



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

ΕΙΔΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ  
(ΕΔΒΙ)

ΤΕΥΧΟΣ Α΄  
ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΕΣ

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2005

## 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 .....	17
1.3 Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	18
1.4 Αιτήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	19
1.5 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	23
1.6 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	24
1.7 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα.....	25
1.8 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	26
1.9 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των αιτούντων .....	27
1.10 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα .....	28
1.11 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης.....	29
1.12 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των αιτούντων.....	30

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2**

**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

2.1 Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας.....	31
2.2 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	52
2.3 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	54
2.4 Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	57
2.5 Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	63
2.6 Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	64
2.7 Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα .....	65

**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 .....	17
1.3 Patent Application Index in alphabetical order of the patentee .....	18
1.4 Utility Model Applications .....	19
1.5 Utility Model Application Index by filing date .....	23
1.6 Utility Model Application Index in alphabetical order of the applicants .....	24
1.7 Applications for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines .....	25
1.8 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines by filing date .....	26
1.9 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines in alphabetical order of the applicants .....	27
1.10 Applications for Supplementary Protection Certificates for plant protection products.....	28
1.11 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date.....	29
1.12 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products in alphabetical order of the applicants .....	30

**CHAPTER 2**

**PATENTS AND UTILITY MODELS**

2.1 Patents .....	31
2.2 Patent Index by filing date .....	52
2.3 Patent Index in alphabetical order of the patentee .....	54
2.4 Utility Models .....	57
2.5 Utility Model Index by filing date .....	63
2.6 Utility Model Index in alphabetical order of the patentee .....	64
2.7 Supplementary Protection Certificates for medicines products .....	65

2.8	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης.....	66
2.9	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων.....	67
2.10	Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα .....	68
2.11	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	69
2.12	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	70

## **ΜΕΡΟΣ Β' ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

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

1.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης των αξιώσεων Ευρωπαϊκών αιτήσεων Δ.Ε. ....	73
1.2	Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης .....	74
1.3	Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	75

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

2.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	76
2.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε.....	301
2.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	321

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

3.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	342
3.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	345
3.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	346

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

<b>ΜΕΡΟΣ Γ' ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ</b>	
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ .....	351
ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ -ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ.....	361

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

Συνδρομές για το ΕΔΒΙ .....	378
-----------------------------	-----

2.8	Intex to Supplementary Protection Certificates for medicines products by filing date .....	66
2.9	Intex to Supplementary Protection Certificates for medicines products in alphabetical order of the owner .....	67
2.10	Supplementary Protection Certificates for plant protection products.....	68
2.11	Intex to Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date.....	69
2.12	Intex to Supplementary Protection Certificates for plant protection product in alphabetical order of the owner .....	70

## **PART B' EUROPEAN PROTECTION TITLES**

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

1.1	Notification concerning the translation of the European patents applications claims.....	73
1.2	Index by publication number of the European applications patents .....	74
1.3	Index in alphabetical order of the patentee .....	75

### **CHAPTER 2 EUROPEAN PATENTS**

2.1	Notification concerning the translation into Greek of the European patents .....	76
2.2	Index by publication number of the European patents translated into Greek .....	301
2.3	Index in alphabetical order of the patentee of the European patents translated into Greek.....	321

### **CHAPTER 3 AMENDED EUROPEAN PATENTS**

3.1	Notification concerning the translation into Greek of the Amended European patents.....	342
3.2	Index by publication number of the Amended European patents translated into Greek.....	345
3.3	Index in alphabetical order of the patentee of the Amended European patents translated into Greek .....	346

### **CHAPTER 4 REVOCATION OF GRANDENT EUROPEAN PATENTS BY EPO .....**

<b>PART C' MODIFICATIONS - ANNULMENTS</b>	
MODIFICATIONS - CORRECTIONS .....	351
ANNULMENTS-REVOCATIONS OF ANNULMENTS .....	361

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

Subscription of the Industrial Property Bulletin .....	378
--	-----

**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**

**OBI:** Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας

**ΕΔΒΙ:** Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας

**ΔΕΒΙ:** Δελτίο Εμπορικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας

**Δ.Ε.:** Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας

**ΠΥΧ:** Πιστοποιητικό Υποδείγματος Χρησιμότητας

**Δ.Σ.:** Διοικητικό Συμβούλιο

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

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

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

**ΕΓΔΕ:** Ευρωπαϊκό Γραφείο Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας

**ΕΡΟ:** European Patent Office

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

**ΣΠΠΦ:** Συμπληρωματικό Πιστοποιητικό Προστασίας για Φάρμακα





# **ΜΕΡΟΣ Α΄**

## **ΕΘΝΙΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**







# Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 1

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

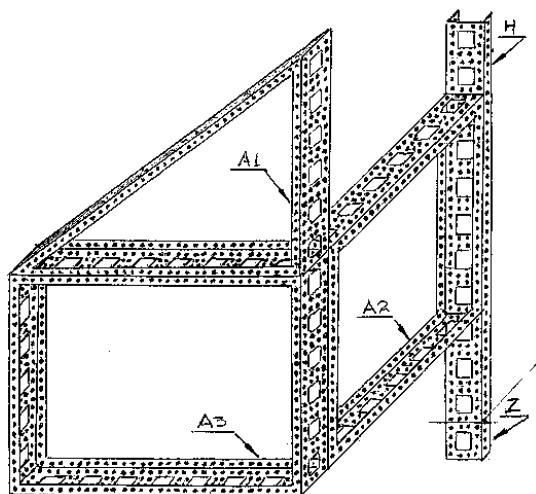
### 1.1 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	<b>(21):20030100246</b>
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC7: E04B 1/19 IPC7: E04B 1/58 IPC7: E04C 3/08
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71):1)ΚΑΡΑΟΥΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ Κουντουριώτου 4, 17236 ΥΜΗΤΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):02/06/2003
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΚΑΡΑΟΥΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΚΑΤΣΑΡΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Μαυρομιχάλη 3, 10679 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΚΑΤΣΑΡΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Μαυρομιχάλη 3, 10679 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΩΡΟΔΙΚΤΥΩΜΑΤΩΝ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΜΕ ΠΛΑΙΣΙΑ ΔΙΑΤΡΗΤΩΝ ΓΩΝΙΑΚΩΝ ΕΛΑΣΜΑΤΩΝ ΜΙΑΣ Ή ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΩΝ ΓΩΝΙΩΝ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σύστημα χωροδικτυωμάτων-φέροντος οργανισμού με πλαίσια μονοκόμματα (A1), (A2), (A3) ή διαιρούμενα (B1), (B2) από διάτρητα γωνιακά ελάσματα, που μπορούν ευκόλως να αρμολούνται και εξαρμολούνται κατά μήκος πλάτος και ύψος. Τα πλαίσια διαιρούμενου τύπου έχουν τη δυνατότητα να μεγενθύνονται κατά μήκος και πλάτος. Τα πλεονεκτήματα του συστήματος αυτού είναι ότι τούτο προσαρμόζεται σε διάφορες διαστάσεις (κατά μήκος, πλάτος και ύψος) αρμολείται και εξαρμολείται εύκολα και απλά. Επίσης τα πλαίσια έχουν σταθερό βήμα (Z) με

πολλές οπές σύνδεσης (P) για ευκολία στη χρήση καθώς επίσης και πολλές οπές παροχών ηλεκτρικών, υδραυλικών (K). Επί πλέον το σύστημα έχει πολλές εφαρμογές όπως χωροδικτύωματα, ξηρά δόμηση, χωρίσματα, ψευδοροφές, μεταλλικά κτίρια, θερμοκήπια, ράφια κ.λ.π. καθώς επίσης και δυνατότητα τυποποιημένης κάλυψης.

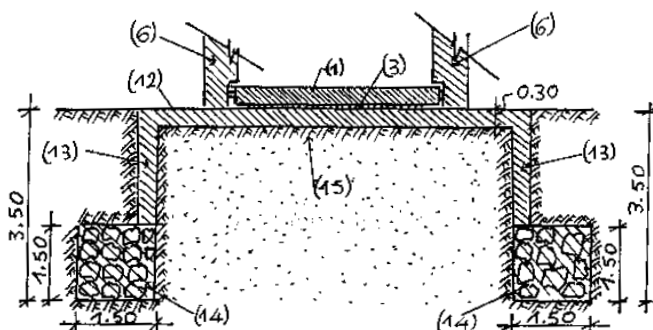


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	<b>(21):20030100248</b>
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC7: E02D 27/34 IPC7: E04H 9/02
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71):1)ΔΡΟΥΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Πλατεία Μεσολογγίου 2, 11634 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):02/06/2003
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΔΡΟΥΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΜΑΡΚΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Γραβιάς 61, 15342 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

#### ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΗ ΒΑΣΗ ΕΔΡΑΣΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η αντισεισμική βάση έδρασης αποτελείται από δύο πλάκες (1), (2) οπλισμένου σκυροδέματος με ενδιάμεσες άκαμπτες μεταλλικές σφαίρες (3). Η κάτω πλάκα (2) (υπόβαση) εδράζεται στο έδαφος (15). Η άνω πλάκα (1) έδρασης του κτιρίου συνδέεται μέσω ελατηρίων(4), συμμετρικά τοποθετημένων έτσι ώστε να έχουν την αυτή ακαμψία στις δύο κάθετες διευθύνσεις του κτιρίου, με τοίχιο αγκύρωσης (6) οπλισμένου σκυροδέματος παγιωμένου στο έδαφος (15), έτσι ώστε να ακολουθεί επακριβώς τις κινήσεις αυτού (του εδάφους) (15). Η προς ανάπτυξη κινητική ενέργεια του κτιρίου απορροφάται από την αναπτυσσόμενη δυναμική ενέργεια των ελατηρίων (4) που λόγω του σεισμού παραμορφώνονται σε αντίθετη κατεύθυνση από αυτή της κίνησης του κτιρίου λόγω των μεσολαβουσών σφαιρών (3). Το πλεονέκτημα της εφεύρεσης αυτής είναι ότι έχουμε πρακτικά απόσβεση εκατό τοις εκατό της οριζόντιας συνιστώσας της σεισμικής δόνησης, κυρίως όταν κατασκευαστεί κάτωθεν της αντισεισμικής βάσης έδρασης, υπόγεια κατασκευή, που ονομάζω, ανεστραμμένοποτήρι, Αυτή αποτελείται από ένα κκκυλινδρικό τοίχιο (13) οπλισμένου σκυροδέματος, το πέδιλό του (14) και την από πάνω

πλάκα του (12). Λόγω συμμετρίας έχει την ίδια ιδιοπερίοδο ταλάντωσης προς όλες τις διευθύνσεις. Η αντισεισμική βάση έδρασης μπορεί να χρησιμοποιηθεί και για έδραση μεμονομένων ευπαθών αντικειμένων, εντός ή εκτός κτιρίων. Ο μαθηματικός τύπος που χαρακτηρίζει την εφεύρεση είναι:  $T=4\rho\sqrt{B/(gK)}$ , όπου T είναι η δεσπόζουσα ιδιοπερίοδος του εδάφους (15), B το βάρος του κτιρίου και πλάκας έδρασης (1), K η ολική ανά διεύθυνση ακαμψία των ελατηρίων (4) και g η επιτάχυνση της βαρύτητας( $g=9,81\text{mm/sec}^2$ ).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Α.Ε.** (21):20030100250  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: G07G 1/00  
IPC7: G09F 19/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΗΣ  
Κιθαρώνας 3, ΝΕΑ ΦΙΛΟΘΕΗ, 15123  
ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/06/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Α.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΟΥΛΑΚΑΚΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πλατεία Καραϊσκάκη 2, 16345  
ΗΛΙΟΥΠΟΛΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΟΥΛΑΚΑΚΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πλατεία Καραϊσκάκη 2, 16345 ΗΛΙΟΥΠΟΛΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΑΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΤΑΜΕΙΑΚΗΣ  
ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η βάση τοποθέτησης ταμειακής μηχανής και προϊόντων αποτελείται από μία κάθετη δοκοκολώνα της οποίας το ύψος αυξομειώνεται. Στο κάτω μέρος της υπάρχει μια βάση με πλάτη που τοποθετείται η ταμειακή μηχανή. Στο πίσω μέρος της πλάτης βιδώνεται ένα καλαθάκι όπου τοποθετούνται προϊόντα. Στο πάνω μέρος της δοκού βρίσκεται μια δεύτερη βάση με ένα τετράγωνο ή παραλληλόγραμμο πλαίσιο που αναπτύσσεται από τη βάση προς τα πάνω, στο πλαίσιο αυτό τοποθετούνται θήκες των οποίων το σχήμα μεταβάλλεται ανάλογα με τα προϊόντα που εκθέτουμε. Πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεση είναι ότι ο ιδιοκτήτης του εκάστοτε καταστήματος έχει ένα ιδιαίτερο και ασφαλή τρόπο όπου τοποθετεί την ταμειακή του μηχανή. Συγχρόνως όμως εξασφαλίζει επιπλέον

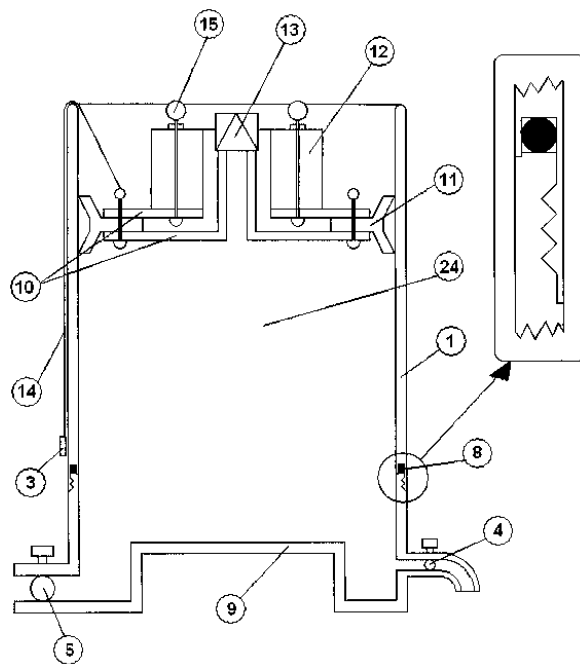
χώρους όχι μόνο για την τοποθέτηση προϊόντων, αλλά και για την προώθησή τους, αφού η τοποθέτησή τους γίνεται στο κεντρικότερο και πιο εμφανές σημείο του καταναλωτικού χώρου στο σημείο συναλλαγής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Α.Ε.** (21):20030100251  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B65D 88/42  
IPC7: B65D 90/34  
IPC7: B65D 85/72  
IPC7: B65D 88/08  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΒΙΑΡΑΛ Α.Ε.  
Μακρυγιάννη 87, 18233 ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
ΡΕΝΤΗΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/06/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Α.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΑΛΕΞΙΟΣ  
2)ΣΠΥΡΕΤΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΟΓΚΟΥ,  
ΑΕΡΟΣΤΕΓΗΣ, ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕΝΗ  
ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗΣ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται κατακόρυφη κυλινδρική δεξαμενή στο εσωτερικό της οποίας το έμβολο, το οποίο φέρει περιμετρικά ελαστικό δακτύλιο που σφραγίζει με τη σειρά του ερμητικά τη δεξαμενή, κινείται προς τα κάτω λόγω του βάρους του, είναι σε επαφή με το υγρό, δημιουργεί πίεση στο εσωτερικό της, η οποία πίεση εμποδίζει την ατμοσφαιρικό αέρα να μπει μέσα και ταυτόχρονα υποχρεώνει τα αέρια που τυχόν βρίσκονται μέσα να βγούν έξω διαμέσου της αντεπίστροφης βαλβίδας, ενώ ταυτόχρονα ο ελαστικός δακτύλιος του εμβόλου καθαρίζει τα τοιχώματα της δεξαμενής και στο τέλος το έμβολο λόγω τουειδικού πυθμένα επιτρέπει τον καθαρισμό των υπολειμμάτων με απλή πίεση καθαριστικού υγρού, το οποίο μπαίνει από τη μια κάνουλα καθαρίζει και βγαίνει από την άλλη και στην οποία με αναφορά στη θέση του εμβόλου γίνεται μηχανική ή τηλεμετρική μέτρηση της ποσότητας του περιεχομένου υγρού το οποίο με τη βοήθεια θερμοψυκτικής μονάδας που περιβάλλει τη δεξαμενή μπορεί να κρατηθεί σε σταθερή κατάλληλη θερμοκρασία. Η δεξαμενή λόγω των ιδιοτήτων της είναι κατάλληλη να χρησιμοποιηθεί για τη συντήρηση υγρών τροφίμων τα οποία είναι ευαίσθητα στην

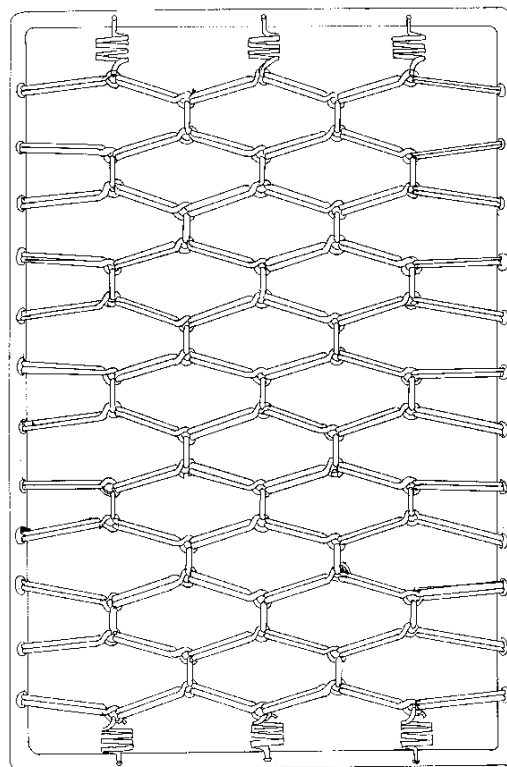
επαφή με τον ατμοσφαιρικό αέρα όπως παραδείγματος χάρι το λάδι, το κρασί και ειδικά το βιολογικό, το οποίο δεν έχει μέσα καθόλου συντηρητικά. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί και ως ζυμωτήριο του κκασιού το οποίο μετατρέπεται αυτομάτως από μόνο του σε δεξαμενή συντήρησης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100254  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A47C 23/14  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΟΥΚΟΥΤΣΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 Πάροδος οδού Λακωνικής, 24100  
 ΚΑΛΑΜΑΤΑ (ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΥΚΟΥΤΣΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΟΥΚΟΥΤΣΗ ΜΑΡΙΑ  
 Πάροδος οδού Λακωνικής,24100  
 ΚΑΛΑΜΑΤΑ (ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΣΥΡΜΑΤΙΝΟ ΠΛΕΓΜΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ανατομικό συρματινό πλέγμα με εξαγωγικές βροχίδες μεταβαλλόμενων γωνιών άρα και σχήματος. Η δυνατότητα μεταβολής των γωνιών προσδίδει ελαστικότητα στο πλέγμα και παρέχει τη δυνατότητα να μεταβάλλει τις διαστάσεις του κατά μήκος και κατά πλάτος με ανάλογη πύκνωση ή αραιώση των βροχίδων γεγονός το οποίο το καθιστά ανατομικό. Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι δεν είναι απαραίτητη η χρήσηελατηρίων για την σύνδεσή του με σταθερό πλαίσιο και ότι είναι ανατομικό.

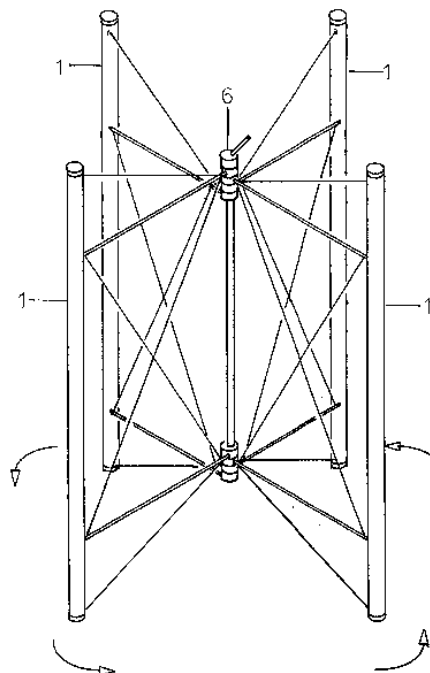


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100258  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A47B 13/06  
 IPC7: A47B 3/08  
 IPC7: A47B 3/091  
 IPC7: A47B 91/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΠΕΝΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Κωνσταντινούπολεως 87α, 11855 ΑΘΗΝΑ,  
 ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΚΑΛΚΑΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Κωνσταντινούπολεως87α, 11855 ΑΘΗΝΑ,  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/06/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΠΕΝΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 2)ΚΑΛΚΑΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΠΕΝΑΚΗ ΕΥΡΥΔΙΚΗ  
 ΛΙΜΙΝΤΡΑΖΙΖΑ, ΒΑΡΝΑΒΑΣ,19014  
 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟΣ ΣΚΕΛΕΤΟΣ ΤΡΑΠΕ-  
**ΖΙΟΥ-ΣΤΑΝΤ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πτυσσόμενος σκελετός τραπέζιού-σταντ που αποτελείται από ένα κοχλία (5), πόδια αλουμινίου (1) παράλληλα σ'αυτόν, κυκλικά και διαδοχικά ανοιγοκλειόμενα γύρο τους, χειρολαβή (6) ασφάλισης και απασφάλισης του μηχανισμού του και συρματόσχοινα (7) διαγώνιας διάταξης, ξεχωριστά, στοκάθε ένα από τα συμμετέχοντα πόδια (1). Αυτός ο τ'ροπος αναδίπλωσης εξασφαλίζει ταχύτητα, ευκολία στη χρήση και μεταφορά από μυϊκά μη δυνατά άτομα λόγω των ελαφρών υλικών, μέγιστη μηχανική αντοχή μέσω των συρματόσχοινων, αισθητική πολυμορφία, αφού δέχεται όλες τις πιθανές επιφάνειες χρήσης, απεριόριστες εφαρμογές σε χώρους όπου απαιτούνται μεγάλων διαστάσεων τραπέζια όχι μόνιμα

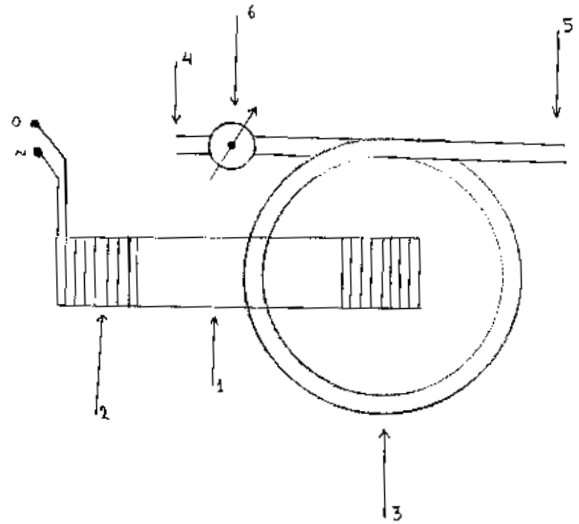
εγκατεστημένα και ελάχιστο χώρο αποθήκευσης αφού κλείνει στη μισή διάμετρο ότι ανοίγματος και στο μικρότερο δυνατό πάχος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100262  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: H05B 6/02  
IPC7: F24H 1/16  
IPC7: F24H 9/18  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΧΑΡΑΤΣΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Βιθυνίας 3, 17123 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):1004194  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΑΡΑΤΣΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΚΟΥΝΗ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ  
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ 57, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΟΥΤΣΟΥΒΕΛΗ ΑΔΑΜΑΝΤΙΑ  
Βιθυνίας 3,17123 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΑΧΥΘΕΡΜΑΝΤΗΡΑΣ ΥΓΡΩΝ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

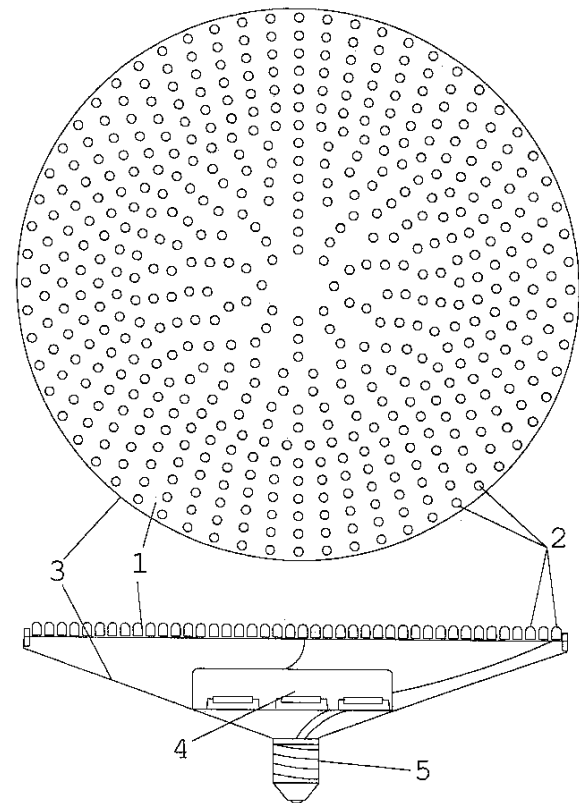
Συμφωνα με το Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας με αριθμό 1004194, ο ταχυθερμαντήρας υγρών που αποτελείται από ένα τοροειδή πυρήνα (1) με πρωτεύον τύλιγμα (2) και δευτερεύον τύλιγμα (3), μεταφέρει ηλεκτρική ενέργεια από το ένα τύλιγμα στο άλλο μέσω του κοινού πυρήνα (1). Εφόσον εφαρμόσουμε στο πρωτεύον τύλιγμα (2) συγκεκριμένη τάση (volt), η ηλεκτρική ενέργεια που δημιουργείται μεταφέρεται στο δευτερεύον τύλιγμα (3) με αποτέλεσμα να προκαλείται θερμότητα. Έτσι το υγρό που διέρχεται από την είσοδο (4) στην έξοδο (5), εξέρχεται σε θερμή κατάσταση. Εάν μειώσουμε την ροή του υγρού με την χρήση μειωτήρα (6) αθξάνεται η θερμοκρασί στο δευτερεύον τύλιγμα (3) με αποτέλεσμα να γίνεται ατμοποίηση του υγρού που διέρχεται από αυτό και έτσι εξέρχεται ατμός από την έξοδο (5). Αν τοποθετήσουμε στραγγαλιστική βαλβίδα εκτόνωσης (7) πριν την έξοδο του υγρού και για ψυκτικό υγρό χρησιμοποιήσουμε υγρή αμμωνία,

κατά την στραγγαλιστική εκτόνωση της υγρής αμμωνίας που βρίσκεται υπό πίεση και σε μεγάλη θερμοκρασία, προκαλείται εξάτμιση της υγρής αμμωνίας απορροφώντας θερμοκρασία από τον περιβάλλοντα χώρο με αποτέλεσμα την δημιουργία ψύξης στην έξοδο (5). Επομένως ο ταχυθερμαντήρας υγρών εκτός από την βασική του ιδιότητα να θερμαίνει υγρά, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως μέσο για την παραγωγή ατμού και ως μέσο για την δημιουργία ψύξης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100263  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: G08G 1/095  
IPC7: H01R 33/22  
IPC7: F21S 8/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΙΚΗΣ ΜΑΡΚΟΣ  
Αττικής 12, 16342 ΗΛΙΟΥΠΟΛΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΙΚΗΣ ΜΑΡΚΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΙΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αγ. Δημητρίου 243,17342 ΑΓΙΟΣ  
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΟΣ ΛΑΜΠΗΡΑΣ ΔΙΟΔΙΩΝ ΕΚ-  
ΠΟΜΠΗΣ ΦΩΤΟΣ ΜΕ ΚΟΧΛΙΩΤΗ ΒΑ-  
ΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΜΕΣΗ ΑΝΤΙ-  
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ  
ΛΥΧΝΙΩΝ ΣΤΟΥΣ ΦΩΤΕΙΝΟΥΣ ΣΗΜΑ-  
ΤΟΔΟΤΕΣ ΟΔΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

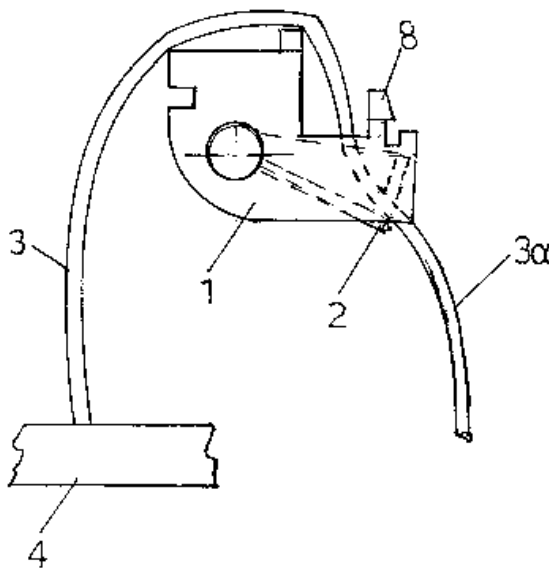
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η καινοτομία βασίζεται σε νέου τύπου λαμπτήρα διόδων εκπομπής φωτός για την άμεση αντικατάσταση των λυχνιών πυρακτώσεως στους φωτεινούς σηματοδότες οδικής κυκλοφορίας χωρίς απολύτως καμία τεχνική παρέμβαση. Αυτό επιτυγχάνεται διότι ο νέος λαμπτήρας φωτοδιοδίων έχει όμοια κοχλιωτή βάση στήριξης όπως αυτή των συμβατικών λυχνιών. Εντός του κελύφους του λαμπτήρα υπάρχουν ενσωματωμένα τα κυκλώματα τροφοδοσίας που απαιτούνται για την λειτουργία του.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100264  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F16G 11/10  
IPC7: B66D 3/04  
IPC7: A47H 3/02  
IPC7: E06B 9/324  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΔΕΛΛΙΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Συγγρού 50, 54630 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΔΕΛΛΙΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΑΙΩ-  
ΡΟΥΜΕΝΟΥ ΒΑΡΟΥΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

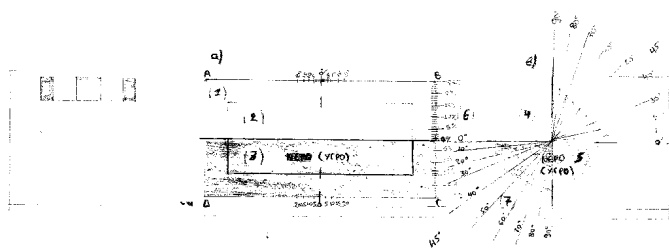
Είναι ένας μηχανισμός συγκράτησης αιωρούμενου βάρους ο οποίος αποτελείται από δύο τμήματα. Από το κύριο σώμα (1) και την διπλή ασφάλεια του (2). Η συγκράτηση του βάρους επιτυγχάνεται με την συγκράτηση του σχοινιού με την βοήθεια οδόντωσης (5) της ασφάλειας και της ρυκνωτής επιφάνειας (7) του τοιχώματος της εξωτερικής πλευράς του κυρίου σώματος υποβοηθούμενη και από τη ρυκνωτή επιφάνεια (6) της ασφάλειας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100265  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: G01C 9/20  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΟΤΣΑΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΠΑΥΛΟΣ  
Ταξιαρχών 13, ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ, 54640  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/06/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΤΣΑΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΠΑΥΛΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΑΔΕΔΟΣ ΙΩΣΗΦ  
Ερμού 18α, 54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΑΡΑΔΕΔΟΣ ΙΩΣΗΦ  
Ερμού 18α,54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΛΦΑΔΙ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΛΙΣΗΣ ΕΠΙ  
ΤΟΙΣ ΕΚΑΤΟ %

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

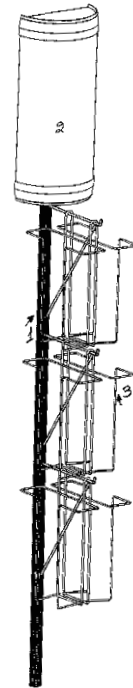
Το αλφάδι μέτρησης της κλίσης επί τοις εκατό %, αποτελείται από μία βάση ξύλινη ή πλαστική (1), όπου στο εσωτερικό της βρίσκονται ενσωματωμένα δύο μικρότερα δοχεία (2 και 4), ορθογωνίου και κυκλικού αντίστοιχα σχήματος, που περιέχουν υγρό μεχρι τη μεση του δοχείου, με αποτέλεσμα με τη μετακίνηση του αλφαδιού μετακινείται και το υγρό (3 και 5), που μας δείχνει την κλίση της επιφάνειας και με βάση τις ενδείξεις που βρίσκονται στα πλάγια του δοχείου (6 και 7). Πλεονέκτημα της εφεύρεσης είναι ότι μπορούμε να έχουμε μια σταθερή κλίση στο σύνολο μιας επιφάνειας και να αναγνωρίζεται η κλίση αυτή με μοίρες επί τοις εκατό %.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100266  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A47F 5/06  
 IPC7: A47F 5/01  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΗΣ  
 Κιθαρώνας 3, ΝΕΑ ΦΙΛΟΘΕΗ, 15123  
 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΟΥΛΑΚΑΚΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Πλατεία Καραϊσκάκη 2, 16345  
 ΗΛΙΟΥΠΟΛΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΟΥΛΑΚΑΚΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Πλατεία Καραϊσκάκη 2,16345 ΗΛΙΟΥΠΟΛΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΚΘΕΤΗΡΙΟ ΠΑΓΚΟΥ ΜΕ ΠΡΟΣΑΡ-  
 ΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΘΗΚΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

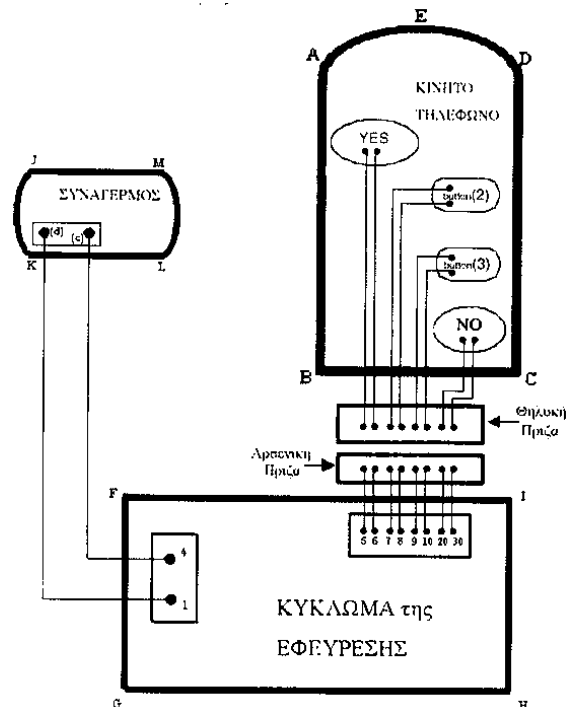
Το εκθετήριο πάγκου με προσαρμοζόμενες θήκες είναι μια κάθετη κολώνα με μια βάση στο άνωθεν μέρος συνήθως σχήματος παραλληλόγραμμου κοίλου. Στη κάθετη κολώνα βιδώνονται στηρίγματα βάσεις και στα στηρίγματα κρεμιούνται θήκες καλαθάκια. Στην βάση που βρίσκεται άνωθεν της κολώνας επικολλούνται διαφημιστικά μηνύματα λογότυπα. Τα διαφημιστικά μηνύματα δύνανται να είναι συρόμενα ή χωνευτά ή τοποθετούμενα με πορτάκι. Στις θήκες καλαθάκια τοποθετούνται προϊόντα. Πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι επιτυγχάνεται διπλός σκοπός. Ο πρώτος η διαφήμιση διαφόρων προϊόντων, δεύτερον η εξοικονόμηση χώρου με την τοποθέτηση προϊόντων. Επομένως είναι μια καλαισθητή και πρακτική λύση με χαμηλό κόστος για τους ιδιοκτήτες των περιπτέρων κατεξοχήν αλλά και άλλων καταστημάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100268  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: H04M 11/04  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΒΟΥΓΓΙΟΥΚΑΣ ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
 Μιχ. Λάμπρου 17, 85100 ΡΟΔΟΣ  
 (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/06/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):1003950  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΟΥΓΓΙΟΥΚΑΣ ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΥΓΓΙΟΥΚΑ ΣΩΤΗΡΙΑ  
 Μ.Λάμπρου 17,85100 ΡΟΔΟΣ  
 (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΚΙΝΗΤΟΥ  
 ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΑΠΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση "αυτόματη διέγερση κινητού τηλεφώνου από συναγερμό" δια μέσου της τροποποίησης (Α) αναφέρεται σε κυκλώματα τα οποία τίθενται σε λειτουργία από τα 12VDC που παράγει ο συναγερμός κατά την διέγερσή του και επιδρούν επί των buttons του τροποποιημένου κινητού τηλεφώνου που αντιστοιχούν στο πρόγραμμα της "ταχείας κλήσης" αυτού. Έτσι το τροποποιημένο κινητό τηλέφωνο μπορεί και εκτελεί τηλεφωνικές κλήσεις (διαμέσου GSM) προς κάποιους προεπιλεγμένους τηλεφωνικούς αριθμούς που "κρύβονται" κάτω από τα προαναφερθέντα buttons.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100269  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: H04B 7/185  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)INTRACOM Α.Ε. ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ 19,5 χλμ. Λεωφ. Μαρκοπούλου, 19002 ΠΑΙΑΝΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/06/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΣΑΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 2)ΠΑΤΣΟΥΛΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΤΑΞΙΑΡΧΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ 19,5 χλμ. Λεωφ. Μαρκοπούλου, 19002 ΠΑΙΑΝΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

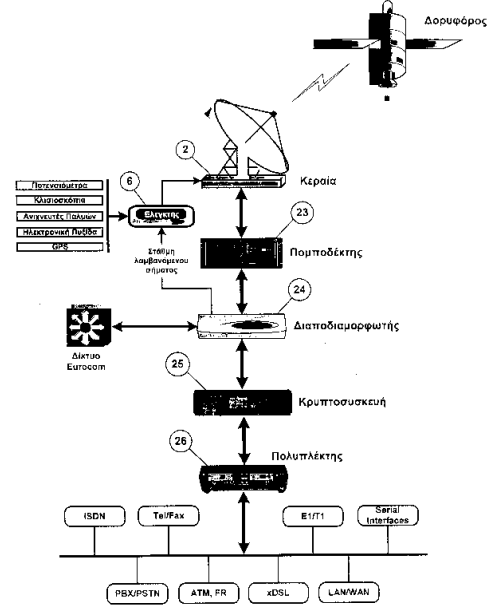
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΟΥΤΑΛΙΔΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ 19,5 Λεωφ. Μαρκοπούλου, 19002 ΠΑΙΑΝΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΣΦΑΛΗΣ, ΑΥΤΟΝΟΜΟΣ, ΚΙΝΗΤΟΣ ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΟΣ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΤΥΠΟΥ VSAT**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά αυτόνομο, ασφαλή, κινητό δορυφορικό τερματικό σταθμό τύπου VSAT (very small aperture terminal) για την κάλυψη με ασφαλή τρόπο, μέσω κρυπτογράφησης, των επικοινωνιακών αναγκών κινητών μονάδων, στρατηγικών καθώς και άλλων εκτάκτων επικοινωνιακών αναγκών. Το σύστημα εγκαθίσταται σε κλωβό προσφέροντας δυνατότητα μεταφοράς εί οχήματος, ενώ παράλληλα διακρίνεται για τα ενισχυμένα μηχανολογικά χαρακτηριστικά του. Επιπλέον, υποστηρίζει πλήθος από αναλογικά και ψηφιακά πρωτόκολλα διασύνδεσης με επίγεια δίκτυα επικοινωνιών, καθώς και δυνατότητα διασύνδεσης με τακτικό δίκτυο τύπου EUROCOM. Σύμφωνα με την εφεύρεση, ο

κινητόσζς δορυφορικός τερματικός σταθμός εδάφους αποτελείται από πλήρη κλωβό τηλεπικοινωνιών, συγκρότημα παραβολικής κεραίας, πομποδέκτη, διαμορφωτή, πολυπλέκτη, κρυπτοσυσσκευή συσκευή παγκόσμιου προσδιορισμού θέσης (GPS), τροφοδοτικό, σύστημα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS), ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος (H/Z) και κλιματιστική συσκευή.



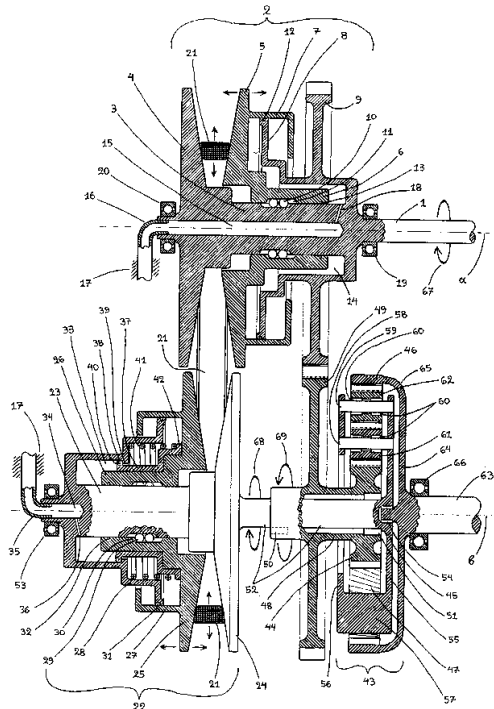
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100272  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F16H 37/08 IPC7: F16H 61/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΒΛΑΧΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Πανουσάκη 8, 24002 ΜΕΛΙΓΑΛΑΣ (ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/06/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΛΑΧΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΛΑΧΟΥ ΑΘΗΝΑ Κριμαίας 20, 11526 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΣΥΝΕΧΩΣ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΣΧΕΣΗΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κιβώτιο συνεχώς μεταβαλλόμενης σχέσης μετάδοσης, που αποτελείται από δύο τροχαλίες (2,22) μεταβλητής ενεργής διαμέτρου, οι οποίες συνδέονται μεταξύ τους με έναν μιάντα (21), ή με μία αλυσίδα, από ένα ζεύγος οδοντωτών τροχιών (9,49) μεγάλης διαμέτρου, και από ένα επικυκλικό διαφορικό (43). Το επικυκλικό διαφορικό (43) αποτελείται βασικά από τν ήλιο (44), τον πλανητικό φορέα (45), και την κορόνα(46). Οπλανητικός φορέας (45) φέρει τρία ζεύγη πλανητών (61,62), και είναι συνδεδεμένος με την τροχαλία εξόδου (22) μέσω ενός συμπαγούς άξονα (52). Ο ήλιος (44) είναι συνδεδεμένος με τον οδοντωτό τροχό (49) μεγάλης διαμέτρου, μέσω ενός κοίλου άξονα (48). Η κορόνα (46) είναι συνδεδεμένη με τον άξονα εξόδου (63) του κιβωτίου. Ο άλλος οδοντωτός τροχός(9) μεγάλης διαμε΄τρου, είναι στερεωμένος στην τροχαλία εισόδου (2). Η εκκίνηση του άξονα εξόδου (63) προς οποιαδήποτε φορά περιστροφής επιτυγχάνεται μόνο με τη μεταβολή της σχέσης μετάδοσης μεταξύ των τροχαλιών (2,22), χωρίς να χρησιμοποιείται συμπλέκτης ή υδραυλικός μετατροπέας ροπής.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100276  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (51):IPC7: A61M 37/00  
 (71):1)ΚΕΡΑΜΑΡΗΣ ΘΛΕΜΑΧΟΥ  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Αρριανού 6, 54635 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/06/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΕΡΑΜΑΡΗΣ ΘΛΕΜΑΧΟΥ  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΕΡΜΑ-  
 ΤΟΣΤΙΞΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα μηχανήμα δερματοστιξίας. Πιο συγκεκριμένα, η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια κεφαλή για την εφαρμογή δερματοστιξίας στο δέρμα ανθρώπων ή /και ζώων, η οποία περιλαμβάνει ένα κυλινδρικό κεντρικό σώμα (1) στο οποίο στερεώνεται μια βάση (2), ένα ηλεκτρικό κινητήρα στο εσωτερικό του κεντρικού σώματος, στο δε ένα άκρο του κεντρικού σώματος προσαρμόζεται ένα κυκλικό καπάκι (7) το οποίο φέρει ένα βύσμα σύνδεσης (8) με το καλώδιο του βτροφοδοτικού, στο δε άλλο άκρο του υπάρχει ένα

άλλο κυκλικό κάλυμμα (11) το οποίο φέρει εγκοπή (12) εντός της οποίας παλινδρομεί στέλεχος (13) που φέρει μικρό άξονα (14) ο οποίος προεξέχει και συγκρατεί τη ράβδο με τις βελόνες. Με το επινοηθέν μηχανήμα απλοποιείται η συναρμολόγηση, σύνδεση και στερέωση των εξαρτημάτων που βρίσκονται στο εσωτερικό καθώς και στο εξωτερικό του κεντρικού σώματος, τα δε εξαρτήματα αυτά να μπορούν να αντικατασταθούν πολύ εύκολα, και επιπλέον επιτυγχάνεται εύκολη πρόσβαση σε όλα τα συναρμολογημένα εξαρτήματα για το λάδιμα και τη συντήρησή τους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100282  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (51):IPC7: G01R 33/28  
 (71):1)ΠΑΠΠΙΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 Μαρκοπουλιώτη 26, 11744 ΑΘΗΝΑ,  
 ΕΛΛΑΔΑ

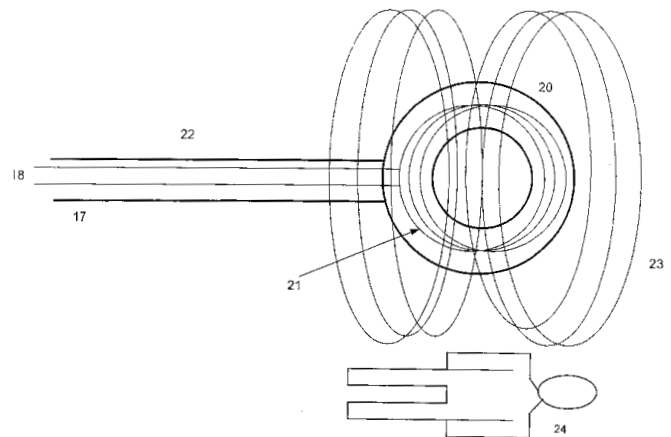
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/06/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΠΙΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΑΒΒΑΛΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑ  
 Μαρκοπουλιώτη 26,11744 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΑΓΩΓΗΣ  
 ΙΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΥ- ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ  
 ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΠΥΡΗΝΙ-  
 ΚΟ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟ- NMR ΚΑΙ ΗΛΕΚ-  
 ΤΡΟΝΙΚΟ ΠΡΑΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΣΥΝΤΟ-  
 ΝΙΣΜΟ -EPR, ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ  
 ΔΙΑΤΑΞΕΩΣ - ΔΙΑΚΟΠΤΗ Η ΔΙΑΚΟΠΤΗ  
 ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση καινοτομεί στο ότι χρησιμοποιεί μόνο ένα πηνίο (21) το οποίο τροφοδοτείται με ηλεκτρικό ρεύμα μέσω ηλεκτρονικής διατάξεως-διακόπτη (14) σχήμα 2a ή του οποιοδήποτε άλλου ισοδύναμου διακόπτη π.χ. διακόπτη πλάσματος (14) σχήμα 2b, αντίθετα από τις γνωστές μεθόδους NMR και EPR οι οποίες χρησιμοποιούν δύο πηνία ή δύο μαγνητικά πεδία. Η παρούσα εφεύρεση επιτυγχάνει πολλαπλότερα και καλύτερα αποτελέσματα. Συνίσταται δε από συσκευή αποτελούμενη από μονάδα ελέγχου (2) που περιλαμβάνει διακόπτη έναρξης - παύσης λειτουργίας, ασφάλεια, χρονοδιακόπτη, συνδεδεμένη κατάλληλα με μονάδα ανόρθωσης, φίλτρο και περιορισμού ρεύματος (4), συνδεδεμένη κατάλληλα με δεξαμενή ενέργειας (7) η οποία εκκενώνεται είτε μέσω ηλεκτρονικής διατάξεως-διακόπτη (14) σχήμα 2a είτε μέσω οποιοδήποτε άλλου ισοδύναμου διακόπτη π.χ. διακόπτη πλάσματος (14) σχήμα 2b εις τον επαγωγέα (22) και έχει πρώτο βασικό στόχο τον πολυσυντονισμό NMR και EPR. Η εφεύρεση χρησιμοποιεί μόνο ένα πηνίο (21) το οποίο εκθέτει το δείγμα (24) σε ένα

παλμικό και αποσβεννύμενο εναλλασσόμενο μαγνητικό πεδίο dB (23) χωρίς χρήση δεύτερου σταθερού μαγνητικού πεδίου. Διεγείρει με τον τρόπο αυτό τους πυρήνες (25) και τα ηλεκτρόνια (25) του δείγματος-αντικειμένου, παρουσία ενός μη σταθερού μαγνητικού πεδίου B (23) το οποίο λαμβάνει άπειρες αρνητικές και θετικές τιμές μεταξύ βδιαδοχικών αποσβεννύμενων ακροτάτων θετικών και αρνητικών τιμών, μέσω της τιμής μηδέν κατά την διάρκεια ενός μαγνητικού πάλμου. Κατά αυτόν τον τρόπο επιτυγχάνεται ένας ευρύς πυρηνικός NMR και Ηλεκτρονικός EPR πολύ-συντονισμός του δείγματος (24), σύμφωνα με τον νόμο :  $v = \gamma B / 2\pi$ , με B πολυ-μεταβαλλόμενο μεταξύ θετικών και αρνητικών ακροτάτων. Δεύτερο στόχο : παραγωγή μαγνητικών παλμών από ηλεκτρονική διάταξη-διακόπτη (14) σχήμα 2a ή από οποιοδήποτε άλλη ισοδύναμη διάταξη διακόπτη π.χ. διακόπτη πλάσματος (14) σχήμα 2b οι οποίες προκαλούν ηλεκτρική αγωγιμότητα, και μαγνητικό πεδίο (23) στο οποίο εκτίθεται βιολογική ύλη (24), σώμα ανθρώπου ή ζώου με σκοπό



**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>
02/06/2003	ΚΑΡΑΟΥΛΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΩΡΟΔΙΚΥΤΩΜΑΤΩΝ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΜΕ ΠΛΑΙΣΙΑ ΔΙΑΤΡΗΤΩΝ ΓΩΝΙΑΚΩΝ ΕΛΑΣΜΑΤΩΝ ΜΙΑΣ Ή ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΩΝ ΓΩΝΙΩΝ	20030100246
02/06/2003	ΔΡΟΥΓΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΗ ΒΑΣΗ ΕΔΡΑΣΗΣ	20030100248
03/06/2003	ΒΙΑΡΑΛ Α.Ε.	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΑΕΡΟΣΤΕΓΗΣ, ΑΥΤΟΚΑ-ΘΑΡΙΖΟΜΕΝΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗΣ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	20030100251
03/06/2003	ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΗΣ	ΒΑΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΤΑΜΕΙΑΚΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ	20030100250
05/06/2003	ΚΟΥΚΟΥΤΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΣΥΡΜΑΤΙΝΟ ΠΛΕΓΜΑ	20030100254
09/06/2003	ΚΑΛΚΑΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΜΠΕΝΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟΣ ΣΚΕΛΕΤΟΣ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ-ΣΤΑΝΤ	20030100258
13/06/2003	ΔΕΛΛΙΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΑΙΩΡΟΥΜΕΝΟΥ ΒΑΡΟΥΣ	20030100264
13/06/2003	ΠΙΚΗΣ ΜΑΡΚΟΣ	ΝΕΟΣ ΛΑΜΠΗΤΡΑΣ ΔΙΟΔΙΩΝ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΦΩΤΟΣ ΜΕ ΚΟΧΛΙ-ΩΤΗ ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΜΕΣΗ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΛΥΧΝΙΩΝ ΣΤΟΥΣ ΦΩΤΕΙΝΟΥΣ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΟΔΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	20030100263
13/06/2003	ΧΑΡΑΤΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΤΑΧΥΘΕΡΜΑΝΤΗΡΑΣ ΥΓΡΩΝ	20030100262
17/06/2003	ΚΟΤΣΑΡΙΔΗΣ ΠΑΥΛΟΣ	ΑΛΦΑΔΙ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΛΙΣΗΣ ΕΠΙ ΤΟΙΣ ΕΚΑΤΟ %	20030100265
18/06/2003	ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΗΣ	ΕΚΘΕΤΗΡΙΟ ΠΑΓΚΟΥ ΜΕ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΘΗΚΕΣ	20030100266
19/06/2003	ΒΟΥΓΙΟΥΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΚΙΝΗΤΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΑΠΟ ΣΥΝΑΓΕΡ-ΜΟ	20030100268
20/06/2003	INTRACOM Α.Ε. ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ	ΑΣΦΑΛΗΣ, ΑΥΤΟΝΟΜΟΣ, ΚΙΝΗΤΟΣ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟΣ ΤΕΡΜΑΤΙ-ΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΤΥΠΟΥ VSAT	20030100269
23/06/2003	ΒΛΑΧΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΣΥΝΕΧΩΣ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΣΧΕΣΗΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ	20030100272
25/06/2003	ΚΕΡΑΜΑΡΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΕΡΜΑΤΟΣΤΙΞΙΑΣ	20030100276
30/06/2003	ΠΑΠΠΙΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΑΓΩΓΗΣ ΙΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΥ-ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΠΥΡΗΝΙΚΟ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟ- NMR ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΡΑΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟ -EPR, ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΤΑΞΕΩΣ - ΔΙΑΚΟΠΤΗ Η ΔΙΑΚΟΠΤΗΠΛΑΣΜΑΤΟΣ	20030100282

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

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<b>INTRACOM Α.Ε. ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ &amp; ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ</b>	ΑΣΦΑΛΗΣ, ΑΥΤΟΝΟΜΟΣ, ΚΙΝΗΤΟΣ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟΣ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΤΥΠΟΥ VSAT	20/06/2003	20030100269
<b>ΒΙΑΡΑ Α.Ε.</b>	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΑΕΡΟΣΤΕΓΗΣ, ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕΝΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗΣ ΧΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	03/06/2003	20030100251
<b>ΒΛΑΧΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b>	ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΣΥΝΕΧΩΣ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΣΧΕΣΗΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ	23/06/2003	20030100272
<b>ΒΟΥΓΙΟΥΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΚΙΝΗΤΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΑΠΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ	19/06/2003	20030100268
<b>ΔΕΛΛΙΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ</b>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΔΙΩΡΟΥΜΕΝΟΥ ΒΑΡΟΥΣ	13/06/2003	20030100264
<b>ΔΡΟΥΓΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b>	ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΗ ΒΑΣΗ ΕΔΡΑΣΗΣ	02/06/2003	20030100248
<b>ΚΑΛΚΑΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b>	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟΣ ΣΚΕΛΕΤΟΣ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ-ΣΤΑΝΤ	09/06/2003	20030100258
<b>ΚΑΡΑΟΥΛΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΩΡΟΔΙΚΥΤΩΜΑΤΩΝ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΜΕ ΠΛΑΙΣΙΑ ΔΙΑΤΡΗΤΩΝ ΓΩΝΙΑΚΩΝ ΕΛΑΣΜΑΤΩΝ ΜΙΑΣ Η ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΩΝ ΓΩΝΙΩΝ	02/06/2003	20030100246
<b>ΚΕΡΑΜΑΡΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b>	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΕΡΜΑΤΟΣΤΙΞΙΑΣ	25/06/2003	20030100276
<b>ΚΟΤΣΑΡΙΔΗΣ ΠΑΥΛΟΣ</b>	ΑΛΦΑΔΙ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΛΙΣΗΣ ΕΠΙ ΤΟΙΣ ΕΚΑΤΟ %	17/06/2003	20030100265
<b>ΚΟΥΚΟΥΤΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΣΥΡΜΑΤΙΝΟ ΠΛΕΓΜΑ	05/06/2003	20030100254
<b>ΜΠΕΝΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b>	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟΣ ΣΚΕΛΕΤΟΣ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ-ΣΤΑΝΤ	09/06/2003	20030100258
<b>ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΗΣ</b>	ΒΑΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΤΑΜΕΙΑΚΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ	03/06/2003	20030100250
<b>ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΗΣ</b>	ΕΚΘΕΤΗΡΙΟ ΠΑΓΚΟΥ ΜΕ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΘΗΚΕΣ	18/06/2003	20030100266
<b>ΠΑΠΠΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΑΓΩΓΗΣ ΙΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΥ-ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΠΥΡΗΝΙΚΟ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟ- NMR ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΡΑΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟ -EPR, ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΤΑΞΕΩΣ - ΔΙΑΚΟΠΤΗ Η ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ	30/06/2003	20030100282
<b>ΠΙΚΗΣ ΜΑΡΚΟΣ</b>	ΝΕΟΣ ΛΑΜΠΗΡΑΣ ΔΙΟΔΙΩΝ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΦΩΤΟΣ ΜΕ ΚΟΧΛΙΩΤΗ ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΜΕΣΗ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΛΥΧΝΙΩΝ ΣΤΟΥΣ ΦΩΤΕΙΝΟΥΣ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΟΔΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	13/06/2003	20030100263
<b>ΧΑΡΑΤΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΤΑΧΥΘΕΡΜΑΝΤΗΡΑΣ ΥΓΡΩΝ	13/06/2003	20030100262

## 1.4 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20030200066**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)TERNO SCORREVOLI S.N.C. DI TERNO  
GIOVANNI E FRANCESCO  
20051 LIMBIATE (MI), ΙΤΑΛΙΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2003

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI970178 U-12/03/1997-IT  
EP0864721-30/07/1997-EP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TERNO GIOVANNI

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

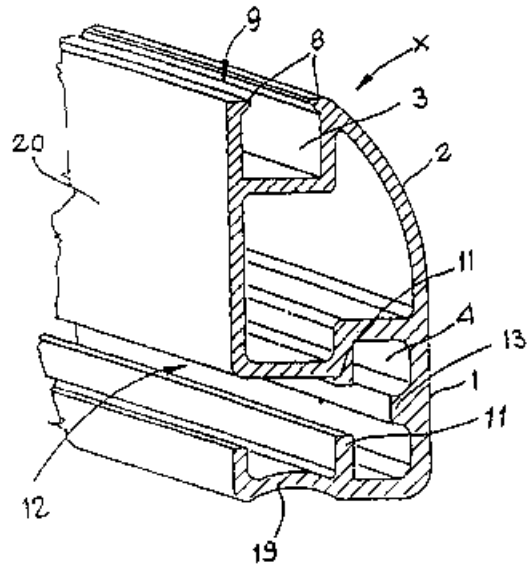
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΜΑΔΑ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ  
ΝΑ ΣΥΝΔΕΘΟΥΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑ-  
ΣΚΕΥΗ ΘΥΡΩΝ ΓΙΑ ΕΠΙΠΛΑ ΚΑΙ  
ΣΥΝΑΦΗ.**

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιφερειακά προφίλ για θύρες επίπλων του τύπου που ολισθαίνουν (16) ή του τύπου που έχουν μεντεσέδες είναι αρθρωμένες (17), ή επίσης και για άλλες συναφείς εφαρμογές, οι οποίες λαμβάνονται με το συνδυασμό τουλάχιστον δυο ή τριών τμημάτων (X), (Y) και (Z). Τα αναφερθέντα τμήματα έχουν διαμορφώσεις, οι οποίες περιλαμβάνουν, σε συνδυασμό μεταξύ τους: αυλακώσεις (3) για τη συγκράτηση των άκρων των πλαισίων και/ή των υαλοπινάκων (7) ή κάτι παρόμοιο, αυλακώσεις (3) για τη συγκράτηση βραχιόνων και/ή μέσων ενώσεως γενικά και πιθανόν αυλακώσεις (22,28) στις οποίες μπορούν να δεσμεύονται με ένα σύστημα αυτοκοχλίωσης, οι κοχλίες για τη σύνδεση των εξαρτημάτων που σχετίζονται με τις διάφορες συνθέσεις, όπως για παράδειγμα τροχοί (31) και ολισθαίνοντα τεμάχια (24) για ολισθαίνουσες θύρες, αρθρώσεις (18) για αναδιπλούμενες θύρες, και συναφή. Οι βραχιόνες και τα μέσα ενώσεως, οι

αρθρώσεις, οι τροχοί, τα ολισθαίνοντα τεμάχια και τα συναφή μπορούν όλα να συνδέονται με μέσα τα οποία ούτε φθείρουν ούτε παραμορφώνουν με σπές ή τα συναφή τις εξωτερικές ορατές επιφάνειες των αναφερθέντων προφίλ.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20030200075**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΝΤΟΥΣΙΚΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Ελ. Βενιζέλου 23, 15773 ΖΩΓΡΑΦΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΠΡΑΝΤΑΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Βασ. Αλεξάνδρου 7, 18344 ΜΟΣΧΑΤΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/06/2003

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):2)ΝΤΟΥΣΙΚΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
3)ΠΡΑΝΤΑΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

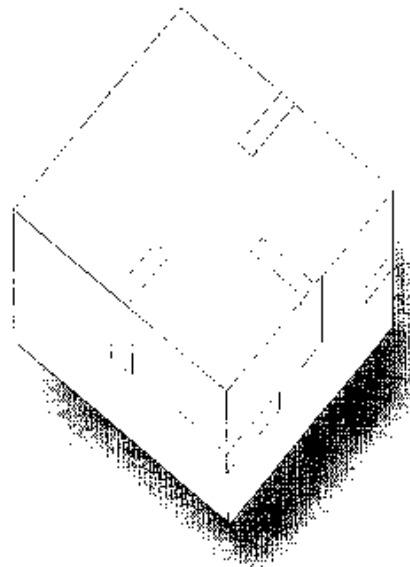
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΛΟΓΛΥΦΟ ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΓΙΑ ΚΑΝΟΝΙΚΑ  
ΑΤΟΜΑ ΚΑΙ ΑΤΟΜΑ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΣ  
ΑΝΑΓΚΕΣ**

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το ολόγλυφο παιχνίδι αποτελείται από μία ή/ και περισσότερες συσκευασίες κουτιών που διαθέτουν τσακίσεις για να διπλώνουν. Το κουτί διπλώνει και κλείνει με ειδικά κουμπώματα. Το ολόγλυφο παιχνίδι συνοδεύεται από οδηγίες, AudioCD ή κασέτα ή/και Cdrom. Στο εσωτερικό του περιέχει μία σειρά ολόγλυφων αντικειμένων που σχετίζονται με κάποια συγκεκριμένη ιστορία στην οποία αναφέρεται το παιχνίδι. Τα ολόγλυφα αντικείμενα αναπαριστούν αντικείμενα φύσης (για παράδειγμα, δέντρα, φυτά, σύννεφα, σπηλιές, βράχια, βουνά κ.α), ανθρώπους αλλά των ολόγλυφων αντικειμένων είναι διαφορετικός και καθορίζεται από το θέμα της ιστορίας που συνοδεύει το ολόγλυφο παιχνίδι. Σε συνδυασμό με τα ολόγλυφα αντικείμενα μπορούν να χρησιμοποιούνται υλικά τα οποία προσδίδουν ανάγλυφη υφή στο εσωτερικό και εξωτερικό της συσκευασίας. Πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι το ολόγλυφο παιχνίδι αποτελεί τον καλύτερο τρόπο για να πραγματοποιηθεί η εκμάθηση γιατί μπορεί από παιδαγωγική άποψη να αποδώσει πιο παραστατικά τις έννοιες του χώρου και της έκτασης απ'ότι ένα ανάγλυφο. Αν το ανάγλυφο προσφέρει μια ιδέα για τον κόσμο, το ολόγλυφο αναπαριστά τον κόσμο εισάγοντας το ολικό και την αντίληψη του δομημένου συνόλου, πρωταρχικής σημασίας για την κατανόηση των αντικειμένων

και φαινομένων. Δημιουργεί, επίσης, προϋποθέσεις για το βίωμα αφού η συνολικότερη αντίληψη των πραγμάτων απελευθερώνει τη σκέψη, τη δημιουργική ενασχόληση καθώς και την έκφραση. Το ολόγλυφο παιχνίδι προσφέρεται και για άτομα με ειδικές ανάγκες που στερούνται αντιληπτικής ικανότητας (για παράδειγμα, νοητική υστέρηση, τυφλούς κ.α.) Το ολόγλυφο παιχνίδι συμβάλλει στην διεργασία της φαντασίας και στην καλλιέργεια της αντίληψης και την κατανόηση εννοιών που αφορούν τα σχήματα και την έκταση των αντικειμένων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20030200077**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΠΑΞΕΒΑΝΑΚΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
Ποσειδωνίας 72, 20100 ΚΟΡΙΝΘΟΣ  
(ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/06/2003

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΠΑΞΕΒΑΝΑΚΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ

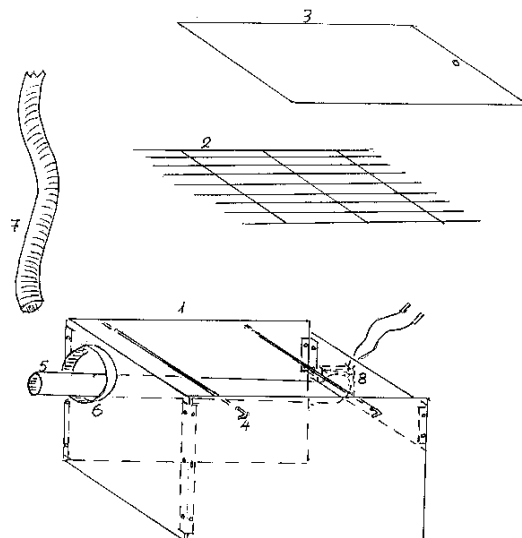
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΑΙΘΡΙΑ ΨΗΣΤΙΕΡΑ ΞΥΛΩΝ-ΚΑΡΒΟΥΝΟΥ, ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η υπαίθρια ψηστιέρα ξύλων-κάρβουνου, κλειστού τύπου, αναδιπλούμενη πολλαπλών χρήσεων αποτελείται από τέσσερα φύλλα λαμαρίνας γαλβανιζέ συνδεδεμένες μεταξύ τους με μεντεσεδες. Συνοδεύεται από μία σχάρα και ένα καπάκι ( Λαμαρίνα) ρύθμισης της επιφάνειας ψησίματος. Η ως άνω ψηστιέρα με την προσθήκη ενός σωλήνα (5) με ανεμιστηράκι RV και σωλήνα σπирάλ θερμαίνει χώρους. Όπως σκηνές, αυτ/τα καμπινκ. Η ως άνωψηστιέρα μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε εσωτερικά πρόχειρα υπαίθρια σαν εστί θέρμανσης και ψησίματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20030200137**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΓΟΥΛΙΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Σαχτούρη 59, 26222 ΠΑΤΡΑ (ΑΧΑΪΑΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2003

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΟΥΛΙΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ ΣΗΜΕΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ως συσκευή Εποπτείας Σημείων Ελέγχου, αναφέρεται καταγραφικό σύστημα εποπτείας των σημείων ελέγχου των διαγραμματικών ροής και των συστημάτων πιστοποίησης και διασφάλισης της ποιότητας και της υγιεινής (ISO, HACCP, GAP, κλπ.), στις εγκαταστάσεις παραγωγής προϊόντων, και κυρία στις εγκαταστάσεις παραγωγής μεταποίησης τυποποίησης και διακίνησης των ειδών διατροφής, με σημείο αιχμής τις εγκαταστάσεις των προμηθευτών του ΑΘΗΝΑ 2004. Η προτεινόμενη εφεύρεση αποτελεί μια ηλεκτρονική υπολογιστική συσκευή, που φέρει κατάλληλο εξοπλισμό για:-βιομετρική αναφώνριση προσώπων, - οπτική, μαγνητική, ψηφιακή κλπ., αναγνώριση και ανάγνωση, φυσικών στοιχείων συλλογής δεδομένων (φύλλα χάρτου, κάρτες, PDA's κλπ.), -έγγραφης, μαγνητικής, ψηφιακής, κλπ, αποτύπωσης ή αποθήκευση δεδομένων και τέλος για -σήμανση και θεώρηση των φυσικών στοιχείων ελέγχου, με εκτύπωση, μαγνητική εγγραφή ή ψηφιακή υπογραφή. Η εγκαταστάση της συσκευής σε συνδυασμό, με τις προβλεπόμενες διαδικασίες, επιβάλλει την ορθή και κατά πρωτόκολλο αντίδραση και συνεργασία, του ανθρώπινου παράγοντα, στην αξιοπίστη εκτέλεση πρωτοκόλλων ελέγχου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20030200148**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
 Αριστείδου 5, 19200 ΕΛΕΥΣΙΝΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/06/2003

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ ΑΝΤΩΝΗΣ

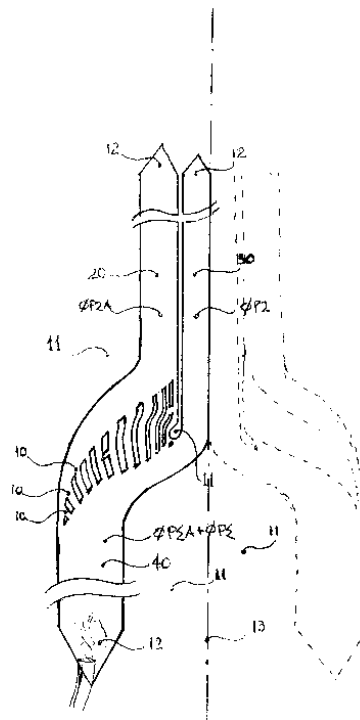
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΟΔΟΣ ΑΝΩΡΘΩΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΠΛΑΚΕΤΑ ΨΥΧΡΗ ΑΣΤΑΤΙΚΗ ΑΡΙΣΤΗΣ ΕΠΑΓΩΓΗΣ 100%-ΔΙΑ ΠΑΣΑΝ ΧΡΗΣΗΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ηλεκτρική-ηλεκτρονική διόδο ανώρθωσης η οποία είναι απλή πλακέτα ως εις τα σχέδια 1,1Α, 1Β, 1Γ, 2, 2Α, 2Β, 3, 4, 5, 6, 7, 7Α, και 7Β και οιοδήποτε συνδυασμού των και κλίμακος. Είναι πάσης χρήσεως, όπου χρειάζεται ανώρθωση του ηλεκτρικού ρεύματος (σήμα) εις οιαδήποτε κλίμακα και ποιότητα. Είναι ψυχρή και εξ' ορισμού άφθαρτη στον χρόνο. Είναι στατική, καλύτερης δηλαδή πυκνώσεως του τρανζίστορ και άριστης επαγωγής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20030200149**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΑΛΕΡΓΗΣ ΜΟΔΕΣΤΟΣ  
 Π. Μελά 21 (ΑΠΟΜΑΧΩΝ), 14342 ΝΕΑ  
 ΦΙΛΑΔΕΛΦΕΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/06/2003

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΛΕΡΓΗΣ ΜΟΔΕΣΤΟΣ

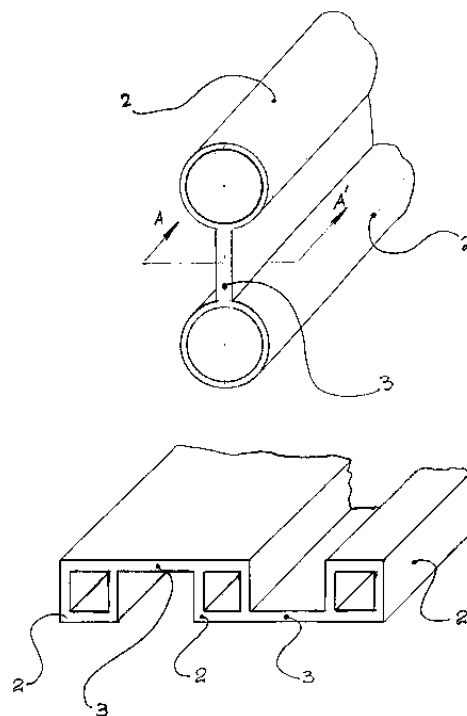
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύνθετο προφίλ αλουμινίου πολλαπλών εφαρμογών το οποίο φέρει νεύρο σύνδεσης (3) οιοιοδήποτε μεγέθους και σχήματος το οποίο συνδέει δύο ή περισσότερα προφίλ μεταξύ τους και σε οποιοδήποτε σημείο τους και με τη χρήση κοπτικών, διαμορφωτικών και διατρητικών καλουπιών δημιουργούνται πτερύγια στήριξης (8), πτερύγια σύνδεσης (9), διάκενα (5), βάση στήριξης (7) από και επί του νεύρου σύνδεσης (3) με αποτέλεσμα ένα σύνολο εξαρτημάτων χωρίς βίδες και κολλήσεις για κατασκευές προϊόντων που απαιτούν στηρίξεις όπως: ράφια, κγκλιδώματα, ταμπέλες, διαχωριστικά που συναρμολογούνται είτε με έδραση και ασφάλιση λόγω σχήματος και μεγέθους των πτερυγίων στήριξης (8) είτε με βίδες είτε με ανάρτηση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):2004020009**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΧΕΙΑ ΑΜΜΟΣ, 72200 ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ (ΛΑΣΙΘΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 24/06/2003

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΝΑ ΠΑΧΕΙΑ ΑΜΜΟΣ, 72200 ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ (ΛΑΣΙΘΙΟΥ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): ΔΟΛΩΜΑΤΑ ΦΙΛΙΚΑ ΠΡΟΣ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αναμιγνύουμε πέτρωμα και τροφές αρεστές που έλκουν τους επιβλαβείς οργανισμούς που απευθύνετε να καταπολεμήσει το δολώμα σε ξηρή μορφή που χοντροαλέθονται - αλέθονται και αναμειγνύονται για να μην του είναι δυνατόν να διαχωρίσει την τροφή από το πέτρωμα και έτσι τα τρώει μαζί με την τροφή και το πέτρωμα. Η δραστική ουσία του δολώματος είναι αλεσμένα πέτρωμα - ζεόλιθοι όπως: ζεόλιθος (ή περμουτίτης), ένδρο θειικό ασβέστιο, πυριτικό μαγνήσιο, κουρασάν, περλήτης, πετροβάμβακας, σμυρίδα (γύψος, στόκος, τσιμέντο ταχείας πήξεως, ταλκ, γενικά ότι περιέχει αργίλιο, πυρίτιο, νάτριο, θείο, και ότι άλλο πέτρωμα - ζεόλιθος σαν δραστική ουσία προκαλεί ταχεία αφυδάτωση, πρήξιμο, στερεοποίηση, αλλοιώνει την σύσταση των σωματικών υγρών. Πετρώματα με ιδιότητες όπως των: ένδρα πυριτικά άλατα αργιλίου, αυτό του ζεόλιθου που φέρει

το όνομα κληνοπιτηνόλθος, περμουτίτης για να αφυδατώνει (αφού όπως προκύπτει από τον παρακάτω εκτιθέμενο χημικό τύπο  $Nas ((AlO_2)_6(SiO_2)_3O)_{24}H_{20}$  προσλαμβάνει ακόμα και 20% νερό), αλλά και λόγω της ειδικής κρυσταλλογραφικής δομής του, ερχόμενος σε επαφή με τα διαλύματα των αλάτων, αντικαθιστά τα ιόντα ασβεστίου με ιόντα νατρίου και γενικά αντικαθιστά τα ιόντα αλκαλίων ή αλκαλικών γαιών των υγρών των ζώων, εντόμων, ερπετών, δι' άλλων αλκαλίων ή αλκαλικών γαιών και αλλοιώνει την σύσταση των σωματικών υγρών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20040200015**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): ΕΛΕΥΣΙΝΙΩΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΛΑΜΠΡΟΣ Ζαφειράκη 5, 13676 ΘΡΑΚΟΜΑΚΕΔΟΝΕΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 30/06/2003

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): ΕΛΕΥΣΙΝΙΩΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΛΑΜΠΡΟΣ

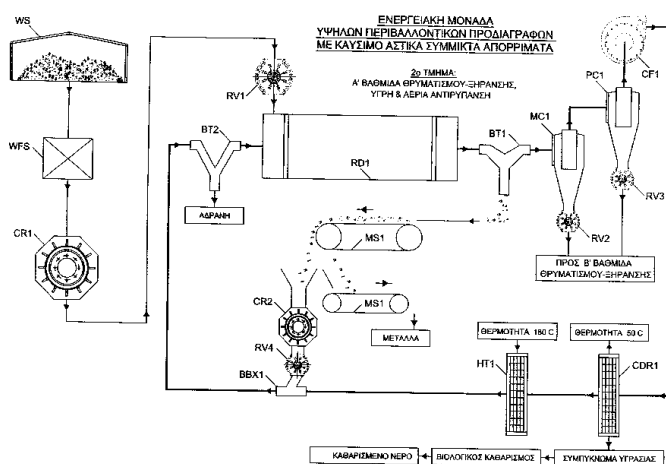
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): ΚΟΥΒΟΥΣΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Πάρου και Αγίου Ιωάννου, 16672 ΒΑΡΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΥΨΗΛΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΜΕ ΚΑΥΣΙΜΟ ΑΣΤΙΚΑ ΣΥΜΜΙΚΤΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενεργειακή μονάδα υψηλών περιβαλλοντικών προδιαγραφών με καύσιμο αστικά σύμμικτα απορρίματα, η οποία στηρίζεται σε εφευρέσεις που συνιστούν ενιαίο εφευρετικό σύνολο. Χρησιμοποιεί διεργασία θρυμματισμού-ξήρανσης, η οποία μετατρέπει τα αστικά σύμμικτα απορρίματα σε ξηρό και λεπτόκοκκο καύσιμο, κατάλληλο για θερμική επεξεργασία και χρησιμοποιεί διεργασία αεριοποίησης τριών σταδίων, από την οποία λαμβάνονται αέριο και τέφρα που δεν περιέχουν μεγαλομοριακές τοξικές ουσίες (διοξίνες, πίσσες κλπ). Το ανωτέρω εφευρετικό σύνολο κάνει δραστική μείωση όγκου και βάρους στα αστικά σύμμικτα απορρίματα, αποδίδει ηλεκτρική ενέργεια και χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι επιτελεί τις ανωτέρω λειτουργίες με υψηλή περιβαλλοντική συμπεριφορά.



**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>
03/06/2003	ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	ΔΙΟΔΟΣ ΑΝΩΡΘΩΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΠΛΑΚΕΤΑ ΨΥΧΡΗ ΑΣΤΑ-ΤΙΚΗ ΑΡΙΣΤΗΣ ΕΠΑΓΩΓΗΣ 100%-ΔΙΑ ΠΑΣΑΝ ΧΡΗΣΗΝ	20030200148
04/06/2003	ΓΟΥΛΙΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΙΟΠΤΕΙΑΣ ΣΗΜΕΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ	20030200137
05/06/2003	TERNO SCORREVOLI S.N.C. DI TERNO GIOVANNI E FRANCESCO	ΟΜΑΔΑ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΣΥΝΔΕΘΟΥΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΘΥΡΩΝ ΓΙΑ ΕΠΙΠΛΑ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ.	20030200066
20/06/2003	ΚΑΛΕΡΓΗΣ ΜΟΔΕΣΤΟΣ	ΣΥΝΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	20030200149
24/06/2003	ΠΡΑΝΤΑΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΝΤΟΥΣΙΚΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ	ΟΛΟΓΥΦΟ ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΓΙΑ ΚΑΝΟΝΙΚΑ ΑΤΟΜΑ ΚΑΙ ΑΤΟΜΑ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ	20030200075
24/06/2003	ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΔΟΛΩΜΑΤΑ ΦΙΛΙΚΑ ΠΡΟΣ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ	20040200009
26/06/2003	ΜΠΑΞΕΒΑΝΑΚΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	ΥΠΑΙΘΡΙΑ ΨΗΣΤΙΕΡΑ ΞΥΛΩΝ-ΚΑΡΒΟΥΝΟΥ, ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	20030200077
30/06/2003	ΕΛΕΥΣΙΝΙΩΤΗΣ ΛΑΜΠΡΟΣ	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΥΨΗΛΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΜΕ ΚΑΥΣΙΜΟ ΑΣΤΙΚΑ ΣΥΜΜΙΚΤΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΑ	20040200015



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

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<b>TERNO SCORREVOLI S.N.C. DI TERNO GIOVANNI E FRANCESCO</b>	ΟΜΑΔΑ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΣΥΝΔΕΘΟΥΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΘΥΡΩΝ ΓΙΑ ΕΠΙΠΛΑ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ.	05/06/2003	20030200066
<b>ΓΟΥΑΙΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ ΣΗΜΕΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ	04/06/2003	20030200137
<b>ΕΛΕΥΣΙΝΙΩΤΗΣ ΛΑΜΠΡΟΣ</b>	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΥΨΗΛΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟ-ΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΜΕ ΚΑΥΣΙΜΟ ΑΣΤΙΚΑ ΣΥΜΜΙΚΤΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΑ	30/06/2003	20040200015
<b>ΚΑΛΕΡΓΗΣ ΜΟΔΕΣΤΟΣ</b>	ΣΥΝΘΕΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	20/06/2003	20030200149
<b>ΜΠΑΞΕΒΑΝΑΚΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ</b>	ΥΠΑΙΘΡΙΑ ΨΗΣΤΙΕΡΑ ΞΥΛΩΝ-ΚΑΡΒΟΥΝΟΥ, ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	26/06/2003	20030200077
<b>ΝΤΟΥΣΙΚΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ</b>	ΟΛΟΓΛΥΦΟ ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΓΙΑ ΚΑΝΟΝΙΚΑ ΑΤΟΜΑ ΚΑΙ ΑΤΟΜΑ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ	24/06/2003	20030200075
<b>ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ</b>	ΔΟΛΩΜΑΤΑ ΦΙΛΙΚΑ ΠΡΟΣ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑ-ΠΟΛΕΜΗΣΗ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ	24/06/2003	20040200009
<b>ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ</b>	ΔΙΟΔΟΣ ΑΝΩΡΘΩΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΠΛΑΚΕΤΑ ΨΥΧΡΗ ΑΣΤΑΤΙΚΗ ΑΡΙΣΤΗΣ ΕΠΑΓΩΓΗΣ 100%-ΔΙΑ ΠΑΣΑΝ ΧΡΗΣΗΝ	03/06/2003	20030200148
<b>ΠΡΑΝΤΑΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΟΛΟΓΛΥΦΟ ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΓΙΑ ΚΑΝΟΝΙΚΑ ΑΤΟΜΑ ΚΑΙ ΑΤΟΜΑ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ	24/06/2003	20030200075

---

## 1.7 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

---

---

### *ΟΥΔΕΜΙΑ*

---

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---

---

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

---

---

*ΟΥΔΕΜΙΑ*

---

---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---

---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---

## Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 2

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

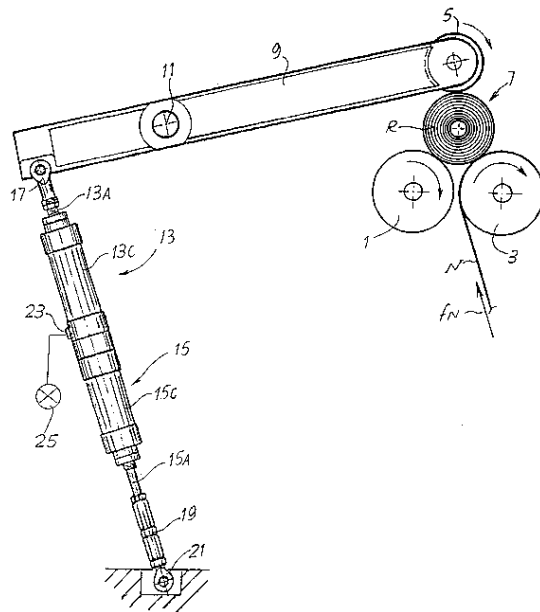
#### 2.1 ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004767</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20040100010
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC7: B65H 18/26 IPC7: B65H 26/08
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)FABIO PERINI S.P.A. Zona Ind. le P.I.P. Mugnano Sud,I-55100 LUCCA, ΙΤΑΛΙΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):14/01/2004
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):05/01/2005
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):FI2003A000009-15/01/2003-IT
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)GAERTNER SERGIO 2)GELLI MAURO
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΜΗΧΑΝΗ ΕΠΑΝΑΤΥΛΙΞΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΩΝ ΠΗΝΙΩΝ, ΜΕ ΜΕΣΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΤΩΝ ΠΗΝΙΩΝ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η μηχανή επανατύλιξης πηνίων συμπεριλαμβάνει έναν κύλινδρο επανατύλιξης 5 ο οποίος φέρει έναν κινητό άξονα για να παραμένει σε επαφή με το πηνίο R που βρίσκεται σε διαδικασία δημιουργίας και να επιτρέπει την αύξηση της διαμέτρου του εν λόγω πηνίου. Στον κύλινδρο επανατύλιξης ο οποίος φέρει κινητό άξονα έχει συνδεθεί και ένα όργανο ελέγχου της δραστηριότητας του εν λόγω κυλίνδρου στο πηνίο R που βρίσκεται σε διαδικασία δημιουργίας. Το όργανο ελέγχου φέρει και μια θέση μπλοκαρίσματος που μπορεί να ρυθμιστεί με τρόπο ώστε να φτάνει σε αυτή πριν την ολοκλήρωση της επανατύλιξης του ρολού R. Η επανατύλιξη του

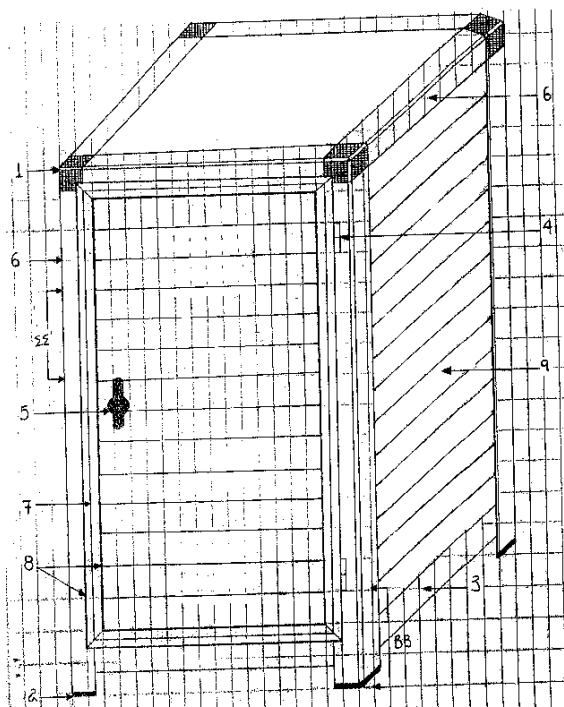
πηνίου που βρίσκεται σε διαδικασία δημιουργίας ολοκληρώνεται, ουσιαστικά χωρίς μετακίνηση του άξονα του κυλίνδρου επανατύλιξης με κινητό άξονα 5 έτσι ώστε να λαμβάνει μια διάμετρο που θα είναι σχεδόν πάντοτε σταθερή του τελικού ρολού (εικ.1)



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004768</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20040100049
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC7: A47B 47/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)B. ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε. Πειραιώς και Δωδεκανήσου 2, Καμίνια,18541 ΠΕΙΡΑΙΑΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):10/02/2004
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):05/01/2005
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΒΑΣΙΛΗΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ ΝΤΟΥΛΑΠΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η συγκολλητή ντουλάπα αλουμινίου-πλαστικού αποτελείται από το προφίλ αλουμινίου του σκελετού-σώματος (6), το προφίλ αλουμινίου του σκελετού-πλασιού της πόρτας (7), το ειδικό προφίλ αλουμινίου (τραβέρσα) του πλασιού του πάτου (3), το μεντεσέ αλουμινίου (4), την πλαστική τριπλή γωνία σύνδεσης πολυαμιδίου 6 (1), το πλαστικό πέλαμ πολυαμιδίου 6 (2), τα πλαστικά ραμποτέ (9) καθώς και τη λαμαρίνα γαλβανιζέ ή φύλλο αλουμινίου ή ανοξείδωτη (inox) στην οροφή, στο δάπεδο και στην εσωτερική διαρρύθμιση (χωρίσματα, ράφια). Ο συνδυασμός τόσο των υλικών κατασκευής της ντουλάπας όσο και ο τρόπος διαμόρφωσης και συγκόλλησής τους, της προσδίδουν ύψιστη σταθερότητα, μέγιστη αντοχή στην οξείδωση καθώς και σύγχρονη αισθητική αντίληψη, σε σχέση με τις κλασσικές μεταλλικές ντουλάπες.





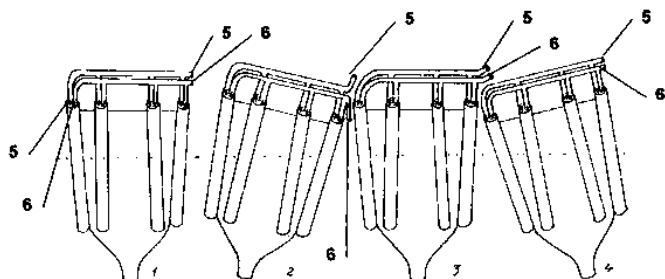
**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004769  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20040100201  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (51):IPC7: F03B 13/14  
 (73):1)ΜΑΡΣΕΛΛΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 14ης Σεπτεμβρίου 6,30100 ΑΓΡΙΝΙΟ  
 (ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/05/2004  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΡΣΕΛΛΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΘΕΤΑΚΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΚΙΝΗΣΕΩΣ ΠΛΟΙΟΥ Ή ΠΛΩΤΗΡΑ ΑΠΟ ΤΟ ΚΥΜΑ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ ΠΡΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ανεξάρτητα αν το πλοίο ταξιδεύει ή αν είναι αγκυροβολημένο, συμπιεσμένος αέρας παράγεται σε σωλήνες στα πλευρά του πλοίου κάθετα προς ίσαλο γραμμή από κατάστρωμα μέχρι θάλασσα. Επάνω διαθέτουν βαλβίδες αναρρόφησης (6) και καθλίψεως (5). Κάτω είναι ανοικτοί καλυπτόμενοι από θάλασσα. Κινούμενο το πλοίο (πλωτήρας) από το κύμα, στην πλευρά που βυθίζεται στη θάλασσα, συμπιέζεται ο αέρας των σωλήνων αυτών, ανοίγουν οι βαλβίδες καταθλίψεως (5) και συμπιέζεται σε αεροφυλάκια συμπιέσεως, Σχέδιο 1 (κλίση πλοίου 2 δεξιά) και (9), Σχέδιο 2 (κλίση πλωτήρα 2 δεξιά), ενώ στην πλευρά που ανυψώνεται από τη θάλασσα, αραιώνει ο αέρας των σωλήνων και γίνεται αναρρόφηση ανοίγουν οι βαλβίδες (6), Σχέδιο 1 (κλίση πλοίου 2 αριστερά) και για τον πλωτήρα οι βαλβίδες

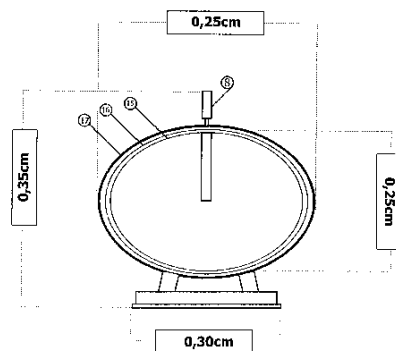
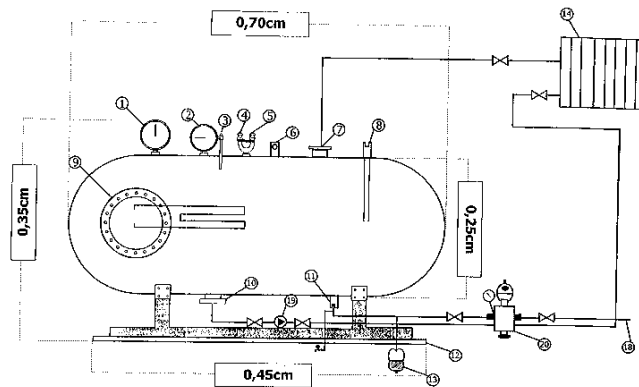
(10), Σχέδιο 1 (κλίση πλοίου 4), Σχέδιο 2 (κλίση πλωτήρα 4). Χρήση συμπιεσμένου αέρα: Κλιματισμός, κίνηση δι' αεροκινητήρων συσκευών, μηχανημάτων, ηλεκτρογεννητριών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004770  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100104  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (51):IPC7: F24H 1/22  
 IPC7: F24D 3/02  
 (73):1)ΠΑΤΕΣΤΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ  
 Οινόης 5,17676 ΚΑΛΛΙΘΕΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):17/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΤΕΣΤΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΟΛΕΒΗΤΑΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΑΥΤΟΝΟΜΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΚΤΙΡΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ηλεκτρολέβητας κατασκευασμένος από λαμαρίνα πάχους (4) χιλιοστών με μόνωση υαλοβάμβακα (15) αποτελούμενος από δύο ενσωματωμένες ηλεκτρικές αντιστάσεις (8) και (9) και δύο θερμοστατικούς διακόπτες (3) και (6). Διαθέτει δύο ασφαλιστικές βαλβίδες (4) και (5) ως επίσης και θερμομετρο ελέγχου θερμοκρασίας νερού (1).

