHODES ET PROCES- SUS INDUSTRIELS)
3046386	ALTHIN MEDICAL AB
3046401	SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.
3046713	WAKUNAGA PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3046827	ALTHIN MEDICAL AB
3047103	QUALCOMM INCORPORATED
3047605	GASTROTECH PHARMA A/S

3048312	BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC.
3048522	S.E.R.A.C. GROUP
3048583	FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.
3048678	VSI HOLDING A/S
3049132	YEH, WEN-YA
3049313	C.U.B.A. MEDIA UND ENTERTAINMENT AKTIENGESELLSCHAFT
3049331	MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION
3049491	AMPO, S. COOP.
3049713	KRUSELL, MARCUS
3049749	C2 SAT COMMUNICATIONS AB
3049847	ANSA PROTECTION AB
3049866	ASTRAZENECA AB
3050216	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
3050625	ABBOTT LABORATORIES
3050705	LES LABORATOIRES SERVIER
3051319	ELERO GMBH
3051438	WAVEPLANE INTERNATIONAL A/S
3051812	UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL PANACOS PHARMACEUTICALS, INC
3051837	NIKEM RESEARCH S.R.L.
3051957	EUROCONDOTTE S.P.A.
3052121	F.HOFFMANN - LA ROCHE LTD. ANAPHORE INC.
3052166	21ST CENTURY CYCLE PTY LTD
3052226	DE' LONGHI S.P.A.
3052253	ALCON MANUFACTURING, LTD.
3052698	RIVOLTELLA, LUIGI
3053026	HF ARZNEIMITTELFORSCHUNG GMBH
3053165	KERNEOS
3053257	GLAXO GROUP LIMITED
3053322	BITEC ENGINEERING MOSER STALLEINRICHTUNGEN
3053439	INSTITUT PASTEUR
3053718	SANKYO COMPANY, LIMITED
3053761	BASF AKTIENGESELLSCHAFT
3053952	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA
3053982	ABBOTT LABORATORIES
3054668	BRISTOL-MYERS SQUIBB PHARMA COMPANY

3054751	E-GLOBE TECHNOLOGIES LTD.
3054754	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION
3054990	RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T.
3055010	LEUZE ELECTRONIC GMBH + CO KG STIFTUNG FUR DIAGNOSTISCHE FORSCHUNG
3055072	BASF AKTIENGESELLSCHAFT
3055307	INERTEC
3055312	INSTITUT PASTEUR
3055388	EISAI R MANAGEMENT CO., LTD.
3055416	NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOSTICS, INC. G.D. SEARLE & CO.
3055933	GELLYFEED AS
3056306	GSF-FORSCHUNGSZENTRUM FUR UMWELT UND GESUNDHEIT GMBH BAVARIAN NORDIC A/S
3056343	GECOMWERT ANSTALT
3056649	LEGRAND FRANCE LEGRAND SNC
3056770	IPSEN PHARMA S.A.S.
3056797	PROTHERICS MOLECULAR DESIGN LIMITED
3057123	ACTIVE S.R.L.
3057499	MERCK PATENT GMBH
3057567	MAFLEX S.R.L.
3057585	DE LONGHI SPA
3057952	NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.R.L.
3057990	UCB PHARMA LIMITED
3058192	EURAND PHARMACEUTICALS LTD.
3058272	ASTRAZENECA AB
3058513	MUNTERMANN, AXEL
3058614	STRESSGEN BIOTECHNOLOGIES CORPORATION
3059150	M. KAINDL
3059453	ASTRAZENECA AB
3059741	ALDI EINKAUF GMBH & CO.OHG
3059775	CENTRE DE COOPERATION INTERNATIONALE EN RECHERCHE AGRONOMIQUE POUR LE DEVELOPPE- MENT-CIRAD
3059864	3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY
3059962	LABOPHARM (BARBADOS) LIMITED LABOPHARM INC. LABOPHARM EUROPE LIMITED
3060147	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE
3060186	UNIBIND (CYPRUS) LIMITED

3060211	ASTRAZENECA AB
3060366	PANTARHEI BIOSCIENCE B.V.
3060549	INTERVET INTERNATIONAL BV
3060670	SCHERING CORPORATION
3060992	LG ELECTRONICS INC.
3061044	THE BOARD OF GOVERNORS FOR HIGHER EDUCATION, STATE OF RHODE ISLAND AND PROVIDENCE PLANTATIONS INTERVET INTERNATIONAL BV
3061781	MASTERLAB S.R.L. - UNIPERSONALE
3061940	NICOX S.A.
3062395	NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.R.L.
3062407	JEAN-LOUIS VULLIERME
3062562	THE UNIVERSITY OF CHICAGO
3062727	VITOP MOULDING S.R.L.
3062828	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.
3063056	WYETH
3063494	SCHERING CORPORATION
3063502	STEMCELLS, INC.
3063547	STONE ITALIANA S.P.A.
3063573	SOCIETE FRANCAISE DU RADIOTELEPHONE
3063634	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
3063672	ALDI EINKAUF GMBH & CO. OHG
3063731	QUALCOMM INCORPORATED
3063863	CIODUE ACQUA S.R.L.
3064069	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
3064206	OSIRIS THERAPEUTICS, INC.
3064426	NOKIA CORPORATION
3064598	FATA S.P.A.
3064678	DIEHL BGT DEFENCE GMBH & CO.KG
3064849	RUMITAG, S.L.
3064862	ELI LILLY AND COMPANY
3064863	PLASTICUM GROUP B.V.
3064885	INSTITUTO BIOMAR S.A.
3064963	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
3064965	F.HOFFMANN-LA ROCHE AG
3065169	DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.