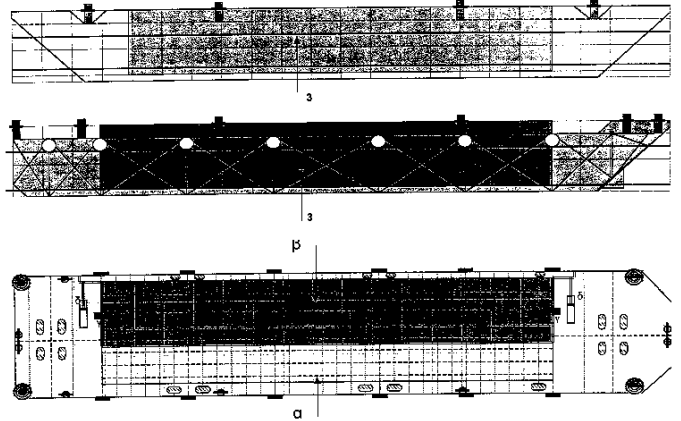


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004771  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100431  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B63B 35/30  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΑΛΟΓΕΡΙΔΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
 Ανθίμου Γαζή 42,18758 ΚΕΡΑΤΣΙΝΙ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/10/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΛΟΓΕΡΙΔΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΦΟΡΤΗΓΙΑΔΑ (ΚΛΑΠΕ) ΧΩΡΙΣ ΑΝΑΓΚΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ (ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΚΛΕΙΣΙΜΟ)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση τα δύο τμήματα της διαιρούμενης φορτηγίδα σχεδιάζονται με κατάλληλο τρόπο (το ένα στ μεγαλύτερο του άλλου ζ) και συνδέονται με δύο πύρους τοποθετημένους με τρόπο ώστε γεωμετρικά και με την βοήθεια της άνωσης το κλαπέ(φορτηγίδα) όταν είναι άδειο να κλείνει και με την βοήθεια της βαρύτητας του φορτίου όταν είναι γεμάτο να ανοίγει. Τα πλεονεκτήματα της εφεύρεσης αυτής είναι τα εξής : Δεν χρησιμοποιούμε υδραυλικά για να ανίξουμε και να κλείσουμε την διαιρούμενη φορτηγίδα, και δεν χρησιμοποιούμε μηχανή εσωτερικής καύσης οπότε δεν έχουμε καύσιμα. Έχουμε μεγαλύτερη άνοση αφού όλες οι δεξαμενές είναι στεγανές. Η φορτηγίδα γίνεται πιο μικρή σε μήκος ενώ αντιθέτως έχουμε μεγαλύτερη χωρητικότητα για το φορτίο μας. Δεν κατασκευάζουμε χώρους ενδιαίτησης αφού πλέον απουσιάζει η μηχανή

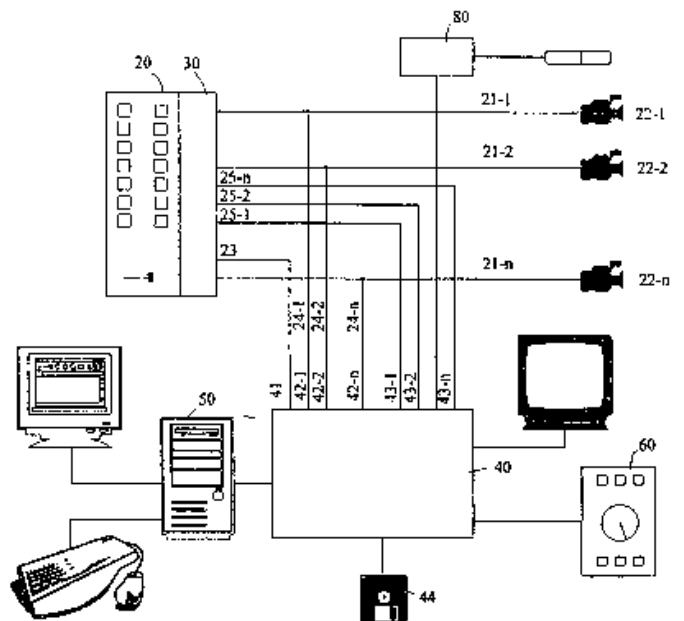
εσωτερικής καύσεως, η υδραυλική μονάδα και το χειριστήριο. Δεν είμαστε αναγκασμένοι να χρησιμοποιούμε χειριστή ακόμα και από την προβλήτα ή το ρυμουλκό, μπορούμε να το ανοίξουμε και να το κλείσουμε.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004772  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100237  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: H04N 5/92  
 IPC7: G06F 3/14  
 IPC7: G11B 27/031  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΧΙΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
 Τσοούκα 5,17455 ΑΛΙΜΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/05/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΧΙΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΕΞΕΛΙΞΕΩΣ ΛΗΨΕΩΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΗΨΕΩΣ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΚΑΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΗΨΕΩΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΑΖ ΠΟΥ ΤΗΝ ΠΕΡΙΕΧΕΙ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα ολοκληρωμένο σύστημα λήψεως από πολλαπλές κάμερες και επεξεργασίας μίας τηλεοπτικής παραγωγής. Το σύστημα καταγράφει σε μαγνητικά μέσα αποθηκεύσεως τις λήψεις από όλες τις κάμερες, καθώς και το πρωτότυπο που δημιουργείται μετά την επιλογή της γωνίας λήψεως από το σκηνοθέτη. Επί, πλέον χρησιμοποιώντας τα συστήματα επιλογής κάμερας ("camera tally output") από το μίκτη εικόνας, δημιουργεί αυτόματα ένα εσωτερικό ιστορικό αποφάσεων λήψεων το οποίο είναι άμεσα χρησιμοποιήσιμο από το τμήμα επεξεργασίας του πρωτοτύπου της παραγωγής για τη διευκόλυνση και την επιτάχυνση της διαδικασίας επεξεργασίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004773  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100175  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: H02G 3/30  
IPC7: F16L 3/04  
IPC7: F16L 3/12

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΚΑΡΑΧΑΛΙΟΣ  
Α.Β.Ε.Ε.-ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ  
ΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΚΩΝ  
ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ, ΜΕ Δ.Τ. "ΒΙΟΚΑΡ Α.Ε."  
Οθωνος 51,17343 ΑΓΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/04/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΡΑΧΑΛΙΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ

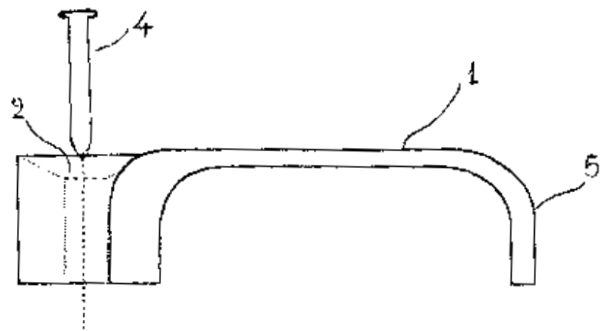
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΕΠΙΠΕΔΩΝ (ΠΛΑΚΕ) ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΟΡΟΦΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Είναι ένα πρωτότυπο στήριγμα επίπεδων (πλακέ) καλωδίων οροφής, το οποίο χαρακτηρίζεται εκ του ότι μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλους τους τύπους πλακέ καλωδίων που χαρακτηρίζονται στις οροφές των οικοδομών και αποτελείται από ένα πλαστικό στέλεχος 1 το οποίο στην άνω πλευρά του έχει σχήμα

πεπλατυσμένου Π με κυρτές γωνίες και άκρα 5, στο ένα άκρο του οποίου φέρει ενσωματωμένη πλαστική οπή 2 εντός της οποίας υπάρχει καρφί 4, το οποίο στηρίζει το στέλεχος στην οροφή. Η κάτω πλευρά του πλαστικού στελέχους 1 μπορεί είτε να έχει επίπεδο σχήμα, οπότε το καλώδιο της οροφής συγκρατείται ανάμεσα στα δύο κυρτά άκρα 5 του στελέχους, τα οποία με την εισχώρηση του καρφιού 4 στην οροφή εφαρμόζουν πλήρως επ'αυτής, είτε για την καλύτερη και σταθερότερη εφαρμογή του καλωδίου, να φέρει προεξοχές 6 τόσες όσες χρειάζονται για την συγκράτηση εκάστου τύπου καλωδίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004774  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100172  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: G09F 27/00  
IPC7: H04N 7/173  
IPC7: G06F 17/60

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΖΑΓΓΙΑΗΣ ΣΠΥΡΟΣ  
Θεμιστοκλέως Σοφούλη 93,55131  
ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΙΣΟΠΟΥΛΟΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ  
Θεμιστοκλέως Σοφούλη 86,55131  
ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/04/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΖΑΓΓΙΑΗΣ ΣΠΥΡΟΣ  
2)ΙΣΟΠΟΥΛΟΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΛΤΟΥΔΗΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ  
Φράγκων 3, 54626 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

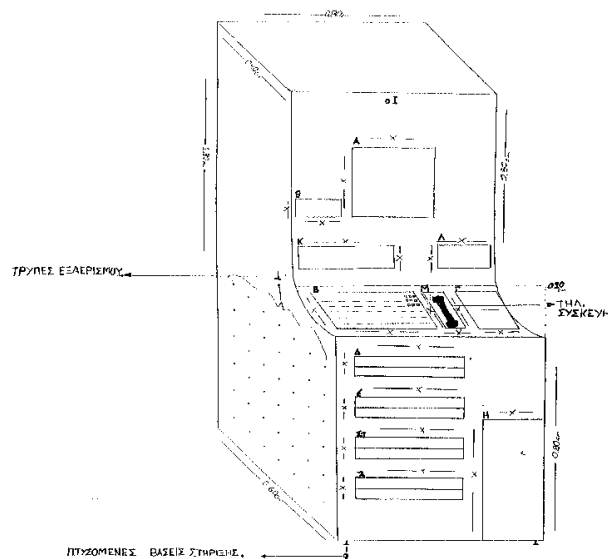
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΑΛΤΟΥΔΗΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ  
Φράγκων 3,54626 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΜΦΙΔΡΟΜΗΣ ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΩΝ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΧΩΡΟΥΣ ΜΑΖΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΣΤΙΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Με το σύστημα και τη μέθοδο της αμφίδρομης οπτικοακουστικής εκπομπής μηνυμάτων επιτυγχάνεται η οπτικοακουστική εκπομπή μηνυμάτων σε μέσα μαζικής μεταφοράς, χώρους αναμονής και συνεστίασης ατόμων με την χρήση ηλεκτροκινο-οπτικο-ακουστικού εξοπλισμού σύγχρονης τεχνολογίας για την καλύτερη απόδοση οπτικο-ακουστικών μηνυμάτων. Παρέχεται η δυνατότητα

χρησιμο του εξοπλισμού από τον θεατή - ενδιαφερόμενο για την παραλαβή πληροφοριών μέσω εκτύπωσης καθώς και η άμεση συναλλαγή με τον διαφημιζόμενο και επικοινωνία με το κέντρο διαχείρισης και επεξεργασίας δεδομένων μέσω τηλεφωνικής γραμμής. Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι η άμεση αποστολή μηνυμάτων από το κέντρο διαχείρισης και επεξεργασίας δεδομένων στους χώρους προβολής και η δυνατότητα άμεσης επικοινωνίας του ενδιαφερόμενου λήπτη -θεατή, ο οποίος μπορεί να επικοινωνεί για οτιδήποτε τον ενδιαφέρει από τα μηνύματα που προβάλλονται απ'ευθείας είτε με την πηγή (με τον διαφημιζόμενο εντολέα) είτε με το κέντρο διαχείρισης και επεξεργασίας δεδομένων που παρέχει και συντονίζει τα μηνύματα καθώς ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται κάνει την εκπομπή μηνυμάτων αμφίδρομη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004775  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100411  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B44F 1/06  
 IPC7: B44F 7/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΟΛΥΒΗΡΑ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Βλαχοπούλου 9,11471 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/10/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΛΥΒΗΡΑ ΓΕΩΡΓΙΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΛΑΧΑΝΔΡΕΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 Ασκληπιού 23,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΑ ΔΙΑΦΑΝΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ, ΣΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΕΙΤΑΙ ΣΤΕΡΕΟΣΚΟΠΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά διαφανή αντικείμενα κυρίως κύβους και παραλληλόγραμμα από πλέξιγκλας, τα οποία έχουν εκτυπωμένη ή ενσωματωμένη στη βάση ή το πίσω μέρος πλάγιας πλευράς τους την κατοπτρική όψη διασδιάστατων απεικονίσεων, έτσι ώστε να δημιουργείται στερεοσκοπική εικόνα. Η στερεοσκοπική εικόνα, ο οπτικός πολλαπλασιασμός της σε πολλά κάθετα και οριζόντια επίπεδα και η φαινομενική μεταφορά της σε παράλληλο επίπεδο με την τυπωμένη πλευρά του σχήματος του αντικειμένου, (εικόνα σαν να αιωρείται στο κενό) είναι αποτέλεσμα του συνδυασμού: α) της αναλογίας των διαστάσεων του σχήματος του αντικειμένου β) της διαφάνειας του πλέξιγκλας γ) της διαφάνειας των χρωμάτων δ) της τυπωμένης ή με οποιονδήποτε τρόπο και μέθοδο ενσωματωμένης διασδιάστατης απεικόνισης στη βάση ή στο πίσω μέρος πλάγιας πλευράς του αντικειμένου. Διακοσμητικές και χρηστικές κατασκευές ή παιχνίδια ή αντικείμενα γραφείου (π.χ.

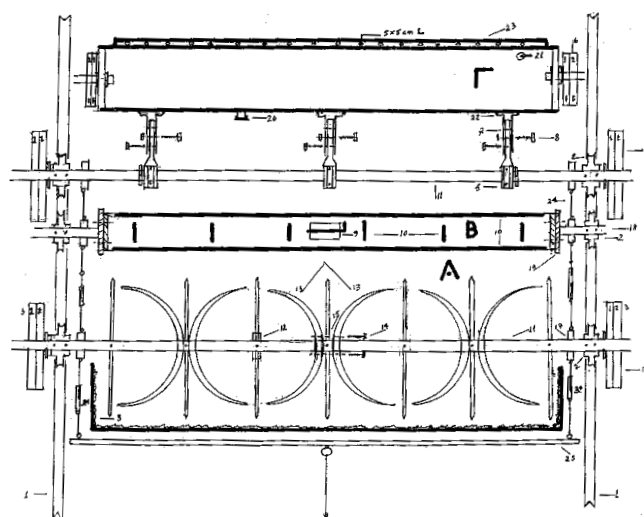
πρες-παπιά, χαρτοθήκες, βιβλιοστάτες, μολυβοστάτες, μολυβοθήκες, κλπ.), διαφανή, κυρίως με έγχρωμες παραστάσεις που αναδεικνύουν και προβάλλουν λογότυπους ή οποιαδήποτε άλλη απεικόνιση, με χαμηλό κόστος παραγωγής, ανθεκτικά στο χρόνο και με ιδιαίτερο αισθητικό αποτέλεσμα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004776  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20040100016  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A01C 5/00  
 IPC7: A01C 7/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΣΟΥΓΓΙΟΥΛΤΖΗΣ ΣΤΑΥΡΟΥ  
 ΣΤΑΜΑΤΙΟΣ  
 Τερψιχόρης 6,15232 ΧΑΛΑΝΔΡΙ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2004  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΟΥΓΓΙΟΥΛΤΖΗΣ ΣΤΑΥΡΟΥ  
 ΣΤΑΜΑΤΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ/ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ Α-Β-Γ ΟΡΓΩΜΑΤΟΣ, ΠΡΟΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ, ΣΠΟΡΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Νέα τεχνική απλούστευσης οργώματος έναντι της παραδοσιακής τεχνικής των γεργών της καλλιέργειας, σποράς, ως και την διαμόρφωση του εδάφους που απαιτείται μεγάλος χρόνος, εργατοωρών, εργατικά χέρια απασχόλησης με το υψηλό κόστος αυτών, ως και την χρησιμοποίηση πολλών και διαφόρων χειροκίνητων και μηχανοκίνητων μέσων για τον ίδιο σκοπό. Μειώνονται το μέγιστα, προς όφελος των γεργών, καταναλωτών και γενικότερα για την εθνική οικονομία. Ο μηχανισμός Α-Β-Γ αποτελείται : α) από το περιστρεφόμενο σκαπτικό Α, περιλαμβάνει άξονα (11), ράουλα (2), βάρη (16), ρουλεμάν (17), κοπτικά μαχαίρια (12,13,14), ρυθμιζόμενοι σφικτικές συρματόσχοινοι (24). β) από τον κύλινδρο σποράς περιστρεφόμενο Β με ανοίγματα/παράθυρα (10), διανομής σπόρων. γ) από τον κύλινδρο Γ στεγανό περιστρεφόμενο, κενό ή με νερόγια βάρος, από άξονα με πρόσθετα βάρη (6), από σιδηρογωνιές 5 χ 5 cm. (23) για την σύνδεση διαφόρων μορφών διαμορφωτικών εξαρτημάτων (28,29), από την αθρομίωση επιμήκυνσης του κυλίνδρου Γ από τον άξονα (11) μέσω των ρουλεμάν

(5) με την σωληνωτή υποδοχή (22). Το συγκρότημα Α-Β-Γ τραβιέται/σύρεται με τα ράουλα (2) επάνω σε σιδηροτροχιές (1) (1) υπερυψωμένες από το έδαφος, από εργάτη/βίντσι ή γεωργικό μηχάνημα.

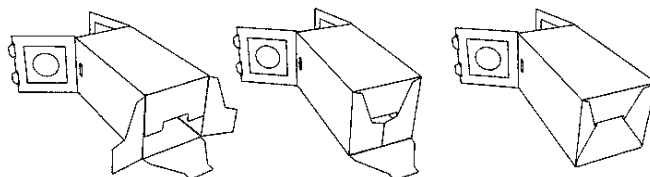


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004777</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20030100538
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC7: B65D 5/20 IPC7: B65D 5/26 IPC7: B65D 5/30 IPC7: B65D 5/32 IPC7: B65D 5/66 IPC7: B65F 1/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)SCA PACKAGING HELLAS ΑΝΩΝΥΜΗ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ Βιομηχανική περιοχή Θεσσαλονίκης (Δήμος Καλλιθέας, πρώην Διοικητική Περιοχή Κοινότητας Νεοχωρούδας),57022 ΒΙ.ΠΕ.Θ. (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):30/12/2003
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):25/01/2005
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΑΝΑΡΓΥΡΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ Βουκουρεστίου 25, 10671 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΑΝΑΡΓΥΡΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ Βουκουρεστίου 25,10671 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΚΑΔΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ.</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ο κάδος ανακυκλώσιμων απορριμμάτων χρησιμοποιείται για την εναπόθεση και μεταφορά προϊόντων χαρτί (εφημερίδων, περιοδικών, εντύπων ή χαρτινών συσκευασιών), κουτιών αναψυκτικών και μπουκαλιών (πλαστικών, γυάλινων ή

αλουμινίου) και λευκού χαρτιού (φωτοτυπίες, χαρτί εκτύπωσης, φάκελλοι). Αποτελείται από κυματοειδές χαρτόνι πέντε φύλλων το οποίο ριγώνεται και κόβεται κατάλληλα σε ειδική μηχανή. Μπορεί να παραδίδεται σε επίπεδη μορφή και να διαμορφώνεται με απλές κινήσεις από τον χρήστη στον τόποπαράδοσης. Οι πλευρές του στο κάτω μέρος φέρουν επιφάνειες οι οποίες μετά το κλείσιμό τους ασφαλίζουν τον πάτο και προσφέρουν επαρκή αντίσταση στο βάρος του περιεχομένου του. Οι πλευρές του στο άνω μέρος φέρουν επιφάνειες οι οποίες δημιουργούν καπάκιτο οποίο φέρει ειδικά ανοίγματα για την ρίψη τοναπορριμμάτων. Ο κάδος μπορεί να μεταφέρεται σε διάφορους χώρους εύκολα με χρήση χειρουλιών που υπάρχουν στον κορμό του.

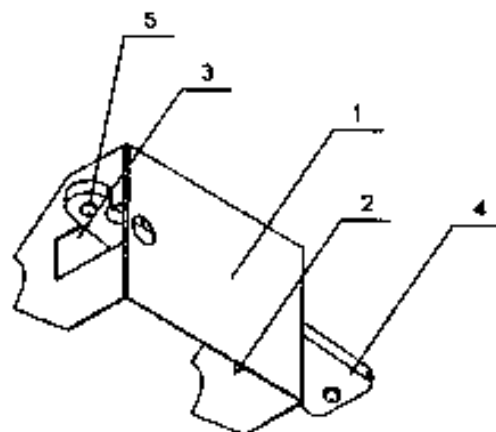


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004778</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20030100498
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC7: E04G 7/22 IPC7: E04G 7/30
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)ΜΠΙΕΤΟΣΚΑΛ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ, ΕΜΠΟΡΙΑΣ, ΕΝΟΙΚΙΑΣΗΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ, ΣΚΑΛΩΣΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΟΤΥΠΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΟΙΚΟΔΟΜΘΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ 15ο χλμ Εθνικής οδού Θεσσαλονίκης Σερρών,56000 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):27/11/2003
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):25/01/2005
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΠΕΧΛΙΒΑΝΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Μοναστηρίου 9, 54627 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΠΕΧΛΙΒΑΝΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Μοναστηρίου 9,54627 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΙΚΡΙΩΜΑΤΩΝ-ΣΚΑΛΩΣΙΩΝ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σύνδεσμος ασφαλείας μεταλλικών τμημάτων ικριωμάτων-σκαλωσιών που αποτελείται από δύο μεταλλικά στοιχεία - τμήματα, τα οποία αποτελούν ένα ενιαίο σώμα, δεν αποχωρίζονται, εκ των οποίων το ένα στοιχείο - τμήμα έχει την μορφή "π" ελληνικού πλαγιασμένουστη μία ή στην άλλη παράλληλή του πλευρά, δηλαδή [" ή "] ονομαζόμενο "ειδικό τεμάχιο συνδέσμου καθέτων και οριζοντίων" (1)

και το άλλο στοιχείο -τμήμα του ενιαίου σώματος της εφευρέσης έχει τη μορφή σφήνας και ονομάζεται "σφήνα" (4). Το ενιαίο αυτό σώμα των δύο αναπόσπαστων στοιχείων - τμημάτων λειτουργεί ως σύνδεσμος ασφαλείας για τη σύνδεσηκαθέτων (8) και οριζοντίων (7) μεταλλικών τμημάτων των ικριωμάτων (σκαλωσιών) και είναι πάντα συγκολλημένο στο δύο άκρα των οριζοντίων (7) μεταλλικών τμημάτων των ικριωμάτων - σκαλωσιών (σχ. 2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004779  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100497  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A43D 1/02  
IPC7: A61B 5/103  
IPC7: A61B 5/107  
IPC7: A61B 5/117  
IPC7: G01D 7/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΣΟΦΙΑ  
Σαρανταπόρου 57,12131 ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/11/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΣΟΦΙΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΞΠΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΕΞ' ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ (ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ) ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΠΕΛΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΩΝ ΠΕΛΜΑΤΩΝ.**

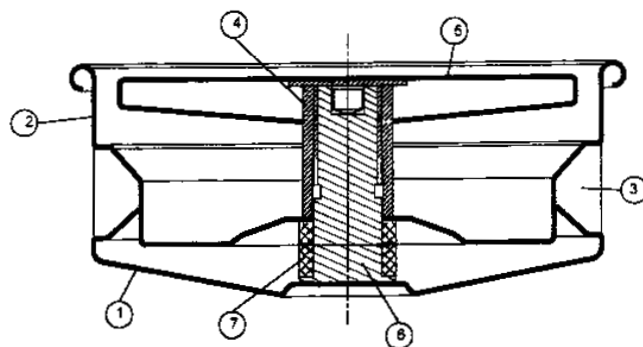
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος με την οποία επιτυγχάνεται η εξ' αποστάσεως εξυπηρέτηση ατόμων με ορθοπεδικά προβλήματα του πέλματος για την κατασκευή ορθοπεδικών πελμάτων η οποία χαρακτηρίζεται από το ότι ο χρήστης βυθίζει το πέλμα του σε φαινολικό αφρό, σύμφωνα με οδηγίες οι οποίες του παρέχονται ταχυδρομικώς ή/

και μέσω διαδικτύου, και στη συνέχεια αποστέλλει το αποτύπωμα του πέλματος προς το ορθοπεδικό κέντρο, για περαιτέρω διενέργεια σάρωσης (scanning) και για λήψη τρισδιάστατης απεικόνισής του υπό μορφή νέφους σημείων. Ακολούθως, πραγματοποιείται επεξεργασία των προτεινόμενων διορθώσεων και παράλληλα διενεργείται στατική και δυναμική ανάλυση της στάσεως και του βαδίσματος του ασθενούς. Στη συνέχεια αξιολογείται το πελματογράφημα προκειμένου να διευκολυνθεί η θεραπεία της παθήσεως του ασθενούς ή να βελτιωθεί η κλινική του εικόνα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004780  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100446  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B65D 39/12  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΚΙΚΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Λεωφόρος Νάτο 97,19400 ΚΟΡΩΠΠΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΚΙΚΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΕΡΟΣΤΕΓΕΣ ΠΩΜΑ ΔΟΧΕΙΟΥ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αεροστεγές πώμα δοχείου αποτελούμενο από δύο ομοαξονικά ρηχά κυάθια (1) και (2) με κωνικές παρειές, που μπορούν να κινηθούν αξονικά αλλάζοντας την σχετική τους θέση με την βοήθεια κοχλίου (6) και περικοχλίου (4) με χειρολαβή (5) στερεωμένη επ'αυτού. Περιμετρικά, μεταξύ των κωνικά διαμορφωμένων παρειών των κυαθίων είναι τοποθετημένος ελαστικός δακτύλιος (3) ο οποίος παραμορφώνεται ελαστικά, κατά την προσέγγιση των κυαθίων (1) και (2), που επιτυγχάνεται με τον δεξιόστροφο χειρισμό του περικοχλίου (4), από τις κωνικές παρειές τους, ωθούμενος να εκτονωθεί ακτινικά, αποκτώντας μεγαλύτερη διάμετρο και σφραγίζοντας το άνοιγμα του δοχείου (σύσφιξη του πώματος). Η αποσύσφιξη του πώματος επιτυγχάνεται με την τάση απομάκρυνσης των δύο κυαθίων που αναπτύσσει ένα ελατήριο (7) που τοποθετείται ανάμεσα στα δύο κυάθια (1) και (2), η οποία απομακρύνει τα κυάθια (1) και (2) με τον αριστερόστροφο χειρισμό του περικοχλίου (4).

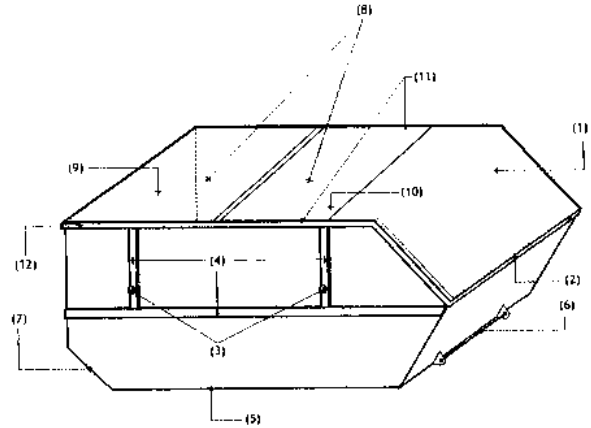


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004781  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20040100140  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B65D 88/12  
 IPC7: B65F 1/14  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CRETA ECO PHOENIX WASTE MANAGEMENT & RECYCLING LTD  
 ΒΙΠΕ Ηρακλείου,71601 Ν.ΑΛΙΚΑΡΝΑΣΣΟΣ  
 (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/04/2004  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΣΙΑΟΥΣΙΔΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΔΙΑΒΑΔΙΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
 Σμύρνης 31,71201 ΗΡΑΚΛΕΙΟ  
 (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΔΟΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ 13μ3**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο κάδος υποδοχής απορριμάτων έχει χωρητικότητα 13 μ3 αποτελείται από συγκολλητή λαμαρίνα κυβικής κατασκευής, ανοιχτή στην πάνω μεριά (1) με δημιουργία χειλούς περιμετρικά (2). Έχει δύο λάβες ανάρτησης (3) σε κάθε πλευρή από όπου γίνεται η φορτοεκφόρτωσή του. Βασικό πλεονέκτημα του είναι ότι έχει μεγαλύτερη χωρητικότητα από τους συνηθισμένους κάδους υποδοχής απορριμάτων 8-10 μ3 και μπορεί να μεταφερθεί με φορτηγό όχημα τύπου

αλυσιδάκι κάνοντας εύκολη την τοποθέτησή του σε δύσκολα σημεία. Για ειδικές χρήσεις (π.χ. ισχυροί άνεμοι, βροχοπτώσεις) θα μπορεί να προστίθεται μεταλλικό κάλυμμα(8) (δύο φύλλων) με σταθερό το ένα τμήμα (9) και συρόμενο το άλλο τμήμα του (10), για να είναι δυνατή η συγκράτησή τους σκόνης και η καλύτερη δυνατή προστασία των υλικών κατά την συγκέντρωσή τους.

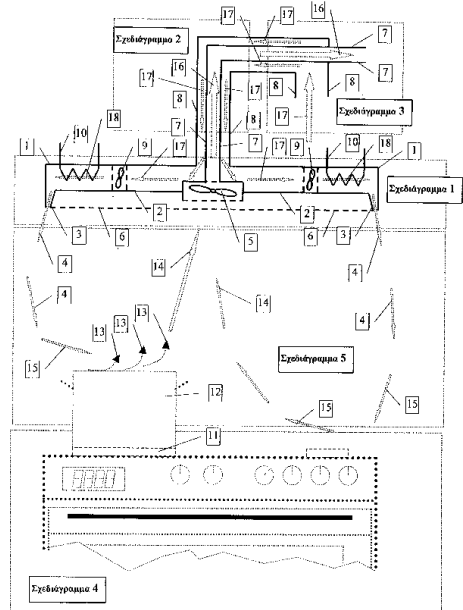


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004782  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20040100157  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F24C 15/20  
 IPC7: F24F 7/08  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΡΧΟΝΤΟΥΛΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
 Μαραθόκαμπος,83102 ΜΑΡΑΘΟΚΑΜΠΟΣ  
 (ΣΑΜΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/04/2004  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΡΧΟΝΤΟΥΛΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΑΦΝΗ  
 Μαραθόκαμπος,83102 ΜΑΡΑΘΟΚΑΜΠΟΣ  
 (ΣΑΜΟΥ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΦΥΓΗΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΥΠΟΠΙΕΣΗΣ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΟΥ ΣΠΙΤΙΟΥ ΑΠΟ ΟΙΚΙΑΚΟΥΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗΡΕΣ ΚΟΥΖΙΝΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύστημα αποφυγής δημιουργίας υποπίεσης στο χώρο τουσπιτιού από οικιακούς απορροφητήρες κουζίνας (αλλά που αφορά και σε κάθε εγκατάσταση εξαερισμού χώρων κτιρίων μέσω απορροφητικών διατάξεων, είτε είναι νέα η εγκατάσταση, είτε υπάρχουσα), οποιοδήποτε σχήματος ή μεγέθους ή υλικού κατασκευής, μέσω συστήματος ανεξάρτητων σωλήνων εξαγωγής αερίων λυμάτων (7) και εισαγωγής φρέσκου και καθαρού αέρα (8) καταλήγει 1. σε εσωτερικό του δωματίου της κουζίνας στόμιο σε οποιοδήποτε σημείο της συνολικής διαδρομής του σωλήνα εισαγωγής φρέσκου και καθαρού αέρα. Από το στόμιο γίνεται διάχυση του εισερχόμενου αέρα (17) στον ευρύτερο χώρο του δωματίου της κουζίνας ή 2. δημιουργεί αεροκουρτίνα (4), (15) στον χώρο ανάμεσα στον απορροφητήρα και την εστία της κουζίνας, η οποία απομονώνει τον χώρο δημιουργίας των αερίων λυμάτων από τον ευρύτερο χώρο του δωματίου της κουζίνας αλλά και συμβάλλει στη συγκέντρωση των λυμάτων (15), (14), και τελικά στην απαγωγή τους μέσω του ανεμιστήρα εξαγωγής (5) στον έξω τουσπιτιού χώρο, μέσω του σωλήνα εξαγωγής αερίων λυμάτων (7). Ο εισερχόμενος φρέσκος και καθαρός αέρας (17), προθερμαίνεται με την βοήθεια θερμαντικών σωμάτων (10) τοποθετημένων στην

πορεία του, προαιρετικά και κατά βούληση του καταναλωτή, αυτόματα ή με χειροκίνητη ρύθμιση θερμοκρασίας. Επηρεάζεται όμως η θερμοκρασία του εισερχόμενου φρέσκου και καθαρού αέρα (17) λόγω και της θερμικής επαφής του με τα εξερχόμενα και κατά κανόνα θερμότερα του αερίων λυμάτων λόγω του ένθετου του μεταλλικού σωλήνα εξαγωγής των αερίων λυμάτων (7) στον σωλήνα εισαγωγής καθαρού και φρέσκου αέρα (8). Σε κάθε περίπτωση, σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, επειδή ο όγκος των εισερχόμενων αερίων μαζών είναι ίσος με τον συνολικό όγκο των εξερχόμενων μαζών, αποφεύγεται η δημιουργία της δυσάρεστης υποπίεσης στο εσωτερικό τουσπιτιού. Γενικεύοντας μπορούμε να πούμε ότι τα πλεονεκτήματα της παρούσας εφεύρεσης είναι προφανή για αποφυγή υποπίεσης και ότι η παρούσα εφεύρεση μπορεί να εφαρμοστεί σε καθ

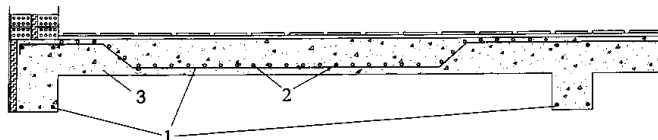


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004783  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20040100022  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F24D 3/14  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΕΓΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ  
Ιπποκράτους 17,15123 ΜΑΡΟΥΣΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2004  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΕΓΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΝΟ-  
ΜΗΣ-ΑΠΟΛΗΨΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση παρουσιάζει ένα (1) που ανοίγει προς τα πάνω και που έχει ένα περιφερειακό άκρο του δοχείου έχει τοποθετηθεί η φλάντζα (10) η οποία είναι προσαρμοσμένη έτσι, ώστε να συνεργάζεται με το καπάκι (40), το οποίο έχει ένα άκρο που μπορεί να εμπλέκεται με τη φλάντζα (10), ώστε να κλείνει το δοχείο. Το δοχείο (1) περιλαμβάνει ένα τουλάχιστον εργαλείο το οποίο είναι διατεγμένο στο άκρο του δοχείου και το οποίο περιλαμβάνει μία επιφάνεια, η οποία εμπλέκεται με το καπάκι, ώστε να το ελευθερώνει από τη θέση του πάνω στο δοχείο, όπου το προαναφερόμενο εργαλείο περιλαμβάνει ακόμα ένα πρόβολο ή μία προεξοχή (20) που αρθρώνεται στο δοχείο (1) και που τοποθετείται με τρόπο τέτοιο, ώστε όταν περιστρέφεται έξω από το δοχείο, τότε η επιφάνεια που εμπλέκεται με το καπάκι κινείται προς το εξωτερικό μέρος ανιψώνοντας έτσι προς τα έξω το άκρο του καπακιού που βρίσκεται στην περιοχή του εργαλείου, όταν εδράζεται πάνω στο δοχείο. Τιοιουτοτρόπως διευκολύνεται το άνοιγμα του

δοχείου και ένα ενδεικτικό μέσο, που υποδεικνύει, ο πρόβολος έχει περιστραφεί προς το εξωτερικό μέρος. Το προαναφερόμενο ενδεικτικό μέσο αποτελείται από ενδεικτικό μέλος (30) το οποίο είναι διατεταγμένο έτσι, ώστε να καλύπτει τουλάχιστον ένα τμήμα του προβόλου, χωρίς να εμπλέκεται με αυτόν και το οποίο είναι προσαρτημένο (στερεωμένο) στο δοχείο (1) και έχει διαμορφωθεί έτσι, ώστε να σπάζει ή να παραμορφώνεται, όταν ο πρόβολος (20) κινείται προς εξωτερικό μέρος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004784  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20040100258  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F25D 31/00  
IPC7: A23C 3/04  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΝΥΦΙΩΤΗΣ ΣΩΤΗΡΗΣ  
Λ. Βασ. Σοφίας 66,11528 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/06/2004  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΝΥΦΙΩΤΗΣ ΣΩΤΗΡΗΣ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΝΥΦΙΩΤΗ ΕΛΕΝΗ  
Λ. Βασ. Σοφίας 66,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΞΑΜΕΝΗ ΨΥΞΗΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΜΕ  
ΧΡΗΣΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗΣ ΠΑΓΟΛΕ-  
ΚΑΝΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

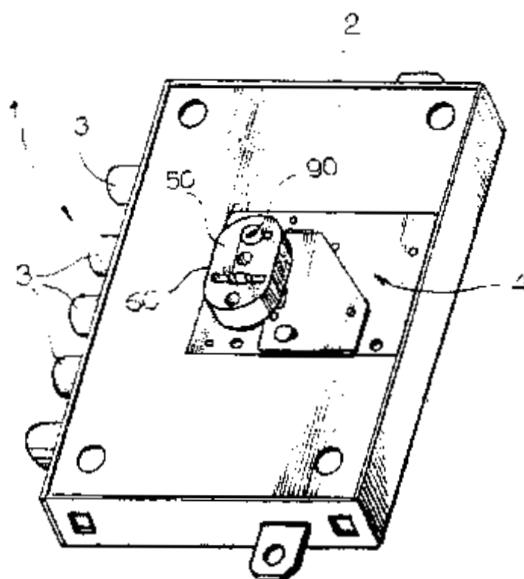
Είναι μια συσκευή με την οποία επιτυγχάνεται η ταχεία ψύξη θερμού γάλακτος, με τη σωστή ψυκτικής ισχύος που προέρχεται από την τήξη συσσωρευμένου πάγου (νερού), ο οποίος πάγος παράγεται μακροχρόνια, με τη χρήση ψυκτικού μηχανήματος μικρής ηλεκτρικής ισχύος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004785  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100016  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E05B 21/00  
IPC7: E05B 9/02  
IPC7: E05B 35/08  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΟΤΤΥΡΑ SERRATURE DI SICUREZZA S.P.A.  
Strada Antica di Francia 34,I-10057 Sant' Ambrogio (Torino), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/01/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):ΤΟ 2002Α0000529-19/06/2002-ΙΤ  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΟΤΤΥΡΑ SERGIO  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΟΙΚΙΑΚΕΣ ΘΥΡΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μια κλειδαριά ασφαλείας η οποία έχει εξοπλιστεί με έναν αφαιρούμενο πυρήνα εοφδιασμένο με μέσα εκ νέου κλειδώματος, που επιτρέπουν να προσαρμόζεται η κλειδαριά σε ένα νέο κλειδί.



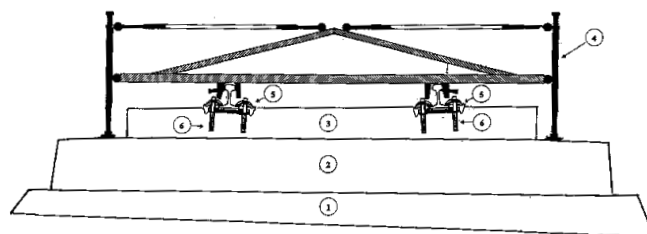
**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004786  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100486  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E01B 1/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΝΤΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Καποδιστρίου 104,14235 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Πάροδος Γρυπάρη 3β,57010 ΑΣΒΕΣΤΟΧΩΡΙ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΤΣΟΥΚΑΝΤΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ  
Τοσίτσα 6,16673 ΒΟΥΛΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
4)ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
Ιεροσολύμων 33,11252 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/11/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΝΤΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
2)ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΕΝΤΖΕΠΕΡΗ ΚΥΡΙΑΚΗ  
Σόλωνος 71, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΝΤΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Καποδιστρίου 104,14235 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΤΑΘΕΡΗ ΕΠΙΔΟΜΗ ΧΩΡΙΣ ΣΤΡΩΤΗΡΕΣ ΜΕ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗ ΜΕΤΑ ΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα μέθοδος αφορά στην κατασκευή σιδηροδρομικής γραμμής σταθερής επιδομής, χωρίς προκατασκευασμένα στοιχεία (π.χ. στρωτήρες), με συνδέσμους και με ρύθμιση της θέσης της γραμμής πριν την έγχυση του σκυροδέματος της φέρουσας στρώσης (το οποίο πακτώνει τις αγκυρώσεις των συνδέσμων και όλη

την κατασκευή σε ένα σώμα). Η παρούσα κατασκευή σταθερής επιδομής περιλαμβάνει τα ακόλουθα στάδια : 1. Κατασκευή οδοστρώσις (1) 2. Κατασκευή στρώσης κατεργασμένου θραυστού αμμοχάλικου (2) 3. Τοποθέτηση, ανάρτηση και συγκράτηση των σιδηροτροχιών 4. Συναρμολόγηση των συνδέσμων (5) και λοιπών εξαρτημάτων 5. Ρύθμιση των σιδηροτροχιών (π.χ. με πυλώνες (4)) 6. Σκυροδέτηση της φέρουσας στρώσης (3) και ενσωμάτωση των αγκυρίων των συνδέσμων εντός αυτής Η μέθοδος αυτή εμφανίζει τεχνικά και οικονομικά πλεονεκτήματα. Διαφοροποιείται από τα υπάρχοντα συστήματα επειδή χαρακτηρίζεται από : 1. Ελλιψη στρωτήρων ή προκατασκευασμένων στοιχείων 2. Σημειακή στήριξη της σιδηροτροχιάς 3. Ρύθμιση της γραμμής στην τελική της θέση πριν την έγχυση της τελικής στρώσης σκυροδέματος.

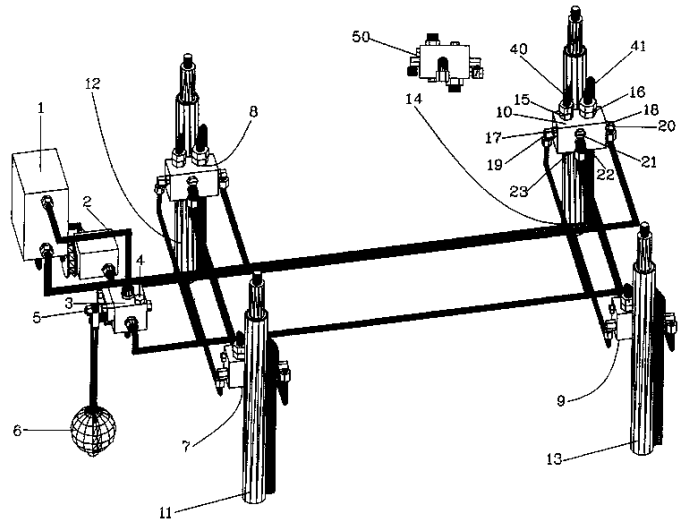


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004787  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20040100160  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B60G 17/015  
IPC7: B60G 17/015  
IPC7: G01C 9/12  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΑΡΡΑΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ  
Μπουμπουλίνας 76,13231 ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/05/2004  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΡΡΑΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  
Μπουμπουλίνας 76,13231 ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΑΝΑΡΤΗΣΕΙΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτόματες υδραυλικές αναρτήσεις που αποτελούνται από μονοσωλήνιες αναρτήσεις (11-12-13-14), που περιλαμβάνουν, υδραυλικές βαλβίδες (7-8-9-10) που αποτελούνται από έμβολα λειτουργίας των αναρτήσεων (15-16), ρυθμιστές για την μαλακή ή σκληρή απόσβεση κραδασμών των αναρτήσεων (17-18), έμβολα για την ίεση ενεργοποίησης το συστήματος (19-20), ρυθμιστή πίεσεως (21), έμβολα για την παλινδρόμηση των εμβόλων των αναρτήσεων (22-23), υδραυλικό εγκέφαλο (3), που φέρει ρυθμιστή πίεσεως (4), άξονα εντολών του εγκεφάλου (5), με αντίβαρο (6), υφραυλική τρόμπα πίεσεως (2), δοχείο λαδιού (1), και διάταξη σωλήνων πίεσεως (35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49), που συνδέουν και τροφοδοτούν λάδι το κύκλωμα του συστήματος. Το σύστημα

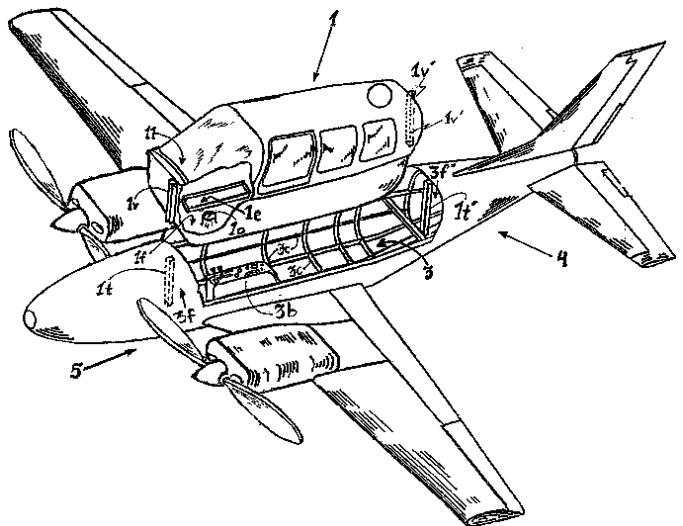
περιλαμβάνει για την λειτουργία της ανύψωσης, διπλοσωλήνιες αναρτήσεις (24-25-26-27) αντί των μονοσωλήνιων (11,12,13,14) και επιπλέον χειριστήριο ανύψωσης (32), που φέρει έμβολο (33), ρυθμιστή πίεσεως (34).



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004788  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20040100130  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B64D 25/12  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ Δ. ΠΑΥΛΟΣ  
Τ.Θ. 3075,26005 ΠΑΤΡΑ (ΑΧΑΪΑ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/04/2004  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ Δ. ΠΑΥΛΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΕΡΟΣΚΑΦΟΣ ΜΕ ΑΠΟΧΩΡΙΖΟΜΕ-  
ΝΗ ΚΑΜΠΙΝΑ ΕΠΙΒΑΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται αεροσκάφος 5 με αποχωριζόμενη την καμπίνα 1 το οποίο περιλαμβάνει αποσπώμενα τα συστήματα για την διακυβέρνηση του τα οποία είναι η κεντρική κονσόλα μοχλών 3b, η ράβδος χειρισμού πηδαλίων 1κ, τα οδωστήρια 1γ, καθώς επίσης και τις όρθιεςράβδους ολισθήσεως 1ν, 1ν' και 1τ, 1τ' μεταξύ καμπίνας 1 και του ανοίγματος 3 του αεροσκάφους 5, για την εύκολη και ταχεία απελευθέρωση της καμπίνας 1 από την άτρακτο 4.

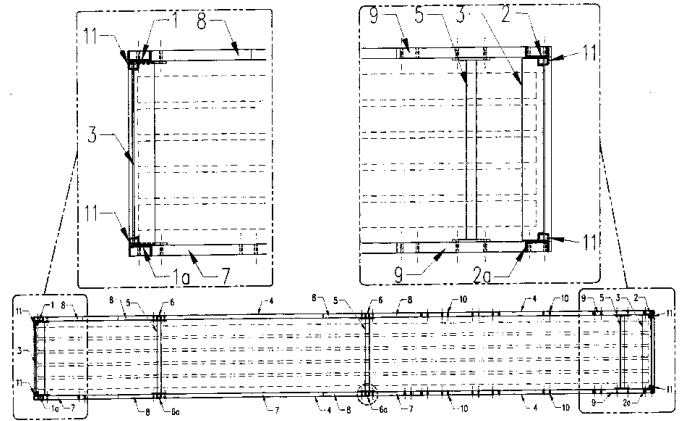


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004789  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20040100134  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B65D 85/62  
IPC7: B05C 13/02  
IPC7: B08B 11/02  
IPC7: C23G 5/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Βυζαντίου 48,17122 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/04/2004  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΑΛΑΘΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΧΗΜΙΚΗ ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ Ή ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΛΩΝ ΚΡΑΜΑΤΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μεταλλικό καλάθι για τη χημική προεργασία προφίλ αλουμινίου ή προφίλ άλλων κραμάτων που αποτελείται από σταθερούς ή αφαιρούμενους ορθοστάτες (1), (2), (6) και μερικώς ή ολικώς αφαιρούμενους ορθοστάτες (1Α), (2Α) και (6Α) που συγκρατούν πυραμοειδής βάσεις στήριξης (3). Επίσης αποτελείται από κατά μήκος (4) και κατά πλάτος (5) σταθερούς ή αφαιρούμενους μορφοδοκούς στήριξης της βάσης του καλάθιού, κινούμενα πλευρικά σιρίγματα (7), σταθερά ή αφαιρούμενα σιρίγματα (8) και (9), οπές (10) και μορφοδοκούς (11) και (12) και κυλινδρικό σωλήνα (13). Λόγω του σχήματος των βάσεων στήριξης, η επαφή αυτών με την επιφάνεια των προφίλ έτσι ώστε να γίνεται σε όλη την επιφάνεια των προφίλ ομοιόμορφη χημική επεξεργασία. Κατά την διάρκεια της χημικής

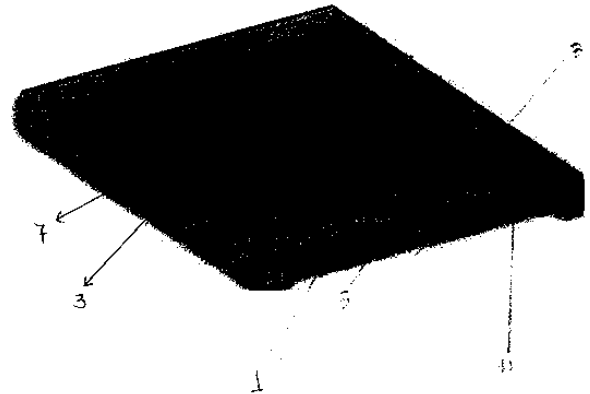
επεξεργασίας και κατά τη διάρκεια του στραγγίσματος τα προφίλ μένουν ακίνητα έτσι ώστε να μην υπάρχει φθορά ή και καταστροφή των προς βαφή προφίλ και να αποφεύγονται εργατικά ατυχήματα. Όταν δεν χρησιμοποιείται μπορεί εύκολα να αποσυναρμολογηθεί μερικώς ή ολικώς και να αποθηκευτεί στο μικρότερο δυνατόν χώρο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004790  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100028  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A01K 47/06  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ  
Θράκης και Λαχανά Πάροδος,14121  
ΗΡΑΚΛΕΙΟ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/01/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΓΥΡΗΣ-ΚΙΝΗΤΟΣ ΠΑΤΟΣ ΚΥΨΕΛΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο συλλέκτης γύρης - κινητός πάτος κυψέλης αποτελείται από το σώμα του πάτου (3), το ενσωματωμένο εξάρτημα συλλογής γύρης (1), έξι σημεία βιδώματος με το σώμα (2) και το πλαίσιο εφαρμογής με το πάτωμα (7). Η εφαρμογή του σημείου συλλογής γύρης (1) στο σώμα του πάτου, εξασφαλίζει τη χρήση του συλλέκτη γύρης - κινητού πάτου ως απλού κινητού πάτου ή ως συλλέκτη γύρης ανά πάσα στιγμή ο χρήστης το επιθυμεί. Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι: 1) ότι δεν χρειάζεται ο χρήστης να προμηθευτεί επιπλέον εργαλείο για τη συλλογή γύρης, 2) ως χώρο αποθήκευσης της γύρης που συλλέγει με τον κινητό πάτο-γυρεοσυλλέκτη μπορεί να χρησιμοποιήσει άλλα πατώματα ή οποιοδήποτε τετράγωνο κουτί με πάτο διαθέτοντας έτσι μεγάλο χώρο αποθήκευσης γύρης, 3) στο σημείο που είναι τοποθετημένο το εξάρτημα συλλογής γύρης εξασφαλίζει την καθαρότητα της γύρης που θα συλλεχθεί. Μπορεί να βιδώσει τον συλλέκτη γύρης - κινητό πάτο στην ίδια κυψέλη ακόμα και αν χαλάσουν οι βόλτες αλλά αλλάζοντας την κατεύθυνση της κυψέλης πάνω στον συλλέκτη γύρης - κινητό πάτο.

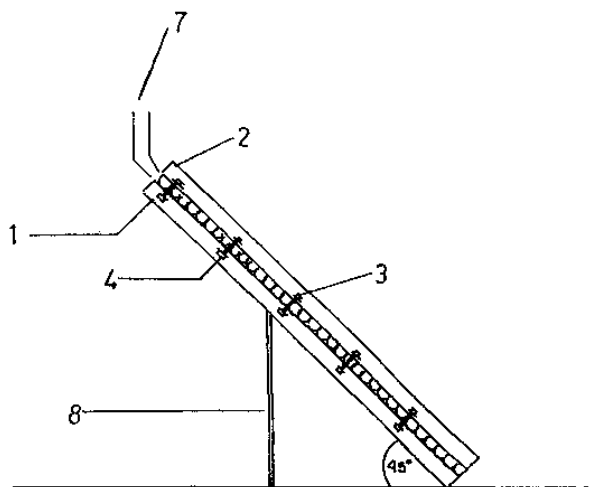


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004791  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100490  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E04B 7/02  
 IPC7: E04D 7/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΚΑΛΛΕΡΓΗΣ  
 ΕΠΕ  
 Δήμος Μεγάρων 43.5ο χλμ Π.Ε.Ο.Α.Κ.,19100  
 ΜΕΓΑΡΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/11/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΛΛΕΡΓΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΛΩΝΑΡΗΣ ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ  
 Σόλωνος 41, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΛΩΝΑΡΗΣ ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ  
 Σόλωνος 41,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΕΓΗ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕ-  
 ΜΑ, ΠΙΣΤΗ ΑΠΟΜΙΜΗΣΗ ΣΤΕΓΗΣ  
 ΑΠΟ ΚΕΡΑΜΙΔΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η στέγη από οπλισμένο σκυρόδεμα, πιστή απομίμηση στέγης από κεραμίδια, έχει την ίδια ακριβώς εμφάνιση της παραδοσιακής στέγης από κεραμίδια. Αποτελείται από οπλισμένο σκυρόδεμα, που έχει μορφή στεγής από κεραμίδια (9,10), στο οποίο παρεμβάλλεται μεταλλικό πλέγμα (6) και μονωτικό υλικό (5). Μπορεί να κατασκευασθεί σε ποικιλία διαστάσεων και τύπων, με την χρησιμοποίηση μεταλλικού καλουπιού, αποτελούμενου από δύο τμήματα (1,2), που τοποθετούνται, όταν συνδεθούν (τα τμήματα) μεταξύ τους με κοχλίες (3) και περικόχλια (4), με τη χρησιμοποίηση ειδικού μεταλλικού στηρίγματος (8) σε κλίση 45 μοίρες, ώστε να είναι δυνατή η ροή του υγρού σκυροδέματος στο ενδιάμεσο κενό των δύο τμημάτων του καλουπιού. Η στέγη μπορεί να είναι μονόκλινη (9) ή

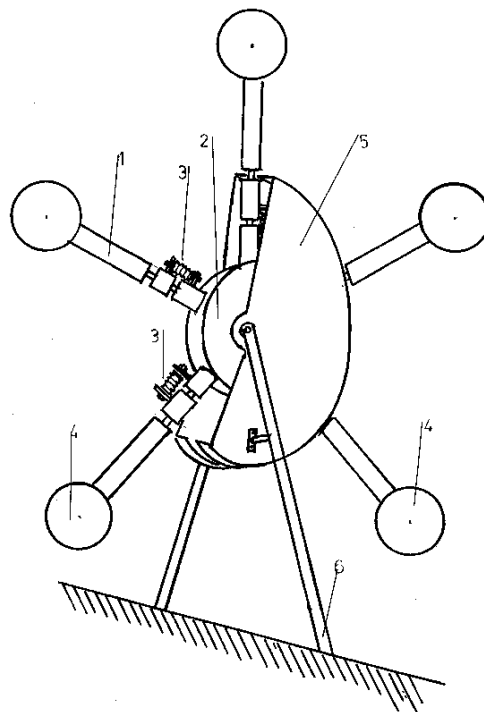
τετράκλινη (10) και για την κατασκευή της χρησιμοποιείται ο ανάλογος τύπος καλουπιού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004792  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100449  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F03G 6/00  
 IPC7: F03G 7/06  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΧΡΗΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΗΛΙΑ ΙΩΑΝΝΗΣ  
 Αγωνιστών 28,17563 ΠΑΛΑΙΟ ΦΑΛΗΡΟ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/11/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΡΗΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΗΛΙΑ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΙΟΤΡΟΧΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο ηλιοτροχός είναι μηχανισμός που περιστρέφεται με την ηλιακή θερμική ακτινοβολία. Αποτελείται από πέντε βραχίονες (1) προσαρμοσμένους σε μία πλήμνη (2). Η λειτουργία του βασίζεται στην διαστολή ενός ανερωειδούς τυμπάνου (3) (τύπου φυσούνας) γεμάτο από υδράργυρο το οποίο όταν έρχεται σε άμεση επαφή με την Ηλιακή θερμική ακτινοβολία διαστέλλεται και αυξάνει το μήκος του βραχίονα. Η χρήση ενός καλύμματος (5) επιτρέπει στους βραχίονες που διέρχονται μέσα από αυτό να συστέλλονται. Έτσι επιτυγχάνεται μια διαφορική ροπή στρέψης και την περιστροφή του Ηλιοτροχού.

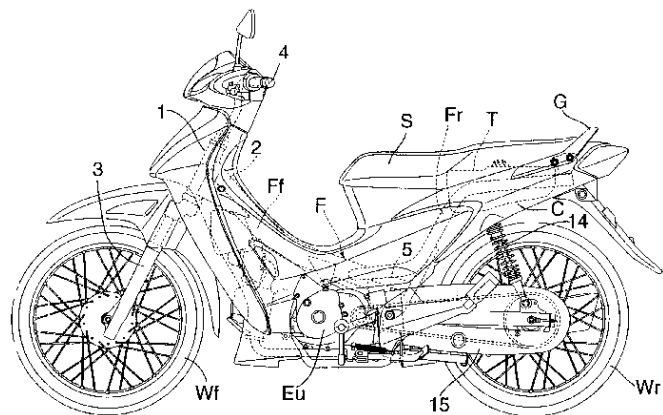


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004793  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100594  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B62J 1/28  
IPC7: B62J 7/08  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI  
KAISHA, ΙΑΠΩΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ  
1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku,  
TOKYO, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2001  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2001-1320-09/01/2001-JP  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JUN TANAKA  
2)MAMORU OTSUBO  
3)MASAAKI YAMAGUCHI  
4)YANAGIDA TAKAYUKI  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΑΣΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΡΑ-  
ΓΑΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΕΩΣ ΣΕ ΜΟΤΟΣΥ-  
ΚΛΕΤΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μία βάση συναρμολόγησης της ράγας συγκρατήσεως σε μία μοτοσυκλέτα όπου: μία ράγα συγκρατήσεως (G), που συναρμολογούνται στις ράγες καθίσματος (11) ενός οπίσθιου πλαισίου (Fr), διαμορφώνεται σε σχήμα U έτσι ώστε να ανοίγεται επί μίας εμπρόσθιας πλευράς αμφότερα τα αριστερά και δεξιά πλευρικά τμήματα (21,22) της ράγας συγκρατήσεως (G) συναρμολογούνται σε ενδιάμεσα τμήματά τους στις ράγες καθίσματος (11) και τα εμπρόσθια ημίσεια

τμήματά τους εκτείνονται προς τα εμπρός σε πρόβολο και σχηματίζονται τμήματα αναστολέα (21s,22s) που προεξέχουν προς τα έξω επί των εσωτερικών πλευρών τον εμπρόσθιων άκρων των εκτεινόμενων εμπρόσθιων ημίσεων τμημάτων. Κατά συνέπεια, ένας αναβάτης της μοτοσυκλέτας μπορεί να πιάσει γρήγορα τη ράγα συγκρατήσεως. Εκτός αυτού, είναι δυνατόν να αποτραπεί μιάκίνηση των χεριών που πιάουν τη ράγα συγκρατήσεως κατά μία διεύθυνση απελευθερώσεως εξασφαλίζοντας με αυτό τον τρόπο την κατάσταση λαβής.

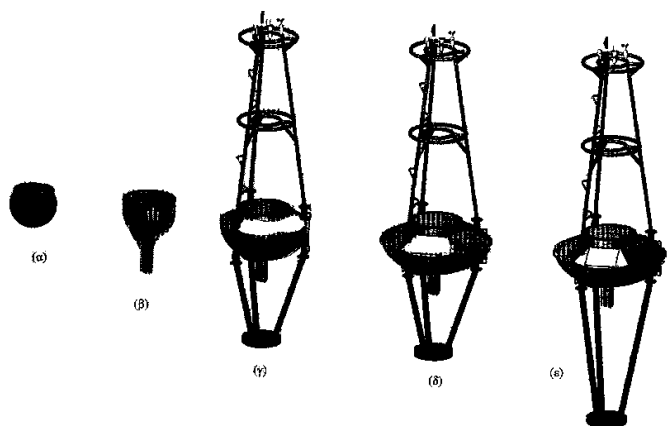


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004794  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100427  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: G01C 13/00  
IPC7: G12B 9/02  
IPC7: B63B 35/00  
IPC7: B63B 22/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΘΑΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Ηπείρου 10,17563 ΠΑΛΑΙΟ ΦΑΛΗΡΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΘΑΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΩΤΟΣ ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ  
ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε πλωτό ωκεανογραφικό σταθμό μετρήσεων δεδομένων, και έχει πολυμορφικό σχεδιασμό, συναρμολογείται δηλαδή στην τελική του μορφή ανάλογα με τις εκάστοτε απαιτήσεις μετρήσεων και εξοπλισμού οργάνων του τελικού χρήστη. Μέχρι σήμερα οι πλωτοί μετρητικοί σταθμοί είναι σχεδιασμένοι για συγκεκριμένο αριθμό αισθητηρίων. Ανάλογα με το είδος των μετρήσεων, καθορίζεται και η μορφή της γάστρας των. Είναι σχεδόν αδύνατος ο εκ των υστέρων εξοπλισμός ενός σταθμού, με αισθητήρια εκτός από αυτά για τα οποία έχει σχεδιαστεί. Ο συγκεκριμένος ωκεανογραφικός σταθμός σχεδιάστηκε να είναι πολυμορφικός. Δηλαδή με δεδομένη την αποσυναρμολογούμενη και κατά μονάδες κατασκευή του ο σταθμός μπορεί να λειτουργεί σε τουλάχιστον τέσσερις ανεξάρτητες γεωμετρικές μορφές. Έχει έτσι αντίστοιχες δυνατότητες εξοπλισμού με διαφορετικά ωκεανογραφικά όργανα, ενώ παρέχεται η δυνατότητα της σταδιακής επέκτασής του. Εναλλακτικά, δύναται να λειτουργήσει : - ως μία πλωτή σφαίρα, για μετρήσεις κυματισμών - ως μία πλωτή σφαίρα ενσωματωμένη

σε κεντρικό πλαίσιο εξοπλισμένο με λίγα όργανα - ως μία μεσαίου μεγέθους πλατφόρμα μετρήσεως, με αρκετά μετεωρολογικά και περιβαλλοντικά όργανα - ως μία εκτεταμένη περιβαλλοντική πλατφόρμα με επιπλέον ευμεγέθη υποθαλάσσια όργανα προσαρμοσμένα στην αγκύρωσή του.



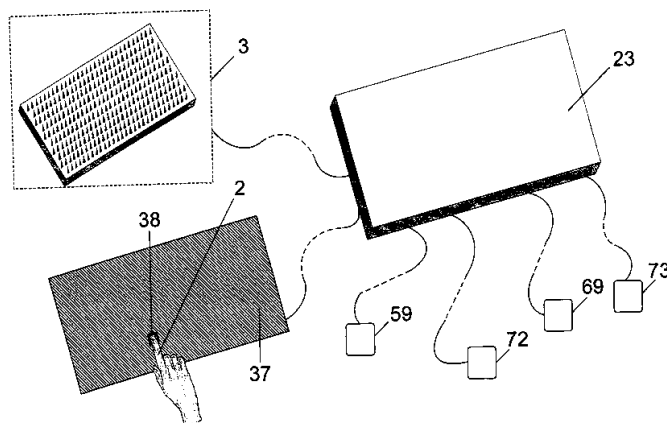
**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004795  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20040100040  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A61F 9/08  
IPC7: G09B 21/00  
IPC7: G06F 3/00  
IPC7: G06F 3/033  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΘΩΜΑΙΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
14ο χλμ Θεσσαλονίκης-Μουδανίων,57001  
ΘΕΡΜΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/02/2004  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΘΩΜΑΙΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
14ο χλμ. Θεσσαλονίκης-Μουδανίων,57001  
ΘΕΡΜΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΤΟ ΟΠΟΙΟ, ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΟ ΜΕ ΜΙΑ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΨΗΛΑΦΗΣΗΣ, ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ ΕΙΚΟΝΩΝ ΚΑΙ ΚΕΙΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΑΤΟΜΑ ΜΕ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΟΡΑΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Με το σύστημα αυτό επιτυγχάνεται η μετατροπή του οπτικού περιεχομένου ενός πλάνου (π.χ. μιας ιστοσελίδας σε μια οθόνη αφής ή μιας εικόνας καταγεγραμμένης από μια κάμερα) σε αντίστοιχη αίσθηση αφής του ανάγλυφου αυτούτου περιεχομένου, προκαλούμενη από κινούμενες ακίδες οι οποίες αγγίζουν

μια καθορισμένη επιφάνεια του δέρματος. Επιπρόσθετα, διατάξεις όπως μια ηχητική διάταξη, ένας μετρητής απόστασης, μια κάμερα και ένα ειδικό λογισμικό, αναβαθμίζουν την αντίληψη των πληροφοριών που λαμβάνονται από το χρήστη δίνοντάς του την ευκολία επιπρόσθετων εφαρμογών του συστήματος όπως η αναγνώριση και εκφώνηση του κειμένου που ενδέχεται να περιέχει το πλάνο, η εκφορά από τον χρήστη φωνητικών εντολών και η εκτέλεση αυτών από το λογισμικό, η πληροφόρηση για την πραγματική απόσταση - από το χρήστη - αντικειμένων που εμπεριέχεται στα πλάνα αυτά. Επίσης, το στοιχείο της φορητότητας που συναντάται σε κάποιες μορφές του συστήματος, δίνει στον χρήστη το πλεονέκτημα της μεταφοράς και χρήσης του σε όλες τις δραστηριότητες της καθημερινής του ζωής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004796  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20040100061  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F24D 19/06  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΘΕΟΔΟΣΗΣ-ΛΑΜΠΟΥΔΗΣ  
ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ  
Κέννεντο 10,13671 ΑΧΑΡΝΕΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/02/2004  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΘΕΟΔΟΣΗΣ-ΛΑΜΠΟΥΔΗΣ  
ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΚΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κέννεντο 10,13671 ΑΧΑΡΝΕΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΛΑΙΣΙΩΜΑ ΧΑΛΥΒΔΙΝΩΝ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΔΗΓΗΣΗΣ ΤΟΥ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

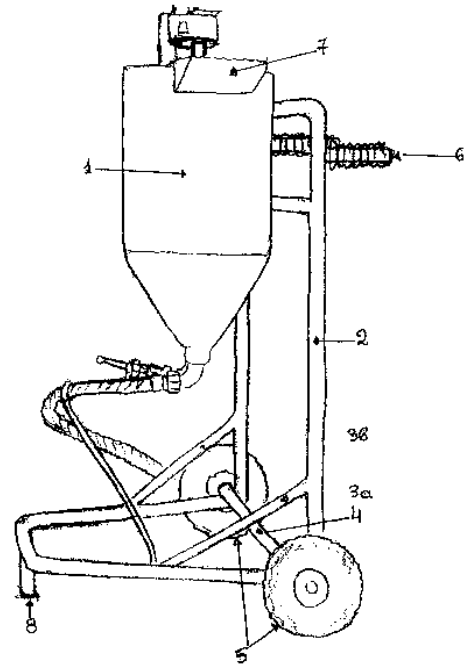
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στην κατασκευή πλαισιώματος, χαλύβδινων θερμαντικών σωμάτων (που προκύπτουν από την ένωση στοιχείων (φετών), σε διάφορους τύπους και διαστάσεις, φέρουν κατακόρυφες στήλες που συνδέονται μεταξύ τους με πτερύγια και καταλήγουν σε συλλέκτες που φέρουν οπές με συνδέσμους γιατί η σύνδεσή τους με το δίκτυο κεντρικής θέρμανσης), και αποτελείται από συρταρωτά καλύμματα, που τοποθετούνται στα ακραία στοιχεία του θερμαντικού σώματος, επί των οποίων στερώνονται άνω και κάτω καλύμματα που φέρουν οπές κατάλληλες για την κυκλοφορία του αέρα και στο οπίσθιο μέρος του άνω καλύμματος φέρει οδηγό με ελαστικό πτερύγιο που οδηγεί το παραγόμενο θερμό ρεύμα αέρα σε χαμηλότερα επίπεδα στο χώρο και προστατεύει τον τοίχο ανάρτησής του, από συμπυκνώματα καπνού και συσσωματώσεις αιωρούμενων σωματιδίων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004797  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20040100072  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E04F 21/165  
 IPC7: E01C 23/02  
 IPC7: E01C 23/09  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΤΖΩΡΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 Αχαράβη Δήμου Θιναλίου,49100 ΚΕΡΚΥΡΑ  
 (ΚΕΡΚΥΡΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/02/2004  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΖΩΡΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟΣ ΑΡΜΟΓΕΜΙΣΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο ηλεκτρικός αρμογεμιστής είναι μία μηχανή, με την οποία κατά την επένδυση δαπέδων με πλάκες ακανόνιστου σχήματος, γεμίζουμε τους αρμούς τους με αρμόστοκο, χωρίς να καταφεύγουμε στην παραδοσιακή κανάτα. Φέρει έναν κυλινδρικό μεταλλικό κάδο προσαρμοσμένο σε όρθια θέση πάνω στο όρθιο τμήμα μιας τροχοφόρας βάσης που έχει σχήμα ορθής γωνίας. Το όρθιο τμήμα της βάσης είναι ορθογώνιο παραλληλόγραμμα και το κάτω τμήμα ( η άλλη κάθετη πλευρά της γωνίας, η παράλληλη με το έδαφος), εξελίσσεται σε σχήμα τραπεζίου με τη μικρή παράλληλα βάση του μπροστά. Ο κάδος αυτός εξελίσσεται προς κάτω σε ανεστραμμένο κώνο και στο κατώτατο σημείο του φέρει οπή. Στην πάνω στρογγυλή βάση του κάδου υπάρχει μοτέρ, το οποίο δίνει κίνηση σε άξονα ο οποίος διασχίζει εσωτερικά τον κάδο και, με τη βοήθεια κολλημένων σ'αυτό πτερυγίων, αναδύει τον αρμόστοκο, ο οποίος εισέρχεται στον κάδο από άνοιγμα που βρίσκεται επίσης στην πάνω στρογγυλή βάση του κάδου και εξέρχεται από την οπή που βρίσκεται στο κατώτατο σημείο του, στην οποία (οπή) είναι προσαρμοσμένοι διακλαδωτήρες στους οποίους προσαρμόζονται σωλήνες λαρυγγωτοί, οι οποίοι στο άλλο άκρο τους φέρουν ρυθμιστές ροής του υλικού. Η μεταφορά του όλου συστήματος γίνεται από ένα άτομο με τη βοήθεια των δύο τροχών που φέρει η τραπεζοειδής βάση του συστήματος στην πίσω μεγάλη

παράλληλη πλευρά της τραπεζοειδούς βάσης και η ακινητοποίησή της στο χώρο που λειτουργεί γίνεται με τη βοήθεια σταθερού ποδιού που βρίσκεται στη μέση της μπροστινής μικρής παράλληλης πλευράς της τραπεζοειδούς βάσης, η οποία με τις δύο προαναφερθείσες ρόδες συναποτελεί τρίποδα. Με τη βοήθεια δύο χειρολαβών που βρίσκονται στο πίσω μέρος του όρθιου τμήματος της βάσης ρίχνεται το βάρος πάνω στις ρόδες και μεταφέρεται άνετα στο χώρο της δουλειάς.

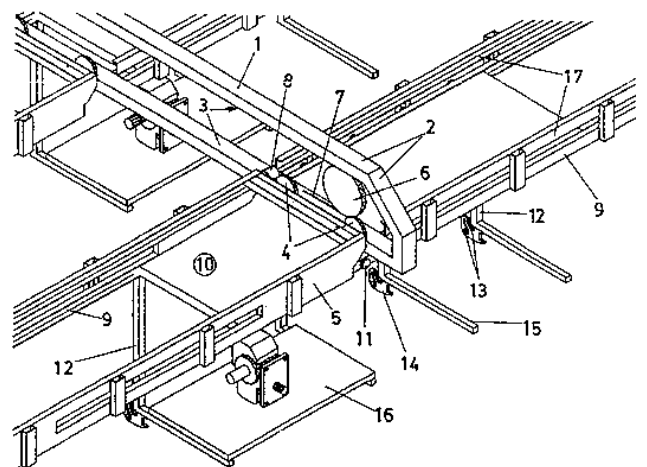


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004798  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100054  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B65G 37/02  
 IPC7: B65G 47/64  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GRAVITA MAQUINAS S.L.  
 LITTERA 2, 1o-2a,25004 LEIDA, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/02/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MULERO DIAZ JUAN RAMON  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΦΟΡΤΙΩΝ ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ**

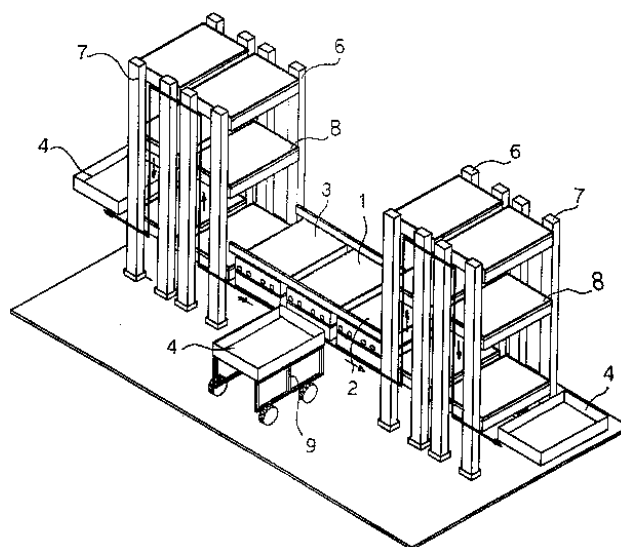
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος και μηχανή για το μηχανικό χειρισμό φορτίων επί κυκλώματος παραγωγής και συναρμολόγησας, η οποία επιτρέπει το χειρισμό φορτίων επί κυκλώματος συναρμολόγησας αποτελούμενη τόσο από διαμήκη όσο και από εγκάρσια τμήματα, όπου οι διαμήκεις κινήσεις πραγματοποιούνται επί μονάδων κινήσεως και οι εγκάρσιες κινήσεις μέσω δοκών γεφυρώσεως εφοδιασμένων για το σκοπό αυτό με εγκάρσιες δοκούς, δοκούς γεφυρώσεως, ολισθαίνουσες πλατφόρμες, εφοδιαζόμενη επίσης με σειρά κατακόρυφων μεταλλικών στύλων και

βραχιόνων που φέρουν τους δίσκους, καθώς επίσης με τροχούς που κυλούν κατά μήκος του εσωτερικού των οδηγών καναλιών σχήματος "U".



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004799  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100495  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: C03B 3/00  
IPC7: C03B 5/23  
IPC7: C03B 35/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΩΣΤΑΣ ΜΠΟΝΗΣ Α.Ε.  
Λ. Κρυονερίου 113,14568 ΚΡΥΟΝΕΡΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/11/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΠΟΝΗΣ ΚΩΣΤΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΨΗΣΙΜΑΤΟΣ ΚΡΥΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΘ' ΥΨΟΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΑΠΟ ΓΥΑΛΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥΣ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα μηχάνημα ψησίματος κρυώματος και αποθήκευσης καθ' ύψος προϊόντων από γυαλί, και η μέθοδος παραγωγής τους, το οποίο μηχάνημα αποτελείται από έναν κλιβάνο 1 ψησίματος ο οποίος βρίσκεται ανάμεσα στους κλιβάνους 2 και 3 ελεγχόμενου κρυώματος και δύο πύργους αποθήκευσης καθ' ύψος 6 και 7 και χαρακτηρίζεται από το ότι παρουσιάζει συνεχή ροή παραγωγής και συγχρόνως διαθέτει την δυνατότητα επιμέρους διαφοροποίησης της θερμοκρασίας ψησίματος, του χρόνου ψησίματος και του χρόνου και τρόπου κρυώματος με αποτέλεσμα να μπορούν ταυτοχρόνως να παρασκευασθούν προϊόντα, με διαφορετικά χαρακτηριστικά και ιδιότητες και διαφοροποιημένη διαδικασία παραγωγής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004800  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100519  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: C11D 13/08  
IPC7: A61K 35/78  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΣΓΟΥΤΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ναϊάδων 14,17561 ΠΑΛΑΙΟ ΦΑΛΗΡΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/12/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΓΟΥΤΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΩΣΤΗΡΑΣ ΦΩΤΗΣ  
Σαράντογλου 67,14342 ΝΕΑ  
ΦΙΛΑΔΕΛΦΕΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΤΕΡΕΟΥ ΜΑΣΤΙΧΟΣΑΠΩΝΟΣ**

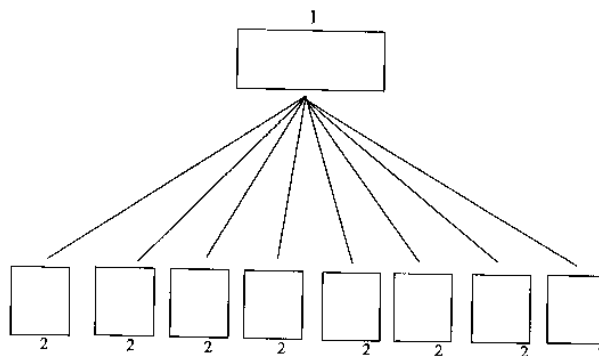
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται στον εμπλουτισμό σαπυνομάζας που παράγεται από 100 % λιπαρά ελαιολάδου με την παραγόμενη στη Χίο φυσική μαστίχα, μαστιχέλαιο καθώς και επιπλέον άρωμα μαστιχέλαιου σε υγρή μορφή, με αποτέλεσμα ο παραγόμενος μαστιχοσάπωνας να αφομοιώνει όλες τις ευεργετικές ιδιότητες που διαθέτει η φυσική μαστίχα και το εν λόγω προϊόν μαστιχοσάπωνος όχι μόνο να καθαρίζει αλλά και να προστατεύει το δέρμα από μικροβιακή προσβολή και με τη δράση που έχει από μόνη της η μαστίχα να καταπολεμά τους δερματικούς ερεθισμούς που μπορεί να προκληθούν από εξωτερικά αίτια, όπως προκύπτει από τις σχετικές έρευνες περί μαστίχας.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004801</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21):20030100465
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51):IPC7: G06F 17/60 IPC7: G09F 27/00 IPC7: G09F 21/04
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	<b>(73):1)ORFAS ADVERTISING GROUP- ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - Η/Υ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ - ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ-ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΑ Ελ. Βενιζέλου 235,17563 ΠΑΛΑΙΟ ΦΑΛΗΡΟ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ</b>
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):13/11/2003
ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47):31/01/2005
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):
ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.	(61):
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)ΟΡΦΑΝΙΔΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ 2)ΤΣΑΤΣΑΡΗΣ ΑΝΤΩΝΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΣΑΡΔΕΛΗ ΘΕΟΔΟΣΙΑ Καρνεάδου 45, 10676 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΣΑΡΔΕΛΗ ΘΕΟΔΟΣΙΑ Καρνεάδου 45,10676 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ</b>

σε εξωτερικούς ή εσωτερικούς χώρους. Όλο το δίκτυο ελέγχεται από ένα λογισμικό, το οποίο μας επιτρέπει να στέλνουμε μηνύματα σε τερματικά (2) της επιλογής μας.



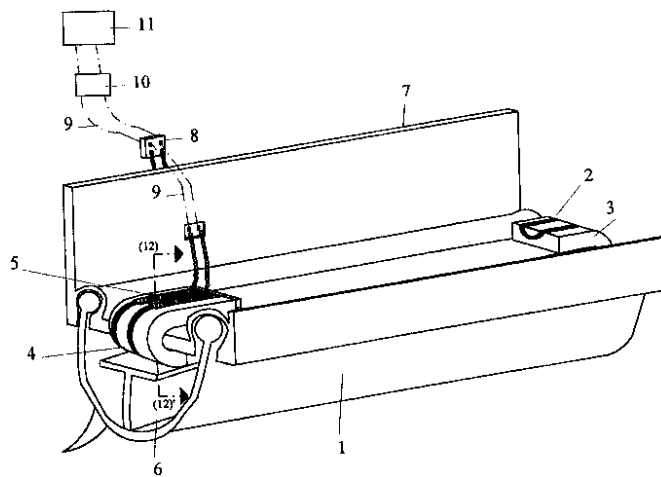
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το ηλεκτρονικό διαφημιστικό δίκτυο αποτελείται από έναν κεντρικό υπολογιστή (1) και τερματικά (2) που είναι οθόνες για προβολή μηνυμάτων με ήχο και κινούμενη εικόνα. Ο κεντρικός υπολογιστής στέλνει διαφημιστικά και ενημερωτικά μηνύματα με κινούμενη εικόνα και ήχο, στα τερματικά (2) που είναι τοποθετημένα

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004802</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21):20030100384
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51):IPC7: E05F 15/00 IPC7: E05F 15/20 IPC7: E06B 9/88 IPC7: B66B 13/26
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	<b>(73):1)ΒΙΟΡΟΛ ΑΒΕΕ 10ο χλμ. Π.Ε.Ο. Κατερίνης-Θεσσαλονίκης, ΚΑΤΕΡΙΝΗ, ΕΛΛΑΔΑ</b>
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):15/09/2003
ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47):31/01/2005
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):
ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.	(61):
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)ΓΚΟΥΖΚΟΥΡΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΥΠΑΡΞΗΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΚΑΤΑ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΟΡΤΑΣ</b>

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

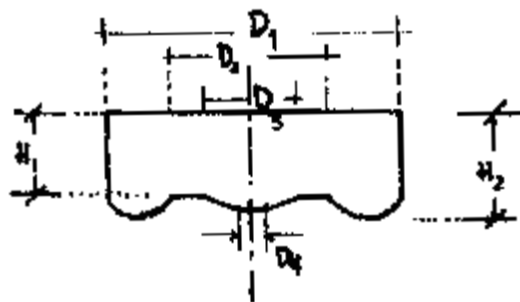
Μηχανισμός ελέγχου ύπαρξης αντικειμένου κατά τη λειτουργία αυτομάτων πορτών αποτελείται από μεταλλικό πλαίσιο Σχ. 1-7, συνδεδεμένο από την πάνω μεριά με την πόρτα και από κάτω με ελαστικό στεγανοποιητικό Σχ.1-1. Σε περίπτωση ύπαρξης αντικειμένου κατά την κάθοδο της πόρτας, λόγω της αντίστασης που θα ασκηθεί αρχικά στο ελαστικό Σχ.1-1, έρχεται σε επαφή το μέσο ενεργοποίησης, συρματόσχοινα Σχ.1-2 με το μεταλλικό πλαίσιο Σχ.1-7. Η επαφή αυτή αναγνωρίζεται ως βραχυκύκλωμα από ηλεκτρονική πλακέτα ελέγχου αντίστασης Σχ.1-8 με αποτέλεσμα να διακόπτεται η λειτουργία της πόρτας. Η ηλεκτρονική πλακέτα ελέγχου αντίστασης Σχ.1-8 συνδέεται με την πλακέτα ελέγχου του κινητήρα Σχ.1-10, η οποία φυσικά συνδέεται με τον κινητήρα Σχ.1-11. Πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι σε περίπτωση επαφής της πόρτας, κατά την κίνηση προς το σημείο του κλεισίματος της, με οποιοδήποτε αντικείμενο, σταματάει άμεσα η κίνησή της. Αυτόματα ενεργοποιείται ο μηχανισμός αναστροφής κίνησης και η πόρτα επιστρέφει στην αρχική της θέση για αντίσταση μικρότερη από 15Kg ή 150 N.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004803  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20040100005  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F21V 37/00  
IPC7: F23D 3/24  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΜΙΧΑΗΛ  
Αγ.Δημητρίου 5, Πλ.Ψυρρή,10554 ΑΘΗΝΑ,  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/01/2004  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΜΙΧΑΗΛ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΑΛΜΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Ρήγα Φεραίου 12,14561 ΚΗΦΙΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΝΤΗΛΗΘΡΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Καντηλήθρα χρησιμοποιούμενη για το άναμμα των καντηλιών για οικιακή και εκκλησιαστική χρήση κατασκευασμένη από λεπτό μεταλλικό φύλλο, με ειδικά διαμορφωμένη βάση για την συγκέντρωση του πλεονάζοντοςλαδιού, φέρουσα οπή για την τοποθέτηση του φυτιλιού. Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι γίνεται πλήρης κμετάλλευση του φυτιλιού και του λαδιού, ότι παραμένει αναλώσιμη από την παρατεταμένη χρήση, ότι με την χρήση της εξοικονομείται σημαντική ποσότητα λαδιού και δεν υπάρχει ο κίνδυνος να λερωθεί αυτός που την χρησιμοποιεί.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004804  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100041  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: G09F 21/04  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΣΤΑΜΕΛΑΚΟΣ ΠΕΤΡΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Δωριέων 28,11852 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/01/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΤΑΜΕΛΑΚΟΣ ΠΕΤΡΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΚΑΙ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΠΟΛΥΜΕΣΙΚΩΝ  
ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΜΕΣΑ ΜΑΖΙΚΗΣ  
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή, αναφέρεται σε ασύρματο σύστημα, διαχείρισης και προβολής εικόνων και πολυμεσικών μηνυμάτων σε μέσα μαζικής μεταφοράς. Αποτελείται από αμφίδρομες δικατευθυντικές οθόνες (MMID) προβολής πολυμεσικών (διαφημιστικών ή ενημερωτικών) μηνυμάτων και (προαιρετικά) κέντρο ελέγχου που χρησιμοποιείται για την δημιουργία/ αποστολή/ αποθήκευση/ ενεργοποίηση και διαχείριση των μηνυμάτων αυτών.Με την εφεύρεση αυτή, παρέχεται η δυνατότητα ασύρματης προβολής και διαχείρισης πολυμεσικών μηνυμάτων, επί μέσων μαζικής μεταφοράς. Παρέχεται ακόμη (προαιρετικά), η δυνατότητα πλήρους εποπτείας των συσκευών (οθονών MMID) επί οχημάτων, από το κέντρο ελέγχου, καθώς και η δυνατότητα προβολής πολυμεσικών μηνυμάτων και εικόνων που σχετίζονται με την εκάστοτε γεωγραφική θέση του οχήματος. Κύριες χρήσεις της εφεύρεσης, είναι η άμεση και μαζική ενημέρωση του κοινού, για θέματα κοινού ενδιαφέροντος και η άμεση προσέγγιση του κοινού, από τα διαφημιζόμενα προϊόντα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004805</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20030100337
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC7: G06F 17/60 IPC7: G06F 15/163
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)ΙΝΣΤΑΝΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ "ΙΝΣΤΑΝΣ ΕΠΕ" Κτίριο Επιστημονικού Πάρκου Ρίου,26504 ΠΑΤΡΑ (ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ 2)ΤΡΑΝΩΡΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ Κάτω Καστρίτσι, ΠΑΡΟΔΟΣ ΠΑΝΑΧΑΪΚΟΥ,26504 ΠΑΤΡΑ (ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ 3)ΦΕΙΔΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ Ειρήνης 24, ΡΙΟ,26504 ΠΑΤΡΑ (ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):06/08/2003
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):31/01/2005
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΤΡΑΝΩΡΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ 2)ΦΕΙΔΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΔΗΜΗΤΡΕΛΛΟΣ ΗΛΙΑΣ Ιπποκράτους 69, 10680 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΔΗΜΗΤΡΕΛΛΟΣ ΗΛΙΑΣ Ιπποκράτους 69,10680 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΕΠΙΣΚΕΠΤΩΝ ΣΕ ΙΣΤΟΤΟΠΟΥΣ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

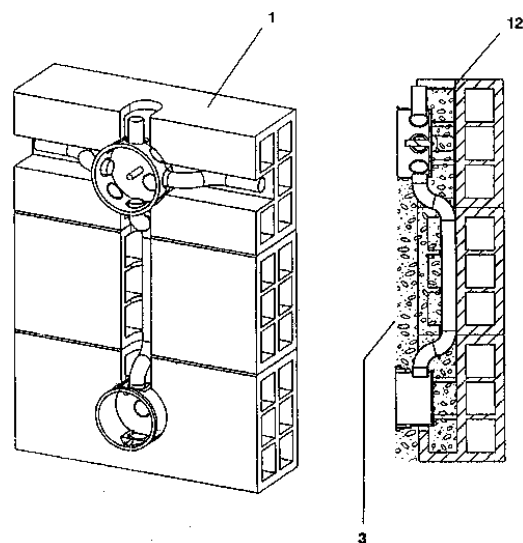
Μέθοδος και διαδικασία για την πραγματικού χρόνου υποστήριξη και παρακολούθηση των επισκεπτών ενός ιστότοπου από αντιπροσώπους του ιστότοπου. Το πεδίο στο οποίο αναφέρεται το παρόν, είναι στο πεδίο του διαδικτύου, και της υποστήριξης επισκεπτών σε ένα ιστότοπο. Η μέθοδος συνίσταται στα εξής : Παραγωγή ενός συνόλου εργαλείων τα οποία είναι : μία Υπηρεσία Παρακολούθησης η οποία είναι συνδεδεμένη στο διαδίκτυο, Εφαρμογή Υποστήριξης την οποία χρησιμοποιούν οι αντιπρόσωποι και βρίσκεται στα γραφεία τους, Εφαρμογή Επικοινωνίας Επισκέπτη που χρησιμοποιεί ο επισκέπτης του ιστότοπου. Τα εργαλεία αυτά είναι εφαρμογές λογισμικού. Η παρούσα εφεύρεση δίνει την δυνατότητα ιδιοκτήτες ενός ιστότοπου να παρακολουθήσουν και να υποστηρίξουν σε πραγματικό χρόνο την κίνηση και τους επισκέπτες που έχει ο ιστότοπός τους. Μπορούν να παρακολουθήσουν που βρίσκεται κάποιος επισκέπτης μια δεδομένη στιγμή, ποια ιστοσελίδα έχει επισκεφτεί, ποια είναι η προέλευσή του (χώρα, περιοχή) πόση ώρα έχει παραμείνει στην ιστοσελίδα και από ποια ιστοσελίδα έρχεται. Η εφεύρεση επιτρέπει από την άλλη μεριά στους επισκέπτες, την επικοινωνία διπλής κατεύθυνσης με πραγματικούς ανθρώπους από την μεριά του ιστότοπου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004806</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20030100082
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC7: H02G 3/04 IPC7: H02G 3/34 IPC7: H02G 3/40 IPC7: F16L 11/11 IPC7: H02G 3/10 IPC7: H02G 3/18
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)ΚΟΣΜΙΔΟΥ ΕΥΤΥΧΙΑ Γρηγορίου Ταβάκη 18,57001 ΘΕΡΜΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):17/02/2003
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):31/01/2005
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΚΟΣΜΙΔΟΥ ΕΥΤΥΧΙΑ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΠΛΑΚΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΑΚΑΜΠΤΟΣ Η ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΚΙΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ΚΑΙ ΛΗΨΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΑΡΑΛΛΗΛΟΓΡΑΜΜΕΣ ΟΠΕΣ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Πλακέ από PVC πλαστικούς αυτοκόλλητους ή με κόλλα επικολλημένους άκαμπτους ή εύκαμπτους λείους ή σπирάλ σωλήνες ηλεκτρολογικής εγκατάστασης σχ.3 Α και Β (18-23) ισχυρών και ασθενών ρευμάτων επί τοίχου και κιττία διακλάδωσης σχ.5 (12-13) και λήψης ηλεκτρικού ρεύματος σχ.5 (14) με παραλληλόγραμμα οπές σχ.5 (15) τα οποία επικολλούνται επί του ανέπαφου τοιχίου σχ.6 (16) και με ενδεικτικές διαστάσεις αυτών κατά πλάτος από 10 έως 100mm ενδεικτικά και κατά ύψος από 4 έως 10mm ενδεικτικά, και κιττία διακλαδώσεων με παραλληλόγραμμα οπές και τοποθέτηση τους με κόλλα επί των

τοιχίων και όλων των δομικών στοιχείων και όπου είναι απαραίτητο με τυποποιημένες οπές με ελευθερία κινήσεων, με σκοπό την αποφυγή καταστροφής του φέρων οργανισμού (τοιχία, τσιμέντο) σχ.1 (1). Τα πλεονεκτήματα αυτή της εφεύρεσης είναι η διατήρηση των στατικών στοιχείων των δομικών υλικών του οικοδομήματος, ευκολία στην τοποθέτηση, εξοικονόμηση χρόνου και κόστους κατά περίπου 50%, ασφάλεια λειτουργίας και αύξηση λειτουργικότητας, όπως και δυνατότητα εύκολης προσθαφαιρέσης επιπρόσθετων καλωδίων ή αντικατάστασης αυτών.



---

<i>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</i>	<i>(11):1004807</i>
<i>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</i>	<i>(21):20020100426</i>
<i>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</i>	<i>(51):IPC7: A01G 13/02 IPC7: A01G 9/14</i>
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</i>	<i>(73):1)ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε. ΦΟΙΝΙΚΙΑ,71500 ΗΡΑΚΛΕΙΟ (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ</i>
<i>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</i>	<i>(22):30/09/2002</i>
<i>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</i>	<i>(47):31/01/2005</i>
<i>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</i>	<i>(30):</i>
<i>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</i>	<i>(61):</i>
<i>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</i>	<i>(72):1)ΒΕΡΤΟΥΔΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</i>
<i>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</i>	<i>(74):</i>
<i>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</i>	<i>(74):</i>
<i>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</i>	<i>(54):ΑΣΗΜΙ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΦΥΛΛΑ ΓΙΑ ΕΠΙ- ΤΕΥΞΗ "ΔΡΟΣΙΣΜΟΥ" ΣΕ ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΥΠΟ ΚΑΛΥΨΗ</i>

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πλαστικό φύλλο κάλυψης αγροτικών καλλιέργειών που περιέχει ρινίσματα αλουμινίου. Η προσθήκη ρινισμάτων αλουμινίου έχει σαν αποτέλεσμα να απορροφάται ή και να αντανάκλαται μέρος της εγγύς υπέρυθρης ακτινοβολίας που προσπίπτει στο πλαστικό φύλλο με άμεση συνέπεια να μην εισέρχεται αυτή στο χώρο που αναπτύσσεται η καλλιέργεια και να δημιουργείται ένα πιο δροσερό περιβάλλον για τα φυτά.

---

2.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ. Δ.Ε. (11)
21/12/2001	HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAI-SHA, ΙΑΠΩΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ	ΒΑΣΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΡΑΓΑΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΕΩΣ ΣΕ ΜΟΤΟΣΥΚΛΕΤΑ.	1004793
30/09/2002	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.	ΑΣΗΜΙ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΦΥΛΛΑ ΓΙΑ ΕΠΙΤΕΥΞΗ "ΔΡΟΣΙΣΜΟΥ" ΣΕ ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΥΠΟ ΚΑΛΥΨΗ	1004807
15/01/2003	MOTTURA SERRATURE DI SICUREZZA S.P.A.	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΟΙΚΙΑΚΕΣ ΘΥΡΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ	1004785
23/01/2003	ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ	ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΓΥΡΗΣ-ΚΙΝΗΤΟΣ ΠΑΤΟΣ ΚΥΨΕΛΗΣ	1004790
29/01/2003	ΣΤΑΜΕΛΑΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΠΟΛΥΜΕΣΙΚΩΝ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΜΕΣΑ ΜΑΖΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	1004804
06/02/2003	GRAVITA MAQUINAS S.L.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΦΟΡΤΙΩΝ ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	1004798
17/02/2003	ΚΟΣΜΙΔΟΥ ΕΥΤΥΧΙΑ	ΠΛΑΚΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΑΚΑΜΠΤΟΣ Η ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΚΙΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ΚΑΙ ΛΗΨΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΑΡΑΛΛΗΛΟΓΡΑΜΜΕΣ ΟΠΕΣ	1004806
28/02/2003	ΠΑΤΕΣΤΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΛΕΒΗΤΑΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΑΥΤΟΝΟΜΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΚΤΙΡΙΩΝ	1004770
09/04/2003	ΖΑΓΓΙΑΗΣ ΣΠΥΡΟΣ ΙΣΟΠΟΥΛΟΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΜΦΙΔΡΟΜΗΣ ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΩΝ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΧΩΡΟΥΣ ΜΑΖΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΣΤΙΑΣΗΣ	1004774
11/04/2003	ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΚΑΡΑΧΑΛΙΟΣ Α.Β.Ε.Ε.-ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ, ΜΕ Δ.Τ. "ΒΙΟΚΑΡ Α.Ε."	ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΕΠΙΠΕΔΩΝ (ΠΛΑΚΕ) ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΟΡΟΦΗΣ	1004773
26/05/2003	ΑΧΙΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΕΞΕΛΙΞΕΩΣ ΛΗΨΕΩΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΗΨΕΩΣ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΚΑΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΗΨΕΩΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΑΖ ΠΟΥ ΤΗΝ ΠΕΡΙΕΧΕΙ	1004772
06/08/2003	ΙΝΣΤΑΝΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ "ΙΝΣΤΑΝΣ ΕΠΕ" ΤΡΑΝΩΡΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ ΦΕΙΔΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΕΠΙΣΚΕΠΤΩΝ ΣΕ ΙΣΤΟΤΟΠΟΥΣ	1004805
15/09/2003	ΒΙΟΡΟΛ ΑΒΕΕ	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΥΠΑΡΞΗΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΚΑΤΑ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	1004802
09/10/2003	ΚΟΛΥΒΗΡΑ ΓΕΩΡΓΙΑ	ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΑ ΔΙΑΦΑΝΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ, ΣΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΕΙΤΑΙ ΣΤΕΡΕΟΣΚΟΠΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ	1004775
17/10/2003	ΘΑΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΠΛΩΤΟΣ ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ	1004794
21/10/2003	ΚΑΛΟΓΕΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΦΟΡΤΗΓΙΔΑ (ΚΛΑΠΕ) ΧΩΡΙΣ ΑΝΑΓΚΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ (ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΚΛΕΙΣΙΜΟ)	1004771
31/10/2003	ΓΚΙΚΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΑΕΡΟΣΤΕΓΕΣ ΠΩΜΑ ΔΟΧΕΙΟΥ	1004780
03/11/2003	ΧΡΙΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΗΛΙΟΤΡΟΧΟΣ	1004792
13/11/2003	ORFAS ADVERTISING GROUP- ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - Η/Υ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ - ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ-ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΑΙΝΙΩΝ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ	1004801

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ. Δ.Ε. (11)
24/11/2003	ΝΤΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΣΟΥΚΑΝΤΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ ΕΠΙΔΟΜΗ ΧΩΡΙΣ ΣΤΡΩΤΗΡΕΣ ΜΕ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗ ΜΕΤΑ ΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ	1004786
26/11/2003	ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΚΑΛΛΕΡΓΗΣ ΕΠΕ	ΣΤΕΓΗ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ, ΠΙΣΤΗ ΑΠΟΜΙΜΗΣΗ ΣΤΕΓΗΣ ΑΠΟ ΚΕΡΑΜΙΔΙΑ	1004791
27/11/2003	ΜΠΕΤΟΣΚΑΛ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΑΤΑ- ΣΚΕΥΗΣ, ΕΜΠΟΡΙΑΣ, ΕΝΟΙΚΙΑΣΗΣ ΔΟ- ΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ, ΣΚΑΛΩΣΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΟΤΥΠΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΟΙΚΟΔΟ- ΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΙΚΡΙΩ- ΜΑΤΩΝ-ΣΚΑΛΩΣΙΩΝ	1004778
27/11/2003	ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΥ ΣΟΦΙΑ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΞΠΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΕΞ' ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ (ΜΕΣΩ ΔΙΑ- ΔΙΚΤΥΟΥ) ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΠΕΛΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΩΝ ΠΕΛΜΑΤΩΝ.	1004779
27/11/2003	ΚΩΣΤΑΣ ΜΠΟΝΗΣ Α.Ε.	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΨΗΣΙΜΑΤΟΣ ΚΡΥΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΘ' ΥΨΟΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΑΠΟ ΓΥΑΛΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑ- ΓΩΓΗΣ ΤΟΥΣ.	1004799
11/12/2003	ΣΓΟΥΤΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΤΕΡΕΟΥ ΜΑΣΤΙΧΟΣΑΠΩΝΟΣ	1004800
30/12/2003	SCA PACKAGING HELLAS ΑΝΩΝΥΜΗ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	ΚΑΔΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ.	1004777
09/01/2004	ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΜΙΧΑΗΛ	ΚΑΝΤΗΛΗΘΡΑ	1004803
14/01/2004	FABIO PERINI S.P.A.	ΜΗΧΑΝΗ ΕΠΑΝΑΤΥΛΙΞΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΩΝ ΠΗΝΙΩΝ, ΜΕ ΜΕΣΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΤΩΝ ΠΗΝΙΩΝ	1004767
19/01/2004	ΣΟΥΓΙΟΥΛΤΖΗΣ ΣΤΑΜΑΤΙΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ/ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ Α-Β-Γ ΟΡΓΩΜΑΤΟΣ, ΠΡΟΣ ΚΑΛΛΙΕΡ- ΓΕΙΑ, ΣΠΟΡΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ	1004776
20/01/2004	ΜΕΓΓΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ	ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ-ΑΠΟΛΗΨΗΣ ΘΕΡΜΟ- ΤΗΤΑΣ	1004783
05/02/2004	ΘΩΜΑΙΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΤΟ ΟΠΟΙΟ, ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΟ ΜΕ ΜΙΑ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΨΗΛΑΦΗΣΗΣ, ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ ΕΙΚΟΝΩΝ ΚΑΙ ΚΕΙΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΑΤΟΜΑ ΜΕ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΟΡΑΣΗΣ	1004795
10/02/2004	Β. ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε.	ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ ΝΤΟΥΛΑΠΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ	1004768
19/02/2004	ΘΕΟΔΟΣΗΣ-ΛΑΜΠΟΥΔΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	ΠΛΑΙΣΙΩΜΑ ΧΑΛΥΒΔΙΝΩΝ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΔΗΓΗΣΗΣ ΤΟΥ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΑ	1004796
26/02/2004	ΤΖΩΡΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟΣ ΑΡΜΟΓΕΜΙΣΤΗΣ	1004797
08/04/2004	ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΥΛΟΣ	ΑΕΡΟΣΚΑΦΟΣ ΜΕ ΑΠΟΧΩΡΙΖΟΜΕΝΗ ΚΑΜΠΙΝΑ ΕΠΙΒΑΤΩΝ	1004788
16/04/2004	ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΑΛΑΘΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΧΗΜΙΚΗ ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ Ή ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΛΩΝ ΚΡΑΜΑΤΩΝ.	1004789
19/04/2004	CRETA ECO PHOENIX WASTE MANAGE- MENT & RECYCLING LTD	ΚΑΔΟΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ 13μ3	1004781
30/04/2004	ΑΡΧΟΝΤΟΥΛΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΦΥΓΗΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΥΠΟΠΙΕΣΗΣ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΟΥ ΣΠΙΤΙΟΥ ΑΠΟ ΟΙΚΙΑΚΟΥΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗΡΕΣ ΚΟΥΖΙΝΑΣ	1004782
04/05/2004	ΚΑΡΡΑΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΑΝΑΡΤΗΣΕΙΣ	1004787
19/05/2004	ΜΑΡΣΕΛΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΚΙΝΗΣΕΩΣ ΠΛΟΙΟΥ Ή ΠΛΩΤΗΡΑ ΑΠΟ ΤΟ ΚΥΜΑ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ ΠΡΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ	1004769
25/06/2004	ΑΝΥΦΙΩΤΗΣ ΣΩΤΗΡΗΣ	ΔΙΕΞΑΜΕΝΗ ΨΥΞΗΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗΣ ΠΑΓΟΛΕΚΑΝΗΣ.	1004784

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Δ.Ε. (21)
<b>CRETA ECO PHOENIX WASTE MANAGEMENT &amp; RECYCLING LTD</b>	ΚΑΔΟΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ 13Μ3	19/04/2004	1004781
<b>FABIO PERINI S.P.A.</b>	ΜΗΧΑΝΗ ΕΠΑΝΑΤΥΛΙΞΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΩΝ ΠΗΝΙΩΝ, ΜΕ ΜΕΣΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΤΩΝ ΠΗΝΙΩΝ	14/01/2004	1004767
<b>GRAVITA MAQUINAS S.L.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΦΟΡΤΙΩΝ ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	06/02/2003	1004798
<b>HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAI-SHA, ΙΑΠΩΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ</b>	ΒΑΣΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΡΑΓΑΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΕΩΣ ΣΕ ΜΟΤΟΣΥΚΛΕΤΑ.	21/12/2001	1004793
<b>MOTTURA SERRATURE DI SICUREZZA S.P.A.</b>	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΟΙΚΙΑΚΕΣ ΘΥΡΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ	15/01/2003	1004785
<b>ORFAS ADVERTISING GROUP- ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ - Η/Υ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ - ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ-ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΑΙΝΙΩΝ</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ	13/11/2003	1004801
<b>SCA PACKAGING HELLAS ΑΝΩΝΥΜΗ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ</b>	ΚΑΔΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ.	30/12/2003	1004777
<b>ΑΝΥΦΙΩΤΗΣ ΣΩΤΗΡΗΣ</b>	ΔΙΕΞΑΜΕΝΗ ΨΥΞΗΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗΣ ΠΑΓΟΛΕΚΑΝΗΣ.	25/06/2004	1004784
<b>ΑΡΧΟΝΤΟΥΛΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΦΥΓΗΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΥΠΟΠΙΕΣΗΣ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΟΥ ΣΠΙΤΙΟΥ ΑΠΟ ΟΙΚΙΑΚΟΥΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗΡΕΣ ΚΟΥΖΙΝΑΣ	30/04/2004	1004782
<b>ΑΧΙΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΕΞΕΛΙΞΕΩΣ ΛΗΨΕΩΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΗΨΕΩΣ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΚΑΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΗΨΕΩΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΑΖ ΠΟΥ ΤΗΝ ΠΕΡΙΕΧΕΙ	26/05/2003	1004772
<b>Β. ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε.</b>	ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ ΝΤΟΥΛΑΠΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ	10/02/2004	1004768
<b>ΒΙΟΡΟΛ ΑΒΕΕ</b>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΥΠΑΡΕΞΗΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΚΑΤΑ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	15/09/2003	1004802
<b>ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΥΛΟΣ</b>	ΑΕΡΟΣΚΑΦΟΣ ΜΕ ΑΠΟΧΩΡΙΖΟΜΕΝΗ ΚΑΜΠΙΝΑ ΕΠΙΒΑΤΩΝ	08/04/2004	1004788
<b>ΓΚΙΚΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΑΕΡΟΣΤΕΓΕΣ ΠΩΜΑ ΔΟΧΕΙΟΥ	31/10/2003	1004780
<b>ΖΑΓΓΙΑΗΣ ΣΠΥΡΟΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΜΦΙΔΡΟΜΗΣ ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΩΝ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΧΩΡΟΥΣ ΜΑΖΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΣΤΙΑΣΗΣ	09/04/2003	1004774
<b>ΘΑΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΠΛΩΤΟΣ ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ	17/10/2003	1004794
<b>ΘΕΟΔΟΣΗΣ-ΛΑΜΠΟΥΔΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ</b>	ΠΛΑΙΣΙΩΜΑ ΧΑΛΥΒΔΙΝΩΝ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΔΗΓΗΣΗΣ ΤΟΥ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΑ	19/02/2004	1004796
<b>ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</b>	ΣΤΑΘΕΡΗ ΕΠΙΔΟΜΗ ΧΩΡΙΣ ΣΤΡΩΤΗΡΕΣ ΜΕ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗ ΜΕΤΑ ΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ	24/11/2003	1004786
<b>ΘΩΜΑΪΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΤΟ ΟΠΟΙΟ, ΣΥΝΔΕΘΟΜΕΝΟ ΜΕ ΜΙΑ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΨΗΛΑΦΗΣΗΣ, ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ ΕΙΚΟΝΩΝ ΚΑΙ ΚΕΙΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΑΤΟΜΑ ΜΕ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΟΡΑΣΗΣ	05/02/2004	1004795
<b>ΙΝΣΤΑΝΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ "ΙΝΣΤΑΝΣ ΕΠΕ"</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΕΠΙΣΚΕΠΤΩΝ ΣΕ ΙΣΤΟΤΟΠΟΥΣ	06/08/2003	1004805

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ. Δ.Ε. (21)</b>
<b>ΙΣΟΠΟΥΛΟΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΜΦΙΔΡΟΜΗΣ ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΩΝ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΧΩΡΟΥΣ ΜΑΖΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΣΤΙΑΣΗΣ	09/04/2003	1004774
<b>ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΚΑΛΛΕΡΓΗΣ ΕΠΕ</b>	ΣΤΕΓΗ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ, ΠΙΣΤΗ ΑΠΟΜΙΜΗΣΗ ΣΤΕΓΗΣ ΑΠΟ ΚΕΡΑΜΙΔΙΑ	26/11/2003	1004791
<b>ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΜΙΧΑΗΛ</b>	ΚΑΝΤΗΛΗΘΡΑ	09/01/2004	1004803
<b>ΚΑΛΟΓΕΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΦΟΡΤΗΓΙΔΑ (ΚΛΑΠΕ) ΧΩΡΙΣ ΑΝΑΓΚΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ (ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΚΛΕΙΣΙΜΟ)	21/10/2003	1004771
<b>ΚΑΡΡΑΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ</b>	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΑΝΑΡΤΗΣΕΙΣ	04/05/2004	1004787
<b>ΚΟΛΥΒΗΡΑ ΓΕΩΡΓΙΑ</b>	ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΑ ΔΙΑΦΑΝΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ, ΣΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΕΙΤΑΙ ΣΤΕΡΕΟΣΚΟΠΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ	09/10/2003	1004775
<b>ΚΟΣΜΙΔΟΥ ΕΥΤΥΧΙΑ</b>	ΠΛΑΚΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΑΚΑΜΠΤΟΣ Η ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΚΙΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ΚΑΙ ΛΗΨΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΑΡΑΛΛΗΛΟΓΡΑΜΜΕΣ ΟΠΕΣ	17/02/2003	1004806
<b>ΚΩΣΤΑΣ ΜΠΟΝΗΣ Α.Ε.</b>	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΨΗΣΙΜΑΤΟΣ ΚΡΥΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΘ' ΥΨΟΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΑΠΟ ΓΥΑΛΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥΣ.	27/11/2003	1004799
<b>ΜΑΡΣΕΛΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b>	ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΚΙΝΗΣΕΩΣ ΠΛΟΙΟΥ Η ΠΛΩΤΗΡΑ ΑΠΟ ΤΟ ΚΥΜΑ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ ΠΡΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ	19/05/2004	1004769
<b>ΜΕΓΓΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ</b>	ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ-ΑΠΟΛΗΨΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	20/01/2004	1004783
<b>ΜΠΕΤΟΣΚΑΛ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ, ΕΜΠΟΡΙΑΣ, ΕΝΟΙΚΙΑΣΗΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ, ΣΚΑΛΩΣΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΟΤΥΠΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ</b>	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΙΚΡΙΩΜΑΤΩΝ-ΣΚΑΛΩΣΙΩΝ	27/11/2003	1004778
<b>ΝΤΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΣΤΑΘΕΡΗ ΕΠΙΔΟΜΗ ΧΩΡΙΣ ΣΤΡΩΤΗΡΕΣ ΜΕ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗ ΜΕΤΑ ΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ	24/11/2003	1004786
<b>ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ</b>	ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΓΥΡΗΣ-ΚΙΝΗΤΟΣ ΠΑΤΟΣ ΚΥΨΕΛΗΣ	23/01/2003	1004790
<b>ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</b>	ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΑΛΛΑΘΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΧΗΜΙΚΗ ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ Ή ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΛΩΝ ΚΡΑΜΑΤΩΝ.	16/04/2004	1004789
<b>ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΗΣ</b>	ΣΤΑΘΕΡΗ ΕΠΙΔΟΜΗ ΧΩΡΙΣ ΣΤΡΩΤΗΡΕΣ ΜΕ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗ ΜΕΤΑ ΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ	24/11/2003	1004786
<b>ΠΑΤΕΣΤΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΛΕΒΗΤΑΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΑΥΤΟΝΟΜΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΚΤΙΡΙΩΝ	28/02/2003	1004770
<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.</b>	ΑΣΗΜΙ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΦΥΛΛΑ ΓΙΑ ΕΠΙΤΕΥΞΗ "ΔΡΟΣΙΣΜΟΥ" ΣΕ ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΥΠΟ ΚΑΛΥΨΗ	30/09/2002	1004807
<b>ΣΓΟΥΤΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΤΕΡΕΟΥ ΜΑΣΤΙΧΟΣΑΠΩΝΟΣ	11/12/2003	1004800
<b>ΣΟΥΓΙΟΥΑΤΖΗΣ ΣΤΑΜΑΤΙΟΣ</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ/ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ Α-Β-Γ ΟΡΓΩΜΑΤΟΣ, ΠΡΟΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ, ΣΠΟΡΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ	19/01/2004	1004776
<b>ΣΤΑΜΕΛΑΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΠΟΛΥΜΕΣΙΚΩΝ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΜΕΣΑ ΜΑΖΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	29/01/2003	1004804
<b>ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΥ ΣΟΦΙΑ</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΞΠΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΕΞ' ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ (ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ) ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΠΕΛΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΩΝ ΠΕΛΜΑΤΩΝ.	27/11/2003	1004779
<b>ΤΖΩΡΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟΣ ΑΡΜΟΓΕΜΙΣΤΗΣ	26/02/2004	1004797



<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ. Δ.Ε. (21)</b>
<i>ΤΡΑΝΩΡΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΕΠΙΣΚΕΠΤΩΝ ΣΕ ΙΣΤΟΤΟΠΟΥΣ	06/08/2003	1004805
<i>ΤΣΟΥΚΑΝΤΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ</i>	ΣΤΑΘΕΡΗ ΕΠΙΔΟΜΗ ΧΩΡΙΣ ΣΤΡΩΤΗΡΕΣ ΜΕ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗ ΜΕΤΑ ΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ	24/11/2003	1004786
<i>ΦΕΙΔΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΕΠΙΣΚΕΠΤΩΝ ΣΕ ΙΣΤΟΤΟΠΟΥΣ	06/08/2003	1004805
<i>ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΚΑΡΑΧΑΛΙΟΣ Α.Β.Ε.Ε.- ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ, ΜΕ Δ.Τ. "ΒΙΟΚΑΡ Α.Ε."</i>	ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΕΠΙΠΕΔΩΝ (ΠΛΑΚΕ) ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΟΡΟΦΗΣ	11/04/2003	1004773
<i>ΧΡΙΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</i>	ΗΛΙΟΤΡΟΧΟΣ	03/11/2003	1004792

## 2.4 ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	<b>(11):2002570</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	<b>(21):20040200102</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	<b>(73):1)ΤΟΠΑΛΙΔΗΣ ΔΑΝΙΗΛ Βλαχάβα 6,54634 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ 2)ΤΟΠΑΛΙΔΗΣ ΔΑΝΙΗΛ ΓΕΩΡΓΙΟΣ Βλαχάβα 6,,54634 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ 3)ΤΟΠΑΛΙΔΗΣ ΔΑΝΙΗΛ ΧΡΗΣΤΟΣ Βλαχάβα 6,,54634 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ 4)ΤΟΠΑΛΙΔΟΥ ΔΑΝΙΗΛ ΜΑΡΙΑ Βλαχάβα 6,,54634 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ 5)ΤΟΠΑΛΙΔΟΥ ΧΡΙΣΤΟΦΗ ΔΡΟΣΟΥΛΑ Βλαχάβα 6,,54634 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22):12/07/2004</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	<b>(47):25/01/2005</b>
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	<b>(30):</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	<b>(72):1)ΤΟΠΑΛΙΔΗΣ ΔΑΝΙΗΛ 2)ΤΟΠΑΛΙΔΗΣ ΔΑΝΙΗΛ ΓΕΩΡΓΙΟΣ 3)ΤΟΠΑΛΙΔΗΣ ΔΑΝΙΗΛ ΧΡΗΣΤΟΣ 4)ΤΟΠΑΛΙΔΟΥ ΔΑΝΙΗΛ ΜΑΡΙΑ 5)ΤΟΠΑΛΙΔΟΥ ΧΡΙΣΤΟΦΗ ΔΡΟΣΟΥΛΑ</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(74):</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74):</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΘΗΚΗ ΦΙΑΛΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥ- ΚΤΙΚΩΝ.</b>

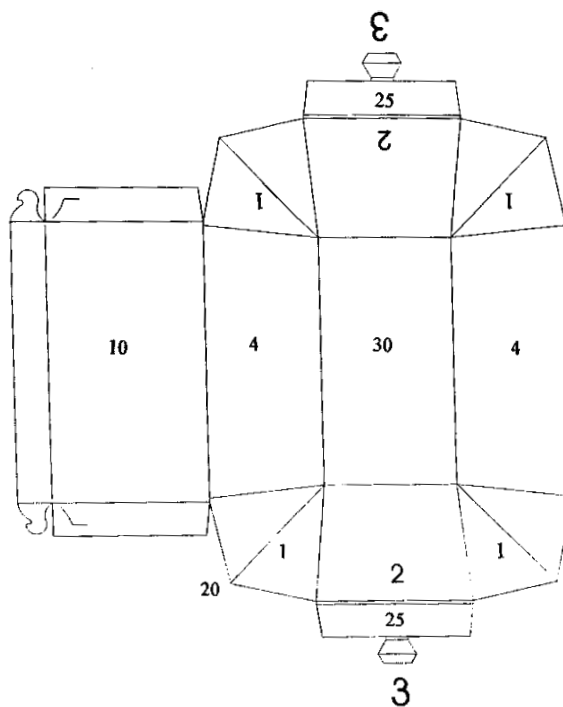
### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε συσκευασία η οποία περιέχει ένα υπόστρωμα και μια ή περισσότερες χημικές ουσίες κατεργασίας υφασμάτων σύμφωνα με την οποία οι χημικές ουσίες κατεργασίας υφασμάτων απελευθερώνονται από το υπόστρωμα με την δράση της θερμοκρασίας, της τριβής ή/και της επαφής με το νερό. Η παρούσα εφεύρεση παρέχει επίσης μια μέθοδο κατεργασίας υφασμάτων, όπου η μέθοδος περιλαμβάνει το στάδιο ανοίγματος της συσκευασίας, όπου η συσκευασία περιέχει μια τουλάχιστον μοναδιαία δόση απορρυπαντικού, και ακολούθως την διάλυση ή/και διασπορά της σύνθεσης απορρυπαντικού για να παρασχεθεί ένα υγρό πλύσης και όπου η συσκευασία περιέχει ένα αδιάλυτο υπόστρωμα και μια ή περισσότερες χημικές ουσίες κατεργασίας υφασμάτων, όπου το υπόστρωμα που περιέχει την χημική ουσία η οποία χρησιμοποιείται για την άμεση ή έμμεση εφαρμογή των χημικών ουσιών κατεργασίας υφασμάτων στα υφάσματα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	<b>(11):2002571</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	<b>(21):20040200073</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	<b>(73):1)ΤΡΙΧΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΒΙ.ΠΕ. Νέας Ραιδεστού, 15ο χλμ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ-ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ, Τ.Θ. 367,57001 ΘΕΡΜΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22):08/09/2004</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	<b>(47):25/01/2005</b>
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	<b>(30):</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	<b>(72):1)ΤΡΙΧΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάνη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ Χατζηγιάνη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΟ ΚΟΥΜΠΩΤΟ ΚΟΥ- ΤΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ</b>

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

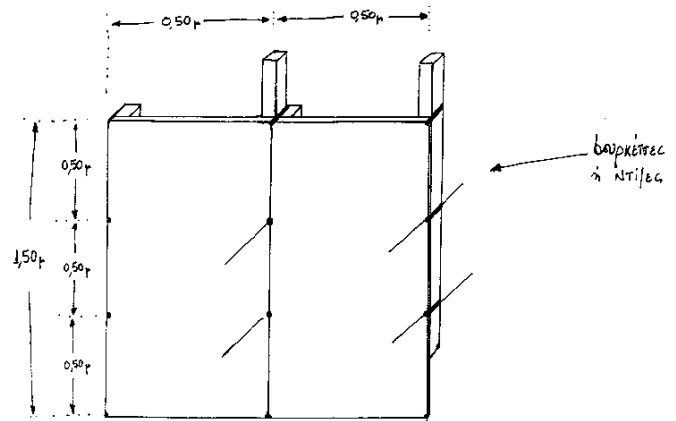
Αναδιπλούμενο κουμπωτό κουτί συσκευασίας αποτελούμενο από ενιαίο κομμάτι κομμένο σε προκαθορισμένο σχήμα. Το κουτί περιλαμβάνει καπάκι και σώμα κουτιού. Το σώμα περιλαμβάνει βάση παραλληλόγραμμου σχήματος. Εκατέρωθεν των πλάγιων και ακραίων πλευρών της ως άνω βάσης εκτείνονται αντίστοιχα ισομήκη σχήματος τραπεζίου τα οποία αναδιπλούμενα σχηματίζουν τοιχώματα. Εκατέρωθεν των ως άνω ακραίων τμημάτων εκτείνονται τμήματα που αναδιπλούμενα εξωτερικά των ακραίων τοιχωμάτων σχηματίζουν γωνίες. Κατά μήκος της κορυφής των ακραίων τοιχωμάτων εκτείνεται λωρίδα αναδιπλούμενη εξωτερικά των ακραίων τοιχωμάτων. Στο κέντρο αυτής εκτείνονται προεξοχές οι οποίες αναδιπλούμενες εξωτερικά κουμπώνουν πίσω απ'οτη λωρίδα συγκρατώντας σταθερά τα ακραία τοιχώματα του κουτιού. Η όλη κατασκευή του κουτιού είναι τέτοια ώστε η συναρμολόγηση και συγκράτηση αυτού να γίνεται χωρίς να απαιτούνται εγκοπές ή τομές στο σώμα αυτού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002572  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20040200091  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Τ.Θ. 1094 Διώνη,19009 ΡΑΦΗΝΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/06/2004  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΚΑΛΟΥΠΩΜΑΤΟΣ ΜΠΕ-  
 ΤΟΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

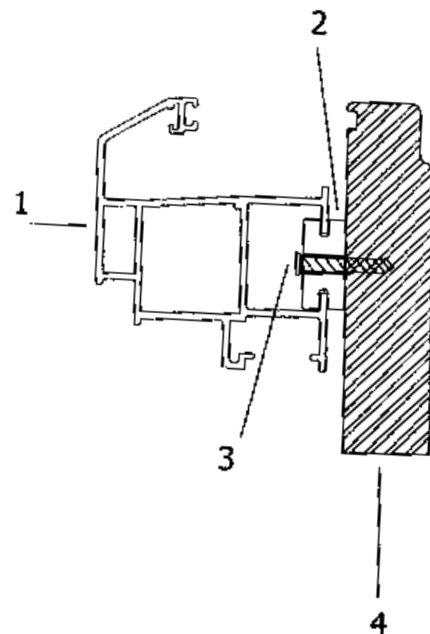
Με τα στοιχεία μπετού είναι πανεύκολο και ταχύτατο το να καλυπώσεις τοίχια ή κολώνες και χάρις στη μη χρήση καρφοβελών εκμηδενίζεται ο χρόνος καθαρίσματος της ξυλίας. Τα στοιχεία είναι οικονομικά στην παραγωγή τους, με τη σωστή χρήση είναι πολύανθεκτικά και ελαφριά στην μεταφορά, χωρίς να καταλαμβάνουν μεγάλο όγκο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002573  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20030200145  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΖΑΧΑΡΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ  
 ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 1ο χλμ Διασταύρωσης Χρυσούπολης-  
 Καβάλας,64200 ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ  
 (ΚΑΒΑΛΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):28/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΖΑΧΑΡΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ  
 ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΥΒΟΥΚΛΙΑΝΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Αλεξάνδρου Σούτσου 15, 10671 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΟΥΒΟΥΚΛΙΑΝΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Αλεξάνδρου Σούτσου 15,10671 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΣΥΝ-  
 ΔΕΣΕΩΣ ΔΙΑΤΟΜΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ  
 ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΠΟ ΞΥΛΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

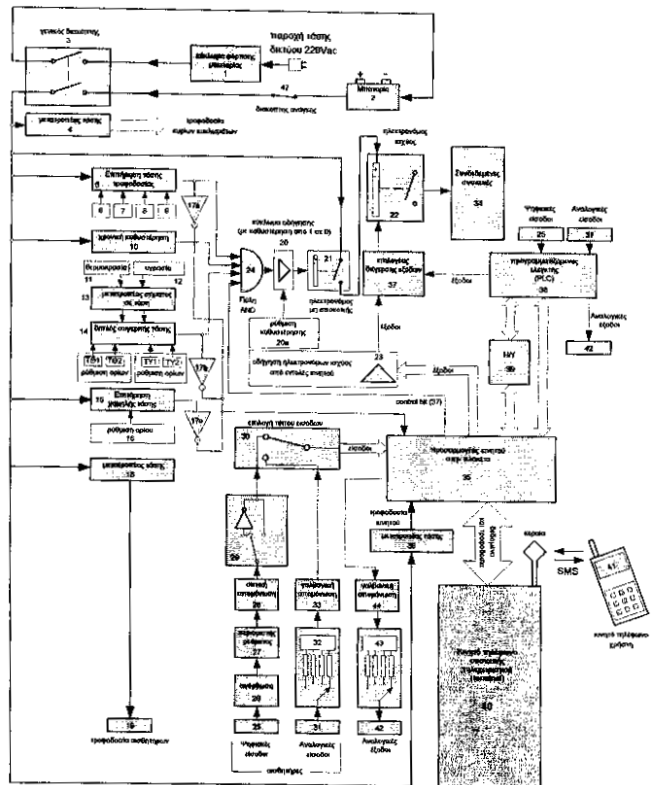
Σύστημα στερέωσης και συνδέσεως διατομών αλουμινίου με επιφάνεια από ξύλο (Σχ.1), το οποίο αποτελείται από πλαστικό εξάρτημα κατάλληλης γεωμετρίας που φέρει σε δύο από τις έδρες του από μία εγκοπή ορθογωνικής διατομής ανοικτής από τη μία πλευρά (Σχ.3,1) και σε δύο άλλες από τις έδρες του φέρει εγκάρσια οπή (Σχ.3,2) στην οποία εφαρμόζεται κοχλίας στερέωσης (Σχ.2,2) του εξαρτήματος επάνω στην επιφάνεια από ξύλο (Σχ. 2 ,3). Το εξάρτημα, μαζί με τη στερεωθείσα επ' αυτού επιφάνεια από ξύλο, εφαρμόζεται, με κατάλληλη, περιστροφική, κίνηση και με τη χρήση των δύο εγκοπών, σε ειδικά σχεδιασμένες διατομές αλουμινίου, κατά τρόπον ώστε η εσωτερική πλευρά των διατομών αλουμινίου να επικαλύπτεται από την επιφάνεια από ξύλο, χωρίς, όμως, να εφάπτονται οι επιφάνειες των διατομών αλουμινίου με την επιφάνεια από ξύλο. Το σύστημα εφαρμόζεται στην κατασκευή ανοιγομένων-ανακλινόμενων συστημάτων θυρών ή παραθύρων αλουμινίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002574  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20040200029  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΝΙΚΗΤΑΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΑΝΔΡΕΑΣ  
 Παύλου Μπακογιάννη 52,15235 ΒΡΙΛΗΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/09/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΝΙΚΗΤΑΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΑΝΔΡΕΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΝΙΚΗΤΑ-ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΑΛΙΚΗ  
 Εκάλως 17,14561 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΜΕΣΩ ΓΡΑΠΤΩΝ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τηλεχειρισμός και συναγερμός μέσω γραπτών μηνυμάτων (SMS), ο οποίος αποτελείται από μία ηλεκτρονική πλακέτα στην οποία είναι τοποθετημένο ένα κινητό τηλέφωνο. Διαθέτει: - Εισόδους για ψηφιακούς και αναλογικούς αισθητήρες, απομονωμένες οπτικά και γαλβανικά κατά περίπτωση. - Αναλογικές εξόδους συσκευών οι οποίες απαιτούν αναλογικό σήμα για την λειτουργία τους. - Ηλεκτρονόμους ενεργοποίησης συσκευών με δυνατότητα διέγερσής τους από εξωτερικό σύστημα. - Κυκλώματα αποκοπής εξόδων λόγω ακραίων τιμών θερμοκρασίας και υγρασίας. - Δυνατότητα αποστολής μηνυμάτων SMS σε περίπτωση κακής τάσης τροφοδοσίας ή και ακραίων τιμών θερμοκρασίας και υγρασίας. Πλεονεκτήματα της εφεύρεσης αποτελούν, αφ' ενός μεν η αυξημένη ασφάλεια την οποία παρέχει στις συσκευές με τις οποίες είναι συνδεδεμένη, αφ' ετέρου δε η ειδοποίηση του χρήστη, λίγο πριν την αυτόματη ενεργοποίηση των εξόδων, αλλά και αμέσως μετά την εκ νέου ενεργοποίησή τους.

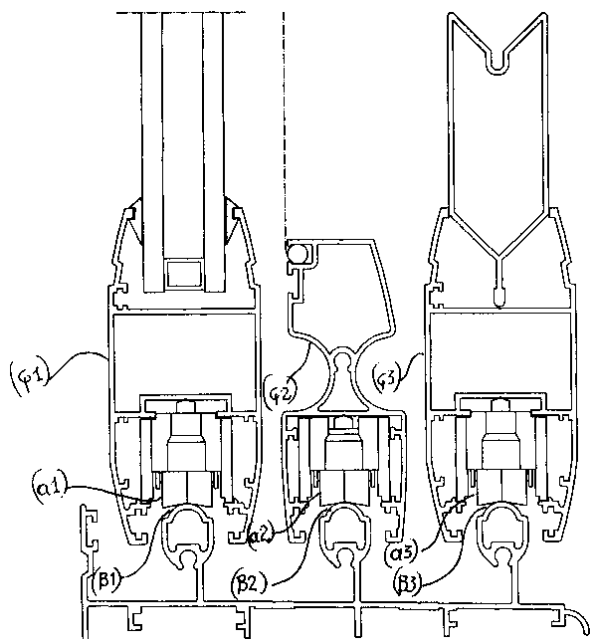


**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002575  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20030200133  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALUMINCO A.E. (ΑΝΩΝΥΜΟΣ  
 ΕΤΑΙΡΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ & ΣΥΝΑΦΩΝ  
 ΜΕΤΑΛΛΩΝ)  
 Οινόφυτα Βοιωτίας (Θέση Μεγάλη  
 Ράχη),32011 ΟΙΝΟΦΥΤΑ (ΒΟΙΩΤΙΑΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΡΑΝΙΚΟΛΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΜΠΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Ελ. Βενιζέλου 239, 14122 ΗΡΑΚΛΕΙΟ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΖΟΥΜΠΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Ελ. Βενιζέλου 239,14122 ΗΡΑΚΛΕΙΟ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΟΔΗΓΟ ΚΥΛΙΣΗΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το σύστημα συρόμενου κουφώματος με ανοξείδωτο οδηγό κύλισης κυκλικής διατομής αποτελείται από ένα τυπικό σύστημα συρόμενου κουφώματος το οποίο στον οδηγό αλουμινίου (Κ1) σχήμα (4) διαθέτει κατάλληλα διαμορφωμένη υποδοχή που εγκλωβίζει με ασφαλή τρόπο τον ανοξείδωτο οδηγό κύλισης κυκλικής διατομής (Ε1). Η κυκλική διατομή του οδηγού κύλισης εξασφαλίζει ομοιόμορφη κατανομή του βάρους του φύλλου του συρόμενου συστήματος στην μάζα του μ' αποτέλεσμα την καλύτερη λειτουργία του συστήματος. Τέλος είναι δεδομένη η άριστη αισθητική του συστήματος λόγω της διχρωμίας ανοξείδωτου

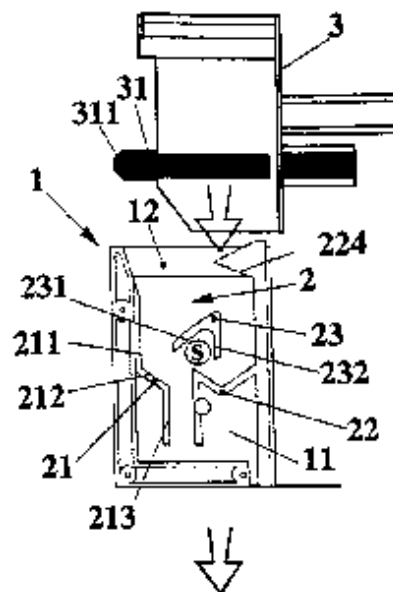
οδηγού (Ε1) και βαμμένου οδηγού αλουμινίου (Κ1) (σχήμα 4), καθώς και φθηνότερη κατασκευή λόγω της ύπαρξης του οδηγού κυκλικής διατομής στο κοινό εμπόριο προφίλ ανοξείδωτου χάλυβα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002576  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20020200059  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BETTIO GROUP SRL  
 VIA DELLE INDUSTRIE 98/100,30020  
 MARCON (VE), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):TV2001A000035-30/03/2001-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DENIS BETTIO  
 2)LORIS BETTIO  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΕΡΣΙΔΑ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΤΑΧΕΙΑΣ  
 ΔΡΑΣΕΩΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΚΑΙ  
 ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

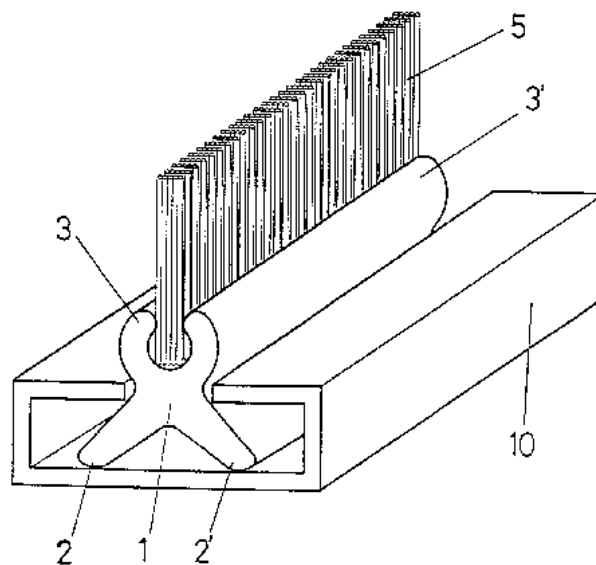
Συγκρότημα για το ξετύλιγμα προστατευτικής θόνης με μηχανισμό ταχείας δράσεως για την ασφάλιση και απασφάλιση της χειρολαβής, χρησιμοποιούμενο ιδιαίτερα για περσίδες και το οποίο περιέχει:- τουλάχιστον ένα μέσον συγκρατήσεως στο κατώτερο άκρο ενός εκ των οδηγών, όπου το ανώτερο τμήμα που είναι ανοικτό και περιέχει οδηγό τροχιά έχει είσοδο και έξοδο και ενδιάμεση θέση αναπαύσεως, -τουλάχιστον ένα μέσον ασφαλίσεως ευρισκόμενο στο άκρο της χειρολαβής και το οποίο περιέχει οδηγό τεμάχιο, το οποίο οδηγεί κατά τη διάμηκες κινητή αιχμή. Η αναφερθείσα αιχμή έχει προεξέχοντα πείρο σε μια τουλάχιστον πλευρά, ο οποίος αρμόζει εντός της οδηγού τροχιάς του μέσου συγκρατήσεως και στον οποίο στην αρχή της αναφερθείσας οδηγού τροχιάς υπάρχει εκτροπέας προς το κατώτερο τμήμα διαμορφούμενος στην είσοδο του μέσου συγκρατήσεως σε αντιστοιχία προς το κατώτερο μέρος ενός τουλάχιστον οδηγού, ο οποίος εκτροπέας λειτουργεί σε συνεργασία με σημείο ανασχέσεως.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002577  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20030200026  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TECSEAL S.A.  
 P.I. Can Parellada, Neptuno 12-16,08228  
 TERRASA-BARCELONA, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/02/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200201259-16/05/2002-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VINTRO PONS JOSE D.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΕΛΕΙΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΟ-  
 ΚΛΕΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΑΕΡΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το παρόν περιγραφικό σημείωμα αναφέρεται στην αίτηση ενός Υποδείγματος Χρήσεως, που αντιστοιχεί σε μια τελειοποιημένη διάταξη αποκλεισμού των ρευμάτων αέρα, της οποίας η τελική χρήση έγκειται στο να επιτρέπει την ενσωμάτωση της στους οδηγούς για περσίδες και αντικουνουπικές σήτες, που μπορεί να κατασκευάζονται με την ενσωμάτωση ινωδών μονομηματικών και πολυμηματικών στοιχείων, όπως επίσης και με ανάμειξη αμοιτέρων ανάλογα με την αντοχή ή τη λειότητα που επιθυμείται για την ενσωμάτωση στη διάταξη νημάτων των ινωδών στοιχείων. Η εφεύρεση έχει ιδιότητες οι οποίες όταν χρησιμοποιούνται μονομηματικά στοιχεία, η διάταξη των νημάτων σ'αυτά να μπορεί να διαταχθεί κατά διαφόρους τρόπους, όπως να είναι αυτά ευθύγραμμα ή κεκλιμένα, ή με ένα συνδυασμό τους.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002578  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20040200059  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΣΤ. ΦΑΝΟΥΡΑΚΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ  
ΟΜΟΡΡΥΘΜΟΣ ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ  
ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
Αγιοι Δέκα,70012 ΑΓΙΟΙ ΔΕΚΑ  
(ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/02/2004  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΦΑΝΟΥΡΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΝΝΟΥΚΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Βουκουρεστίου 35, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΝΝΟΥΚΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Βουκουρεστίου 35,10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΕΡΙΖΟΜΕΝΟ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΣΑΚΙ ΠΕΡΙΑΨΗ(57)**

Το σακί που δημιουργήσαμε προορίζεται στη συλλογή ελαιοκάρπου καθώς και για οποιαδήποτε άλλη χρήση επιτρέπει ο σχεδιασμός του (συλλογή οπωρηκευτικών, πατάτας κλπ.). Είναι κατασκευασμένο από μονόινα νήματα μεγάλης αντοχής και ελαστικότητας σε πλέξη τύπου κορατίνα (κυψελωτή) (σχήμα 1), η οποία παρέχει 100% αερισμό και δεν κατακρατά το νερό όταν βραχεί έτσι ώστε να αποφεύγεται το σοβαρό πρόβλημα της οξείδωσης του ελαιοκάρπου και κατά συνέπεια του ελαιοκλάδου με αποτέλεσμα να αυξάνεται και να βελτιώνεται η παραγωγή για τον ελαιοπαραγωγό. Επίσης διαθέτει αυτόνομο δέσιμο από σχοινί αντοχής, δηλαδή το σχοινί είναι ενσωματωμένο στο άνοιγμα του σακιού το οποίο παρέχει ευχρηστία και ταχύτητα στην εργασία για τον χρήστη. Πλεονεκτήματα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι παρέχει λόγω του σχεδιασμού του αντοχή, ταχύτητα στην χρήση του, και αποφυγή της οξείδωσης του ελαιοκάρπου με αποτέλεσμα την αύξηση και βελτίωση της παραγωγής.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002579  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20040200036  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ-  
ΠΛΑΤΩΝΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Ζαίμη 12,16342 ΗΛΙΟΥΠΟΛΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΣΤΑΥΡΙΔΗΣ ΜΙΧΑΗΛ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Κούσκουρα 8,54622 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΧΡΥΣΑΝΘΟΥ ΧΡΗΣΤΟΥ ΜΑΡΙΟΣ  
Πόντου 36-38,55131 ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ-  
ΠΛΑΤΩΝΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
2)ΣΤΑΥΡΙΔΗΣ ΜΙΧΑΗΛ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
3)ΧΡΥΣΑΝΘΟΥ ΧΡΗΣΤΟΥ ΜΑΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Ζαίμη 12,16342 ΗΛΙΟΥΠΟΛΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΛΚΟΟΛΟΥΧΟ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΑΕΡΙΟΥΧΟ ΑΝΑΨΥΚΤΙΚΟ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΟΥΖΟ ALCOHOL REFRESHNER**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η συγκεκριμένη αυτή εφεύρεση αφορά στην δημιουργία μιας καινούριας οικογένειας προϊόντων ως αεριούχα αλκοολούχα αναψυκτικά με βάση το ούζο, την παρουσία ζάχαρης, διαφόρων αρωματικών ουσιών, χυμούς και αρώματα φρούτων και όλα τα επιτρεπόμενα συντηρητικά που να επιφέρουν μια μοναδική γεύση. Με pH 3.8-5, ποσοστό αλκοόλης που μπορεί να φτάσει από 4% έως και 10% και την αυξομείωση του γλυκάνισου ή της ανισόλης για βελτιωμένη γεύση ανάλογα με το χυμό φρούτων και τα αρωματικά στοιχεία που θα χρησιμοποιηθούν, το

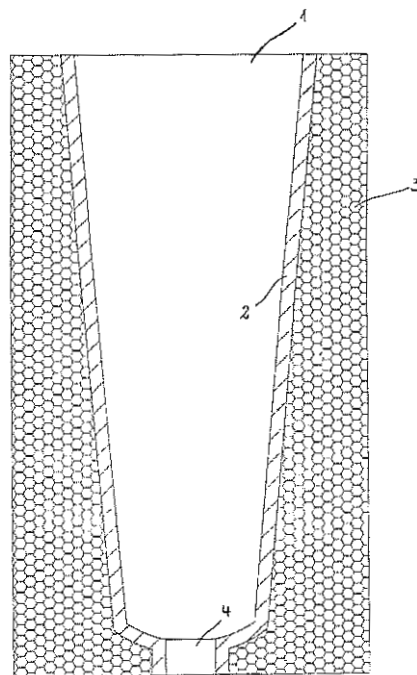
παραγόμενο προϊόν έχει αυξημένες οργανοληπτικές ιδιότητες και μεγάλο χρόνο ζωής αναφορικά με το υπόλοιπα τέτοιου είδους αναψυκτικά που κυκλοφορούν στη διεθνή αγορά. Τέλος, με τον προαναφερθέντα δειγματοληπτικό έλεγχο, το συγκεκριμένο προϊόν φέρει γεύση η οποία δεν συγγέεται με άλλων προϊόντων, είναι δηλαδή μοναδική, έχει ένα συγκεκριμένο άρωμα το οποίο προέρχεται από την ύπαρξη της ανισόλης ή το ούζο και έχει τον δικό τους ξεχωριστό χαρακτήρα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002580  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20020200067  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΟΛΥΦΟΡΜΑ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗ ΠΟΛΥΣΤΕΡΙΝΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ-ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΘΕΣΗ ΚΕΣΣΕΡΗ,32011 ΟΙΝΟΦΥΤΑ (ΒΟΙΩΤΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/04/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΛΕΒΙΖΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
 2)ΔΙΑΚΙΟΓΛΟΥ ΚΥΡΙΑΚΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
 Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΠΟΡΕΙΟ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗΣ ΠΟΛΥΣΤΕΡΙΝΗΣ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΤΟΥ ΟΒΕΛΙΣΚΟΥ ΦΥΤΕΥΣΗΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

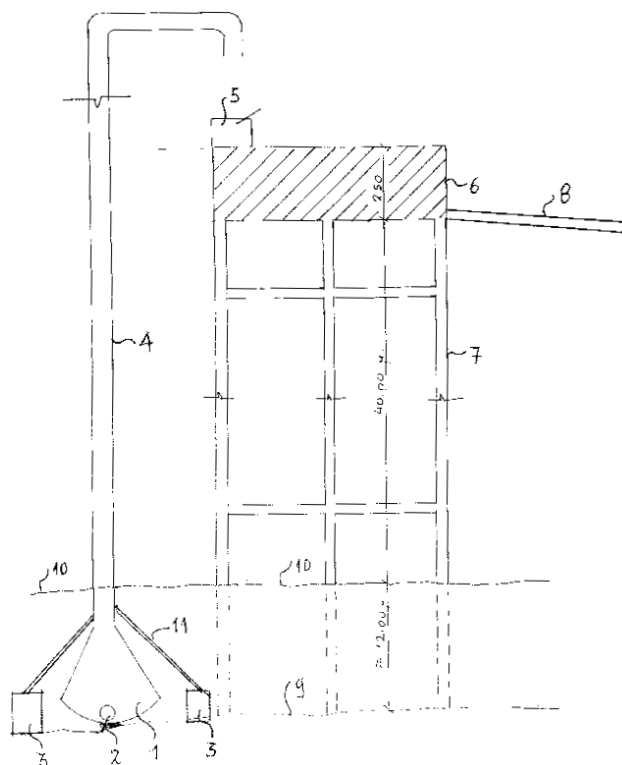
Η επικόνηση αναφέρεται σε σπορείο από διογκωμένη πολυστερίνη, εις το οποίο το εσωτερικό τοίχωμα του οβελίσκου φύτευσης, καθώς και της τρύπας αποχέτευσης γίνεται σκληρό και λείο μετά από ειδική κατεργασία, με πλαστικοποίηση του εσωτερικού τοιχώματος δημιουργώντας μια λεπτή κρούστα. Με την νέα αυτή κατασκευή δεν είναι πλέον δυνατή η εισχώρηση των ριζών του φυτού εντός του υλικού της διογκωμένης πολυστερίνης με συνέπεια το φυτό να μην καταπονείται κατά την μεταφύτευση από το σπορείο στο χωράφι.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002581  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20020200015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΑΝΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ ΕΡΜΙΟΝΗ,21051 ΕΡΜΙΟΝΗ (ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/07/2001  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2005  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΝΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
 Ηρακλείτου 6, 10673 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
 Ηρακλείτου 6,10673 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΥΨΩΣΕΩΣ ΓΛΥΚΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΑΝΑΒΛΥΖΟΥΣΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΒΥΘΟΥ ΘΑΛΑΣΣΗΣ, ΜΕ ΣΥΓΧΡΟΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας κώνος μεταλλικός 1, τοποθετείται επάνω στην πηγή 2 εντός της θαλάσσης και σταθεροποιείται με αγκυροβόλια 3 και αλυσίδες. Το νερό με πίεση γεμίζει τον κώνο 1 και ανέρχεται στον αγωγό 4 και οδηγείται σε υδροστρόβιλο 5 παραγωγής ενέργειας και από εκεί στην δεξαμενή 6 και στην ξηρά προς άρδευση.

**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>
16/07/2001	ΜΑΝΟΣ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΥΨΩΣΕΩΣ ΓΛΥΚΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΑΝΑΒΛΥΖΟΥΣΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΒΥΘΟΥ ΘΑΛΑΣΣΗΣ, ΜΕ ΣΥΓΧΡΟΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	2002581
29/03/2002	BETTIO GROUP SRL	ΠΕΡΣΙΔΑ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΔΡΑΣΕΩΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΚΑΙ ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗΣ	2002576
10/04/2002	ΠΟΛΥΦΟΡΜΑ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗ ΠΟΛΥΣΤΕΡΙΝΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ-ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ	ΣΠΟΡΕΙΟ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗΣ ΠΟΛΥΣΤΕΡΙΝΗΣ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΤΟΥ ΟΒΕΛΙΣΚΟΥ ΦΥΤΕΥΣΗΣ	2002580
20/02/2003	TECSEAL S.A.	ΤΕΛΕΙΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΑΕΡΑ	2002577
15/09/2003	ΝΙΚΗΤΑΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΜΕΣΩ ΓΡΑΠΤΩΝ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2002574
22/10/2003	ALUMINCO Α.Ε. (ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ & ΣΥΝΑΦΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ)	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΟΔΗΓΟ ΚΥΛΙΣΗΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	2002575
31/10/2003	ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΣΤΑΥΡΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΧΡΥΣΑΝΘΟΥ ΜΑΡΙΟΣ	ΑΛΚΟΟΛΟΥΧΟ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΑΕΡΙΟΥΧΟ ΑΝΑΨΥΚΤΙΚΟ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΟΥΖΟ ALCOHOL REFRESHNER	2002579
05/12/2003	ΖΑΧΑΡΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΔΙΑΤΟΜΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΠΟ ΞΥΛΟ	2002573
06/02/2004	ΣΤ. ΦΑΝΟΥΡΑΚΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ ΟΜΟΡΡΥΘΜΟΣ ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΑΕΡΙΖΟΜΕΝΟ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΣΑΚΙ	2002578
01/06/2004	ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΚΑΛΟΥΠΩΜΑΤΟΣ ΜΠΕΤΟΝ	2002572
12/07/2004	ΤΟΠΑΛΙΔΗΣ ΔΑΝΙΗΛ ΤΟΠΑΛΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΟΠΑΛΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ ΤΟΠΑΛΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ ΤΟΠΑΛΙΔΟΥ ΔΡΟΣΟΥΛΑ	ΘΗΚΗ ΦΙΑΛΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΙΚΩΝ.	2002570
08/09/2004	ΤΡΙΧΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΟ ΚΟΥΜΠΩΤΟ ΚΟΥΤΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	2002571



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>ALUMINCO A.E. (ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ &amp; ΣΥΝΑΦΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ)</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΟΔΗΓΟ ΚΥΛΙΣΗΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	22/10/2003	2002575
<i>BETTIO GROUP SRL</i>	ΠΕΡΣΙΔΑ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΔΡΑΣΕΩΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΚΑΙ ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗΣ	29/03/2002	2002576
<i>TECSEAL S.A.</i>	ΤΕΛΕΙΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΑΕΡΑ	20/02/2003	2002577
<i>ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</i>	ΑΛΚΟΟΛΟΥΧΟ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΑΕΡΙΟΥΧΟ ΑΝΑΨΥΚΤΙΚΟ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΟΥΖΟ ALCOHOL REFRESHNER	31/10/2003	2002579
<i>ΖΑΧΑΡΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΔΙΑΤΟΜΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΠΟ ΞΥΛΟ	05/12/2003	2002573
<i>ΜΑΝΟΣ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΥΨΩΣΕΩΣ ΓΛΥΚΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΑΝΑΒΛΥΖΟΥΣΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΒΥΘΟΥ ΘΑΛΑΣΣΗΣ, ΜΕ ΣΥΓΧΡΟΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	16/07/2001	2002581
<i>ΝΙΚΗΤΑΣ ΑΝΔΡΕΑΣ</i>	ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΜΕΣΩ ΓΡΑΠΤΩΝ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ	15/09/2003	2002574
<i>ΠΟΛΥΦΟΡΜΑ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗ ΠΟΛΥΣΤΕΡΙΝΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ-ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ</i>	ΣΠΟΡΕΙΟ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗΣ ΠΟΛΥΣΤΕΡΙΝΗΣ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΤΟΥ ΟΒΕΛΙΣΚΟΥ ΦΥΤΕΥΣΗΣ	10/04/2002	2002580
<i>ΣΤ. ΦΑΝΟΥΡΑΚΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ ΟΜΟΡΡΥΘΜΟΣ ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ</i>	ΑΕΡΙΖΟΜΕΝΟ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΣΑΚΙ	06/02/2004	2002578
<i>ΣΤΑΥΡΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</i>	ΑΛΚΟΟΛΟΥΧΟ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΑΕΡΙΟΥΧΟ ΑΝΑΨΥΚΤΙΚΟ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΟΥΖΟ ALCOHOL REFRESHNER	31/10/2003	2002579
<i>ΤΟΠΑΛΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΘΗΚΗ ΦΙΑΛΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΙΚΩΝ.	12/07/2004	2002570
<i>ΤΟΠΑΛΙΔΗΣ ΔΑΝΙΗΛ</i>	ΘΗΚΗ ΦΙΑΛΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΙΚΩΝ.	12/07/2004	2002570
<i>ΤΟΠΑΛΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ</i>	ΘΗΚΗ ΦΙΑΛΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΙΚΩΝ.	12/07/2004	2002570
<i>ΤΟΠΑΛΙΔΟΥ ΔΡΟΣΟΥΛΑ</i>	ΘΗΚΗ ΦΙΑΛΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΙΚΩΝ.	12/07/2004	2002570
<i>ΤΟΠΑΛΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ</i>	ΘΗΚΗ ΦΙΑΛΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΙΚΩΝ.	12/07/2004	2002570
<i>ΤΡΙΧΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ</i>	ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΟ ΚΟΥΜΠΩΤΟ ΚΟΥΤΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	08/09/2004	2002571
<i>ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</i>	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΚΑΛΟΥΠΩΜΑΤΟΣ ΜΠΕΤΟΝ	01/06/2004	2002572
<i>ΧΡΥΣΑΝΘΟΥ ΜΑΡΙΟΣ</i>	ΑΛΚΟΟΛΟΥΧΟ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΑΕΡΙΟΥΧΟ ΑΝΑΨΥΚΤΙΚΟ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΟΥΖΟ ALCOHOL REFRESHNER	31/10/2003	2002579

---

## 2.7 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

---

---

*ΟΥΔΕΝ*

---

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

---

**2.10 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ  
ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ**

---

---

*Ο Υ Δ Ε Ν*

---

---

**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.**

---

<i>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</i> (21):20050300001	<i>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</i>	(54):ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ ΠΡΟ-ΕΡΧΟΜΕΝΟΙ Ή ΜΗ ΑΠΟ ΙΟΥΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΕΣ ΤΟ ΓΟΝΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗ ΟΥΡΟΚΙΝΑΣΗΣ ΠΛΑΣΜΙΝΟΓΟΝΟΥ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ ΗΠΑΤΙΚΗΣ, ΝΕΦΡΙΚΗΣ, ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ, ΠΑΓΚΡΕΑΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΙΝΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΥΠΕΡΤΡΟΦΙΚΩΝ ΟΥΛΩΝ
<i>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</i> (22):18/02/2005		
<i>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</i>		
<i>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</i> (87):1411128 - 21/04/2004		
<i>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</i>		
<i>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</i> (86):00980071.5--30/11/2000		
<i>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</i> (71):1)TGT LABORATORIES, S.A. DE C.V. MEXICO, D.F., 14300 MEXICO, ΜΕΞΙΚΟ		
<i>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</i> (30):0101713-28/11/2000-MX		
<i>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</i> (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ		
<i>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</i> (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ		

---

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

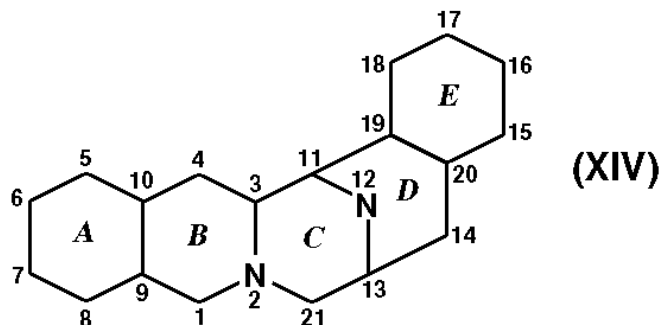
ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΛ.ΚΑΤ. (21)
1411128 - 21/04/2004	TGT LABORATORIES, S.A. DE C.V.	ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ ΠΡΟΕΡΧΟΜΕΝΟΙ Ή ΜΗ ΛΠΟ ΙΟΥΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΕΣ ΤΟ ΓΟΝΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗ ΟΥΡΟΚΙΝΑΣΗΣ ΠΛΑΣΜΙΝΟΓΟΝΟΥ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ ΗΠΑΤΙΚΗΣ, ΝΕΦΡΙΚΗΣ, ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ, ΠΑΓΚΡΕΑΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΙΝΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΥΠΕΡΤΡΟΦΙΚΩΝ ΟΥΛΩΝ	20050300001

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>TGT LABORATORIES, S.A. DE C.V.</i>	ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ ΠΡΟΕΡΧΟΜΕΝΟΙ Ή ΜΗ ΑΠΟ ΙΟΥΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΕΣ ΤΟ ΓΟΝΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗ ΟΥΡΟΚΙΝΑΣΗΣ ΠΛΑΣΜΙΝΟΓΟΝΟΥ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ ΗΠΑΤΙΚΗΣ, ΝΕΦΡΙΚΗΣ, ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ, ΠΑΓΚΡΕΑΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΙΝΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΥΠΕΡΤΡΟΦΙΚΩΝ ΟΥΛΩΝ	1411128 - 21/04/2004	20050300001

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

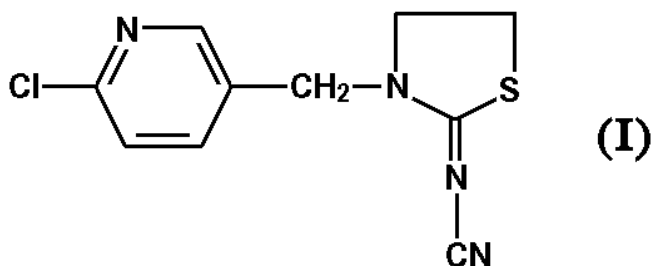
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051891  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404415  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1289999 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01929813.2--15/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PHARMA MAR, S.A.  
 Calle de la Calera 3, Poligono Industrial de  
 Tres Cantos, 28760 Tres Cantos, Madrid,  
 ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/GB00/01852-15/05/2000-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CUEVAS, Carmen,  
 2)MUNT, Simon,  
 3)RODRIGUEZ, Alberto,  
 4)MARTIN, Maria Jesus,  
 5)MANZANARES, Ignacio,  
 6)PEREZ, Marta,  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΤΗΣ ΕΤ-743.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι αντικαρκινικές ενώσεις έχουν τη δομή του πενταμελούς συγχωνευμένου δακτυλίου εκτεΐνασκιδίνης του τύπου (XIV). Οι παρούσες ενώσεις στερούνται μιας 1,4-γεφυροποιού ομάδας σαν αυτή που βρίσκεται στις εκτεΐνασκιδίνες. Έχουν στη C-1 θέση έναν υποκαταστάτη επιλεγμένο από μια κατ' επιλογή προστατευμένη ή παραγωγοποιημένη αμινομεθυλενική ομάδα ή μια κατ' επιλογή προστατευμένη ή παραγωγοποιημένη υδροξυμεθυλενική ομάδα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051892  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404416  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1089626 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99929161.0--09/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience AG  
 Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19826941-17/06/1998-DE  
 19829075-30/06/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KRaMER, Wolfgang  
 2)ERDELEN, Christoph  
 3)STENZEL, Klaus  
 4)ANDERSCH, Wolfram  
 5)MAULER-MACHNIK, Astrid  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΦΥΤΑ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η προκειμένη εφεύρεση αφορά σε μέσα για την καταπολέμηση επιβλαβών για τα φυτά οργανισμών, που περιέχουν την ένωση του τύπου (I) σε μείγμα με μυκητοκτόνες δραστικές ουσίες, με εξαίρεση τα παράγωγα κυκλοπροπυλοκαρβοξαμιδίου και τα αζολυλομεθυλοκυκλοαλκάνια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051893  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404417  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0706571 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94919574.7--01/07/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)STATENS SERUMINSTITUT  
 Artilleriivej 5, DK-2300 Copenhagen S,  
 ΔΑΝΙΑ

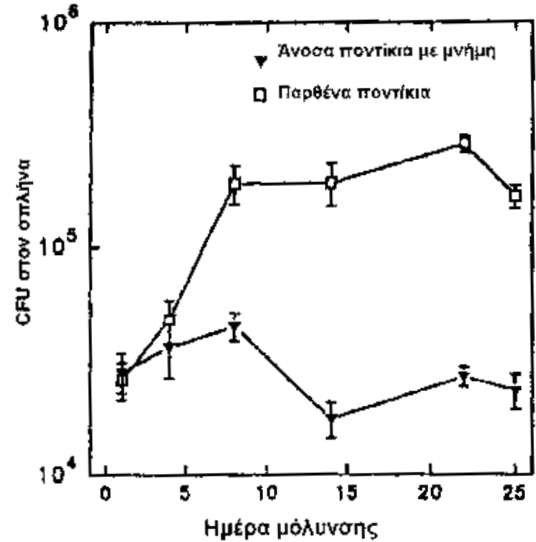
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):79893-02/07/1993-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANDERSEN, Peter  
 2)ANDERSEN, Ase Bengaard  
 3)HASLOV, Kare  
 4)SORENSEN, Anne Lund

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΜΒΟΛΙΟ ΦΥΜΑΤΙΩΣΗΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με εκκρινόμενα αντιγόνα από μυκοβακτήρια που είναι ικανά να προκαλέσουν σε άνοσα ποντίκια με μνήμη ύστερα από επαναπρόκληση μόλυνσης με μυκοβακτήρια του συμπλόκου της φυματίωσης, πρώιμες (εντός 4 ημερών) ανοσολογικές αποκρίσεις από τα Τ βοηθούς κύτταρα υπό τη μορφή της απελευθέρωσης ιντερφερόνης-γάμα. Τα αντιγόνα είναι παρόντα σε διηθήματα από βραχυπρόθεσμα καλλιεργημένα μυκοβακτήρια (ST-CF) που ανήκουν στο σύμπλοκο της φυματίωσης. Έχει αναγνωριστεί ένα από αυτά τα αντιγόνα, ένα πολυπεπτίδιο, με ένα προφανές μοριακό βάρος των 6 kDa, ενώ το DNA που κωδικοποιεί το πολυπεπτίδιο έχει κλωνοποιηθεί και αλληλουχηθεί. Τα αντιγόνα

της εφεύρεσης πιστεύεται ότι είναι ιδιαίτερος χρήσιμα σε εμβόλια αλλά επίσης και σε διαγνωστικές συνθέσεις. Αποκαλύπτονται επίσης θραύσματα νουκλεϊκών οξέων που κωδικοποιούν τα αντιγόνα καθώς και μέθοδοι για την ευαισθητοποίηση (ανοσοποίηση) των ζώων/ανθρώπων και μέθοδοι για τη διάγνωση της φυματίωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051894  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404418  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1012180 - 01/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98939997.7--10/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BOEHRINGER INGELHEIM (CANADA)  
 LTD.  
 2100 rue Cunard, Laval, Quebec, H7S 2G5,  
 ΚΑΝΑΔΑΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):55247 P-11/08/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TSANTRIZOS, Youla  
 2)LLINAS-BRUNET, Montse  
 3)BAILEY, Murray, Douglas  
 4)HALMOS, Teddy  
 5)POUPART, Marc-Andre

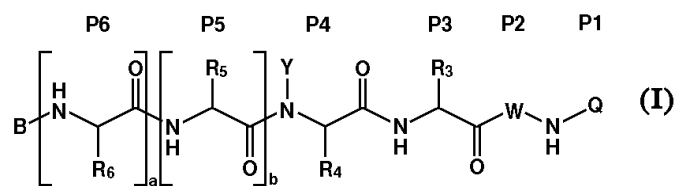
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΕΠΤΙΔΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙ-  
**ΣΤΕΣ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ C.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια ένωση του τύπου (I) δραστική ενάντια στον ιό της Ηπατίτιδας C, όπου το B είναι ένα ακυλικό παράγωγο, το a είναι 0 ή 1, το R6, όταν υπάρχει, είναι καρβοξυ(κατώτερο)αλκύλιο, το b είναι 0 ή 1, το R5, όταν υπάρχει, είναι C1-C6 αλκύλιο ή καρβοξυ(κατώτερο)αλκύλιο, το Y είναι H ή C1-C6 αλκύλιο, το R4 είναι C1-C10 αλκύλιο, το R3 είναι C1-C10 αλκύλιο, το W είναι -NH-CH(R2)-C(O)-, όπου το R2 είναι C1-C6 αλκύλιο, C6 ή C10 αρυλίο, C7-16 αραλκύλιο, ή καρβοξυ(κατώτερο)αλκύλιο, ή το W είναι ένα προλινικό παράγωγο, το Q είναι μια ομάδα του τύπου -Z(R1)-C(O)-C(O)-R13, όπου το Z είναι CH ή N, το R1 είναι C1-6 αλκύλιο ή C2-6 αλκενύλιο αμφότερα κατ' επιλογή υποκατεστημένα με θειο- ή

αλογόνο, και το R13 είναι ένας ενεργοποιημένος καρβονυλικός υποκαταστάτης, ή το Q είναι μια φωσφονική ομάδα του τύπου -CH(R1)-P(O)R15R16 όπου τα R15 και R16 είναι ανεξάρτητα C6-20 αρυλοξυ-, και το R1 είναι όπως ορίστηκε παραπάνω.



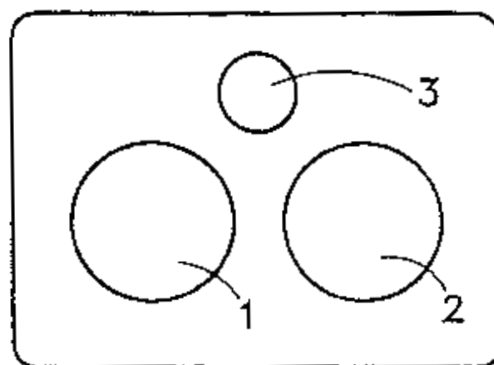
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051895  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404419  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1073705 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99911984.5--16/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Procter & Gamble Company  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):82725 P-23/04/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VELAZQUEZ, Jose Maria, Monte Chimbo-  
razo No. 537  
2)MARMOLEJO-RIVAS, Gabriela  
3)RIOSDIAZ, Rudolfo Gilberto  
4)ALVAREZ, Aide Beltran  
5)MARIN-CARRILLO, Edgar Manuel, Paseo  
deLaureles 404  
6)GLOGOWSKI, Mark William, Cuyamoloya  
28  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΘΥΛΑΚΩΜΕΝΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΑΡΩ-**  
**ΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΑΠΟΡΡΥ-**  
**ΠΑΝΤΙΚΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΑ ΕΝ**  
**ΛΟΓΩ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σωματίδια αρώματος υψηλής συνοχής ("ΗΙΑ") ενθυλακωμένα σε τροποποιημένο άμυλο. Τα σωματίδια αποτελούνται από τροποποιημένο άμυλο και αρωματικό έλαιο ενθυλακωμένα από το άμυλο και συνιστώμενα από δύο τουλάχιστον συστατικά αρώματος ΗΙΑ, τα οποία έχουν σημείο βρασμού στα 760 mm Hg 275 βαθμούς Κελσίου ή μικρότερο, υπολογισμένη τιμή CLogP 2,0 ή μεγαλύτερη και κατάφλοι ανίχνευσης οσμής μικρότερο από ή ίσο με 50 μέρη ανά δισεκατομμύριο (ppb). Τα ενθυλακωμένα σωματίδια αρώματος είναι χρήσιμα σε συνθέσεις πλυσίματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051896  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404420  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1006421 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99204074.1--01/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CLABER S.P.A.  
Via Pontebbana, 22, I-33080 Fiume Veneto  
Pordenone, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI982620-03/12/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Brundisini, Andrea  
2)Roman, Gianfranco  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΟΣ, ΗΛΕΚ-**  
**ΤΡΟΝΙΚΟΣ, ΑΥΤΟ-ΔΙΔΑΣΚΟΜΕΝΟΣ**  
**ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ**  
**ΣΩΛΗΝΟΕΙΔΟΥΣ ΕΠΙΣΤΟΜΙΟΥ, ΙΔΙΑΙ-**  
**ΤΕΡΑ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ.**

ακόλουθο αυτόματο έλεγχο του ανοίγματος και κλεισίματος του σωληνοειδούς επιστομίου (11) κατά τις επόμενες ημέρες κατά την ίδια χρονική στιγμή και επί την ίδια χρονική διάρκεια ποτίσματος.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

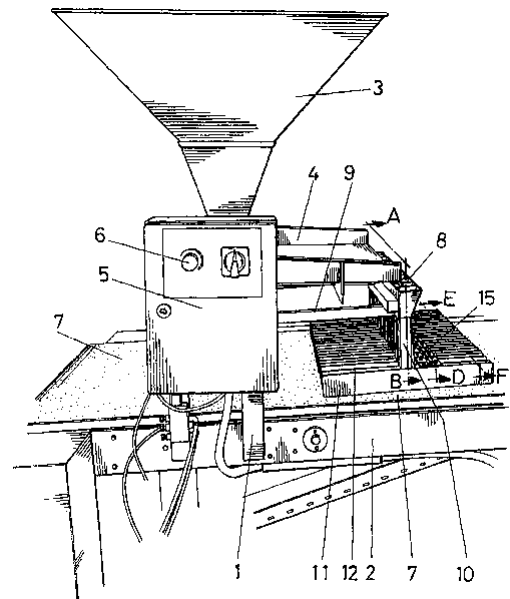
Περιγράφεται προγραμματιζόμενος ηλεκτρονικός χρονοδιακόπτης για τον έλεγχο σωληνοειδούς επιστομίου ιδιαίτερα για συστήματα ποτίσματος. Ο χρονοδιακόπτης περιέχει κομβίο εκκίνησης (1), κομβίο παύσης (2) και προγραμματιζόμενη μονάδα επεξεργασίας (4). Η τελευταία ρυθμίζεται εκ των προτέρων προκειμένου να επιφέρει το άνοιγμα του ελεγχόμενου σωληνοειδούς επιστομίου (11) κατόπιν ενεργοποίησής του αναφερθέντος κομβίου εκκίνησης (1), να καθορίζει την έναρξη χρονικής περιόδου και να επιφέρει το κλείσιμο του σωληνοειδούς επιστομίου (11) κατόπιν ενεργοποίησής του αναφερθέντος κομβίου παύσης (2) και να καθορίζει το πέρας της αναφερθείσας χρονικής περιόδου, όπου απομνημονεύεται η διάρκεια της χρονικής περιόδου με σκοπό τον

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051897  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404421  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1300080 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02380205.1--03/10/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOS Cuetara, S.A.  
 Po de la Castellana, 51, 28046 Madrid,  
 ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200102219-04/10/2001-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Salazar Bello, Jesus Ignacio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
 Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΝΑΔΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΠΡΟΙ-  
 ΟΝΤΟΣ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΚΟΚΚΩΝ ΓΙΑ  
 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΓΕΜΙ-  
 ΣΤΩΝ ΜΠΙΣΚΟΤΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια διαδικασία για την παρασκευή ενός ενισχυμένου καλύμματος αποστράγγισης, η οποία χαρακτηρίζεται από το ότι αποτελείται από την έγχυση σε καλούπι (4) ενός πλήθους στοιβάδων ενίσχυσης (7) που αποτελούνται από μια ή περισσότερες λωρίδες ινών (8) με μια προκαθορισμένη διάμετρο (D2), η οποία με τη σειρά τους αποτελούνται από συσφασμένες ίνες (9) ή δεσμίδες ινών (9) και από έναν συσφασμένο συγκεκριμένο αριθμό προεκτινόμενων ινών στην εξωτερική περίμετρο των δεσμίδων ινών (8) με ένα συγκεκριμένο μήκος (L) και τα επιστρωμένα διαχωριστικά τεμάχια που εκτείνονται ενδιάμεσα, οριζόντια και κάθετα, κατά προτίμηση με μια μεγαλύτερη ακαμψία σε σύγκριση με τις ενισχυμένες δεσμίδες (8). Η πλήρωση του καλούπιού με πλαστικό (11), έτσι ώστε όλες οι ίνες(9) και οι ίνες (9.1) που εκτείνονται στην εξωτερική περίμετρο των

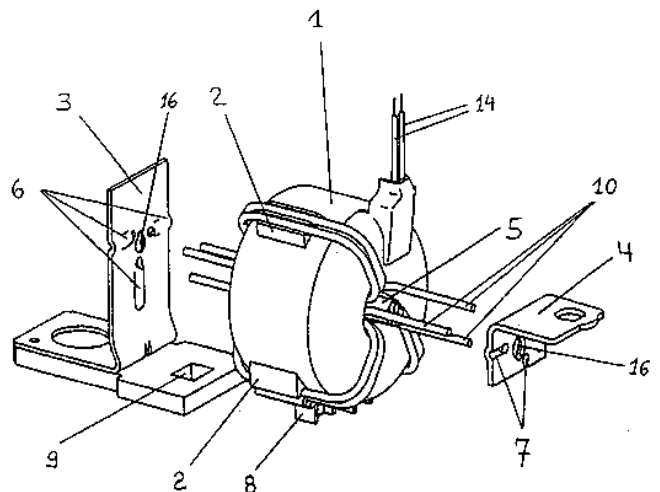
λωρίδων ινών (8) να έχουν τη μέγιστη επαφή με το εγχέομενο πλαστικό (11), καλύπτοντας τις λωρίδες ινών (8) με ένα προκαθορισμένο πάχος (D4) και (D5) την πλαστική στοιβάδα κάλυψης και μετά από τη σκλήρυνση του πλαστικού (11), αφαίρεση του καλύμματος αποστράγγισης (1) που λαμβάνεται με αυτόν τον τρόπο από το καλούπι (4).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051898  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404422  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1266231 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01915365.9--16/03/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AEG Niederspannungstechnik GmbH &  
 Co. KG  
 Berliner Platz 2-6, 24534 Neumunster,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10013143-17/03/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GIDAY, Zoltan  
 2)HESS, Burkhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ.  
 ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μετασχηματιστή μέτρησης, ειδικότερα σε ένα μετασχηματιστή ρεύματος, που περιλαμβάνει ένα πρωτεύον πηνίο, ένα δευτερεύον πηνίο και μια υποδοχή (1) για την υποδοχή του δευτερεύοντος πηνίου, όπου το πρωτεύον πηνίο είναι περιελγμένο στο εξωτερικό της υποδοχής (1). Για να εμποδίζεται τυχόν καταστροφή του μετασχηματιστή από υψηλά ρεύματα βραχυκυκλώσεως στην πλευρά του πρωτεύοντος, υπάρχει μια διάταξη στερέωσης (2) για τη στερέωση της πλευρικής θέσης των περιελξεών (10) του πρωτεύοντος πηνίου σε σχέση με την υποδοχή. Αυτό επιτυγχάνεται κατά προτίμηση με χαραγές στερέωσης που είναι διατεταγμένες στην επιφάνεια της υποδοχής ή με άλλα κατάλληλα μέσα. Η υποδοχή (1) μπορεί να είναι δακτυλιοειδής με μια ακίδα οδους (5) ευρισκόμενη στο κεντρικό άνοιγμα της εν λόγω δακτυλιοειδούς

υποδοχής, που παρέχει πρόσθετη οδωση ή στερέωση των περιελξεών στην πλευρά του πρωτεύοντος. Οι περιελξεις μπορεί να είναι ομαδοποιημένες σε προκαθορισμένα διαστήματα, αντισταθμιζόμενων έτσι των δυνάμεων που ασκούνται σε υψηλά πρωτεύοντα ρεύματα.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051899  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404423  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1138625 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01301857.7--28/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sonoco Development, Inc.  
 Mail Drop E21, North Second Street., Harts-  
 ville, South Carolina 29550, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

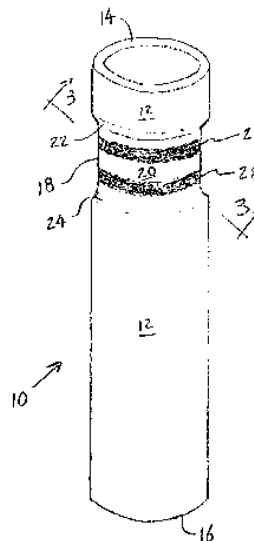
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):536132-28/03/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Auten, John F.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΟΡΕΑΣ ΝΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΟΕΙΔΗ ΕΣΟΧΗ, ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΗΜΑΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΝΗΜΑΤΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται επαναχρησιμοποιούμενος φορέας νήματος με δακτυλοειδή εσοχή, που περιέχει σημεία για την ταυτοποίηση νήματος. Ο φορέας αποτελείται από σωλήνα 10, με ζεύγος απομακρυσμένων άκρων (14, 16) και μια εξωτερική περιφερειακή επιφάνεια 12, ευρισκόμενη μεταξύ των άκρων. Μια δακτυλοειδής εσοχή 12 σχηματίζεται στην εξωτερική περιφερειακή επιφάνεια 12, κοντά στο ένα άκρο 14 του σωλήνα. Η δακτυλοειδής επιφάνεια 18 ορίζει μια επιφάνεια επισημάνσεως 20, ευρισκόμενη ακτινικά, προς τα μέσα από την εξωτερική περιφερειακή επιφάνεια. Στην επιφάνεια επισημάνσεως 20 περιλαμβάνονται σημεία, για παράδειγμα, έγχρωμες λωρίδες (26, 28), γραμμωτός κώδικας (bar code) ή άλλου είδους, για την ταυτοποίηση τουλάχιστον ενός χαρακτηριστικού του

νήματος που τυλίγεται στον φορέα. Η τοποθέτηση των σημείων (26, 28) στην εσοχή 18 αποτρέπει τη φθορά τους διά της τριβής με το μηχανισμό που περιστρέφει το φορέα 10, κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του (τύλιγμα, τύλιγμα της πρώτης στιβάδας νήματος στο φορέα, διαχείριση του φορέα όταν είναι κενός κλπ.). Η επιφάνεια επισημάνσεως 20 μπορεί επίσης να περιλαμβάνει μέσο συγκράτησεως νήματος 32, για παράδειγμα επιφάνεια με ρόζους, αντιολισθητική επικάλυψη, γάντζους κλπ, για τη συγκράτηση του νήματος στην αρχή του τυλίγματος.



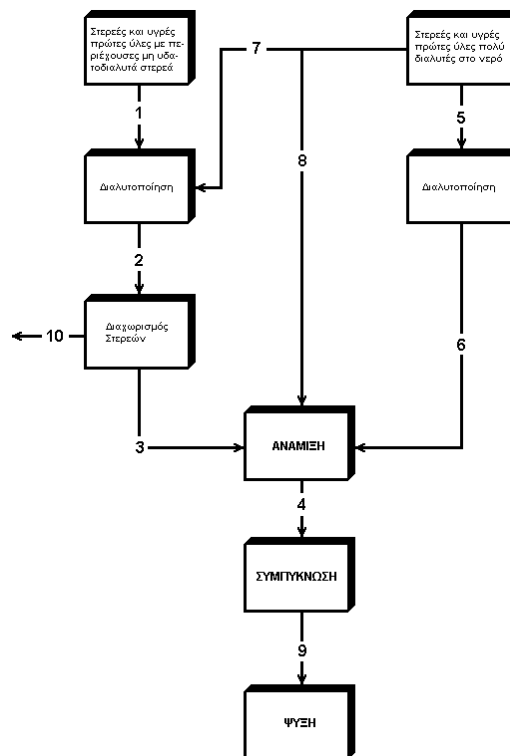
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051900  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404424  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1144343 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00974798.1--24/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)S.I.S.O. Societa Industria Sequestranti Org-  
 anici S.r.l.  
 Via Vallazze 87, 20131 Milano, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RM990671-29/10/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SABATINI, Nicola  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

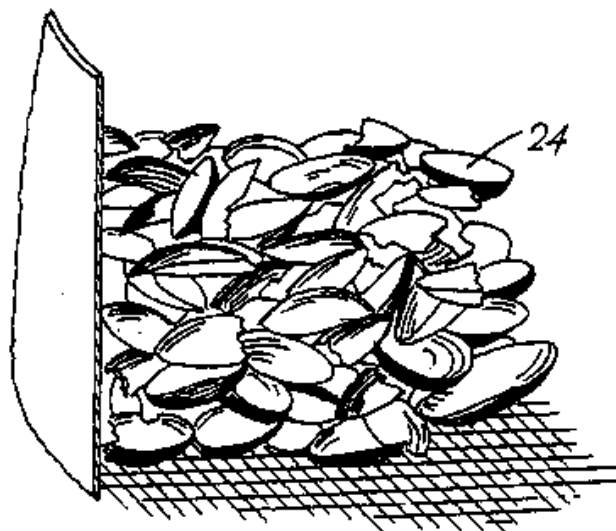
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΑ ΣΥΝΘΕΤΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση είναι σχετική με μία μέθοδο παρασκευής ενός σύνθετου ΝΡΚ λιπάσματος στη μορφή κόκκων ή πριλ (σωματίδια από σύντηξη αλάτων), και σε μία μέθοδο για την παρασκευή και τη σχετική χρήση του λιπάσματος που λαμβάνεται με αυτό τον τρόπο. Ιδιαίτερα, η παρούσα εφεύρεση είναι σχετική με ένα λιπάσμα που περιλαμβάνει ως στοιχεία λιπάσματος τα άζωτο Ν, φωσφόρο Ρ, κάλιο Κ, μεσο-στοιχεία όπως ασβέστιο Ca, μαγνήσιο Mg, θείο S, και μικρο-στοιχεία, όπως σίδηρο Fe, μαγγάνιο Mn, ψευδάργυρο Zn, χαλκό Cu, βόριο Β και μολυβδαίνιο Mo.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051901  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404426  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0824366 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96915140.6--10/05/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BORD NA MONA  
76 Lower Baggot Street, Dublin 2, ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):950337-10/05/1995-IE  
950745-25/09/1995-IE  
960322-30/04/1996-IE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PHILLIPS, John Paul  
2)MULLINS, Kieran John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟΒΑΗ-  
ΤΟΥ.



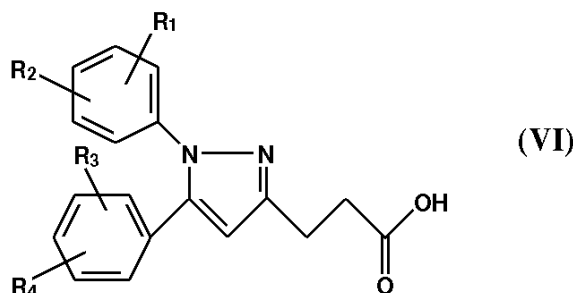
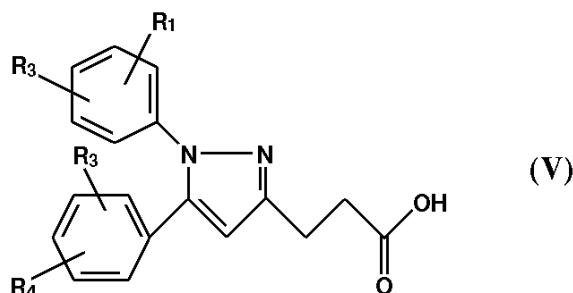
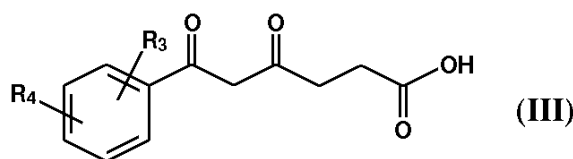
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύστημα (1) κατεργασίας αποβλήτου για την απομάκρυνση αποβλήτων αερίων από ένα ρεύμα αερίου που περιλαμβάνει περίβλημα (6) που περιλαμβάνει πλειονότητα τυχαίως διευθετημένων στοιχείων (20, 21, 22, 23, 24) από ασβεστώδες υλικό. Τα στοιχεία μπορεί να είναι άδεια κελύφη οστράκων ειδικά ημίση κελύφη μυδιών (24) και έχουν τμήμα κατακράτησης υγρού που μπορεί να σχηματίσει μία ανεξάρτητη αποθήκη υγρού ανάλογα από τον προσανατολισμό του στοιχείου με το περίβλημα. Κατάλληλα βακτηρίδια κατακρατούνται σε τουλάχιστον μερικές από τις αποθήκες. Το σύστημα μπορεί να λειτουργεί σαν βιολογικό φίλτρο ή σαν βιοκαθαριστής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051902  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404427  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1144382 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00955303.3--01/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.  
U.S. Route No.202, P.O. Box 300, Raritan, NJ  
08869-0602, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):146997 P-03/08/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ABDEL-MAGID, Ahmed, F.  
2)HARRIS, Bruce, D.  
3)MARYANOFF, Cynthia, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 1,5-  
ΔΙΑΡΥΛΟ-3-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ  
ΠΥΡΑΖΟΛΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία διεργασία για κατασκευή μιας ένωσης του τύπου (I) όπου τα υποκατάστατα είναι όπως περιγράφηκαν στην περιγραφή η οποία περιλαμβάνει την αντίδραση μιας κετόνης του τύπου (II) μη ηλεκτρική ανυδρίτη και μία βάση αλκοξειδίου για σχηματισμό μιας ένωσης του τύπου (III) η οποία υποβάλλεται σε αντίδραση με μία ένωση του τύπου (IV) για σχηματισμό μιας ένωσης του τύπου (V) και αντίδραση με μία αλκοόλη για σχηματισμό του αντίστοιχου εστέρα του τύπου (VI) και αντίδραση του εστέρα με N-μεθυλδωροξυλαμίνη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051903  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404428  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1309581 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01957785.7--14/08/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)H. LUNDBECK A/S  
9, Ottiliavej, 2500 Copenhagen, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200001231-18/08/2000-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PETERSEN, Hans  
2)AHMADIAN, Haleh  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΣΙΤΑ-ΛΟΠΡΑΜΗΣ.**

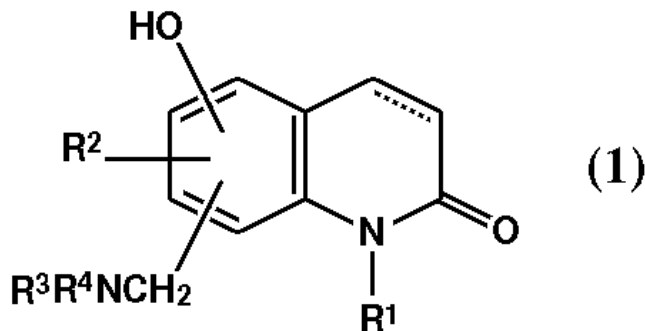
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μία μέθοδος για την παρασκευή σιταλοπράμης περιλαμβάνουσα τη μετατροπή μίας ενώσεως Τύπου VIII 1-[(3-διμεθυλαμινο) προπ-3-υλ]-1-(4-φθοροφαινυλ)-5-Z-1,3-διυδροϊσοβενζοφουράνιο στον οποίο το Z είναι αλογόνο, σε μία ένωση Τύπου IV 5-καρβοξυ-1-(3-(N,N-διμεθυλαμινο)προπ-1-υλ)-1-(4-φθορο-φαινυλ)-1,3-διυδροϊσοβενζοφουράνιο ακολουθούμενη από μετατροπή της ενώσεως Τύπου IV σε σιταλοπράμη. Αποκαλύπτονται επίσης μέθοδοι για την παρασκευή της ενώσεως Τύπου IV.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051904  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404429  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1005458 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98937851.8--18/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OTSUKA PHARMACEUTICAL CO.,  
LTD.  
2-9, Kanda-Tsukasacho, Chiyoda-ku, Tokyo  
101-8535, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):22243197-19/08/1997-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OSHIRO, Yasuo  
2)NISHI, Takao  
3)KUWAHARA, Keiichi  
4)WATANABE, Kozo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΡΒΟΣΤΥΡΙΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗ ΔΕΡΜΑΤΙΚΟΥ ΕΡΥΘΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ/Η ΔΕΡΜΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΑΙΧΡΩΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

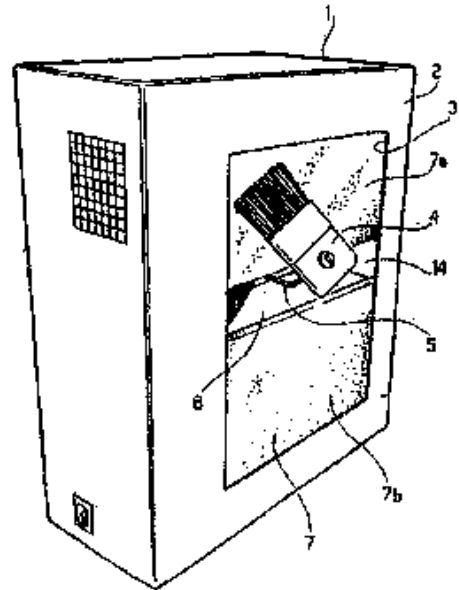
Η παρούσα εφεύρεση προσφέρει παράγοντα για την παρεμπόδιση του δερματικού ερυθήματος και/ή δερματικής μελάγχρωσης, περιέχοντα τουλάχιστον ένα μέσο επιλεγόμενο από την ομάδα που αποτελείται από τα παράγωγα καρβοστυρίλης και άλατα αυτών απεικονιζόμενα από το γενικό τύπο (I), όπου R1 είναι άτομο υδρογόνου, κατώτερη αλκυλο ομάδα ή τα όμοια, R2 είναι άτομο υδρογόνου, κατώτερη αλκυλο ομάδα, κατώτερη αλκοξυ ομάδα ή τα όμοια, R3 και R4 είναι κατώτερες αλκυλο ομάδες οι οποίες δύνανται να φέρουν υδροξυλοομάδες ως υποκαταστάτες ή τα όμοια, ο δεσμός άνθρακα-άνθρακα μεταξύ των θέσεων 3 και 4 στον σκελετό καρβοστυρίλης είναι απλός δεσμός ή διπλός δεσμός.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051905  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404430  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1340628 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02425346.0--29/05/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Candis S.r.l.  
P.zza Carlo Emanuele II, 13, 10123 Torino,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):ΤΟ20020176-01/03/2002-ΙΤ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gilli, Alberto,  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΕΠΙΔΕΙΞΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΒΑΦΗΣ ΚΑΙ/Η ΤΟΙΧΟΣΤΡΩΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία συσκευή για επίδειξη τεχνικών βαφής και/ή τοιχοστρώσης η οποία περιλαμβάνει ένα θάλαμο (1) από τον οποίο προεξέχει ένα εργαλείο για εφαρμογή [πινέλο (paintbrush), ρολό (roller), σπάτουλα (spatula), γάντι (glove), μαξιλαράκι (pad)], ή τα παρόμοια (4), που μπορεί να μετατοπίζεται σε σχέση με ένα κλάδο 7a ενός χοντρού υφάσματος (mat) (7) τοποθετημένου σε μία θέση που αντιστοιχεί σε ένα πρόσθιο άνοιγμα (6) του θαλάμου (1), σύμφωνα με λοξά, οριζόντια, κατακόρυφα ή κυκλικά περάσματα σε εναλλασσόμενα αντίθετες κατευθύνσεις κατά την διάρκεια οριζόντιων εναλλασσόμενων διαδρομών, και ακολούθων βηματικών μετατοπίσεων στο πέρασ κάθε οριζόντιας διαδρομής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051906  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404431  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1144553 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00927725.2--05/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CHIMEC S.P.A.  
19 Via delle Ande, I-00144 Roma RM,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RM990286-07/05/1999-ΙΤ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BUCCOLINI, Marco  
2)MASCIOLO, Roberto  
3)ZANOTTI, Andrea  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΤΗΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗ ΤΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΟΜΜΕΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

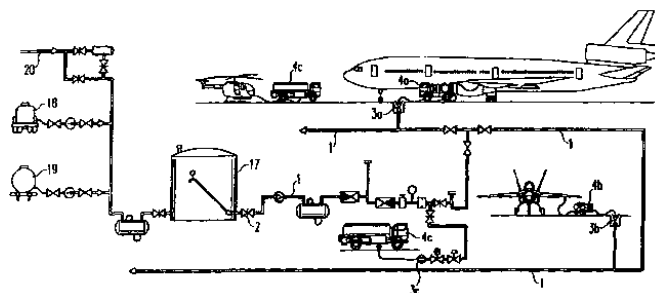
Εδώ περιγράφεται μια σταθεροποιητική της βενζίνης σύνθεση για την αναστολή της αποικοδόμησης με σχηματισμό κόμμεος της ρηθείσας βενζίνης, περιλαμβάνουσα ως δραστικά συστατικά προς τη ρηθείσα αναστολή φαινοθειαζίνη (PNTZ) και τριτ.βουτυλο-κατεχόλη (TBC) σε έναν λόγο μεταξύ 5:95 έως 80:20.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051907  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404432  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1102972 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99941451.9--21/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Flughafen Munchen GmbH  
Munchen-Flughafen, 85356 Munchen-  
Flughafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19835621-06/08/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HÄBNER, Wolfgang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΕΝΑ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΩΛΗΝΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η προκείμενη εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα ελέγχου (παρακολούθησης) και σε μία μέθοδο ελέγχου για το σύστημα σωλήνων (1), το οποίο διαθέτει το σημείο τροφοδοσίας (2) και πολλά σημεία διανομής ρευστού (3). Ένα τέτοιο σύστημα είναι, για παράδειγμα, το σύστημα που χρησιμοποιείται για την τροφοδοσία των αεροσκαφών ενός αεροδρομίου με κηροζίνη. Σύμφωνα με την εφεύρεση, προβλέπεται να υπάρχει μία πρώτη συσκευή μέτρησης (6), η οποία είναι διατεταγμένη στο σημείο τροφοδοσίας, ώστε να ανιχνεύει την ποσότητα του ρευστού τροφοδοσίας που περνάει μέσα στο σύστημα σωλήνων και ώστε να παράγει μία αντίστοιχη πρώτη μέτρηση. Περαιτέρω, προβλέπονται να υπάρχουν, στα σημεία διανομής (3), συσκευές διανομής, οι οποίες αφαιρούν ρευστό από το σύστημα σωλήνων (1), όπου σε κάθε συσκευή διανομής (4) είναι διατεταγμένη μία

δεύτερη συσκευή μέτρησης (6), η οποία ανιχνεύει την εκάστοτε ποσότητα ρευστού, που αφαιρείται από το σύστημα σωλήνων (1), και παράγει μία αντίστοιχη δεύτερη μέτρηση. Η πρώτη και η δεύτερη μέτρηση (5,6) μεταδίδονται στην υπολογιστική συσκευή (7), η οποία σχηματίζει τη διαφορική τιμή μεταξύ της πρώτης μέτρησης και του αθροίσματος των δεύτερων τιμών, στη συνέχεια αθροίζει πλήθος από διαφορικές τιμές που προκύπτουν σε ένα καθορισμένο χρονικό διάστημα και τελικά συγκρίνει την ολική διαφορική τιμή με μία προκαθορισμένη οριακή τιμή. Ως εκ τούτου, το σύστημα και η μέθοδος ελέγχου, σύμφωνα με την εφεύρεση, εξυπηρετούν στη γρήγορη και αξιόπιστη ανίχνευση διαρροών στο σύστημα σωλήνων (1).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051908  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404433  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1303276 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01940893.9--21/06/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RANBAXY LABORATORIES, LTD.  
19, Nehru Place, New Delhi 110 019, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):DE065100-17/07/2000-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MALIK, Rajiv  
2)GUPTA, Dinsheet  
3)KUMAR, Pananchukunath Manoj  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΒΙΟΔΙΑΘΕΣΙΜΟΣ ΜΟΡΦΗ ΔΟΣΙ-  
ΜΕΤΡΗΣΕΩΣ ΛΟΡΑΤΑΔΙΝΗΣ.

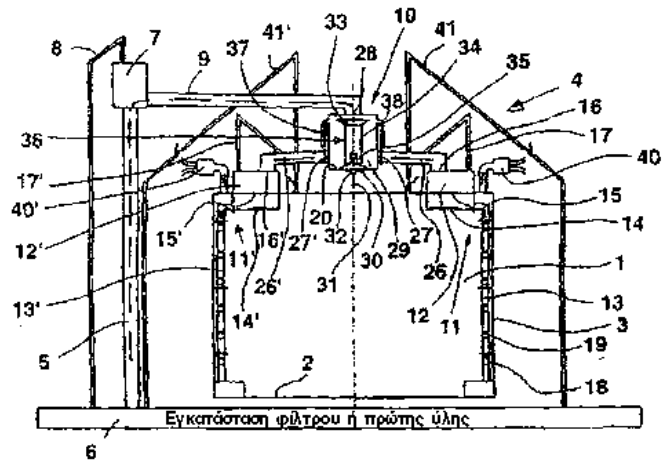
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία βιοδιαθέσιμος από του στόματος μορφή δοσιμετρήσεως λοραταδίνης με ειδικό μέγεθος τεμαχιδίων και έκταση επιφανείας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051909  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404434  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1165414 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00908131.6--25/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NORSK HYDRO ASA  
Bygdoy Alle 2, 0240 Oslo, ΝΟΡΒΗΓΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):990998-01/03/1999-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KARLSEN, Morten  
2)DYROY, Are  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΣΗ ΜΙΑΣ ΑΠΟΘΗΚΗΣ ΧΥΔΗΝ ΥΛΙΚΩΝ (ΣΙΛΟ).**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία μέθοδο και μία διάταξη για πλήρωση μίας αποθήκης χύδην υλικών (σίλο) (1) με ένα ρευστοποιήσιμο υλικό. Η διάταξη περιλαμβάνει μέσα (5, 9) για να παρέχουν υλικό σε μία ανώτερη περιοχή της αποθήκης χύδην υλικών και επίσης περιλαμβάνει ένα κεντρικό διανομέα υλικού (10). Ο διανομέας υλικού περιλαμβάνει μία δεξαμενή (29) η οποία έχει μία είσοδο (28) και ένα ή περισσότερες σωλήνες διανομέα (26, 26') για να διανέμουν υλικό σε μία ή περισσότερες μονάδες τροφοδότησης (11, 11') που μεταφέρουν το υλικό προς τα κάτω προς την επιφάνεια του υλικού μέσα στην αποθήκη χύδην υλικών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051910  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404435  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0981365 - 01/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98917580.7--26/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)YEDA RESEARCH & DEVELOPMENT  
COMPANY, LTD.  
Weizmann Institute of Science P.O. Box 95,  
76100 Rehovot, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12073397-29/04/1997-IL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COHEN, Batya  
2)RUBINSTEIN, Menachem  
3)BARKAN, Dalit  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**Η ΛΕΠΤΙΝΗ ΣΑΝ ΕΝΑΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΟΓΚΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται η χρήση της λεπτινής και σχετιζόμενων με τη λεπτινή μορίων στην ογκολογία.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051911  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404436  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0975236 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98914415.9--31/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)McNeil-PPC, Inc.  
501 George Street, New Brunswick, New Jersey 08903, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):44748 P-18/04/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARNDT, Richard, L.  
2)LIAO, Shyhyuan  
3)MERKEL, Carolyn, M.  
4)CHAPELLO, William, J.  
5)NAVIA, Juan, L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΑΜΗΛΩΝ ΘΕΡΜΙΔΩΝ, ΕΥΓΕΥΣΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΝ-ΙΝΑ, ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΟ ΖΑΧΑΡΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένα χαμηλών θερμίδων, εύγεστο περιέχον-ίνα, υποκατάστατο ζάχαρης κατάλληλο για χρήση σαν ένα υποκατάστατο για επιτραπέζια ζάχαρη και στην παρασκευή ψημένων τροφίμων και άλλων παρασκευασμένων στερεών και ημίστερεών εδώδιμων.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051912  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404437  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0658113 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93920419.4--30/08/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH  
605 Third Avenue, New York, New York 10158, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):938334-31/08/1992-US  
37230-26/03/1993-US  
73103-07/06/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN DER BRUGGEN, Pierre  
2)BOON-FALLEUR, Thierry  
3)DE PLAEN, Etienne  
4)LURQUIN, Christophe  
5)TRAVERSARI, Catia  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΜΟΝΩΜΕΝΟ ΕΝΝΕΑΠΕΠΤΙΔΙΟ ΠΡΟΕΡΧΟΜΕΝΟ ΑΠΟ ΓΟΝΙΔΙΟ MAGE-3 ΚΑΙ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΜΕΝΟ ΑΠΟ HLA-A1, ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση ενέχει εννεαπεπτιδίο που προέρχεται από τον πρόδρομο αντιγόνου απόρριψης νεοπλασμάτων που κωδικοποιείται από το γονίδιο MAGE-3. Αυτό το εννεαπεπτιδίο παρουσιάζεται από μόρια HLA, συγκεκριμένα HLA-A1. Τα προκύπτοντα συμπλέγματα αναγνωρίζονται από κυτταρολυτικά T-λεμφοκύτταρα. Αυτή η αναγνώριση μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε διάγνωση ή θεραπεία.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051913  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404438  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1169057 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00918952.3--12/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CENTRE NATIONAL DE LA RECHER-  
CHE SCIENTIFIQUE  
3, rue Michel Ange, 75016 Paris Cedex,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9904610-13/04/1999-FR  
9916633-29/12/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LORET, Erwann  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΜΒΟΛΙΟ ΑΝΤΙ-HIV-1 ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜ-  
ΒΑΝΕΙ ΟΛΟΚΛΗΡΗ Η ΤΜΗΜΑ ΤΗΣ  
ΠΡΩΤΕΙΝΗΣ ΤΑΤ ΤΟΥ HIV-1.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση έχει για αντικείμενο ένα αντί-HIV-1 εμβόλιο που περιλαμβάνει ολόκληρη ή μέρος της πρωτεΐνης Tat του HIV καθώς και την αναγνώριση αυτής της πρωτεΐνης στα μολυσμένα με τον HIV άτομα. Συγκεκριμένα, η πρωτεΐνη Tat είναι η πρωτεΐνη της παραλλαγής Oγί του HIV-1.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051914  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404439  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1309607 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01978273.9--09/08/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Zentaris GmbH  
Weismullerstrasse 45, 60314 Frankfurt/Main,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10040700-17/08/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ENGEL, Jurgen  
2)STACH, Gabriele  
3)BAUER, Horst  
4)DAMM, Michael  
5)SALONEK, Waldemar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ LHRH-ΑΝΤΑ-  
ΓΩΝΙΣΤΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με φαρμακευτικά παρασκευάσματα που περιέχουν άλας πεπτιδίου, με την παραγωγή και τη χρήση τους. Συγκεκριμένα η εφεύρεση σχετίζεται με φαρμακευτικά παρασκευάσματα που περιέχουν δυσδιάλυτο άλας LHRH αγωνιστών ή ανταγωνιστών, όπως μεμβονικό Cetrotrelix, για παρεντερική χορήγηση σε θηλαστικά με μακρά δράση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051915  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):2004040444  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0688487 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94904801.1--16/11/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ARBITRON, INC.

9705 Patuxent Woods Drive., Columbia, MD  
21046, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):976558-16/11/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COHEN, Gerald, B.

2)JENSEN, James, M.  
3)LYNCH, Wendell, D.  
4)URBI, Juan, C.  
5)AIJALA, Victor, A.

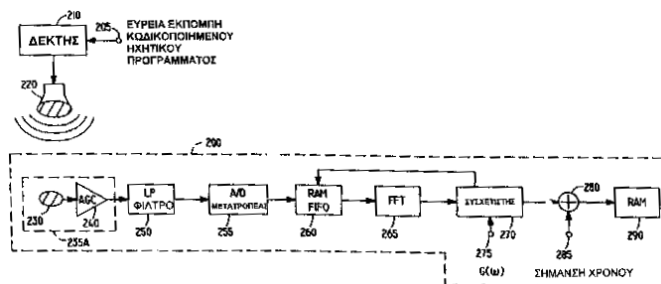
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ/ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΡΕΩΣ ΕΚΠΕΜΠΟΜΕΝΩΝ Η ΚΑΤΑΓΕΓΡΑΜΜΕΝΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΤΟΥ ΑΚΡΟΑΤΗΡΙΟΥ ΣΕ ΑΥΤΑ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφονται μέθοδοι και συσκευές για την κωδικοποίηση και αποκωδικοποίηση πληροφοριών σε ευρέως εκπεμπόμενα ή καταγεγραμμένα τμήματα σημάτων. Στη συγκεκριμένη υλοποίηση ένα σύστημα παρακολούθησης ακροατηρίου κωδικοποιεί πληροφορία αναγνώρισης  $x(w)$  στο μέρος του σήματος ήχου ενός ευρέως εκπεμπόμενου ή καταγεγραμμένου τμήματος χρησιμοποιώντας

κωδικοποίηση εξάπλωσης φάσματος (100). Μία προσωπική συσκευή παρακολούθησης (200) λαμβάνει μία ακουστικά αναπαραγόμενη έκδοση του ευρέως εκπεμπόμενου ή καταγεγραμμένου σήματος μέσω ενός μικροφώνου (230), αποκωδικοποιεί την πληροφορία αναγνώρισης από το μέρος σήματος ήχου παρόλο τον σημαντικό θόρυβο του περιβάλλοντος και αποθηκεύει (260) αυτή την πληροφορία, παρέχοντας αυτόματα ένα ημερολόγιο για το μέλος του ακροατηρίου το οποίο στη συνέχεια φορτώνεται σε μία κεντρική εγκατάσταση. Μία ξεχωριστή συσκευή παρακολούθησης (700) αποκωδικοποιεί την επιπλέον πληροφορία από το ευρέως εκπεμπόμενο σήμα η οποία συνδυάζεται με την πληροφορία του ημερολογίου ακροατηρίου στην κεντρική εγκατάσταση. Αυτή η συσκευή ελέγχου (700) μπορεί ταυτόχρονα να στέλνει δεδομένα στην κεντρική υπηρεσία χρησιμοποιώντας μία τηλεφωνική γραμμή επιλογής κλήσης και να λαμβάνει δεδομένα από την κεντρική υπηρεσία διαμέσου ενός σήματος κωδικοποιημένου με χρήση τεχνικής εξάπλωσης φάσματος και διαμορφωμένου με ένα σήμα ευρείας εκπομπής από τρίτο μέρος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051916  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):2004040444  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0792458 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95939892.6--13/11/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Elan Pharmaceuticals, Inc.