3065170	MONTREUIL OFFSET
3065176	RANDOM DESIGN
3065240	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
3065344	SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH
3065420	QI, XIAOMING
3065454	GENERAL MILLS MARKETING, INC.
3065475	MEDIATE CO., LTD.
3065682	INTERGLARION LIMITED
3065843	S.C. JOHNSON & SON, INC.
3065922	PLASMACUTE AS
3065927	ORTEGA MURGUIA, JOSE TOMAS
3065955	HOLLAND, JOHN PETER
3066258	ANGEL IGLESIAS S.A.
3066365	ELI LILLY AND COMPANY
3066385	CPS COLOR EQUIPMENT S.P.A. CON UNICO SOCIO
3066889	NEXTER MUNITIONS
3066920	TORRENT PHARMACEUTICALS LTD
3067247	DSM IP ASSETS B.V.
3067317	TEAGASC DAIRY PRODUCTS RESEARCH CENTRE
3067340	COLOPLAST A/S
3067347	RAINERI, GABRIELE
3067507	COLOPLAST A/S
3067549	GANEDEN BIOTECH, INC.
3067636	CARL FREUDENBERG KG
3067699	NOVARTIS PHARMA GMBH NOVARTIS AG
3067901	DCT DOUBLE-CONE TECHNOLOGY AG
3067933	ALCAN RHENALU
3067995	BETH ISRAEL DEACONESS MEDICAL CENTER, INC. YALE UNIVERSITY IKARIA HOLDINGS INC.
3068148	SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH
3068613	JAKOB HATTELAND DISPLAY AS
3068722	INSTITUT PASTEUR
3068919	SANOFI-AVENTIS
3069012	MARSHALL, LAURENCE THOMAS
3069318	INTERGLARION LIMITED
3069332	SES ASTRA S.A.

3069580	MEIER SOLAR SOLUTIONS GMBH
3069764	WARTSILA SHIP DESIGN GERMANY GMBH
3069824	WORLD PAC INTERNATIONAL AG
3070113	RATH, MATTHIAS, DR. MED.
3070167	NYCOMED GMBH
3070337	OPUS NV VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL VUB
3070415	HERAEUS KULZER GMBH
3070522	GLYCOFI, INC.
3070525	FERRER INTERNACIONAL, S.A.
3070530	GERFLOR
3070574	BASF SE
3070576	LECHNER, ALEXANDER
3070636	SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH
3070736	EUROAMBIENTE S.R.L. OFFICINE MACCAFERRI S.P.A.
3070780	JANES AUTONELL, JOSEP MARIA
3070786	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
3070818	COOPERATIE AVEBE U.A.
3070878	MCCULLAGH, ROLF MICHAEL MCCULLAGH, JOHN MICHEAL MCCULLAGH, TIM MICHAEL
3070917	NAKAMURA, KOHEI
3070993	GENERAL MILLS, INC.
3071050	BASF SE
3071103	CONCERT PHARMACEUTICALS, INC.
3071305	SERPLAS INDUSTRIA DI PLASTICO SERPLAS S.A. MOLINARI CORRADINI, SERGIO
3071376	GEMALTO SA
3071446	BAYER MATERIALSCIENCE AG
3071468	ACTIVE S.R.L.
3071713	TEVA GYOGYSZERGYAR ZARTKORUEN MUKODO RESZVENYTARSASAG
3071990	H. LUNDBECK A/S
3072116	NEURIM PHARMACEUTICALS (1991) LIMITED
3072318	BIOTEC BIOLOGISCHE NATURVERPACKUNGEN GMBH & CO. KG
3072403	VENTIMIGLIA, ROSALBA EPIFANI, GIOVANNI
3073024	FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.
3073220	SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH



3073583	GEOHUMUS INTERNATIONAL RESEARCH & DEVELOPMENT GMBH
3074107	AMERICAN POWER CONVERSION CORPORATION
3075538	INTERGLARION LIMITED

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι, 5 Ιανουαρίου 2012  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΣΕΡΑΦΕΙΜ ΣΤΑΣΙΝΟΣ

---

*ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ*

---

**ΑΠΟΦΑΣΗ Γ.Δ. : 949/12.12.2011**

Λόγω μή ύπαρξης των προϋποθέσεων που προβλέπονται από το άρθρο 24 του Ν.1733/87 και το σχετικό κανονισμό τελών

ΑΝΑΚΑΛΕΙΤΑΙ

η πράξη έκπτωσης αριθμ. 574-04.07.2011 που δημοσιεύτηκε εκ παραδρομής, στο ΕΔΒΙ 06/2011 - 04.07.2011 (τεύχος εκπτώσεων και ανακλήσεων), και αφορά το υπ'αριθμ. **1006157** Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας με δικαιούχο τον κο ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟ, Τερψιθέας 60 , 15341 ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι 12 Δεκεμβρίου 2011

Με εντολή Γενικού Διευθυντή  
Ο Αναπληρωτής Γενικός Διευθυντής

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΜΠΟΥΚΟΥΒΑΛΑΣ



# **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