800 Gateway Boulevard, South San Francisco,  
CA 94080, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):339141-14/11/1994-US  
419008-07/04/1995-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Vigo-Pelfrey, Carmen  
2)SEUBERT, Peter, A.  
3)SCHENK, Dale, B.  
4)BARBOUR, Robin

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΟΗΘΗΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ALZHEIMER ΜΕ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΜΥΛΟΕΙΔΙΟΥ -B (X>41) ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΤΑΥ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μεθόδους βοηθητικές για την διάγνωση της νόσου Alzheimer. Οι μέθοδοι περιλαμβάνουν την μέτρηση της ποσότητας του αμυλοειδούς-β πεπτιδίου (x-μεγαλύτερο/ίσο 41) στο εγκεφαλονωτιαίο υγρό ενός ασθενούς. Υψηλά επίπεδα του πεπτιδίου γενικά είναι ανακόλουθα με μία

διάγνωση Alzheimer. Χαμηλά επίπεδα του πεπτιδίου είναι σύμφωνα με την νόσο και, με άλλους ελέγχους, μπορούν να παρέχουν μία θετική διάγνωση. Άλλες μέθοδοι περιλαμβάνουν την μέτρηση των ποσοτήτων και των δύο του Αβ(x-μεγαλύτερο/ίσο 41) και της tau. Χαμηλά επίπεδα του Αβ(x-μεγαλύτερο/ίσο 41) και υψηλά επίπεδα της tau είναι μία θετική ένδειξη για την νόσο Alzheimer, ενώ υψηλά επίπεδα του Αβ(x-μεγαλύτερο/ίσο 41) και χαμηλά επίπεδα της tau είναι μία αρνητική ένδειξη της νόσου Alzheimer.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051917  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404442  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0732093 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96300757.0-02/02/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SDGI HOLDINGS, INC.  
300 Delaware Avenue, Suite 508, Wilmington,  
DE 19801, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):390131-17/02/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Michelson Gary Karlin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΣΩΜΑΤΙΚΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ  
ΣΠΟΝΔΥΛΟΣΥΝΔΕΣΕΩΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αποκαλύπτει ένα εμφύτευμα σπονδυλοσυνδέσεως το οποίο είναι τουλάχιστον εν μέρει κυλινδρικό, κατασκευαζόμενο από ένα υλικό κατάλληλο για εμφύτευση σε ανθρώπους και το οποίο έχει κατά προτίμηση, αλλά όχι αναγκαστικά, ένα κλειστό άκρο και ένα άκρο που μπορεί να κλείνεται, έτσι ώστε να μπορεί ένας εσωτερικός θάλαμος να πληρούται και να συγκρατεί οποιοδήποτε φυσικό ή τεχνητό υλικό που οδηγεί, επάγει, δημιουργεί οστό, ή άλλο υλικό προαγωγής της συνενώσεως οστών. Το εν μέρει κυλινδρικό εμφύτευμα συμμετέχει απευθείας και ενσωματώνεται στην επακόλουθη συνένωση. Στην προτιμώμενη πραγματοποίηση, το εμφύτευμα της παρούσας εφευρέσεως βασίζεται σε επιφανειακές τραχύσεις της εξωτερικής επιφάνειας προκειμένου να

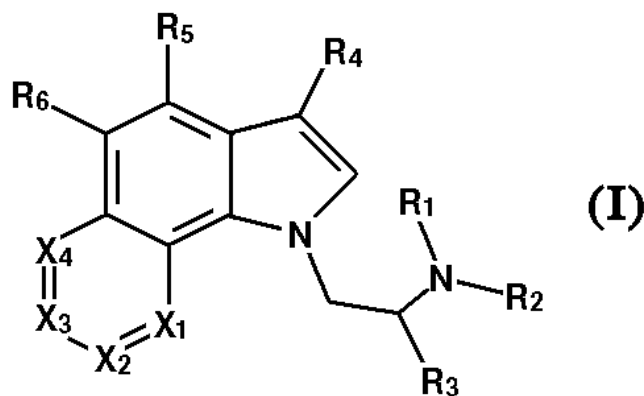
προάγεται η ευστάθειά του και να ανθίσταται στην εκτόπιση από το εσωτερικό του μεσοσπονδύλιου χώρου μεταξύ δύο προσκείμενων σπονδύλων. Το εμφύτευμα της παρούσας εφευρέσεως ενσωματώνει στο πίσω του άκρο, ένα μέσον εμπλοκής για να διευκολύνεται η εισαγωγή ή η εξαγωγή του εμφυτεύματος. Το εμφύτευμα μπορεί να πληρούται, να επικαλύπτεται, και/ή να αποτελείται, από ουσίες που προάγουν τη συνένωση. Τέλος, το εμφύτευμα της παρούσας εφευρέσεως δεν απαιτεί περιστροφή για την εισαγωγή του και μπορεί να τοποθετηθεί με ευθύγραμμη προώθηση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051918  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404444  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1109809 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99943093.7-01/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VERNALIS RESEARCH LIMITED  
Oakdene Court, 613 Reading Winnersh, Wok-  
ingham RG41 5UA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9819019-01/09/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ADAMS, David Reginald  
2)CLIFFE, Ian Anthony  
3)MANSELL, Howard Langham  
4)ROFFEY, Jonathan Richard Anthony  
5)GEORGE, Ashley Roger  
6)BODKIN, Corinna Dagmar  
7)BENTLEY, Jonathan Mark  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΥΡΡΟΛΟΚΙΝΟΛΙΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑ-  
ΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΠΑΧΥΣΑΡ-  
ΚΙΑΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια χημική ένωση του τύπου (I), όπου τα R1 έως R3 επιλέγονται ανεξάρτητα από υδρογόνο και αλκύλιο, το R4 επιλέγεται από υδρογόνο, αλκύλιο, αλκοξύ, φορμύλιο και κυανο, το X1 επιλέγεται από N και C-R7, το X2 επιλέγεται από N και C-R8, το X3 επιλέγεται από N και C-R9, το X4 επιλέγεται από N και C-R10, όπου τουλάχιστον ένα από τα X1, X2, X3 και X4 είναι N, και τα R5 έως R10 επιλέγονται ανεξάρτητα από υδρογόνο, αλογόνο, υδροξύ, αλκύλιο, αρύλιο, αλκοξύ, αρυλοξύ, αλκυλθειο, αρυλθειο, αλκυλοσουλφοξύλιο,

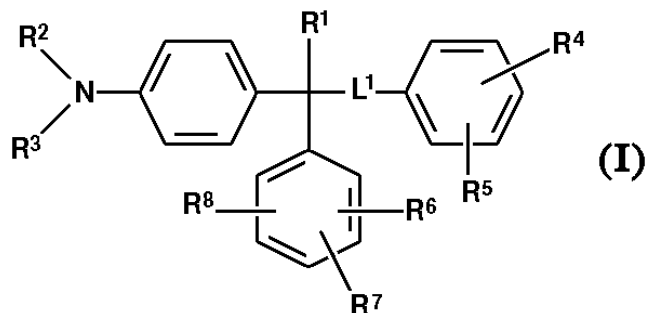
αλκυλοσουλφονύλιο, αρυλοσουλφοξύλιο, αρυλοσουλφονύλιο, αμινομάδα, μονοαλκυλαμινομάδα, διαλκυλαμινομάδα, νιτροομάδα, κυανομάδα, καρβοξαλδεΐδη, αλκυλοκαρβονύλιο, αρυλοκαρβονύλιο, αμινοκαρβονύλιο, μονοαλκυλαμινοκαρβονύλιο, διαλκυλαμινοκαρβονύλιο, αλκοξυκαρβονυλαμινο, αμινοκαρβονυλοξύ, μονοαλκυλαμινοκαρβονυλοξύ, διαλκυλαμινοκαρβονυλοξύ, μονοαλκυλαμινοκαρβονυλαμινο και διαλκυλαμινοκαρβονυλαμινο, και η χρήση αυτών στην θεραπευτική αγωγή διαταραχών του κεντρικού νευρικού συστήματος, βλαβών του κεντρικού νευρικού συστήματος, καρδιαγγειακών διαταραχών, γαστρεντερικών διαταραχών, άπνου διαβήτη, και άπνοιας κατά τον ύπνο, και ιδιαίτερα για την αγωγή της παχυσαρκίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051919  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404445  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1100483 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99938896.0--30/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Abbott Laboratories  
Chad 0377/AP6D-2, 100 Abbott Park Road,  
Abbott Park, Illinois 60064-3500,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):126185-30/07/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHKERYANTZ, Jeffrey, M.  
2)LULY, Jay, R.  
3)COGHLAN, Michael, J.  
4)WANG, Alan, X.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΗ ΜΕΣΑ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΑ ΕΝΑΝΤΙ ΓΛΥΚΟΚΟΡΤΙΚΟΕΙΔΟΥΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις που έχουν τον τύπο (I) είναι χρήσιμες για την μορφοποίηση του υποδοχέα γλυκοκορτικοειδούς σε ένα θηλαστικό. Αποκαλύπτονται επίσης φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν ενώσεις του τύπου (I) και μέθοδοι για την αγωγή της ανοσίας, της αυτοανοσίας, της φλεγμονής, της ανισορροπίας επινεφριδίων, των νοητικών και ως προς την συμπεριφορά παθήσεων σε ένα θηλαστικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051920  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404446  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1337298 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01969482.7--24/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ronbar AG  
Steinengraben 22, 4051 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20019703 U-20/11/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schikora, Dr., Detlef  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑ-ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΘΗΝΑ  
Σίνα 11, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Σίνα 11,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΕΩΣ (ΒΕΛΟΝΙΣΜΟΥ) ΜΕΣΩ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΛΕΙΖΕΡ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας μηχανισμός παρακέντησεως ενός ασθενούς με τη βοήθεια ακτινοβολίας λέιζερ έχει μια διάταξη δημιουργίας της ακτινοβολίας λέιζερ και πολλά με αυτήν συνδεδεμένα τεμάχια χειρός 1, τα οποία παρέχονται ώστε να έρχονται σε επαφή με το σώμα του ασθενούς για να προσφέρουν την ακτινοβολία λέιζερ. Ένα τεμάχιο χειρός 1 έχει εκάστοτε μία ίνα αγωγής φωτός 4 συνδεδεμένη με τη διάταξη 7 δημιουργίας της ακτινοβολίας λέιζερ, η οποία ίνα 4 είναι κατά την παρακέντηση σε επαφή με το σώμα του ασθενούς και προσφέρει σε τούτο την ακτινοβολία λέιζερ.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051921  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404447  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0914119 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97929209.1--18/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9613470-27/06/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KOHLMEYER, Manfred  
2)WAGNER, Robert, Frank  
3)ΚΑΤΑΚΥΣΕ, Yoshimitsu  
4)ΤΑΙΚΕ, Takashi  
5)YAMATO, Fujiki  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΣΤΕΡΕΩΝ ΣΤΟΜΑΤΙΚΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ ΤΗΣ ΒΑΛΣΑΡΤΑΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε στερεές στοματικές μορφές δοσολογίας οι οποίες περιλαμβάνουν α) μία δραστική ουσία η οποία επιλέγεται από την βαλσαρτάνη και προαιρετικά το ΗCTZ και β) φαρμακευτικός ανεκτά πρόσθετα τα οποία είναι κατάλληλα για την παρασκευή στερεών στοματικών μορφών δοσολογίας δια μεθόδων συμπίεσης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051922  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404448  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1154786 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00912034.6--24/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY  
1 Holladay Hall, Box 7003, Raleigh, NC  
27695-7003, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):256154-24/02/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ADLER, Kenneth, B.  
2)MARTIN, Linda, D.  
3)LI, Yuehua  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλαίας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλαίας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΕΚΚΡΙΣΗΣ ΒΛΕΝΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται μέθοδοι και ενώσεις για αύξηση ή μείωση έκκρισης βλέννης σε υποκείμενα και ιδιαίτερος έκκριση βλέννης στις αεροδούς. Περιγράφονται επίσης μέθοδοι για λεπτομερή εξέταση ενώσεων για την ικανότητα να αυξάνεται ή να μειώνεται η έκκριση βλέννης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051923  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404449  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1316254 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03000148.1--14/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.  
3-15, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi,  
Osaka 550-0002, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20287499-16/07/1999-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Nishimura, Akihiro  
2)Ogawa, Munekazu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλαίας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλαίας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟ ΖΙΖΑΝΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύνθεση ζιζανιοκτόνου που περιλαμβάνει τουλάχιστον μια ειδική ένωση ιμιδαζολίου και τουλάχιστον ένα μυκητοκτόνο που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από 3,5-διγλωρο-N-(3-γλωρο-1-αιθύλ-1-μεθύλ-2-οξοπροπύλ)-4-μεθύλ-βενζαμίδιο και N-(α-κύανο-2-θειενύλ)-4-αιθύλ2-(αιθυλάμινο)-5-θειάζολο-καρβο-ξυαμίδιο, σαν δραστικά συστατικά.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051924  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404450  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1256585 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02016429.9--23/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GILEAD SCIENCES, INC.  
333 Lakeside Drive, Foster City CA 94404,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):53771 P-25/07/1997-US  
900745-25/07/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schultze, Lisa, M  
2)Prisbe, Ernest J  
3)Arimilli, Murty N  
4)Manes, Lawrence V  
5)Munger, John D.,Jr  
6)Lee, Thomas, T.K  
7)Kelly, Daphne E  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλαίας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλαίας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ 9-(2-(ΔΙΑΙΘΥΛΦΩΣΦΟΝΟΜΕΘΟΞΥ)ΑΙΘΥΛ)-ΑΛΕΝΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μέθοδο παρασκευής 9-(2-(διαιθυλφωσφονο-μεθοξυ)αιθύλ)-αδενίνης που περιλαμβάνει το στάδιο επαφής αλκοξειδίου του νατρίου και 9-(2-(υδροξυαιθύλ)-αδενίνης. Η ληφθείσα ένωση είναι ένα χρήσιμο ενδιάμεσο στην παρασκευή 9-[2[[δισ[[πιβαλουόξυ]-μεθοξυ]φωσφινυλ]μεθόξυ-αιθύλ]αδενίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051925  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404451  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1102836 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99937670.0--29/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Colgate-Palmolive Company  
300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):126308-30/07/1998-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EWBANK, Eric  
2)TUMMERS, Dominique

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΚΡΟΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ΝΕΡΟΥ ΣΕ ΕΛΑΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΕ ΒΑΣΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΜΑΛΑΚΩΜΑ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ.**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μικρογαλάκτωμα νερού σε έλαιο που περιέχει άρωμα το οποίο μπορεί να αναμιχθεί με υδατική βασική σύνθεση προϊόντος μαλακώματος υφασμάτων για την παροχή αρώματος σε αυτή. Η χρήση του καθορισμένου μικρογαλακτώματος επιτρέπει την παροχή αρώματος καθώς επίσης και άλλων καλλυντικών ιδιοτήτων

σε υδατική βασική σύνθεση υπό συνθήκες χαμηλής διάτμησης αποφεύγοντας παράλληλα οποιοδήποτε πρόβλημα σχηματισμού πηκτής ή φυσικής αστάθειας του τελικού προϊόντος για το μαλάκωμα υφασμάτων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051926  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404452  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0616034 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94101770.9--07/02/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth Holdings Corporation  
Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):27283-05/03/1993-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Metcalf, Benjamin J.

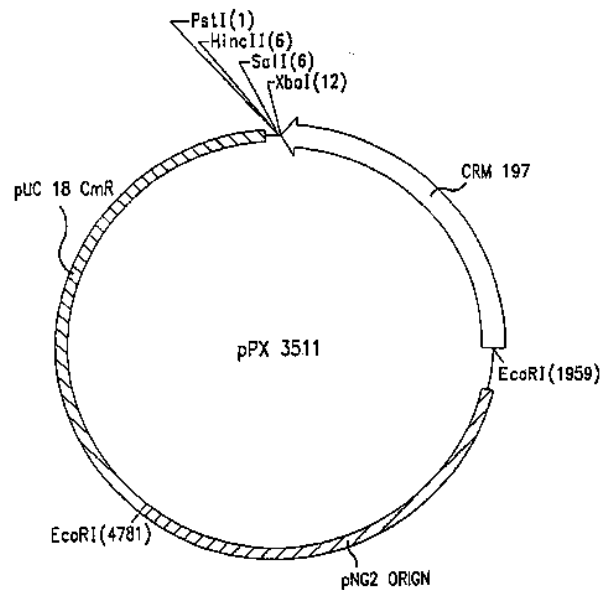
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΟ ΠΛΑΣΜΙΔΙΟ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ CRM ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΚΑΙ ΤΟΞΙΝΗΣ ΔΙΦΘΕΡΙΤΙΔΟΣ.**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία νέα μέθοδο και σύστημα πλασμιδίου για παρασκευή άφθονων ποσοτήτων πρωτεΐνης CRM 197, τοξίνης διφθερίτιδος ή άλλων CRM πρωτεϊνών που σχετίζονται προς την τοξίνης διφθερίτιδος, καθώς επίσης μικροοργανισμούς που μετασχηματίζονται με το νέο πλασμίδιο. Περιγράφεται ένα ιδιαίτερος προτιμώμενο DNA πλασμίδιο, οριζόμενο pPX 3511, που συνδυάζει το γονίδιο για CRM197 από τον μη τοξικογονικό βηταφάγο και το πλασμίδιο pNG2-22. Το νέο σύστημα πλασμιδίου είναι ικανό μετασχηματισμού στελεχών *Corynebacterium diphtheriae*, σε στελέχη τα οποία είναι ικανά έκφρασης υψηλών επιπέδων της πρωτεΐνης CRM197 χωρίς τη χρήση πολλαπλών λυσογόνων. Η εφεύρεση παρέχει σε ήπιο μέσο αύξηση παρασκευής πρωτεΐνης χωρίς να χρειάζεται να χειρισθεί τον φορέα έκφρασης, όπως με αύξηση της ισχύος του προαγωγού ή απομάκρυνση του προαγωγού από ρύθμιση σιδήρου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051927  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404453  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1012295 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96916547.1--21/05/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL  
300 Bynum Hall, Campus Box 4100, Chapel Hill, North Carolina 27599-4100,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):448630-23/05/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JOHNSTON, Robert, E.  
2)DAVIS, Nancy, L.  
3)PUSHKO, Peter  
4)PARKER, Michael  
5)SMITH, Jonathan, F.  
6)LUDWIG, George  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟΥ RNA  
ΑΛΦΑ ΙΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει κύτταρο βοηθό για έκφραση μολυσματώδους ελαττωματικού αντιγραφής σωματιδίου αλφαϊού σε ένα αλφαϊού-επιτρεπτό κύτταρο. Το βοηθό κύτταρο περιλαμβάνει (α) ένα πρώτο βοηθό RNA που

κωδικοποιεί (i) τουλάχιστον μία αλφαϊού δομική πρωτεΐνη και (ii) που δεν κωδικοποιεί τουλάχιστον μία αλφαϊού δομική πρωτεΐνη και (β) ένα δεύτερο βοηθό RNA ξεχωριστά από το πρώτο βοηθό RNA, το δε δεύτερο βοηθό RNA (i) δεν κωδικοποιεί την αλφαϊού δομική πρωτεΐνη που κωδικοποιείται από το πρώτο βοηθό RNA και (ii) κωδικοποιεί τουλάχιστον μία αλφαϊού δομική πρωτεΐνη που δεν κωδικοποιείται από το πρώτο βοηθό RNA. Κατά προτίμηση, το κύτταρο βοηθός συν-μορφομετατρέπεται με ένα αντίγραφο RNA που κωδικοποιεί συσκευαστικό τμήμα αλφαϊού και εισαχθέν ετερογενές RNA, έτσι ώστε όλες οι δομικές πρωτεΐνες αλφαϊού συναρμολογούνται μαζί εντός των σωματιδίων αλφαϊού στο κύτταρο με το αναφερθέν αντίγραφο RNA συσκευασμένο εκεί.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051928  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404454  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1347987 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01991315.1--17/12/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Schering Corporation  
Patent Department - K-6-1 1990, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):256875 P-20/12/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALTON, Kevin, B.  
2)DAVIS, Harry, R.  
3)IANNUCCI, Robert, M.  
4)PATRICK, James, E.  
5)FENG, Wenqing  
6)ZBAIDA, Shmuel  
7)GHOSAL, Anima  
8)CHOWDHURY, Swapan, K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΑΚΧΑΡΟ-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ 2-ΑΖΕΤΙΔΙΝΟΝΕΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΑΝ ΥΠΟΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

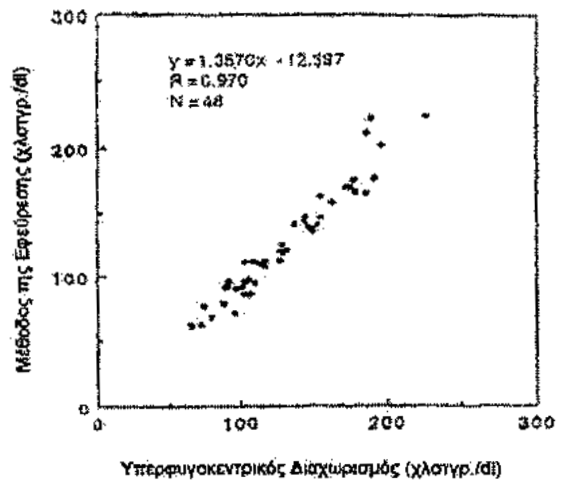
Υποχοληστερολαιμικές ενώσεις σάκχαρο-υποκατεστημένης 2-αζετιδινόνης του τύπου: αποκαλύπτονται, καθώς επίσης μέθοδος μείωσης της χοληστερόλης με χορήγηση των αναφερθεισών ενώσεων, φαρμακευτικές συνθέσεις που τις περιέχουν και ο συνδυασμός ενός παράγοντα μείωσης της χοληστερόλης σάκχαρο-υποκατεστημένης 2-αζετιδινόνης και ενός αναστολέα βιοσύνθεσης χοληστερόλης για τη θεραπεία και πρόληψη αθηροσκλήρωσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051929  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404455  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0913484 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97915696.5--10/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DAIICHI PURE CHEMICALS CO., LTD.  
13-5, Nihombashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo  
103, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13472796-29/05/1996-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAKAMURA, Mitsuhiro,  
2)NAKANISHI, Kazuo,  
3)HINO, Koichi,  
4)MANABE, Mitsuhisa  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-BΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-BΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ**  
**ΠΟΣΟΤΙΚΩΣ LDL ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΩΝ.**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για προσδιορισμό ποσοτικής LDL χοληστερόλης, που περιλαμβάνει τα στάδια προσθήκης σε ορό επιφανειοδραστικού που επιλέγεται μεταξύ πολιαθυλενο-αλκυλένο φαινυλ αιθέρων και πολυοξυαιθυλενο αλκυλενο τριβενζυλ-φαινυλαιθέρων και αντιδραστήριο ένζυμο προσδιορισμού χοληστερόλης, έτσι ώστε, κατά προτίμηση, να αντιδρούν χοληστερόλες σε υψηλής πυκνότητας- και πολύ χαμηλής πυκνότητας-χοληστερόλες μεταξύ λιποπρωτεϊνών και στην συνέχεια προσδιορισμό της ποσότητας χοληστερόλης που αντιδρά στην συνέχεια. Αυτή η μέθοδος μπορεί να μειώνει την αναγκαιότητα για

προκατεργασίες, όπως φυγοκέντριση και ηλεκτροφόρηση, επιτρέπει να διεξάγεται ποσοτικός προσδιορισμός με ικανοποιητικό, απλό τρόπο και μπορεί να εφαρμόζεται σε διάφορους αυτόματους αναλυτές.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051930  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404456  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0941121 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97951238.1--19/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Roche Diagnostics GmbH  
68298 Mannheim, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):96118489-19/11/1996-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WINTER, Gerhard  
2)WOOG, Heinrich  
3)KLESSEN, Christian  
4)KALLMEYER, Georg  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΑΘΕΡΑ ΛΥΟΦΙΛΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΦΑΡ-**  
**ΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ**  
**ΑΠΟ ΜΟΝΟ- Η ΠΟΛΥΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙ-**  
**ΣΩΜΑΤΑ.**

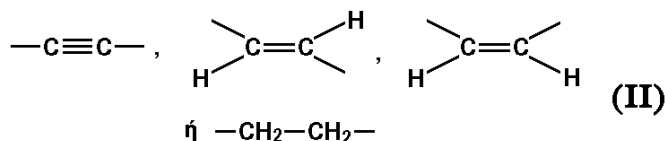
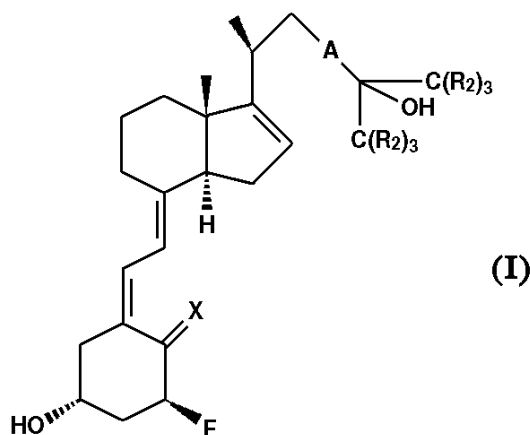
#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε λυοφιλοποιημένα φαρμακευτικά παρασκευάσματα από μονο- ή πολυκλωνικά αντισώματα τα οποία περιέχουν ένα σάκχαρο ή αμινοσάκχαρο, ένα αμινοξύ και μία επιφανειακώς δραστική ουσία ως σταθεροποιητικά μέσα. Επίσης αναφέρεται η εφεύρεση σε μία μέθοδο για την παρασκευή αυτών των σταθερών λυοφιλοποιημένων προϊόντων καθώς και στην χρήση ενός σακχάρου ή αμινοσακχάρου, ενός αμινοξέος και μίας επιφανειακώς δραστικής ουσίας ως σταθεροποιητές θεραπευτικών ή διαγνωστικών μέσων που περιέχουν αντισώματα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051931  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404457  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0808833 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97108134.4--20/05/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):18153 P-23/05/1996-US  
18186 P-23/05/1996-US  
39900 P-19/03/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Batcho, Andrew David  
2)Bryce, Graeme Findlay  
3)Hennessy, Bernard Michael  
4)Iacobelli, Jerome Anthony  
5)Uskokovic, Milan Radoje  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΛΟΓΑ ΒΙΤΑΜΙΝΗΣ D3  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του τύπου (I), στον οποίο R είναι υδρογόνο, φθόριο ή υδροξύ, R2 είναι υδρογόνο, κατώτερο αλκύλιο ή αλογόνο, X είναι =CH2 ή όταν R είναι υδροξύ, το X είναι (H, H) ή =CH2 και A είναι (τύπος II), χρήσιμες στην θεραπευτική αγωγή υπερπολλαπλασιαστικών διαταραχών του δέρματος, νεοπλασματικών ασθενειών, ασθενειών του σημηματογόνου αδένου και καταστάσεων που σχετίζονται με βλάβες του δέρματος από φως.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051932  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404458  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1019040 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98923600.5--21/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer Corporation  
100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):863022-23/05/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUNN, David  
2)SMITH, Roger  
3)RENICK, Joel  
4)CHEN, Jinshan  
5)PAULSEN, Holger  
6)RAUNER, Deborah  
7)BOMBARA, Michael  
8)SCOTT, William  
9)RANGES, Gerald  
10)REDMAN, Aniko  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΡΥΛΟΥΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ  
ΦΛΕΓΜΟΝΩΛΟΥΣ Η ΑΝΟΣΟΤΡΟΠΟ-  
ΠΟΙΗΤΙΚΗΣ ΝΟΣΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή σχετίζεται με τη χρήση μιας ομάδας αρυλουριών στη θεραπεία των από κυτοκίνη διαμεσολαβούμενων νόσων άλλων εκτός του καρκίνου και εκ πρωτεολυτικών ενζύμων διαμεσολαβούμενων νόσων άλλων εκτός του καρκίνου, και φαρμακευτικές συνθέσεις για χρήση σε τέτοια θεραπεία.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051933  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404459  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1040112 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98963888.7--11/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY  
3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):69276 P-11/12/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GERSTER, John, F.  
2)LINGSTROM, Kyle, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΜΙΔΑΖΟΝΑΦΘΥΡΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΒΙΟΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΗΣ ΚΥΤΟΚΙΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι ενώσεις ιμιδαζοναφθυριδίνης (I) και τετραϋδροϊμιδαζοναφθυριδίνης (II) προκαλούν τη βιοσύνθεση των κυτοκίνων όπως η ιντερφερόνη και παράγοντας νέκρωσης όγκου. Οι ενώσεις επιδεικνύουν αντι-ιικές και αντικαρκινικές ιδιότητες. Αποκαλύπτονται επίσης μέθοδοι για την παρασκευή των ενώσεων και ενδιάμεσων που είναι χρήσιμα στην παρασκευή των ενώσεων. Τα R1 και R2 και A είναι όπως ορίζονται στην αίτηση.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051934  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404460  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1289505 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01932484.7--17/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0012261-19/05/2000-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TROFAST, Eva  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΙΚΡΟΝΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΦΟΡΜΟΤΕΡΟΛΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία σταθερή φαρμακευτική σύνθεση χρήσιμη στη θεραπευτική αντιμετώπιση αναπνευστικών διαταραχών όπως του άσθματος, της ρινίτιδας και της χρόνιας αποφρακτικής πνευμονικής νόσου (COPD) και μία νέα διαδικασία μικρονοποίησης για την παρασκευή μίας σταθερής τυποποίησης για φορμοτερόλη ή τα εναντιομερή της και ένα φορέα/αραιωτικό μέσο που περιλαμβάνει έναν υδατάνθρακα όπως η γαλακτόζη.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051935  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404461  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1221154 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00967858.2--11/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Schreiner GmbH & Co. KG  
Bruckmannring 22, 85764 Oberschleissheim,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19949778-15/10/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SEIDL, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΕΤΙΚΕΤΑ ΜΕ  
ΑΛΛΗΛΟΚΑΛΥΠΤΟΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία ετικέτα για εφαρμογή σε κατά προτίμηση στρογγυλά δοχεία. Η ετικέτα αποτελείται από αρκετά τμήματα φύλλων (H, M, V) το ένα εκ των οποίων μπορεί να διπλωθεί με τέτοιο τρόπο έτσι ώστε η άνω πλευρά του εν λόγω τμήματος φύλλου να ακουμπάει πάνω στην άνω πλευρά της ετικέτας. Όταν η εν λόγω ετικέτα εφαρμόζεται σε ένα δοχείο, το πολλαπλάσιο της περιφέρειας του εν λόγω δοχείου μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να εμφανίζονται πληροφορίες σχετικά με το περιεχόμενο, τη χρήση και τασχετικά.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051936  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404462  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0914321 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97932778.0--03/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NIKEM RESEARCH S.R.L.  
Via Zambelletti 25, 20021 Baranzate di Bollate  
Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9614367-09/07/1996-GB  
9626697-23/12/1996-GB  
9626700-23/12/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FARINA, Carlo  
2)GAGLIARDI, Stefania  
3)NADLER, Guy, Marguerite, Marie, Gerard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΝΔΟΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑ-  
ΠΕΙΑ ΤΗΣ ΟΣΤΕΟΠΟΡΩΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία ένωση του τύπου (I), ή ένα άλας αυτής, ή ένα επιδιωκόμενο σύμπλοκο αυτής, όπου το Ra αντιπροσωπεύει μία ομάδα R5 που είναι υδρογόνο, αλκυλ ή προαιρετικά υποκατεστημένο αρυλ και το Rb αντιπροσωπεύει μία μερίδα του τύπου (a) όπου το X αντιπροσωπεύει μία υδροξυ ή αλκοξυ ομάδα όπου η αλκυλ ομάδα μπορεί να είναι υποκατεστημένη ή μη υποκατεστημένη ή το X αντιπροσωπεύει μία ομάδα NRsRt όπου τα Rs και Rt το καθένα ξεχωριστά αντιπροσωπεύουν υδρογόνο, αλκυλ, υποκατεστημένο αλκυλ, προαιρετικά υποκατεστημένο αλκενυλ, προαιρετικά υποκατεστημένο αρυλ, προαιρετικά υποκατεστημένο αρυλαλκυλ, μία προαιρετικά υποκατεστημένη ετεροκυκλική ομάδα ή μία προαιρετικά υποκατεστημένη ετεροκυκλυαλκυλ ομάδα, ή τα Rs και Rt μαζί με το άζωτο στο οποίο είναι προσαρτημένα σχηματίζουν μία ετεροκυκλική

ομάδα, το R1 αντιπροσωπεύει μία αλκυλ ή μία υποκατεστημένη ή μη υποκατεστημένη αρυλ ομάδα, και τα R2, R3 και R4 το καθένα ξεχωριστά αντιπροσωπεύει υδρογόνο, αλκυλ, αρυλ ή υποκατεστημένο αρυλ, τα R6 και R7 καθένα ξεχωριστά αντιπροσωπεύει υδρογόνο, υδροξυ, αμινο, αλκοξυ, προαιρετικά υποκατεστημένο αρυλοξυ, προαιρετικά υποκατεστημένο βενζυλοξυ, αλκυλαμινο, διαλκυλαμινο, αλο, τριφθορομεθυλ, τριφθορομεθοξυ, νιτρο, αλκυλ, καρβοξυ, καρβαλκοξυ, καρβαμοϋλ, αλκυλκαρβαμοϋλ, ή τα R6 και R7 μαζί αντιπροσωπεύουν μεθυλενοδιοξυ, καρβονυλδιοξυ ή καρβονυλδιαμινο, και το R8 αντιπροσωπεύει υδρογόνο, υδροξυ, αλκυνοϋλ, αλκυλ, αμινοαλκυλ, υδροξυαλκυλ, καρβοξυαλκυλ, καρβαλκοξυαλκυλ, καρβαμοϋλ ή αμινοσουλφονυλ, μία διαδικασία για την παρασκευή μίας τέτοιας ένωσης, μία φαρμακευτική σύνθεση που περιέχει μία τέτοια ένωση και η χρήση αυτής της ένωσης στην ιατρική.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051937  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404463  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1160297 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01401202.5--11/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Atofina  
4/8 Cours Michelet, 92800 Puteaux, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0006755-26/05/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lallier, Jean-Pierre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΧΡΩΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ, ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΚΥΡΙΩΣ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΗΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΓΙΩΤΙΝΓΚ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία αποχρωστική σύνθεση που μπορεί να χρησιμοποιηθεί στον τομέα της οικοδομής, συγκεκριμένα για τον αποχρωματισμό εξωτερικών οργανικών επενδύσεων όπως τα αδιαβροχοποιητικά πρόσφυσης και τα λεπτά φιλμ και στον τομέα του γιώτινκ για τον αποχρωματισμό αντιρρυπαντικών επενδύσεων, που χαρακτηρίζεται από το ότι περιλαμβάνει : α) τουλάχιστον ένα διβασικό εστέρα, β) τουλάχιστον ένα διπολικό απρωτικό διαλύτη, γ) τουλάχιστον ένα ανόργανο φορτίο, δ) νερό, ε) τουλάχιστον ένα κυτταρινικό παχυντικό μέσο, στ) τουλάχιστον έναν παράγοντα διασποράς και ενεργοποιητές.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051938  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404464  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1054869 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99910126.4--09/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT  
Mullerstrasse 170/178, 13353 Berlin,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19806348-12/02/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JAROCH, Stefan  
2)HILLMANN, Margrit  
3)HoLSCHER, Peter  
4)REHWINKEL, Hartmut  
5)SULZLE, Detlev  
6)MCDONALD, Fiona, Mcdougall  
7)BURTON, Gerardine, Anne  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ 3,4-ΔΙΥΔΡΟΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΜΟΝΟΞΕΙΔΙΟΥ ΑΖΩΤΟΥ (NOS).**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ενώσεις του τύπου (I), τις ταυτομερείς και ισομερείς μορφές και τα φυσιολογικώς συμβατά άλατα αυτών, όπου τα R1 και R2 ανεξαρτήτως μεταξύ των σημαίνουν α) υδρογόνο, β) C1-6-αλκύλιο, γ) OR8, δ) NR8R9, ε) CN, στ) ακύλιο, ζ) CO2R10, η) CONR8R9, θ) CSNR8R9, το R3 σημαίνει μία κορεσμένη ή ακόρεστη C1-5-αλκυλενο ρίζα, η οποία δύναται να είναι 1 έως 4 φορές υποκατεστημένη με OR11, NR12R13 ή C1-4-αλκύλιο ή στην οποία 1 ή 2 CH2 ομάδες δύναται να είναι αντικατεστημένες με O, S(O)n, NR14, =N- ή

καρβονύλιο και η οποία δύναται να είναι υπεργεφυρωμένη με μία μεθανο-, αιθανο- ή προπανο-ομάδα. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης στη χρήση των σύμφωνων με την εφεύρεση ενώσεων για την παραγωγή φαρμακευτικού μέσου που χρησιμοποιείται στη θεραπεία και πρόληψη νοσημάτων τα οποία προκαλούνται από τη δράση του μονοξειδίου αζώτου σε παθολογικές συγκεντρώσεις, όπως νευροεκφυλιστικά, φλεγμονώδη, αυτοάνοσα νοσήματα και νοσήματα του καρδιαγγειακού συστήματος.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051939  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404465  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1279840 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02011241.3--22/05/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Richter-System GmbH & Co. KG  
Flughafenstrasse 10, 64347 Griesheim,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10136200-25/07/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Knauf, Alfons Jean  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΙΔΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία βίδα στερέωσης (7) παρουσιάζει έναν κορμό βίδας (11), πάνω στον οποίο εντάσσεται, ανάμεσα σε μία κεφαλή βίδας (10) και σε ένα σπείρωμα στερέωσης (9), ένα σπείρωμα ασφαλείας (12). Η εσωτερική διάμετρος του σπειρώματος ασφαλείας (12) είναι μεγαλύτερη από την εξωτερική διάμετρο του σπειρώματος στερέωσης (9) και μεγαλύτερη από τη διάμετρο του κορμού βίδας (11). Το σπείρωμα στερέωσης (9) είναι ένα ξύλινο σπείρωμα ή ένα μεταλλικό σπείρωμα. Το σπείρωμα ασφαλείας (12) είναι ένα μεταλλικό σπείρωμα και βιδώνεται διαμέσου μίας διάτρησης βίδας (13) ενός τμήματος ελάσματος, για να ασφαλίσει τη βίδα στερέωσης (7) στο τμήμα ελάσματος με δυνατότητα ελεύθερης περιστροφής.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051940  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404466  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1035012 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00104881.8--08/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ROLLS-ROYCE NAVAL MARINE INC.  
110 Norfolk street, 02081 MA WALPOLE,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):265066-09/03/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lanni, Francesco  
2)Platzer, Gregory P.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΟΙΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΜΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗ-  
ΜΑ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΜΕ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗ  
ΔΕΣΜΗΣ ΝΕΡΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια αντλία προώθησης με εκτόξευση δέσμης νερού (14) είναι στερεωμένη σε ένα άνοιγμα σε μια τελείως βυθισμένη ενδιάμεση φέρουσα δοκό (12), τοποθετημένη εμπρός από την πρυμναία φέρουσα δοκό (11) και στο οπίσθιο άκρο μιας εξαρτημένης δομικής, υδροδυναμικά διαμορφωμένης προεκβολής (15) επί του πυθμένα του κύτους με το ακροφύσιο εξαγωγής (30) της αντλίας να βρίσκεται πίσω από την ενδιάμεση φέρουσα δοκό. Ένα ακροφύσιο διεύθυνσης (50) είναι στερεωμένο επί του ακροφυσίου εξαγωγής (30) για να κάνει κίνηση στροφής περί ένα άξονα, ο οποίος βρίσκεται σε ένα κατακόρυφο επίπεδο. Τουλάχιστο ένας εκτροπέας αναστροφής (100 ή 300 και 400) είναι στερεωμένος για να κάνει κίνηση στροφής περί ένα άξονα, ο οποίος είναι κάθετος προς το κατακόρυφο επίπεδο. Μια δυνάμενη να περιστρέφεται άτρακτος διεύθυνσης (70, 270) που μπορεί να τίθεται σε λειτουργία από ένα μηχανισμό ενεργοποίησης διεύθυνσης (140 ή 340)

τοποθετημένο στο κύτος είναι συμπλεγμένη στο ακροφύσιο διεύθυνσης (50 ή 250). Μια κοίλη άτρακτος αναστροφής (90, 290) αναλαμβάνεται τηλεσκοπικά πάνω από ένα τμήμα της ατράκτου διεύθυνσης και μπορεί να μετατίθεται αξονικά σε σχέση με την άτρακτο διεύθυνσης με ένα μηχανισμό ενεργοποίησης αναστροφής (150, 350) τοποθετημένο εντός του κύτους του πλοίου. Ένας μηχανικός σύνδεσμος (110, 310 και 118, 318) συμπλεγμένος μεταξύ της ατράκτου αναστροφής και του εκτροπέα αναστροφής στρέφει περί άξονα τον εκτροπέα αναστροφής μεταξύ μιας ανενεργού θέσης και μιας λειτουργικής θέσης. Υδροδυναμικά διαμορφωμένες επιφάνειες επικάλυψης (25, 26, 27) που συμπίπτουν στην ίδια στάθμη με τις γραμμές της υδροδυναμικά διαμορφωμένης προεκβολής και μεταξύ τους καλύπτουν τις πλευρές και τους πυθμένες του ακροφυσίου εξαγωγής, του ακροφυσίου διεύθυνσης και του εκτροπέα αναστροφής και των ατράκτων διεύθυνσης και αναστροφής.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051941  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404467  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1249461 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02007930.7--09/04/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AIR PRODUCTS AND CHEMICALS,  
INC.  
7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA  
18195-1501, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):832502-11/04/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wendel, Stephan Hermann  
2)Fard-Aghaie, R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΖΟΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΟΞΥ ΚΑ-  
ΤΑΛΥΤΕΣ ΑΜΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ  
ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Νέοι παρεμποδιζόμενοι από οξύ καταλύτες αμίνης και η χρήση τους στην παρασκευή πολυουρεθανών. Οι παρεμποδιζόμενοι από οξύ καταλύτες αμίνης έχουν τη γενική δομή που φαίνεται πιο κάτω (τύπος I), όπου το Α είναι το υπόλειμμα ενός ανυδρίτη οργανικού οξέος, το R1 είναι Η ή C1 έως C6 αλκύλιο, το R2 είναι Η ή C1 έως C10 αλκύλιο, το n είναι ένας ακέραιος από 0 έως 10, και το Β είναι μία ένωση που περιέχει μία πρωτονιωμένη αμίνη και μία ή περισσότερες ομάδες πρωτοταγούς αμίνης, δευτεροταγούς αμίνης, ή τριτοταγούς αμίνης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051942  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404468  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1362040 - 15/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02719858.9--14/02/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Solvay Pharmaceuticals B.V.  
C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):01200534-16/02/2001-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AAR, Marcel, P.M. van  
2)SCHOUTEN, Stefanus, J.  
3)ZORGDRAGER, Jan  
4)HESLINGA, Michiel, C.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΕ-  
ΣΥΛΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΗΠΕΡΑΖΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μεσυλικά μίας ομάδος παραγώγων πιπεραζίνης και μέθοδο για τη παρασκευή αυτών των μεσυλικών με οικονομικό τρόπο σε υψηλή απόδοση και υψηλή καθαρότητα. Σύμφωνα με τη μέθοδο της εφεύρεσης, η σύνθεση του δακτυλίου πιπεραζίνης και ο σχηματισμός μεσυλικού συνδυάζονται σε ένα απλό στάδιο αντίδρασης. Η εφεύρεση αφορά το μεσυλικό ενώσεων του τύπου (I), όπου το Χ είναι δικυκλική ετεροκυκλική φαινύλ ομάδα και το Υ είναι μεθύλ, αιθύλ (προαιρετικά υποκατεστημένο με φθόριο), κυκλοαλκύλ (3-7C) μεθύλ, βενζύλ ή μ-φαινύλ βενζύλ.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051943  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404469  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1161239 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00910736.8--01/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALTANA Pharma AG  
Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99104793-10/03/1999-ΕΡ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HATZELMANN, Armin  
2)SCHUDT, Christian  
3)AMSCHLER, Hermann  
4)SANDERS, Karl  
5)KLEY, Hans-Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**3-ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΥΛΜΕΘΟΞΥ-4-ΔΙΦΘΟ-  
ΡΟΜΕΘΟΞΥ-N-(3,5-ΔΙΧΛΩΡΟΠΥΡΙΔ-4-  
ΥΛ)ΒΕΝΖΑΜΙΔΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ  
ΚΑΤΑ ΠΛΑΚΑΣ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με τη καινούργια χρήση της 3-κυκλοπροπυλμεθοξυ-4-διφθορομεθοξυ-N-(3,5-διχλωροπυριδ-4-υλ)βενζαμιδης, ενός φαρμακευτικά αποδεκτού άλατος αυτής ή του N-οξειδίου της στη θεραπεία της κατά πλάκας σκλήρυνσης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051944  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404470  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1208089 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00960418.2--09/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALTANA Pharma AG  
Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99115737-10/08/1999-ΕΡ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BUNDSCHUH, Daniela  
2)MARTIN, Thomas  
3)ZECH, Karl  
4)STADLWIESER, Josef  
5)SOMMERHOFF, Christian  
6)DOMINIK, Andreas  
7)ULRICH, Wolf-Rudiger  
8)BAER, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΔΙΑΖΟΣΙΝ-ΔΙΟΝΗΣ ΚΑΙ  
ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ  
ΤΡΥΠΤΑΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του τύπου (I), όπου τα M, A1, A2, A3, A4, A5, A6, B1, B2, B3, B4, B5, B6, K1 και K2 έχουν τις έννοιες, όπως δίνονται στη περιγραφή, είναι νέοι αποτελεσματικοί αναστολείς τρυπτάσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051945  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404471  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0859548 - 15/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96932502.6--12/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19534910-20/09/1995-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WESTPHALEN, Karl-Otto  
2)WALTER, Helmut  
3)HAMPRECHT, Gerhard  
4)NUYKEN, Wessel  
5)MAYER, Horst  
6)SIEVERNICH, Bernd  
7)LANDES, Max  
8)KIBLER, Elmar  
9)SCHoNHAMMER, Alfons  
10)MULDER, Christiaan  
11)HADEN, Egon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΜΕ  
ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά ένα παρασιτοκτόνο μίγμα, το οποίο περιέχει α) τουλάχιστον ένα παράγωγο της σουλφονυλουρίας του τύπου I στον οποίο οι υποκαταστάτες έχουν την ακόλουθη έννοια: R1 σημαίνει C1-C6-αλκύλιο, το οποίο μπορεί να φέρει 1 έως 5 από τις ακόλουθες ομάδες: μεθοξύ, αιθοξύ, SO<sub>2</sub>CH<sub>3</sub>, κυανο, χλώριο,

φθόριο, SCH<sub>3</sub>, S(O)CH<sub>3</sub>, αλογόνο, μία ομάδα ER<sub>6</sub>, στην οποία Ε σημαίνει Ο, S ή NR<sub>7</sub>, COOR<sub>8</sub>, NO<sub>2</sub>, S(O)R<sub>9</sub>, SO<sub>2</sub>NR<sub>10</sub>R<sub>11</sub>, CONR<sub>10</sub>R<sub>11</sub>, R<sub>2</sub> σημαίνει υδρογόνο, C1-C4-αλκύλιο, C2-C4-αλκενύλιο, C2-C4-αλκινύλιο, αλογόνο, C1-C4-αλκοξύ, C1-C4-αλογοναλκοξύ, C1-C4-αλογοναλκύλιο, μία C1-C2-αλκυλοσουλφονυλική ομάδα, νιτρο, κυανο ή C1-C4-αλκυλοθειο, R<sub>3</sub> σημαίνει F, CF<sub>3</sub>, CF<sub>2</sub>Cl, CF<sub>2</sub>H, OCF<sub>3</sub>, OCF<sub>2</sub>Cl ή εάν R<sub>1</sub> στέκει για CO<sub>2</sub>CH<sub>3</sub> και ταυτόχρονα R<sub>2</sub> στέκει για φθόριο, Cl, ή εάν R<sub>1</sub> στέκει για CH<sub>2</sub>CF<sub>3</sub> ή CF<sub>2</sub>CF<sub>3</sub>, μεθύλιο, ή εάν R<sub>4</sub> στέκει για OCF<sub>3</sub> ή OCF<sub>2</sub>Cl, σημαίνει OCF<sub>2</sub>H ή OCF<sub>2</sub>Br, R<sub>4</sub> σημαίνει C1-C2-αλκοξύ, C1-C2-αλκύλιο, C1-C2-αλκυλοθειο, C1-C2-αλκυλαμινο, δι-C1-C2-αλκυλαμινο, αλογόνο, C1-C2-αλογοναλκύλιο, C1-C2-αλογοναλκοξύ, R<sub>5</sub> σημαίνει υδρογόνο, C1-C2-αλκοξύ, C1-C4-αλκύλιο, R<sub>6</sub> σημαίνει C1-C4-αλκύλιο, C2-C4-αλκενύλιο, C2-C4-αλκινύλιο ή C3-C6-κυκλοαλκύλιο, τα οποία μπορούν να φέρουν 1 έως 5 άτομα αλογόνου, με εξαίρεση του αλλυλίου, διφθορομεθοξύ, χλωροδιφθορομεθοξύ και 2-χλωραιθοξύ, εάν Ε σημαίνει Ο ή S, R<sub>6</sub> σημαίνει, εφόσον Ε στέκει για Ο ή NR<sub>7</sub>, ακόμη μεθυλοσουλφονύλιο, αιθυλοσουλφονύλιο, τριφθορομεθυλοσουλφονύλιο, αλκυλοσουλφονύλιο, προπαργυλοσουλφονύλιο ή διμεθυλοσουλφαμο-ύλιο, R<sub>7</sub> σημαίνει υδρογόνο, μεθύλιο ή αιθύλιο, R<sub>8</sub> σημαίνει μία C1-C6-αλκυλική ομάδα, η οποία μπορεί να φέρει έως 3 από τις ακόλουθες ρίζες: αλογόνο, C1-C4-αλκοξύ, C1-C4-αλκυλοθειο, C1-C4-αλογοναλκοξύ, C1-C4-αλκοξύ-C1-C2-αλκοξύ, C3-C7-κυκλοαλκύλιο και/ή φαινύλιο, μία C5-C7-κυκλοαλκυλική ομάδα, η οποία μπορεί να φέρει έως 3 C1-C4-αλκυλικές ομάδες, C3-C6-αλκενύλιο ή C3-C6-αλκινύλιο, R<sub>9</sub> σημαίνει μία C1-C6-αλκυλική ομάδα, η οποία μπορεί να φέρει έως 3 από τις ακόλουθες ρίζες: αλογόνο, C1-C4-αλκοξύ, C1-C4-αλκυλοθειο, C1-C4-αλογοναλκοξύ, C1-C4-α

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051946  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404472  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1317427 - 15/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01980386.5--14/09/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grunenthal GmbH  
Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10045832-14/09/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GERLACH, Matthias  
2)PUTZ, Claudia  
3)ENDERS, D.  
4)GAUBE, Gero  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΧΕΙΡΟΜΟΦΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μεθόδους για την παρασκευή χειρομορφικών ενώσεων κάτω από τις συνθήκες μας προσθήκης 1,4-Michael.

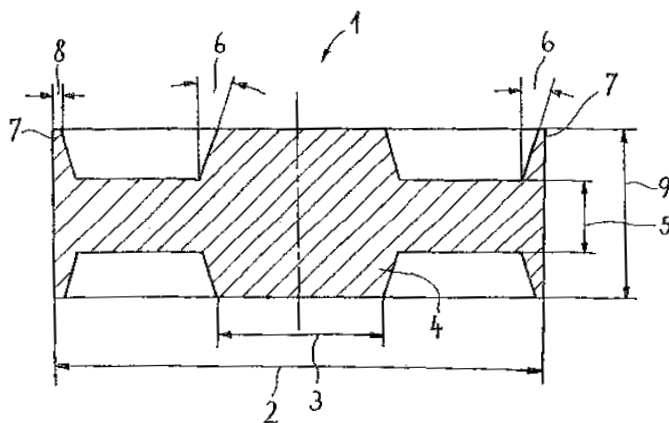


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051947  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404473  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1340039 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01991765.7--29/11/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RUAG Ammotec GmbH  
Kronacher Strasse 63, 90765 Furth,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10059884-01/12/2000-DE  
10156315-19/11/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WAGNER, Peter  
2)SCHIKORA, Irene  
3)WURZBACHER, Norbert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΣΚΑΓΙΩΝ ΜΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΣ**  
**ΑΠΟΣΥΝΤΙΘΕΜΕΝΑ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ**  
**ΜΕΣΑ (ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΡΕΣ).**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε φυσίγγια σκαγιών που περιλαμβάνουν βιολογικούς αποσυντιθέμενους διαχωριστήρες. Ανάλογα με τον αντίστοιχο σκοπό χρησιμοποίησης, περιλαμβάνουν τα φυσίγγια σκαγιών είτε δίσκους στεγανότητας ή τάπες μορφής κυπέλου, που αναφέρονται ως διαχωριστήρες και χωρίζουν το γέμισμα από τα σκάγια. Οι τάπες σχήματος κυπέλου αποτελούνται συνήθως από πλαστικό υλικό, π.χ. από LDPE (= Low Density Polyethylene = πολυαιθυλένιο χαμηλής πυκνότητας) ή παρόμοια υλικά. Οι δίσκους στεγανότητας μπορούν να αποτελούνται από πλαστικό αλλά και από άλλα υλικά, π.χ. από χαρτόνι, κετσε, ίνες ή συνδυασμό από αυτά. Αυτά τα υλικά μπορεί να οδηγούν σε προβλήματα

στεγανότητας και μπορεί να επηρεάζουν δυσμενώς την εσωτερική βλητική, την τροχιά του βλήματος στην κάννη και τις διεργασίες πυροδότησης και καύσης. Αν οι διαχωριστήρες απορριφθούν από την κάννη του όπλου κατά την πρόσκρουση της βολής και εγκαταλειφθούν κατά το κυνήγι στο ύπαιθρο ή κατά τις βολές σε πεδία βολής, ειδικά τα πλαστικά υλικά που δεν αποσυντιθενται βιολογικά συνιστούν ένα περιβαλλοντικό κίνδυνο. Σύμφωνα με την εφεύρεση, ο διαχωριστήρας (1) παράγεται για τον λόγο αυτόν από ένα μη εύθρυπτο, βιολογικά αποσυντιθέμενο υλικό, το οποίο αντέχει στις θερμοκρασίες των προωθητικών αερίων ενώ δεν επηρεάζει δυσμενώς τη λειτουργία του διαχωριστήρα και το οποίο είναι πλήρως αποσυνθέσιμο βιολογικά όταν αποθηκεύεται υπό συνθήκες σηπτικής αποσύνθεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051948  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404474  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1373216 - 15/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02726190.8--18/03/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Solvay Pharmaceuticals B.V.  
C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):01201062-22/03/2001-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOOGENDOORN, Jan  
2)TIPKER, Jacobus  
3)LANGHE, Josephus, H.M.  
4)KRUSE, Cornelis, G  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4,5-ΔΙΥΔΡΟ-1Η-ΠΥΡΑΖΟΛΙ-**  
**ΟΥ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ CB-1 ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙ-**  
**ΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία ομάδα νέων παραγώγων 4,5-διϋδρο-1Η-πυραζολίου που έχουν S διαμόρφωση στη 4-θέση του δακτυλίου 4,5-διϋδρο πυραζολίου αυτών που είναι ισχυροί ανταγωνιστές του υποδοχέα CB1 της κάνναβης. Οι ενώσεις έχουν το γενικό τύπο (I), όπου τα R και R1 είναι τα ίδια ή διαφορετικά και αντιπροσωπεύουν 3-πυριδύλ ή 4-πυριδύλ ή φαινύλ που μπορεί να είναι υποκατεστημένο με αλογόνο ή μεθόξυ, τα -R2 και R3 είναι τα ίδια ή διαφορετικά και αντιπροσωπεύουν υδρογόνο, αλκύλ (1-3C) ή διμεθυλάμινο, το -R4 αντιπροσωπεύει φαινύλ που μπορεί να είναι υποκατεστημένο με 1 ή 2

υποκαταστάτες που επιλέγονται από την ομάδα ατόμων αλογόνο, τριφθορομεθύλ, μεθόξυ και αλκύλ (1-3C) και ταυτομερή, προφάρμακα και άλατα αυτών. Αυτά τα εναντιομερή είναι πολύπερισσότερο ισχυροί και εκλεκτικοί ανταγωνιστές του υποδοχέα CB1 της κάνναβης, από ότι το άλλο εναντιομερές.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051949  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404475  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1226125 - 15/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00975934.1--27/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grunenthal GmbH  
Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19951960-28/10/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LoBERMANN, Hartmut  
2)CASTER, Karl-Heinz  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΕΛΚΟΥΣ.**

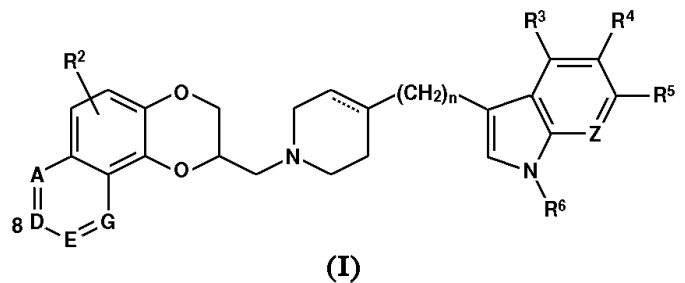
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δημοσιεύεται μία βελτιωμένη μέθοδος για την παρασκευή κατάλληλων σαν θεραπευτικά μέσα έλκους παραγών βενζιμιδαζόλης, ειδικότερα Omeprazol και Pantoprazol.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051950  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404476  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1392697 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02721325.5--12/03/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth  
Five Giralda Farms, Madison, New Jersey  
07940-0874, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):275564 P-14/03/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STACK, Gary, Paul  
2)TRAN, Megan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΚΑΤΑΘΛΗΠΤΙΚΑ ΑΖΑΕΤΕΡΟΚΥΚΛΩΜΕΘΥΛΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2,3-ΔΙΥΔΡΟ-1,4-ΔΙΟΞΙΝΟ[2,3-F]ΚΙΝΟΛΙΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του τύπου (I): είναι χρήσιμες για τη θεραπεία κατάθλιψης (που συμπεριλαμβάνει, αλλά δεν περιορίζεται σε αυτές, κύρια καταθλιπτική διαταραχή, κατάθλιψη παιδικής ηλικίας και δυσθυμία), άγχους, διαταραχής πανικού, διαταραχής μετα-τραυματικού στρες, προεμμηνορροϊκής δυσφορικής διαταραχής (επίσης γνωστή ως προεμμηνορροϊκό σύνδρομο), διαταραχής έλλειψης προσοχής (με και χωρίς υπερδραστικότητα), ιδεο-ψυχαναγκαστικής διαταραχής, διαταραχής κοινωνικού άγχους, διαταραχής γενικευμένου άγχους, παχυσαρκίας, διαταραχών διατροφής, όπως νευρική ανορεξία, νευρική βουλιμία, αγγαιο-κινητική έξαψη, εθισμό κοκαΐνης και αλκοόλης, σεξουαλικής δυσλειτουργίας και συναφών ασθενειών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051951  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404477  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1056343 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99906223.5--10/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer HealthCare AG  
51368 Leverkusen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19807633-23/02/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SIRINYAN, Kirkor  
2)HEUKAMP, Ulrich  
3)DORN, Hubert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΕΡΜΑΤΙΚΩΣ ΧΟΡΗΓΗΣΙΜΑ ΥΔΑΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά υδατικά σκευάσματα για τη δερματική καταπολέμηση παρασιτικών εντόμων σε ζώα με την ακόλουθη σύνθεση: α) αγωνιστές ή ανταγωνιστές των νικοτινικών υποδοχέων ακετυλοχολίνης των εντόμων σε συγκέντρωση 1 έως 20 τοις εκατό κ.β., σε σχέση με το ολικό βάρος του σκευάσματος, β) ύδωρ σε συγκέντρωση 2,5 έως 15 τοις εκατό κ.β., γ) διαλύτη από την ομάδα των αλκοολών όπως βενζυλική αλκοόλη, τετραϋδροφουρφυριλική αλκοόλη ή ενδεχομένως υποκατεστημένων πυρρολιδονών σε συγκέντρωση τουλάχιστον 20 τοις εκατό κ.β., σε σχέση με το ολικό βάρος του σκευάσματος, δ) διαλύτη από την ομάδα των κυκλικών ανθρακικών εστέρων ή λακτονών σε

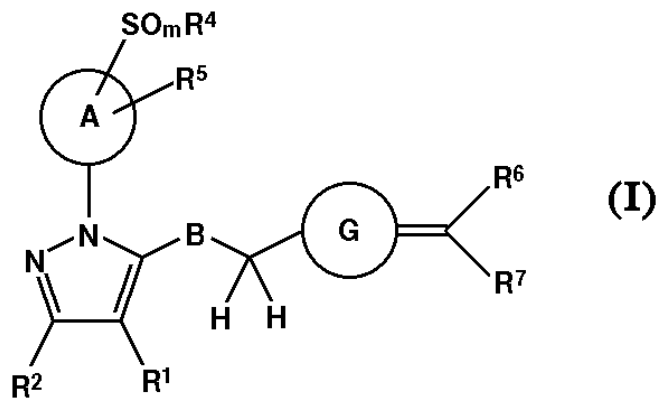
συγκέντρωση 5 έως 50 τοις εκατό κ.β., σε σχέση με το ολικό βάρος του σκευάσματος, ε) ενδεχομένως άλλα βοηθητικά μέσα από την ομάδα των παχυντικών μέσων, μέσων εξάπλωσης, χρωστικών, αντιοξειδωτικών, διογκωτικών μέσων, συντηρητικών, μέσων προσκόλλησης, γαλακτωματοποιητών, σε συγκέντρωση 0,025 έως 10 τοις εκατό κ.β., σε σχέση με το ολικό βάρος του σκευάσματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051952  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404478  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1195361 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00890304.9--09/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novak, Denes, Dipl.-Ing.  
Hernsteinerstrasse 41, 2753 Markt Piesting,  
ΑΥΣΤΡΙΑ  
2)Wopfinger Stein- und Kalkwerke Schmid &  
Co.  
Wopfing 156, 2754 Waldegg, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Novak, Denes, Dipl.-Ing.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΜΕΣΟ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το υδραυλικό συνδετικό μέσο περιέχει λεπτοαλεσμένη, μετρίως λανθάνουσα υδραυλική σκωρία υψικαμίνου με λεπτότητα άνω των 5000 cm<sup>2</sup>/g Blaine, θεικούς επιταχυντές και πρόσθετα ενεργοποίησης. Συμφώνως με την εφεύρεση η μετρίως λανθάνουσα υδραυλική σκωρία υψικαμίνου έχει τις ακόλουθες τιμές ανάλυσης: υάλωση: άνω του 93 τοις εκατό, SiO<sub>2</sub>: 34-40 τοις εκατό• CaO: 34-37 τοις εκατό• Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> άνω του 9 τοις εκατό και κατά προτίμηση άνω του 13 τοις εκατό• (CaO+MgO)/(Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>+SiO<sub>2</sub>): 0,88-0,98. Αυτές οι τιμές δύνανται να ρυθμιστούν με προανάμειξη διαφόρων σκωριών. Κατά προτίμηση το συνδετικό μέσο περιέχει 0,5-5 τοις εκατό σκωρία τσιμέντου Portland ή αντίστοιχα τσιμέντο Portland.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051953  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404479  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1308446 - 08/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02257340.6--22/10/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER PRODUCTS INC.  
 Eastern Point Road,06340-5146 GROTON,  
 Connecticut, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):335736-02/11/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sakya, Subas Man,  
 2)Shavnya, Andrei,  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):5-(ΑΛΚΥΛΙΔΕΝ-ΚΥΚΛΟΑΛΚΥΛ)-ΚΑΙ 5-(ΑΛΚΥΛΙΔΕΝ-ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΑΛ)-ΠΥΡΑΖΟΛΕΣ.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

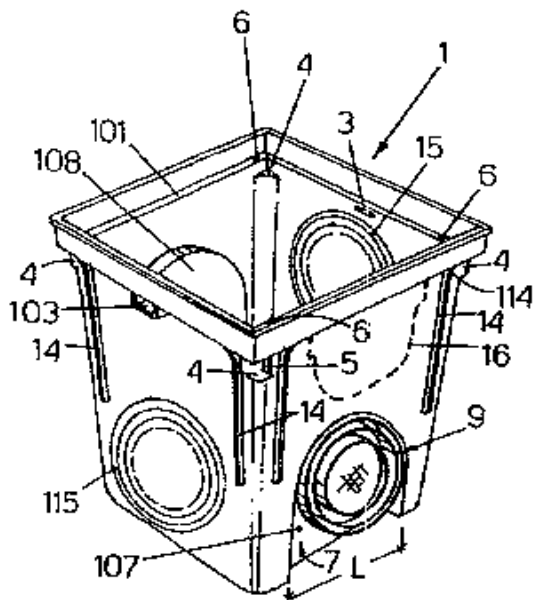
Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με τις 5-(αλκυλιδεν-κυκλοαλκυλ)-πυραζόλες και τις 5-(αλκυλιδεν-ετεροκυκλil)-πυραζόλες του χημικού τύπου I, στον οποίον ο δακτύλιος του χημικού τύπου (R5)-A-(SOmR4), το m, το B, ο δακτύλιος G, τα R1 έως R7 ορίζονται ως στην προδιαγραφή, με τις φαρμακευτικές συνθέσεις που τις περιέχουν και με την ιατρική τους χρήση. Οι ενώσεις της εφεύρεσης είναι χρήσιμες στην θεραπεία ή την καταπράυνση της φλεγμονής και των άλλων συσχετιζόμενων με την φλεγμονή διαταραχών, όπως είναι η αρθρίτιδα, ο καρκίνος του κόλου και η νόσος του Alzheimer στα θηλαστικά, κατά προτίμηση δε στους ανθρώπους, στους σκύλους, στις γάτες και στα ζώα της κτηνοτροφίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051954  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404480  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0866179 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98103797.1--04/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FIRST PLAST S.r.l.  
 Loc. Isola Grande, 17041 Altare (SV),  
 ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):BO970172-21/03/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Mantelli, Giulio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
 Ξενοκράτους 38 & Μαρασλή, 10676 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
 Ξενοκράτους 38,10676 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ.

από αυτό, όταν αριθμός κουτιών διανομής στοιβάζονται ώστε να ταιριάζουν κάθετα το ένα εντός του άλλου.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το κουτί διανομής έχει σχήμα που μοιάζει ελαφρά με εκείνο κώλουρης πυραμίδας, και τα αφαιρούμενα διαφράγματά του, με εξωτερικούς δακτύλιους (9, 10) για την εισαγωγή σωλήνων, είναι φτιαγμένα εντός εσοχών (7, 8) των πλευρικών τοιχωμάτων του κουτιού διανομής και δεν προεξέχουν από τις εν λόγω εσοχές, οι οποίες είναι κατά προτίμηση ανοικτές στο κάτω μέρος και έχουν πλάτος που αυξάνεται προς τα κάτω. Το εσωτερικό του κουτιού διανομής χαρακτηρίζεται επομένως από τμήματα τα οποία είναι ανάγλυφα σε αντιστοιχία με τις εν λόγω εξωτερικές εσοχές (7, 8), πάνω στα οποία εισάγονται τα κάτω ανοικτά και ελεύθερα τμήματα των ίδιων εξωτερικών εσοχών (7, 8) όταν αριθμός κουτιών διανομής του αναφερόμενου τύπου στοιβάζονται ώστε να ταιριάζουν κάθετα το ένα εντός του άλλου. Για την εξασφάλιση κατάλληλης και σταθερής στοιβάζης των κουτιών διανομής, αυτά φέρουν κάθετες εξωτερικές νευρώσεις ακαμψίας (14), κατάλληλα διανεμημένες και ίδιου ύψους, με τις οποίες ένα κουτί διανομής κάθετα πάνω στο άνω περιστόμιο (101) του κουτιού διανομής που βρίσκεται κάτω



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051955  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404481  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0814718 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96907089.5--26/02/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MICHELSON, Gary Karlin  
438 Sherman Canal, Venice, CA 90291,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):394836-27/02/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MICHELSON, Gary Karlin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΟΧΗ ΟΡΓΑΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΗΣ ΘΩΡΑΚΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΣΦΥΙΚΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΝΟΣΟΥ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ, ΕΚ ΤΗΣ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΟΨΕΩΣ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

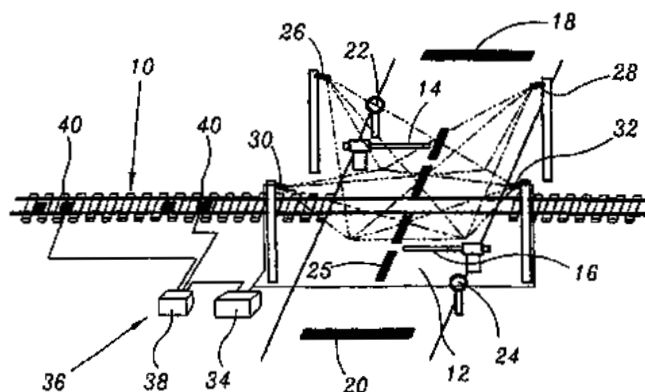
Αποκαλύπτεται μία βελτιωμένη μέθοδος και παροχή οργάνων για την εκτέλεση χειρουργικής της σπονδυλικής στήλης, συμπεριλαμβανομένης της εκτομής δίσκου, της διασωματικής σπονδυλοσυνδέσεως και της άκαμπτης εσωτερικής στερεώσεως της σπονδυλικής στήλης, από την πλευρική όψη της σπονδυλικής στήλης. Η χειρουργική διαδικασία μπορεί να εκτελεσθεί διαμέσου μίας πολύ μικρής τομής. Η παροχή οργάνων της παρούσας εφευρέσεως, από τα οποία όλα εισάγονται από μία πλευρική θέση εντός της σπονδυλικής στήλης στην

προτιμώμενη πραγματοποίηση, περιλαμβάνει μία περόνη οδηγήσεως, έναν εφελκυστήρα, ένα εκτεταμένο εξωτερικό χιτώνιο, ένα εσωτερικό χιτώνιο, ένα ρυθμιζόμενο τρυπάνι και έναν οδηγό εμφυτεύματος. Ο εφελκυστήρας της παρούσας εφευρέσεως οδηγείται εντός του δίσκου για να διαχωρίζει μεταξύ τους και να επαυθυγραμμίζει τους προσκείμενους σπονδύλους. Επιπλέον λειτουργεί ως ράβδος ευθυγράμμισεως για εισαγωγή του εκτεταμένου εξωτερικού χιτωνίου το οποίο είναι ένα κοίλο σωληνοειδές στέλεχος που μπορεί να διατηρεί την εν λόγω απόσταση και ευθυγράμμιση των δύο προσκείμενων σπονδύλων και οριοθετεί ένα προστατευόμενο χώρο διαμέσου του οποίου μπορεί να διέρχονται τα επακόλουθα όργανα τα οποία περιλαμβάνουν, χωρίς περιορισμό σ' αυτά, ένα τρυπάνι και ένα εσωτερικό χιτώνιο μειώσεως διαμέτρου, όπως επίσης και ένα σπονδυλικό εμφύτευμα. Η υπόλοιπη χειρουργική διαδικασία που συνίσταται από την αφαίρεση του σπονδυλικού υλικού διαμέσου του δίσκου, τη συνένωση, και την άκαμπτη εσωτερική σταθεροποίηση διαμέσου του εμφυτεύματος, μπορούν όλα να εκτελεσθούν διαμέσου του κλειστού χώρου εντός του εκτεταμένου εξωτερικού χιτωνίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051956  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404482  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0976640 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99401857.0--22/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALSTOM Holdings  
25 Avenue Kleber, 75116 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9809790-30/07/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pore, Jacques  
2)Chassaing, Michel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΦΥΓΗΣ ΣΥΓΚΡΟΥΣΕΩΝ ΣΕ ΙΣΟΠΕΔΕΣ ΔΙΑΒΑΣΕΙΣ.

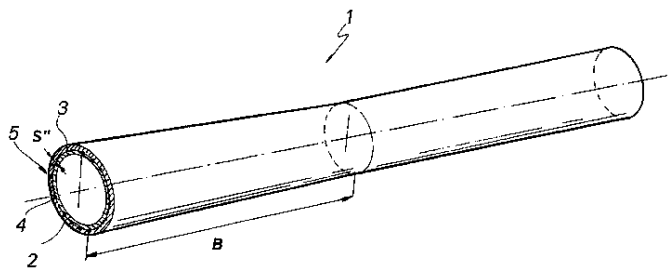
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτό το σύστημα αποφυγής συγκρούσεων περιλαμβάνει οδικούς εξοπλισμούς (14, 16, 18, 20, 22, 24) που είναι διευθετημένοι πλησίον στο κατάστρωμα μιας οδού (12) για να υποδεικνύουν τη προσέγγιση ενός σιδηροδρομικού συρμού και να προκαλούν τη στάση των οχημάτων που κυκλοφορούν στην οδό, καθώς και μέσα ανίχνευσης εμποδίων (26, 28, 30, 33, 34) που είναι διευθετημένα πλησίον μιας σιδηροδρομικής γραμμής (10) και που είναι συνδεδεμένα με μέσα ελέγχου (36) για τη στάση των σιδηροδρομικών συρμών οι οποίοι κυκλοφορούν στα ανάντη της ισόπεδης διάβασης, όταν υπάρχει ένα εμπόδιο επάνω σ' αυτή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051957  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404483  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1188011 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00937114.7--10/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eurocondotte S.p.A.  
 Corso Palladio, 42, 36100 Vicenza, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):VI990120-10/06/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MEZZALIRA, Rinaldo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ.

τιμήματα μπορεί να είναι σταθερές καθ' όλο το μήκος τους ή εκκινούν βαθμιαία προς το άκρο.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

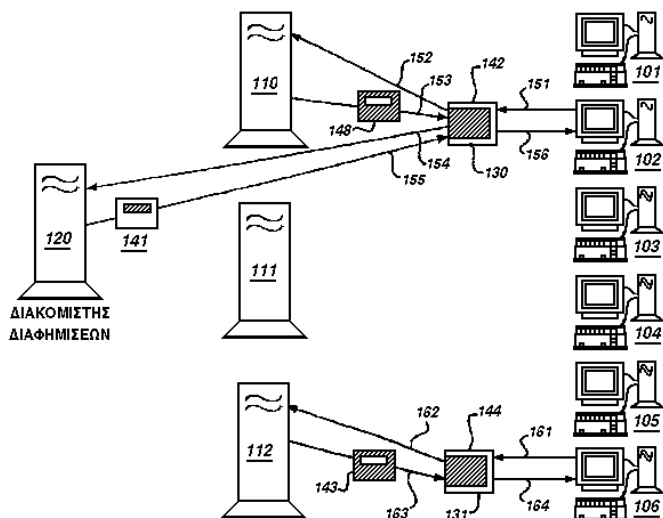
Ενισχυμένος εύκαμπτος σωλήνας (1) περιλαμβάνων τουλάχιστον ένα πρώτο εσωτερικό εξολκευμένο σωληνοειδές στρώμα (3) και τουλάχιστον ένα δεύτερο εξολκευμένο σωληνοειδές στρώμα (2) με ένα σωληνοειδές ύφασμα ενισχύσεως (4) προβλεπόμενο μεταξύ του εν λόγω πρώτου (3) και δεύτερου (2) σωλήνος. Οι δύο σωλήνες συνδέονται ώστε να σχηματίσουν μία ενιαία μονάδα δια των επιφανειών αμοιβαίας επαφής τους, για παράδειγμα δια κολλήσεως ή μοριακής προσφύσεως. Το ακραίο τμήμα του σωλήνος (1) αυξάνει σε πλάτος ώστε να καταστεί δυνατό να επιτευχθεί καλύτερη μηχανική συγκράτηση με τους τυποποιημένους συνδέσμους με τους οποίους προορίζεται να συνδέεται. Οι αυξήσεις του πάχους στα ακραία

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051958  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404484  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1166216 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00902425.8--14/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)American Express Travel Related Services Company, Inc.  
 American Express Tower, World Financial Center, New York, NY 10285-4000, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):231644-15/01/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MARKUS, Matthew, A.  
 2)HERRARTE, Erick, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΦΟΡΜΕΣ ΣΕ ΕΝΑΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΧΡΗΣΤΗ.

υπολογιστή για την εισαγωγή στοιχειοσειρών δεδομένων σε μια ηλεκτρονική φόρμα. Λαμβάνεται μια αντιστοίχιση φόρμας που περιέχει μια ομάδα συσχετισμών ανάμεσα στα πεδία στην ηλεκτρονική φόρμα ("μη-πρότυπα πεδία") και σε προνοματισμένα πεδία ("πρότυπα πεδία") που βρίσκονται στον εξυπηρετητή προσωπικών πληροφοριών. Κάθε αντιστοίχιση σχετίζεται με μια καταχωρημένη ηλεκτρονική φόρμα. Ανακτάται ένα αρχείο ανεπεξέργαστων δεδομένων που περιέχει δεδομένα στοιχειοσειρών, με κάθε στοιχειοσειρά δεδομένων να αντιστοιχεί σε ένα προνοματισμένο πεδίο. Κάθε αρχείο ανεπεξέργαστων δεδομένων συσχετίζεται με έναν καταχωρημένο χρήστη. Η αντιστοίχιση της φόρμας χρησιμοποιείται για την προσάρτηση μιας στοιχειοσειράς δεδομένων στο πεδίο στην ηλεκτρονική φόρμα από το σημείο όπου το προνοματισμένο πεδίο και το πεδίο στην ηλεκτρονική φόρμα έχουν προηγουμένως ταιριαζίει ή αντιστοιχηθεί.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μια συσκευή, μέθοδοι και προϊόντα προγραμμάτων ηλεκτρονικών υπολογιστών για την κατασκευή και τη μετάδοση ενός εκτελέσιμου δομοστοιχείου λογισμικού που βρίσκεται σε έναν διακομιστή προσωπικών πληροφοριών, σε έναν απομακρυσμένο υπολογιστή. Το δομοστοιχείο λογισμικού κατασκευάζεται με τέτοιο τρόπο ώστε να εκτελείται μόλις ληφθεί από έναν πλοηγό που απεικονίζει μια φόρμα και τα δεδομένα του χρήστη εισάγονται αυτόματα σε μια ηλεκτρονική μορφή. Το δομοστοιχείο λογισμικού περιλαμβάνει ονόματα πεδίων από μια μεταφορτωμένη φόρμα και ταιριασμένα αντικείμενα δεδομένων τα οποία εισάγονται μέσα στη φόρμα που βρίσκεται στον υπολογιστή του απομακρυσμένου χρήστη. Περιγράφεται μια μέθοδος για την κατασκευή ενός αποστελλόμενου δομοστοιχείου λογισμικού που βρίσκεται σε έναν εξυπηρετητή προσωπικών πληροφοριών, που είναι κατάλληλο για την εκτέλεσή του σε έναν απομακρυσμένο



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051959  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404485  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1068533 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99913329.1--30/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vaananen, Kalervo  
 Kannuskatu 3 J, 20880 Turku, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
 2)Halleen, Jussi  
 Kurjenkaiwonkenta 1 A 37, 20520 Turku,  
 ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):980748-01/04/1998-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Halleen, Jussi  
 2)Vaananen, Kalervo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΡΥΘΜΟΥ ΟΣΤΙΚΗΣ ΑΠΟΔΟΜΗΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ανθεκτική σε τρυγικό οξύ όξινη φωσφατάση (TRAP) χρησιμοποιήθηκε ως ένας δείκτης για την οστική αποδόμηση. Ωστόσο, υπάρχουν δύο μορφές του αναφερθέντος ενζύμου στο σώμα: η TRAP 5a και η TRAP 5b, από τις οποίες η TRAP 5b είναι ένας περισσότερο εξειδικευμένος δείκτης. Η παρούσα εφεύρεση εστιάζεται σε έναν ανοσοπροσδιορισμό για τη μέτρηση του ρυθμού οστικής αποδόμησης, του οποίου οι μέθοδοι επιτρέπουν τον εξειδικευμένο προσδιορισμό της TRAP 5b δια του οποίου η ποσότητα της TRAP 5b αντανακλά το ρυθμό

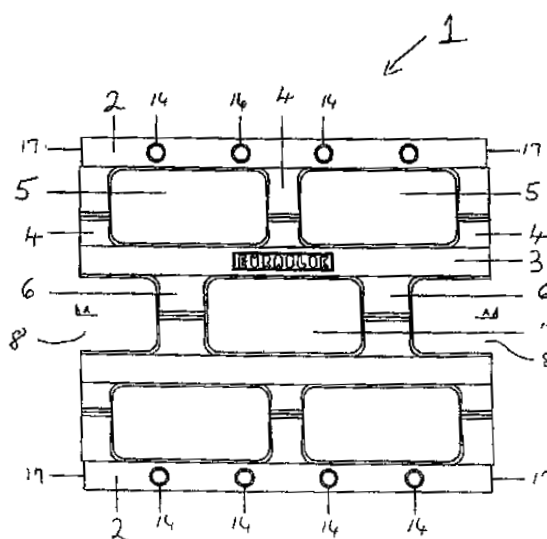
οστικής αποδόμησης. Η μέθοδος είναι χρήσιμη στη διάγνωση διαταραχών που συνδέονται με μια αλλαγή του ρυθμού οστικής αποδόμησης, όπως η οστεοπόρωση. Μέθοδοι ελέγχου (screening) για ευπάθεια σε τέτοιες διαταραχές, και μια μέθοδος παρακολούθησης της εξέλιξης της αγωγής επίσης παρέχονται. Επιπλέον ένα κιβωτίδιο δοκιμασίας (test-kit) χρήσιμο για τις αναφερθείσες μεθόδους παρέχεται.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051960  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404486  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1120505 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01300709.1--26/01/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gray, John E.  
 5 Drinkwater Street, Douglas, Isle of Man,  
 ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0001625-26/01/2000-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRAY, John E  
 2)CRAIG, Joseph  
 3)WEIPERS, William  
 4)ALCOCK, Malcolm  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ (ΜΠΛΟΚ) ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΙΧΩΝ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΚΟΝΙΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται στο ανεξάρτητο οικοδομικό στοιχείο 1 που είναι προκατασκευασμένο με χύτευση και που χρησιμεύει στην κατασκευή τοίχων χωρίς τη χρήση κονιάς. Το οικοδομικό στοιχείο 1 αποτελείται από δύο εξωτερικά τοιχώματα 2 και από δύο εσωτερικά τοιχώματα 3. Κάθε εξωτερικό τοίχωμα 2 συνδέεται με το γειτονικό εσωτερικό τοίχωμα 3 μέσω των εγκαρσίων τοιχωμάτων 4 τα οποία ορίζουν τα διάκενα 5. Τα εσωτερικά τοιχώματα 3 συνδέονται μέσω των εγκαρσίων τοιχωμάτων 6, τα οποία ορίζουν το διάκενο 7 και τις κοιλότητες (διαμορφώσεις) 8 που είναι ανοιχτές στο ένα άκρο. Τα εγκάρσια τοιχώματα 5 και 6 διαθέτουν τα αλάρια 10 και 11, αντίστοιχα, που έχουν σχήμα V. Οι άνω

επιφάνειες 12 των εξωτερικών τοιχωμάτων 2 βρίσκονται κάτω από τη στάθμη των άνω επιφανειών 13 και διαθέτουν τις κυκλικές διογκώσεις (προεξοχές) 14 των οποίων οι κορυφές βρίσκονται στην ίδια στάθμη με τις επιφάνειες 13. Κάθε πλευρικό άκρο των εξωτερικών τοιχωμάτων 2 έχει την κατακόρυφη εσοχή 17. Οι κυκλικές διογκώσεις 14 παρέχουν σταθερότητα κατά τη διάρκεια της τοποθέτησης τους χωρίς χρήση κονιάς και εξυπηρετούν στον καθορισμό των οριζόντιων αρμών κλίσης, ενώ οι κατακόρυφοι αρμοί καθορίζονται με την εσοχή 17. Για τη σταθερότητα του τοίχου είναι δυνατόν να προστεθούν οριζόντιες και κατακόρυφες λωρίδες (στρώσεις) από ενισχυμένο σκυρόδεμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051961  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404487  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0976686 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99114560.8--24/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OWENS-BROCKWAY GLASS CON-  
TAINER INC.  
One Sea Gate, Toledo, Ohio 43666,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):127381-31/07/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Perry, Jack I.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΗΤΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Πανεπιστημίου 42, 10679 ΑΘΗΝΑ

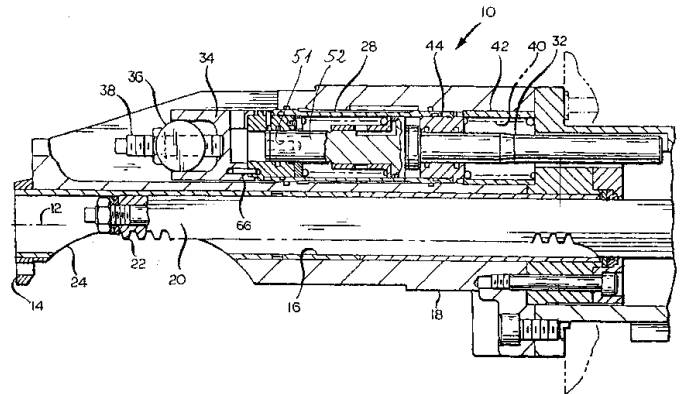
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΡΥΔΑ-ΛΑΔΑ ΕΛΛΗ  
Πανεπιστημίου 42,10679 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΡΟΦΟΥ ΚΥ-  
ΛΙΝΔΡΟΥ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩ-  
ΣΗΣ ΥΑΛΙΝΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται ηχανισμός ανάστροφου κυλίνδρου για ηχανή διαμόρφωσης υάλινων περιεκτών I.S., όπου ο ηχανισμός ανάστροφου κυλίνδρου περιλαμβάνει πιστόνι που πορεί να κινήθει κατά ήκος ευθυγραφή διαδροής εταξύ ιας εσωτερικής και ιας εξωτερικής θέσεως εντός δακτυλιοειδούς περιβλήματος ώστε να προκληθεί ια ράβδου κυλίνδρου συνδεδεένη στο πιστόνι να εκταθεί από το εν λόγω δακτυλιοειδές περίβλημα και κατόπιν να αποσυρθεί πίσω στο εν λόγω δακτυλιοειδές περίβλημα. Μια συσκευή απορρόφησης κρούσεων είναι τοποθετηένη εντός εσοχής του δακτυλιοειδούς περιβλήματος ε τον διαήκη κεντρικό άξονά της σε απόσταση από και παράλληλο ε τον διαήκη κεντρικό άξονα της

ράβδου. Η συσκευή απορρόφησης κρούσεων επλέκεται από το πιστόνι καθώς αυτό πλησιάζει την εξωτερική θέση της για την απορρόφηση φορτίων αδράνειας καθώς το εν λόγω πιστόνι επιβραδύνεται έχρις ότου σταατήσει στην εν λόγω εξωτερική θέση. Η εσοχή περιλαμβάνει άνοιγα που δεν βρίσκεται σε ευθυγράση ε τον διαήκη κεντρικό άξονα της εγκατεστηένης συσκευής απορρόφησης κρούσεων, όπου η συσκευή απορρόφησης κρούσεων πορεί να αποακρύνεται διαέσου του άνοιγατος κατά ήκος του διαήκη κεντρικού άξονά της αφού πρώτα περιστραφεί σε σχέση ε τον διαήκη κεντρικό άξονα της ράβδου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051962  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404488  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1374358 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02722281.9--28/03/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pandacom Networking AG  
Robert-Bosch-Strasse 32, 63303 Dreieich,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10116649-04/04/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NEUNER, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑ-  
ΛΩΔΙΩΣΗ, ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ  
ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ, ΣΕ ΔΙΚΤΥΑ  
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ευρεσιτεχνία αφορά μια συσκευή (2) για την προσωρινή καλωδίωση, ειδικά για καλωδίωση έκτακτης ανάγκης, δικτύων επικοινωνίας, η οποία περιλαμβάνει ένα βασικό σώμα (4) που έχει μια συσκευή ξετυλίγματος (6) για ένα καλώδιο (10) με σκοπό τη σύνδεση της συσκευής (2) με μια κεντρική μονάδα (12). Σύμφωνα με την ευρεσιτεχνία, στη βάση (4) παρέχονται μέσα σύνδεσης (8) για τη σύνδεση ενός πλήθους συσκευών επεξεργασίας δεδομένων (14) καθώς και μέσα κατανεμητή που συνδέονται με το μέσο σύνδεσης (8), για τη δημιουργία σύνδεσης επικοινωνίας μεταξύ της κεντρικής μονάδας (12) και των συσκευών επεξεργασίας δεδομένων (14). Η συσκευή της ευρεσιτεχνίας (2) μπορεί να θέσει σε λειτουργία ένα δίκτυο επικοινωνίας με γρήγορο και απλό τρόπο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051963  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404489  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1077956 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99924906.3--07/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Universita' Degli Studi Di Catania  
Piazza Università, 2, 95124 Catania, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI981072-15/05/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUERRERA, Francesco  
2)GAROZZO, Adriana  
3)CAMPAGNA, Rossella, Maria  
4)TEMPERA, Gianna  
5)GEREMIA, Ernesto  
6)CASTRO, Angelo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):3-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ 5-ΑΡΥΛ-4-ΙΣΟ-ΧΑΖΟΚΑΡΒΟΝΙΤΡΙΛΙΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΝΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

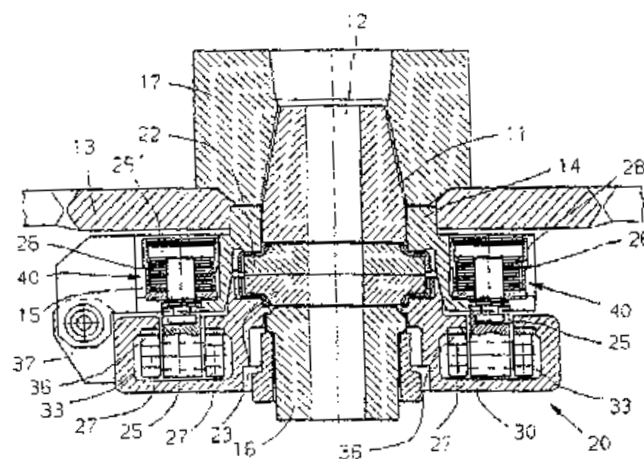
Τα 3-υποκατεστημένα 5-αρυλ-4-ισοξαζολκαρβονιτρίλια του τύπου (I) όπου (R=H, αλογόνο, COOH, COOR", αλκύλιο, αλκυλοξύλιο, NH<sub>2</sub>, OR", φαινύλιο• R'= αλκύλιο, COOH, COOR", R" = αλκύλιο, X=O ή S ή ένας απλός δεσμός, n=1-6) αποδείχτηκε ότι έχουν δράση, σεμη κυτταροτοξικές δόσεις, έναντι μιας σειράς ιών (ιός πολιομυελίτιδας, ECHO 9, Coxsackie B1, ρινοϊός, ιός ιλαράς).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051964  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404490  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1119428 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99926222.3--05/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Stopinc Aktiengesellschaft  
Bosch 83a P.O.Box 745, 6331 Hunenberg,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):157498-26/07/1998-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TOALDO, Walter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΡΤΗΣ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΠΕΡΙΕΚΤΗ ΤΗΓΜΑ ΜΕΤΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με έναν σύρτη σφράγισης (20) για έναν περιέκτη που περιέχει τήγμα μετάλλου, το οποίο περιλαμβάνει ένα τμήμα-περίβλημα (14) που μπορεί να στερεώνεται στον περιέκτη και μία μονάδα-σύρτη (30) που μπορεί να μετατοπίζεται οριζόντια σε σχέση προς το τμήμα-περίβλημα. Η κάθε μία από τις δύο πυρίμαχες πλάκες σφράγισης (22, 23) θα μπορεί να εισάγεται μέσα στο τμήμα-περίβλημα και στη μονάδα-σύρτη. Οι εν λόγω πλάκες μπορούν να πιέζονται η μία ενάντια στην άλλη μέσω ελατηριοειδών στοιχείων (26) και εξυπηρετούν την ανάγκη του ανοίγματος και του κλεισίματος του σύρτη σφράγισης (20). Με τη βοήθεια αρκετών μέσων συγκράτησης (40) τα οποία είναι κάθετα προς τη μονάδα-σύρτη, αυτή θα συγκρατείται ως μονάδα-σύρτης (30) επάνω στο τμήμα-περίβλημα (14) κατά τέτοιο τρόπο ώστε να μπορεί να μετατοπίζεται κατά την οριζόντια διεύθυνση. Το κάθε ένα από τα μέσα συγκράτησης (40) θα είναι στερεωμένο στο τμήμα-περίβλημα (14) και θα διαθέτει ένα χωροταξικά αντικείμενο στοιχείο οδήγησης που θα ολισθαίνει επάνω σε μία ράγα οδήγησης (36) η οποία θα βρίσκεται ενσωματωμένη στο επίπεδο της μονάδας-σύρτη (30). Το κάθε ένα από

τα μέσα συγκράτησης (40) περιλαμβάνει ένα μέλος σύνδεσης (25) σε σχήμα μπουλονιού, ένα ελατηριοειδές στοιχείο (26) που δρα επάνω του κατά την αζονική διεύθυνση και το στοιχείο οδήγησης που βρίσκεται προσδεμένο επάνω στο μέλος σύνδεσης (25). Κατά τον τρόπο αυτό αποκτάται ένας σε υψηλό βαθμό συμπαγής σύρτης σφράγισης που θα διαθέτει μικρές διαστάσεις πράγμα που έχει ως αποτέλεσμα επίσης και την οικονομική διαδικασία παραγωγής του.

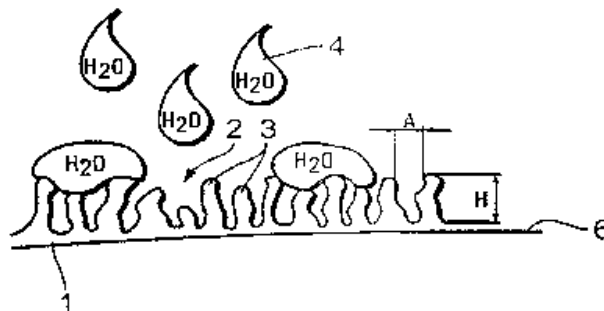


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051965  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404491  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1141543 - 01/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99963451.2--09/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wobben, Aloys  
 Argstrasse 19, 26607 Aurich, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29822003 U-09/12/1998-DE  
 19929386-28/06/1999-DE  
 19947211-01/10/1999-DE  
 19951346-25/10/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wobben, Aloys  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΗΧΟΥ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΠΤΕΡΥΓΙΟ ΤΟΥ ΣΤΡΟΦΕΙΟΥ ΕΝΟΣ ΑΙΟΛΙΚΟΥ ΣΤΡΟΒΙΛΙΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τα πτερύγια των στροφειών των εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας είναι γνωστά σε πολλαπλές μορφές. Τα στροφεία, ή αντίστοιχα τα πτερύγιά τους, έχουν την ίδια πηγή ήχου. Εξαιτίας της νομοθετικής εφαρμογής και της νομοθεσίας για την προφύλαξη από το θόρυβο καταβάλλονται προσπάθειες ώστε οι εκπομπές ήχων να διατηρούνται όσο το δυνατόν χαμηλότερα, καθώς οι εγκαταστάσεις αιολικής ενέργειας εγκαθίστανται πλέον συχνά κοντά σε κατοικημένες περιοχές. Οι παρουσιαζόμενες εκπομπές θορύβου από τις εγκαταστάσεις αιολικής ενέργειας, ή

αντίστοιχα από τον μετατροπέα αιολικής ενέργειας, καταλήγουν στο να αντιμετωπίζονται αυτές αρνητικά από τον πληθυσμιακό περίγυρο λόγω της δημιουργίας του θορύβου και γίνονται πολύ δύσκολα αποδεκτές, ή δεν γίνονται καθόλου, καθώς οι εγκρίνουσες αρχές εξαιτίας των υφιστάμενων περιβαλλοντικών επιπτώσεων αρνούνται την έγκριση για την εγκατάστασή τους, μιας και ο θόρυβος είναι ένας επίσης συντελεστής φόρτισης του περιβάλλοντος. Γι' αυτό στόχος της εφεύρεσης είναι να βελτιώσει περαιτέρω την εκπομπή της ηχητικής στάθμης των εγκαταστάσεων της αιολικής ενέργειας. Οι εγκαταστάσεις αιολικής ενέργειας-τα πτερύγια των στροφειών εφοδιάζονται με ένα μέσο για την μείωση του ήχου που δημιουργείται από το πτερύγιο του στροφείου, όπου το μέσον αυτό σχηματίζεται από μία απομακρύνουσα το υγρό στρώση και/ή επιφάνεια, η οποία διαμορφώνεται σε ένα τουλάχιστον τμήμα της επιφάνειας του πτερυγίου του στροφείου.

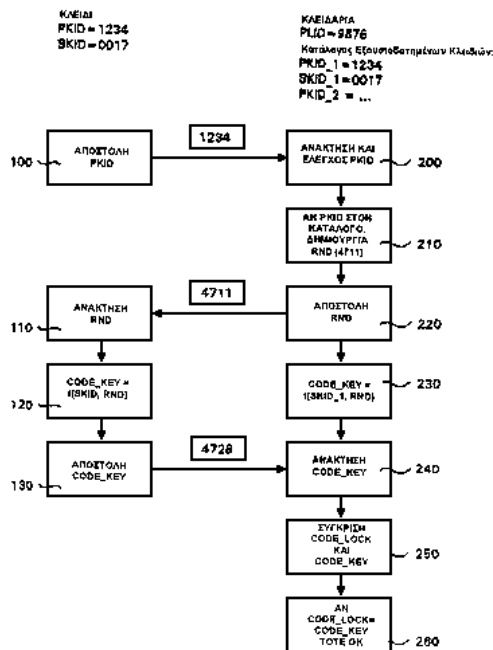


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051966  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404492  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1181424 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00930034.4--05/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Assa Abloy AB  
 P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm,  
 ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9901643-06/05/1999-SE  
 0000794-10/03/2000-SE  
 0000795-10/03/2000-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MAGNUSSON, Bjorn  
 2)JAQUET, Claude-Eric  
 3)PEGUIRON, Nicolas  
 4)HAMMER, Walter  
 5)LEFEBVRE, Arnaud  
 6)DARMANIN, Christian  
 7)ANDRE, Gilbert  
 8)SCHOELL, Lance, G.  
 9)THOMAS, J., M.  
 10)VARENNE, Alain  
 11)GÄRTLER, Jens  
 12)CHANEL, Christophe  
 13)BRENNECKE, Gudrun  
 14)SIVONEN, Hannu  
 15)HAKKARAINEN, Reijo  
 16)WARNSTRÖM, Johan  
 17)NORBERG, Rolf  
 18)KRÄHN, Jürgen  
 19)LIDEN, Inge  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΛΕΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευές κλειδιού και κλειδαριάς που περιλαμβάνουν ένα κλειδί (10) που έχει ένα πρώτο ηλεκτρονικό κύκλωμα (14) και μια κλειδαριά (20) που έχει ένα δεύτερο ηλεκτρονικό κύκλωμα (24). Οι συσκευές κλειδιού και κλειδαριάς αποθηκεύουν

μυστικές πληροφορίες/κώδικες από τις οποίες είναι μοναδικές για κάθε συσκευή. Το κλειδί και η κλειδαριά ανταλλάσσουν έναν τυχαίο αριθμό μέσω των συνδετήρων (15, 25) και εκτελούν έναν υπολογισμό στο αντίστοιχο κύκλωμα που βασίζεται στον τυχαίο αριθμό και στη μυστική πληροφορία. Ένας ηλεκτρικός μηχανισμός εμπλοκής (40) μετακινείται σε μια θέση μη εμπλοκής, αν η σύγκριση των υπολογισμών στα κυκλώματα δίνει ένα αναμενόμενο αποτέλεσμα.

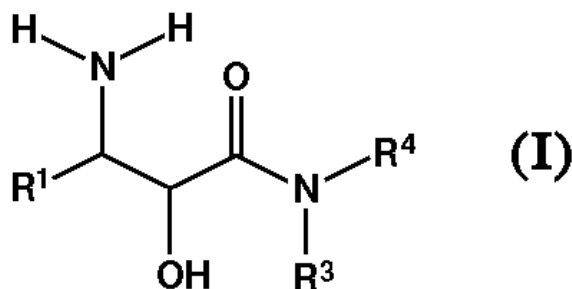


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051967  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404493  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1272456 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01925029.9--13/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Abbott Laboratories  
D377/AP6D 100 Abbott Park Road, Abbott  
Park, IL 60064-6050, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):549995-14/04/2000-US  
813008-21/03/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KAWAI, Megumi  
2)SHEPPARD, George, S.  
3)YANG, Fan  
4)BA-MAUNG, Nwe, Y.  
5)WANG, Jieyi  
6)LYNCH, Linda, M.  
7)CRAIG, Richard, A.  
8)PATEL, Jyoti, R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΔΡΑΖΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΚΟΞΥΑΜΙΔΙΟΥ  
ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΣΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις που έχουν τον τύπο (I) είναι τύπου 2 αμινοπεπτιδάσης μεθειονίνης (MetAP2) αναστολείς και είναι χρήσιμες για αναστολή αγγειογένεσης. Επίσης

αποκαλύπτονται MetAP2-ανασταλτικές συνθέσεις και μέθοδοι αναστολής αγγειογένεσης σε ένα θηλαστικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051968  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404494  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1163188 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00909503.5--13/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Springform Technology Limited  
Wellington Street, Long Eaton, Nottingham  
NG10 4HT, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9905964-17/03/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WHITWORTH, Ian James  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΚΑ-  
ΤΑΣΚΕΥΗ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ ΕΣΩΤΕ-  
ΡΙΚΩΝ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος για τη κατασκευή ενός συγκροτήματος εσωτερικών ελατηρίων, που είναι κατάλληλο για ένα στρώμα, μαξιλάρι ή κάτι σχετικό, η οποία περιλαμβάνει τις φάσεις της α) τοποθέτησης μιας πρώτης σειράς (6) σπειροειδών ελατηρίων που είναι μέσα σε θύλακες σε παράθεση με πολλά στοιχεία απόθεσης κόλλας (12) που είναι τοποθετημένα σε αμοιβαία σταθερή σχέση επάνω σε έναν άξονα ο οποίος είναι παράλληλος προς έναν κατά μήκος άξονα της εν λόγω πρώτης σειράς (6), β) απόθεσης κόλλας από τα εν λόγω στοιχεία απόθεσης κόλλας (12) επάνω στην εν λόγω πρώτη σειρά (6) σπειροειδών ελατηρίων σε θύλακες, και γ) θέσης σε επαφή συγκόλλησης της εν λόγω πρώτης σειράς (6) με μια δεύτερη σειρά (6a) σπειροειδών ελατηρίων σε θύλακες. Παρουσιάζεται επίσης μια συσκευή για την εκτέλεση της μεθόδου για τη παραγωγή συγκροτημάτων εσωτερικών ελατηρίων με αυτή τη μέθοδο.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051969  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404495  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0953334 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99400711.0--23/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)L' OREAL  
14, rue Royale, 75008 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9804234-06/04/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Rondeau, Christine  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΑΦΗΣ ΓΙΑ ΚΕΡΑΤΙΝΕΣ ΙΝΕΣ ΜΕ ΜΙΑ ΑΜΕΣΗ ΚΑΤΙΟΝΙΚΗ ΧΡΩΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΝΑ ΕΝΥΠΟΣΤΑΤΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μία χρωματική σύνθεση για κεράτινες ίνες, ειδικά για ανθρώπινες κεράτινες ίνες όπως αυτές των μαλλιών, που περιέχει, μέσα σε ένα κατάλληλο υλικό για την βαφή, τουλάχιστον μία άμεση κατιονική χρωστική δεδομένου χημικού τύπου, και η οποία χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι περιέχει επιπλέον ένα ειδικό ενυπόστατο κατιονικό ή αμφοτερικό πολυμερές. Η εφεύρεση αφορά επίσης στις μεθόδους και στις συσκευές με τις οποίες πραγματοποιείται η βαφή.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051970  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404496  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0930876 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97932922.4--22/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Renovo Limited  
Manchester Incubator Building 48 Grafton  
Street, Manchester M13 9XX, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9615348-22/07/1996-GB  
9701600-27/01/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ASHCROFT, Gillian, Sarah  
2)FERGUSON, Mark, William, James  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΡΟΑΓΟΥΝ ΟΙΣΤΡΟ-ΓΟΝΟ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΛΗΓΩΝ.**

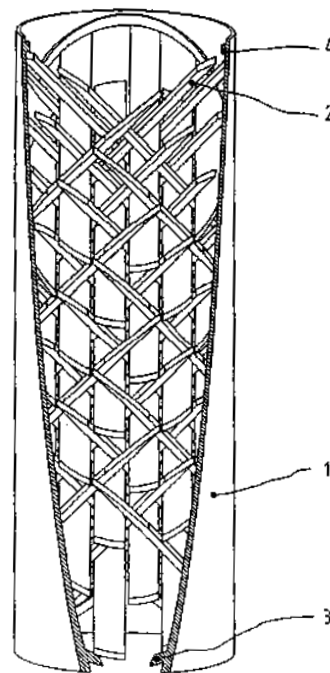
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με χρήση ενώσεων που επηρεάζουν το σύστημα γεννητικών ορμονών για θεραπεία πληγών και/ή ινοματωδών παθήσεων. Οι προτιμητέες ενώσεις για αυτές τις θεραπείες είναι στεροειδείς ορμόνες και ιδίως οιστρογόνα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051971  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404497  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1123730 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01101637.5--26/01/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer Technology Services GmbH  
51368 Leverkusen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10005457-08/02/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schuchardt, Heinrich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΜΕΙΚΤΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένας ηλεκτροστατικός μείκτης, ο οποίος αποτελείται από τουλάχιστον μία εγκατάσταση μείκτη (Mischereinsatz) (2), ενδεχομένως ένα υπόβαθρο/ βάθρο στήριξης (Auflager) (3) και ενδεχομένως έναν συγκρατητήρα (Niederhalter) (4), με ένα περικαλύπτον περίβλημα (1), όπου η εγκατάσταση του μείκτη (2) συντίθεται (αποτελείται) από μία πληθώρα από εμπλεκόμενα το ένα μέσα στο άλλο πλέγματα παράλληλων μεταξύ τους προσαρτημένων ράβδων (2α, 2β, 2γ; 12α, 12β, 12γ), οι οποίες βρίσκονται σε θέση η μια επάνω και μέσα στην άλλη (5α, 5β), και όπου τα πλέγματα είναι προσαρτημένα αμοιβαία περιστρεφόμενα περί μιας γωνίας α γύρω από την κύρια διεύθυνση ροής μέσα από τον μείκτη.



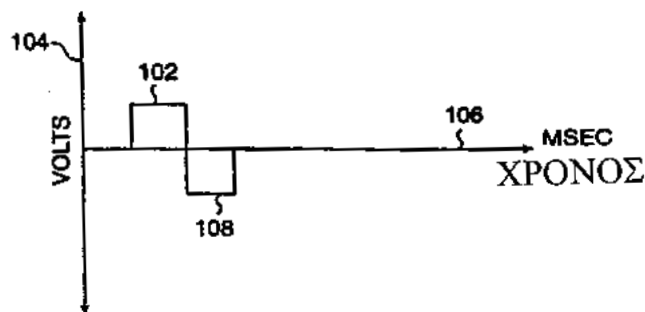
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051972  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404498  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1064048 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99903109.9--13/01/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mower, Morton M.  
3908 North Charles Street No. 1001, Baltimore, MD 21218, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):8636-16/01/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Mower, Morton M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΑΛΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΔΙΦΑΣΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΗ ΔΙΑΜΕΣΟΥ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενίσχυση ηλεκτρικής αγωγής και συσταλτικότητα μέσω διφασικής καρδιακής βηματοδότησης χορηγούμενη διαμέσου της καρδιακής δεξαμενής αίματος. Μία πρώτη φάση διέγερσης χορηγείται στην καρδιακή δεξαμενή αίματος. Αυτή η πρώτη φάση διέγερσης έχει μία προκαθορισμένη πολικότητα, ένα προκαθορισμένο πλάτος και μία πρώτη προκαθορισμένη διάρκεια. Μία δεύτερη φάση διέγερσης χορηγείται στην συνέχεια στην καρδιακή συνάθροιση αίματος. Αυτή η δεύτερη φάση έχει επίσης μία προκαθορισμένη πολικότητα, ένα προκαθορισμένο πλάτος και μία πρώτη προκαθορισμένη διάρκεια. Οι δύο φάσεις εφαρμόζονται σε σειρά. Αντίθετα με την τρέχουσα διαδικασία, η ανοδική διέγερση εφαρμόζεται στην αρχή και ακολουθείται από την καθοδική διέγερση. Με αυτόν τον τρόπο η παλμική

αγωγή μέσα από τον καρδιακό μυ βελτιώνεται με την αύξηση της συσταλτικότητας.

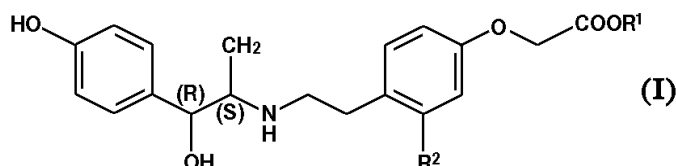


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051973  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404499  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1002791 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98932517.0--15/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kissei Pharmaceutical Co., Ltd.  
19-48, Yoshino, Matsumoto-shi Nagano 399-8710, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):23323997-25/07/1997-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΚΑΗΑΝΕ, Masuo  
2)SATO, Masaaki  
3)ΜΥΚΑΙΥΑΜΑ, Harunobu  
4)ΤΑΜΑΙ, Tetsuro  
5)ΗΙΡΑΒΑΥΑΣΗ, Akihito  
6)ΜΥΡΑΝΑΚΑ, Hideyuki  
7)ΤΑΝΑΚΑ, Nobuyuki  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ  
**ΑΜΙΝΟΑΙΘΥΛΦΑΙΝΟΞΥΟΞΙΚΟΥ**  
**ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΦΕ-**  
**ΣΗ ΤΟΥ ΠΟΝΟΥ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΡΟΑΓΩΓΗ**  
**ΤΗΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ ΤΩΝ ΛΙΘΩΝ**  
**ΣΤΗΝ ΟΥΡΙΚΗ ΛΙΘΙΑΣΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Νέα παράγωγα του αμινοαιθυλφαινοξυοξικού οξέως που αναπαρίστανται μέσω

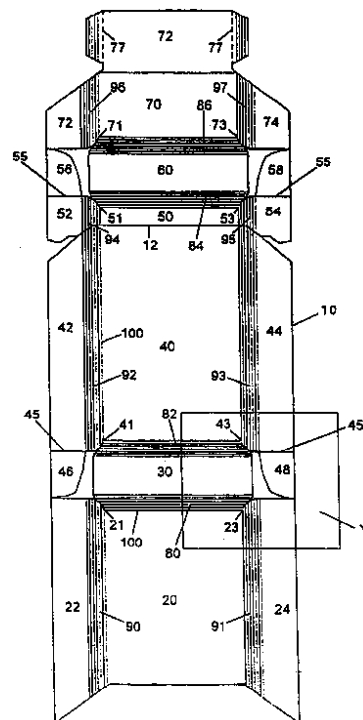
του γενικού χημικού τύπου (I), (στον οποίον το R1 αναπαριστά ένα άτομο υδρογόνου, μια κατώτερη αλκυλομάδα ή μια αραλκυλομάδα, το δε R2 αναπαριστά ένα άτομο υδρογόνου ή ένα άτομο αλογόνου, το δε άτομο άνθρακα που σημειώνεται με το (R) αναπαριστά ένα άτομο άνθρακα σύμφωνα με την χωροδιάταξη (R), και το δε άτομο άνθρακα που σημειώνεται με το (S) αναπαριστά ένα άτομο άνθρακα σύμφωνα με την χωροδιάταξη (S)) και τα φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα εξ αυτών, τα οποία έχουν διεγερτικές δράσεις πάνω σε αμφοτέρους τους β2- και β3- αδρενοϋποδοχείς και τα οποία είναι χρήσιμα ως παράγοντες για την ανακούφιση του πόνου και την προαγωγή της απομάκρυνσης των λίθων στην ουρολιθίαση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051974  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404500  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1361987 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02712906.3--13/02/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10106548-13/02/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LUTZIG, BODO-WERNER  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΚΟΜΜΕΝΟ ΦΥΛΛΟ ΧΑΡΤΙΟΥ  
**ΚΑΙ ΕΝΑ ΚΟΥΤΙ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΓΙΑ**  
**ΤΣΙΓΑΡΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η προκείμενη εφεύρεση αναφέρεται σε κομμένα φύλλα χαρτιού (10) και σε κουτιά, τα οποία κατασκευάζονται από αυτό, ιδιαίτερα δε σε κουτιά τσιγάρων, των οποίων οι τέσσερις διαμήκεις ακμές και οι τέσσερις οριζόντιες ακμές είναι στρογγυλεμένες ή λοξοτομημένες μέσω περιοχών αναδίπλωσης, όπου κάθε περιοχή αναδίπλωσης έχει δύο ή περισσότερες περιοχές αναδίπλωσης. Στην ένωση των διαφόρων αναδιπλωμένων περιοχών, η μία από τις περιοχές αναδίπλωσης, που συμπίπτουν αμοιβαία μεταξύ τους, καταλήγει ένα τόξοκύκλου, το οποίο αντιστοιχεί σε γωνία 45 μοιρών έως 90 μοιρών, ενώ η άλλη περιοχή αναδίπλωσης καταλήγει σε μία καμπύλη με σχήμα S.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051975  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404501  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1117386 - 01/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99949822.3--23/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)WARNER-LAMBERT COMPANY LLC  
201 Tabor road Morris Plains, NJ 07950,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102017 P-28/09/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COLE, Ewart, Thomas  
2)SCOTT, Robert, Anthony  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΔΟΣΗ ΣΤΟ ΛΕΠΤΟ ΚΑΙ ΠΑΧΥ**  
**ΕΝΤΕΡΟ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ**  
**ΚΑΨΟΥΛΩΝ ΗΡΜC**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει ένα σύστημα απόδοσης φαρμάκου για την απόδοση ενός φαρμάκου είτε στο λεπτό έντερο (εντερική) είτε στο κόλον το οποίο σύστημα περιλαμβάνει μια κάψουλα ΗΡΜC που περιέχει το φάρμακο και όπου η κάψουλα ΗΡΜC παρέχεται μια κατάλληλη επικάλυψη τέτοια ώστε το φάρμακο να απελευθερώνεται από την κάψουλα είτε στο λεπτό έντερο είτε στο κόλον.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051976  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404502  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1214323 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00941464.0--15/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.  
U.S. Route No.202, P.O. Box 300, Raritan, NJ  
08869-0602, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):139628 P-17/06/1999-US  
592520-12/06/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MATTHEWS, Jay, M.  
2)GRECO, Michael, N.  
3)HOEKSTRA, William, J.  
4)HECKER, Leonard, R.  
5)MARYANOFF, Bruce  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΝΔΟΛΟΑΖΕΠΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙ-**  
**ΣΤΕΣ ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΤΗΣ ΒΑΖΟ-**  
**ΠΡΕΣΙΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ευρεσιτεχνία απευθύνεται σε ενώσεις τρικυκλικής ινδολοαζεπίνης που είναι χρήσιμες ως ανταγωνιστές του υποδοχέα της βαζοπρεσίνης, σε φαρμακευτικά σκευάσματα που περιλαμβάνουν τις ενώσεις της παρούσας ευρεσιτεχνίας και σε μεθόδους για τη θεραπεία καταστάσεων που περιλαμβάνουν αυξημένη αγγειακή αντίσταση και καρδιακή ανεπάρκεια οι οποίες περιλαμβάνουν υπέρταση, συμφορητική καρδιακή ανεπάρκεια, καρδιακή ανεπάρκεια, αγγειόσπασμο της στεφανιαίας, καρδιακή ισχαιμία, κίρρωση του ήπατος, νεφρικό αγγειόσπασμο,

νεφρική ανεπάρκεια, εγκεφαλικό οίδημα και ισχαιμία, εγκεφαλικό, θρόμβωση ή κατακράτηση ύδατος σε ένα άτομο που έχει την ανάγκη αυτών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051977  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404503  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1171498 - 22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00916425.2--16/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY  
1007 Market Street, Wilmington, Delaware  
19898, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):124850 P-17/03/1999-US  
175728 P-12/01/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)UHLIANUK, Peter, William  
2)CHUNG, Ding-Yu  
3)HAZAN, Isidor  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΨΗΛΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΣΥΝΘΕΣΗ ΔΙΑΥΓΟΥΣ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΟΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΗ ΣΕ ΧΑΡΑΞΗ ΟΞΕΩΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μία ανθεκτική σε χημική χάραξη και φθορά εμφάνισης χαμηλού VOC διαυγή σύνθεση επιχρίσματος το πλείστον κατάλληλη για χρήση σαν ένα κορυφαίο διαυγές επίχρισμα σε πολλών στιβάδων επιχρίσματα αυτοκινήτων OEM ή επαναβαφής. Η σύνθεση επιχρίσματος περιλαμβάνει συστατικά ισοκυανικού άλατος, σιλανίου και μελαμίνης. Το συστατικό ισοκυανικού άλατος

περικλείει ένα αλειφατικό πολυ-ισοκυανικό άλας. Η σύνθεση μπορεί να σχηματιστεί σαν μία δύο-πακέτων ή ενός-πακέτου σύνθεση επιχρίσματος, όπου οι χαρακτηριστικές ομάδες ισοκυανικής ρίζας μπλοκάρονται με ένα αποκλειστή όπως είναι μία μόνο-αλκοόλη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051978  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404504  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0891223 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97901278.8--10/01/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MASSEY UNIVERSITY  
Palmerston North, NEA ΖΗΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):584423-11/01/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BURTON, Simon, C.  
2)HARDING, David, R., H.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΡΗΤΙΝΩΝ ΜΕ ΣΥΜΠΛΟΚΟΠΟΙΗΤΕΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΙ ΕΠ ΑΥΤΩΝ ΜΕΣΩ ΜΙΑΣ ΟΜΑΔΟΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ ΣΟΥΛΦΙΔΙΟΥ, ΣΟΥΛΦΟΞΕΙΔΙΟΥ, ΣΟΥΛΦΟΝΗΣ Ή ΣΟΥΛΦΟΝΙΚΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

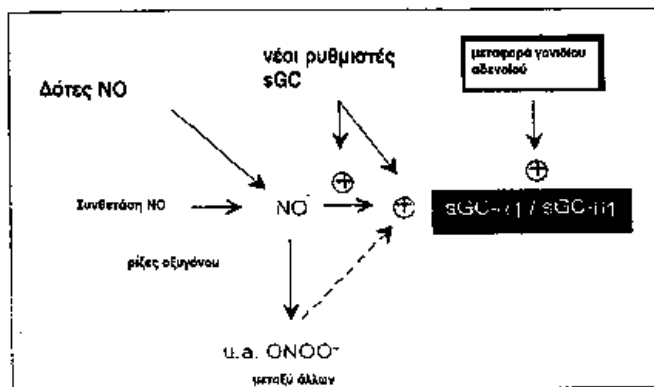
Μέθοδοι δια την παρασκευή χρωματογραφικών ρητινών που περιλαμβάνουν μία μήτρα φορέως που έχει συμπλοκοποιητές ικανούς να δεσμεύουν μία στοχευόμενη ένωση ομοιοπολικά συνδεδεμένη επ' αυτών μέσω μιας ομάδος συνδέσεως που περιλαμβάνει σουλφιδική, σουλφοξειδική, σουλφονική ή σουλφονική δραστική ομάδα. Ειδικά, εις τις αποκαλυπτόμενες μεθόδους, μία μήτρα φορέως που περιέχει αιθυλενικά ακόρεστη δραστική ομάδα έρχεται σε επαφή με μία ομάδα θειόλης ή με ένα όξινο θειώδες άλας υπό συνθήκες αντιδράσεως ελευθέρων ριζικών. Εις την περίπτωση της αντιδράσεως με την ομάδα θειόλης, είναι δυνατόν να λάβει χώρα εν συνεχεία μία ενδεχομένη οξειδωση της δραστικής ομάδος σουλφιδίου προς σουλφόνη ή σουλφοξείδιο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051979  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404505  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1105503 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99953535.4--16/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VASOPHARM BIOTECH GMBH  
 Friedrich-Bergius-Ring 15, 97076 WURZ-  
 BURG, ΓΕΩΡΓΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19837015-14/08/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)POLLER, Wolfgang  
 2)SCHMIDT, Harald  
 3)ZABEL, Ulrike  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΜΟΝΩΘΕΙΣΑ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΘΕΙ-  
 ΣΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΔΙΑΛΥΤΗ ΓΟΥΑΝΥΛΥ-  
 ΛΚΥΚΛΑΣΗ Α1/Β1 (HSGC Α1/Β1)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται στην έκφραση κλώνων cDNA των υπομονάδων α1 (hsGCα1) και β1 (hsGCβ1) της ανθρώπινης διαλυτής γουανυλκυκλάσης και στον εν συνεχεία καθαρισμό του δραστικού ενζύμου και στη χρήση τους, στην ιατρική εφαρμογή της εκφράσεως αυτού του κλώνου δια μεταφοράς γονιδίων, επιπλέον σε αντισώματα κατά πεπτιδίων προερχόμενων από την εν λόγω αλληλουχία και στη χρήση της.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051980  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404506  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0833934 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96917735.1--14/06/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Crucell Holland B.V.  
 Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):95201611-15/06/1995-EP  
 95201728-26/06/1995-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOEBEN, Robert, Cornelis  
 2)BOU, Abraham  
 3)VALERIO, Domenico  
 4)VAN DER EB, Alex, Jan  
 5)FALLAUX, Frits, Jacobus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΓΙΑ  
 ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΑΝΑΣΥΝΔΑΣΤΙΚΟ ΑΔΕ-  
 ΝΟΙΟ ΠΟΥ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ  
 ΣΤΗ ΓΟΝΙΔΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει βελτιωμένες μεθόδους και προϊόντα που βασίζονται σε αδενοϊκά υλικά που μπορεί πλεονεκτικά να χρησιμοποιηθούν για παράδειγμα στη γονιδιοθεραπεία. Σε μία άποψη παρέχεται ένας αδενοϊκός φορέας ο οποίος δεν έχει αλληλοκάλυψη με μία κατάλληλη συσκευαστική κυτταρική γραμμή η οποία είναι άλλη άποψη της εφεύρεσης. Αυτός ο συνδυασμός εξαιρεί την πιθανότητα ομόλογου ανασυνδυασμού εξαιρώντας έτσι την πιθανότητα του σχηματισμού αδενοϊού ικανού αντιγραφής. Σε άλλη άποψη, ένα βοηθό κατασκευάσμα με βάση

αδενοϊού το οποίο με το μέγεθός του δεν είναι ικανό να εγκλειστεί σε κάψουλα. Αυτός ο βοηθός ιός μπορεί να μεταφέρεται σε οποιοδήποτε κατάλληλο κύτταρο ξενιστή καθιστώντας το ένα συσκευαστικό κύτταρο. Περαιτέρω, αριθμός χρήσιμων μεταλλάξεων σε αδενοϊκά βασιζόμενα υλικά και συνδυασμοί τέτοιων μεταλλάξεων αποκαλύπτονται, που όλα έχουν κοινό την ασφάλεια των μεθόδων και των προϊόντων, συγκεκριμένα αποφεύγοντας την παραγωγή ικανού αντιγραφής αδενοϊού ή/και αλληλεπίδρασης με το ανοσοποιητικό σύστημα. Περαιτέρω, παρέχεται μέθοδος ενδοκυτταρικής ενίσχυσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051981  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404507  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0969820 - 15/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98911539.9--10/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALZA CORPORATION  
950 Page Mill Road P.O. Box 10950, Palo Alto  
California 94303-0802, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):35607 P-24/03/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DIONNE, Keith, E.  
2)BROWN, James, E.  
3)GUMUCIO, Juan, C.

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

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΜΦΥΤΕΥΣΙΜΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΕΛΕΥ-  
ΘΕΡΩΣΗΣ ΜΕ ΑΥΤΟΡΥΘΜΙΣΙΜΟ  
ΤΜΗΜΑ ΕΞΟΔΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή απελευθέρωσης που έχει ένα πρώτο θάλαμο που περιέχει έναν οσμωτικό παράγοντα, μία μεμβράνη που σχηματίζει ένα τοίχωμα του πρώτου θαλάμου μέσω του οποίου αναρροφάται υγρό με όσμωση, ένα δεύτερο θάλαμο που περιέχει έναν ευεργετικό παράγοντα που θα απελευθερωθεί και ένα κινούμενο έμβολο που διαχωρίζει τους θαλάμους. Σε ρευστή επικοινωνία με το δεύτερο θάλαμο, είναι ένα άνοιγμα το οποίο περιλαμβάνει μία βαλβίδα σχισμής. Παρουσία πίεσης, ο ευεργετικός παράγων σπρώχνεται μέσω της σχισμής διανοίγοντας ένα διάλυο για

απελευθέρωση του ευεργετικού παράγοντα και δημιουργώντας ροή. Επειδή η σχισμή παραμένει κλειστή απουσία ροής (ή όταν η πίεση είναι κάτω από τη πίεση που απαιτείται για να ανοίξει η σχισμή), διάχυση προς τα πίσω εξωτερικών υγρών μειώνεται όταν η σχισμή κλείνει, που αποτρέπει μόλυνση του ευεργετικού παράγοντα στο δεύτερο θάλαμο από εξωτερικά υγρά. Επιπλέον, προς τα εμπρός διάχυση του ευεργετικού παράγοντα εκτός της κάμουλας αποτρέπεται όταν η σχισμή είναι κλειστή. Η βαλβίδα σχισμής ανοίγει μόνο στην ελάχιστη διάσταση που απαιτείται για να επιτρέψει τη ροή που δημιουργείται με το ρυθμό οσμωτικής άντλησης. Η βαλβίδα σχισμής επίσης επιτρέπει να ανοίγει μία ροή γύρω από οποιαδήποτε απόφραξη στη βαλβίδα σχισμής για να αποτρέπεται φράξιμο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051982  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404508  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1366026 - 01/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01963500.2--07/09/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SUMITOMO CHEMICAL COMPANY  
LIMITED  
5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,  
Osaka 541-0041, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2000283113-19/09/2000-JP  
2001142975-14/05/2001-JP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MIZUNO, Hajime  
2)SAKAMOTO, Noriyasu  
3)KINOSHITA, Yoshiharu

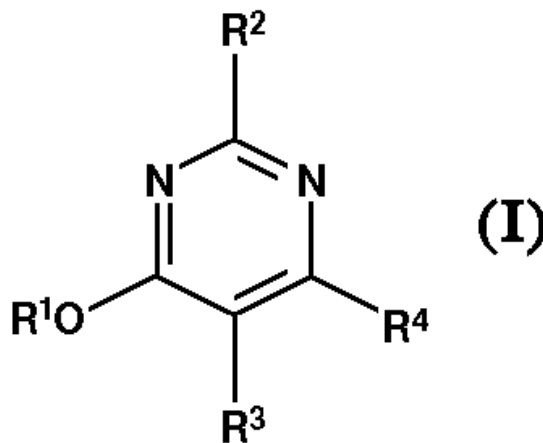
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ Η  
ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πυριμιδινικές ενώσεις του τύπου 1, όπου το R1 είναι C3-C7 αλκυνύλιο, προαιρετικά υποκατεστημένο με αλογόνο, τα R2 και R3 είναι ανεξάρτητα υδρογόνο και άλλα, και το R4 είναι C3-C7 αλκυνυλοξυ-ομάδα, προαιρετικά υποκατεστημένη με αλογόνο, προαιρετικά υποκατεστημένη με φαινύλιο, και άλλα, έχουν εξαιρετική παρασιτοκτόνο δράση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051983  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404509  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1062201 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99908324.9--04/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)G.D. SEARLE & CO.

Corporate Patent Department P.O. Box 5110,  
Chicago, IL 60680-5110, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):38284-11/03/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEBBER, R., Keith  
2)SPANGLER, Dale, P.  
3)HANSEN, Donald, W., Jr.  
4)HAGEN, Timothy, J.  
5)HALLINAN, E., Ann  
6)TOTH, Mihaly, V.  
7)AWASTHI, Alik, K.  
8)BERGMANIS, Arija, A.  
9)PITZEL, Barnett, S.  
10)TSYMBALOV, Sofya

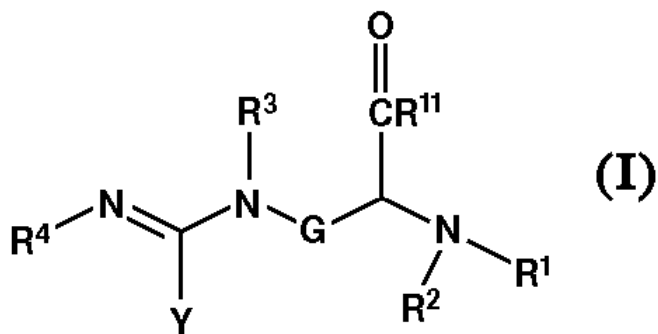
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΛΟΓΟΝΩΜΕΝΟΥ ΑΜΙ-  
ΔΙΝΟ ΑΜΙΝΟΞΕΟΣ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΑΝ  
ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΣΥΝΘΑΣΗΣ ΝΙΤΡΙΚΟΥ  
ΟΞΕΙΔΙΟΥ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παράγωγα αλογονωμένου αμιδίνου αμινοξέος χρήσιμα σαν αναστολείς συνθάσης νιτρικού οξειδίου του Τύπου (I), ή φαρμακευτικός αποδεκτό άλας αυτών, όπου όλοι οι υποκαταστάτες περιγράφονται στην περιγραφή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051984  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404510  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0989848 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98921690.8--08/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY

One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):49306 P-11/06/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DANSEREAU, Richard, John  
2)BEKKER, Petrus, Jakobus

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

**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΣΚΙΟ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΟ ΜΕ ΥΜΕ-  
ΝΙΟ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ  
ΤΟΥ ΑΝΩΤΕΡΟΥ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

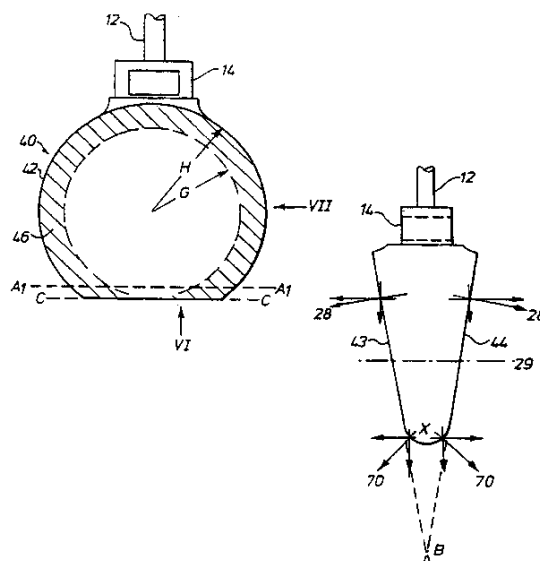
Μία νέα δια του στόματος λαμβανόμενη δοσολογία για να παραδοθεί στο στομάχι η οποία περιλαμβάνει ασφαλή και αποτελεσματική ποσότητα ενός ενεργού συστατικού που επιλέγεται από την ομάδα την συνιστάμενη από βρωμιούχο εμπερόνιο και άλλες τετρακυκλίνες /αντιβιοτικά, παρασκευάσματα σιδήρου, κινιδίνη, μη-στεροϊδή αντιφλεγμονώδη φάρμακα, αλπρενόλες, ασκορβικό οξύ, καπτοπρίλ, θεοφυλλίνη, ζιβουδίνη (AZT), διφωσφονικά ή μίγματα αυτών και φαρμακευτικός αποδεκτά έκδοχα, όπου αυτή η δια του στόματος λαμβανόμενη μορφή δοσολογίας είναι γενικώς ωοειδούς σχήματος και επικαλυμμένη με υμένιο ώστε να διευκολύνεται η ταχεία οισοφαγική διέλευση και να αποφεύγεται ο ερεθισμός του στόματος, στοματικής κοιλότητας, φάρυγγα και οισοφάγου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051985  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404511  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0836689 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96924045.6--11/07/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Market Linc Holdings Limited  
8 Quarry Street, Guildford, Surrey GU1 3UY,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9514390-13/07/1995-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRANDAGE, Ronald, Ellis  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΡΤΑΡΩΤΟ ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα στοιχείο επιστομίου (40) περιέχει σφηνοειδή θυρίδα (42) με περιοχές στεγανώσεως (46, 48). Κάτω από τις διακεκομμένες γραμμές A1 - A1 / A2 - A2 η θυρίδα περιέχει εν μέρει κυλινδρική εξωτερική επιφάνεια κυκλικής διατομής με τον άξονα του κυλίνδρουκάθετο προς το μίσχο (12) και κεκλιμένα επίπεδα (43, 44) εφαιπτομενικά προς την εξωτερική επιφάνεια. Μια μετωπική περιοχή στεγανώσεως (50) της θυρίδας περιέχει κεντρική περιοχή (52), η οποία εκτείνεται παράλληλα προς τον άξονα της κυλινδρικής επιφάνειας. Γειτονικές περιοχές (54, 56, 58, 60) εκτείνονται από την περιοχή (52) δια μέσου της κυλινδρικής επιφάνειας, υπό κλίση ως προς τον άξονα αυτής, κατά τρόπον ώστε να συναντούν τις περιοχές στεγανώσεως (46, 48). Έτσι, οι επιφάνειες της σφίνας επάνω από τις γραμμές A1 - A1 / A2 - A2 μεταβαίνουν στην κυλινδρική επιφάνεια κάτω από τη γραμμή, κατά τρόπον ώστε να υπάρχει ομαλή μετάβαση μεταξύ των περιοχών

στεγανώσεως (46, 48) και της μετωπικής περιοχής στεγανώσεως (50). Σε μια άλλη περιγραφόμενη υλοποίηση μια θυρίδα περιέχει δύο εν μέρει κωνικές επιφάνειες κυκλικής διατομής διαχωριζόμενες από τοξοειδή επιφάνεια αντί της εν μέρει κυλινδρικής εξωτερικής επιφάνειας κυκλικής διατομής του στοιχείου επιστομίου (40).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051986  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404513  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1169424 - 15/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00925171.1--24/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):2)UNILEVER N.V.  
Weena 455, 3013 AL Rotterdam,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99302821-12/04/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THOMPSON, Katherine, Mary  
2)THORNTHWAITE, David, William  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΛΕΥΚΑΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΛΛΑ-  
ΠΛΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

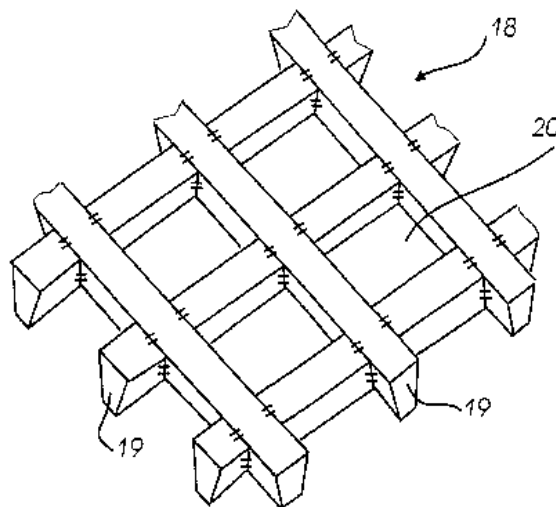
Η εφεύρεση παρέχει υγρές λευκαντικές συνθέσεις που περιέχουν πολλαπλές μερικές συνθέσεις διατηρούμενες χωριστά ή μια από την άλλη εντός υποδοχέα πολλαπλών διαμερισμάτων. Μια μερική σύνθεση περιέχει μια λευκαντική ένωση υπεροξυγόνου, κατά προτίμηση υπεροξειδίου του υδρογόνου. Μια μερική σύνθεση (η οποία μπορεί να είναι ίδια με εκείνη που περιέχει την ένωση υπεροξυγόνου) περιέχει μια ένωση ενεργοποιητή λευκαντικού ιμίνης ή οξαζιριδίνης. Μια μερική σύνθεση, η οποία είναι διαφορετική από εκείνη που περιέχει τον ενεργοποιητή λευκαντικού, περιέχει μια αλκαλική ένωση σε ποσότητα επαρκή για να αυξάνεται το pH της συνολικής σύνθεσης σε μια τιμή στην οποία το λευκαντικό σύστημα είναι αποτελεσματικό. Η ένωση ενεργοποιητή λευκαντικού είναι κατά προτίμηση ένα άλας σουλφονιμίνης ή τεταρτοταγούς ιμίνης. Ο αριθμός των μερικών συνθέσεων και των διαμερισμάτων εντός του υποδοχέα είναι κατά προτίμηση 2.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051987  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404514  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1147251 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99913129.5--20/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)M Fibretech A/S  
 Vejlevej 3, 8700 Horsens, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):55598-21/04/1998-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SORENSEN, Elmgaard, Birger  
 2)BRoCHNER, Jens, Ole  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΧΤΥ ΚΟΣΚΙΝΙΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΔΙΑΝΟΜΕΑ ΙΝΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας διανομέας ινών (1) διαμορφώνει αερο-αποτιθέμενο πέπλο ινών (17) επί κινουμένου, ατέρμονος σύρματος διαμορφώσεως (2), το οποίο κατά τη λειτουργία είναι βασικά οριζόντιο. Ο διανομέας ινών περιλαμβάνει μονάδα αναρροφήσεως (14) ευρισκόμενη κάτω από το σύρμα διαμορφώσεως, περίβλημα (3) ευρισκόμενο επάνω από το σύρμα διαμορφώσεως και με μια τουλάχιστον συνδυσασμένη είσοδο ινών και αέρα (4) και βάση (6) με αριθμό ανοιγμάτων για τη ροή (7) και αριθμό περιστρεφόμενων πτερυγίων (10) ευρισκόμενων επάνω από αυτή τη βάση. Αυτά τα πτερύγια διανέμουν τις ίνες κατά μήκος της ανώτερης πλευράς της βάσης. Η βάση είναι σχεδιασμένη σαν πλέγμα (18) με ράβδους (19), οι οποίες στενεύουν κατά διεύθυνση προς τα κάτω. Στα ανοίγματα για τη ροή (20) του πλέγματος πραγματοποιείται κατά επωφελή τρόπο ολίσθηση, η οποία αποτρέπει τη συσσώρευση των ινών και το φράξιμο των ανοιγμάτων κατά τη λειτουργία.

Επομένως, ο διανομέας ινών λειτουργεί συνεχώς με τη μέγιστη παροχή και είναι ικανός να παραγάγει ομοιόμορφη και ομογενή στρώση ινών επί του σύρματος διαμορφώσεως.

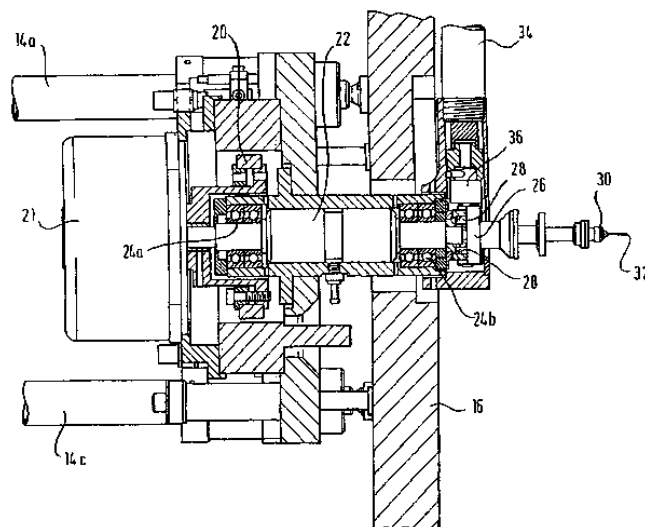


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051988  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404515  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1144988 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00901074.5--07/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EUROPaISCHES LABORATORIUM für MOLEKULARBIOLOGIE (EMBL)  
 Meyerhofstrasse 1, D-69117 Heidelberg, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19900346-07/01/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CIPRIANI, Florent  
 2)CASTAGNA, Jean, Charles  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία διάταξη δια την περιστροφή με ακρίβεια δειγμάτων, η οποία διάταξη είναι συναρμολογημένη επί ενός περιθλασιμέτρου και χρησιμοποιείται κυρίως δια πειράματα περιθλάσεως ακτινοβολίας ακτίνων X ή συγχροτρονίου. Η διάταξη αυτή περιλαμβάνει: ένα στοιχείο κεντρώσεως (26) το οποίον συγκρατείται εις το ένα άκρο ενός περιστρεφόμενου άξονος (22) που κινείται δια κινητήρος και ημπορεί να μετατίθεται σε ένα επίπεδο ορθογωνικό ως προς τον άξονα περιστροφής του περιστρεφόμενου άξονος (22) μία διάταξη συγκρατήσεως δειγμάτων (30) η οποία είναι στερεωμένη ή είναι διαμορφωμένη ως ένα τεμάχιο με το στοιχείο κεντρώσεως (26) και συγκρατεί ένα δείγμα (32) ουσιαστικά εις το κέντρο σε σχέση προς τον άξονα περιστροφής εις μία δέσμη ακτινοβολίας αντίων X ή συγχροτρονίου (S) και τουλάχιστον ένα μικρομετρικό

δάκτυλο (36) ο οποίος είναι διατεταγμένος εις την περιοχή του στοιχείου κεντρώσεως (26) και δια μιας διατάξεως κινήσεως ενός μικρομετρικού δακτύλου είναι δυνατόν να είναι τοποθετημένη ορθογωνικά ως προς τον άξονα περιστροφής του περιστρεφόμενου άξονος (22).



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051989  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404516  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1183015 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00945739.1--13/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grunenthal GmbH  
Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19927688-17/06/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARTHOLOMAUS, Johannes  
2)ZIEGLER, Iris  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΑΠΗ ΠΟΛΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΟΣ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΤΡΑΜΑΔΟΛΗΣ ΚΑΙ DICLOFENAC.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα στοματικά χορηγούμενο χάπι πολλών στρώσεων, το οποίο σε τουλάχιστον μία στρώση περιέχει τραμαδόλη και σε τουλάχιστον μία άλλη στρώση Diclofenac και/ή τα κάθε φορά το φυσιολογικά υποφερτό άλας τους, όπου οι στρώσεις αυτές διαχωρίζονται κάθε φορά μεταξύ τους με μία διαχωριστική στρώση.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051990  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404517  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1226188 - 01/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00971319.9--05/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19948111-06/10/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WALTER, Marc  
2)POSSELT, Dietmar  
3)TRÖTSCH-SCHALLER, Irene  
4)RATH, Hans, Peter  
5)LANGE, Arno  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ MANNICH ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΟΛΥΙΣΟΒΟΥΤΕΝΟΦΑΙΝΟΛΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αντικείμενο της προκειμένης εφεύρεσης είναι μια μέθοδος παρασκευής προϊόντων προσθήκης Mannich που περιέχουν πολυισοβουτενοφαινόλη μέσω: a) αλκυλίωσης μιας φαινόλης με υψηλό αντιδραστικό πολυισοβουτένιο σε θερμοκρασία κατώτερη από τους περίπου 50 βαθμούς Κελσίου παρουσία ενός καταλύτη αλκυλίωσης, b) αντίδρασης του προϊόντος αντίδρασης από a) με φορμαλδεΐδη, ένα ολιγομερές ή ένα πολυμερές της φορμαλδεΐδης και τουλάχιστον μια αμίνη, η οποία εμφανίζει τουλάχιστον μια δευτεροταγή αμινομάδα και καμία πρωτοταγή αμινομάδα, ή c) αντίδρασης του προϊόντος αντίδρασης από a) με τουλάχιστον ένα προϊόν προσθήκης εκ τουλάχιστον μιας αμίνης, η οποία εμφανίζει τουλάχιστον μια

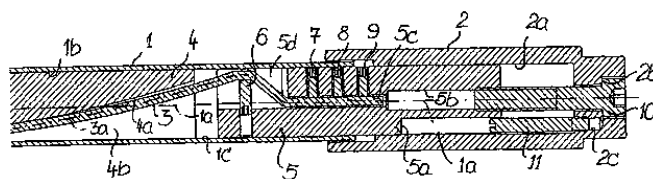
δευτεροταγή ή πρωτοταγή αμινομάδα, και φορμαλδεΐδη, ένα ολιγομερές της φορμαλδεΐδης, ένα πολυμερές της φορμαλδεΐδης ή ένα ισοδύναμο φορμαλδεΐδης, τα σύμφωνα με αυτή τη μέθοδο λαμβανόμενα προϊόντα προσθήκης Mannich, η χρήση των προϊόντων προσθήκης Mannich ως προσθέτων απορρυπαντικών σε συνθέσεις καυσίμων και λιπαντικών, καθώς και συμπυκνώματα προσθέτων, συνθέσεις καυσίμων και συνθέσεις λιπαντικών, οι οποίες περιέχουν αυτά τα προϊόντα προσθήκης Mannich.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051991  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404518  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1318741 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01974252.7-14/09/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Interstil Diedrichsen GmbH & Co. KG.  
 Liebigstrasse 1-3, 33803 Steinhagen,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10047449-21/09/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DIEDRICHSEN, Manfred  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΡΑΒΔΟΣ ΚΟΥΡΤΙΝΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια ράβδος κουρτινών (1) με δύο στηρίγματα περιλαμβάνει ένα μηχανισμό έλξης που τεντώνει τη ράβδο κουρτινών κατά την κατά μήκος διεύθυνση. Ο μηχανισμός τεντώματος περιλαμβάνει ένα στοιχείο έλξης (3) που διαπερνά κατά μήκος τη διαμορφωμένη ως σωλήνας ράβδο κουρτινών (1). Η μέση του γραμμή (3a) εκτείνεται εκτός των άκρων του μετατοπισμένη σε σχέση με τη μέση γραμμή (1a) της ράβδου κουρτινών (1) και ακουμπά τουλάχιστο στη μετατοπισμένη περιοχή σε επιφάνειες στήριξης (4a) ενός ένθετου στοιχείου (4), το οποίο στηρίζεται στην

περιοχή του εσωτερικού τοιχώματος (1b) που βρίσκεται απέναντι από το στοιχείο έλξης (3).

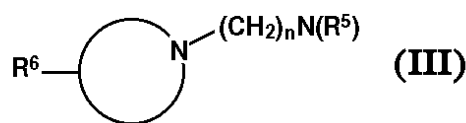
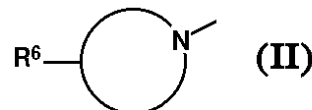
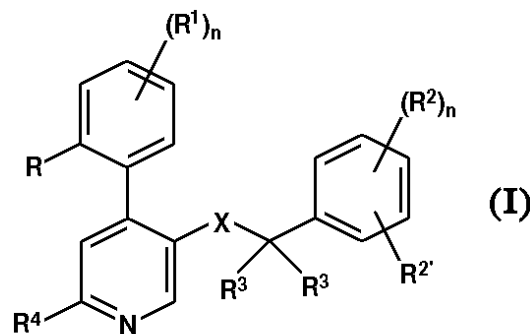


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051992  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404519  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1035115 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00102260.7-15/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
 4070 Basel, ELBETIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99103504-24/02/1999-EP  
 99123689-29/11/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Branca, Quirico  
 2)Schnider, Patrick  
 3)Stadler, Heinz  
 4)Hunkeler, Walter  
 5)Galley, Guido  
 6)Boes, Michael  
 7)Godel, Thierry  
 8)Hoffmann, Torsten  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
 Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
 Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-ΦΑΙΝΥΛΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ NK-1.

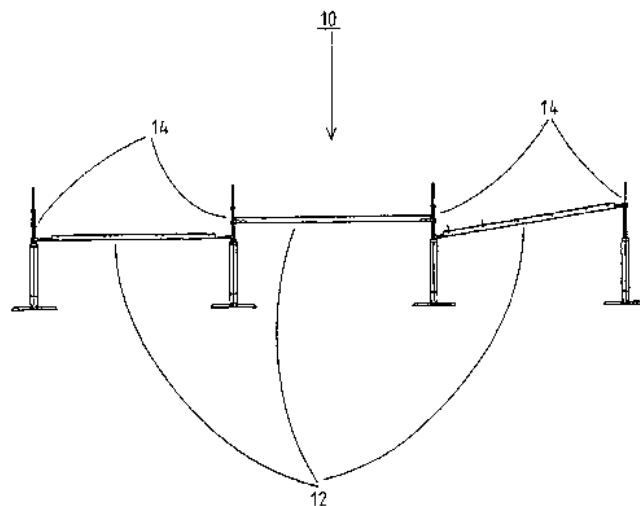
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ενώσεις του γενικού τύπου (I) στον οποίο R είναι υδρογόνο, κατώτερο αλκύλιο, κατώτερο αλκοξύ, αλογόνο ή τριφθορομεθύλιο, R1 είναι υδρογόνο ή αλογόνο ή R και R1 μπορούν να είναι μαζί -CH=CH-CH=CH-, R2 και R2' είναι ανεξάρτητα αλλήλων υδρογόνο, αλογόνο, τριφθορομεθύλιο, κατώτερο αλκοξύ ή κυανο ή R2 και R2' μπορούν να είναι μαζί -CH=CH-CH=CH-, προαιρετικά υποκαταστημένο από έναν ή δύο υποκαταστάτες επιλεγμένους από κατώτερο αλκύλιο ή κατώτερο αλκοξύ, R3 είναι υδρογόνο, κατώτερο αλκύλιο ή σχηματίζει μία κυκλοαλκυλομάδα, R4 είναι υδρογόνο, -N(R5)2, -N(R5)(CH2)nOH, -N(R5)S(O)2-κατώτερο αλκύλιο, N(R5)S(O)2-φαινύλιο, -N=CH-N(R5)2, -N(R5)C(O)R5 ή μία κυκλική τριτοταγής αμίνη της ομάδας (τύπος II) ή της ομάδας (τύπος III) R5 είναι ανεξάρτητα αλλήλων

υδρογόνο, C3-6-κυκλοαλκύλιο, βενζύλιο ή κατώτερο αλκύλιο, R6 είναι υδρογόνο, υδροξύ, κατώτερο αλκύλιο, -(CH2)nCOO- κατώτερο αλκύλιο, -N(R5)CO-κατώτερο αλκύλιο, υδροξύ- κατώτερο αλκύλιο, κυανο, -(CH2)nO(CH2)nOH, -CHO ή μία 5- ή 6-μελής ετεροκυκλική ομάδα, προαιρετικά συνδεδεμένη μέσω μίας αλκυλονομάδας, X είναι -C(O)N(R5)-, -(CH2)mO-, -(CH2)mN(R5)-, N(R5)C(O)- ή -N(R5)(CH2)m-, n είναι 0-4 και m είναι 1 ή 2, και σεφαρμακευτικός παραδεκτά άλατα δια προσθήκης οξέος/αζωτών. Οι ενώσεις του τύπου (I) δείχνουν μεγάλη χημική συγγένεια με τον υποδοχέα NK-1 και μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την θεραπευτική αγωγή ασθενειών που σχετίζονται με ανταγωνιστές του υποδοχέα NK-1.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051993  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404520  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1169953 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01114819.4--27/06/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Biehler, Matthias  
 Seilerstrasse 11, 28203 Bremen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10032883-06/07/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Biehler, Matthias  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΑΙ/Ή ΤΗΝ ΔΙΑΝΟΜΗ Π.Χ. ΦΑΓΗΤΩΝ ΚΑΙ ΠΟΤΩΝ ΚΑΙ/Ή ΔΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΜΕ ΑΥΤΑ.

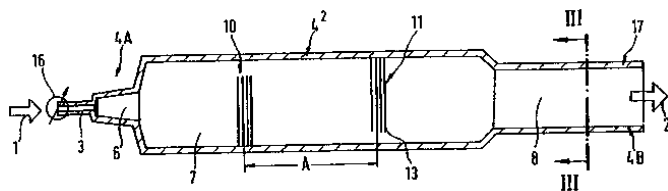


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διάταξη δια την παρουσίαση και/ή την διανομή φαγητών και ποτών και/ή δια την αυτοεξυπηρέτηση με αυτά με δυο σε απόσταση τοποθετημένους στύλους, μεταξύ των οποίων εκτείνεται ένας φορέας, ο οποίος είναι συνδεδεμένος με τους δυο στύλους μέσω εκάστοτε ενός στοιχείου μανσέτας, το οποίο μπορεί να τοποθετείται επί τουλάχιστον μιας περιοχής εκάστου στύλου με δυνατότητα μεταθέσεως καθ' ύψος υπό μια ρυθμιζόμενη γωνία σε σχέση προς τον διαμήκη άξονα εκάστου στύλου με δυνατότητα αποσυνδέσεως.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051994  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404521  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1096851 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99935255.2--09/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hallberg, Per-Ake  
 Kullagardsvagen 15, 433 63 Savedalen,  
 ΣΟΥΗΔΙΑ  
 2)Eliasson, Bertil  
 Kallsagarden 1573, 434 92 Vallda, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9802499-10/07/1998-SE  
 9803530-16/10/1998-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hallberg, Per-Ake  
 2)Eliasson, Bertil  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΧΙΟΝΙΟΥ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟ ΕΝΤΟΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ.

(1) και της εξόδου (12) για το σχηματιζόμενο χιόνι (2). Το παραγόμενο χιόνι διοξειδίου του άνθρακα (2) προορίζεται για χρήση στην απολύμανση παρασίτων μικρών ζώων. Μέσα για την παρασκευή χιονιού (2) περιλαμβάνονται στην εφεύρεση.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο πραγματοποίησης του μετασχηματισμού ενός μέσου (1), όπως το διοξείδιο του άνθρακα ή άλλα αέρια ή μίγματα αυτών, σε χιόνι (2). Σύμφωνα με την εφεύρεση το προαναφερθέν μέσο (1) και το χιόνι (2) που παράγεται απ' αυτό αλληλεπιδρούν με επιφάνειες ενός ακροφυσίου παραγωγής χιονιού (4), που εκτείνεται από ένα στόμιο εξόδου (3) για το μέσο (1). Το προαναφερθέν μέσο (1), μετά την έξοδο από το στόμιο εξόδου (3), είτε αφήνεται να εκτονωθεί σε ένα επιμηκυσμένο χώρο, ο οποίος παρουσιάζει μια ομοιόμορφη διατομή, είτε το μέσο (1) αφήνεται επίσης να ενεργεί προς ένα αριθμό από εμπόδια (10, 11) με τη μορφή εύκαμπτων τριγών (13) που είναι τοποθετημένες κατά μήκος της τροχιάς ροής του μέσου καθώς ρέει μεταξύ του στομίου εξόδου (3) για το μέσο

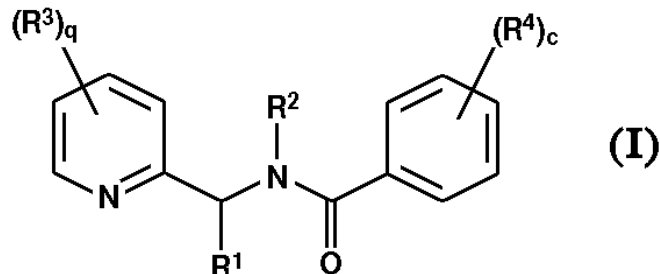


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051995  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404522  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1372393 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02703689.6--12/02/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience S.A.  
16 rue Jean-Marie-Leclair, 69009 Lyon,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0103139-08/03/2001-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MERCER, Richard  
2)LATORSE, Marie-Pascale  
3)HOLAH, David Stanley  
4)DANCER, Jane, Elizabeth  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ  
ΔΡΑΣΗ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ  
ΠΥΡΙΔΥΛΟΜΕΘΥΛΟΒΕΝΖΑΜΙΔΙΟΥ  
ΚΑΙ ΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΦΩΣΦΟΡΩ-  
ΔΟΥΣ ΟΞΕΟΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συνθέσεις με μυκητοκτόνο δράση οι οποίες περιλαμβάνουν: α)τουλάχιστον ένα παράγωγο του πυριδυλομεθυλοβενζαμιδίου με χημικό τύπο (I), στον οποίο οι διαφορετικές ρίζες είναι τέτοιες όπως ορίζεται στην περιγραφή, και β) τουλάχιστον μια χημική ένωση (II) η οποία είναι ένα παράγωγο του φωσφοράδους οξέος ή φωσφορώδες οξύ, καθώς και τα αλκαλικά άλατα αυτών, τα άλατα με

αλκαλικές γαίες ή τα μεταλλικά άλατα αυτών. Μια μέθοδος καταπολέμησης θεραπευτικά ή προληπτικά, έναντι των φυτοπαθογόνων για τις καλλιέργειες μυκήτων, η οποία χαρακτηρίζεται από το ότι εφαρμόζεται στα εναέρια μέρη των φυτών μια αποτελεσματική και μη φυτοτοξική ποσότητα μιας εκ των συνθέσεων αυτών με μυκητοκτόνο δράση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051996  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404523  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0989850 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98903378.2--16/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PHARMACIA & UPJOHN COMPANY  
301 Henrietta Street, Kalamazoo, Michigan  
49001, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Boehringer Ingelheim Pharma GmbH &  
Co.KG  
Binger Strasse 173, 55218 Ingelheim am  
Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19701619-17/01/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OERTEL, Wolfgang, H.  
2)MEIER, Dieter  
3)GOMEZ-MANCILLA, Baltazar  
4)MONTPLAISIR, J., H.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΑΜΠΕΞΟΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗ  
ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΑΝΗΣΥ-  
ΧΩΝ ΠΟΔΙΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει τη χρήση της πραμιπεξόλης για τη θεραπεία του συνδρόμου ανήσυχων ποδιών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051997  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404524  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0845485 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97120331.0--20/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer MaterialScience AG  
51368 Leverkusen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19649829-02/12/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Haas, Peter, Dr.  
2)Jacobs, Gundolf, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΑΛΑΚΟΙ ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ ΑΦΡΟΙ ΠΟΛΥ-  
ΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος παραγωγής μαλακών ελαστικών αφρών πολυουρεθάνης με αντίδραση Α) πολυισοκυανικών εστέρων ή προπολυμερών πολυισοκυανικών εστέρων με, Β) πολυαιθεροπολυόλες, Γ) ύδωρ, Δ) ενδεχομένως διογκωτικά μέσα, Ε) ενεργοποιητές, σταθεροποιητές καθώς και άλλα κατά βάση γνωστά πρόσθετα, με το χαρακτηριστικό ότι ως πολυαιθεροπολυόλες Β) χρησιμοποιείται, i) τουλάχιστον μία πολυαιθεροπολυόλη με λειτουργικότητα 2,5 έως 6,0, ii) τουλάχιστον μία πολυαιθεροπολυόλη με λειτουργικότητα 1,8 έως 2,5, iii) τουλάχιστον μία πολυαιθεροπολυόλη με λειτουργικότητα 1,8 έως 6,0 με περιεχόμενο ΕΟ τουλάχιστον 50 τοις εκατό κ.β. στην πολυαιθερική αλυσίδα, για την παραγωγή

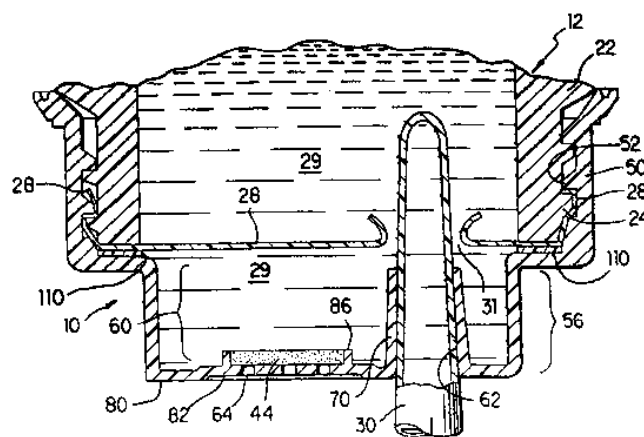
αφρών πολυουρεθάνης μέσης σκληρότητας θλίψης με υψηλή φαινόμενη πυκνότητα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051998  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404525  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1063956 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99912604.8--17/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ABBOTT LABORATORIES  
CHAD 0377/AP6D-2, 100 Abbott Park Road,  
Abbott Park, IL 60064-6050, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):44599-19/03/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OGLESBEE, Richard, K.  
2)HOOK, Wiliam, J.  
3)SOLTESZ, Julie, L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟ  
ΠΩΜΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προσαρμοστικό (ή προσαρμοζόμενο) πώμα για δοχείο. Το προσαρμοστικό πώμα περιλαμβάνει ένα περίβλημα - επένδυση (skirt), που έχει κατασκευαστεί με στόχο να συνδέει ένα δοχείο που περιέχει υγρό και να συγκρατεί το προσαρμοστικό πώμα επάνω στο δοχείο με το υγρό. Το προσαρμοστικό πώμα περιλαμβάνει περαιτέρω ένα κάλυμμα - θόλο (dome) που εξέχει προς τα έξω από το προαναφερθέν περίβλημα. Το κάλυμμα ορίζει έναν εσωτερικό θάλαμο. Το κάλυμμα περαιτέρω ορίζει ένα κωνικό άνοιγμα - στόμιο (spike port), το οποίο διασφαλίζει την επικοινωνία του υγρού μεταξύ του θαλάμου και ενός εξωτερικού περιβάλλοντος του καλύμματος, το δε κωνικό άνοιγμα είναι κατασκευασμένο έτσι ώστε να υποδέχεται και να συγκρατεί εκεί μέσα έναν κοίλο κώνο εισόδου (ή κωνική είσοδο - hollow spike). Το κάλυμμα επίσης ορίζει τουλάχιστον μία οπή εξαερισμού - αεραγωγό (vent aperture) μέσα από αυτό, η οποία οπή εξασφαλίζει την

επικοινωνία του υγρού μεταξύ του θαλάμου και του εξωτερικού περιβάλλοντος του καλύμματος. Το προσαρμοστικό πώμα περιλαμβάνει περαιτέρω ένα μικροβιακό φίλτρο, το οποίο είναι προσαρτημένο επάνω στο κάλυμμα μέσα από την οπή εξαερισμού.

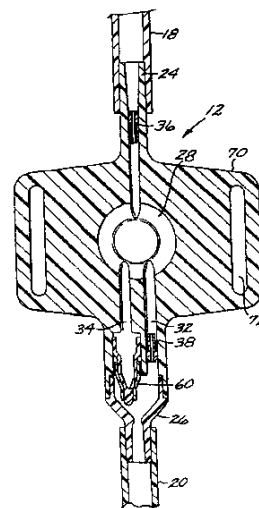


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3051999  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404526  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1083949 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99955437.1--08/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)I-FLOW CORPORATION  
20202 Windrow Drive, Lake Forest, CA  
92630, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):94111-09/06/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)McPHEE, Charlie, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ  
ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή PCA (Patient-Controlled drug Administration device = συσκευή χορήγησης φαρμάκων ελεγχόμενη από τον ασθενή), η οποία περιλαμβάνει έναν αγωγό στον οποίο ρέει ένα υγρό, ο οποίος αγωγός έχει ένα ανώτερο τμήμα (στα ανάντη της ροής) και ένα κατώτερο τμήμα (στα κατάντη της ροής), ένα πρώτο στόμιο περιορισμού της ροής στο ανώτερο τμήμα, ένα δεύτερο στόμιο περιορισμού της ροής στο κατώτερο τμήμα, μία ανασταλτική βαλβίδα στο κατώτερο τμήμα και σε παράλληλη διάταξη με ένα δεύτερο στόμιο περιορισμού της ροής, η οποία ανασταλτική βαλβίδα ανταποκρίνεται ανάλογα με την επικρατούσα πίεση, και έναν μηχανισμό χορήγησης συμπληρωματικών δόσεων του φαρμάκου ο οποίος περιλαμβάνει έναν θάλαμο που επικοινωνεί με το ανώτερο τμήμα (στα ανάντη της ροής) και το κατώτερο τμήμα (στα κατάντη της ροής). Διαμέσου του πρώτου περιοριστικού στομίου, του θαλάμου και του δεύτερου περιοριστικού στομίου παρέχεται συνεχής ροή η οποία αποσκοπεί στην πλήρωση του θαλάμου υπό παροχή η οποία ελέγχεται μέσω του πρώτου περιοριστικού

στομίου. Ο μηχανισμός χορήγησης των συμπληρωματικών δόσεων ενεργοποιείται χειροκίνητα για την εκκένωση του περιεχομένου του θαλάμου διαμέσου της ανασταλτικής βαλβίδας με σκοπό την ενίσχυση (αύξηση) της συνεχούς παροχής στο κατώτερο τμήμα της συσκευής. Ο μηχανισμός χορήγησης των συμπληρωματικών δόσεων περιλαμβάνει ένα εύκαμπτο διάφραγμα το οποίο αποτελεί ένα στεγανό μέσο για το κλείσιμο του θαλάμου. Το διάφραγμα είναι κινητό, έχοντας τη δυνατότητα να μετακινείται από μία θέση, όπου είναι σε μία κατάσταση αποσυμπιέσης (αποσυμπιεσμένο), σε μία άλλη θέση στην οποία το διάφραγμα είναι σε κατάσταση συμπίεσης (συμπιεσμένο) μέσω ενός εμβόλου το οποίο συνδέεται άμεσα με το διάφραγμα, και το οποίο διάφραγμα επανέρχεται στην αποσυμπιεσμένη θέση λόγω της ροής του υγρού μέσα στον θάλαμο.



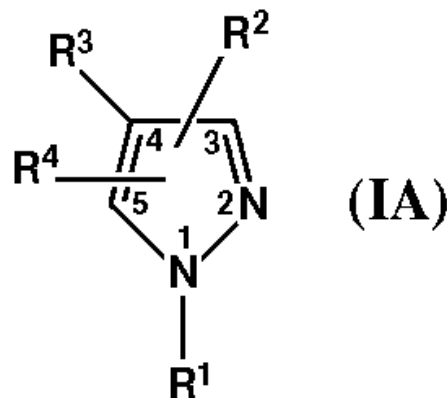
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052000  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404527  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1144403 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99965756.2--17/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)G.D. Searle LLC  
575 Maryville Centre Drive, St. Louis, Mis-  
souri 63141, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):196623-20/11/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CLARE, Michael

- |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| 2)XU, Xiangdong         | 18)Vazquez, Michael L.  |
| 3)Graneto, Matthew J.   | 19)Flynn, Daniel        |
| 4)METZ, Suzanne         | 20)Anantanarayan, Ashok |
| 5)Partis, Richard A.    | 21)Collins, Paul        |
| 6)Rao, Shashidhar N.    | 22)Perry, Thao D.       |
| 7)Selness, Shaun Raj    | 23)Devraj, Rajesh       |
| 8)South, Michael S.     | 24)Liao, Shuyuan        |
| 9)Stealey, Michael A.   | 25)Geng, Lifeng         |
| 10)Talley, John Jeffrey | 26)Hanau, Cathleen E.   |
| 11)Weier, Richard M.    | 27)Hanson, Gunnar J.    |
| 12)BALDUS, John E.      | 28)Hartmann, Susan J.   |
| 13)JEROME, Kevin D.     | 29)Hepperle, Michael    |
| 14)NAING, Win           | 30)Huang, He            |
| 15)WALKER, John K.      | 31)Khanna, Ish K.       |
| 16)YANG, Syaulan        | 32)Koszyk, Francis J.   |
| 17)YU, Yi               | 33)Crich, Joyce Z.      |

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΥΡΑΖΟΛΙΑ ΩΣ  
ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΗΣ P38.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μία τάξη παραγώγων πυραζολίου για χρήση στη θεραπευτική αντιμετώπιση διαταραχών που διαμεσολαβούνται από την p38 κινάση. Οι ενώσεις που παρουσιάζουν ιδιαίτερο ενδιαφέρον ορίζονται στον τύπο (IA), όπου τα R1, R2, R3 και R4 έχουν τις σημασίες που τους αποδίδονται στην περιγραφή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052001  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404528  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1401442 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02776528.8--06/06/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cipla Ltd.  
289, Belasis Road, Mumbai Central, Mumbai  
400 008, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0113792-06/06/2001-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAMED, Yusuf, Khwaja  
2)RAO, Dharmaraj, Ramachandra  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΩΣΕΙΣ ΕΓΚΛΕΙΣΕΩΣ S-ΟΜΕΠΡΑ-  
ΖΟΛΗΣ (ΕΣΟΜΕΠΡΑΖΟΛΗΣ) ΜΕ ΚΥ-  
ΚΛΟΔΕΤΡΙΝΕΣ.**

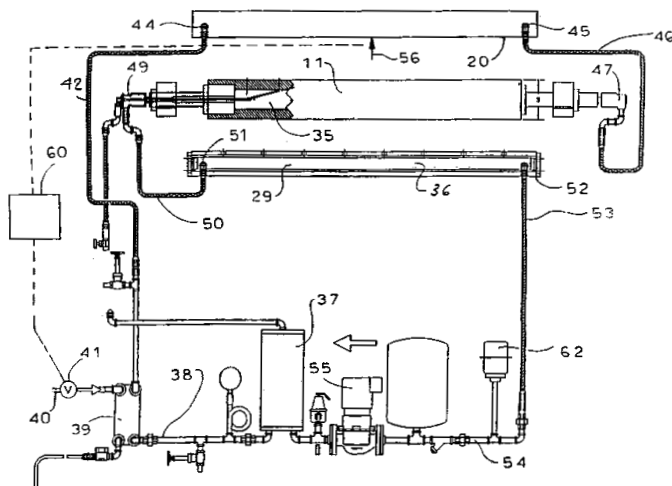
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύμπλοκο εγκλείσεως περιλαμβάνει ένα ουσιαστικά καθαρό οπτικό ισομερές μιας ενώσεως βενζιμιδαζόλης και κυκλοδεξτρίνη. Το σύμπλοκο κατά προτίμηση περιλαμβάνει S-ομεπραζόλη και β-κυκλοδεξτρίνη και έχει παρασκευασθεί δια προσθήκης της κυκλοδεξτρίνης σε ένα υδατικό διάλυμα του δραστικού υλικού, και ακολούθως δια απομονώσεως του συμπλόκου από το διάλυμα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052002  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404529  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1053365 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98963825.9--09/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tubular Textile LLC  
Hargrave Road at I-85, P.O. Box 2097, Lex-  
ington, NC 27293-2097, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):69376 P-12/12/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RUMBLE, Gavin, B.  
2)HUGHES, Robert, J.  
3)MILLER, Barry, D.  
4)ALLISON, Earl, S.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑ-  
ΝΕΣ ΘΑΛΠΤΙΚΗΣ ΣΥΡΡΙΚΝΩΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα θέρμανσης (40, 41) για μια μηχανική θλιπτική συσκευή συρρίκνωσης (10) στην οποία ένα μέσο ανταλλαγής θερμότητας υγρού, συνεχούς ροής αναγκάζεται να ρέει με τη σειρά σε καθένα από τα στοιχεία (11, 15, 25) που απαιτείται να θερμανθούν. Η θερμότητα μεταφέρεται στο ρέον μέσο, σύμφωνα με τη θερμοκρασία του ενός από τα συστατικά που πρέπει να θερμανθούν, και κατά προτίμηση αυτού που είναι πρώτο στη σειρά. Με αυτό τον τρόπο επιτυγχάνεται ομοιομορφία και σταθερότητα ανάμεσα στις απόλυτες και στις σχετικές θερμοκρασίες των σε σειρά συνδεδεμένων στοιχείων. Ένα μίγμα νερού και προπυλενίου γλυκόλης αλκοόλης είναι το προτιμώμενο μέσο αλλαγής θερμότητας από το οποίο επιτρέπεται η λειτουργία σε χαμηλότερη πίεση χωρίς την διατήρηση των προβλημάτων που παρατηρούνται σε ένα σύστημα που χρησιμοποιεί για παράδειγμα πετρέλαιο ως μέσο ανταλλαγής.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052003  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404530  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1309582 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01957786.5--14/08/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)H. LUNDBECK A/S  
Ottiliavej 7-9, 2500 Kobenhavn-Valby,  
ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200001231-18/08/2000-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PETERSEN, Hans  
2)AHMADIAN, Haleh  
3)DANCER, Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΣΙΤΑ-  
ΛΟΠΡΑΜΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μία μέθοδος παρασκευής της σιταλοπράμης περιλαμβάνουσα την αντίδραση 5-καρβοξυφθαλιδίου διαδοχικά με ένα αντιδραστήριο Grignard του 4-αλογονο-φθοροφαινυλίου και με ένα αντιδραστήριο Grignard της 3-αλογονο-N,N-διμεθυλ-προπυλ-αμίνης και εν συνεχεία την πραγματοποίηση κλεισίματος δακτυλίου της προκυπτούσης ενώσεως Τύπου XI προς μία ένωση Τύπου IV ακολουθούμενη από μετατροπή της ενώσεως Τύπου IV σε σιταλοπράμη. Αποκαλύπτονται επίσης μέθοδοι για την παρασκευή και τη μετατροπή της ενώσεως Τύπου IV.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052005  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404533  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1303632 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00991171.0--12/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SUDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT  
MANNHEIM / OCHSENFURT  
68165 Mannheim, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19961182-18/12/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KUNZ, Markwart  
2)VOGEL, Manfred  
3)KLINGEBERG, Michael  
4)LUDWIG, Eva  
5)MUNIR, Mohammad  
6)RITTIG, Frank  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΛΙΓΟΣΑΚΧΑΡΙΤΕΣ  
ΓΑΛΑΚΤΟΜΑΝΝΑΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΤΗ  
ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μεθόδους για την υδρόλυση συνθέσεων γαλακτομαννάνης καθώς και διάφορες χρήσεις του υδρολύματος.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052006  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404534  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0861905 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98103109.9--23/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Proge Farm S.r.l.  
Via Baluardo La Marmora, 4, 28100 Novara,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI970426-27/02/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pedraglio, Gabriele  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΣΤΕΛΕΧΗ ΓΑΛΑΚΤΟΒΑΚΙΛΛΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΟΥ  
ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Νέοι γαλακτοβάκιλλοι χρήσιμοι για την θεραπεία διαταραχών του γαστρεντερικού συστήματος, πιο συγκεκριμένα καινοτομικά στελέχη *Lactobacillus Paracasei* και *Lactobacillus Salivarius*, η μέθοδος παρασκευής αυτών, φαρμακευτικές συνθέσεις, συμπληρώματα διατροφής και προϊόντα σίτισης που τους περιέχουν.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052007  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404535  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1091740 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99926343.7--20/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer HealthCare AG  
51368 Leverkusen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19824483-02/06/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KUHN, Matthias  
2)ROHDE, Bettina  
3)SCHNABEL, Helmut  
4)MUNDT, Hans-Christian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΜΙΣΤΕΡΕΑ ΥΔΑΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ  
ΔΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΕΦΑΡ-  
ΜΟΓΗ ΤΟΛΤΡΑΖΟΥΡΥΛΟ-ΣΟΥΛΦΟ-  
ΝΗΣ.**

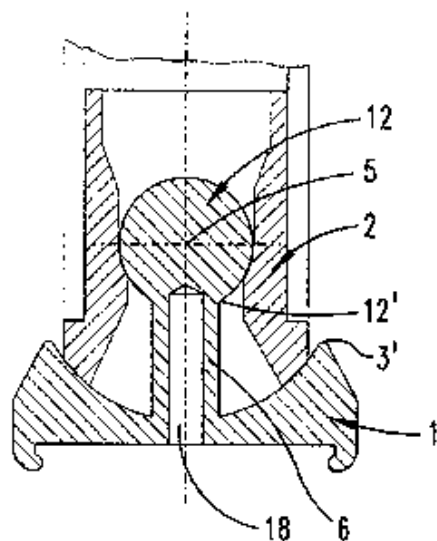
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά από του στόματος χορηγούμενους πολτούς δραστικής ουσίας που περιέχουν τολτραζουρυλο-σουλφόνη σε μία συγκέντρωση από 0,1-20 τοις εκατό κατά βάρος και μέγεθος κόκκων 1 έως 10.10-6 m, πολυακρυλικά οξέα με ένα βαθμό πολυμερισμού περίπου 3.106 σε μία συγκέντρωση 0,1-5 τοις εκατό κατά βάρος καθώς και ενδεχομένως συντηρητικές ύλες και μέσα συγκρατήσεως υγρασίας και το υπόλοιπο έως το 100 τοις εκατό κατά βάρος ύδωρ.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052008  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404536  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1099058 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00936722.8--09/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Walter Bethke Kunststoffverarbeitung Elektronik GmbH & Co. KG  
Daimler Strasse 26 - 32, 41189 Monchengladbach, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19923320-21/05/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WILLEMSSEN, Reinhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΑΡΘΡΩΣΗ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

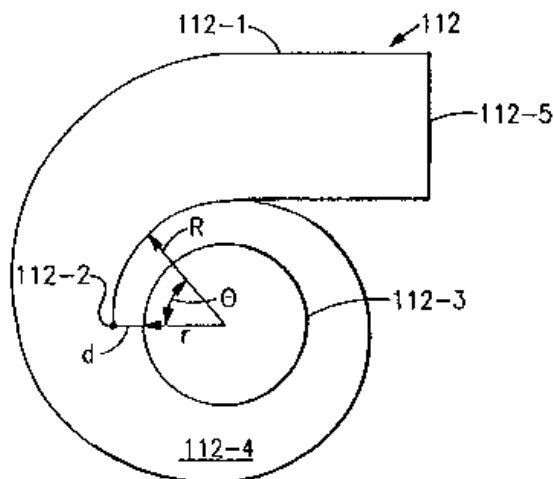
Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία σφαιρική άρθρωση στη μορφή ενός ευρισκόμενου σε βυσματοειδή σύνδεση με έναν δίσκο άρθρωσης (3) διαμορφωμένου πρώτου εξαρτήματος άρθρωσης (1), και μία ολισθηρά εδραζόμενη σφαιρική επιφάνεια άρθρωσης (4) που παρουσιάζει τοδεύτερο εξάρτημα άρθρωσης (2). Για την πλεονεκτική χρήση και την κατασκευαστικά τεχνικά ευνοϊκή περαιτέρω εξέλιξη προβλέπει η εφεύρεση μία τοποθετημένη στο κέντρο της καμπύλης (5) του δίσκου της άρθρωσης (3) σφαίρα εμπλοκής (12), η οποία με έναν προεξέχοντα λαιμό (6) από το κέντρο του δίσκου συνδέεται με τον δίσκο αυτό (3) με ενιαίο υλικό, και παρουσιάζει ένα άνοιγμα εμπλοκής (7) στην επιφάνεια της σφαίρας (4), της οποίας το ονομαστικό εύρος (W) είναι μικρότερο από τη διάμετρο της σφαίρας (D), όπου το άνοιγμα εμπλοκής (7) με το προς τα έξω διευρυνόμενο τοίχωμά του (8) μορφής

γωνιού διαμορφώνει μία επιφάνεια εκτόνωσης, για τη διεύρυνση του ανοίγματος εμπλοκής (7) μέχρι τον ισημερινό (9), όπου πιάνεται στη διάμετρο της σφαίρας εμπλοκής (12), και όπου ασφαρίζεται στο πλευρικό εσωτερικό άνοιγμα του τοιχώματος (8) η ολισθαίνουσα επιφάνεια εμπλοκής (10), η οποία από την ομοκεντρική προς αυτή διερχόμενη επιφάνεια της σφαίρας (4) βρίσκεται σε απόσταση κατά ένα τουλάχιστον μήκος (L) του λαιμού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052009  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404537  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0961087 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99630038.0--16/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CARRIER CORPORATION  
Carrier Parkway P.O. Box 4800, Syracuse  
New York 13221, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):84464-26/05/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Chou, Shau-Tak R.  
2)Daniels Mark A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΛΙΚΑΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

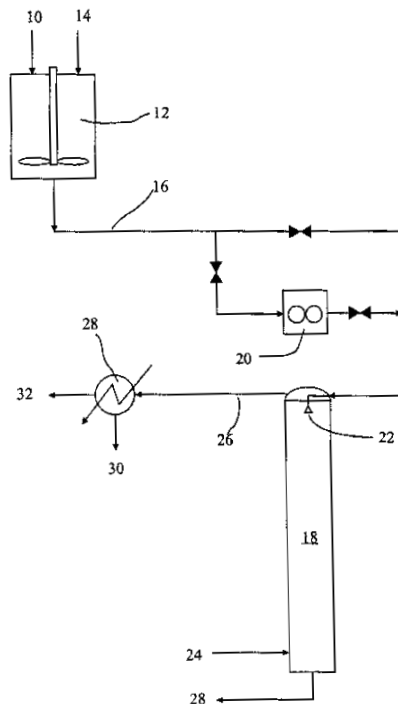
Η γωνιακή έκταση της οδού ροής σε έναν ανεμιστήρα επεκτείνεται με την μείωση του ποσοστού της ακτινικής διαστολής της οδού ροής. Καθώς επεκτείνεται η γωνιακή όμοια με την περιφερειακή επέκταση της οδού ροής του έλικα προς την κατεύθυνση ροής του υπερσυμπίεστή του ανεμιστήρα, η δομή ANC μπορεί να εντοπιστεί μέσα / πάνω στον έλικα ενώ παράλληλα εντοπίζεται μια επαρκής απόσταση κατά τη διεύθυνση ροής του υπερσυμπίεστή. Το μήκος της οδού ροής μπορεί να αυξηθεί χωρίς την αύξηση του όγκου του έλικα και, εάν είναι επιθυμητό, μια περαιτέρω αύξηση της διάδοσης ροής μπορεί να επιτευχθεί μέσω ενός συνδυασμού του ποσοστού μείωσης της ακτινικής επέκτασης μαζί με την αύξηση του όγκου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3052010**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20040404538**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):27/12/2004**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):1069830 - 13/10/2004**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):99908848.7--04/02/1999**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.**  
Case postale 353, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):57741-09/04/1998-US**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)MANDRALIS, Zenon, Ioannis**  
2)WESTFALL, Scott  
3)YUNKER, Kenneth, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ**  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ**  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ**  
**ΑΡΩΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΣΚΟ-**  
**ΝΗΣ ΚΑΦΕ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

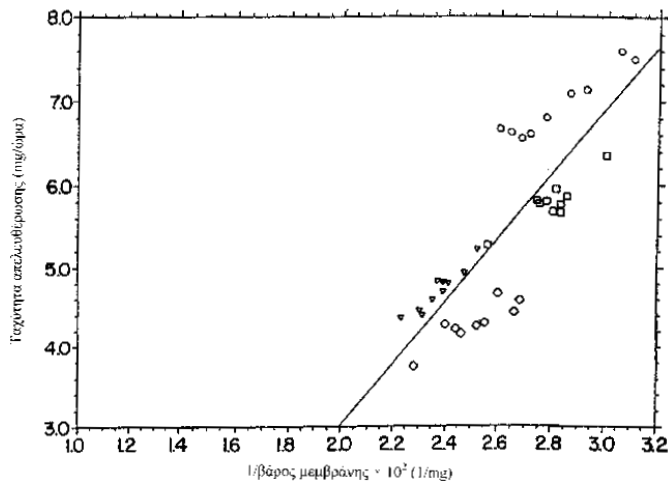
Μία διεργασία για την ανάκτηση συστατικών αρώματος από καφέ. Ένας πολτός από αλεσμένους κόκκους καφέ σε ένα υδατικό υγρό υποβάλλεται σε απογύμνωση για την αφαίρεση με απογύμνωση συστατικών αρώματος από τον πολτό. Η απογύμνωση διεξάγεται χρησιμοποιώντας αέριο με έναν ουσιαστικά αντίθετο του ρεύματος τρόπο ώστε να παρέχει ένα αρωματισμένο αέριο που περιέχει συστατικά αρώματος. Τα συστατικά αρώματος κατόπιν συλλέγονται από το αρωματισμένο αέριο. Τα συστατικά αρώματος μπορούν να προστεθούν στο εκχύλισμα συμπυκνωμένου καφέ πριν την ξήρανση του εκχυλίσματος. Η σκόνη καφέ που παράγεται έχει πολύ αυξημένα και βελτιωμένα άρωμα και γεύση και περιέχει υψηλότερα επίπεδα φουρανίων και δικετονών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3052011**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20040404539**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):28/12/2004**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):1014951 - 17/11/2004**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):98944756.0--04/09/1998**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)ALZA Corporation**  
1900 Charleston Road, P.O. Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):58264-09/09/1997-US**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)WONG, Patrick, S.-L.**  
2)EDGREN, David, E.  
3)YUM, Si-Hong  
4)LI, Shu  
5)BHATTI, Gurdish, Kaur  
6)DONG, Liang, Chang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΚΟΝΙΔΑΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ**  
Δημ. Μαλαγάρδη 16, 18120 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ**  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑ-**  
**ΛΥΨΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΛΟΣ ΧΡΗΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύνθεση περιλαμβάνουσα πολυμερές για την παροχή πολυμερικής μεμβράνης, τουλάχιστον ένα φαρμακευτικά αποδεκτό επιφανειοδραστικό συμβατό με το πολυμερές, και απλό διαλύτη για το πολυμερές και το επιφανειοδραστικό. Η σύνθεση είναι ιδιαίτερος κατάλληλη για επικάλυψη φαρμακευτικών μορφών δόσολογίας.



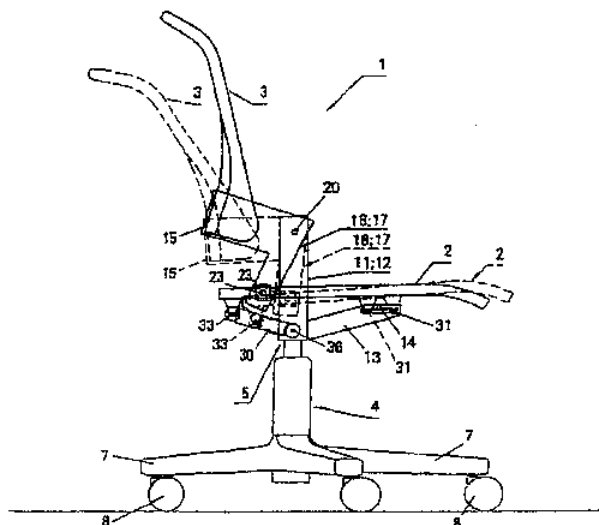


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052012  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404540  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1410738 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03077995.3--22/09/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ICF S.p.A.  
Via Cassanese, 108, 20060 Vignate (Milano),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20022194-16/10/2002-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sangiorgio, Claudio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΡΕΚΛΑ ΜΕ ΚΙΝΗΤΟ ΚΑΘΙΣΜΑ ΚΑΙ ΠΛΑΤΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια καρέκλα (1) με ένα κάθισμα (2) και μια πλάτη (3), μια δομή (5) η οποία υποστηρίζει το κάθισμα (2), και μια βάση (4). Η δομή υποστηρίξης (5) έχει δύο πλευρικούς ορθοστάτες (11 και 12) και τουλάχιστον ένα προεξέχον στοιχείο (13) το οποίο φέρει έναν, ουσιαστικά, επιμήκη οδηγό (14), και η πλάτη του καθίσματος (3) έχει συνδεθεί με δύο δεξιογώνια στοιχεία (16 και 17). Το καθένα από τα δεξιογώνια στοιχεία (16 και 17) έχει ένα πρώτο άκρο (18) το οποίο συνδέεται με την πλάτη του καθίσματος (3), ένα κεντρικό στοιχείο (19) το οποίο συνδέεται περιστροφικά μέσω ενός πρώτου μεντεσέ (20) στο επάνω άκρο (21) ενός εκ των ορθοστατών (11 και 12) της υποστηρικτικής δομής (5) του καθίσματος (2) και ένα δεύτερο άκρο (22) το οποίο συνδέεται μέσω δεύτερου μεντεσέ (23) στο κάθισμα (2). Το κάθισμα (2) είναι συνδεδεμένο με την υποστηρικτική δομή (5) μέσω μιας

πτυσσόμενης ράβδου (30), η οποία μπορεί να βραχυνθεί και να επιμηκυνθεί με ελαστικό τρόπο και ένα στοιχείο (31) το οποίο μπορεί να ολισθήσει και να εισαχθεί εντός του οδηγού (14) του προεξέχοντος στοιχείου (13).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052013  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404541  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1269281 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01913076.4--27/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)WATTS WATER TECHNOLOGIES, INC.  
North Andover, Massachusetts 01845,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):516724-01/03/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TRIPP, Dale, S.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΑΜΙΞΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια βαλβίδα ανάμιξης περιλαμβάνει μια διακλαδωμένη σωλήνωση που σχηματίζει μιαν εισαγωγή θερμού υγρού, μιαν εισαγωγή ψυχρού υγρού, μιαν εξαγωγή υγρού ελεγχόμενης θερμοκρασίας, και μια εξαγωγή ψυχρού υγρού. Η εισαγωγή ψυχρού υγρού επικοινωνεί με την εξαγωγή ψυχρού υγρού, και η εισαγωγή ψυχρού υγρού και η εισαγωγή θερμού υγρού επικοινωνούν με την εξαγωγή υγρού ελεγχόμενης θερμοκρασίας. Η διακλαδωμένη σωλήνωση σχηματίζει επιπλέον ένα θάλαμο ανάμιξης για την ανάμιξη ψυχρού υγρού από την εισαγωγή ψυχρού υγρού και θερμού υγρού από την εισαγωγή θερμού υγρού. Το αναμιγμένο υγρό από το θάλαμο ανάμιξης παρέχεται προς την εξαγωγή υγρού ελεγχόμενης θερμοκρασίας. Μια συσκευή ελέγχου θερμοκρασίας που συνεργάζεται με την εισαγωγή του θερμού υγρού ελέγχεται από τον όγκο της ροής από την εισαγωγή θερμού υγρού προς το θάλαμο ανάμιξης. Η βαλβίδα ανάμιξης περιλαμβάνει επίσης μια ρυθμιστική βαλβίδα μονής διεύθυνσης που είναι τοποθετημένη μεταξύ της εισαγωγής θερμού υγρού και της εξαγωγής ψυχρού υγρού για το περιορισμό της ροής του θερμού υγρού στην εξαγωγή του ψυχρού υγρού.

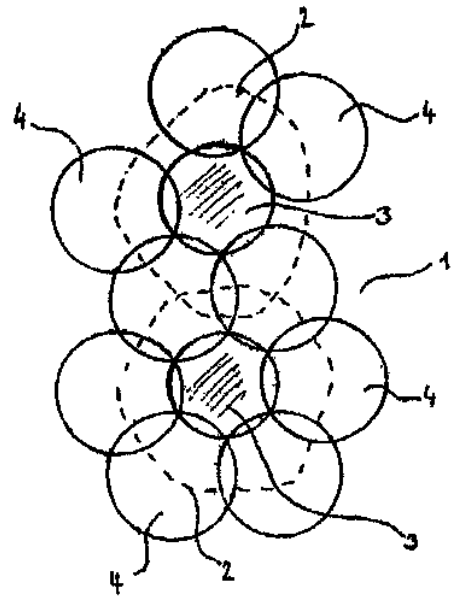
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052014  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404542  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0998338 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98931890.2--14/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Jandora, Miroslav  
Frycajova 187, 619 00 Brno, ΤΣΕΧΙΑ  
2)Blazek, Zdenek  
Kotlarska 36, 602 00 Brno, ΤΣΕΧΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2311-21/07/1997-CZ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Blazek, Zdenek  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΠΑΖΟΚΕΦΑΛΙΑ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σπάζοκεφαλιά (1) που αποτελείται από κινητά στοιχεία τα οποία είναι διατεταγμένα στο εσωτερικό ομάδων (2) των τουλάχιστον τεσσάρων αμοιβαία διαχωρισμένων και αμοιβαία στο φάσμα των 360 μοιρών κινούμενων επίπεδων στοιχείων (3, 4), όπου ένα στοιχείο κάθε ομάδας (2) δημιουργεί ένα κεντρικό επίπεδο στοιχείο (3) και τουλάχιστον τρία περιφερειακά επίπεδα στοιχεία (4) είναι διατεταγμένα συμμετρικά γύρω από αυτό το κεντρικό επίπεδο στοιχείο (3), όπου τουλάχιστον ένα εξ αυτών των περιφερειακών επίπεδων στοιχείων (4) είναι τμήμα του ίδιου αριθμού περιφερειακών επίπεδων στοιχείων (4) μιας προσκείμενης ομάδας (2) των επίπεδων στοιχείων (3, 4) πάλι με ένα κεντρικό επίπεδο στοιχείο (3), όπου όλες οι ομάδες (2) των επίπεδων στοιχείων (3, 4) δημιουργούν μίαάπειρη

και κλειστή αλυσίδα σε όλες τις κατευθύνσεις και οι αλυσίδες είναι διατεταγμένες στο σχήμα της σφαίρας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052015  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404543  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1146125 - 15/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01400942.7--12/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TRANSGENE S.A.  
11, rue de Molsheim, 67000 Strasbourg,  
ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):00440109-14/04/2000-EP  
246080 P-07/11/2000-US  
01440009-22/01/2001-EP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Balloul, Jean-Marc  
2)Geist, Michel  
3)Paul, Stephane

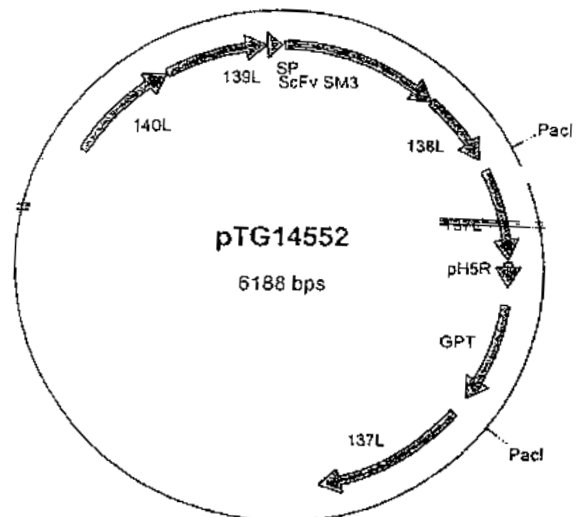
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΙΟΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΡΟΧ ΜΕ ΣΤΟΧΟ-ΘΕΤΗΜΕΝΗ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΜΟΛΥΝΣΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε ένα σωματίδιο ιού της ομάδας ροχ που έχει μία ειδικότητα στοχοθετημένης μόλυνσης που παρέχεται από μία οντότητα ετερόλογου προσδέματος που είναι παρόν στην επιφάνεια του εν λόγω σωματιδίου ιού της ομάδας ροχ και που είναι ικανό να αναγνωρίζει ειδικά και να προσδένεται σε ένα μόριο αντι-πρόσδεμα που βρίσκεται στην επιφάνεια των κυττάρων στόχων. Η παρούσα εφεύρεση αφορά περαιτέρω σε ένα φορέα που περιέχει μία νουκλεοτιδική αλληλουχία που κωδικοποιεί για ένα χιμαϊρικό πολυπεπίδιο που περιλαμβάνει μία τέτοια οντότητα ετερόλογου προσδέματος και ολόκληρο ή μέρος του φυσικού πολυπεπίδιου που βρίσκεται στην επιφάνεια του ιού της ομάδας ροχ. Η παρούσα εφεύρεση επιπλέον αφορά σε συνθέσεις που περιέχουν το σωματίδιο

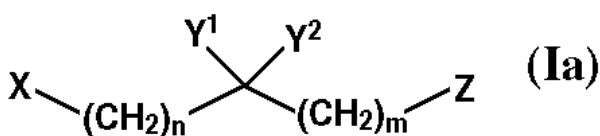
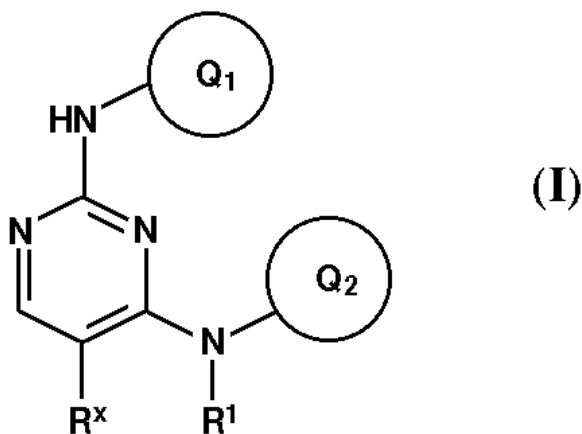
ιού της ομάδας ροχ ή των εν λόγω φορέα καθώς και στην χρήση τους για θεραπευτικούς και προφυλακτικούς λόγους. Η εφεύρεση έχει πολύ ειδικό ενδιαφέρον σε εφαρμογές γονιδιακής θεραπείας ειδικότερα στην πρόληψη και στην θεραπεία του καρκίνου στα θηλαστικά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052016  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404544  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1140860 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99962375.4--20/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9828511-24/12/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BREAULT, Gloria Anne  
2)BRADBURY, Robert Hugh  
3)JEWSBURY, Philip John  
4)PEASE, Janet Elizabeth  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένα παράγωγο πυριμιδίνης του τύπου (I): όπου: το R1 είναι ένας προαιρετικός υποκαταστάτης όπως ορίζεται εδώ, το Rx επιλέγεται από αλο, υδροξύ, νιτρο, αμινο, κυανο, μερκαπτο, καρβοξύ, σουλφαμιούλ, φορμαμίδο, ουρείδο ή καρβαμιούλ ή από μια ομάδα του τύπου (Ib): A-B-C- όπως ορίζεται εδώ, τα Q1 και Q2 είναι ξεχωριστά επιλεγμένα από αρυλ, μία 5- ή 6-μελή μονοκυκλική μερίδα, και μία 9- ή 10-μελή δικυκλική ετεροκυκλική μερίδα, και το ένα ή και τα δύο Q1 και το Q2 φέρει πάνω σε κάθε διαθέσιμο άτομο άνθρακα έναν υποκαταστάτη του τύπου (Ia) όπως ορίζεται εδώ, και τα Q1 και Q2 είναι προαιρετικά περαιτέρω υποκατεστημένα, ή ένα φαρμακευτικά ανεκτό άλας ή ένας in vivo υδρολύμενος εστέρας αυτού, που είναι χρήσιμα ως αντικαρκινικοί

παράγοντες, και διαδικασίες για την παραγωγή τους και φαρμακευτικές συνθέσεις που τα περιέχουν.

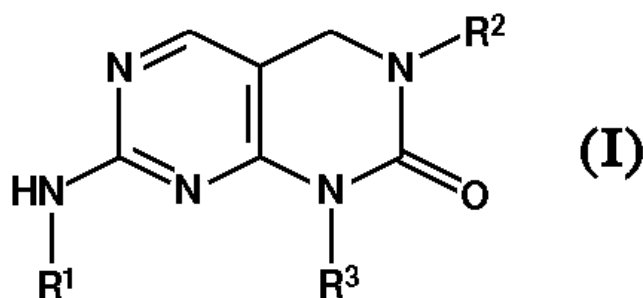


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052017  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404545  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1123295 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99953796.2--13/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9823277-23/10/1998-GB  
9920044-24/08/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SMITH, Ian, Edward, David  
2)HARRIS, William  
3)HILL, Christopher, Huw  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΚΥΚΛΙΚΟΙ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΟΙ ΑΖΩ-  
ΤΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αμινο-υποκατεστημένες διϋδροπυριμιδο[4,5-d]πυριμιδίνες του τύπου (I) στις οποίες R1 αντιπροσωπεύει υδρογόνο, κατώτερο αλκύλιο, αρύλιο, αρυλ-κατώτερο-αλκύλιο, ετεροαρύλιο, ετεροαρυλ-κατώτερο-αλκύλιο, κατώτερο κυκλοαλκύλιο ή κατώτερο-κυκλοαλκυλ-κατώτερο-αλκύλιο, R2 αντιπροσωπεύει κατώτερο αλκύλιο, αρύλιο, αρυλ-κατώτερο-αλκύλιο, ετεροαρύλιο, ετεροαρυλ-κατώτερο-αλκύλιο, κατώτερο κυκλοαλκύλιο ή κατώτερο-κυκλοαλκυλ-κατώτερο-αλκύλιο και R3 αντιπροσωπεύει υδρογόνο, κατώτερο αλκύλιο, αρύλιο, αρυλ-κατώτερο-αλκύλιο, ετεροαρύλιο, ετεροαρυλ-κατώτερο-αλκύλιο, κατώτερο κυκλοαλκύλιο, κατώτερο κυκλοαλκενύλιο ή κατώτερο κυκλοαλκυλ-κατώτερο-αλκύλιο, και φαρμακευτικώς παραδεκτά άλατα αυτών είναι αναστολείς της πρωτεϊνοκίνησης. Αυτές μπορούν να χρησιμοποιηθούν στην θεραπευτική αγωγή ή προφύλαξη φλεγμονώδων, ανοσολογικών, ογκολογικών, βρογχοπνευμονικών,

δερματολογικών και καρδιαγγειακών διαταραχών, για τη θεραπευτική αγωγή του άσθματος, διαταραχών του κεντρικού νευρικού συστήματος ή διαβητικών επιπλοκών για την πρόληψη της απόρριψης μοσχεύματος μετά από εγχείρηση μεταμόσχευσης.

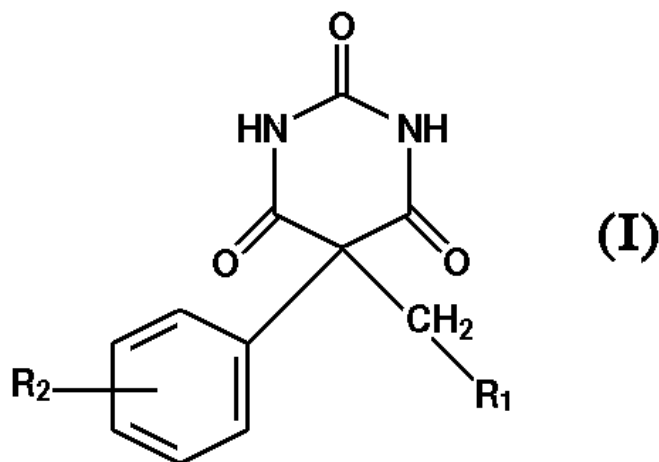


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052018  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404546  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1153015 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00907524.3--09/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):119903 P-12/02/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FOLEY, Louise, Helen  
2)WANG, Ping  
3)PALERMO, Robert Edward  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟ-2,4,6-ΤΡΙΟΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΑΣΩΝ ΜΗΤΡΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι νέες ενώσεις του τύπου (I) στον οποίο R1 είναι υδρογόνο, αλκύλιο, υποκατεστημένο αλκύλιο, αλκενύλιο, υποκατεστημένο αλκενύλιο, αλκυνύλιο, υποκατεστημένο αλκυνύλιο, αλκοξυ, υποκατεστημένο αλκοξυ, αρυλοξυ ή αλκυλαλκοξυ και R2 είναι αρυλοξυ, φαρμακευτικώς παραδεκτά άλατα μίας όξινης ένωσης του τύπου (I) και προφάρμακα αυτών μπορούν να χρησιμοποιηθούν στην θεραπευτική αγωγή ή στον έλεγχο καρκίνου που σχετίζεται με την υπερέκφραση ζελατινάσης-A και/ή ζελατινάσης-B, ιδιαίτερα καρκίνου του δέρματος, καρκίνου του μαστού, καρκίνου του προστάτη, καρκίνου του κόλου, καρκίνου του πνεύμονα και γαστρικού καρκίνου, και είναι επίσης χρήσιμες για άλλες ασθένειες που

σχετίζονται με μη-ρυθμισμένη αποικοδόμηση της εξωκυτταρικής μήτρας, συμπεριλαμβανομένης ρευματοειδούς αρθρίτιδας, οστεοαρθρίτιδας, πολλαπλής σκλήρυνσης, έλκους του κερατοειδούς, περιοδοντικής ασθένειας και παρομοίων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052019  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404547  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1093383 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99928071.2--22/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CYCLACEL LIMITED  
6-8 Underwood street, N1 7JQ LONDON,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9814527-03/07/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FISCHER, Peter Martin  
2)WANG, Shudong  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΠΕΠΤΙΔΙΟ HOMEΟΒΟΧ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΟΤΟΞΙΚΟ ΑΝΤΙΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΟ ΦΑΡΜΑΚΟ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

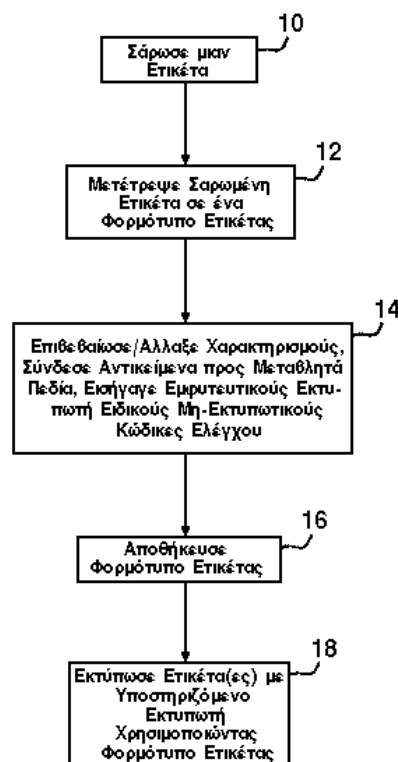
Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με καινοφανές σύστημα επίδοσης φαρμάκου προς χρήση στη βελτιωμένη επίδοση φαρμακευτικών θεραπευτικών παραγόντων εντός των επιθυμητών κυττάρων. Το σύστημα περιλαμβάνει ένα τμήμα φαρμάκου συνδεδεμένο με ένα τμήμα φορέα όπου το τμήμα φορέα περιλαμβάνει ένα πεπτίδιο homeobox ή θραύσμα ή παράγωγο αυτού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052020  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404548  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1223543 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01310541.6--17/12/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΖΙΗ CORP.  
19801 WILMINGTON DE, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):256618 P-19/12/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Torchalski, Karl  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΓΡΑΜΜΟΚΩΔΙΚΩΝ  
**ΚΑΙ ΟΠΤΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΩΝ ΓΙΑ**  
**ΕΝΑΝ ΣΥΝΤΑΚΤΗ ΕΤΙΚΕΤΩΝ ΕΚΤΥ-**  
**ΠΩΤΗ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Λογισμικό κομπούτερ το οποίο είναι ρυθμισμένο να δημιουργήσει ένα φορμάτπο ετικέτας εκτυπωτή βάσει μίας εκτυπωμένης ετικέτας (30) που έχει σαρωθεί (10). Ειδικώς, το λογισμικό παρέχει ότι μία υπάρχουσα ετικέτα (30) σαρώνεται (10), και τότε το λογισμικό μετατρέπει (12) την σάρωση σε ένα φορμάτπο ετικέτας μέσω αναγνώρισης οπτικών χαρακτήρων (OCR). Το λογισμικό ρυθμίζεται έτσι ώστε κείμενο επί της ετικέτας αναγνωρίζεται ως κείμενο, γραφικά αναγνωρίζονται ως γραφικά, κτλ. Και οτιδήποτε επί της ετικέτας το οποίο δεν αναγνωρίζεται ειδικώς από τον λογισμικό χαρακτηρίζεται ως να είναι ένα γραφικό. Κατά προτίμηση, γραμμοκώδικες αναγνωρίζονται ως γραμμοκώδικες, και όχι μόνο ως γραφικά. Στη συνέχεια, ένας χρήστης προτρέπεται (14), μέσω μίας οπτικήςθόνης (26, 40), να επιβεβαιώσει ότι τα σαρωμένα αντικείμενα έχουν ορθά χαρακτηριστεί και ο χρήστης μπορεί να αλλάξει οποιονδήποτε των χαρακτηρισμών γενομένων υπό του λογισμικού. Επί προσθέτως, ο χρήστης μπορεί να συνδέσει οποιονδήποτε αντικείμενο να είναι ένα μεταβλητό πεδίο, και μπορεί να προσθέσει εμψυτευτικούς εκτυπωτή-ειδικούς μη-εκτυπωτικούς κώδικες ελέγχου στο φορμάτπο ετικέτας. Απαξ και ένα φορμάτπο ετικέτας έχει δημιουργηθεί, το φορμάτπο ετικέτας μπορεί να αποθηκευθεί (16) και εκτυπωθεί (18) οποιανδήποτε στιγμή,

χρησιμοποιώντας οποιονδήποτε υποστηριζόμενο εκτυπωτή. Μία μέθοδος δημιουργίας ενός φορμάτπου ετικέτας εκτυπωτή δια σάρωσης (10) μίας εκτυπωμένης ετικέτας (30) επίσης παρέχεται, ως κί επίσης OCR λογισμικό το οποίο είναι ρυθμισμένο να αναγνωρίζει γραμμοκώδικες ως να είναι γραμμοκώδικες και όχι μόνο ως γραφικά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052021  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404549  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1123657 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00102667.3--09/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
Case postale 353, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sundara, Venkata-Ramana  
2)Berberat, Alexis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ  
**ΤΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΣΕ**  
**ΚΑΤΕΨΥΓΜΕΝΑ ΛΑΧΑΝΙΚΑ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

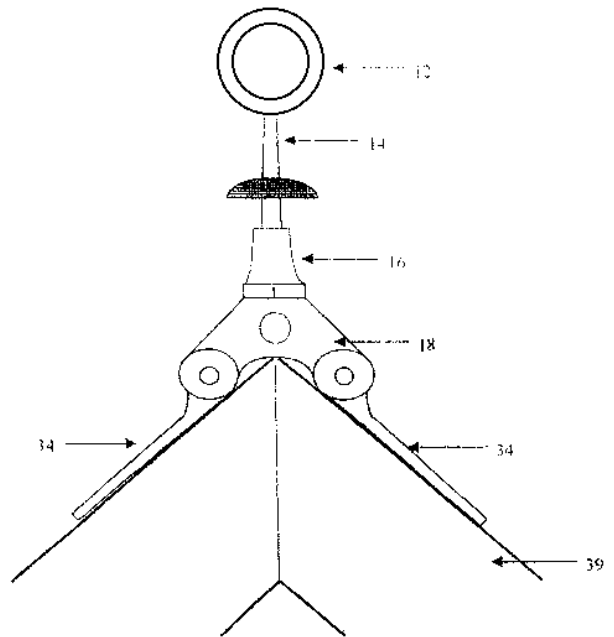
Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μια μέθοδο για τη διατήρηση του πράσινου χρώματος σε κατεψυγμένα λαχανικά, η οποία περιλαμβάνει: α) το μούσκεμα των λαχανικών σε ένα αλκαλικό διάλυμα για 30 έως 60 λεπτά της ώρας, σε θερμοκρασία δωματίου περίπου, β) το πλύσιμο των λαχανικών και το ζεμάτισμά τους σε αλκαλικές συνθήκες, σε θερμοκρασία που περιλαμβάνεται μεταξύ 95 και

100 βαθμών Κελσίου, γ) το πλύσιμο ξανά των λαχανικών και το μούσκεμά τους σε ένα διάλυμα σακχάρου σε θερμοκρασία δωματίου περίπου, για 20 έως 60 λεπτά της ώρας και δ) το πλύσιμο και κατάψυξη των ληφθέντων λαχανικών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052022  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404550  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1117884 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98956716.9--20/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Poldmaa, Arvo  
 16 Moola Street, Hawks Nest, NSW 2324,  
 ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PP568298-03/09/1998-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Poldmaa, Arvo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΔΕΣΗΣ ΓΙΑ ΣΧΟΙΝΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

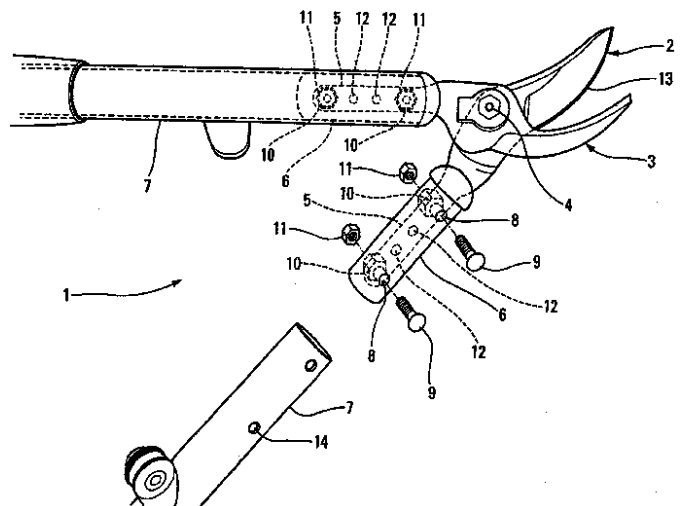
Η εφεύρεση παρέχει ένα μηχανισμό πρόσδεσης (10) για ένα σχοινί ασφαλείας (8). Ο μηχανισμός πρόσδεσης (10) περιλαμβάνει μέσα υποδοχής (12) για την υποδοχή του σχοινιού (8) και μέσα ασφάλισης (14, 16) για την ασφάλιση των μέσων υποδοχής (12) στην δομή ενός κτιρίου (39). Η εφεύρεση παρέχει επίσης ένα δομικό στοιχείο το οποίο περιλαμβάνει τουλάχιστον μια θέση σύνδεσης για την υποδοχή του μηχανισμού άγκυρας της εφεύρεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052023  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404551  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1316251 - 08/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02290135.9--18/01/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Deville S.A.  
 Usine de Beauregard, 49150 Bauge, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0115545-30/11/2001-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Deville, Antoine  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΚΟΠΗΣ Η ΑΝΑΛΟΓΟ ΟΠΩΣ ΜΙΑ ΨΑΛΙΔΑ ΚΛΑΔΕΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΔΥΟ ΕΝΕΡΓΑ ΟΡΓΑΝΑ ΣΤΡΕΦΟΜΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ-ΠΙΣΩ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το οπίσθιο τμήμα (5) κάθε ενεργού οργάνου (2) έχει ένα εγκάρσιο τμήμα με ύψος (H) μεγαλύτερο από το πλάτος του (L). Το αντίστοιχο ενδιάμεσο στοιχείο (6) πραγματοποιείται με πρόσθετη χύτευση γύρω από το οπίσθιο τμήμα (5). Το οπίσθιο τμήμα (5) και το αντίστοιχο ενδιάμεσο στοιχείο (6) διαπερνώνται από τουλάχιστο δύο διαμπερείς οπές (8) για τη διόδο ενός στοιχείου στερέωσης (9) όπως ενός κοχλία για τη στερέωση του αντίστοιχου σωληνοειδούς βραχίονα (7).

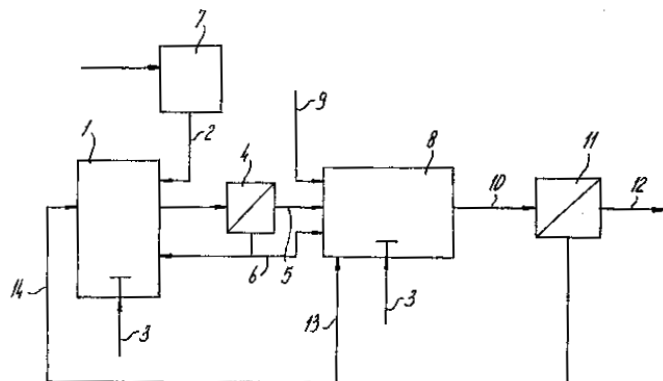


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052024  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404552  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1113998 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99935178.6--19/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DHV Water B.V.  
P.O. Box 484, 3800 AL Amersfoort,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98202499-24/07/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZILVERENTANT, Arnold, Gerrit  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Λυκούργου 1, 10551 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΝΤΖΙΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Σόλωνος 68,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ  
ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕ-  
ΧΟΥΝ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ,  
Π.Χ. ΑΜΜΩΝΙΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μέθοδος για την βιολογική επεξεργασία υγρών αποβλήτων που περιέχουν συγκεκριμένο συστατικό όπως αμμωνία, όπου τα γρήγορα απόβλητα μαζί με περίσσεια λυμάτων ενός αντιδραστήρα βιολογικής επεξεργασίας υφίστανται επεξεργασία εντός βιοεπαυξήτικού αντιδραστήρα, εφαρμόζοντας χρόνο υδραυλικής παρακράτησης στον συνεχώς ή ασυνεχώς λειτουργούντα αντιδραστήρα ο οποίος είναι μικρότερος από τον χρόνο παρακράτησης των λυμάτων με την παρακράτηση μέρους των λυμάτων στον αντιδραστήρα και την συνέχιση της χρήσης του διαχωρισθέντος τμήματος στον αντιδραστήρα. Το μη

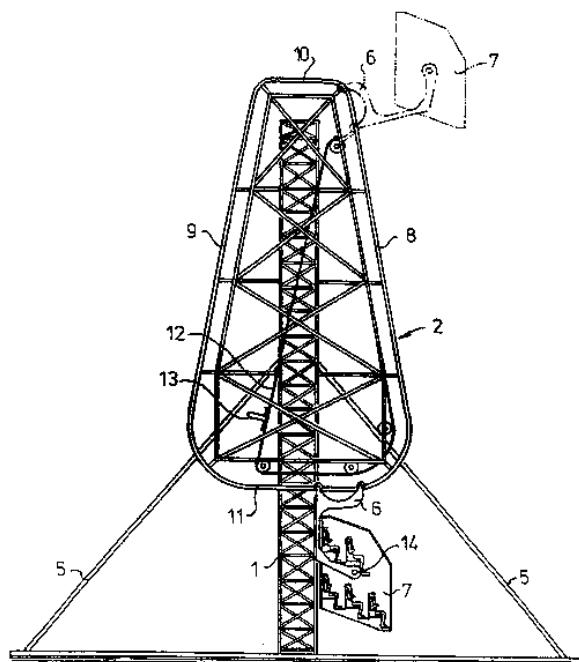
παρακρατηθέν τμήμα των λυμάτων, από κοινού με το εκρέον εκ του βιοεπαυξήτικού αντιδραστήρα προτιόν προστίθεται στον αντιδραστήρα βιολογικής επεξεργασίας λυμάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052025  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404553  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1017461 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98940682.2--26/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ronald Bussink Amusement Design GmbH  
Graf Adolfstrasse 41, 40210 Dusseldorf,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1006849-26/08/1997-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BUSSINK, Ronald, Alexander  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Λυκούργου 1, 10551 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΝΤΖΙΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Σόλωνος 68,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΘΕΑΜΑΤΙΚΗΣ ΠΤΩΣΗΣ ΓΙΑ  
ΘΕΜΑΤΙΚΑ ΠΑΡΚΑ ΚΑΙ ΕΚΘΕΣΙΑ-  
ΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία διάταξη θεαματικής πτώσης για θεματικά πάρκα και εκθεσιακούς χώρους αποτελείται από έναν μεταφορέα καθημένων (7), μία σιδηροτροχιά (2) η οποία εγκαθίσταται σε έναν πύργο ή ιστό για την οδήγηση του μεταφορέα καθημένων (7) και μέσον (12, 13) για τη μεταφορά καθημένων στο ανώτατο τμήμα της σιδηροτροχιάς. Η σιδηροτροχιά έχει ένα κατακόρυφο ή κεκλιμένο τομέα πτώσης (8) επί του οποίου είναι δυνατή η εκτέλεση ελευθέρως πτώσης του μεταφορέα καθημένων και ένα τμήμα πέδησης που συνδέεται στο ρηθόν κατακόρυφο ή κεκλιμένο τμήμα πτώσης με το οποίο ο μεταφορέας καθημένων έρχεται σε στάση. Προκειμένου να αυξηθεί η δολεαστική αίσθηση και να βελτιωθεί η ασφάλεια, το τμήμα πέδησης της σιδηροτροχιάς έχει ένα τμήμα ασφαλείας (9), το οποίο εκτείνεται προς τα άνω και επί του οποίου είναι δυνατόν να επιβραδύνεται ο μεταφορέας καθημένων κατά την ανοδική του κίνηση και στη συνέχεια να πέσει προς τα πίσω.

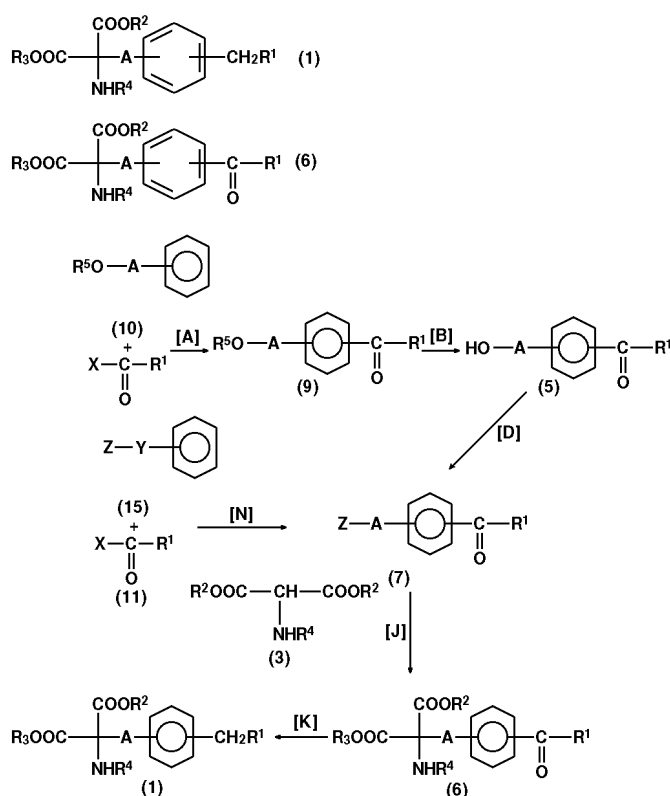


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052026  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404554  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0989113 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98929817.9--03/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mitsubishi Pharma Corporation  
6-9, Hiranomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, ΙΑΠΩΝΙΑ  
2)ΤΑΙΤΟ CO., LTD.  
7-5, Nihonbashi-Odenmachi, Chuo-ku, Tokyo 103, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97229997-03/07/1997-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YONETA, Masahiko  
2)HIROSE, Ryoji  
3)SASAKI, Shigeo  
4)HIRASE, Susumu  
5)FUJITA, Tetsuro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΟΥ 2-ΑΜΙΝΟΜΗΛΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος για την παρασκευή παραγώγων του 2-αμινο μηλονικού οξέος με χημικό τύπο (1), στον οποίο το Α είναι αλκυλένιο με ευθεία ή διακλαδισμένη αλυσίδα, το οποίο έχει από 1 έως 10 άτομα άνθρακα, το R1 είναι αλκύλιο με γραμμική ή διακλαδισμένη αλυσίδα, το οποίο έχει από 2 έως 20 άτομα άνθρακα, τα R2 και R3 είναι όμοια ή διαφορετικά, και είναι κατώτερα αλκύλια ή αραλκύλια και το R4 είναι μια ομάδα προστασίας, η οποία μέθοδος περιλαμβάνει τα στάδια της αναγωγής μιας χημικής ένωσης με χημικό τύπο(6), στον οποίο το Α είναι αλκυλένιο με ευθεία ή διακλαδισμένη αλυσίδα, το οποίο έχει από 1 έως 10 άτομα άνθρακα, το R1 είναι αλκύλιο με γραμμική ή διακλαδισμένη αλυσίδα, το οποίο

έχει από 2 έως 20 άτομα άνθρακα, τα R2 και R3 είναι όμοια ή διαφορετικά, και είναι κατώτερα αλκύλια ή αραλκύλια και το R4 είναι μια ομάδα προστασίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052027  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404555  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1267619 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01915355.0--15/03/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience AG  
Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10015310-28/03/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ERDELEN, Christoph  
2)FISCHER, Reiner  
3)BRETSCHEIDER, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΜΕ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΕΣ ΚΑΙ ΑΚΑΡΕΟΚΤΟΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι νέοι συνδυασμοί δραστικών υλών από ορισμένες κυκλικές κετοενόλες και τις δραστικές ύλες που αναφέρονται εις την περιγραφή (1) έως (43) έχουν πολύ καλές εντομοκτόνες και ακαρεοκτόνες ιδιότητες.

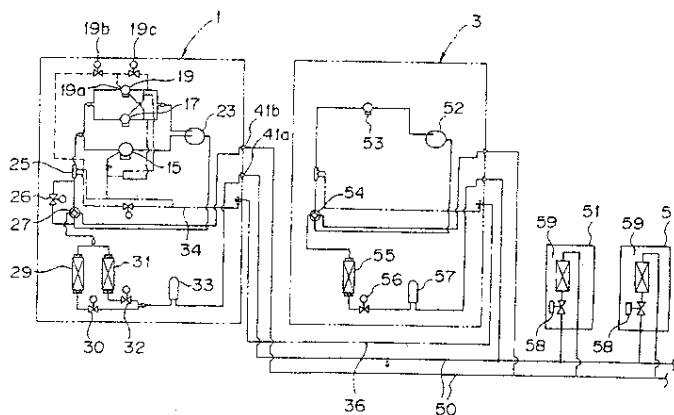


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052028  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404556  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1114969 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01105887.2--20/02/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sanyo Electric Co., Ltd.  
5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi,  
Osaka, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):6201896-23/02/1996-JP  
6201996-23/02/1996-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Shimotani, Makoto  
2)Shiina, Takao  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΛΕΓ-  
ΧΟΜΕΝΗΣ ΙΣΧΥΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε ένα κλιματιστικό μηχανήμα στο οποίο στο οποίο συνδέονται πολλαπλές εξωτερικές μονάδες με πολλαπλές εσωτερικές μονάδες, τουλάχιστον μια εξωτερική μονάδα (1) παρέχεται με έναν συμπιεστή (19) ο οποίος έχει ένα μηχανισμό ελέγχου ισχύος για την αναστολή ενός μέρους της δράσης συμπίεσης, και η ισχύς του συμπιεστή καθίσταται μεταβλητή ελέγχοντας το μηχανισμό ελέγχου ισχύος (19b, 19c). Η εξωτερική μονάδα (1) διαθέτει δύο εναλλαγείς θερμότητας (29, 31) οι οποίοι είναι σχεδιασμένοι σε μορφή U, και τοποθετημένοι σε ένα κυρίως σώμα (10) της εξωτερικής μονάδας ώστε οι ανοιγόμενες πλευρές αυτών να βρίσκονται η μια απέναντι στην άλλη, και τα στοιχεία ψύξης, τα οποία

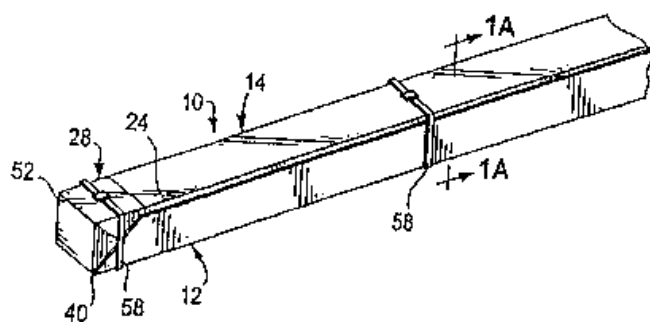
αποτελούν ένα κύκλωμα ψύξης και περιλαμβάνουν τουλάχιστον ένα συμπιεστή (15, 17, 19), ένα συσσωρευτή (23) κλπ., τα οποία τοποθετούνται σε ένα διάστημα το οποίο περιβάλλεται από τους δύο εναλλαγείς θερμότητας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052029  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404557  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1215126 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01309935.3--27/11/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ILLINOIS TOOL WORKS INC.  
3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois  
60025, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):736643-13/12/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Loeschen, Michael D.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΟΧΕΙΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα δοχείο συσκευασίας (10) διαμορφώνεται από προκατασκευασμένες μονάδες στερεάς βάσης και καλυμμάτων (12, 14) με διατομή σχήματος U. Η μονάδα καλύμματος (14) διαμορφώνεται έτσι ώστε τα πλευρικά της τοιχώματα (22) να προσαρμόζονται μέσα και να αγκαλιάζονται από τα πλευρικά τοιχώματα (18) της μονάδας βάσης (12) όταν συναρμολογούνται σε ένα δοχείο (10). Η μονάδα βάσης (12) σχηματίζει ένα τελικό κάλυμμα (28) από το πρώτο (30) και το δεύτερο (32) πάνελ κλεισίματος που εκτείνεται από το ένα άκρο της μονάδας βάσης (12). Τα πάνελ κλεισίματος (30, 32) χωρίζονται από την μονάδα βάσης και μεταξύ τους από την πρώτη (42) και την δεύτερη (44) γραμμή διπλώματος. Τα πλευρικά τοιχώματα (18) της μονάδας βάσης (12) έχουν γωνίες που θηλυκώνουν (38) στην ένωση με τα πλευρικά τοιχώματα του πρώτου πάνελ κλεισίματος (30) και τα πλευρικά τοιχώματα του πρώτου πάνελ κλεισίματος (30) έχουν γωνίες που θηλυκώνουν (36)

εφαπτόμενες με την μονάδα βάσης (12) για τον σχηματισμό μιας ορθής γωνιάς όταν διπλωθούν. Τα πλευρικά τοιχώματα του πρώτου πάνελ κλεισίματος (30) έχουν γωνίες που θηλυκώνουν (50) εφαπτόμενες στο δεύτερο πάνελ κλεισίματος (32) και τα πλευρικά τοιχώματα του δεύτερου πάνελ κλεισίματος (32) έχουν γωνίες που θηλυκώνουν (48) εφαπτόμενες στο πρώτο πάνελ κλεισίματος (30) για τον σχηματισμό μιας ορθής γωνιάς όταν διπλώνονται για να σχηματίσουν το τελικό κάλυμμα (28).

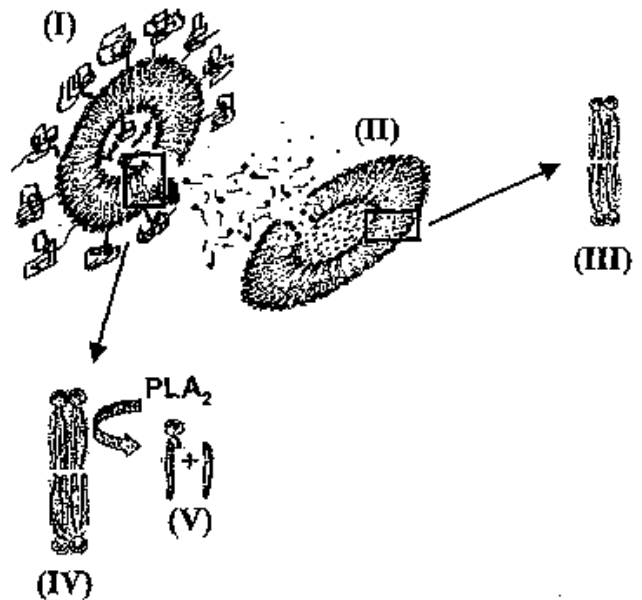


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052030  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404558  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1254143 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01903609.4--09/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lipilosome Pharma A/S  
Bygning 206, DTU, Anker Engeldsvej 1,  
2800 Lyngby, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200000211-10/02/2000-DK  
200000616-12/04/2000-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JoRGENSEN, Kent  
2)DAVIDSEN, Jesper  
3)VERMEHREN, Charlotte  
4)FRoKJaR, Sven  
5)MOURITSEN, Ole, G.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΕΩΣ ΦΑΡΜΑ-  
ΚΩΝ ΜΕ ΒΑΣΙΝ ΤΑ ΛΙΠΙΔΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεσις αφορά εις συστήματα έχοντα ως βάση τα λιπίδια δια την χορήγησιν ενός παραγώγου λυσολιπιδίου περιεχομένου εντός μιας προ-φαρμακευτικής μορφής, το οποίον προ-φάρμακον αποτελεί περαιτέρω ένα υπόστρωμα δια την εξωκυτταρικήν φωσφορολιπάσιν A2, ώστε μία οργανική ρίζα να δύναται να αποσχισθεί υδρολυτικώς, ενώ η αλειφατική ομάδα του λυσολιπιδικού παραγώγου παραμένει ουσιαστικώς άθικτον. Εις το εν λόγω σύστημα περιλαμβάνονται λιποπολυμερή ή γλυκολιπίδια ώστε να παρουσιάζονται υδροφιλείς αλύσεις επί της επιφανείας του συστήματος. Ιδιαίτερου ενδιαφέροντος

είναι τα αιθερικά λιπίδια και τα αιθερικά λιπίδια εις τα οποία η ουσία του φαρμάκου συνδέεται ομοιοπολικώς προς την sn-2-θέσιν. Αι περιέχουσαι το σύστημα χορηγήσεως του φαρμάκου φαρμακευτικά συνθέσεις δύναται να χρησιμοποιούνται δια την στοχευομένην θεραπείαν διαφόρων παθήσεων π.χ. του καρκίνου, μολυσματικών και φλεγμονικών καταστάσεων κλπ. ήτοι ανωμαλιών και ασθενειών σχετιζομένων ή προερχομένων εξ ηυξημένου βαθμού δραστηκότητος εξωκυτταρικού PLA2 εις τον ασθενούντα ιστόν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052031  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404559  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1372749 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01916831.9--02/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Stratec Medical AG  
Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, ΕΛΒΕΤΙΑ  
2)Dr.h.c. Robert Mathys Stiftung  
Bischmattstrasse 12, Postfach, 2544 Bettlach,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Textor, Marcus  
2)GASSER, Beat  
3)SCHLOTTIG, Falko  
4)FRAUCHIGER, Vinzenz, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΟ  
ΣΤΡΩΜΑ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΑ  
ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΗΤΑ  
ΜΕΛΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το βιολογικά ενεργό επιφανειακό στρώμα είναι ειδικότερα κατάλληλο για ιατρικά εμφυτεύματα και τεχνητά μέλη. Ένα μεταβλητό τμήμα πάχους 0,1 μέχρι 50.0 μm,

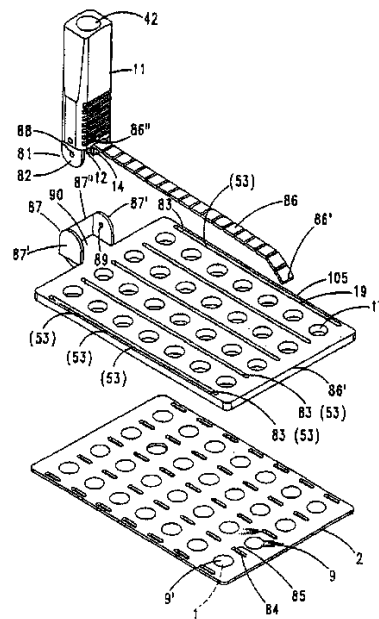
πορώδες επιφανειακό στρώμα αποτελείται από φάσεις φωσφορικού ασβεστίου. Το επιφανειακό στρώμα περιέχει άμορφο ή νάνο-κρυσταλλικό φωσφορικό ασβέστιο και η πυκνότητα των πόρων στην επιφάνεια του επιφανειακού στρώματος μεταβάλλεται από 104 μέχρι 108 πόρους/ mm2. Ο λόγος Ca/ P σε όλο το επιφανειακό στρώμα κυμαίνεται από 0,5 μέχρι 2,0. Το επιφανειακό στρώμα έχει υψηλή διαλυτότητα έτσι ώστε να μπορεί να δρα σαν υλικό παροχής φωσφορικού ασβεστίου που συμμετέχει στον σχηματισμό του οστού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052032  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404560  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1089783 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99932708.3--22/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19827731-22/06/1998-DE  
19830713-09/07/1998-DE  
19839516-29/08/1998-DE  
19855851-04/12/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)von Schuckmann, Alfred  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ  
ΚΕΝΩΣΗΣ ΚΟΙΛΟΤΗΤΩΝ ΠΟΥ  
ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΣΚΟΝΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά διάταξη (V) για την κένωση κοιλοτήτων (1) περιεχόντων σκόνη και σφραγισμένων με υμένιο κάλυψης (9) μέσω χειρονακτικά θετού σωλήνα αναρρόφησης (11), του οποίου το εμπρόσθιο άκρο τοποθετούμενο και αγόμενο σε σχέση με την κοιλότητα (1) διακρούει το υμένιο κάλυψης (9) αφήνοντας κάποια ελεύθερη εγκάρσια διατομή για την εισροή αέρα εντός της κοιλοτήτας (1), και προτείνει για την υλοποίηση μίας ευνοϊκής ως προς την παραγωγή, ασφαλούς ως προς το χειρισμό λύσης το ότι το εμπρόσθιο άκρο του σωλήνα αναρρόφησης (11) φέρει αποφύσεις (22/82) γειτονικά και αξονικά

υπεριστάμενες προς εκεί προβλεπόμενα πλευρά αθέρα (12), οι οποίες αποφύσεις άγονται εντός γειτονικών προς τις κοιλοτήτες (1) σχισμών (19 και/ή 83, 55 ή αντίστοιχα 25) κάποιου φορέα (T) σφηνωτά/στρεπτοσταθερά, εντός του οποίου φορέα (T) οι κοιλοτήτες (1) δύνανται να εισαχθούν ως συσκευασία μπλίστερ (2).

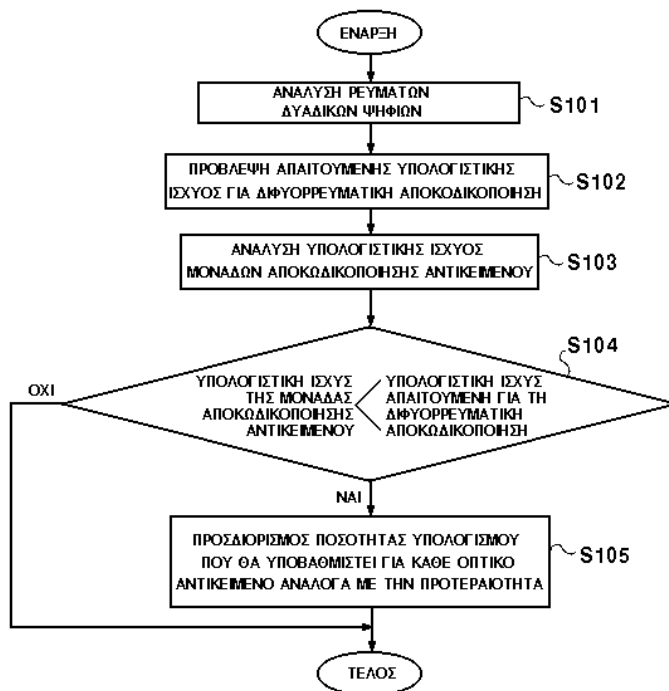


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052033  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404561  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1027680 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98914140.3--14/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Electronics and Telecommunications Research Institute  
161, Kajong-dong, Usong-dong, Usong-gu, Daejeon-shi 305-350, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9745740-04/09/1997-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PARK, Sang, Kyu  
2)AHN, Chie, Teuk  
3)LIM, Young, Kwon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΕ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μία μέθοδος υπολογιστικής ελεγχόμενης υποβάθμισης χρησιμοποιώντας πληροφορίες με προτεραιότητα στην περίπτωση πολλαπλών αντικειμένων. Η μέθοδος υποβιβάζει την ποσότητα του υπολογισμού σε διαφορετική αναλογία για κάθε οπτικό αντικείμενο χρησιμοποιώντας τις πληροφορίες με προτεραιότητα όταν η υπολογιστική ισχύς ενός αποκωδικοποιητή δεν φθάνει στο ύψος της απαραίτητης ισχύος για την επεξεργασία κωδικοποιημένων δεδομένων πολυμέσων ως αποκωδικοποίηση των δεδομένων

πολυμέσων που κωδικοποιούνται από μονάδα πολλών αντικειμένων, οι δε πληροφορίες με προτεραιότητα προσδιορίζονται από έναν κωδικοποιητή για τη βέλτιστη ελεγχόμενη υποβάθμιση από την άποψη της σχετικής οπτικής σπουδαιότητας μεταξύ των αντίστοιχων οπτικών αντικειμένων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052034  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404562  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1172114 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01126054.4--15/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NOVO NORDISK A/S  
Novo Alle, 2880 Bagsvaerd, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):132798-16/10/1998-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Havelund, Svend  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗΣ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΣΤΟΥΣ ΠΝΕΥΜΟΝΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

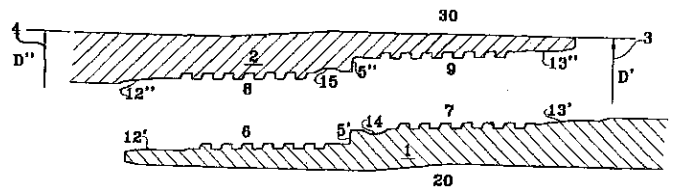
Αποκαλύπτονται σκευάσματα συμπυκνωμένης υδαρής ινσουλίνης με υψηλή φυσική και χημική σταθερότητα. Οι τυποποιήσεις είναι ιδιαίτερα κατάλληλες για χορήγηση στους πνεύμονες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052035  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404563  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1301738 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01967182.5--16/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DALMINE S.p.A.  
Piazza Caduti 6 Luglio 1944, 1, I-24044  
Dalmine (Bergamo), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI001614-17/07/2000-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SIGNORELLI, Angelo  
2)DELLA PINA, Giuseppe  
3)ROTINI, Giuseppe  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΕΙΛΙΚΟΦΟΡΟΣ ΑΡΘΡΩΣΗ ΑΓΩΓΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ολοκληρωμένη ελικοφόρος άρθρωση αγωγού που αποτελείται από ένα αρσενικό στοιχείο (1) κι ένα θηλυκό στοιχείο (2) που είναι αντίστοιχα τοποθετημένα πάνω στην εξωτερική επιφάνεια και πάνω στην εσωτερική επιφάνεια των δύο κόλυρων, κωνικού σχήματος τμημάτων της σπείρας (6, 7, 8, 9) που έχουν την ίδια τιμή κωνικότητας και που είναι ακτινικά τοποθετημένα σε απόσταση, όπου και τα δύο διαφύονται αντίστοιχα από δακτυλιοειδή αντερείσματα (5, 5') που είναι παράλληλα και ορθογώνια ως προς τον άξονα του αγωγού. Αυτά διαθέτουν δύο επιφάνειες σφράγισης (12, 12', 13, 13'), η μία από τις οποίες είναι κωνικού σχήματος και η άλλη σφαιρικού. Αφού βιδωθούν τα δύο στοιχεία (1, 2) τα εν λόγω δύο αντερείσματα (5, 5') έρχονται σ' επαφή. Κάθε αρσενικό (1) και θηλυκό (2) στοιχείο περιλαμβάνει, αντίστοιχα κατά μήκος της εξωτερικής και εσωτερικής επιφάνειάς του, μία περιφερειακή κοιλότητα (14, 15) που βρίσκεται ανάμεσα σ'

ένα τμήμα της σπείρας και στο δακτυλιοειδές αντερείσμα (5, 5') προκειμένου να επιτρέψει τη διαστολή του λιπαντικού λίπους.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052036  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404564  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1372633 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02705654.8--15/03/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AGA AB  
181 81 Lidingo, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0101128-30/03/2001-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAHN, Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΓΡΟ ΠΛΥΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ  
ΥΠΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΖΩΤΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύνθεση χειρουργικού υγρού πλύσης, ιδιαίτερα για ενδοσκοπικές επεμβάσεις, που περιλαμβάνει ένα υγρό πλύσης και υποξείδιο του αζώτου που προστίθεται ως δείκτης στο εν λόγω υγρό πλύσης σε μία ποσότητα που είναι ανιχνεύσιμη στην εκπενόμενη ανάσα ενός θηλαστικού, ιδιαίτερα ανθρώπου, που υποβάλλεται στην εν λόγω επέμβαση.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052037  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404565  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0776975 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96118309.2--15/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT  
Mullerstrasse 178, 13342 Berlin, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19544233-28/11/1995-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Habermann, Paul, Dr.  
2)Moller, Jorg, Dr.  
3)Aretz, Werner, Dr.  
4)Badziong, Werner, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΥΠΟΚΙΝΗΤΗ ΑΔΗ-ΙΙ  
ΖΥΜΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ  
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΤΕΡΟΛΟΓΩΝ ΠΡΩΤΕΙ-  
ΝΩΝ ΣΕ ΜΕΓΑΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία νέα μέθοδο για τη χρήση του συστήματος υποκινητή ΑΔΗ-ΙΙ ζύμης για τη βιοτεχνολογική παραγωγή ετερόλογων πρωτεϊνών σε υψηλές αποδόσεις, π.χ. για την παρασκευή ιρουδινών, μινιπροϊνσουλινών, λεπτινών ή παραγώγων αυτών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052038  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404566  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1307247 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01965155.3--01/08/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΟΡΟCRIN S.p.A.  
 Via Pacinotti, 3, 41040 Corlo (MO), ΙΤΑΛΙΑ  
 2)Mediolanum Farmaceutici S.p.A.  
 Via S.G. Cottolengo, 15, 20143 Milano,  
 ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI001794-02/08/2000-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PARMA, Bruna,  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟΥ ΔΙΑΤΕ-  
 ΤΑΓΜΕΜΗ ΣΕ ΜΑΚΡΟΜΟΡΙΑΚΟ  
 ΕΠΙΠΕΔΟ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μεμβράνες κολλαγόνου διπλής όψης, όπου η μία όψη είναι πορώδης, κατάλληλη για κόλληση και/ή ανάπτυξη κυττάρων και η άλλη λεία, που χαρακτηρίζεται από το ότι οι ίνες κολλαγόνου διατάσσονται σε μακρομοριακό επίπεδο. Επιπλέον, περιγράφεται η διαδικασία παρασκευής αυτών των μεμβρανών και η χρήση τους ως στηρίξεις για την κόλληση και/ή ανάπτυξη κυττάρων των θηλαστικών in vitro και ως μήτρες για την αναδόμηση ιστού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052039  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404567  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1112694 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00460070.6--07/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Le Rouge Gorge SA  
 Charteau, 79100 Taize, ΓΑΛΛΙΑ

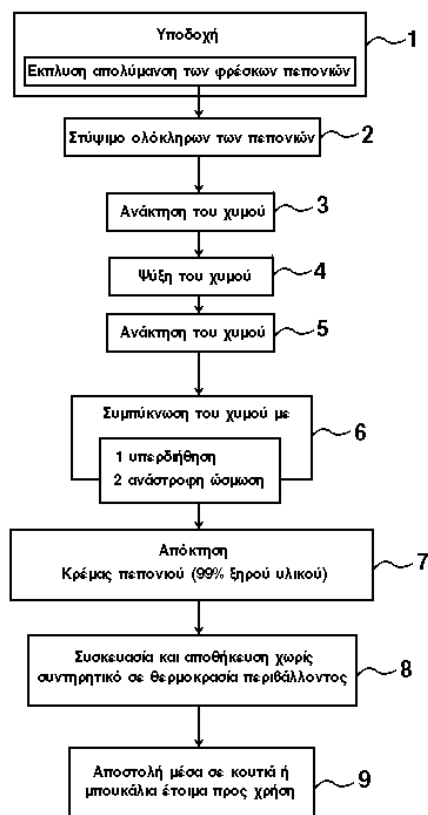
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9915447-08/12/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Benani Zerrouki, Fatma  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ

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

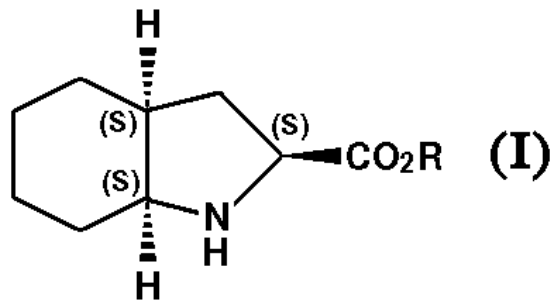
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ  
 ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΕΝΟΣ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΟΣ  
 ΠΕΠΟΝΙΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία διαδικασία επεξεργασίας για την απόκτηση ενός εκχυλίσματος πεπονίου. Περιλαμβάνει τα ακόλουθα στάδια: α) συλλέγονται τα φρέσκα πεπόνια τα οποία εκπλένονται και απολυμαίνονται, β) στύβονται ολόκληρα αυτά τα πεπόνια, γ) στη συνέχεια γίνεται μία φυγοκέντριση του χυμού που προκύπτει από το στύψιμο, δ) αυτός ο χυμός ψύχεται, ε) αυτός ο χυμός ανακτάται, στ) αυτός ο χυμός συμπυκνώνεται με υπερδιήθηση, ζ) συλλέγεται ένα εκχύλισμα που περιέχει 95 τοις εκατό έως 99 τοις εκατό ξηρού υλικού, και η) διατηρείται αυτό το εκχύλισμα σε θερμοκρασία περιβάλλοντος, προτού να προβούμε στη χρήση του.



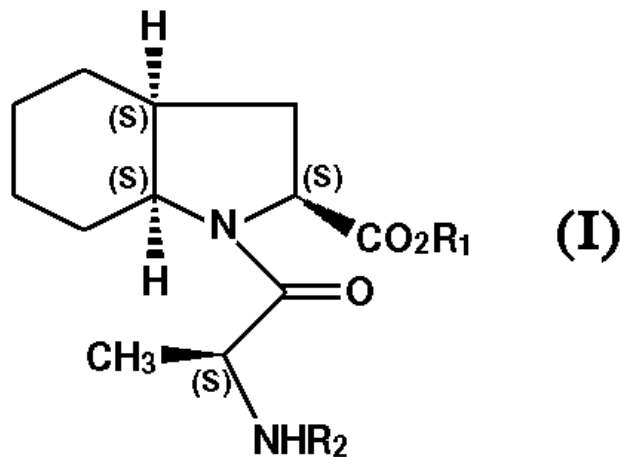
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052040  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404568  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1323729 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03290607.5--12/03/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LES LABORATOIRES SERVIER  
12, place de la Defense, 92415 Courbevoie Ce-  
dex, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lecouve, Jean-Pierre  
2)Dubuffet, Thierry  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ.Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΟΥ (2S, 3aS, 7aS)-ΠΕΡΥΔΡΟΙΝΑΟΛΟ-2-ΚΑΡΒΟ- ΞΥ-ΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΕΣΤΕΡΩΝ ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΝΤΟΠΡΙΑ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος βιομηχανικής σύνθεσης παραγώγων του τύπου (I), στον οποίον το R αντιπροσωπεύει άτομο υδρογόνου ή μία προστατευτική ομάδα της λειτουργικής ομάδος οξέος. Εφαρμογή στη σύνθεση του περιντοπρίλ και των φαρμακευτικώς αποδεκτών αλάτων αυτού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052041  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404569  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1319668 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03290606.7--12/03/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Les Laboratoires Servier  
12, Place de La Defense, 92415 Courbevoie  
Cedex, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lecouve, Jean-Pierre  
2)Dubuffet, Thierry  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ.Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΑΡΑ- ΓΩΓΩΝ ΤΟΥ (2S, 3aS, 7aS)-1-[(S)- ΑΛΑΝΥΛ]-ΟΚΤΑΥΔΡΟ-1Η-ΙΝΔΟΛΟ-2- ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡ- ΜΟΓΗ ΣΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΟΥ ΠΕ- ΡΙΝΤΟΠΡΙΑ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος βιομηχανικής κατασκευής ενώσεων του τύπου (I), στον οποίον το R1 αντιπροσωπεύει άτομο υδρογόνου ή μία ομάδα αλκύλ ή βενζύλ και το R2 αντιπροσωπεύει μία προστατευτική ομάδα της λειτουργικής ομάδας αμίνης. Εφαρμογή στη σύνθεση του περιντοπρίλ και των φαρμακευτικώς αποδεκτών αλάτων αυτού.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052042  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404570  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1121448 - 15/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99949308.3--14/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Applied Research Systems ARS Holding  
N.V.  
Pietermaai 15, Curacao, ΟΛΛΑΝΔΙΚΕΣ  
ΑΝΤΙΛΛΕΣ  
2)INTERPHARM LABORATORIES LTD.  
Science Based Industrial Park Kiryat Weiz-  
mann, Ness-Ziona 76110, ΙΣΡΑΗΛ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12656298-14/10/1998-IL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΜΙΤΑΙ, Hagit  
2)CHITLARU, Edith

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΚΦΡΑΣΗ ΚΑΙ ΕΚΚΡΙΣΗ ΑΝΤΑ-  
ΓΩΝΙΣΤΗ ΤΥΠΟΥ II ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ  
ICIL-1.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πρωτότυπος γλυκοσυλιωμένος ενδοκυτταρικός ανταγωνιστής τύπου II του υποδοχέα IL-1 (icIL-1ra-II) εκφράζεται και εκκρίνεται σε κύτταρα θηλαστικών μετασηματισμένα με φορέα έκφρασης, όπου ο icIL-1ra-II εκκρίνεται εκφράζοντας icIL-1ra-II συντηγμένο με πεπτιδιο-σηματοδοτή ανθρώπινης

---

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052043  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404571  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1139784 - 01/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99964862.9--14/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rural Patent Svenska AB  
St. Gorannsgatan 160A Box 30192, 104 25  
Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9804393-17/12/1998-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LANGE, Stefan  
2)GORANSSON, Leif  
3)LoNNROTH, Ivar

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΑΓΟΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΤΗ ΤΡΟΦΗ ΑΝΤΙ-  
ΕΚΚΡΙΤΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ ΣΤΟΝ  
ΚΡΟΚΟ ΤΟΥ ΑΥΓΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται γενικά με τη χρήση φυσικών αντι-εκκριτικών πρωτεϊνών (NASP) για τη παρασκευή εμπλουτισμένων σε NASP λειτουργικών τροφικών ή φαρμακευτικών προϊόντων για τη θεραπεία και προφύλαξη ομοιαζόντων με ασθένειες καταστάσεων που προκαλούνται από ακραία εκκένωση σωματικών υγρών. Συγκεκριμένα, η εφεύρεση σχετίζεται με τη χρήση εμπλουτισμένων σε NASP κρόκων αυγών σαν πηγή των NASP.

---

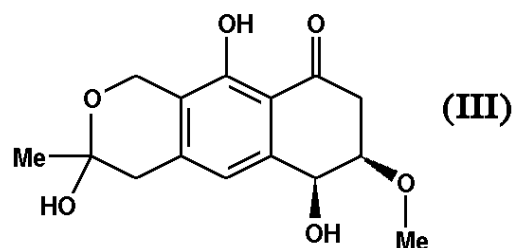
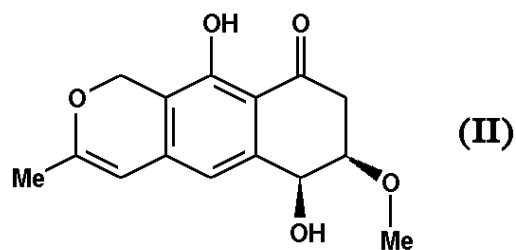
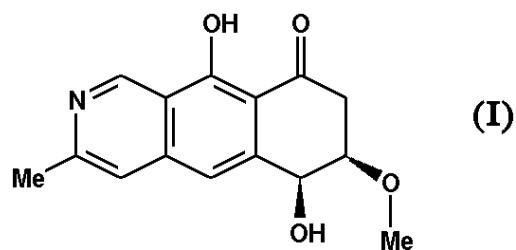
αυξητικής ορμόνης. Επίσης αποκαλύπτεται φαρμακευτική σύνθεση που περιέχει γλυκοσυλιωμένο icIL-1ra-II ως ενεργό συστατικό και μέθοδος μείωσης των επιπέδων IL-1 σε ασθενείς που έχουν πάθηση που ενέχει υπερέκφραση IL-1.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052044  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404572  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1274408 - 22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01917464.8--12/03/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.  
Viale Shakespeare, 47, 00144 Roma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RM20000128-13/03/2000-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PENCO, Sergio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΧΡΥΣΑΝΘΟΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΕΧΟΥΝ ΑΝΤΙ-ΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια σειρά ενώσεων φυσικής προέλευσης περιγράφεται, ως χρήσιμοι παράγοντες για την αντιμετώπιση νόσων οι οποίες χαρακτηρίζονται από ανώμαλη αγγειογένεση. Οι ενώσεις αυτές είναι: η χρυσανθόνη Α η οποία έχει τον τύπο (I), η χρυσανθόνη Β η οποία έχει τον τύπο (II), και η χρυσανθόνη C η οποία έχει τον τύπο (III).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052045  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404573  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0831791 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96919237.6--07/06/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Watson Laboratories, Inc.  
577 Chipeta Way, Salt Lake City, Utah 84108,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):486974-07/06/1995-US  
602611-16/02/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FRIEND, David, R.  
2)WONG, David  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΣΤΟΝ ΚΑΤΩΤΕΡΟ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟ ΣΩΛΗΝΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται οι φαρμακευτικές συνθέσεις για την εκ του στόματος απελευθέρωση μιας θεραπευτικά αποτελεσματικής ποσότητας ενός φαρμάκου στον κόλον χωρίς αξιοσημείωτη αποδέσμευση του φαρμάκου στον ανώτερο γαστρεντερικό σωλήνα μετά από εκ του στόματος χορήγηση της σύνθεσης. Η σύνθεση είναι μια δοσολογία μονάδας με την μορφή ενός δισκίου που περιλαμβάνει περίπου 0.01 τοις εκατό κατά βάρος έως περίπου 10 τοις εκατό κατά βάρος του φαρμάκου το οποίο είναι χρήσιμο στην υποβολή θεραπείας μιας κολονικής διαταραχής ή που απορροφάται από το κόλον. κατά περίπου 40 τοις εκατό κατά βάρος έως περίπου 98 τοις εκατό κατά βάρος ενός υδροκολλοειδούς κόμματος που δύναται να ληφθεί από φυτά υψηλότερης τάξης. και περίπου 2 τοις

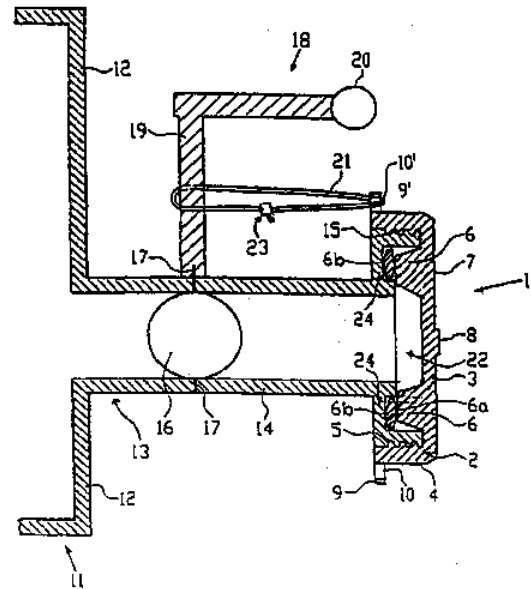
εκατό κατά βάρος έως περίπου 50 τοις εκατό κατά βάρος ενός φαρμακευτικώς αποδεκτού συνδετικού υλικού. Οι συνθέσεις είναι χρήσιμες για την υποβολή σε θεραπεία των διαταραχών του κατώτερου γαστρεντερικού σε ανθρώπους ασθενείς μέσω χορήγησης μιας κατάλληλης ποσότητας στον ασθενή σε ανάγκη εξ αυτών. Μια ειδικότερα δε προτιμώμενη άποψη του θέματος είναι η διεργασία για την παρασκευή της σύνθεσης αυτού του είδους με την μορφή ενός δισκίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052046  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404574  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1029800 - 08/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00103143.4--16/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rudolf Wild GmbH & Co. KG  
Postfach 106220, 69052 Heidelberg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29902899 U-18/02/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wild, Hans-Peter Dr.  
2)Liebenstein, Rainer  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΔΟΧΕΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία στεγανοποιητική διάταξη ασφαλείας για ένα δοχείο μεταφοράς, ιδιαίτερα δε για ένα κιβώτιο μεταφοράς (κοντέινερ), που περιέχει παρασκευάσματα φρούτων, πρώτες ύλες για την παρασκευή ποτών ή παρόμοια υλικά. Η προαναφερόμενη στεγανοποιητική διάταξη περιλαμβάνει ένα καπάκι που στεγανοποιεί το άνοιγμα του δοχείου μεταφοράς. Το καπάκι (2) διαθέτει τουλάχιστον μία αρμοκαλύπτρα (9), η οποία έχει την οπή διέλευσης (10), η οποία εξυπηρετεί στην τοποθέτηση ενός στοιχείου ασφαλείας τύπου μολυβδοσφραγίδας. Κατά συνέπεια, το καπάκι (2) προσφέρει μία διάταξη στεγανότητας η οποία είναι ασφαλής, κατασκευάζεται εύκολα και δεν απαιτεί την

τοποθέτηση ενός κλασικού φύλλου συγκόλλησης πάνω στο άνοιγμα, το οποίο φύλλο τοποθετείται με τη βοήθεια πρόσθετων, απαραίτητων συσκευών συγκόλλησης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052047  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404575  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1252322 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01901288.9--22/01/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BioVex Limited  
70 Milton Park Abingdon, Oxford OX14 4RX,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0001475-21/01/2000-GB  
0002854-08/02/2000-GB  
0100288-05/01/2001-GB  
0100430-06/01/2001-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COFFIN, Robert, Stuart  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΕΛΕΧΗ ΙΟΥ ΤΟΥ ΕΡΠΗ ΓΙΑ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα ανακάλυψη παρέχει ένα ιό του έρπη με βελτιωμένες ογκολυτικές ιδιότητες που περιλαμβάνει ένα γονίδιο κωδικοποιώντας μια ανοσοδιαμορφωτική κυτοκίνη και ο οποίος στερείται ένα λειτουργικό ICP34.5 γονίδιο και ένα λειτουργικό κωδικοποιούν γονίδιο ICP47.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052048  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404576  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0868251 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96908568.7--22/02/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)McNEIL-PPC, INC.  
Grandview Road, Skillman, New Jersey  
08558, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):574252-18/12/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JAMES, William, A.  
2)BREITKOPF, Stephen  
3)KELLY, William, G.

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

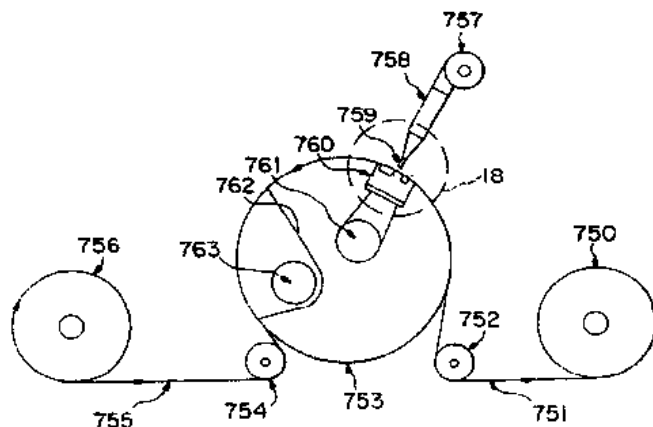
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ ΜΕ ΛΕΙΖΕΡ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ  
ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΩΣ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ ΚΑΙ  
ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στελέχη υποστηρίξεως και μέθοδος διαμορφώσεως στελεχών υποστηρίξεως για χρήση στην παραγωγή άπλεκτων υφασμάτων, ειδικά άπλεκτων υφασμάτων που προσομοιάζουν με πλεκτά, και μεμβρανών. Ένα τοπογραφικό στέλεχος υποστηρίξεως περιλαμβάνει ένα σώμα που έχει μία άνω επιφάνεια η οποία περιλαμβάνει ένα σχέδιο με ένα πλήθος κορυφών και κοιλάδων και ένα πλήθος οπών. Οι οπές έχουν ένα κωνικό άνω τμήμα που περιβάλλεται από μία συστοιχία κορυφών και κοιλάδων. Η απόσταση από κεντρική γραμμή έως κεντρική γραμμίτων προσκείμενων οπών είναι μικρότερη από τη μέγιστη διάμετρο του

κωνικού άνω τμήματος των οπών. Το τοπογραφικό στέλεχος υποστηρίξεως διαμορφώνεται με μία μέθοδο χωρίς εστίαση διαμέσου της εστίασεως μίας δέσμης λέιζερ έτσι ώστε η εστία να είναι κάτω από την ανώτερη επιφάνεια ενός αρχικού κατεργαζόμενου τεμαχίου και με διάτρηση με τη δέσμη λέιζερ του προκαθορισμένου σχεδίου κωνικών οπών. Το σχέδιο κωνικών οπών σχηματίζει τη συστοιχία κορυφών και κοιλάδων που περιβάλλει κάθε οπή επί της άνω επιφάνειας του προκύπτοντος στελέχους υποστηρίξεως. Διαμορφώνεται ένα στέλεχος υποστηρίξεως με λεία, επίπεδη επιφάνεια εστιάζοντας τη δέσμη λέιζερ στην άνω επιφάνεια του κατεργαζόμενου τεμαχίου ή ρυθμίζοντας την απόσταση από κεντρική γραμμή σε κεντρική γραμμή των οπών που σχηματίζονται από τη μέθοδο χωρίς εστίαση έτσι ώστε να μην προκύπτουν κορυφές ή κοιλάδες. Μπορεί να διαμορφωθεί μία διάτρητη μεμβράνη ή άπλεκτο ύφασμα χρησιμοποιώντας το στέλεχος υποστηρίξεως με τη λεία επιφάνεια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052049  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404577  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0988391 - 15/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98928412.0--02/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TRANSGENE S.A.  
11, rue de Molsheim, 67000 Strasbourg,  
ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9706757-02/06/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MICHOU, Anne-Isabelle  
2)MENTALI, Majid  
3)LEROY, Pierre

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΔΕΝΟΠΙΚΟΙ  
ΦΟΡΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΜΙΑ  
ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΑ ΜΑΤΙΣΜΑΤΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση έχει σαν αντικείμενο ένα ανασυνδυασμένο αδενοϊκό φορέα που προέρχεται από το γονιδίωμα ενός αδενοϊού με έλλειψη τουλάχιστον ολόκληρης ή μέρους της περιοχής E1, ο εν λόγω αδενοϊικός φορέας φέρει μία κασέτα έκφρασης ενός γονιδίου που ενδιαφέρει, τοποθετημένο υπό τον έλεγχο των αναγκαίων στοιχείων για την έκφραση του, μέσα σε ένα κύτταρο ή οργανικό ξενιστή, τα εν λόγω αναγκαία στοιχεία για την έκφραση περιέχουν τουλάχιστον μία αλληλουχία ματίσματος, χαρακτηριζόμενός από το ότι εν λόγω αλληλουχία ματίσματος προέρχεται από ένα ευκαρυωτικό πυρηνικό γονίδιο το οποίο επιλέγεται μεταξύ των γονιδίων της ωαλβουμίνης, ή της β-σφαιρίνης, του κολλαγόνου ή του παράγοντα VIII των θηλαστικών ή από μία συνθετική

αλληλουχία ματίσματος. Η παρούσα εφεύρεση αφορά επίσης σε ένα κύτταρο ξενιστή και σε ένα μολυσματικό ίκκο σωματίδιο που περιέχουν ένα τέτοιου τύπου φορέα, σε μία μέθοδο για την παρασκευή ενός τέτοιου τύπου σωματιδίου καθώς επίσης και στην χρήση τους για θεραπευτικούς σκοπούς ή για προφυλακτικούς σκοπούς. Τέλος η εφεύρεση αφορά σε μία φαρμακευτική σύνθεση που περιέχει το εν λόγω αδενοϊκό φορέα, το εν λόγω κύτταρο ή το εν λόγω ίκκο σωματίδιο.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052050  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404578  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1107793 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99939127.9--10/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amgen Inc.  
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA  
91320-1799, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):96194 P-10/08/1998-US  
370684-09/08/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LITZINGER, David, C.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΖΥΓΥΞΕΙΣ ΔΕΞΤΡΑΝΗΣ-ΛΕΠΤΙΝΗΣ,  
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ  
ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΜΕΘΟΔΟΙ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με συνθέσεις συζεύξεων δεξτράνης-λεπτίνης, και με συναφείς μεθόδους παρασκευής, μεθόδους χρήσης, και φαρμακευτικές συνθέσεις.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052051  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404579  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0985411 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99306961.6--01/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)McNeil-PPC, Inc.  
Grandview Road, Skillman, NJ 08558-9418,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):145528-02/09/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Martellucci, Stephen A.  
2)Bruce, Richard D.  
3)Higgins, John D.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΕΡΟΛΕΣΤΕΡΕΣ ΣΕ ΔΙΣΚΙΩΜΕΝΕΣ  
ΜΟΡΦΕΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα ανακάλυψη παρέχει ένα υλικό στανόλης σε μια μορφή κατάλληλη για την κατασκευή μιας στοματικής δοσολογίας. Παρέχεται επίσης μια μέθοδος παραγωγής του υλικού της στανόλης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052052  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404580  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1017384 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98949464.6--23/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Zentaris GmbH  
Weismullerstrasse 45, 60314 Frankfurt/Main,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):60145 P-26/09/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MCMAHON, Gerald  
2)WEINBERGER, Heinz  
3)KUTSCHER, Bernhard  
4)APP, Harald  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΕΠΙ  
ΑΖΑΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛΗΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΤΡΟ-  
ΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΣ  
ΠΡΩΤΕΙΝΟ ΚΙΝΑΣΗΣ ΣΕΡΙΝΗΣ/  
ΘΡΕΟΝΙΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά εν μέρει μεθόδους τροποποίησης της λειτουργίας πρωτεϊνοκινάσων σερίνης/ θρεονίνης με ενώσεις που βασίζονται επί αζαβενζιμιδαζόλης. Οι μέθοδοι περιλαμβάνουν κύτταρα τα οποία εκφράζουν μια πρωτεϊνοκινάση σερίνης θρεονίνης όπως RAF. Επιπλέον η εφεύρεση περιγράφει μεθόδους πρόληψης και θεραπευτικής αγωγής ανωμάτων καταστάσεων εις

οργανισμούς που έχουν σχέση με πρωτεϊνοκινάση σερίνης/θρεονίνης με μια ένωση που ταυτοποιείται από την εφεύρεση. Περαιτέρω η εφεύρεση αφορά ενώσεις αζαβενζιμιδαζόλης και φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν τις ενώσεις αυτές.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052053  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404581  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0955052 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98401822.6--17/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bae, Ill-Ju  
24/5, 393-86, Daebang-dong, Tongjak-ku,  
Seoul 156-020, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ  
ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9816486-08/05/1998-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Yoon, Taek-Joon  
2)Kang, Tae-Bong  
3)Song, Byung-Doo  
4)Kwak, Jin-Hwan  
5)Doo, Myoung-Sool,  
6)Suh, Byung-Sun  
7)Song, Seung-Kyu  
8)Eun, Choong-Ki  
9)Kim, Jong-Bae  
10)Bae, Ill-Ju  
11)Lee, Kwan-Hee  
12)Park, Choon-Ho,  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΑΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΡΣΕΝΙΚΟΥ  
(AS4O6) ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ  
ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΚΑΙ Η ΦΑΡΜΑΚΕΥ-  
ΤΙΚΗ ΤΟΥ ΣΥΝΘΕΣΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

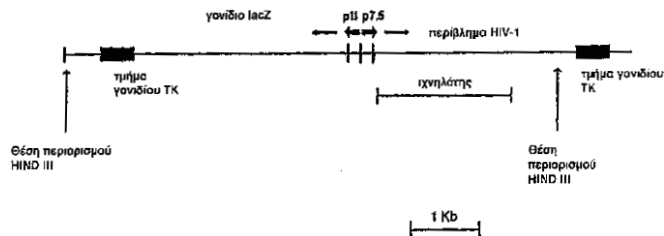
Η εφεύρεση αυτή σχετίζεται με την ταυτοποίηση της HD-2, μιας φυσικής χημικής ουσίας η οποία διαχωρίστηκε και καθαρίστηκε από ένα φυσικό προϊόν, το Sinsuk, ως εξαοξειδίο του αρσενικού (As4O6) και με την φαρμακευτική του δραστηριότητα ως ένα αντικαρκινικό φάρμακο και φαρμακευτική σύνθεση. Το εξαοξειδίο του αρσενικού (As4O6), μια φυσική χημική ουσία η οποία λαμβάνεται από Sinsuk μετά από εξάλειψη της τοξικής ιδιότητας, έχει μια ισχυρή αντικαρκινική δραστηριότητα χάρις στην άμεση κυτταροτοξικότητα του σε καρκινικά κύτταρα και καταστέλλει το σχηματισμό νέων αιμοφόρων αγγείων στις καρκινικές μάζες, έχοντας ως αποτέλεσμα την πλήρη ίαση των κακοηθών καρκίνων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052054  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404582  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0876498 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97903823.9--23/01/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ST. JUDE CHILDREN'S RESEARCH HOSPITAL  
332 North Lauderdale, Memphis, TN 38105-2794, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):590288-23/01/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COLECLOUGH, Christopher  
2)OWENS, Randall  
3)SLOBOD, Karen  
4)HURWITZ, Julia  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΓΜΑ ΑΝΑΣΥΝΔΑΣΜΕΝΩΝ ΦΟΡΕΩΝ ΔΑΜΑΛΙΓΓΙΔΟΣ ΩΣ ΕΜΒΟΛΙΑ POLYENV ΚΑΤΑ ΤΟΥ HIV.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται εμβόλια polyenv τα οποία περιλαμβάνουν μίγματα τουλάχιστον 4 έως περίπου 10.000 διαφορετικών ανασυνδυασμένων ιών οι οποίοι εκφράζουν έκαστος μία διαφορετική παραλλαγή ενν του HIV ή ένα τμήμα της περιέχον τόσο σταθερές όσο και μεταβλητές περιοχές, καθώς και μέθοδο παρασκευής και χρήσεως τέτοιων εμβολίων polyenv και ιών, περιλαμβανομένης της χρήσεως του

εμβολίου polyenv, σε ζωντανή, εξασθενημένη ή απενεργοποιημένη μορφή, για την πρόληψη ή την αγωγή της μόλυνσεως από το HIV. Τα εμβόλια του της εφευρέσεως συνδυάζονται προτιμότερα με μία ενισχυτική ανασυνδυασμένη ενν του HIV ή με ένα εμβόλιο διεγέρσεως ή ενισχύσεως ανασυνδυασμένου DNA γονιδίου ενν του HIV.

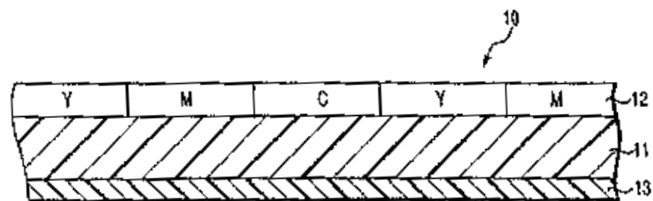


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052055  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404583  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1088675 - 22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00121105.1--28/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Toppan Printing Co., Ltd.  
5-1, 1-chome, Taito, Taito-ku, Tokyo, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):27894499-30/09/1999-JP  
2000024252-01/02/2000-JP  
2000024254-01/02/2000-JP  
2000030516-08/02/2000-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Naito, Akira,  
2)Shiina, Yoshiaki,  
3)Shibuya, Kazumichi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΣΟ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΕΙΚΟΝΑΣ ΚΑΙ ΣΩΜΑ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΕΙΚΟΝΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέσο εγγραφής θερμικής μεταφοράς που περιλαμβάνει ένα υπόστρωμα (11) και μια στοιβάδα εγγραφής θερμικής μεταφοράς (12) σχηματιζόμενη επί του υποστρώματος (13) και κυρίως περιέχουσα πηγμένο χρωματισμού, άμορφο οργανικό υψηλό πολυμερές και άχρωμα ή ελαφρώς χρωματισμένα λεπτά σωματίδια, το δε πάχος της στοιβάδας εγγραφής θερμικής μεταφοράς είναι στην περιοχή από 0,2 μm έως 1.0 μm, όπου οι αναλογίες ανάμιξης του πηγμένου χρωματισμού, του άμορφου οργανικού υψηλού πολυμερούς και των λεπτών

σωματιδίων, περιορίζονται στα 20 -60 μέρη βάρους, 40- 70 μέρη βάρους και 1-30 μέρη βάρους αντιστοίχως. Αποκαλύπτονται επίσης μια μέθοδος σχηματισμού εικόνας χρησιμοποιώντας το μέσο εγγραφής θερμικής μεταφοράς και ένα σώμα που φέρει εικόνα που σχηματίζεται από το μέσο εγγραφής θερμικής μεταφοράς.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052056  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404584  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1155618 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00830354.7--17/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BARILLA G. E R. FRATELLI S.p.A.  
Viale Riccardo e Pietro Barilla, 3/A, 43100  
Parma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Codovilli, Flavio  
2)Morbarigazzi, Nadia  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΑΡΤΟΠΟΙΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕ-  
ΧΟΥΝ ΑΜΥΛΟ ΚΑΤΕΡΓΑΣΜΕΝΟ ΣΕ  
ΥΨΗΛΗ ΠΙΕΣΗ.**

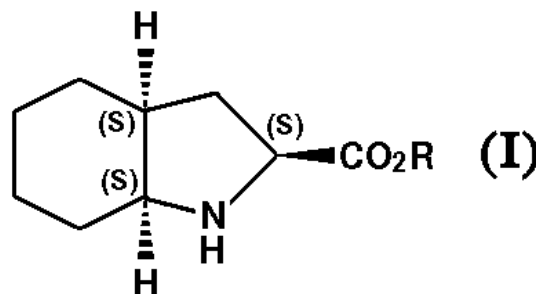
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος παραγωγής ψωμιού και προϊόντων αρτοποιίας γενικά, η οποία περιλαμβάνει τα στάδια παρασκευής μιας ζύμης που περιέχει αλεύρι και νερό, αντικαθιστώντας τουλάχιστον το 20 τοις εκατό του αλευριού του μίγματος αυτού με άμυλο που έχει υποβληθεί σε κατεργασία σε υψηλή πίεση, και υποβάλλοντας το μίγμα αυτό σε φούσκωμα και ψήσιμο. Με τη μέθοδο αυτή λαμβάνονται προϊόντα αρτοποιίας, τα οποία χαρακτηρίζονται από βελτιωμένα χαρακτηριστικά μαλακότητας, τα οποία διατηρούνται ακόμη και μετά από αποθήκευση σε θερμοκρασία δωματίου μέχρι και 30 ημέρες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052057  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404585  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1354874 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03290931.9--15/04/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Les Laboratoires Servier  
12, Place de La Defense, 92415 Courbevoie  
Cedex, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Dubuffet, Thierry  
2)Langlois, Pascal  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΟΥ (2S,  
3aS, 7aS)-ΠΕΡΥΔΡΟΙΝΔΟΛΟ-2ΚΑΡΒΟ-  
ΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΕΣΤΕΡΩΝ  
ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗ ΣΥΝ-  
ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΝΤΟΠΡΙΛ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος βιομηχανικής σύνθεσης παραγώγων του τύπου (I), στον οποίον το R αντιπροσωπεύει άτομο υδρογόνου ή μία ομάδα βενζύλ ή αλκύλ. Εφαρμογή στη σύνθεση του περιντοπρίλ και των φαρμακευτικώς αποδεκτών αλάτων αυτού.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052058  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404586  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1198477 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00951554.5--03/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Oy Juvantia Pharma Ltd  
Lemminkaisenkatu 5, 20520 Turku,  
ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):365756-03/08/1999-US  
531567-20/03/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PANULA, Pertti, Aarre, Juhani  
2)PERTOVAARA, Antti  
3)KALSO, Eija  
4)KORPI, Esa  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΠΤΙΔΙΟ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ-ΠΡΟ-  
ΛΑΚΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ  
ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΠΟΝΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μέθοδο για ρύθμιση αυτόνομων λειτουργιών, όπως πίεσης αίματος και περαιτέρω μέθοδο για θεραπεία πόνου με πεπτιδίο απελευθέρωσης-προλακτίνης (PrRP) ή μέσω υποδοχέα αυτού. Αυτό το πεπτιδίο ρυθμίζει μηχανισμούς πίεσης αίματος και πόνου και εκφράζεται σε συμπληρωματικές περιοχές με νευροπεπτιδίο FF (NPFF). Ειδικοί αντιπορεί που αναπτύσσονται έναντι των N- και/ή C-τερματικών πεδίων του PrRP μπορεί να χρησιμοποιηθούν για διαγνωστικά.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052059  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404587  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1278752 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01928252.4--04/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΤΟ Β.Υ.  
P.O. Box 17, 6700 AA Wageningen,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1015119-04/05/2000-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN ES, Daniel, Stephan  
2)FRISSEN, Augustinus, Emmanuel  
3)LUITJES, Hendrikus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΣΤΕΡΩΝ  
ΑΝΥΔΡΟΓΛΥΚΙΤΟΛΗΣ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΥ  
ΧΡΩΜΑΤΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

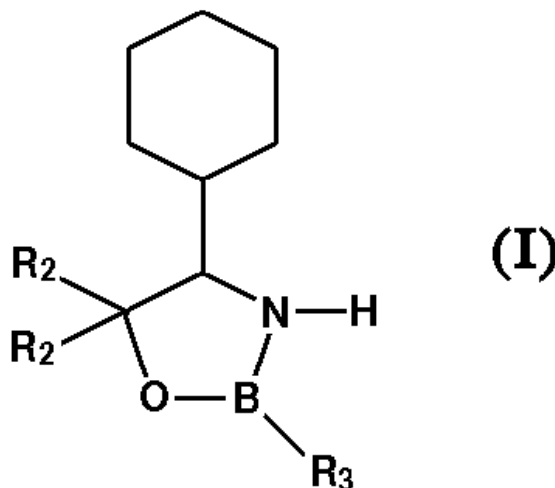
Διαστέρες διανυδρογλυκιτολών μπορεί να παρασκευάζονται με εστεροποίηση διανυδρογλυκιτολών, ανυδρογλυκιτολών και/ή γλυκιτολών με αλκυλκαρβοξυλικά ή αρυλκαρβοξυλικά οξέα παρουσία όξινου καταλύτη, ο δε όξινος καταλύτης είναι μακροπορώδης όξινη ιονοεναλλακτική ρητίνη. Εάν χρησιμοποιούνται γλυκιδόλες ή μονοανυδρογλυκιδόλες σαν το υλικό έναρξης, η θερμοκρασία αντίδρασης αρχικά είναι της τάξεως των 120 βαθμών Κελσίου και μετά την αφυδάτωση είναι περίπου 140 βαθμούς Κελσίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052060  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404588  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1317461 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01968760.7--10/09/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHERING CORPORATION  
2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New  
Jersey 07033-0530, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):231630 P-11/09/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DRAPER, Richard, W.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΗΛΙΚΑ ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ 4 ΚΥΚΛΟΕΞΥΛ-  
1,3,2-ΟΞΑΖΑΒΟΡΑΙΔΙΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προχληκικές κετόνες εναντιοεκλεκτικά ανάγονται προς χηλικές δευτεροταγείς αλκοόλες με μία ένωση που έχει τον τύπο I: όπου οι δύο R2 ομάδες είναι ταυτόσημες και εκάστη είναι υποκατεστημένη ή μη υποκατεστημένη, αρύλ, αλκύλ, κυκλοαλκύλ ή αραλκύλ ομάδα και το R3 είναι άτομο υδρογόνου ή υποκατεστημένη ή μη υποκατεστημένη, αλκύλ, αρύλ, αραλκύλ, ή αλκόξυ ομάδα, όπου οι υποκαταστάτες επί των R2 και R3 ομάδων ουσιαστικά είναι μη-αντιδρόντες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052061  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404589  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1384083 - 22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02724424.3--23/04/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AXIS-SHIELD ASA  
Ulvenveien 87, Okern, 0510 Oslo,  
NORBHΓIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0109925-23/04/2001-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)οRNING, Lars, Axis-Shield ASA  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΤΗΣ  
ΤΡΑΝΣΚΟΒΑΛΑΜΙΝΗΣ II.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος προσδιορισμού για τον καθορισμό του κορεσμού τρανσκοβαλαμίνης όπου ένα περιέχον τρανσκοβαλαμίνη υγρό δείγμα έρχεται σε επαφή με ένα πορώδες υπόστρωμα με ακινητοποιημένο σε αυτό ένα πρόσδεμα ακινητοποίησης της τρανσκοβαλαμίνης και με ένανσημασμένο με ανταποκριτή εταίρο δέσμευσης της τρανσκοβαλαμίνης και όπου ανιχνεύονται σήματα από τους ιχνοθέτες ανταποκριτή οι οποίοι καθίστανται ακινητοποιημένοι στο ρηθέν υπόστρωμα, χαρακτηριζόμενη από το ότι ένα από το ρηθέν πρόσδεμα ή το ρηθένταεταίρο δέσμευσης περιλαμβάνει ένα πρώτο πρόσδεμα ή εταίρο δέσμευσης ικανό ειδικής δέσμευσης σε *holo* τρανσκοβαλαμίνη και ένα δεύτερο πρόσδεμα ή εταίρο δέσμευσης ικανό δέσμευσης σε *apo* τρανσκοβαλαμίνη ή σε *holo* και *apo* τρανσκοβαλαμίνη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052062  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404590  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1171470 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00912887.7--29/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Diagnostic Technologies Ltd.  
Beit Etgarim, Etgar Street 4, 39120 Tirat  
HaCarmel, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12927399-30/03/1999-IL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RABINOVITCH, Lev  
2)PALTIELI, Yoav  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΗ ΠΛΑ-  
ΚΟΥΝΤΙΚΗ ΠΡΩΤΕΪΝΗ 13.

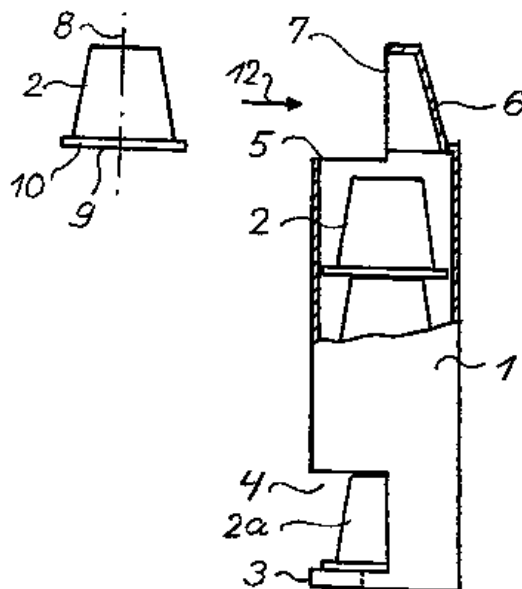
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται ένα ικανό να προσδεθεί στη πλακουντική πρωτεΐνη 13 (pp-13) μονοκλωνικό αντίσωμα (Mab). Αποκαλύπτονται επίσης: ένα κλώνος υβριδώματος που παράγει το Mab, μια ανοσοδοκιμασία που χρησιμοποιεί το Mab για τη μέτρηση του επιπέδου της PP-13 σε ένα βιολογικό υγρό και μια τυποποιημένη συσκευασία (kit) για τη μέτρηση του επιπέδου της PP-13 σε ένα βιολογικό υγρό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052063  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404591  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1188400 - 29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01115541.3--28/06/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NESTEC S.A.  
Avenue Nestle 55, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20015903 U-14/09/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Eugster, Arthur  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΚΥ-  
ΠΕΛΛΩΝ ΓΙΑ ΚΑΦΕ ΕΣΠΡΕΣΣΟ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία συσκευή τροφοδοσίας κυπέλλων καφέ εσπρέσσο η οποία αποτελείται από τον ουσιαστικά κυλινδρικό σωλήνα (1), ο οποίος μπορεί να στηθεί κατακόρυφα και στον οποίο περνούν ολισθαίνοντας τα κύπελλα (2,2α) για καφέ εσπρέσσο που έχουν σχήμα ουσιαστικά συμμετρικό εκ περιστροφής, ιδιαίτερα δε το σχήμα ενός κολουρου κώνου. Τα κύπελλα του καφέ εσπρέσσο μπορούν να στοιβάζονται μέσα στο σωλήνα (1) της συσκευής τροφοδοσίας. Για την αφαίρεση των κυπέλλων από τον σωλήνα (1) της συσκευής τροφοδοσίας έχει διαμορφωθεί το άνοιγμα αφαίρεσης (4) στο κάτω μέρος του σωλήνα (1). Για να μπορούν τα κύπελλα του καφέ εσπρέσσο να οδηγούνται εύκολα και με ακρίβεια μέσα στο σωλήνα της συσκευής τροφοδοσίας, διατίθεται ένας ελεγκτήρας εισόδου κυπέλλων στην άνω πλευρά (5) του σωλήνα (1). Ο ελεγκτής εισόδου διαθέτει το πλευρικό άνοιγμα εισόδου (7).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052064  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404592  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1368167 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02711566.6--01/02/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wood Polymer Technologies ASA  
P.O. Box 1431 Vika, 0115 Oslo, NORBHΓIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20010558-01/02/2001-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHNEIDER, Marc H.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΜΠΙΟΤΙΣΜΕΝΟ ΞΥΛΟ ΜΕ ΠΟΛΥΜΕ-  
ΡΕΣ ΦΟΥΡΑΝΙΟΥ.**

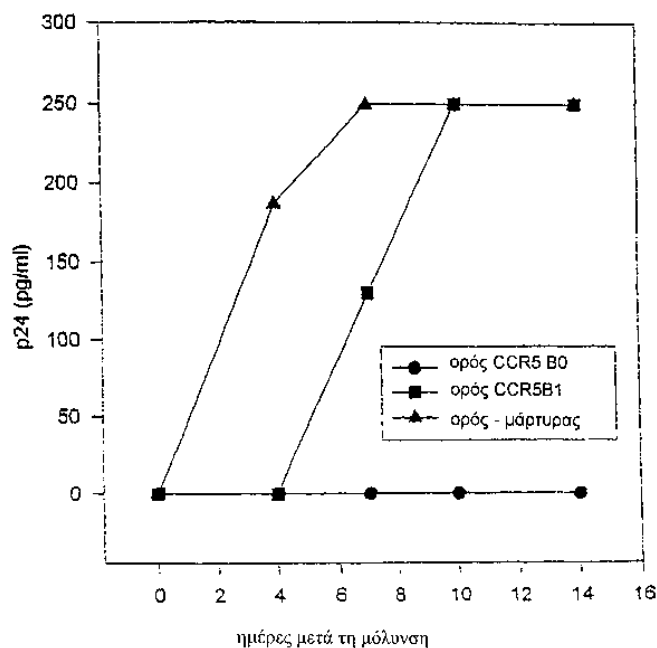
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται ένα εμπιοτισμένο ξύλο με πολυμερές φουρανίου το οποίο περιλαμβάνει ξύλο εμπιοτισμένο με ένα διάλυμα μονομερούς αλκοόλ φουρφουρόλης που μπορεί να πολυμερίζεται και που περιέχει τουλάχιστο νερό, σταθεροποιητές, και φουρφουρλική αλκοόλη, και τουλάχιστο μια άλλη σύνθεση που επιλέγεται από μια ομάδα η οποία συνίσταται από ανυδρίτες, οξέα και συνδυασμούς τους. Επίσης περιγράφεται μια μέθοδος ετοιμασίας ενός εμπιοτισμένου ξύλου με πολυμερές φουρανίου και χρήσεις του.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052065  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404593  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0883687 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97904948.3--28/02/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Euroscreen S.A.  
Route de Lennik 802, 1070 Brussels, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):96870021-01/03/1996-EP  
96870102-06/08/1996-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIBERT, Frederick  
2)VASSART, Gilbert  
3)SAMSON, Michel  
4)PARMENTIER, Marc  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ C-C CKR-5, CC-XH-  
ΜΕΙΟΚΙΝΩΝ, ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ  
Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με νέα πεπτίδια και τα μόρια νουκλεϊκού οξέος που κωδικοποιούν τα προαναφερθέντα πεπτίδια. Η παρούσα εφεύρεση αφορά επίσης τον φορέα που περιλαμβάνει τα προαναφερθέντα μόρια νουκλεϊκού οξέος, κύτταρα μετασχηματισμένα από τον προαναφερθέντα φορέα, αναστολείς που κατευθύνονται έναντι των προαναφερθέντων πεπτιδίων ή των προαναφερθέντων μορίων νουκλεϊκού οξέος, μία φαρμακευτική σύνθεση και μία διαγνωστική και/ή δοσολογική συσκευή που περιλαμβάνει τα προαναφερθέντα προϊόντα, και όχι-ανθρώπινα διαγονιδιακά ζώα που εκφράζουν τα πεπτίδια σύμφωνα με την εφεύρεση ή τα μόρια νουκλεϊκού οξέος που κωδικοποιούν τα προαναφερθέντα πεπτίδια.

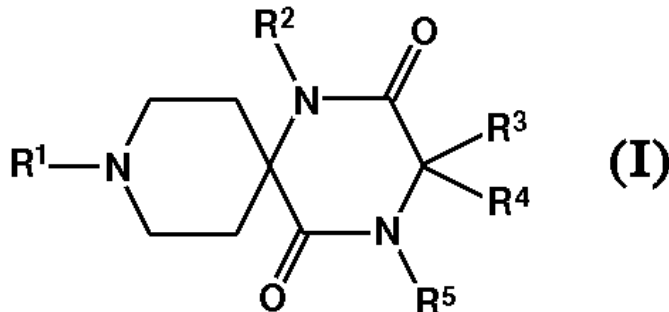


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052066  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404594  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1236726 - 01/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00979050.2--01/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.  
1-5, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2000018673-27/01/2000-JP  
2000027968-04/02/2000-JP  
2000147882-19/05/2000-JP  
34496799-03/12/1999-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HABASHITA, Hiromu  
2)HAMANO, Shin-ichi  
3)SHIBAYAMA, Shiro  
4)TAKAOKA, Yoshikazu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΤΡΙΑΖΑΣΠΕΙΡΟ [5.5]ΕΝΔΕΚΑΝΙΟΥ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ, ΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παράγωγα του τριαζασπειρο[5.5]ενδεκανίου, άλατά τους τεταρτοταγούς αμμωνίου, Ν-οξειδία τους, μη τοξικά άλατά τους ή φαρμακευτικές συνθέσεις που τα περιλαμβάνουν, ως δραστικό συστατικό. Έτσι οι ενώσεις τύπου (I) ρυθμίζουν

τη δράση των χημοκινών/υποδοχέων χημοκινών και χρησιμοποιούνται για την πρόληψη και την αγωγή διαφόρων φλεγμονωδών παθήσεων, του άσθματος, της έκτοπης δερματίτιδος, του κνησμού, των αλλεργικών παθήσεων, της νεφρίτιδος, της νεφροπάθειας, της ηπατίτιδος, της αρθρίτιδος ή της ρευματικής αρθρίτιδος κλπ.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052067  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400013  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1189913 - 12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00931491.5--13/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER PRODUCTS INC.  
Eastern Point Road,99999 Groton, Connecticut 06340, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): P141681-30/06/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RAFKA ROBERT JOHN  
2)RAGAN COLMAN BRENDAN  
3)DOUGLAS JOHN MELDRUM  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΑΛΑΣ ΕΝΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ 4''-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ-9-ΔΕΟΞΟ-9Α-ΑΖΑ-9Α-ΟΜΟΕΡΥΘΡΟΜΥΚΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΤΟΥ ΣΥΝΘΕΣΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η εφεύρεση είναι σχετική με ένα νέο κρυσταλλικό διφωσφορικό άλας της (2R,3S,4R,5R,8R,10R,11R,12S,13S,14R)-13-[[[2,6-διδεοξυ-3-C-μεθυλο-3-O-μεθυλο-4-C-[(προπυλαμινο)μεθυλο]-α-L-ριβο-εξωπιρανοσυλο]-οξυ]-2-αιθυλο-3,4,10-τριυδροξυ-3,5,8,10,12,14-εξαμεθυλο-11-[[[3,4,6-τριδεοξυ-3-(διμεθυλαμινο)-b-D-ξυλο-εξοπιρανοσυλο]-οξυ]-1-οξα-6-αζωκυκλοδεκαπεντανο-15-όνης, που είναι χρήσιμο ως αντιβακτηριακό και αντιπρωτοζωικό μέσο σε θηλαστικά. Αυτή η εφεύρεση είναι επίσης σχετική με φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν την ελεύθερη βάση του διφωσφορικού άλατος και μεθόδους αγωγής

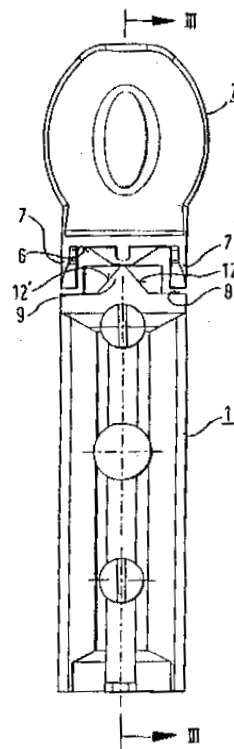
βακτηριακών και πρωτοζωικών μολύνσεων σε θηλαστικά, με χορήγηση της ελεύθερης βάσεως του διφωσφορικού άλατος σε θηλαστικά σε ανάγκη τέτοιων αγωγής. Η ελεύθερη βάση του διφωσφορικού άλατος αυτής της εφεύρεσεως κατέχει ισχυρή δράση εναντίον διαφόρων βακτηριακών και πρωτοζωικών μολύνσεων, όταν χορηγείται στα θηλαστικά, παρεντερικά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052068  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400014  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1290977 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02019275.3--28/08/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wilden AG  
Bischof-von-Henle-Strasse 2b, 93051 Regensburg, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20114658 U-05/09/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Argauer, Herbert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΝΙΔΑΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
Δημ. Μαλαγάρδη 16, 18120 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΛΗΨΗ ΑΙΜΑΤΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας φλεβοκαθετήρας δια τη λήψη αίματος περιλαμβάνει μια συγκρατούμενη επί ενός τεμαχίου βάσεως από συνθετικό υλικό (1) βελόνη φλεβοκαθετήρας (3) από ένα μεταλλικό υλικό η οποία προεξέχει από την ακραία περιοχή με μύτη (5) από το τεμάχιο βάσεως, όπου η βελόνη φλεβοκαθετήρας είναι ενσωματωμένη σε ένα τεμάχιο κεφαλής (2) από συνθετική ύλη το οποίο είναι διαμορφωμένο εις το τεμάχιο βάσεως άνωθεν μιας θεωρητικής θέσεως θραύσεως (4) που μπορεί να απομακρύνεται κατά τη χρησιμοποίηση υπό απελευθέρωσημιτελούς ακραίας περιοχής της βελόνης φλεβοκαθετήρας από το τεμάχιο βάσεως όταν εις τας ενώσεις των τμημάτων εφαρμόζεται μια δύναμις περιστροφής σε σχέση προς το άλλο τμήμα. Περαιτέρω μεταξύ του τμήματος κεφαλής (2) και του τμήματος βάσεως (1) προβλέπονται μέσα οδηγίσεως σε κέντρο (7,9) τα οποία κατά μια σχετική περιστροφή μεταξύ του τμήματος κεφαλής και του τμήματος βάσεως μπορούν να εμπλέκονται μεταξύ των δια να προκαλούν μια αξονική κίνηση του τμήματος κεφαλής σε σχέση προς το τμήμα βάσεως. Τα μέσα οδηγίσεως των

έκκεντρων είναι δυνατόν περαιτέρω να είναι διαμορφωμένα ως προστασία έναντι λυγισμού δια την αποφυγή μιας πλαγίας υπερβολικής κάμψεως της βελόνης του φλεβοκαθετήρος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052069  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400001  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1133283 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99963729.1--22/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9804003-23/11/1998-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOISSIER, Catherine  
2)JUPPO, Anne, Mari  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΦΑΡΜΑΚΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος για την παρασκευή σωματιδίων φαρμάκου από μία ουσία που είναι ευαίσθητη σε διάσπαση χρησιμοποιώντας μία τεχνική υγρού αερίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052070  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400002  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1133284 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99963730.9--22/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9804001-23/11/1998-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BISRAT, Mikael  
2)MOSHASHEE, Saeed  
3)NYQVIST, Hakan  
4)DEMIRBÁKER, Mustafa  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ.**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση δίδει μία μέθοδο για την παρασκευή ουσιαστικά κρυσταλλικών σωματιδίων που περιέχουν μία ουσία σε επιδιαλυτωμένη μορφή, με διάλυση της ουσίας σ' έναν πρώτο διαλύτη, εισαγωγή του διαλύματος και ενός υπερκρίσιμου ή υποκρίσιμου υγρού μέσα σε μία συσκευή, όπου το υγρό περιέχει έναν αντι-διαλύτη και ένα δεύτερο διαλύτη, που είναι νερό. Κατά προτίμηση, ο αντι-διαλύτης είναι διοξείδιο του άνθρακα που είναι εξ ολοκλήρου κορεσμένο με το δεύτερο διαλύτη, που είναι νερό. Η εφεύρεση περαιτέρω δίδει τυποποιήσεις που περιλαμβάνουν σωματίδια που παράγονται σύμφωνα με την παρούσα μέθοδο που περιέχουν μία ή

περισσότερες φαρμακολογικά δραστικές ουσίες και ένα ή περισσότερα φαρμακευτικά ανεκτά έκδοχα, χρήση των εν λόγω τυποποιήσεων στην αντιμετώπιση μίας αλλεργικής και/ή φλεγμονώδους πάθησης της μύτης ή των πνευμόνων και μεθόδους για την αντιμετώπιση αυτών των παθήσεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052071  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400003  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1071955 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99920678.2--15/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)N.V. INNOGENETICS S.A.  
Industriepark Zwijnaarde 7, Box 4, 9052 Gent,  
ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98870087-17/04/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MAERTENS, Geert  
2)BOSMAN, Alfons  
3)LOUWAGIE, Joost  
4)ZREIN, Maan  
5)SABLON, Erwin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΑΝΟΣΟΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΓΩΓΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ.**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία ανοσοδοκιμασία στερεάς φάσης που περιλαμβάνει πάνω στην εν λόγω στερεά φάση ένα αντιγόνο υπό την παρουσία ενός αναγωγικού μέσου. Η παρούσα εφεύρεση επίσης αναφέρεται σε μία μέθοδο για τον καθαρισμό μίας κυστεΐνης που περιέχει ανασυνδυασμένα εκφρασμένη πρωτεΐνη που περιλαμβάνει τουλάχιστον 2, κατά προτίμηση 3 ή 4 και ακόμη προτιμότερα όλα τα ακόλουθα στάδια: (α) σουλφονώση ενός κυτταρολυτικού προϊόντος από ανασυνδυασμένα κύτταρα ξενιστή ή λύση των ανασυνδυασμένων κυττάρων ξενιστή υπό την παρουσία χλωριούχου γουανιδινίου ακολουθούμενη από μία επακόλουθη σουλφονώση του κυτταρολύματος, (β) αγωγή μ' ένα

απορρυπαντικό επαμφοτερίζοντος ιόντος, κατά προτίμηση μετά από την αφαίρεση των κυτταρικών θρυμμάτων, (γ) καθαρισμό της σουλφονωμένης έκδοσης της ανασυνδυασμένης πρωτεΐνης ή καθαρισμό της σουλφονωμένης έκδοσης της ανασυνδυασμένης πρωτεΐνης με ακόλουθη αφαίρεση του απορρυπαντικού επαμφοτερίζοντος ιόντος, όπου ο εν λόγω καθαρισμός είναι κατά προτίμηση χρωματογραφία, ακόμη προτιμότερα μία χρωματογραφία Ni-IMAC με την εν λόγω ανασυνδυασμένη πρωτεΐνη να είναι μία ανασυνδυασμένη πρωτεΐνη με ετικέτα His, (δ) αποσουλφονώση της σουλφονωμένης έκδοσης της ανασυνδυασμένης πρωτεΐνης, κατά προτίμηση με μία μοριακή περίσσεια DTT, (ε) αποθήκευση υπό την παρουσία μίας μοριακής περίσσειας DTT. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε νέες αλληλουχίες HCV NS3 όπως απεικονίζονται στα Σχέδια 1-8.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052072  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400004  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0973704 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98908219.3--03/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9704762-07/03/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOGAN, Philip, John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΧΛΩΡΙΟΥΧΟΥ ΑΡΥΛΟΣΟΥΛΦΟΝΥΛΙΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μία νέα διαδικασία για την παρασκευή χλωριούχων πυριδινουλοφυλονυλίων και ορισμένων χλωριούχων βενζολοσουλφονυλίων, και τη χρήση της στην παρασκευή ορισμένων ανταγωνιστών ενδοθελίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052073  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400005  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1284785 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01941685.8--30/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Becton Dickinson and Company  
1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey  
07417, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):584453-31/05/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERNHARD, Michael, I.  
2)EWALL, Ralph  
3)KARL, Curtis  
4)KEUSCH, Preston  
5)KUPPERBLATT, Gary  
6)O'GRADY, Daniel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΗΡΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΥΠΟΔΟΡΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΑΥΤΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Υποδόρια αποθηκευτική δεξαμενή και μέθοδος της παρούσας εφεύρεσης για την εισαγωγή ενός υλικού εντός μιας δεξαμενής, περιλαμβάνουσα την παροχή (χρησιμοποίηση) μιας δεξαμενής αποθήκευσης, φέρουσα ένα υπόστρωμα με εσωτερική επιφάνεια διαθέτουσα μία απορροφητική δεξαμενή, έχουσα μία επιφάνεια επαφής με του ασθενή, σχήματος τέτοιου που να διατάσσεται επί της εσωτερικής επιφάνειας του υποστρώματος. Η μέθοδος περιλαμβάνει την χρησιμοποίηση ενός κλείθρου, διαστάσεων και σχήματος τέτοιων που να εισέρχεται εντός του υποστρώματος για τη δημιουργία ενός απελευθερώσιμου

πόματος (αρμού), για τη μόνωση της απορροφητικής δεξαμενής από το εξωτερικό περιβάλλον, με το κλείθρο να έχει τη δυνατότητα αφαίρεσης από την υποδοχή, για την εμφάνιση της επιφάνειας επαφής ασθενή, για χρήση. Το παρεχόμενο κλείθρο έχει εσωτερική επιφάνεια μ'ένα τμήμα απορροφητικού υλικού τοποθετημένο επ'αυτής. Το παρεχόμενο τμήμα έχει μία πρώτη επιφάνεια, τέτοια που, όταν το κλείθρο εγκαθίσταται επί του υποστρώματος, η πρώτη επιφάνεια του απορροφητικού υλικού να έρχεται σε στενή φυσική επαφή με την αποθηκευτική δεξαμενή. Η μέθοδος περιλαμβάνει την εφαρμογή μιας ποσότητας ενός υλικού επί του απορροφητικού υλικού. Η μέθοδος περιλαμβάνει επιπλέον την τοποθέτηση του κλείθρου επί του υποστρώματος έτσι ώστε η πρώτη επιφάνεια του εν λόγω απορροφητικού υλικού να έρχεται σε φυσική επαφή με την επιφάνεια επαφής της δεξαμενής απορρόφησης και το κλείθρο να συνιστά το απελευθερώσιμο πόμα (αρμό) μαζί με το υπόστρωμα. Η μέθοδος προσφέρει τη δυνατότητα στη δεξαμενή, μαζί με το πόμα εφαρμοσμένο επ'αυτής, να παραμένουν σ'αυτήν την θέση για επαρκές χρονικό διάστημα, για να επιτραπεί στην ποσότητα του υλικού ν'απορροφηθεί, εντός του απορροφητικού υλικού, πληρώνοντας έτσι την δεξαμενή αποθήκευσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052074  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400006  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1194450 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00953242.5--13/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERIAL  
17, rue Bourgelat, 69002 Lyon, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9909420-16/07/1999-FR  
0001759-11/02/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GOUTEBROZE, Sylvain, Gabriel  
2)POULET, Herve  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΜΒΟΛΙΟ**  
**ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΗΝ ΚΑΛΥΚΟΕΙΑΗ ΝΟΣΟ**  
**ΤΩΝ ΑΙΛΟΥΡΟΕΙΑΩΝ.**

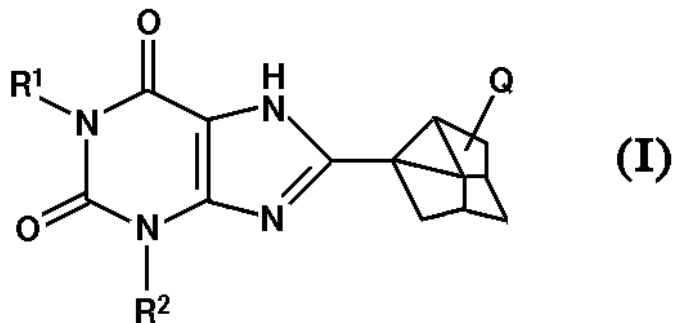
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τα ανοσογόνα παρασκευάσματα και τα εμβόλια, κυρίως απενεργοποιημένα, αποτελεσματικά ενάντια στη καλυκοειδή νόσο των αιλουροειδών, βασιζόμενα στον ιό FCV του στελέχους 341 όπως κατατέθηκε στη CNCM υπό τον αριθμό πρόσβασης CNCM I-2166 ή σε ένα από τα ισοδύναμά του σε ένα αποδεκτό για τα κτηνιατρικά δεδομένα φορέα ή έκδοχο, συνδεδεμένο κατά προτίμηση με τον ιό FCV που προέρχεται από ένα άλλο στέλεχος του FCV, συγκεκριμένα το στέλεχος G1 όπως κατατέθηκε στη CNCM υπό τον αριθμό πρόσβασης CNCM I-2167. Το υβρίδιωμα που κατατέθηκε υπό τον αριθμό πρόσβασης CNCM I-2282, τα μονοκλωνικά αντισώματα που παράγονται από αυτό το υβρίδιωμα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052075  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400007  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0958821 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97934737.4--07/08/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KYOWA HAKKO KOGYO CO., Ltd.  
6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo  
100, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):22439996-07/08/1996-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOSOKAWA, Toshihito  
2)IWATA, Kenji  
3)KAWAGUCHI, Yuji  
4)KATO, Yasuki  
5)ITO, Kunio  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΛΙΠΑΡΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ**  
**ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΞΑΝΘΙΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα λιπαρό γαλάκτωμα που περιέχει ένα παράγωγο ξανθίνης και παρίσταται υπό του γενικού τύπου (I) ή ένα φαρμακολογικώς αποδεκτό άλας τούτου, όπου τα R1 και R2 παριστούν το κάθε ένα ανεξαρτήτως αλλήλων υποκατεστημένο ή μη υποκατεστημένο χαμηλού μοριακού βάρους αλκύλιο και το Q παριστά υδρογόνο, υδροξύλιο ή υποκατεστημένο υδροξύλιο.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052076  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400008  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0805939 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96909475.4--25/01/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gerics, Louis J.  
804 Sasser Street, Raleigh, NC 27604,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Nicklas, Michael H.  
1237 Gatehouse Drive, Cary, NC 27511,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
3)Myles, John F. III  
Route 3, Box 200, Pittsboro, NC 27312,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):379841-26/01/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Myles, John F. III  
2)Nicklas, Michael H.  
3)Gerics, Louis J.

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

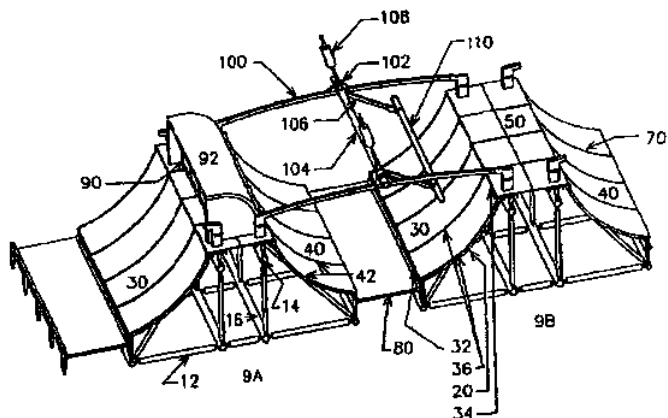
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣΜ ΚΑΙ ΣΤΕΓΗ ΕΧΟΥΣΑ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία στέγη έχουσα ένα ενσωματωμένο σύστημα συγκεντρώσεως ηλιακής ενεργείας. Χρησιμοποιείται ένας συνδυασμός

ανακλαστήρων συγκεντρώσεως ηλιακής ενεργείας και συλλεκτών ανακλώμενης ηλιακής ενεργείας, μεταξύ άλλων στοιχείων συγκεντρώσεως ηλιακής ενεργείας ή μεταφοράς ενεργείας, για τη συλλογή ακτινοβολούμενης ηλιακής ενεργείας από μία στέγη στην κορυφή ενός κτιρίου ή μίας στεγασμένης κατασκευής. Οι ανακλαστήρες ή οι πίνακες στηρίξεως ανακλαστήρα είναι ενσωματωμένοι σε άλλα δομικά στοιχεία της οροφής έτσι ώστε να σχηματίζουν μία αδιαπέραστη από τις καιρικές συνθήκες στέγη. Έτσι, η παρούσα εφεύρεση οδηγεί σε έναν τρόπο συλλογής ανακλώμενης ηλιακής ενεργείας από την οροφή ενός κτιρίου ή στεγασμένης κατασκευής μικρότερου βάρους και χαμηλότερου κόστους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052077  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400009  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1414800 - 29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01952573.2--11/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BOEHRINGER INGELHEIM PHARMACEUTICALS INC.  
900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YEE, Nathan  
2)ΚΑΡΑΔΙΑ, Suresh, R.  
3)SONG, Jinhua, J.

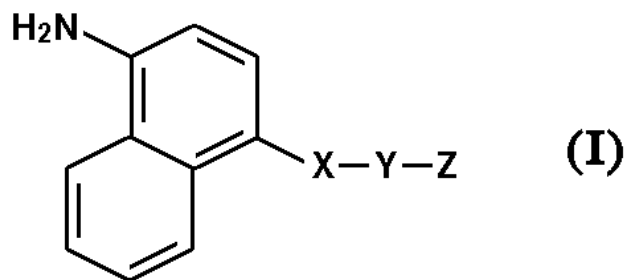
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΑ ΣΥΝΘΕΣΙΣ ΔΙ' ΕΝΩΣΕΙΣ ΕΤΕΡΟΑΡΥΑΑΜΙΝΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται νέα μέθοδος παραγωγής ετεροαρυλ-αμινών του τύπου (I) εις τον οποίον τα X, Y και Z περιγράφονται ενταύθα. Αι ετεροαρυλαμίναι είναι χρήσιμοι εις την παραγωγήν ετεροαρυλο-ουριών αι οποίαι είναι κύριον (βασικόν) συστατικόν εις φαρμακευτικώς δραστικάς ενώσεις αι οποίαι κέκτηνται ομάδα ετεροαρυλ-ουρίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052078  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400010  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0707077 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95306481.3--14/09/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS,  
INC.  
100 Indigo Creek Drive, Rochester, New York  
14650-0880, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):306870-15/09/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Backus, John Wesley  
2)Sutton, Richard Calvin  
3)Kerschner, Joanne Hansen  
4)Findlay, John Bruce  
5)Ponticello, Ignazio Salvatore  
6)Ekeze, Tobias E.  
7)Swartz, Jerome Charles  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΛΛΗΨΗ ΚΑΙ  
ΤΗΝ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ  
ΝΟΥΚΛΕΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙ-  
ΩΝΤΑΣ ΑΣΘΕΝΩΣ ΒΑΣΙΚΟ ΠΟΛΥΜΕ-  
ΡΕΣ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ.**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Νουκλεϊκά οξέα μπορούν να γίνουν διαθέσιμα για ενίσχυση ή άλλη επεξεργασία μετά από λύση μέσω επαφής του προϊόντος λύσης με ειδικά ασθενώς βασικά πολυμερή για σχηματισμό ενός ιζήματος με τα νουκλεϊκά οξέα σε όξινο pH. Μετά από απομάκρυνση των μη-ιζηματοποιημένων υλικών, το pH κατόπιν γίνεται βασικό, απελευθερώνοντας κατ' αυτόν τον τρόπο τα νουκλεϊκά οξέα από το πολυμερές. Αυτή η μέθοδος για παρασκευή δειγμάτων είναι απλή και αρκετά γρήγορη, και τα απελευθερωμένα νουκλεϊκά οξέα μπορούν να υποβληθούν σε περαιτέρω επεξεργασία σε αποτιμήσεις υβριδισμού ή διαδικασίες ενίσχυσης. Τα ασθενώς βασικά πολυμερή είναι υδατοδιαλυτά και κατιονικά σε όξινο pH, αλλά ουδέτερα σε φορτίο σε βασικό pH.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052079  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400011  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1242413 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00986568.4--19/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CELGENE CORPORATION  
7 Powder Horn Drive, Warren New Jersey  
07059, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):470203-21/12/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MAN, Hon-Wah  
2)MULLER, George  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ 1,3,4-ΟΞΑΔΙΑ-  
ΖΟΛΕΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΙΩΣΗΣ  
ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ TNF-α.**

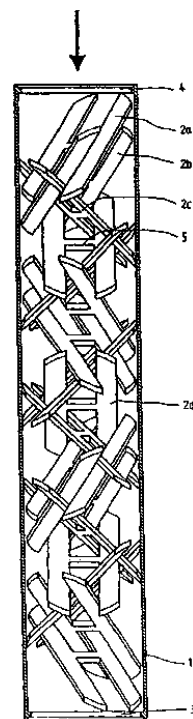
#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Υποκατεστημένες ενώσεις 1,3,4-οξαδιαζόλης μειώνουν τα επίπεδα του TNFα σε ένα θηλαστικό. Τυπικές ενσωματώσεις είναι η 2-[1-(3-κυκλοπεντυλοξυ-4-μεθοξυφαινυλο)-2-(1,3,4-οξαδιαζολ-2-υλο)αιθυλο]-5-μεθυλοισοϊνδολινο-1,3-διόνη και η 2-[1-(3-αιθοξυ-4-μεθοξυφαινυλο)-2-(1,3,4-οξαδιαζολ-2-υλο)αιθυλο]ισοϊνδολινο-1,3-διόνη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052080  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400012  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1216747 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01129214.1--10/12/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer Technology Services GmbH  
51368 Leverkusen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10063485-20/12/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schuchardt, Heinrich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΜΕΙΚΤΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένας ηλεκτροστατικός μείκτης, ο οποίος αποτελείται από τουλάχιστον ένα περίβλημα (1) με μια πληθώρα από στοιχεία μείκτη/ ανάμιξης (2), τα οποία βρίσκονται προσαρτημένα υπό μορφή στοιβας μέσα στο περίβλημα. Τα στοιχεία του μείκτη (2) έχουν "κτενοειδές" σχήμα (σχήμα κτενιού) και είναι επίπεδα/ ίσια στοιχεία, τα οποία προβλέπονται με μία κεντρική ράβδο σύνδεσης (5), επάνω στην οποία είναι στερεωμένα και στις δύο πλευρές τουλάχιστον δύο κάθε φορά δόντια (6α, 6β), όπου τα στοιχεία του μείκτη (2α, 2β) βρίσκονται προσαρτημένα κατά τέτοιον τρόπο ώστε να είναι αμοιβαία περιστρεφόμενα γύρω από την κύρια διεύθυνση ροής περί μια γωνία α, έτσι ώστε τουλάχιστον ένα κάθε φορά δόντι (6α) ενός στοιχείου του μείκτη (2α) να γαντζώνεται στο μεσοδιάστημα ανάμεσα σε δύο δόντια (6α', 6β') ενός κάθε φορά γειτονικού στοιχείου του μείκτη (2β).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052081  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400015  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0763107 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95921550.0--01/06/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GENENTECH, INC.  
1 DNA Way,94080-4990 SOUTH SAN  
FRANCISCO, CA, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):253937-03/06/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PRESTA, Leonard, G.  
2)WINSLOW, John, W.  
3)URFER, Roman  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΝΤΡΟΠΙΚΟΙ ΝΕΥΡΟΤΡΟΦΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

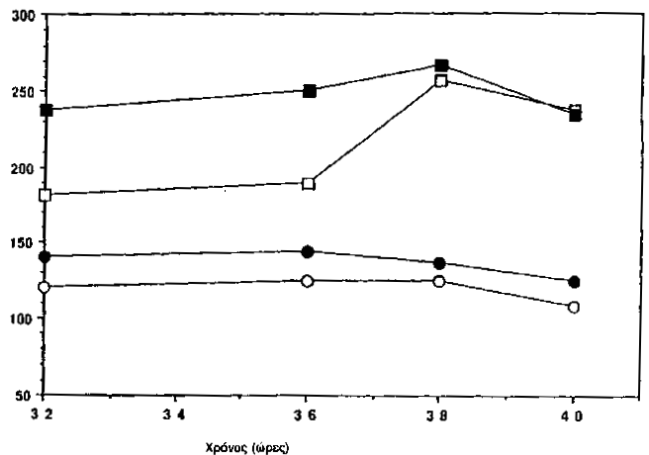
Παρέχονται παντροπικοί νευροτροφικοί παράγοντες που έχουν πολλαπλές νευροτροφικές εξειδικεύσεις. Οι παντροπικοί νευροτροφικοί παράγοντες της παρούσας εφεύρεσης είναι χρήσιμοι στην θεραπεία νευρωνικών παθήσεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052082  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400016  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0668906 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94901628.1--19/11/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GENENTECH, INC.  
 1 DNA Way,94080-4990 SOUTH SAN FRANCISCO, CA, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):989844-23/11/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SWARTZ, James, R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΜΕΣΩ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗΣ ΖΥΜΩΣΕΩΣ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μία μέθοδος παραγωγής ενός ενδιαφέροντος πολυπεπτιδίου από τη ζύμωση βακτηριακών κυττάρων - ξενιστών τα οποία περιλαμβάνουν ένα νουκλεϊνικό οξύ το οποίο κωδικοποιεί το πολυπεπτίδιο. Στη μέθοδο αυτή, τα χρησιμοποιούμενα κύτταρα-ξενιστές έχουν μία απενεργοποιημένη άλυσσο μεταφοράς ηλεκτρονίων. Παρέχεται περαιτέρω μία μέθοδος για τον προσδιορισμό του αν μία συγκεκριμένη καλλιέργεια βακτηριακών κυττάρων έχει την προδιάθεση ασταθείας του διαλελυμένου οξυγόνου όταν επωάζεται σε μεγάλη κλίμακα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052083  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400017  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0926997 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97940317.7--15/09/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Biosense Webster, Inc.  
 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, California 91765, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):11926296-17/09/1996-IL  
 PCT/IL97/00058-14/02/1997-WO

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEN HAIM, Shlomo  
 2)FENSTER, Maier  
 3)GOVARI, Assaf

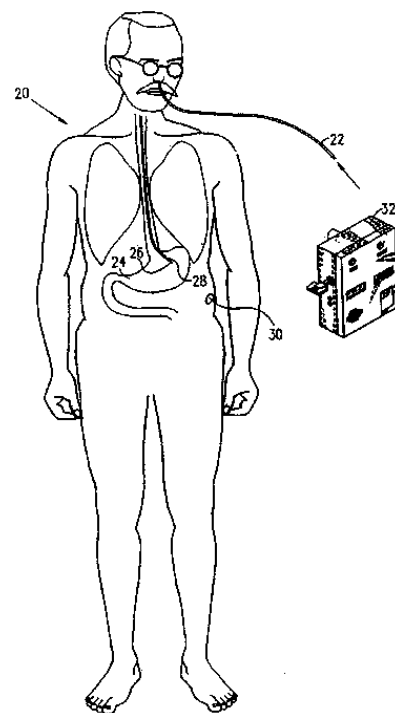
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΘΕΣΗΣ ΜΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΑΠΟΜΝΗΜΟΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ.**

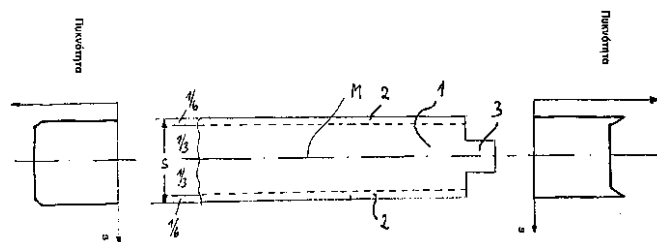
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή επαλήθευσης (32), για την επαλήθευση της εντόπισης της θέσης ενός αντικείμενου (22) στο σώμα ενός ασθενούς (20), η οποία συσκευή έχει μία κατάσταση λειτουργίας απομνημόνευσης και ελέγχου και συμπεριλαμβάνει έναν δέκτη (76), που δέχεται σήματα από το αντικείμενο τα οποία αντιστοιχούν στη θέση αυτού. Ένα άνυσμα παραμέτρων προκύπτει από τα σήματα. Μία μνήμη (58) καταγράφει μία τιμή απομνημόνευσης του ανύσματος παραμέτρων στην κατάσταση απομνημόνευσης. Ένας επεξεργαστής (54) δέχεται μία ελεγχόμενη τιμή του ανύσματος παραμέτρων στην κατάσταση ελέγχου, και καθορίζει αν η ελεγχόμενη τιμή κυμαίνεται εντός ενός προκαθορισμένου εύρους τιμών απομνημόνευσης έτσι ώστε να επιβεβαιωθεί η εντόπιση της θέσης του αντικείμενου(22).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052084  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400018  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1184525 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01119297.8--10/08/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KRONOTEC AG  
Haldenstrasse 12, 6006 Luzern, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10042534-30/08/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bitzi, Johann, Dipl.-Ing.  
2)Hasch, Joachim, Dipl.-Holzwirt  
3)Stadelmann, Rene, Dipl.-Ing.  
4)Schwind, Volker, Dipl.-Holzwirt  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΠΛΑΚΑ ΑΠΟ ΙΝΕΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία πλάκα που περιέχει ίνες λιγνοκυτταρίνης καθώς και μία κόλλα πολουρεθάνης η οποία αποτελεί το μέσο σύνδεσης. Η πλάκα έχει μέση πυκνότητα ακατέργαστου υλικού η οποία δεν ξεπερνά τα 350 kg/m<sup>3</sup>. Η κατανομή της πυκνότητας είναι ουσιαστικά σταθερή στον πυρήνα (1) της πλάκας σε μία περιοχή η οποία καταλαμβάνει τα 2/3 του πάχους (s) της πλάκας και η οποία είναι συμμετρική ως προς τον κεντρικό άξονα (M). Η μέση πυκνότητα αποκλίνει από τον πυρήνα (1) προς το ακραίο στρώμα (2), μεταβαλλομένη το πολύ κατά 15 τοις εκατό και πάντως όχι πάνω από 30 kg/m<sup>3</sup>.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052085  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400019  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0979308 - 29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98919350.3--30/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Diagenic AS  
Ostensjoveien 15B, 0661 Oslo, ΝΟΡΒΗΓΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):972006-30/04/1997-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHARMA, Praveen  
2)LoNNEBORG, Anders  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΕΝΟΣ ΠΡΟΤΥΠΟΥ ΜΕΤΕΓΓΡΑΜΜΕ-  
ΝΟΥ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΥ  
ΓΟΝΙΔΙΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος παρασκευής ενός προτύπου διαγνωστικού μετεγγραμμένου υποδείγματος γονιδίου που είναι χαρακτηριστικό μιας ασθένειας ή μιας καταστάσεως ή ενός σταδίου αυτών εις ένα προκαρυωτικό ή ευκαρυωτικό οργανισμό δια χρησιμοποίησεως προϊόντων μετεγγραφής τα οποία έχουν εκφραστεί διαγνωστικός εις την ασθένεια ή την κατάσταση ως παράγοντες επισημάνσεως νουκλεϊκών οξέων δείγματος, μέθοδοι διαγνώσεως οι οποίες χρησιμοποιούν την μέθοδο και κυττα προς διεξαγωγή αυτής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052086  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400020  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1202743 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00931530.0--15/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bjarnason, Jon Bragi  
Skildinganesi 29, 101 Reykjavik, ΙΣΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):508699-18/06/1999-IS  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bjarnason, Jon Bragi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΠΡΩΤΕΑΣΕΣ ΣΕΡΙΝΗΣ ΓΑΛΟΥ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Πρωτεΐνες σερίνης προερχόμενες από ψάρια που περιλαμβάνουν θρυψίνες και χυμοθρυψίνες προερχόμενες από γάδο όπως γάδο του Ατλαντικού χρησιμοποιούνται για την αντιμετώπιση και/ή πρόληψη μίας ποικιλίας ασθενειών και διαταραχών όπως φλεγμονώδεις ασθένειες, μολυσματικές ασθένειες που προκαλούνται από ιούς, βακτήρια και μυκητώδη είδη και ασθένειες όπου ένας μηχανισμός σύνδεσης υποδοχέα εμπλέκεται στη παθογένεση. Περιγράφονται φαρμακευτικές και καλλυντικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τις πρωτεΐνες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052087  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400021  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1152676 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00904358.9--14/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Salido, Rudolph E.  
295 Portico Aisle, Irvine, CA 92606,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Salido, Cynthia R.  
295 Portico Aisle, Irvine, CA 92606,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):236190-23/01/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Salido, Rudolph E.  
2)Salido, Cynthia R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΕΩΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΓΙΑ ΒΡΕΦΗ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία κατάλληλη διάταξη υποστηρίξεως (10) για νεογέννητα συμπεριλαμβανομένων των πρόωρων βρεφών περιλαμβάνει μία κατασκευή μορφής τοροειδούς λουκουμά που έχει ένα περικάλυμμα (12) το οποίο πληρούται με γέλη με εξωτερική διάμετρο περίπου πέντε έως έξι ίντσες με μία κεντρική οπή (18) που έχει διάμετρο περίπου δύο έως τρεις ίντσες. Η κατασκευή παρέχει ένα δακτυλιοειδή σωλήνα ο οποίος έχει διάμετρο περίπου 1 έως 2 ίντσες. Ο σωλήνας κατά προτίμηση έχει κυκλική διατομή στην πίσω περιοχή ή περιοχή κεφαλής (14) και κατά προτίμηση επιπεδώνεται ώστε να παρέχει μία γενικά ωοειδή διατομή στην εμπρόσθια περιοχή ή περιοχή αυχένα (16). Το περικάλυμμα (12) πληρούται με μία συνεκτική ζελατινώδη μάζα (20) όπως μία γέλη σιλικόνης ή με ελαστομερή

σιλικόνης με επαρκώς διασυνδεδεμένα δίκτυα πολυσιλοζάνης ώστε ουσιαστικά να διατηρείται μία επιλεγόμενη μορφή παρά τη δύναμη ενός περιορισμένου προσπίπτοντος βάρους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052088  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400022  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1010481 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99123796.7-01/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LINCOLN GLOBAL, INC.

22801 St. Clair Avenue, Cleveland, Ohio  
 44117-1199, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):212830-16/12/1998-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cooper, William D.

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA

Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ

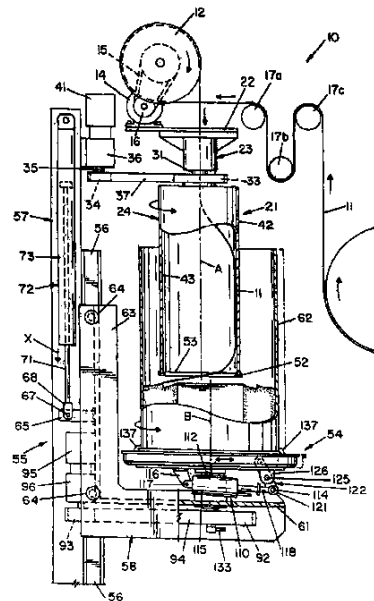
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ  
 ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΕΝΟΣ ΣΥΡΜΑ-  
 ΤΟΣ ΣΕ ΕΝΑ ΤΥΜΠΑΝΟ ΑΠΟΘΗΚΕΥ-  
 ΣΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει μία μέθοδο και μία συσκευή για την πυκνή συσκευασία του σύρματος (11) στο τύμπανο αποθήκευσης (62). Ο μηχανικός εργάτης (12) διατίθεται δια να έλκει το σύρμα ηλεκτροσυγκόλλησης (11) με ορισμένη ταχύτητα περιστροφής. Στη συνέχεια το σύρμα ηλεκτροσυγκόλλησης (11) οδηγείται στην περιστροφική κεφαλή στρωμάτωσης σύρματος (21), η οποία δέχεται το σύρμα (11) από τον μηχανικό εργάτη (12), και με τη σειρά της περιστρέφεται μαζί με το τύμπανο αποθήκευσης (62), το οποίο είναι τοποθετημένο στο περιστροφικό τραπέζι (54). Καθώς το σύρμα ηλεκτροσυγκόλλησης (11) τοποθετείται μέσα στο περιστροφικό τραπέζι (54) σε στρώματα, το τραπέζι μετατοπίζεται με διαδοχικά βήματα σχετικά με τον άξονα του τυμπάνου αποθήκευσης, ενώ ταυτόχρονα μεταβάλλεται η ταχύτητα περιστροφής του

μηχανικού εργάτη (12) και της κεφαλής στρωμάτωσης (21), γεγονός που αναγκάζει το σύρμα ηλεκτροσυγκόλλησης (11) να τοποθετηθεί σε στρώμα διαφορετικό από το πρώτο στρώμα. Η προαναφερόμενη βηματική μετατόπιση συνεχίζεται, μέχρις ότου γεμίσει το τύμπανο αποθήκευσης (62), με σχηματισμό εναλλασσόμενων ζωνών (στρωμάτων) σύρματος ηλεκτροσυγκόλλησης (11), ώστε να αυξηθεί η πυκνότητα συσκευασίας του σύρματος μέσα στο τύμπανο αποθήκευσης (62).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052089  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400023  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1385647 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02769139.3-07/05/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ASMAG - ANLAGENPLANUNG UND  
 SONDERMASCHINENBAU G.MBH  
 Liesenwaldstrasse 3a, 4644 Scharnstein,  
 ΑΥΣΤΡΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10122340-08/05/2001-DE

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kalkenings, Peter

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ

Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ

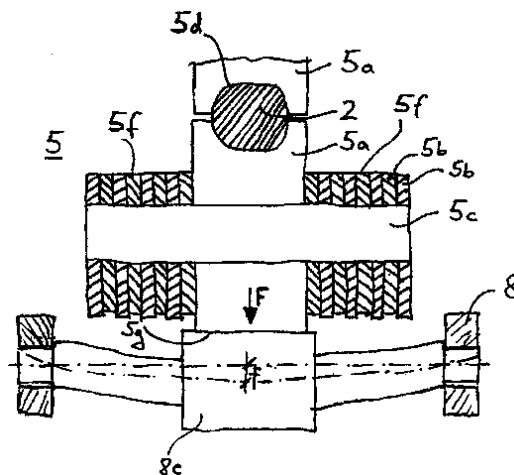
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΗ ΕΛΞΗΣ ΜΕ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΓΙΑ  
 ΣΥΝΕΧΗ ΟΛΚΗ ΕΛΚΥΟΜΕΝΟΥ  
 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία μηχανή έλξης με αλυσίδες (1) για τη συνεχή έλξη ελκυσόμενων αντικειμένων (2), ιδιαίτερα ραβδοειδών ή σωληνοειδών αντικειμένων προς έλξη, με ένα εργαλείο έλξης (3) και μια μονάδα έλξης (4), η οποία είναι συνδεδεμένη με το προαναφερθέν εργαλείο έλξης, που αποτελείται από τουλάχιστον δύο συνεχώς περιστρεφόμενα κινούμενες αλυσίδες έλξης (5), οι οποίες προβλέπονται με σιαγόνες σύσφιξης (5Α) για τα προς έλξη αντικείμενα και που μπορούν να ρυθμιστούν για να έρθουν πιο κοντά ή μία στην άλλη με τη βοήθεια στοιχείων κίνησης/ οδηγών, με στόχο να πιάνουν τα προς έλξη αντικείμενα (2), δημιουργώντας επομένως μία διαδρομή/ τροχιά έλξης (7) για τα

ελκυσόμενα αντικείμενα. Με στόχο να παραχθεί μία μηχανή έλξης με αλυσίδες, η οποία να μπορεί συνεχώς να έλκει (τραβάει) τα προς έλξη αντικείμενα, και της οποίας η αλυσίδα έλξης έχει μία απλή και εύκολη δομή που εξασφαλίζει πιο υψηλές ταχύτητες έλξης, προτείνεται η κάθε αλυσίδα έλξης (5) να είναι κατασκευασμένη με τουλάχιστον δύο οδοντωτές αλυσίδες (5f), οι οποίες διέρχονται παράλληλα και σε μια απόσταση η μια σε σχέση με την άλλη, ενώ οι σιαγόνες σύσφιξης (5a) είναι προσαρτημένες μεταξύ των οδοντωτών αλυσίδων (5f).

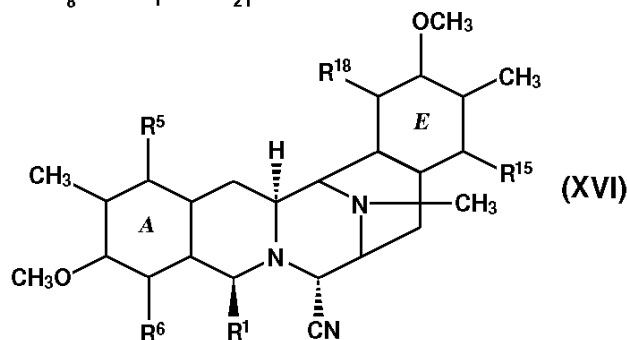
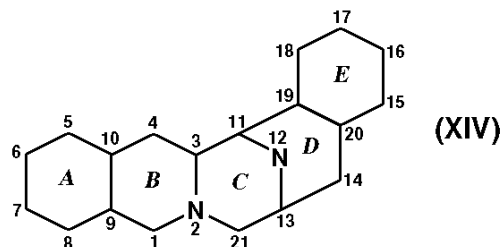


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052090  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400024  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1185536 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00927582.7--15/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PHARMA MAR, S.A.  
Calle de la Calera 3, Poligono Industrial de  
Tres Cantos, 28760 Tres Cantos, Madrid,  
ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9911345-14/05/1999-GB  
9918178-02/08/1999-GB  
9923632-06/10/1999-GB  
0001063-17/01/2000-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHICHARRO, Jose Luis,  
2)MANZANARES, Ignacio,  
3)DE LA CALLE, Fernando,  
4)GALLEGO, Pilar,  
5)FERNANDEZ, Carolina,  
6)FRANCESCH, Andres,  
7)PEREZ, Marta,  
8)CUEVAS, Carmen,  
9)ZARZUELO, Maria,  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΜΙΣΥΝΘΕΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ**  
**ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΑΥΤΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μέθοδοι για την παρασκευή μίας ενώσεως με μία δομή συγχωνευμένων δακτυλίων τύπου (XIV) οι οποίες περιλαμβάνουν μία ή περισσότερες αντιδράσεις εκκινώντας από μία 21-κυανιούχο ένωση τύπου (XVI) όπου τυπικά: το R1 είναι μία ομάδα αμιδομεθυλενίου ή μία ομάδα

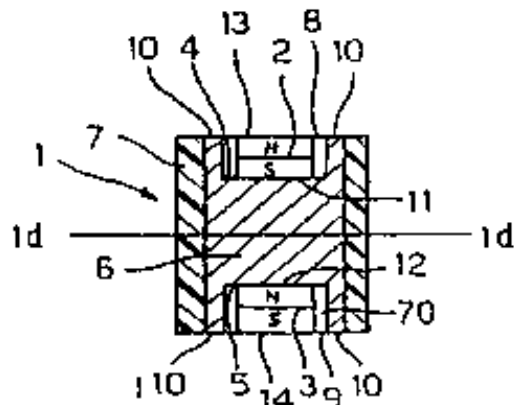
ακυλοξυμεθυλενίου, τα R5 και R8 επιλέγονται ανεξάρτητα από -H, -OH ή -OCOCH2OH, ή τα R5 και R8 είναι αμφοτέρα κετονομάδες και ο δακτύλιος A είναι ένας δακτύλιος p-βενζοκινόνης, τα R14a και R14b είναι αμφοτέρα -H ή το ένα είναι -H και το άλλο είναι -OH, -OCH3 ή -OCH2CH3, ή τα R14a και R14b σχηματίζουν ομού μία κετονομάδα, και τα R15 και R18 επιλέγονται ανεξάρτητα από -H ή -OH, ή τα R5 και R8 είναι αμφοτέρα κετονομάδες και ο δακτύλιος A είναι ένας δακτύλιος p-βενζοκινόνης. Σε τροποποιημένες πρώτες ύλες, η ομάδα 21-κυανίου μπορεί να αντικαθίσταται από άλλες ομάδες εισαγόμενες με τη χρήση πυρηνόφιλων αντιδραστηρίων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052091  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400025  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1080476 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99915707.6--24/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vicentelli, Claudio  
Località la Scaletta, 07041 Alghero, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI981109-20/05/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Vicentelli, Claudio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΩ-**  
**ΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία βαθμίδα (1, 16, 19, 28, 50, 52, 54, 100) για τη δημιουργία διατάξεων που περιλαμβάνουν τουλάχιστον ένα ενεργό μαγνητικό στοιχείο έλξης (2, 3, 17, 20, 33, 34, 42, 47, 48) και τουλάχιστον ένα σιδηρομαγνητικό στοιχείο (6, 21, 22, 30, 40, 44) κατάλληλα για τον καθορισμό περιοχών (13, 14, 35, 36, 88, 90, 80, 82, 110, 10, 250, 260, 92, 94) για σύνδεση με άλλες βαθμίδες, με τις οποίες είναι δυνατό να δημιουργήσουν μία διάταξη βαθμίδων (1, 16, 19, 28, 50, 52, 54, 100, 37, 15) που παρέχει ένα μαγνητικό κύκλωμα που κλείνει τελείως ή τουλάχιστον μερικώς μέσω των σιδηρομαγνητικών στοιχείων (6, 21, 22, 30, 40, 44, 55, 104, 37, 15) που υπάρχουν.



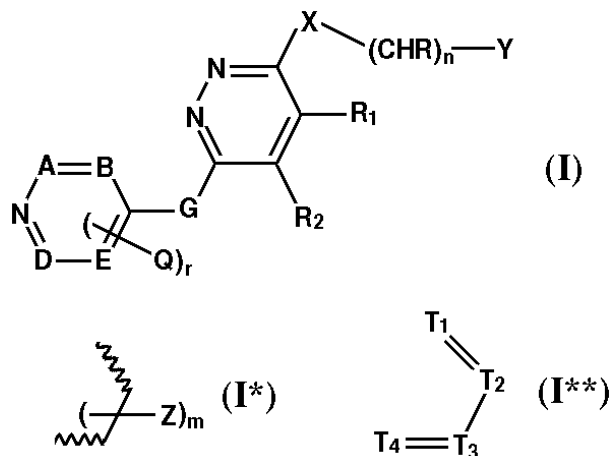


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052092  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400026  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0970070 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98908086.6--11/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
 Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):31597-13/02/1997-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALTMANN, Karl-Heinz  
 2)TRAXLER, Peter  
 3)BOLD, Guido  
 4)FREI, Jorg  
 5)WOOD, Jeanette  
 6)METT, Helmut  
 7)STOVER, David, Raymond  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΘΑΛΛΑΖΙΝΕΣ ΜΕ ΔΡΑΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ενώσεις του τύπου (I), όπου το r είναι 0 έως 2, το n είναι 0 έως 2, το m είναι 0 έως 4, τα R1 και R2 (i) είναι σε κάθε περίπτωση ένα χαμηλότερο αλκύλιο, ή (ii) από κοινού σχηματίζουν μια γέφυρα σε ένα υποτύπο (I\*), ή (iii) από κοινού σχηματίζουν μια γέφυρα σε έναν υποτύπο (I\*\*) όπου ένα ή δύο από τα μέλη του δακτυλίου T1, T2, T3 και T4 είναι άζωτο και τα υπόλοιπα είναι σε κάθε περίπτωση CH, τα A, B, D και E είναι N ή CH, ενώ όχι περισσότερες από 2 από αυτές τις ρίζες είναι N, το G είναι χαμηλότερο αλκυλένιο, ακυλοξυ- ή υδροξυ-χαμηλότερο αλκυλένιο, -CH2-O-, -CH2-S-, -CH2-NH-, οξεία, θεια, ή μίνο, το Q είναι μεθύλιο, το R είναι H ή χαμηλότερο αλκύλιο, το X είναι μίνο, οξεία ή θεια, το Y είναι αρύλιο, πυριδύλιο ή μη υποκατάστατο ή υποκατάστατο κυκλοαλκύλιο και

το Z είναι μονο- ή διυποκατάστατο αμινο, αλογόνο, αλκύλιο, υποκατάστατο αλκύλιο, υδροξύ, αθεροποιημένο ή εστεροποιημένο υδροξύ, νιτρο, κυανο, καρβοξύ, εστεροποιημένο καρβοξύ, αλκανοξύλιο, καρβαμοξύλιο, N-μονο- ή N,N-διυποκατάστατο καρβαμοξύλιο, αμιδινο, γουανιδίνο, μερκάπτο, σουλφο, φαινυλοθειο, φαινύλιο-χαμηλό αλκυλοθειο, αλκυλοφαινυλοθειο, φαινυλοσουλφινύλιο, φαινύλιο-χαμηλότερο αλκυλοσουλφινύλιο, αλκυλοφαινυλοσουλφινύλιο, φαινυλοσουλφονύλιο, φαινύλιο-χαμηλό αλκυλοσουλφονύλιο ή αλκυλοφαινυλοσουλφονύλιο, όπου οι δεσμοί οι οποίοι χαρακτηρίζονται από μια κυματιστή γραμμή, είναι είτε μονοί είτε διπλοί δεσμοί, ή ένα N-οξειδίο της εν λόγω ένωσης, υπό την προϋπόθεση ότι εάν το Y είναι πυριδύλιο ή μη υποκατάστατο κυκλοαλκύλιο, το X είναι μίνο και οι υπόλοιπες ρίζες είναι όπως ορίζονται, το G επιλέγεται από μια ομάδα που περιλαμβάνει χαμηλότερο αλκυλένιο, -CH2-O-, -CH2-S-, οξεία και θεια, ή ένα άλας αυτών. Οι ενώσεις αναστέλλουν την αγγειογένεση.

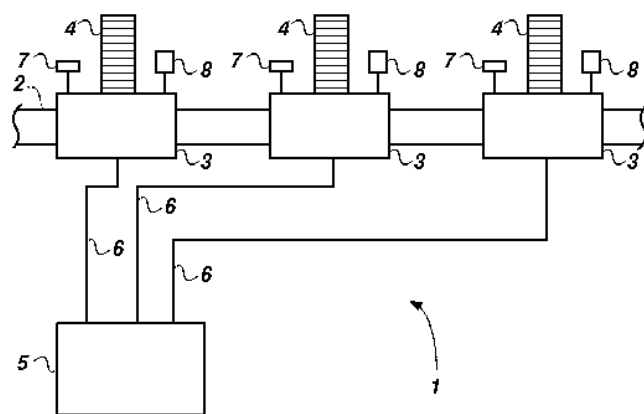


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052093  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400027  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1338542 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03075501.1--21/02/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PTT POST HOLDINGS B.V.  
 Prinses Beatrixlaan 23, 2595 AK'S GRAVENHAGE, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1020025-21/02/2002-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pothof-Kooi, Ellen Johanna  
 2)Geeraerts, Johannes Stephanus Maria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΤΟΙΒΩΝ ΕΝΤΥΠΟΥ ΥΛΙΚΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία εγκατάσταση για την αντιπαραβολή των στοιβών έντυπων προϊόντων. Η εγκατάσταση αποτελείται, μεταξύ άλλων, από μια μηχανή συλλογής, έναν προκαθορισμένο αριθμό τροφοδοτών και έναν υπολογιστή, όπου οι τροφοδοτές είναι εξοπλισμένοι για να τροφοδοτούν τα έντυπα προϊόντα στη μηχανή συλλογής και όπου οι στοιβές των έντυπων προϊόντων παράγονται κατά παρτίδες. Κάθε παρτίδα αποτελείται από ένα σύνολο ομάδων στοιβών, όπου όλες οι στοιβές μέσα σε μια ομάδα έχουν την ίδια σύνθεση έντυπων προϊόντων. Ο υπολογιστής καθορίζει ένα χρονοπρογραμματισμό τροφοδοτών,

στον οποίον προδιαγράφεται ποιος τροφοδοτής πρέπει να ενεργοποιηθεί, να απενεργοποιηθεί ή να μεταβληθεί σε κάποιο χρονικό σημείο. Ο υπολογιστής της εφεύρεσης καθορίζει επίσης την (υπό)βέλτιστη ακολουθία παρτίδων. Ως αποτέλεσμα του καθορισμού της (υπό)βέλτιστης ακολουθίας παρτίδων εκ των προτέρων, ο αριθμός των περιπτώσεων που ένας τροφοδοτής που έχει χρησιμοποιηθεί για μια συγκεκριμένη παρτίδα πρέπει να αλλάξει για μια επόμενη παρτίδα κατά τη διάρκεια της διαδικασίας επεξεργασίας κατά παρτίδες θα είναι όσο το δυνατόν μικρότερος. Κατά συνέπεια, ο χρόνος στον οποίον η μηχανή συλλογής πρέπει να σταματήσει είναι ελάχιστος.

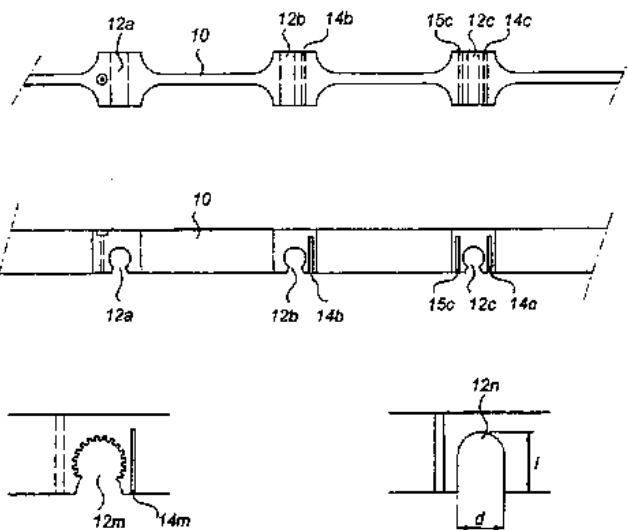


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052094  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400028  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1134502 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01200957.7--14/03/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ooms Avenhorn Holding B.V.  
P.O. Box 1, 1633 ZG Avenhorn, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1014645-14/03/2000-NL  
1015781-21/07/2000-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ooms, Jan Dirk  
2)De Bondt, Adriaan Hermann  
3)Van Rij, Hans  
4)Jansen, Rob  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ, ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ Ή ΑΛΛΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΤΟΥ ΟΛΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύστημα για την στερέωση αγωγών, σωλήνων ή άλλων σωληνώσεων ή επιμηκυσμένων στοιχείων επί θεμελίου πάνω στο οποίο πρέπει να τοποθετηθεί στρώμα υλικού. Το οποίο σύστημα περιλαμβάνει έναν αριθμό στοιχείων τα οποία σε λειτουργική κατάσταση εκτείνονται σε μία προκαθορισμένη απόσταση προς τα επάνω, τα οποία στοιχεία είναι κατασκευασμένα από υλικό το οποίο φέρει σχήμα ράβδων και τα οποία στοιχεία περιλαμβάνουν οπές ή κοιλώματα που σε

κατάσταση λειτουργίας συνιστούν υποδοχή ενός αγωγού, σωλήνα, σωληνώσης ή άλλου επιμηκυσμένου στοιχείου και σταθεροποιούν το εν λόγω μέλος σχεδόν παράλληλα του θεμελίου, όπου το πάχος των ράβδων αυξάνεται γύρω από τα άκρα των καλούμενων οπών ή κοιλωμάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052095  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400029  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1135163 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99959372.6--01/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9826656-03/12/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KRIWET, Katrin  
2)LEDERGERBER, Dorothea  
3)RIEDL, Jutta  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΟΠΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ ΑΣΚΟΜΥΚΙΝΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

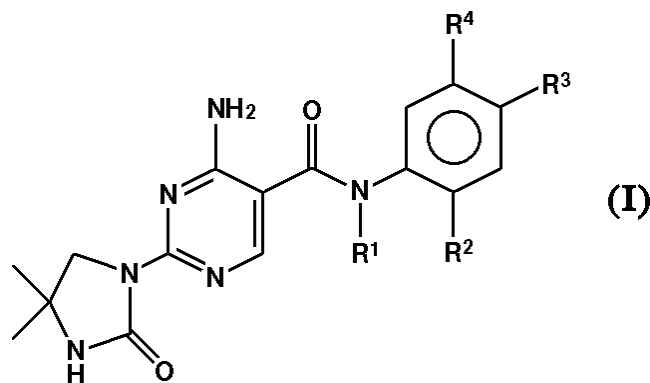
Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με σύνθεση για τοπική χορήγηση περιλαμβάνουσα ασκομυκίνη και φέρον όχημα περιλαμβάνον μέσο για την κατακράτηση ύδατος στην εξωτερική δερματική στιβάδα και μέσο για την παρεμπόδιση της εξάτμισης ύδατος από το δέρμα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052096  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400030  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0816359 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97109548.4--12/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma Deutschland GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19625088-24/06/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Krass, Norbert, Dr.  
2)Boger, Hans Georg, Dr.  
3)Hoffmann, Axel, Dr.  
4)Rackur, Gerhard, Dr.  
5)Leineweber, Michael, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):4-AMINO-2-ΟΥΡΕΙΔΟ-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟ-5-ΚΑΡΒΟΝΑΜΙΔΙΑ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται τριτοταγή 4-αμινο-2-ουρείδο-πυριμιδινο-5-καρβοναμίδια του τύπου (I), όπου R1 έως R4 έχουν τις αναφερόμενες σημασίες, καθώς και τα φυσιολογικά συμβατά άλατα αυτών και μέθοδος για την παραγωγή τους. Οι

ενώσεις είναι κατάλληλες για την αντιμετώπιση διαταραχών μεταβολισμού λιπιδίων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052097  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400031  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1281291 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01929611.0--30/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Siemens Schweiz AG  
Albisriederstrasse 245, 8047 Zurich,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):00110087-12/05/2000-EP  
00122663-18/10/2000-EP  
01108972-10/04/2001-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PFENNINGER, Walter  
2)MATTER, Marius  
3)AGGTELEKY, Peter  
4)ALLEGGRANZA, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΛΗΞΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΓΙΑ ΤΕΛΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΡΗΣΤΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΚΛΗΤΗΡΙΑΣ ΤΑΣΗΣ ΣΕ ΜΙΑ ΤΕΛΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΡΗΣΤΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ευρεσιτεχνία αναφέρεται σε μία συσκευή απόληξης δικτύου για την προετοιμασία μίας κλητήριας τάσης, με την οποία εξασφαλίζεται η μη υπέρβαση μίας προκαθορισμένης από το περιβάλλον ενός τηλεπικοινωνιακού δικτύου μέγιστης επιτρεπτής τιμής κατανάλωσης ενέργειας, σε περίπτωση που η συσκευή απόληξης δικτύου λαμβάνει την απαιτούμενη ενέργεια αποκλειστικά από το τηλεπικοινωνιακό δίκτυο. Η εργασία αυτή διενεργείται σύμφωνα με την

ευρεσιτεχνία, ώστε να υφίσταται μία μέγιστη επιτρεπτή τιμή κατανάλωσης ενέργειας, η οποία να είναι εφαρμόσιμη για τη γεννήτρια κλήσεων από το τηλεπικοινωνιακό δίκτυο και να είναι διαθέσιμα μέσα, τα οποία να προβλέπονται για τη μη υπέρβαση της μέγιστης επιτρεπτής τιμής κατά την κλήση της τελικής συσκευής. Με τον τρόπο αυτό δίνεται εφικτό π.χ. μία τηλεφωνική γραμμή με χαμηλό επίπεδο Ωμ να τροφοδοτείται με αντίστοιχα χαμηλή κλητήρια τάση και, αντίστοιχως, μία τηλεφωνική γραμμή με υψηλό επίπεδο Ωμ να τροφοδοτείται με αντίστοιχα υψηλή κλητήρια τάση. Αυτή η ρύθμιση της κλητήριας τάσης ανταποκρίνεται στη δημιουργία εσωτερικής αντίστασης της γεννήτριας κλήσεων χωρίς να σημειώνονται απώλειες. Η δράση των εν λόγω μέσων μπορεί π.χ. να σημαίνει, ότι το ρεύμα κλήσης IR αλλάζει μόνο εντός των δικών του ορίων. Το προϊόν της τάσης τροφοδότησης και του ρεύματος κλήσης IR που χαρακτηρίζει την κατανάλωση ενέργειας είναι συνεχές και διατηρείται εντός των μέγιστων επιτρεπτόν ορίων κατανάλωσης ενέργειας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052098  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400032  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0946185 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97948482.1--24/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.  
300 Somerset Corporate BLVD, 08807  
BRIDGEWATER, NEW JERSEY,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):31878 P-27/11/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)UZAN, Andre  
2)CURAUDEAU, Alain, H.  
3)LEADLEY, Robert, J.  
4)DUNWIDDIE, Christopher, T.  
5)PERRONE, Mark, H.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΕΝΩΣΗ ΜΕ ΔΡΑΣΗ ΑΝΤΙ-Χα ΚΑΙ ΜΙΑ ΕΝΩΣΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΤΗΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗΣ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά φαρμακευτική σύνθεση που περιλαμβάνει μια ένωση που εμφανίζει δράση αντι-Χα, μια ένωση ανταγωνιστή της συσσώρευσης αιμοπεταλίων και φαρμακευτικά αποδεκτό φορέα. Η εφεύρεση αφορά επίσης

μέθοδο θεραπείας ή πρόληψης θρομβωτικής κατάστασης που σχετίζεται με συνδεδεμένη με θρόμβωση ισχαιμική διαταραχή σε ασθενή και περιλαμβάνει τη χορήγηση στον εν λόγω ασθενή φαρμακευτικά αποτελεσματικών ποσοτήτων μιας ένωσης που εμφανίζει δράση αντι-Χα και μιας ένωσης ανταγωνιστή της συσσώρευσης αιμοπεταλίων για την παρασκευή ενός φαρμάκου για τη θεραπεία ή την πρόληψη φυσιολογικής κατάστασης που σχετίζεται με συνδεδεμένη με θρόμβωση ισχαιμική διαταραχή. Περαιτέρω, η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα kit για τη θεραπεία ή την πρόληψη φυσιολογικής κατάστασης που σχετίζεται με συνδεδεμένη με θρόμβωση ισχαιμική διαταραχή, το οποίο kit περιλαμβάνει ένα πλήθος χωριστών δοχείων, όπου τουλάχιστον ένα από τα εν λόγω δοχεία περιέχει μια ένωση που έχει αντι-Χα δράση και τουλάχιστον άλλο ένα από τα εν λόγω δοχεία περιέχει μια ένωση ανταγωνιστή συσσώρευσης αιμοπεταλίων, και τα εν λόγω δοχεία προαιρετικά περιέχουν έναν φαρμακευτικό φορέα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052099  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400033  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1080082 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99952092.7--14/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9810659-18/05/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALTMANN, Karl-Heinz  
2)BAUER, Armin  
3)SCHINZER, Dieter

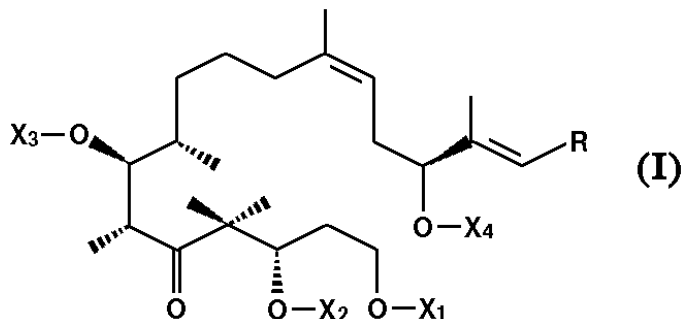
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΟΘΙΑΟΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ.**

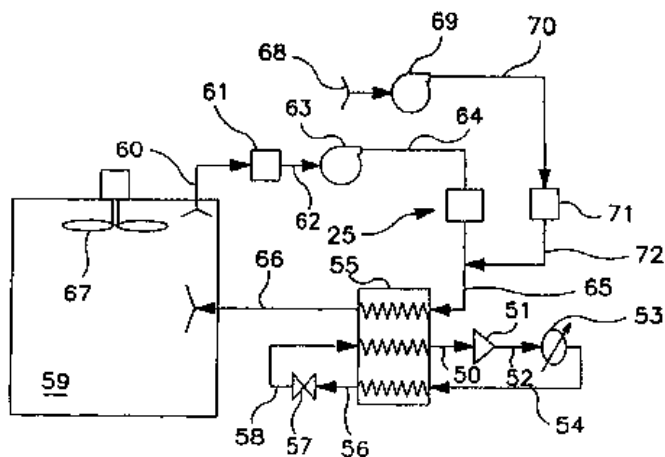
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μέθοδο σύνθεσης για ένωση του τύπου (I), όπου R είναι ετεροκυκλική μονάδα και X1, X2, X3 και X4 είναι, ανεξαρτήτως μεταξύ των, προστατευτικές ομάδες, η οποία είναι κατάλληλη για τη σύνθεση εποθιλόνης Β και δεσοξυεποθιλόνης Β.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052100  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400034  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1016836 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99126096.9--28/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.  
 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5113, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):222812-30/12/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Acharya, Arun  
 2)Royal, John Henri  
 3)Rashad, Mohammad Abdul-Aziz  
 4)Lang, Gary D.  
 5)Novak, Richard A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΨΥΞΗΣ. ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

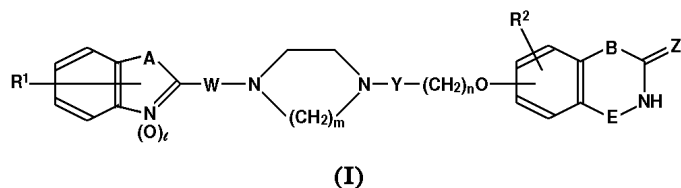
Μία μέθοδος για την παροχή ψύξης για παράδειγμα σε ένα μονωμένο κλειστό χώρο (59, 40, 303, 305) όπου ένα καθορισμένο ψυκτικό υγρό πολλαπλών συστατικών (50,30,80,200,310) υποβάλλεται σε αλλαγή φάσης σε συνδυασμό με εκτόνωση Joule-Thomson για την παραγωγή ψύξης σε μια ευρεία περιοχή θερμοκρασιών που μπορεί να περιλαμβάνει από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος μέχρι πολύ χαμηλές θερμοκρασίες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052101  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400035  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0957100 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98929866.6--07/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kowa Co., Ltd.  
 6-29, Nishiki 3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0003, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):18119697-07/07/1997-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TIMMERMAN, Henk  
 2)TAMURA, Masahiro  
 3)ONOGI, Kazuhiro  
 4)WADA, Yasushi  
 5)ZANG, Mingqiang  
 6)TOHMA, Tsutomu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Ατγαλειάς 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Ατγαλειάς 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΔΙΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΥΤΑ. ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή αφορά παράγωγο διαμίνης, που αντιπροσωπεύεται από τον ακόλουθο τύπο (1) ή άλας αυτής, όπου το R1 αντιπροσωπεύει H, OH, αραλκυλοξυ ομάδα ή άτομο αλογόνου, το R2 αντιπροσωπεύει H ή κατώτερη αλκύλ ομάδα, το A αντιπροσωπεύει -C(R3)=CH-, -CH=N-, -N(R4)-, με το R3 να είναι H ή OH, το R4 να είναι κατώτερη αλκύλ ομάδα ή αλκοξυαλκύλ ομάδα, -O-, or -S-, το B αντιπροσωπεύει απλό δεσμό -C(R5)(R6)-(CH2)k-, τα δε R5 και R6 είναι H ή κατώτερη αλκύλ ομάδα και το k είναι τιμή από 0 έως 2, -S(O)qCH(R7), ή -CH=CH-, το E αντιπροσωπεύει απλό δεσμό ή -(CH2)3-, τα W και Y ανεξαρτήτως

αντιπροσωπεύουν -CH2- ή -CO-, το Z αντιπροσωπεύει O ή S και το m είναι μια τιμή 2 ή 3, και το n είναι μια τιμή από 1 έως 4, υπό τον όρο ότι E είναι -(CH2)3- όταν το B είναι απλός δεσμός και το E είναι απλός δεσμός όταν το B μία ομάδα διαφορετική από απλό δεσμό. Τα παράγωγα διαμίνης ή άλατα αυτών έχουν τόσο αντιλευκοτριενική δράση όσο και αντισταμινική δράση και είναι χαμηλά στην διείσδυση εγκεφάλου και συνεπώς χρήσιμα σαν αποτρεπτικά και θεραπευτικά άσθματος.

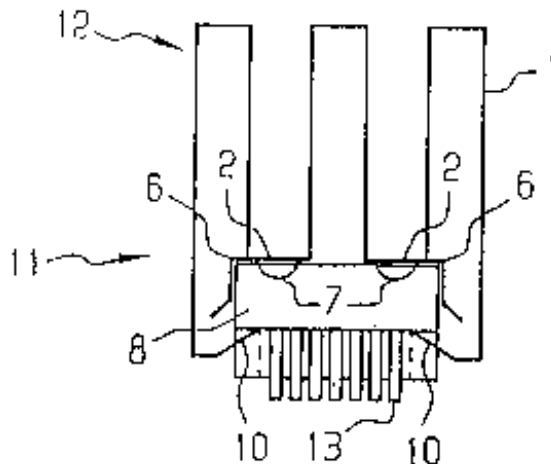


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052102  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400036  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0847595 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96934338.3--06/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT  
Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munchen,  
GERMANY  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19531628-28/08/1995-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LUCKNER, Hans-Uwe  
2)KÖHLER, Klaus-Werner  
3)KÖHLER, Gerd  
4)KIRMSE, Tobias  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΑΛΛΑΓΕΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΔΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Απεικονίζεται ένας ανταλλαγέας θερμότητας για ηλεκτρονικά δομικά στοιχεία, ο οποίος αποτελείται από ένα ενιαίο τμήμα από έλασμα χαλκού. Το εν λόγω έλασμα λυγίζεται σε σχήμα μαιάνδρου, ενώ στην περιοχή του κάτω μαιανδρόσχημου τόξου (11), οι επιφάνειες επαφής (2) εφάπτονται σε ένα διανεμητή θερμότητας (8) ενός δομικού στοιχείου (9). Ο ανταλλαγέας θερμότητας διατηρείται σε σταθερή σύνδεση με το δομικό στοιχείο (9) με μία σύνδεση μέσω μίας εσωτερικά παραχθείσας πόλωσης. Αν και ο ανταλλαγέας θερμότητας (1) διαθέτει

ελαστικότητα κατά μήκος ακόμη και μη συναρμολογημένος, η λειτουργία έκλυσης της θερμότητας που διαθέτει μπορεί να διατηρηθεί συνεχώς.

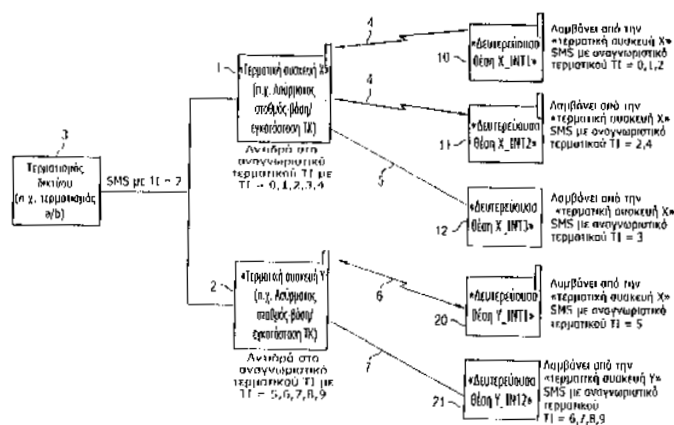


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052103  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400037  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1371245 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02753688.7--22/03/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT  
Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munchen,  
GERMANY  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10114112-22/03/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GOERTZ, Werner  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟ-ΔΟΤΗΣΗ ΣΥΝΤΟΜΩΝ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΠΡΟΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΙΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΤΗ ΛΗΨΗ ΤΟΥΣ ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΤΟ ΣΤΑΘΕΡΟ ΔΙΚΤΥΟ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διαδικασία για την διευθυνσιοδότηση σύντομων μηνυμάτων προς τουλάχιστον μία κατάλληλη για τη λήψη τους τερματική συσκευή στο σταθερό δίκτυο. Για να διευθυνσιοδοτούνται σύντομα μηνύματα εντός ενός σταθερού δικτύου, τόσο προς τερματικές συσκευές σταθερού δικτύου που λειτουργούνται σε μεμονωμένη λειτουργία στο σταθερό δίκτυο (3) ή προς τερματικές συσκευές σταθερού δικτύου που λειτουργούνται σε παράλληλη λειτουργία στο σταθερό δίκτυο (3) όσο επίσης και προς δευτερεύουσες θέσεις (10, 11, 12, 20, 21) διαμορφωμένων ως εγκαταστάσεις δευτερεύουσας θέσης ενσύρματων ή ασύρματων τερματικών συσκευών σταθερού δικτύου (1, 2) που λειτουργούνται είτε σε μεμονωμένη λειτουργία στο σταθερό δίκτυο (3) είτε σε παράλληλη λειτουργία στο σταθερό δίκτυο (3), αποδίδονται σε κάθε τερματική συσκευή σταθερού δικτύου (1, 2) και προκειμένου για τη δυνατότητα διευθυνσιοδότησης των σύντομων μηνυμάτων

περισσότερα του ενός αναγνωριστικά αριθμών, έτσι ώστε στην περίπτωση μίας ως εγκατάστασης δευτερεύουσας θέσης διαμορφωμένης τερματικής συσκευής σταθερού δικτύου (1, 2) τα αναγνωριστικά αριθμώνα να μπορούν να κατανέμονται στις δευτερεύουσες θέσεις (10, 11, 12, 20, 21) κατά το δοκούν.

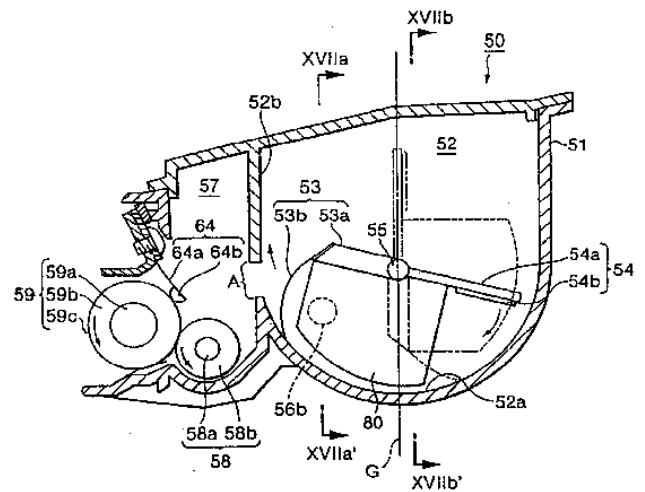


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052104  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400038  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1031893 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00301456.0--24/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAI-SHA  
15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15272299-31/05/1999-JP  
17402899-21/06/1999-JP  
4718399-24/02/1999-JP  
6223599-09/03/1999-JP  
6223699-09/03/1999-JP  
6223799-09/03/1999-JP  
6223899-09/03/1999-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sato, Shougo,  
2)Ishii, Masahiro,  
3)Hattori, Yoshiteru,  
4)Deguchi, Hideak  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΜΦΑΝΙΣΕΩΣ Η ΟΠΟΙΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΑΝΑΔΕΥΣΕΩΣ ΤΟΥ ΤΟΝΕΡ ΚΑΙ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΠΟΥ ΚΑΘΑΡΙΖΕΙ ΤΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΣ ΦΩΤΟΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μονάδα εμφάνσεως (50) η οποία έχει έναν περιέκτη για τόνερ (51) όπου έχει προβλεφθεί ένας αναδευτήρας (53) του τόνερ και ένα στέλεχος καθαρισμού (54). Ο αναδευτήρας τόνερ (53) αναδευεί τον τόνερ μέσα στον περιέκτη τόνερ (51) και

μεταφέρει τον τόνερ στο εσωτερικό ενός θαλάμου εμφάνσεως (57). Ο περιέκτης (51) του τόνερ έχει ένα ζεύγος από παράθυρα μεταδόσεως φωτός (56a, 56b) διαμέσου των οποίων διέρχεται το φως. Εάν δεν υπάρχει τόνερ μεταξύ των παραθύρων μεταδόσεως φωτός (56a, 56b), το φως διέρχεται διαμέσου αυτών ώστε να παράσχει ένα σήμα που υποδεικνύει την αντικατάσταση της μονάδος διατάξεως εμφάνσεως (50). Εάν υπάρχει τόνερ μεταξύ τους, το φως δεν μπορεί να διέλθει διαμέσου των δύο παραθύρων. Το στέλεχος καθαρισμού (54) σκουπίζει τον τόνερ από την επιφάνεια των παραθύρων. Έχει προβλεφθεί ένα στέλεχος (80) που αποφράσσει το φως υπό μορφή λεπίδος, μεταξύ του στελέχους υποστηρίξεως (53a) του αναδευτήρα (53) και του στελέχους υποστηρίξεως (54a) του στελέχους καθαρισμού (54). Το στέλεχος (80) που αποφράσσει το φως σχηματίζεται από ρητίνη. Το στέλεχος φραγής φωτός (80) σχηματίζεται ενιαίο με τον αναδευτήρα (53), το στέλεχος καθαρισμού (54), και τη στρεφόμενη άτρακτο (55) ούτως ώστε να περιστρέφεται περί το αξονικό κέντρο της περιστροφικής άτρακτου (55) κατά την περιστροφή της περιστροφικής άτρακτου (55).

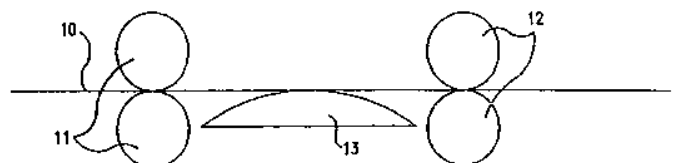


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052105  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400039  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1080257 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99916400.7--06/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gore Enterprise Holdings, Inc.  
551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):70061-30/04/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KELMARTIN, Thomas, Patrick, Jr.  
2)ROBERTS, George, M.  
3)DOLAN, John, W.  
4)MINOR, Raymond, B.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΟΛΥΜΕΝΑΚΟΥ-ΣΥΝΟΔΙΝΟΥ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ  
Μπουμπουλίνας 9-11, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΟΣΚΙΝΑ ΜΑΡΙΑ  
Νικηταρά 8-10,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΗΜΑ  
**ΠΟΛΥΤΕΤΡΑΦΘΟΡΟΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα νήμα PTFE το οποίο αναπροσαρμόζεται να ράβεται σε μέγιστες ταχύτητες. Το νήμα έχει μία αντοχή μεγαλύτερη από περίπου 0,36 grams/denier(g/d). Μία κλίμακα για την αντοχή είναι από περίπου 0,36 έως περίπου 1,01 g/d με μία προτιμητέα κλίμακα βρισκόμενη μεταξύ από περίπου 0,50 έως περίπου 0,80 g/d. Η αντοχή του νήματος PTFE της εφεύρεσης είναι πλέον προτιμητέα στα περίπου

0,60 g/d. Το νήμα της εφεύρεσης έχει μία μέγιστη τιμή μηχανικής τάσης μεγαλύτερη από περίπου 1,6 g/d και μία επιμήκυνση θραύσης μεγαλύτερη από περίπου 15,5 τοις εκατό. Μία προτιμητέα μέτρηση για την μέγιστη τιμή μηχανικής τάσης είναι από περίπου 3,0 g/d έως περίπου 5,0 g/d και μία προτιμητέα μέτρηση για την επιμήκυνση θραύσης είναι από περίπου 20 τοις εκατό έως περίπου 50 τοις εκατό. Πλέον προτιμητέα, η μέγιστη τιμή μηχανικής τάσης είναι περίπου 4,4 g/d και η επιμήκυνση θραύσης είναι περίπου 24 τοις εκατό. Σε μία άλλη άποψη, η παρούσα εφεύρεση παρέχει μία μέθοδο για την κατασκευή ενός νήματος που περιλαμβάνει την παροχή ενός νήματος PTFE και τη θέρμανση του PTFE σε μία θερμοκρασία από περίπου 300 βαθμούς Κελσίου έως περίπου 500 βαθμούς Κελσίου, ενώ υπερτροφοδοτώντας το PTFE κατά τη διάρκεια μιας υπερτροφοδοσίας που ανέρχεται στο 70 τοις εκατό περίπου. Μία προτιμητέα μέτρηση για τη θερμοκρασία είναι περίπου 350 βαθμοί Κελσίου έως περίπου 450 βαθμοί Κελσίου και μία προτιμητέα μέτρηση για τη φάση της υπερτροφοδοσίας είναι από περίπου 10 τοις εκατό έως περίπου 20 τοις εκατό. Πιο προτιμότερα η θερμοκρασία στη φάση θέρμανσης είναι περίπου 400 βαθμοί Κελσίου και η υπερτροφοδοσία στην φάση υπερτροφοδοσίας είναι περίπου 15 τοις εκατό. Το νήμα PTFE μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως ένα νήμα για ένα βελτιωμένο οδοντικό νήμα και είναι επίσης κατάλληλο ως ένα βελτιωμένο υλικό τριβέα.

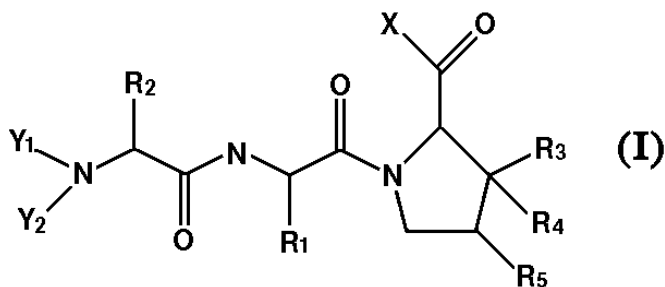


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052106  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400040  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1363656 - 22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02719767.2--05/02/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Neurotelle AG  
Seestrasse 91, 6052 Hergiswil, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10105038-05/02/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RAPIN, Jean  
2)WITZMANN, Hans, Klaus  
3)GRUMEL, Jean-Marie  
4)GONELLA, Jacques  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Ομήρου 41, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΡΙΠΕΠΤΙΔΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΡΙΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΒΛΑΒΗ ΤΟΥ ΝΕΥΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με τη χρήση ειδικών τριπεπτιδίων για την αντιμετώπιση νοσημάτων μετά από βλάβη ισχαιμικής, τραυματικής ή τοξικής προέλευσης. Τα παράγωγα τριπεπτιδίων ικανοποιούν τον ακόλουθο τύπο (I) : (δείτε τύπο I σε

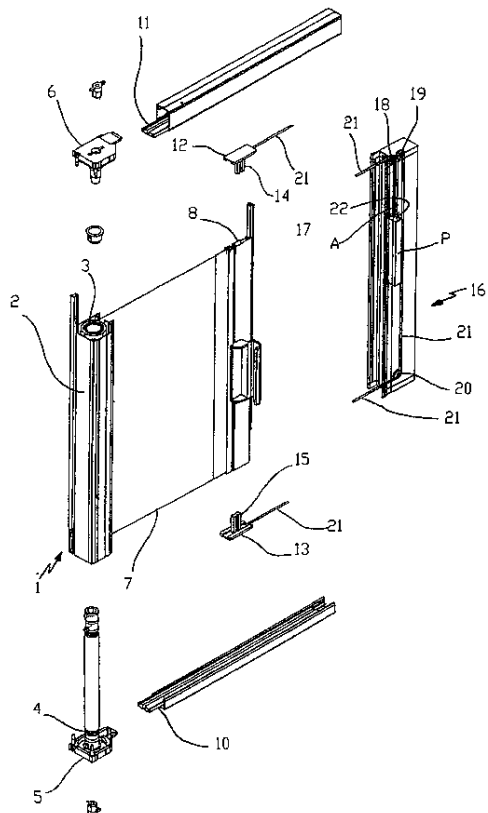
τυπωμένη μορφή) όπου X αντιπροσωπεύει OH, (C1-5)αλκοξυ ομάδα, NH<sub>2</sub>, NH-(C1-5-αλκύλιο), N(C1-5 αλκύλιο)<sub>2</sub>, R<sub>1</sub> είναι λείμμα προερχόμενο από ένα των αμινοξέων Phe, Tyr, Trp, Pro, τα οποία αντιστοίχως δύνανται να είναι υποκατεστημένα με μία ή περισσότερες (C1-5)αλκοξυ ομάδες, (C1-5)αλκυλο ομάδες ή άτομα αλογόνου, καθώς και Ala, Val, Leu ή Ile, R<sub>2</sub> είναι λείμμα προερχόμενο από ένα των αμινοξέων Gly, Ala, Ile, Val, Ser, Thr και Pro, Y<sub>1</sub> και Y<sub>2</sub> ανεξαρτήτως μεταξύ των αντιπροσωπεύουν H ή (C1-5)αλκύλιο, R<sub>3</sub> και R<sub>4</sub> ανεξαρτήτως μεταξύ των αντιπροσωπεύουν H, OH, (C1-5)αλκύλιο ή (C1-5)αλκοξυ ομάδα, με τον όρο ότι R<sub>3</sub> και R<sub>4</sub> δεν είναι αμφότερες OH ή (C1-5)αλκοξυ ομάδα, και R<sub>5</sub> αντιπροσωπεύει H, OH, (C1-5)αλκύλιο ή (C1-5)αλκοξυ ομάδα, ή φαρμακευτικά αποδεκτά άλας αυτών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052107  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400041  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1158135 - 08/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00830351.3--15/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gianus S.p.A.  
Via Bigli, 2, 20121 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Brioschi, Roberto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Ομήρου 41, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΕΚΤΥΛΙΣΣΟΜΕΝΗ ΟΘΟΝΗ ΥΠΟΒΟΗΘΟΥΜΕΝΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΤΥΛΙΞΗ ΤΗΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟ ΓΙΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ ΚΤΙΡΙΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια οριζόντια ολισθαίνουσα οθόνη για ανοίγματα θύρας ή τζαμόπορτας, περιλαμβάνουσα ένα πρώτο δομοστοιχείο 1 που περιέχει ένα μηχανισμό αναπεριελίξεως 3, 4 υποβοηθούμενο από ένα ελατήριο στερεωνόμενο σε ένα στύλο του ανοίγματος, ένα δεύτερο δομοστοιχείο στηρίζεως 16 για την ενίσχυση της ακραίας ράβδου 8 της οθόνης 7, στερεωμένο στον απέναντι στύλο, άνω 11 και κάτω 10 οδηγιά κανάλια της ακραίας ράβδου 8 και, προαιρετικά, για τα χείλη (άκρα) της εκτεταμένης οθόνης 7, που αντίστοιχα στερεώνονται στοκατώφλι (σκαλοπάτι) και στο άνω διάζευγμα του ανοίγματος, όπου περαιτέρω περιλαμβάνεται ένα σχοινί 21 τα άκρα του οποίου στερεώνονται αντίστοιχα στην ακραία ράβδο 8 την διατρέχουσα εντός της διόδου στο εσωτερικό των οδηγών καναλιών 10, 11 και επί τροχαλιών 18, 19, 20 προσαρμοσμένων στο εσωτερικό του δεύτερου δομοστοιχείου στηρίζεως 16, (και) ένα βέλος κάμψεως Α του σχοινού 21 που φορτίζεται με ένα βάρος Ρ αναρτώμενο μέσω ενός αγκίστρου 22 μεταξύ δύο εκ των τροχαλιών, μικρότερο ή ίσο με την δύναμη την εξασκούμενη από το ελατήριο 4 του μηχανισμού αναπεριελίξεως, αυξανόμενη κατά ποσότητα ίση με το άθροισμα των δυνάμεων τριβής οι οποίες δρουν επί των ολισθαίνόντων τμημάτων.





---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052108  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400042  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1209159 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01111102.8--08/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SUMITOMO CHEMICAL COMPANY,  
LIMITED  
27-1, Shinkawa 2-chome,104-8260 CHUO-  
KU TOKYO, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2000359891-27/11/2000-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Maeda, Chiharu,  
2)Yoshikawa, Sadanobu,  
3)Iishi, Eiichi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Ομήρου 41, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΥΔΡΗ ΜΙΡΤΑΖΑΠΙΝΗ ΚΑΙ ΔΙΕΡ-  
ΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μέθοδοι για την παραγωγή κρυστάλλων άνυδρης μιρταζαπίνης οι οποίοι είναι είτε (1) κατ' ουσίαν ελεύθεροι αδιάλυτων ουσιών τύπου κατώτερης αλκοόλης, είτε (2) κατ' ουσίαν ελεύθεροι υπολειμματικού διαλύτη και έχουν μέση διάμετρο σωματιδίων από 10 έως 50 μm, και οι προκύπτοντες κρύσταλλοι άνυδρης μιρταζαπίνης που παράγονται με αυτές τις μεθόδους, οι οποίοι είναι χρήσιμοι σε φάρμακα.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052109  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400043  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1161225 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00906289.4--07/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IG Spruhtechnik GmbH & Co. Kg  
Im Hemmet 1, 79664 Wehr, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19911064-12/03/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUCK, Franz  
2)WARNKE, Gieselher  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΑ ΑΕΡΟΖΟΛ ΜΕ ΙΣΟ-  
ΒΟΥΤΑΝΙΟ ΩΣ ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ ΜΕΣΟ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

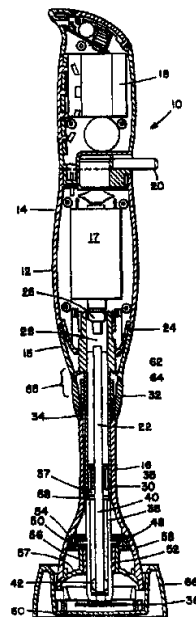
Η προκείμενη εφεύρεση περιγράφει δοσομετρικά αεροζόλ με βρογχολυτικές δραστικές ουσίες και υγρό υπό πίεση ισοβουτάνιο ως προωθητικό μέσον, στην περίπτωση των οποίων η βρογχολυτική δραστική ουσία επιλέγεται από τη σειρά των γκυκοκορτικοειδών ή των παραγώγων τους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052110  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400044  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0999776 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98911899.7--19/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CONAIR CORPORATION  
 One Cummings Point Road, Stamford Connecticut 06904, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):902016-29/07/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ACKELS, Paul  
 2)KUBICKO, Robert  
 3)LETSO, Roger  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΜΙΚΤΗΣ ΜΕ ΠΕΡΙΒΑΗΜΑ ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΟ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται ένας αναμικτής που φέρει περίβλημα με ένα κάτω τμήμα και ένα ενδιάμεσο τμήμα, το οποίο κάτω τμήμα είναι κινητό σε σχέση με το ενδιάμεσο τμήμα για να δίνει τη δυνατότητα στο περίβλημα να επεκτείνεται κατά τη χρήση. Το περίβλημα εσωκλείει ένα μοτέρ και έναν άξονα που επεκτείνεται αξονικά μέσα στο περίβλημα. Ο άξονας διαθέτει ένα πρώτο μέρος και ένα δεύτερο μέρος, το οποίο πρώτο μέρος συνδέεται με το μοτέρ και περιστρέφεται από το μοτέρ, και το οποίο δεύτερο μέρος συζευγνύεται με δυνατότητα ολίσθησης σε μία δομή λεπίδας

ανάμιξης. Ένας συζευκτήρ συνδέει τη δομή λεπίδας ανάμιξης με το κάτω τμήμα του περιβλήματος, για να δίνει τη δυνατότητα στη δομή λεπίδας ανάμιξης να μετακινείται αξονικά και αλληλοδιαδόχως με το κάτω τμήμα του περιβλήματος.

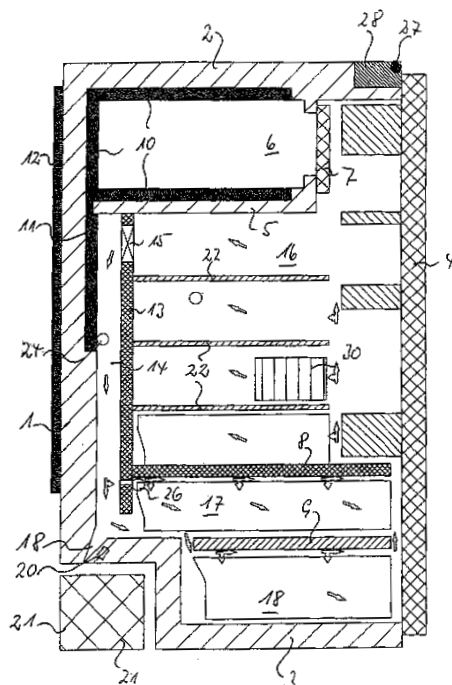


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052111  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400045  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1250557 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01902353.0--25/01/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LIEBHERR-HAUSGERAETE OCHSENHAUSEN GMBH  
 Memminger-strasse 77, 88416 OCHSENHAUSEN, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20001253 U-25/01/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHMID, Eugen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
 Αιγαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Αιγαλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΟΣΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΨΥΞΕΩΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΨΥΞΕΩΣ, ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΨΥΧΡΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΑΤΑΨΥΞΕΩΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε διάταξη ψύξεως που περιλαμβάνει ψυκτικό διαμέρισμα (16), διαμέρισμα ψυχρής αποθήκευσης (17, 18) και διαμέρισμα κατάψυξης (6) που χωρίζονται το ένα από το άλλο με διαχωριστικά τοιχώματα (5, 9) και με μία τουλάχιστον πόρτα (4) ή κλαπέτο. Το ψυκτικό διαμέρισμα (16) είναι εφοδιασμένο με κανάλι ψυχρού αέρα (14), στην περιοχή εισροής του οποίου φέρεται τοποθετημένος ανεμιστήρας ψύξεως (15), ο οποίος αναρροφά αέρα ψύξεως από το ψυκτικό διαμέρισμα (16), ενώ η εκροή του καναλιού ψυχρού αέρα εκβάλλει στο διαμέρισμα ψυχρής αποθήκευσης (17, 18). Τμήματα μιας ενιαίας διάταξης ατμοποίησης (11) βρίσκονται στο διαμέρισμα κατάψυξης (6) και στο κανάλι ψυχρού αέρα (14). Εντός ή μεταξύ διαχωριστικού τοιχώματος (5, 9) και πόρτας (4) υπάρχουν διόδοι και/ή κενά που χωρίζουν το ψυκτικό διαμέρισμα (16)

από το διαμέρισμα ψυχρής αποθήκευσης (17, 18). Διάταξη ελέγχου ή ρύθμισης (28) ελέγχει τον χρόνο λειτουργίας και/ή την ταχύτητα περιστροφής του συμπιεστή και/ή την διάρκεια λειτουργίας και/ή την ταχύτητα περιστροφής του ανεμιστήρα ψύξεως (15).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052112  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400046  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1283478 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01119363.8--10/08/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT  
Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munchen,  
GERMANIA

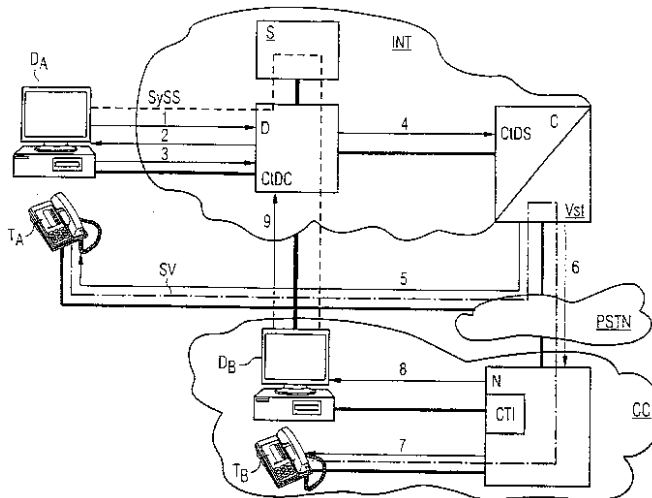
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Mitreuter, Ulrich, Dr.  
2)Zygan-Maus, Renate, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩ-  
ΝΙΑΣ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑ-  
ΒΙΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑ-  
ΣΤΑΣΗ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΑΣ ΘΕΣΗΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΔΙΕΥΡΥΝΣΗ ΜΙΑΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ  
ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΒΙΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Διαδικασία, διάταξη επικοινωνίας, διακομιστής δικτύου διαβίβασης δεδομένων και εγκατάσταση δευτερεύουσας θέσης για τη διεύρυνση μίας σύνδεσης δικτύου διαβίβασης δεδομένων. Η παροχή βοήθειας σε προσφορές μέσω του διαδικτύου υλοποιείται μέσω της λεγόμενης υπηρεσίας επιλογής με κλικ ποντικιού. Σύμφωνα με την εφεύρεση η υπηρεσία αυτή διευρύνεται κατά τέτοιο τρόπο, ώστε π.χ. ένας

συναργάτης ενός κέντρου κλήσεων (CC) να μπορεί να παρέχει βοήθεια σε έναν χρήστη με αποτελεσματικό και αλληλεπιδραστικό τρόπο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052113  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400047  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1212393 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00955896.6--29/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)COLGATE-PALMOLIVE COMPANY  
300 Park Avenue, New York, N.Y. 10036-  
7499, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):388698-02/09/1999-US  
525703-14/03/2000-US  
634211-09/08/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZAPPONE, Marianne  
2)UMSTEAD, Dixie, June  
3)HEIBEL, Marija  
4)IBRAHIM, Sayed

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αιγαλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ  
ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΠΟΛΥΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟ  
ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΕΝΩΣΗ ΠΟΥ  
ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΟΥΡΙΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Υδατική σύνθεση φροντίδας υφάσματος για χρήση στον κύκλο πλύσης ή ξεβγάλματος μιας μηχανής πλύσης, για καθαρισμό ή μαλάκωμα υφασμάτων παρέχοντας ταυτόχρονα βελτιωμένα ευεργετήματα σε κατεργασμένα υφάσματα σχετικά με την απορρόφηση υγρασίας, την απόθεση αρώματος, την απομάκρυνση ρύπου, μειωμένη συρρίκνωση πριν από το σιδέρωμα και καλύτερη εμφάνιση μετά το σιδέρωμα, η αναφερθείσα δε σύνθεση περιλαμβάνει: (α) από περίπου 0,1 τοις

εκατό έως περίπου 30 τοις εκατό, κατά βάρος, ενός επιφανειοδραστικού που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από ανιονικά, μη ιονικά και κατιονικά επιφανειοδραστικά και όπου το αναφερθέν επιφανειοδραστικό δεν λαμβάνεται από υδραζίνη, (β) από περίπου 0,1 τοις εκατό έως περίπου 5 τοις εκατό κατά βάρος ενός (i) πολυμερούς που λαμβάνεται από πολυκαρβοξυλικό οξύ και (ii) ένωσης που λαμβάνεται από ουρία και (γ) το υπόλοιπο είναι νερό και πρόσθετα.

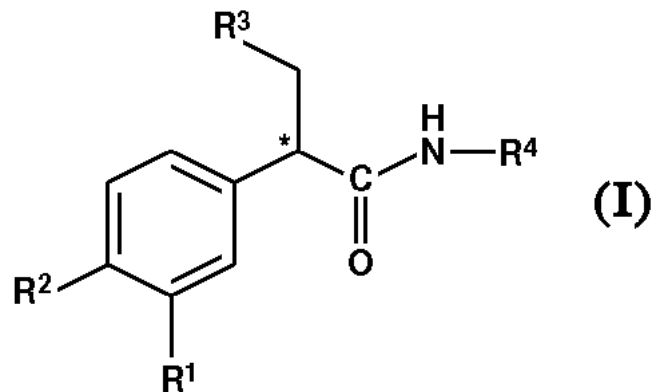
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052114  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400048  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1199957 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00953092.4--26/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CORONET-WERKE GmbH  
Neustadt 2, 69483 Wald-Michelbach,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19937481-07/08/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEIHRAUCH, Georg  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αιγιάλειας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αιγιάλειας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΟΥΡΤΣΑ, ΙΔΙΩΣ ΔΕ ΟΔΟΝΤΟΒΟΥΡ-ΤΣΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η βούρτσα αποτελείται από ένα φορέα τριγών αποτελούμενο από δύο τουλάχιστον περίπου παράλληλες στρώσεις διαφορετικών συνθετικών υλικών, που κατασκευάζονται κατά τη μέθοδο χυτεύσεως διά εγχύσεως εκ δύο συστατικών και από τρίχες στερεωνόμενες σε μία τουλάχιστον εκ των στρώσεων. Η βούρτσα διακρίνεται από το ότι τουλάχιστον η στρώση του φορέως τριγών η στρεφόμενη μακριά από τις τρίχες έχει ρήγματα, που είναι κλειστά κατά την περιφερειακή πλευρά και γεμίζονται με το συνθετικό υλικό της άλλης στρώσεως.

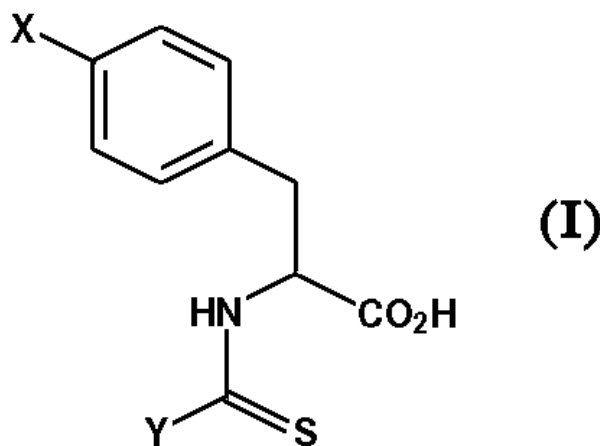
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052115  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400049  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1169312 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00918816.0--20/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):126707 P-29/03/1999-US  
165944 P-17/11/1999-US  
165948 P-17/11/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CORBETT, Wendy, Lea  
2)KESTER, Robert, Francis  
3)HAYNES, Nancy-Ellen  
4)MAHANEY, Paige, E.  
5)HOLLAND, George, William  
6)FOCELLA, Antonino  
7)BIZZARRO, Fred, Thomas  
8)SARABU, Ramakanth  
9)GRIPPO, Joseph, Francis  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΕΣ ΓΛΥΚΟΚΙΝΑΣΗΣ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ενώσεις του τύπου (I) στον οποίο R1, R2, R3 και R4 είναι όπως ορίστηκε στην αξίωση 1 και σε φαρμακευτικούς παραδεκτά άλατα αυτών. Οι ενώσεις είναι ενεργοποιητές της γλυκοκινάσης που αυξάνουν την έκκριση ινσουλίνης στην θεραπευτική αγωγή του διαβήτη τύπου II.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052116  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400050  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1154993 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00903680.7--10/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):120475 P-18/02/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SIDDURI, Achytharao  
2)TILLEY, Jefferson, Wright  
3)HULL, Kenneth, Gregory  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΘΕΙΟΑΜΙΔΙΟΥ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

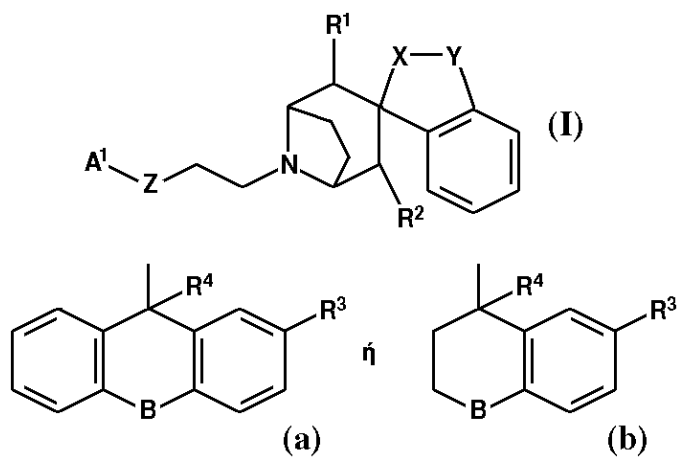
Ενώσεις του τύπου (1) και τα φαρμακευτικά παραδεκτά άλατα και εστέρες αυτών όπου X και Y είναι όπως ορίζεται στην περιγραφή, αναστέλλουν την πρόσδεση VCAM-1 προς VLA-4 και είναι χρήσιμες για την θεραπευτική αγωγή φλεγμονών συνδεδεμένων με χρόνιες φλεγμονώσες ασθένειες όπως ρευματοειδής αρθρίτιδα (RA), πολλαπλή σκλήρωση (MS), άσθμα, και φλεγμονώδης ασθένεια των εντέρων (I/BD).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052117  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400051  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1037892 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98965753.1--03/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F.HOFFMANN-LA ROCHE AG  
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97121844-11/12/1997-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WICHMANN, Jurgen  
2)JENCK, Francois  
3)ADAM, Geo  
4)GALLEY, Guido  
5)RoVER, Stephan  
6)CESURA, Andrea  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΗΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ενώσεις του τύπου (I-1) στον οποίο X είναι -O- ή -CH<sub>2</sub>-, Y είναι -C(O)-, -(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>- ή N(CH<sub>3</sub>)-, n είναι 1 ή 2 ή X και Y λαμβανόμενα από κοινού είναι -CH=CH-, Z είναι -NH-, -CH<sub>2</sub>-, -O- ή =CH-, A1 είναι μία ομάδα (α) ή (β), B είναι -(CH<sub>2</sub>)<sub>m</sub>-, m είναι 0, 1 ή 2, R1 και R2 είναι έκαστο ανεξάρτητα υδρογόνο ή κατώτερο αλκύλιο, R3 είναι υδρογόνο ή αλογόνο, R4 είναι υδρογόνο ή υδροξυ και η διακεκομμένη γραμμή είναι μία προαιρετική -CH<sub>2</sub>-CH<sub>2</sub>-ομάδα και σε φαρμακευτικούς παραδεκτά άλατα δια προσθήκης οξέος αυτών. Οι ενώσεις της παρούσας εφεύρεσης είναι ανταγωνιστές του υποδοχέα OFQ. Επομένως αυτές θα είναι χρήσιμες στην θεραπευτική αγωγή ελλειμμάτων μνήμης και προσοχής, ψυχιατρικών, νευρολογικών και φυσιολογικών διαταραχών, ειδικά, αλλά χωρίς να περιορίζονται σε, βελτίωση των συμπτωμάτων από διαταραχές άγχους και στρες, κατάθλιψη, απώλεια μνήμης λόγω ασθένειας του

Alzheimer ή άλλες άνοιες, επιληψία και σπασμούς, οξείες και/ή χρόνιες καταστάσεις πόνου, συμπτώματα στέρησης από φάρμακο που προκαλεί εθισμό, έλεγχο της ισορροπίας νερού, απέκκριση Na<sup>+</sup> και διαταραχές της αρτηριακής πίεσης του αίματος και μεταβολικές διαταραχές όπως παχυσαρκία.

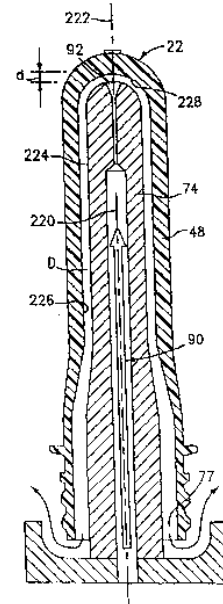


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052118  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400052  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1260339 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02018766.2--29/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD.  
500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):119256-20/07/1998-US  
80085 P-31/03/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Elliott, Gordon  
2)Unterlander, Richard  
3)Oueslati, Faisal  
4)Neter, Witold  
5)Brand, Tiemo  
6)Olaru, Gheorghe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΨΥΞΗ ΕΝΟΣ ΗΜΙΤΕΛΟΥΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ ΜΕΤΑ ΤΗ ΧΥΤΕΥΣΗ ΤΟΥ, ΚΑΙ ΨΥΚΤΙΚΟΣ ΠΕΙΡΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία βελτιωμένη μέθοδο και συσκευή χυτεύσεως με έγχυση και ψύξεως των χυτευμένων αντικειμένων όπως προπλασμάτων, έτσι ώστε να αποφεύγεται η κρυστάλλωση. Η συσκευή και η μέθοδος χρησιμοποιούν μία πλάκα αφαιρέσεως για να αφαιρούνται τα αντικείμενα (48) από έναν τύπο, η οποία πλάκα μπορεί να διαθέτει διατάξεις μεταφοράς θερμότητας για να ψύχουν τις εξωτερικές επιφάνειες των χυτευμένων αντικειμένων ή προπλασμάτων (48), και ένα σύστημα για την ψύξη (74) με ελεγχόμενο τρόπο των εσωτερικών επιφανειών των χυτευμένων αντικειμένων ή προπλασμάτων (48). Μετά την αφαίρεση του χυτευμένου αντικειμένου από τον

τύπο εντός ενός συγκρατητήρα αφαιρέσεως (62), εισάγονται ψυκτικοί πείροι εντός των χυτευμένων αντικειμένων, οι οποίοι ψυκτικοί πείροι (74, 174) εστιάζουν ένα ρεύμα αεριούχου ψυκτικού ρευστού επί μίας σχετικά θερμής εσωτερικής επιφάνειας του χυτευμένου αντικειμένου. αυτό μπορεί να φανεί στο Σχήμα 9(a). Ο ψυκτικός πείρος σχηματίζει ένα ανοικτό σύστημα με το ημιτελές τεμάχιο ή πρόπλασμα προκειμένου να επιτρέπεται η διαφυγή του αεριούχου ψυκτικού ρευστού εντός ενός περικλειόντος περιβάλλοντος. Ο ψυκτικός πείρος (74, 174) μπορεί να λαμβάνει τέτοια μορφή, ώστε για παράδειγμα να περιλαμβάνει εξωτερικές νευρώσεις (86, 88), προκειμένου να επιτυγχάνονται διάφορα ψυκτικά αποτελέσματα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052119  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400053  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1024545 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00420017.6--25/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)S.C.P.S. Societe de Conseil et de Prospective Scientifique S.A.  
85-93, boulevard Alsace-Lorraine, 93110 Rosny-sous-Bois, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9900859-27/01/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bugnet, Bernard  
2)Doniat, Denis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΕΣ ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ ΑΝΟΔΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δευτερεύουσες αλκαλικές ηλεκτροχημικές γεννήτριες ανόδου ψευδαργύρου, των οποίων η άνοδος παρουσιάζει μεγάλη ικανότητα κυκλικότητας. Οι ηλεκτροχημικές γεννήτριες σύμφωνα με την εφεύρεση περιλαμβάνουν ανόδους ψευδαργύρου που κατασκευάζονται σε τρόπο που ν' αυξάνεται εντός της ενεργής

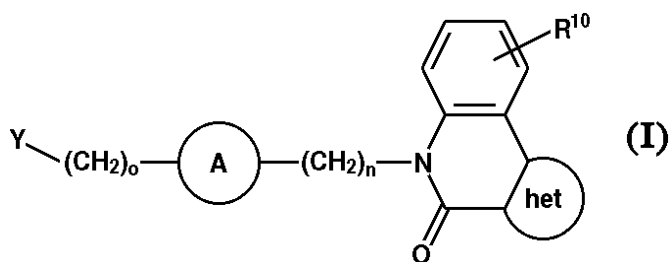
ύλης ο αριθμός περιοχών δημιουργίας του ψευδαργύρου κατά τις επαναφορτίσεις, με καλύτερη απαγωγή των φορτίων, κάτι που επιτυγχάνεται με τη χρησιμοποίηση ενός δευτερεύοντος συλλέκτη, διασπαρμένου με τη μορφή αγωγιμής κόνεως εντός της ενεργής μάζας, στον οποίο μπορεί προνομιακά να προσαρτηθεί ένας πρωτεύων συλλέκτης-βάση, τρισδιάστατης δομής, υψηλού πορώδους και μεγάλης αναπτυγμένης επιφάνειας. Αυτές οι γεννήτριες διαθέτουν κατ' αυτόν τον τρόπο ηλεκτρόδια ψευδαργύρου, βελτιωμένης κυκλικότητας, ενώ ο αριθμός φορτίσεων και εκφορτίσεων που μπορεί να υποστηρίξει το ηλεκτρόδιο σε διάφορες συνθήκες λειτουργίας αυξάνεται.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052120  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400054  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1250340 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00986242.6--11/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELI LILLY AND COMPANY  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):171373 P-22/12/1999-US  
226076 P-17/08/2000-US  
234539 P-22/09/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIN, Ho-Shen  
2)RICHETT, Michael, Enrico  
3)THRASHER, Kenneth, Jeff  
4)WANG, Quiping  
5)PARKHURST, Brandon, Lee  
6)YORK, Jeremy Schulenburg  
7)XIE, Yongping  
8)VEPACHEDU, Sreenivasarao  
9)PATEL, Vinod, Francis  
10)NORMAN, Bryan, Hurst  
11)LOHMAN, Mark, Christopher  
12)LANDER, Peter, Ambrose  
13)KROIN, Julian, Stanley  
14)JUNGHEIM, Louis, Nickolaus  
15)JOHNSON, Douglas, Webb

16)GRUBER, Joseph, Michael  
17)COHEN, Jeffrey, Daniel  
18)BONJOUKLIAN, Rosanne  
19)MUEHL, Brian, Stephen  
20)WHITE, Wesley, Todd  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΝΑΣΤΟΛΗ MRPI.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

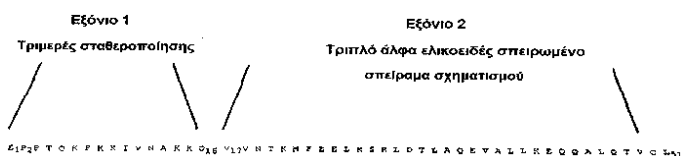
Η παρούσα εφεύρεση αφορά περαιτέρω μέθοδο αναστολής MRPI σε ένα θηλαστικό, που περιλαμβάνει χορήγηση σε ένα θηλαστικό που έχει ανάγκη αυτής, μιας αποτελεσματικής ποσότητας της ένωσης του τύπου (I).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052121  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400055  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1012280 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98929225.5--11/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Borean Pharma A/S  
Gustav Wieds Vej 10, 8000 Aarhus C, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):68597-11/06/1997-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOLTET, Thor Las  
2)LARSEN, Ingrid Kjoeller  
3)NIELSEN, Bettina Bryde  
4)GRAVERSEN, Niels Jonas Heilskov  
5)ETZERODT, Michael  
6)THOEGERSEN, Hans Christian  
7)KASTRUP, Jette Sandholm  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΤΡΟ ΤΡΙΜΕΡΙΣΜΟΥ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με τον σχεδιασμό τριμερών πολυπεπτιδίων χρησιμοποιώντας δομικά στοιχεία πολυπεπτιδίων που προέρχονται από την οικογένεια πρωτεϊνών της τετρασυνδετικής και με την χρήση αυτών όσον αφορά τον ορθολογιστικό de νονο σχεδιασμό και την παραγωγή πολυ-λειτουργικών μορίων συμπεριλαμβανομένης της εφαρμογής των πολυ-λειτουργικών μορίων σύμφωνα με την τεχνολογία βιβλιοθήκης πρωτεϊνών, όπως είναι η τεχνολογία έκθεσης φάγων, τα διαγνωστικά και τα θεραπευτικά συστήματα, όπως είναι ανθρώπινη γονιδιακή θεραπεία και η απεικονιστική. Τα τριμερή πολυπεπτιδία όντας κατασκευασμένα ως ένα κατασκεύασμα μονομερούς πολυπεπτιδίου που περιλαμβάνει ένα τουλάχιστον τριμερισμένο δομικό στοιχείο τετρασυνδετικής (TTSE) το οποίο είναι ομοιοπολικά συνδεδεμένο με μια τουλάχιστον ετερόλογη

χημική οντότητα, το δε εν λόγω TTSE όντας σε θέση να σχηματίζει ένα σταθερό σύμπλοκο με δύο άλλα TTSE, ή ως ένα ολιγομερές το οποίο περιλαμβάνει από δύο κατασκευάσματα μονομερούς πολυπεπτιδίου ως αναφέρεται ανωτέρω και το οποίο περιλαμβάνει τρία TTSE ή ένα πολλαπλάσιο τριών TTSE, ή το οποίο περιλαμβάνεται από τρία κατασκευάσματα μονομερούς πολυπεπτιδίου.

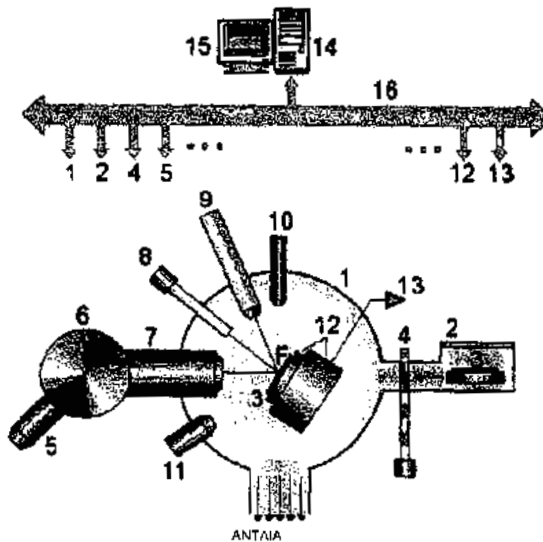


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052122  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400056  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1280192 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01948177.9--02/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FREEWIRE LIMITED  
PEAR TREE COTTAGE WATER LANE,  
NP25 5AT MONMOUTHSHIRE, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2000117335-04/07/2000-RU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KIBALOV, Dmitry Stanislavovich  
2)SMIRNOV, Valery Konstantinovich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΙΣ ΔΙΑ ΤΟΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ  
ΝΑΝΟ-ΔΟΜΩΝ ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ  
ΜΙΑΣ ΛΕΠΤΗΣ ΒΑΣΕΩΣ ΗΜΙΑΓΩΓΟΥ  
ΔΙΑ ΔΕΣΜΟΥ ΙΟΝΤΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεσις καθίστά δυνατή την ανάπτυξη διατάξεων δια την παραγωγή νανοκατασκευών που χρησιμοποιούνται δια κατασκευή ειδών ημιαγωγών που έχουν μεγάλης αναλύσεως οπτικά όργανα. Η συμφώνως με την εφεύρεση διάταξη περιλαμβάνει ένα θάλαμο κενού εφοδιασμένο με ένα σύστημα αντήσεως και συγκολλήσεως, μια μονάδα εισαγωγής λεπτών βάσεων ημιαγωγών εντός του θαλάμου, μια ελεγχόμενη πηγή ιόντων ενεργείας, ένα διαχωριστήρα μάζης, ένα ανιχνευτή ηλεκτρονίων, μια συσκευαστική διάταξη δια την λεπτή βάση ημιαγωγού, μια διάταξη μετρήσεως του ρεύματος ιόντων, έναν τετραπλό αναλυτή μάζης και ένα κομπιούτερ εφοδιασμένο με μια οθόνη και ένα συνδετικό εξάρτημα. Άξονες της στήλης μεταφοράς δέσμης ιόντων, ένα οπτικό μικροσκόπιο, και ένας

προβολεύς ηλεκτρονίων είναι διατεταγμένα επί του ίδιου επιπέδου όπως και η κάθετος γραμμή προς τη λεπτή βάση ημιαγωγού σε μια θέση εργασίας αυτού και διασταυρώνονται εις το ίδιο σημείο επί της μετωπικής επιφανείας της λεπτής βάσεως. Ένα οπτικό μικροσκόπιο και ένας προβολεύς ηλεκτρονίων είναι διατεταγμένα εις την μετωπική επιφάνεια της λεπτής βάσεως και έχουν μια ελάχιστη γωνία μεταξύ των.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052123  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400057  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1349718 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01272655.0--19/12/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rabied Diamanttechnik GmbH  
Am Sonnenberg 23, 44879 Bochum,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10119295-19/04/2001-DE  
20100127 U-08/01/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BIEDRON, Ralf  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΙΟΝΟΚΟΡΔΕΛΑ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια πριονοκορδέλα για ένα πριόνι κορδέλας, σε ένα πριόνι κορδέλας με μια πριονοκορδέλα σύμφωνα με την εφεύρεση και επί μέρους στοιχεία (1) μιας κορδέλας σύμφωνα με την εφεύρεση για ένα πριόνι. Ένα σημαντικό μειονέκτημα προηγούμενων πριονιών κορδέλας είναι ότι μια βλάβη σε μια κορδέλα, π.χ. ένα σπασμένο δόντι, σημαίνει ότι πρέπει να αντικατασταθεί ολόκληρη η κορδέλα. Ο σκοπός της εφεύρεσης είναι να παρουσιάσει ένα πριόνι κορδέλας με μια κορδέλα, η οποία να έχει μια μεγαλύτερη μέση διάρκεια ενεργού ζωής με ένα συγκριτικά χαμηλό κόστος, καθιστώντας δυνατόν να γίνεται εκμετάλλευση των πλεονεκτημάτων του πριονίσματος με κορδέλα. Αυτό επιτυγχάνεται μέσω μιας κορδέλας του παροαναφερθέντος είδους, όπου η κορδέλα αποτελείται από επί μέρους συνδεόμενα μεταξύ τους στοιχεία (1) τοποθετημένα

κατά τη διεύθυνση της κίνησης. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε επί μέρους στοιχεία της κορδέλας σύμφωνα με την εφεύρεση και σε ένα πριόνι κορδέλας εφοδιασμένο με μια τέτοια κορδέλα σύμφωνα με την εφεύρεση. Το μείζον πλεονέκτημα της κορδέλας σύμφωνα με την εφεύρεση είναι ότι μπορεί να αποσυναρμολογείται σε επί μέρους στοιχεία (1).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052124  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400058  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0958257 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97912345.2--13/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cairn Holdings (UK) Limited  
Carrington Business Park, Carrington, Manchester M31 4YR, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9623568-13/11/1996-GB  
9702014-31/01/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)POLLITT, Clifford, Bruce  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΓΜΑΤΑ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΥ ΣΤΕΡΕΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΘΕΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑ.**

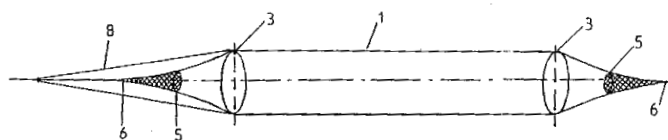
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα μίγμα που μπορεί να στερεοποιείται περιλαμβάνει υγρό πολυβουταδιένιο, ένα βελτιωτικό της ροής υγρό, και υλικό σωματιδίων. Το μίγμα μπορεί να χρησιμοποιείται σαν ένα κονίαμα εξομάλυνσης δαπέδου (αριάνι) για υπόστρωμα και/ή πληρωτικό υλικό για στοιχεία επίστρωσης, τοίχων και δαπέδων, όπως πλακάκια, σκύρα, πλάκες από σκυρόδεμα. Το μίγμα μπορεί να τοποθετείται σε σάκους σε μια ατμόσφαιρα ουσιαστικά χωρίς οξυγόνο έτοιμο για χρήση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052125  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400059  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1220605 - 01/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00971903.0--04/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Jenssen, Inge Henning  
Kveldrovegen 9, 9007 Tromso, ΝΟΡΒΗΓΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):994839-04/10/1999-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Jenssen, Inge Henning  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΖΩΝΤΑΝΩΝ ΨΑΡΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας σάκος ψαριών (1, 1') ο οποίος περιλαμβάνει ένα πλέγμα με δακτυλίους σάκου (3) και στο άκρο ένα δεύτερο πλέγμα (4) με σπάγκους σουφρώματος (5, 6) και ένα σπάγκο ρυμούλκησης (9). Ένα ή περισσότερα μέσα στερέωσης (9) και δακτύλιοι κλειδώματος (8) για να συνδέονται περισσότεροι σάκοι ψαριών (1) μέσα σε μεγαλύτερες μονάδες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052126  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400060  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1124817 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99972211.9--26/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The university of Mississippi  
University, MS 38655, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):178644-26/10/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ELSOHLY, Mahamoud, A.  
2)ROSS, Samir, A.  
3)FENG, Shixia  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΣΤΕΡΩΝ ΔΕΛΤΑ-9-ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΚΑΝΝΑΒΙΝΟΛΗΣ**

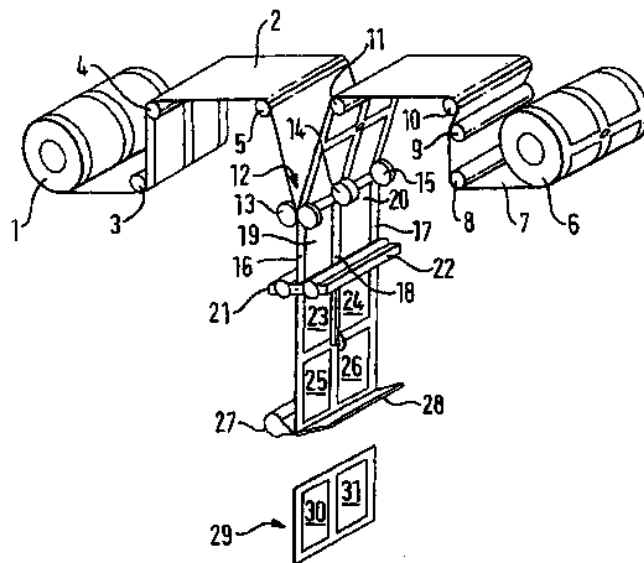
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια βελτιωμένη μέθοδος παρασκευής εστέρων δελτα-9-τετραυδροκανναβινόλης η οποία περιλαμβάνει χρήση μιας 4-αμινο-υποκατεστημένης πυριδίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052127  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404595  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1087758 - 15/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99915940.3--14/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNITED PHARMACEUTICAL MANUFACTURING CO. LIMITED  
P.O. Box 69,,11591 ΑΜΜΑΝ, ΙΟΡΔΑΝΙΑ,  
ΙΟΡΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9807917-14/04/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TUCKER, Mark, Rupert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΑΚΗ ΜΑΡΙΑ  
Ασπρογέρακα 7, 11744 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Λυκαβηττού 4,10671 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΩΝ ΕΜΠΛΑΣΤΡΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συνεχής μέθοδος για το σχηματισμό ενός διαδερμικού εμπλάστρου που συμπεριλαμβάνει τις βαθμίδες : συνεχούς τροφοδοσίας μίας ταινίας υλικού που περιέχει μία στιβάδα περατής μεμβράνης, συνεχούς τροφοδοσίας σε κοντινή γειννίαση και σε αντικριστή σχέση με την πρώτη ταινία και μίας δεύτερης ταινίας που σχετίζεται από αδιάβροχο υλικό ενίσχυσης, περνώντας την πρώτη και τη δεύτερη ταινία μαζί διαμέσου μίας πληρωτικής και σφραγιστικής θέσης, στην οποία το υλικό περιλαμβάνει μία δραστική ουσία που εισάγεται μεταξύ των ταινιών και σχηματίζονται θύλακες από πρώτες σφραγιστικές συσκευές, οι οποίες σφραγίζουν τις ταινίες μαζί με μία διαμήκη κατεύθυνση των ταινιών και από δεύτερες σφραγιστικές μηχανές, οι οποίες σφραγίζουν τις ταινίες μαζί σε μία εγκάρσια κατεύθυνση των ταινιών, το μέγεθος των θυλάκων ρυθμίζεται με τον καθορισμό του αριθμού τοποθέτησης και/ή συχνότητας λειτουργίας των πρώτων σφραγιστικών συσκευών και/ή με τον καθορισμό του αριθμού τοποθέτησης και/ή συχνότητας λειτουργίας των δεύτερων σφραγιστικών συσκευών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052128  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400061  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1140941 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99967444.3--17/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bristol-Myers Squibb Pharma Company  
 PO Box 4000, Princeton, New Jersey 08443-4000, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):113628 P-23/12/1998-US  
 127633 P-02/04/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CACCIOLA, Joseph  
 2)CLARK, Charles, G.  
 3)ROSSI, Karen, A.  
 4)PRUITT, James, R.  
 5)FEVIG, John, M.  
 6)PINTO, Donald, J., P.  
 7)LAM, Patrick, Yuk, Sun  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
 Αγιαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
 Αγιαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΤΕΡΟΔΙΚΥΚΛΟΙ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΖΩΤΟ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΧΑ.**

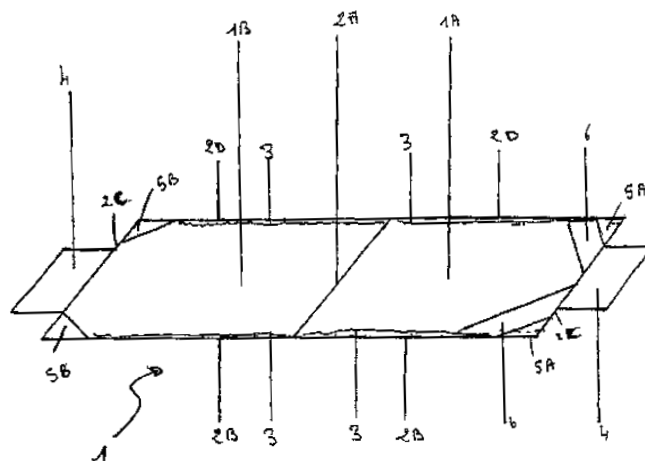
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα δήλωση περιγράφει ετεροδικυκλικά που περιέχουν άζωτο και παράγωγα αυτών ή μορφές φαρμακευτικός αποδεκτού άλατος αυτών που είναι χρήσιμες σαν αναστολείς του παράγοντα ΧΑ.

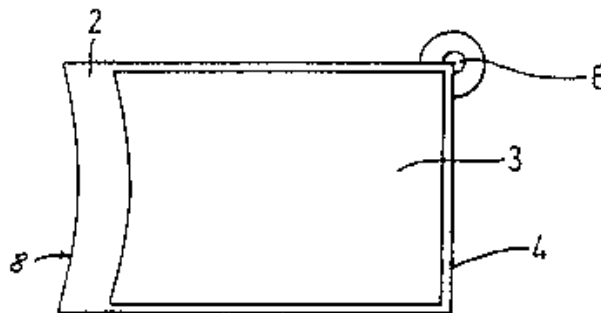
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052129  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400062  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1404199 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03757089.2--30/04/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wirtz, Jose  
 18, Rue Saint Lazare, 49270 Champtoceaux, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0206994-07/06/2002-FR  
 0209312-23/07/2002-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wirtz, Jose  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ-ΘΗΚΗ ΠΑΠΛΩΜΑΤΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε ένα προστατευτικό κάλυμμα (1) για ένα πάπλωμα, το οποίο περιλαμβάνει μια κάτω επιφάνεια (1Α) και μια άνω επιφάνεια (1Β), οι οποίες σχηματίζουν έναν φακέλο από μαλακό ύφασμα. Το κάλυμμα σύμφωνα με την εφεύρεση χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι έχει τη μορφή ενός μονοκόμματου φακέλου που περιλαμβάνει μια άκρη (2Α) η οποία είναι τουλάχιστον μερικά κλειστή με μόνιμο τρόπο και τρεις άκρες (2Β, 2C, 2D) εξοπλισμένες με μέσα γρήγορου ανοίγματος και κλεισίματος (3, 4, 5Α, 5Β) τα οποία επιτρέπουν να διαχωρίζονται μερικά οι δύο επιφάνειες (1Α, 1Β) του φακέλου προκειμένου να επιτραπεί η τοποθέτηση του παπλώματος πάνω σε μία (1Α) από τις αναφερθείσες επιφάνειες (1Α, 1Β) του φακέλου και στη συνέχεια την κάλυψη του αναφερθέντος παπλώματος από την άλλη επιφάνεια (1Β) και τουλάχιστον δύο άκρες (2Β, 2D) αυτών των επιφανειών (1Α, 1Β) συνενώνονται μέσω των μέσων γρήγορου ανοίγματος και κλεισίματος (3).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052130  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400063  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1021223 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98949091.7--12/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Virulite Limited  
P.O. Box 210, Darlington DL3 9GZ,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9721506-10/10/1997-GB  
9727441-31/12/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DOUGAL, Gordon, Rex, Paterson  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

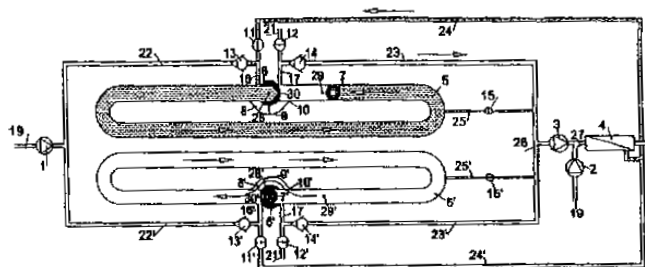
Ένα ηλεκτρομαγνητικό σύστημα θεραπείας με ακτινοβολία περιλαμβάνει μέσα για τη μετάδοση της αποκλίνουσας ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας που έχει μήκος κύματος μεταξύ 950 και 1500 nm, και είναι σε θέση να παράγει, στο σημείο που δέχεται την ακτινοβολία, μια ένταση ακτινοβολίας τουλάχιστον 50 μWatt/ cm<sup>2</sup>. Επίσης παρουσιάζονται η χρήση του συστήματος για τη θεραπεία διαφόρων καταστάσεων και η μέθοδος για την εφαρμογή της θεραπείας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052131  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400064  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1095693 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99926525.9--25/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Barreto Avero, Manuel  
Isaac Albeniz, 3, 38208 La Laguna, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9801381-30/06/1998-ES  
9801714-07/08/1998-ES  
9901210-02/06/1999-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Barreto Avero, Manuel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΜΕΣΩ ΑΝΤΕΣΤΡΑΜΜΕΝΗΣ ΟΣΜΩΣΗΣ ΜΕ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ ΕΥΡΙΣΚΟΜΕΝΕΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΣΕ ΣΥΝΕΧΗ ΚΙΝΗΤΙΚΟ ΚΥΚΛΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εγκατάσταση αφαλάτωσης του νερού περιλαμβάνει τουλάχιστον μία βοηθητική αντλία (1) και ακόμα μία αντλία υψηλής πίεσης (2) σε παράλληλη σύνδεση λειτουργίας με μία αντλία εσωτερικής κυκλοφορίας (3') και με τουλάχιστον ένα ζεύγος θαλάμων τροφοδοσίας (5 και 5') οι οποίοι τίθενται υπό πίεση εναλλάξ και όπου ο κάθε ένας από αυτούς σχηματίζει ένα κλειστό κύκλωμα, κατά προτίμηση δακτυλιοειδές, έτσι ώστε το νερό να κυκλοφορεί πάντα κατά την ίδια διεύθυνση φοράς και σε συνεχή βάση προς εκμετάλλευση της κινητικής του ενέργειας κατά την ενεργοποίηση της βαλβίδας. Η παρούσα εγκατάσταση μπορεί να διαθέτει μέσα διαχωρισμού για το διαχωρισμό των υδατινών όγκων διαφορετικής αλμυρότητας,

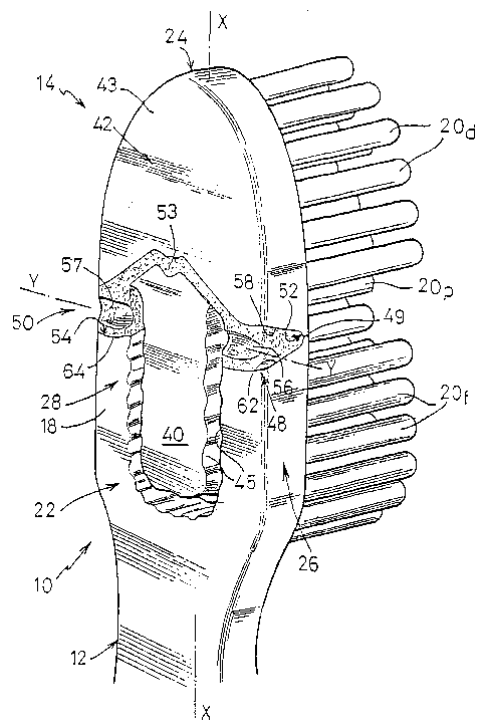
όπου τα εν λόγω μέσα διαχωρισμού θα αποτελούνται από πιστόνια (7 και 7') που θα διαθέτουν σφαιρικό σχήμα και των οποίων η φαινόμενη πυκνότητα θα είναι παρόμοια με εκείνη του νερού, όπου τα εν λόγω πιστόνια θα συγκρατούνται για λίγο χρόνο κατά τη διάρκεια της αλλαγής του κύκλου από καλάθια (6 και 6') ή από ισοδύναμης λειτουργικότητας στοιχεία-διατάξεις, ενώ το νερό θα κυκλοφορεί χάρη στην κινητική του ενέργεια με τις αλλαγές του κύκλου να ελέγχονται από αισθητήρες προσέγγισης (29 και 29') και από αισθητήρες εγκλεισμένου όγκου (28 και 28') ή από μετρητές της ροής (31, 31' και 32) είτε από μετρήσεις της αλμυρότητας όταν δεν θα είναι διαθέσιμα τα μέσα διαχωρισμού του εν προκειμένου είδους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052132  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400065  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1311174 - 29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01965333.6--21/08/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sanofi-Aventis  
174, Avenue de France, 75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0010931-25/08/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZIMMER, Bertrand  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΔΟΝΤΟΒΟΥΡΤΣΑ ΜΕ ΑΡΘΡΩΤΗ ΚΕΦΑΛΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΑΝΤΙΘΕΤΑ ΕΠΙΠΕΔΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε οδοντόβουρτσα 10 η οποία φέρει κεφαλή 14 που συνδέεται με το άκρο βραχίονα 12 όπου η κεφαλή 14 περιλαμβάνει ένα σταθερό τμήμα 22 και ένα μεταθετό τμήμα 24, διαρθρωμένο με ελαστικό τρόπο γύρω από ένα κάθετο άξονα Y-Y, ο οποίος μπορεί να περιστρέφεται προς δύο κατευθύνσεις, όπου το σταθερό τμήμα 22 είναι δίχало σχήματος U στο εσωτερικό του οποίου δέχεται κεντρικό βραχίονα 40 που ανήκει σε σταθερό τμήμα 24 το οποίο διαρθρώνεται στο κορυφαίο άκρο εκάστου βραχίονα 26, 28 του δίχαλου 22, έτσι ώστε σε ανενεργή κατάσταση της οδοντόβουρτσας 10, τα στοιχεία βουρτσίσματος 20f που βρίσκονται στο σταθερό τμήμα 22 να καθορίζουν ένα ανώτερο επίπεδο βουρτσίσματος αισθητά παράλληλο και χαμηλότερου ύψους από το ανώτερο επίπεδο βουρτσίσματος που καθορίζεται από στοιχεία βουρτσίσματος 20d, 20p που βρίσκονται στο μεταθετό τμήμα 24.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052133  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400066  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0975348 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98928214.0--20/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Akzo Nobel N.V.  
Velperweg 76, 6824 BM Arnhem,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97201180-22/04/1997-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZWINKELS, Jocominus,  
2)ROVERS, Adrianus, Cornelis, Petrus  
3)MORITA, Ryoichi  
4)LAMBREGTS-DE HURK, Theodora, Antonia, Maria  
5)HAAN DE, Pieter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑ-ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΘΗΝΑ  
Σίνα 11, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Σίνα 11,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΤΙΒΟΛΟΝΗΣ (TIBOLONE).**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

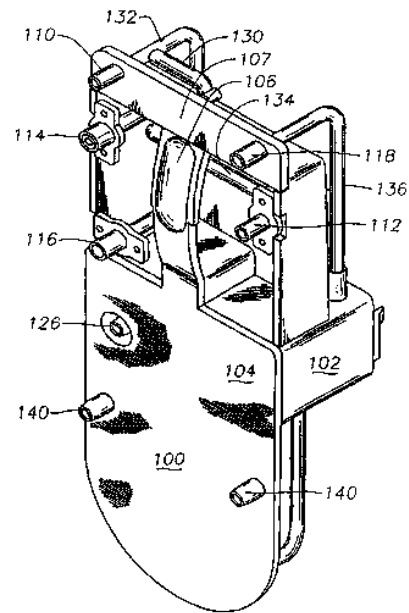
Η εφεύρεση αφορά μία φαρμακευτική μονάδα δόσεως, όπως ένα δισκίο ή μία κάψουλα, που περιλαμβάνει μία ενεργό (αποτελεσματική) ποσότητα τιβολόνης, (γενικά από 0.1 έως 10 τοις εκατό) σε βάρος και ένα φαρμακευτικά αποδεκτό φορέα περιέχοντα άμυλο (επίσης χαρακτηριζόμενο ως βασικό κοκκώδες υλικό), όπου ο φορέας περιέχει από 10 έως 100 τοις εκατό σε βάρος άμυλο. Τοιοιτοτρόπος αποκτάται μία σταθερότερη μορφή συνθέσεως τιβολόνης, και επιτρέπεται η ξηρά αποθήκευση και μικρότερες δόσεις του ενεργού συστατικού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052134  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400067  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1320393 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01968636.9--06/09/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alcon, Inc  
 Bosch 69, 6331 Hunenberg, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):675683-29/09/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAZARIFAR, Nader  
 2)STEPPE, Dennis, L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΕΛΗΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
 Σαρανταπόρου 6, 11144 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΔΕΛΗΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
 Σαρανταπόρου 6,11144 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΑΣΕΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩ-  
 ΣΙΜΑ ΓΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗ ΟΦΘΑΛΜΙ-  
 ΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μία χειρουργική κασέτα για χρήση σε μία συνδυασμένη οφθαλμική χειρουργική διαδικασία (επέμβαση) εμπρόσθιου και οπισθίου τμήματος. Η χειρουργική κασέτα συμπεριλαμβάνει ένα στόμιο εισαγωγής αδρεύσεως για τη λήψη υγρού αδρεύσεως από μία πηγή, ένα πρώτο στόμιο εξαγωγής αδρεύσεως για την παροχή υγρού αδρεύσεως σε ένα πρώτο οφθαλμικό μικροχειρουργικό εργαλείο, μία πρώτη πολλαπλή ευχερώς συνδέουσα το στόμιο εισαγωγής αδρεύσεως με το πρώτο στόμιο εξαγωγής αδρεύσεως, ένα δεύτερο στόμιο εξαγωγής αδρεύσεως για την παροχή υγρού αδρεύσεως σε ένα δεύτερο οφθαλμικό μικροχειρουργικό εργαλείο και μία δεύτερη πολλαπλή ευχερώς συνδέουσα το στόμιο εισαγωγής αδρεύσεως με το δεύτερο στόμιο εξαγωγής

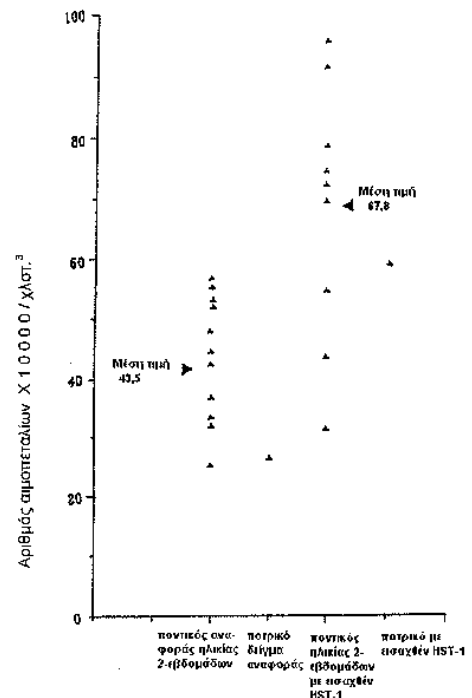
αδρεύσεως. Η χειρουργική κασέτα απλοποιεί τα μέγιστα τη συνδυασμένη διαδικασία ελαχιστοποιώντας την ανάγκη για ξεχωριστές κασέτες εμπρόσθιου και οπισθίου τμήματος για τη συνδυασμένη διαδικασία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052135  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400068  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0782862 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95930018.7--31/08/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DAIICHI PHARMACEUTICAL CO.,  
 LTD.  
 14-10, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo  
 103, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):24946994-14/10/1994-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TSUKAMOTO, Makoto  
 2)OCHIYA, T.,  
 3)YOSHIDA, Sho  
 4)SUGIMURA, Takashi  
 5)TERADA, Masaaki  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
 Αγιαλαίας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
 Αγιαλαίας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΓΕΝΕΤΙΚΟ  
 ΥΛΙΚΟ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

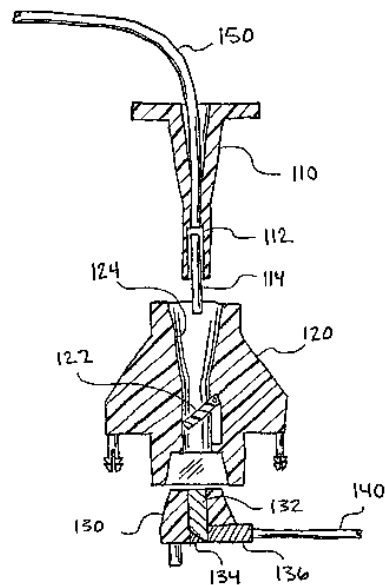
Γενετικό υλικό που περιέχει σύνθεση περιλαμβάνουσα γονίδια και έναν μεταφορέα που μπορεί να μεταφέρει αυτά από το μητρικό σώμα στα εμβρυϊκά κύτταρα. Η σύνθεση όταν χορηγείται στο μητρικό σώμα, χρησιμεύει για να αποτρέψει την γέννηση παιδιών που υποφέρουν από έλλειψη γονιδίου και για να θεραπεύει έλλειψη γονιδίου κατά τη διάρκεια της κύησης. Είναι επίσης δυνατόν με διεξαγωγή ενός ζωικού πειράματος για εισαγωγή άγνωστων γονιδίων σε μία εμβρυονική κατάσταση να διασαφηνίζεται η λειτουργία που θα διεξάγεται από το ίδιο σε ανάπτυξη. Η σύνθεση μπορεί να χρησιμοποιηθεί επίσης για αναπαραγωγή ζώων, βιομηχανικών ζώων και οικόσπιτων ζώων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052136  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400069  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1334394 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01997157.1--29/10/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Viasystems Group, Inc.  
Suite 400, 101 South Hanley Road, St. Louis,  
MO 63105, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):244389 P-31/10/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TOURNE, A.A.M., Joseph  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλέας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλέας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΟΠΤΙΚΗΣ ΙΝΑΣ ΓΙΑ**  
**ΤΥΠΩΜΕΝΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

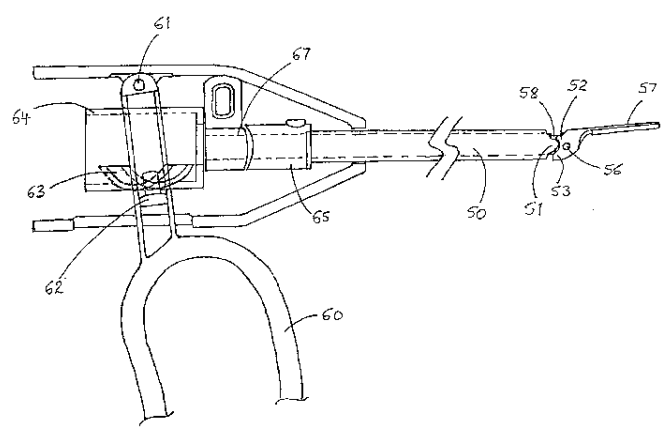
Οπτικός σύνδεσμος για χρήση σε πολυστρωματικά ηλεκτροοπτικά τυπωμένα κυκλώματα. Στα ηλεκτροοπτικά ραχιαίου επιπέδου τυπωμένα κυκλώματα χρησιμοποιούνται τόσο ηλεκτρικοί όσο και οπτικοί σύνδεσμοι για τη μεταφορά σημάτων σε ηλεκτρική και φωτεινή μορφή. Ο οπτικός σύνδεσμος χρησιμοποιεί διάφορα χαρακτηριστικά ευθυγράμμισης για την παροχή αξιόπιστης συνδετικότητας μεταξύ βύσματος πλακέτας και του ηλεκτροοπτικού ραχιαίου επιπέδου. Περιγράφεται μέθοδος μορφοποίησης του ραχιαίου επιπέδου και άλλων πολυεπίπεδων τυπωμένων κυκλωμάτων για ενσωμάτωση οπτικών συνδέσμων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052137  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400070  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1326545 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01993429.8--17/10/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Young, Michael John Radley  
Bremridge House, Bremridge, Ashburton,  
Devon TQ13 7JX, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
2)Young, Stephen Michael Radley  
Bremridge House, Bremridge, Ashburton,  
Devon TQ13 7JX, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0025427-17/10/2000-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Young, Michael John Radley  
2)Young, Stephen Michael Radley  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ ΕΡΓΑ-**  
**ΛΕΙΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

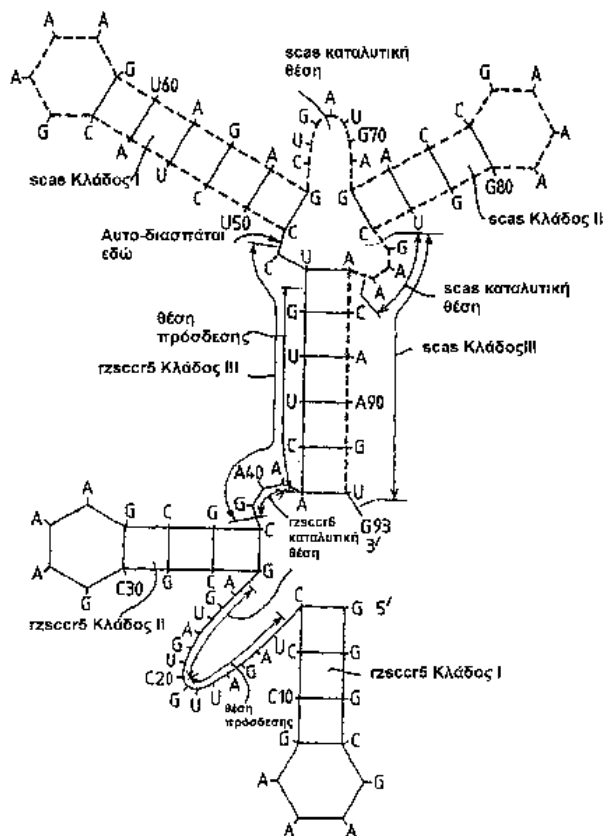
Ο μηχανισμός είναι εφαρμόσιμος σε χειρουργικό εργαλείο το οποίο έχει μία σιαγόνα (57) αρθρωτά στηριγμένη, απομακρυσμένη από ένα επιμήκης προεκτεινόμενο στέλεχος (58). Η σιαγόνα λειτουργεί με κίνηση σε ένα ακολουθητή έκκεντρου προς το πίσω μέρος της συσκευής (52, 53) από ένα λοβό (51) στο άκρο ενός κινούμενου σωλήνα (50). Η περιστροφή του κινούμενου σωλήνα (50) προκαλεί περιστροφή της σιαγόνας (57) μέσα και έξω με λειτουργική σχέση με μία άλλη σιαγόνα (21) του εργαλείου. Ο μηχανισμός μπορεί να εφαρμοστεί σε οποιοδήποτε τύπο χειρουργικού εργαλείου τροποποίησης ή πιασίματος, αλλά είναι συγκεκριμένα κατάλληλο για εργαλεία υπερήχων προσαρμοσμένα για κοπή και/ή πήξη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052138  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400071  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1045901 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99901050.7--15/01/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Queen Mary and Westfield College  
Mile End Road, London E1 4NS, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
2)King'S College London  
Strand, London WC2R 2LS, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9800870-15/01/1998-GB  
9828659-23/12/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EAGLES, Peter, Anthony, Minter  
2)ZHENG, Richard, Qihao  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΡΙΒΟΕΝΖΥΜΙΚΑ ΝΟΥΚΛΕΙΚΑ ΟΞΕΑ  
ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΙΑΣΠΟΥΝ ΤΗΝ CCR5 Η  
ΤΗΝ CXCR4.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα φορέων το οποίο μπορεί να ενσωματωθεί σε λιποσώματα, και το οποίο περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα φορέα DNA, με τον φορέα ή τους φορείς να περιέχουν μια στοχο-διασπαστική ριβοενζυμική DNA αλληλουχία σχήματος σφυροκεφαλής (hammerhead) υπό τον έλεγχο ενός προαγωγέα δραστικού σε ανθρώπινα κύτταρα και το οποίο, κατά τη μεταγραφή προς RNA θα διασπάσει το mRNA που μεταγράφηκε από ένα γονίδιο στόχο που κωδικοποιεί την CCR5 ή την CXCR4 πρωτεΐνη. Κατά προτίμηση το ριβοενζυμικό DNA περιέχει μια πρώτη αλληλουχία αναγνώρισης (5' προς 3'): tagattg ή ctcact, αντίστοιχα για την CCR5 ή την CXCR4 και καθοδικά αυτής μια δεύτερη αλληλουχία αναγνώρισης acttg ή acgtgtg αντίστοιχα για την CCR5 ή CXCR4.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052139  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400073  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1104415 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99943712.2--12/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GILEAD SCIENCES, INC.  
333 Lakeside Drive, Foster City CA 94404,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)EMORY UNIVERSITY  
1380 South Oxford Road, N.E., Atlanta, GA  
30322, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):96214 P-12/08/1998-US  
122841 P-04/03/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CLEARY, Darryl  
2)SZNAIDMAN, Marcos Luis,  
3)ALMOND, Merrick  
4)LIOTTA, Dennis, C.  
5)PAINTER, George, R.  
6)SORIA, Jose  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ  
ΝΟΥΚΛΕΟΣΙΔΙΩΝ 1,3-ΟΞΑΘΕΙΟΛΑ-  
ΝΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

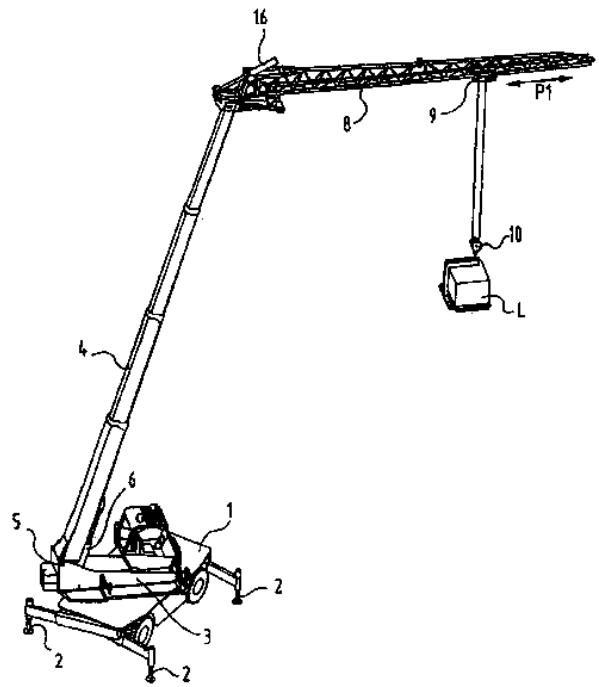
Διεργασίες για την παρασκευή νουκλεοσιδών 1,3-οξαθειολάνης παρέχονται οι οποίες περιλαμβάνουν αποτελεσματικές μεθόδους για την παρασκευή του δακτυλίου 1,3-οξαθειολάνης και μετέπειτα συμπίκνωση της 1,3οξαθειολάνης με μία βάση πυριμιδίνης ή πουρίνης. Χρησιμοποιώντας τις διεργασίες περιγραφόμενες εδώ μέσα, οι ενώσεις μπορούν να παρασχεθούν σαν απομονωμένα εναντιομερή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052140  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400074  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1081088 - 29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00203016.1--29/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)De Lille, Allebroer Leo Alix  
Hulstsestraat 2, 8860 Lendelede, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9900591-31/08/1999-BE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)De Lille, Allebroer Leo Alix  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ ΦΟΡΤΙΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΜΙΑ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

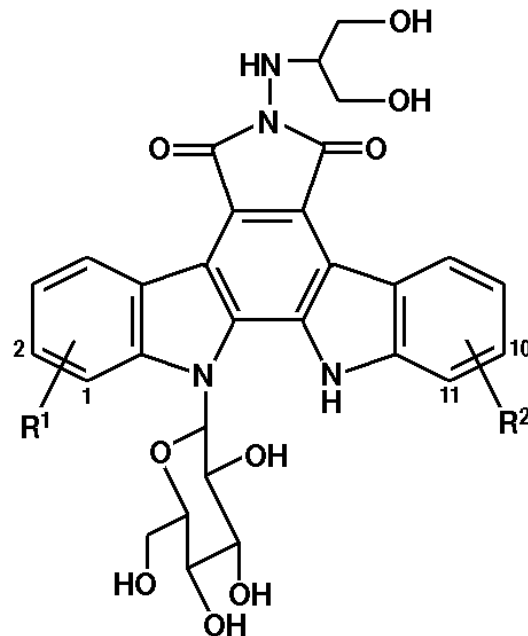
Εξοπλισμός, όπως για παράδειγμα μία συσκευή χειρισμού φορτίων τηλεσκοπικού τύπου, ο οποίος χρησιμοποιείται για τη μετάθεση φορτίων, και περιλαμβάνει μία κινητή βάση στήριξης (πλατφόρμα) (1) και έναν τηλεσκοπικό βραχίονα (4) ο οποίος στηρίζεται πάνω στην εν λόγω πλατφόρμα και χρησιμεύει για να προσαρμόζεται στο ελεύθερο άκρο του, με δυνατότητα αποσύνδεσης, ένα προσαρτώμενο εξάρτημα το οποίο συγκροτείται από έναν επιμήκη ευθύγραμμο οδηγό (8) και ένα φορείο (9) το οποίο κινείται κατά μήκος του οδηγού και από το οποίο αναρτάται μία ανυψωτική διάταξη (παλάγκο, σύσπαστο κλπ.), έτσι ώστε να δημιουργείται ένας μεταφερόμενος δομικός γερανός.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052141  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400075  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1264836 - 01/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02018235.8--02/05/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.  
2-3, Nihonbashi Honcho 2-chome, Chuo-ku,  
Tokyo 103-8416, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):11948394-09/05/1994-JP  
14564894-03/06/1994-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kojiri, Katsuhisa,  
2)Kondo, Hisao,  
3)Arakawa, Hiroharu,  
4)Ohkubo, Mitsuru,  
5)Suda, Hiroyuki,  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΙΝΔΟΛΟΠΥΡΡΟΛΟΚΑΡΒΑΖΟΛΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μεθόδους παρασκευής ενδιάμεσων που είναι χρήσιμα στη σύνθεση ενώσεων του γενικού τύπου (I) ή φαρμακευτικών αλάτων αυτών, όπου τα R1 και R2 παριστούν καθένα τους μια ομάδα OH, το R1 εντοπίζεται στη θέση 1 ή 2, το R2 εντοπίζεται στη θέση 10 ή 11, το R2 εντοπίζεται στη θέση 11 όταν το R1 εντοπίζεται στη θέση 1, και το R2 εντοπίζεται στη θέση 10 όταν το R1 εντοπίζεται στη θέση 2. Οι ενώσεις της παρούσης εφευρέσεως διαθέτουν άριστη αντινεοπλασματική δράση και ως εκ τούτου είναι χρήσιμες ως αντινεοπλασματικά μέσα στο χώρο της ιατρικής.



(I)

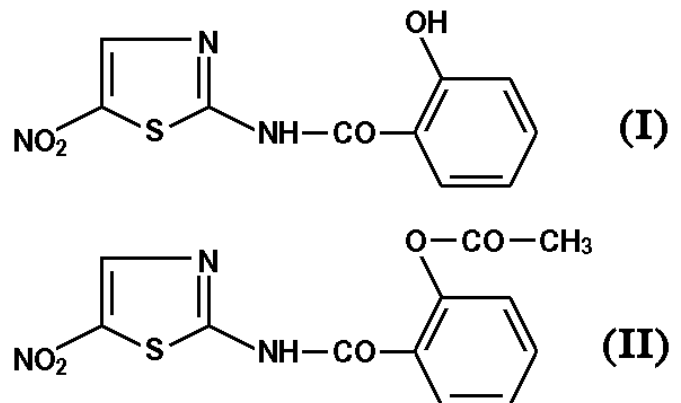
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052142  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400076  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0991402 - 08/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98918953.5--05/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Georgia Tech Research Corporation  
Centennial Research Building, 400 Tenth  
Street, Atlanta, GA 30332-0415,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):45875 P-05/05/1997-US  
932029-17/09/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KU, David, N.  
2)BRADDON, Linda, G.  
3)WOOTTON, David, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΚΡΥΟΓΕΛΗΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥ(ΒΙΒΥ-ΛΙΚΗ) ΑΛΚΟΟΛΗ.**

περιλαμβάνει ένα κριόωμα ιστού, μια χαμηλή φέρουσα επιφάνεια εντός μιας άρθρωσης, ή οποιαδήποτε άλλη δομή η οποία είναι κατάλληλη για την υποστήριξη της ανάπτυξης ιστού.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνει μια κατασκευή υδρογέλης από πολυ(βινυλική αλκοόλη) έχουσα μια ευρεία περιοχή μηχανικών αντοχών για χρήση ως ένας αντικαταστάτης ανθρώπινου ιστού. Μια μέθοδος σε συνδυασμό με την παρούσα εφεύρεση εξαλείφει οποιοδήποτε στάδιο εμπλεκόμενο με αφυδάτωση της υδρογέλης πριν τη μεταμόσχευση αυτής. Η κατασκευή υδρογέλης μπορεί να

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052143  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400077  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1222921 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02002887.4--06/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Romark Laboratories, L.C.  
Suite 870, 6200 Courtney Campbell Cause-  
way, Tampa, FL 33607, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):852447-07/05/1997-US  
887809-03/07/1997-US  
887810-03/07/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Rossignol, Jean-Francois  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΤΙΖΟ-ΞΑΝΙΔΗΣ ΚΑΙ/Ή ΝΙΤΑΖΟΞΑΝΙΔΗΣ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια φαρμακευτική σύνθεση που περιέχει ως δραστικό παράγοντα τουλάχιστον μια ένωση που εκλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από τον τύπο (I) και τον τύπο (II) και περαιτέρω περιέχει τουλάχιστον ένα φαρμακευτικώς αποδεκτό οξύ. Ο δραστικός παράγων είναι κατά προτίμηση υπό μορφή τεμαχιδίων που έχουν μέγεθος τεμαχιδίων μικρότερο των 200μm και μέσο μέγεθος τεμαχιδίων μεγαλύτερο των 10μm. Οι φαρμακευτικές συνθέσεις σύμφωνα με την εφεύρεση είναι σταθεροποιημένες με ένα τουλάχιστον φαρμακευτικώς αποδεκτό οξύ. Οι φαρμακευτικές συνθέσεις είναι ιδιαίτερες χρήσιμες δια την θεραπευτική αγωγή ευκαιριακών μολύνσεων σε άτομα με συμβιβασθέντα ή κατασταλέντα ανοσοσυστήματα και δια την θεραπευτική αγωγή μολύνσεων από τριματώδη.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052144  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400078  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0698216 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94916061.8--09/05/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CHIRON CORPORATION  
4560 Horton Street, Emeryville, California  
94608, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):60400-10/05/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHIEN, David, Y.  
2)KUO, George  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΤΟΥ ΙΟΥ**  
**ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΟΣ C ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑ-**  
**ΣΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ Σ ΑΥΤΗΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μεθόδους και συνθέσεις για χρήση σ' αυτές για την τυποποίηση των ιών ηπατίτιδος C.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052145  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400079  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1280597 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01931824.5--09/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CENTRE NATIONAL DE LA RECHER-  
CHE SCIENTIFIQUE (CNRS)  
3, rue Michel Ange, 75016 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0005880-09/05/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEAL CALDERON, Fernando  
2)GORRIA, Philippe  
3)BIBETTE, Jerome  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΔΙ-**  
**ΠΛΟΥ ΜΟΝΟΔΙΑΣΠΑΡΜΕΝΟΥ ΓΑΛΑ-**  
**ΚΤΩΜΑΤΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο παρασκευής ενός διπλού μονοδιασπαρμένου γαλακτώματος, του τύπου ύδατος/ελαίου/ύδατος, χαρακτηριζόμενη από το ότι περιλαμβάνει τα βήματα που συνίστανται: α) στην υποβολή ενός γαλακτώματος Ε1 τύπου ύδατος εντός ελαίου, πολυδιασπαρμένου περιλαμβάνοντας από 50 έως 99 τοις εκατό κατά βάρος μιας υδατικής φάσης, σε μία ελεγχόμενη διάτμηση σε τρόπο που η ίδια μέγιστη διάτμηση να εφαρμόζεται στο σύνολο του γαλακτώματος ώστε να λαμβάνεται το αντίστοιχο αντίστροφο μονοδιασπαρμένο γαλάκτωμα. β) στην προσθήκη στο εν λόγω γαλάκτωμα, χωρίς αντιστροφή φάσης, της αναγκαίας ποσότητας μιας ελαιώδους φάσης διάλυσης σε τρόπο που η υδατική φάση του λαμβανόμενου γαλακτώματος ν' αντιπροσωπεύει λιγότερο του 50 τοις εκατόκατά βάρος του συνολικού βάρους του γαλακτώματος, γ) στην εισαγωγή του λαμβανόμενου γαλακτώματος εντός ενός ομογενοποιητή

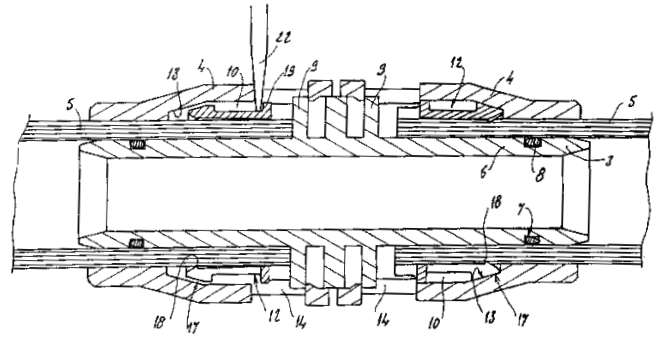
υψηλής πίεσης, μαζί με μία συνεχή υδατική φάση, με τις αντίστοιχες ποσότητες του εν λόγω γαλακτώματος και της εν λόγω συνεχούς υδατικής φάσης να είναι τέτοιες που το διπλό λαμβανόμενο γαλάκτωμα να περιλαμβάνει έως 50 τοις εκατό κατά βάρος σταγονιδίων αντίστροφου γαλακτώματος ως προς το συνολικό βάρος του γαλακτώματος, περιέχουσα η εν λόγω συνεχής υδατική φάση μία συγκέντρωση υδρόφιλο ενεργό παράγοντα τάσης, μικρότερη ή ίση των 0,02 φορών της κρίσιμης μυκηλιακής συγκέντρωσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052146  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400080  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1308662 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02356217.6--30/10/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)COMAP  
16, avenue Paul Santy, F-69008 Lyon,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0114155-31/10/2001-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Le Cinche, Pascal  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΙΓΜΙΑΙΟΣ, ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΙ-  
ΜΟΣ ΣΥΖΕΥΚΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΤΟΥ-  
ΛΑΧΙΣΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτός ο στιγμιαίος, αποσυναρμολογήσιμος συζευκτήρας για έναν τουλάχιστον σωλήνα (5), ειδικότερα για ένα σωλήνα από θερμοπλαστικό ή σύνθετο υλικό, περιλαμβάνων έναν μεταλλικό πυρήνα, από αλουμίνιο για παράδειγμα, επικαλυμμένο με στρώσεις από συνθετικό υλικό, για παράδειγμα από δικτυωτό πολυαιθυλένιο, φέρει: α) ένα άκαμπτο σώμα (3) περιλαμβάνων, για τη συναρμογή κάθε σωλήνα, ένα κυλινδρικό τμήμα (6), διαμέτρου που αντιστοιχεί στην εσωτερική διάμετρο του σωλήνα (5), εντός του οποίου δημιουργείται ένας τουλάχιστον περιφερειακός αυχένας (7) που χρησιμεύει ως υποδοχή σ' έναν αρμό (8), προοριζόμενο να εξασφαλίζει τη στεγανότητα με το εσωτερικό του σωλήνα, και μία μικρή στεφάνη (9), προοριζόμενη να χρησιμεύσει ως πέδη στο άκρο του

σωλήνα (5) κατά τη διέλευση αυτού επί του κυλινδρικού τμήματος (6), β) ένα κάλυμμα (4), εσωτερικής διαμέτρου που αντιστοιχεί στην εξωτερική διάμετρο του σωλήνα (5), προσαρμοσμένο επί του κυλινδρικού τμήματος του σώματος και δημιουργώντας μαζί μ' αυτό έναν θάλαμο (10) που χρησιμεύει ως υποδοχή ενός δακτυλίου εφαρμογής (12) του σωλήνα, ωθούμενο προς τη θέση εφαρμογής κατά τη μετατόπιση του σωλήνα στην κατεύθυνση απελευθέρωσης εντός του συζευκτήρα, παρουσιάζοντας το κάλυμμα (4), στο επίπεδο κάθε δακτυλίου εφαρμογής (12), ένα τουλάχιστον άνοιγμα (14) που επιτρέπει τη διέλευση ενός εργαλείου (22), δρώντος επί του δακτυλίου (12) για την αξονική ακινητοποίησή του σε θέση χειρισμού του σωλήνα (5), δηλαδή κατά την συναρμολόγηση ή αποσυναρμολόγηση του σωλήνα ή για την ακινητοποίηση αυτού σε θέση προσαρμογής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052147  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400081  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1289931 - 29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01934310.2--24/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.  
Viale Shakespeare, 47, 00144 Roma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RM000322-14/06/2000-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BUONONATO, Antonietta  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΠΛΑ ΑΛΑΤΑ ΦΟΥΜΑΡΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ  
ΜΕΤΑ ΚΑΡΝΙΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΜΙΝ-  
ΟΞΕΟΣ, ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΑ ΤΡΟ-  
ΦΗΣ, ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΑ  
ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΑ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑ ΑΥΤΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται διπλά φουμαρικά άλατα L-καρνιτίνης ή ισοβαλέρυλο L-καρνιτίνης και αμινο-οξέος, τα οποία είναι χρήσιμα ως δραστικά συστατικά συμπληρωμάτων τροφής, διαιτητικών συμπληρωμάτων ή φαρμάκων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052148  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400082  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0936861 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97947405.3--04/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Emerald BioAgriculture Corporation  
3125 Sovereign Drive, Lansing, MI 48911,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):744593-06/11/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COLEMAN, Robert, D.  
2)KINNERSLEY, Cheng-Yuh  
3)MCINTYRE, John, L.  
4)KINNERSLEY, Alan, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟ-  
ΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΛΙΠΑΣΜΑΤΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

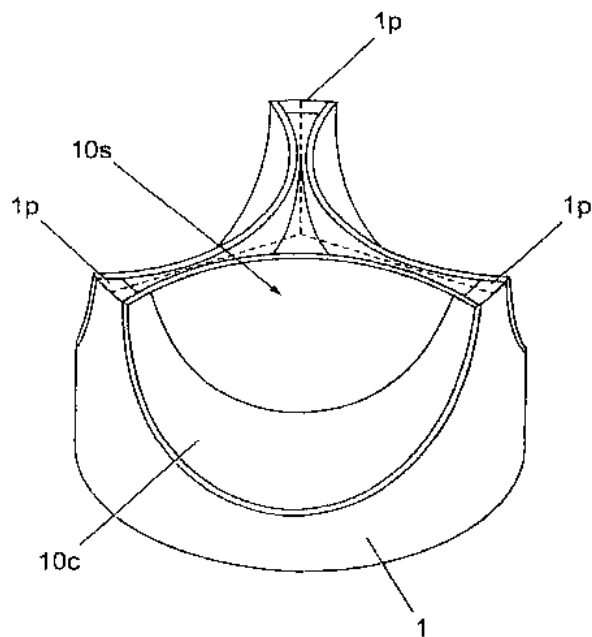
Η περιγραφή περιγράφει συνθέσεις λιπάσματος με ορισμένες οργανικές ενώσεις για αύξηση της αποδοτικότητας λιπάσματος, της παραγωγικότητας φυτού, της ανάπτυξης, και της συσσώρευσης θρεπτικών. Αυτά τα εωφελή αποτελέσματα επιτελούνται χρησιμοποιώντας συνδυασμούς ενός λιπάσματος και ενός αμινοξέως επιλεγμένου από γ-αμινοβουτυρικό οξύ, γλουταμικό οξύ, και ένα μείγμα γ-αμινοβουτυρικού οξέως και γλουταμικού οξέως. Μία πηγή πρωτεϊνούχων αμινοξέων και ένας σκελετός άνθρακα μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν με το

λίπασμα και το αμινοξύ. Η περιγραφή περιγράφει συνθέσεις και μεθόδους οι οποίες επιστρατεύουν τέτοιους συνδυασμούς για εκμετάλλευση των εωφελών αποτελεσμάτων τους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052149  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400083  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1006949 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98900957.6--22/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AORTECH INTERNATIONAL PLC  
Phoenix Crescent, strathclyde Business Park,  
ML3 4NL BELLSHILL LANARKSHIRE,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9701479-24/01/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WHEATLEY, David, John  
2)FISHER, John  
3)WILLIAMS, David  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΟ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΒΑΛΒΙ-  
ΔΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία προσθετική βαλβίδα με γενικό δακτυλιοειδές πλαίσιο που περιλαμβάνει τρεις προεξοχές και τρεις ακμές. Το πλαίσιο είναι τριπλά συμμετρικό και ο άξονας συμμετρίας του ορίζεται από τον άξονα της ροής του αίματος διαμέσου της βαλβίδας. Η εξωτερική επιφάνεια του πλαισίου είναι γενικό κυλινδρική με διάμετρο D. Κάθε στρώση διαθέτει κόλουρη σφαιρική επιφάνεια κοντά στο ελεύθερο άκρο της. Η σφαιρική επιφάνεια ενώνεται με μία κόλουρη κωνική επιφάνεια. Η μισή γωνία του κόλουρου κώνου είναι περίπου 37.5 μοίρες. Η ακτίνα της σφαίρας είναι περίπου D/2 - 0.5 (mm). Η επιφάνεια των στρώσεων είναι συμμετρική ως προς τον άξονα, με τον άξονα συμμετρίας να είναι κάθετος προς τον άξονα του πλαισίου της βαλβίδας και τη ροή του αίματος.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052150  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400084  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0953411 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99300665.9--29/01/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Junkers, John K.  
8 Stonewall Road, Saddle River, New Jersey  
07458, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):67696-28/04/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Junkers, John K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΜΕ  
ΥΓΡΟ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εργαλείο που λειτουργεί με υγρό για τη σύσφιξη και χαλάρωση των κοχλιωτών συνδέσμων που έχει ένα περιστρεφόμενο μέσο συγκράτησης (1) που συνδέεται με ένα κοχλιωτό σύνδεσμο για τη σύσφιξη και τη χαλάρωσή του και μια κινητήρια μονάδα (6') η οποία συνδέεται με τη μονάδα συγκράτησης (1) και ενεργεί επάνω στη μονάδα συγκράτησης έτσι ώστε να την περιστρέφει. Η κινητήρια μονάδα (6') περιλαμβάνει και δυο κινητήρια στοιχεία που λειτουργούν με νερό (31, 36) που συνδέονται με τη μονάδα συγκράτησης (1) και λειτουργούν με τέτοιο τρόπο ώστε κατά τη διάρκεια μιας αρχικής φάσης σύσφιξης ή μιας τελικής φάσης της χαλάρωσης του κοχλιωτού συνδέσμου, ένα από κινητήρια στοιχεία ενεργοποιούνται και οδηγούν τη μονάδα συγκράτησης και κατά τη διάρκεια της τελικής φάσης σύσφιξης και την αρχική φάση χαλάρωσης του κοχλιωτού συνδετήρα τα άλλα στοιχεία που λειτουργούν με νερό είναι υπό λειτουργία.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052151  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400085  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1206253 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00964016.0--14/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LTS Lohmann Therapie-Systeme AG  
Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19940794-27/08/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOFFMANN, Hans-Rainer  
2)ASMUSSEN, Bodo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΕΡΕΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑ-  
ΣΜΑΤΑ ΜΕ ΝΑΝΟΔΥΜΑΤΑ ΑΠΟ  
ΧΙΤΟΖΑΝΗ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ Η ΠΑΡΑ-  
ΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε στερεά φαρμακευτικά σκευάσματα με τουλάχιστον μία, τουλάχιστον εν μέρει, φορτισμένη δραστική ουσία με τη μορφή ενός νανολύματος, στο οποίο η δραστική ουσία είναι δεσμευμένη σε ένα αντίθετα φορτισμένο παράγωγο της χιτοζάνης, σε μία διεργασία για την παρασκευή των και στη χρήση των για την παρασκευή φαρμάκων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052152  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400086  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1274884 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01930573.9--19/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amuchina S.p.A.  
Via de Marini, 1, 16149 Genova, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):552645-19/04/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PONZANO, Gian, Piero  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΣΗ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

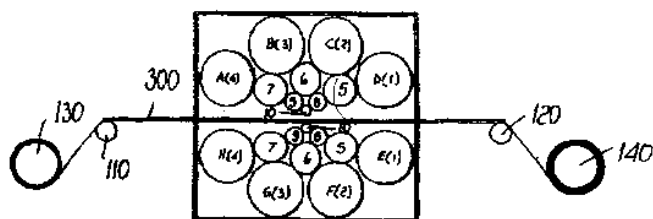
Παρέχεται ένα ηλεκτρολυτικό στοιχείο για την παραγωγή διαλύματος υποχλωριώδους νατρίου με ενεργό χλώριο από άλμη. Μία πλειάδα στοιχείων χρησιμοποιείται χαρακτηριστικά με πρόβλεψη για ψύξη του ηλεκτρολύτη. Το στοιχείο περιλαμβάνει μία κυλινδρική μεταλλική κάθοδο και μία μικρότερη κυλινδρική μεταλλική άνοδο τοποθετημένη μέσα στην κάθοδο για τον προσδιορισμό μίας δακτυλιοειδούς διάβασης απ' όπου περνά ο ηλεκτρολύτης. Στις προτιμώμενες εκδοχές, η δακτυλιοειδής διάβαση μπορεί να περιέχει σωματίδια όπως άνθρακα για τη βελτίωση της επιφάνειας επαφής, ενώ μπορεί να παρασχεθεί μία ανιονική μεμβράνη μεταξύ της ανόδου και της καθόδου για τη διαίρεση της δακτυλιοειδούς διάβασης σε δύο θαλάμους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052153  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400087  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0927582 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98204394.5--23/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ABB Process Solutions & Services S.p.A.  
Via Vittor Pisani, 16, Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI972907-31/12/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Andreolli, Marco  
2)Fregnan, Aldo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΤΩΝ ΠΟΛΥΚΥΛΙΝΔΡΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ ΕΞΕΛΑΣΗΣ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΞΕΛΑΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μέθοδος για τη βελτιστοποίηση της διάταξης των πολυκυλινδρικών κιβωτιών μηχανών εξέλασης, ιδιαίτερα για μηχανές εξέλασης τύπου συστοιχίας, οι οποίες αποτελούνται από δύο μισά κιβώτια, των εν λόγω κιβωτιών περιλαμβανόντων έκκεντρους κυλίνδρους, πρώτους ενδιάμεσους κυλίνδρους, δεύτερους ενδιάμεσους κυλίνδρους και ενεργούς κυλίνδρους, χαρακτηριζόμενη από το ότι περιλαμβάνει τα βήματα τα οποία συνίστανται εις: Α) τον υπολογισμό των συντεταγμένων των κέντρων περιστροφής των πρώτων ενδιάμεσων κυλίνδρων, των δεύτερων ενδιάμεσων κυλίνδρων και των ενεργών κυλίνδρων με βάση δεδομένα τα οποία σχετίζονται με τη θέση των έκκεντρων κυλίνδρων και τη διάμετρο των προαναφερθέντων έκκεντρων κυλίνδρων, Β) τον υπολογισμό μιας τιμής θέσης για τους προαναφερθέντες έκκεντρους κυλίνδρους, η οποία ικανοποιεί μηχανολογικούς περιορισμούς, οι οποίοι επιβάλλονται από τη διάταξη της

προαναφερθείσας μηχανής εξέλασης, Γ) τον υπολογισμό της τρέχουσας ελάχιστης απόστασης μεταξύ μιας ευθείας, η οποία είναι εφαπτόμενη σε κάθε ενεργό κύλινδρο, και σε ένα άξονα αναφοράς, ο οποίος αντιπροσωπεύει την ακμή του αντίστοιχου τμήματος του κιβωτίου και Δ) τον υπολογισμό των μέγιστων και των ελάχιστων τιμών των διαμέτρων μέρους των κυλίνδρων του κιβωτίου ως συνάρτηση της διαμέτρου των υπολοίπων κυλίνδρων οι οποίοι παρέχονται μέσα στο κιβώτιο.

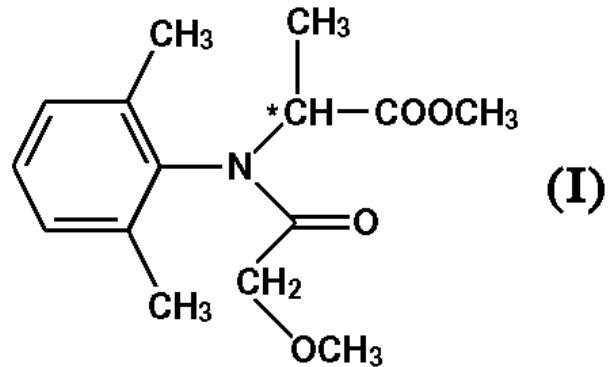


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052154  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400088  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1104990 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99946098.3--02/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SYNGENTA PARTICIPATIONS AG  
Schwarzwaldallee 215,4058 BASEL,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9819317-04/09/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEISS, Martin  
2)NUNINGER, Cosima  
3)LEADBEATER, Andrew, John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΤΗΝ R-ΜΕΤΑΛΛΑΞΥΛΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με καινούργιες μυκητοκτόνες συνθέσεις με δυο επιμέρους συστατικά, με βάση την μεταλαξύλη που έχουν ένα περιεχόμενο στο R - εναντιομερές της μεγαλύτερο από 70 τοις εκατό κατά βάρος, ως ένα από τα ουσιαστικά συστατικά καθώς και ένα δεύτερο μυκητοκτόνο συστατικό, για την αντιμετώπιση φυτοπαθογόνων νόσων των καλλιεργούμενων φυτών σοδειάς, ειδικότερα των φυτοπαθογόνων μυκήτων και με μια μέθοδο για να αντιμετωπιστούν οι φυτοπαθογόνες νόσοι στα καλλιεργούμενα φυτά. Το περιεχόμενο σε μεταλαξύλη καλείται δραστικό συστατικό I. Το ακόλουθο μυκητοκτόνο μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως το δεύτερο επιμέρους συστατικό (II)

του μίγματος, το οποίο είναι η N - (3' - (1' - χλώρο - 3 - μεθύλ 2' - οξοπεντάν)) - 3, 5 - δυχλώρο - 4 - μεθύλ βενζαμίδη. Αυτό το μίγμα είναι ιδιαίτερα αποτελεσματικό στην καταπολέμηση ή στην πρόληψη των μυκητιακών νόσων των καλλιεργούμενων φυτών. ο συνδυασμός των συστατικών (I) και (II) εμφανίζει συνεργική μυκητοκτόνο δραστηριότητα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052155  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400089  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1200605 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00942331.0--19/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER PRODUCTS INC.  
Eastern Point Road,06340-5146 GROTON,  
Connecticut, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):372934-12/08/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STUTZMAN-ENGWALL, Kim Jonelle  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΓΟΝΙΔΙΟ STREPTOMYCES AVERMITILIS ΠΟΥ ΚΑΤΕΥΘΥΝΕΙ ΤΗΝ ΑΝΑΛΟΓΙΑ B2:B1 ΑΒΕΡΜΕΚΤΙΝΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μόρια πολυνουκλεοτιδίου που περιλαμβάνουν αλληλουχίες νουκλεοτιδίου που κωδικοποιούν προϊόν γονιδίου aveC τα οποία μόρια πολυνουκλεοτιδίου μπορεί να χρησιμοποιηθούν για να μεταβάλλουν την αναλογία ή την ποσότητα κατηγορίας 2:1 αβερμεκτινών που παράγονται σε καλλιέργειες ζύμωσης του *S. avermitilis*. Η παρούσα εφεύρεση περαιτέρω αφορά φορείς, κύτταρα ξενιστές και μεταλλακτικά στελέχη *S. avermitilis* όπου το aveC γονίδιο έχει απενεργοποιηθεί ή μεταλλαχθεί έτσι ώστε να μεταβάλλει την αναλογία ή την ποσότητα κατηγορίας 2:1 αβερμεκτινών που παράγονται.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052156  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400090  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1126070 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00870124.5--09/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):00870023-17/02/2000-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Del Duca, Valerio  
2)Albanesi, Mario  
3)Isoldi, Gina  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΑΚΟΥΛΑΚΙ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΠΛΥΣΗΣ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε σακουλάκια προσθέτων πλύσης. Τα σακουλάκια περιέχουν δύο τουλάχιστον τμήματα και μπορούν να περιέχουν επιπλέον τμήματα. Ένα τουλάχιστον από τα τμήματα περιέχει μια υγρή σύνθεση προσθέτου πλύσης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052157  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400091  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1131094 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99972544.3--25/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pasteur MSD  
8, rue Jonas Salk, 69007 Lyon, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98122373-26/11/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CARTIER, Jean, Rene  
2)LAROCHE, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΟ Τ.Δ. ΡΟΛΙΟ ΕΜΒΟΛΙΟ**  
**ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΙΦΘΕΡΙΤΙ-**  
**ΔΑΣ, ΠΟΛΙΟΜΥΕΛΥΤΙΑΑΣ ΚΑΙ ΤΕΤΑ-**  
**ΝΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά εμβόλιο περιλαμβανόν: λιγότερα από 1,2 mg ανά ml άλατος αργιλίου, ανοσογονικά αντιγόνα προερχόμενα από τουλάχιστον τον ιό πολυομυελίτιδας, του *Corynebacterium diphtheriae* και του *Clostridium tetani*• ποσότητα τοξίνης διφθερίτιδας χρησιμοποιούμενη ως ανοσογονικό αντιγόνο του *Corynebacterium diphtheriae* μεταξύ 4-16 Lf ανά ml. Η εφεύρεση επίσης αφορά τη χρήση αυτού σε πρωτογενή εμβολιασμό και/ή δόση ανάμνησης καθώς και φαρμακευτικό κит περιλαμβανόν τουλάχιστον δύο ενέσιμες δόσεις του εν λόγω βακτηρίου.

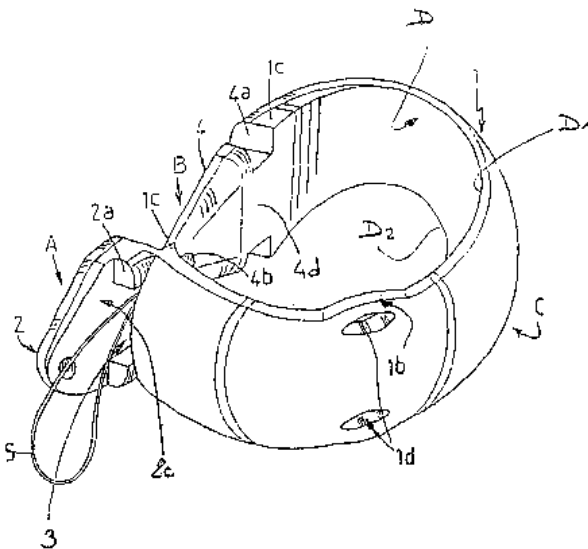
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052158  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400092  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1399101 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02738295.1--31/05/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SURGICAL-IOC

88 RUE MARENGO, SAINT-ETIENNE,  
ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0107416-01/06/2001-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MOULTON, Didier  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΓΙΑ ΓΑΣΤΡΟΠΛΑΣΙΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά δακτύλιο χωρίς διογκούμενο τμήμα που χαρακτηρίζεται από το ότι περιλαμβάνει διάφορες διαδοχικές ξεχωριστές ζώνες (A, B, C) που σχηματίζονται σε όλο το ανεπτυγμένο μήκος του, σχηματιζόμενου έτσι ενός μονοπλόκ και ενιαίου σώματος, και τα δύο άκρα του (1a, 1b) είναι διαμορφωμένα ειδικά έτσι ώστε να σχηματίζουν ένα αρσενικό και ένα θηλυκό τμήμα που θηλυκούνουν απαλά και μανδαλώνουν στη θέση τους ορίζοντας μια πρώτη εμπρόσθια ζώνη (A) και μια δεύτερη οπίσθια ακραία ζώνη αγκύρωσης (B) που ενώνονται η μία με την άλλη και μεταξύ των δύο εν λόγω ζωνών ο δακτύλιος περιλαμβάνει μια τρίτη ενδιάμεση ζώνη σύνδεσης (C) με σταθερή διατομή καθ' όλο ουσιαστικά το μήκος της, σχεδιασμένη ώστε να πιέζεται ειδικότερα στο τμήμα του στομάχου που σφίγγεται.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052159  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400093  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1142668 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01830220.8--29/03/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCM GROUP S.p.A.

Via Emilia 77, 47900 Rimini, ΙΤΑΛΙΑ

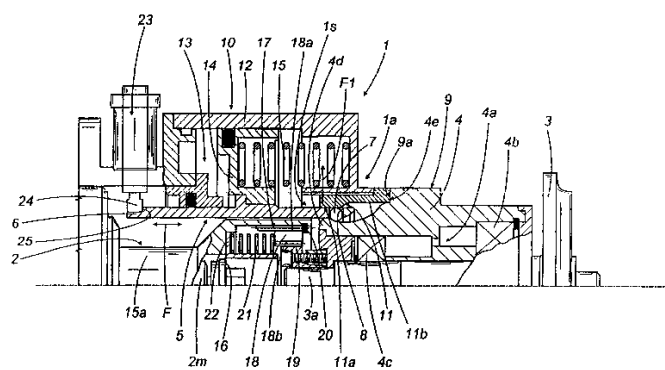
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):BO20000200-07/04/2000-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Meneghetti, Giovanni  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΤΡΑΚΤΟΣ ΓΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται άτρακτος για εργαλεία για την μηχανική επεξεργασία ξύλινων ορθογώνιων τεμαχίων (πάνελ) ή άλλων σχετικών αντικειμένων σε αντιστοιχία κέντρα εργασίας, η οποία άτρακτος περιλαμβάνει ένα σώμα υποδοχής για κινούμενο μηχανικά άξονα (2) που μπορεί να συνδεθεί σε εργαλείο (3) που βρίσκεται, με δυνατότητα περιστροφής, στερεωμένο σε αντίστοιχο στήριγμα (4), όπου το εν λόγω στήριγμα (4) μπορεί να συνδεθεί σε αντίστοιχη έδρα (1s) που υπάρχει σε ένα άκρο (1a) του σώματος, κλειδωμένη σε αυτό, χωρίς δυνατότητα περιστροφής, μέσω αντίστοιχων μέσων πιασίματος και απελευθέρωσης (5) που είναι τοποθετημένα και ορίζουν τουλάχιστον το άκρο (1a) του σώματος υποδοχής και την έδρα (1s) υποδοχής του στηρίγματος (4) και περιλαμβάνουν ένα πρώτο κυλινδρικό στοιχείο (6) που περιβάλλει τμήμα του στηρίγματος (4), αριθμό σφαιρικών σωμάτων (7) για τη στερέωση του εν λόγω στηρίγματος (4), ομοιόμορφα κατανεμημένων κατά μήκος της περιφέρειάς του και τα οποία μπορούν να τοποθετηθούν μεταξύ του στηρίγματος (4) και ενός δεύτερου εφαπτόμενου κυλινδρικού στοιχείου (9) και μέσα (10) για την υποστήριξη των δύο κυλινδρικών στοιχείων (6, 9) και για την αξονική κίνηση, στις δύο κατευθύνσεις,

του πρώτου κυλινδρικού στοιχείου (6) μεταξύ μιας πίσω θέσης λειτουργίας για το πιάσιμο του στηρίγματος (4) και μιας προωθημένης θέσης λειτουργίας για την απελευθέρωση του στηρίγματος (4) σε αντιστοιχία με ταυτόχρονη ακτινική κίνηση του αριθμού των σφαιρικών σωμάτων (7) μακριά από το τμήμα του στηρίγματος (4) μέσω ενός επικλινούς προφίλ (11) που λαμβάνεται πάνω στην εσωτερική επιφάνεια του δεύτερου κυλινδρικού στοιχείου (9).

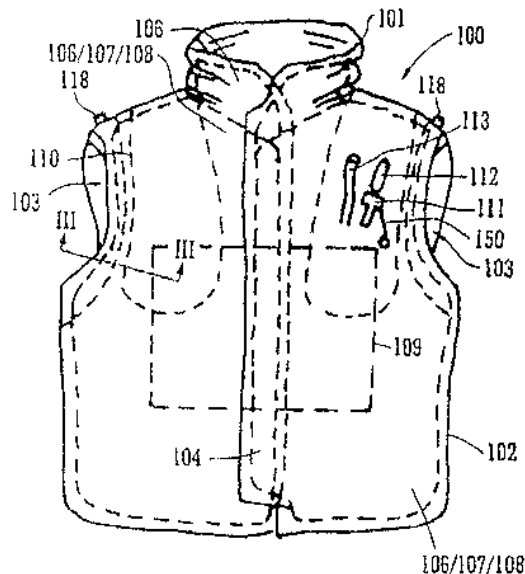


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052160  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400094  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1158876 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99915918.9--12/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kerr, Andrew Robert England  
524 Hagley Road West, Birmingham B68  
OB7, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9904534-27/02/1999-GB  
9904754-02/03/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kerr, Andrew Robert England  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

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

Υπάρχουν γνωστές προτάσεις για προστατευτικά ενδύματα που περιλαμβάνουν σωματικές θωρακίσεις, ανθεκτικές σε σφαίρες και κτυπήματα με μαχαίρι, καθώς και διογκώσιμους σάκους ή φούσκες που δίνουν τη δυνατότητα επιπλεύσεως. Το βελτιωμένο ένδυμα αυτής της εφευρέσεως έχει σωματική θωράκιση (106, 107, 108 και 109) και μία διογκώσιμη με αέρα φούσκα (110), μεταξύ της θωρακίσεως και του σώματος του χρήστη, ώστε να προστατεύεται από τη θωράκιση, ενώ βρίσκεται τοποθετημένη κατά τρόπο που να μην προκαλεί βλάβη στο χρήστη όταν η φούσκα διογκώνεται. Αυτό διευκολύνεται με τη ρύθμιση της πίεσεως διογκώσεως και/ή με την παροχή εκτάσιμων συνδέσμων (114, 115) στο ένδυμα, που επιτρέπουν την κίνηση της θωρακίσεως μακριά από το σώμα του χρήστη, δημιουργώντας χώρο για τη διογκωμένη φούσκα.

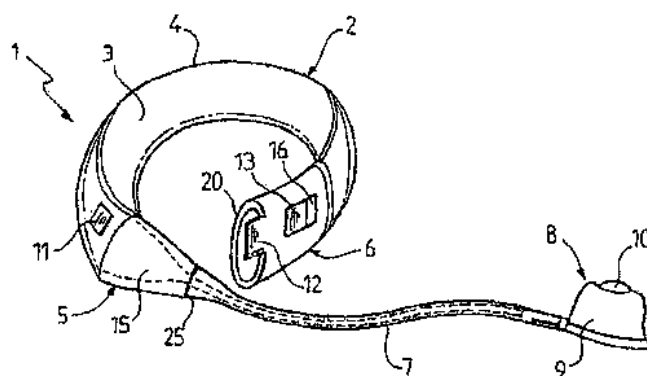


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052161  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400095  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1303237 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01934097.5--11/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Compagnie Europeenne d' Etude et de Recherche de Dispositifs pour l' Implantation par Laparoscopie  
Rue des Freres Lumiere, Z.A. du Chateau de Malissol, 38200 Vienne, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0006329-12/05/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BENCHETRIT, Salomon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΓΑΣΤΡΟΠΛΑΣΙΑΣ ΜΕ ΓΛΩΣΣΙΔΕΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά δακτύλιο γαστροπλασίας που σχηματίζεται από μια εύκαμπτη ταινία (2) που περιλαμβάνει ένα πρώτο (5) και ένα δεύτερο (6) ακραίο τμήμα και που είναι σχεδιασμένη να κλείνει γύρω από το στομάχι προς τα δύο ακραία τμήματά της με τη βοήθεια ενός συστήματος κλεισίματος για να μειώνεται η διάμετρος του ανοίγματος του στόματος του στομάχου σχηματίζοντας ένα βρόχο, όπου η ταινία περιλαμβάνει ένα δακτυλιοειδή θάλαμο συμπίεσης (3) ρυθμιζόμενου όγκου που συνδέεται, στο επίπεδο του πρώτου ακραίου τμήματος, μέσω ενός καθετήρα ρύθμισης (7) με μια διάταξη ρύθμισης της εσωτερικής πίεσης του εν λόγω θαλάμου, για να ρυθμίζεται η διαμετρική διαστολή του, όπου ο δακτύλιος περιλαμβάνει μια τουλάχιστον γλωττίδα συγκράτησης (11, 12, 13) που εξέρχεται προς το εξωτερικό του βρόχου για να διευκολύνεται η προσέγγιση και η απομάκρυνση των δύο ακραίων τμημάτων. Το κοιλιακό εμφύτευμα της εφεύρεσης χρησιμοποιείται για αντιμετώπιση της παχυσαρκίας.

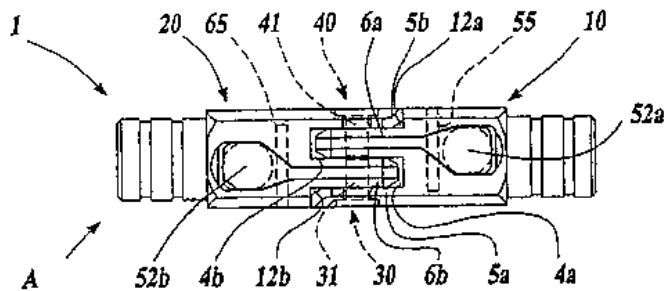


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052162  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400096  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1200032 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00906543.4--27/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ferno Washington Italia S.r.l  
Via del Pesco, 13, 50047 Prato, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):BO990380-07/07/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CARLETTI, Enrico  
2)LAPINI, Alessandro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΕΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΑ ΜΕΛΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΦΟΡΕΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΤΟΜΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται μία συνδετική συσκευή για κυλινδρικά μέλη πλαισίου, με ένα πρώτο (2α) και ένα δεύτερο (2β) μέλη, και η οποία χρησιμοποιείται ιδιαίτερα σε φορεία (3) τα οποία φέρουν δύο ημιτιμήματα φορείων (3α, 3β) και η οποία περιλαμβάνει : ένα πρώτο (10) και ένα δεύτερο (20) συνδετικά μέσα, τα οποία είναι αντίστοιχα στερεωμένα επί των πρώτου (2α) και δεύτερου (2β) κυλινδρικών μελών πλαισίου και τα οποία μπορούν να συνδεθούν συμπληρωματικά, σε αντιστοιχία με μία κατάσταση συζεύξεως (Α) των κυλινδρικών μελών πλαισίου (2α, 2β), επίσης περιλαμβάνει ένα πρώτο (30) και ένα δεύτερο (40) μέλη υποστηρίξεως, τα οποία ενώνονται αντίστοιχα με τα αναφερθέντα πρώτο (10) και

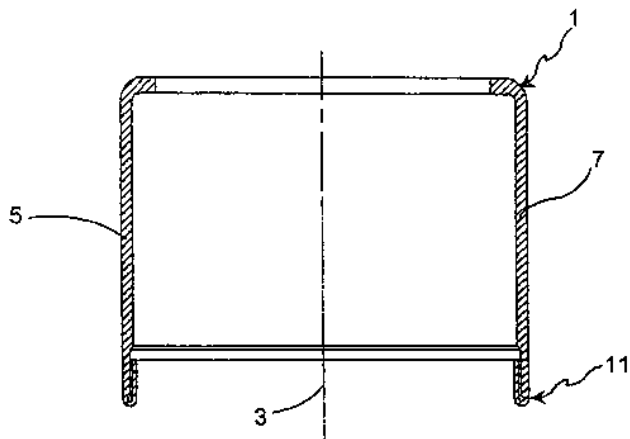
δεύτερο (20) συνδετικά μέσα, περιλαμβάνει επίσης ένα πρώτο (50) και ένα δεύτερο (60) μέσα αγκιστρώσεως, τα οποία είναι αντίστοιχα συνδεδεμένα με τα αναφερθέντα πρώτο (10) και δεύτερο (20) συνδετικά μέσα, και είναι κατάλληλα ρυθμισμένα έτσι ώστε να μπορούν να εμπλέκονται με τα αναφερθέντα δεύτερο (40) και πρώτο (30) μέσα υποστηρίξεως αντίστοιχα, σε αντιστοιχία με την αναφερθείσα κατάσταση συζεύξεως (Α), και είναι επίσης κατασκευασμένα έτσι ώστε να μπορούν να αποσυνδέονται από τα αναφερθέντα μέσα υποστηρίξεως (30, 40) σε αντιστοιχία με μία κατάσταση αποσυζεύξεως (D) των αναφερθέντων κυλινδρικών μελών πλαισίου (2α, 2β), σαν συνέπεια της απεμπλοκής των μέσων αγκιστρώσεως (50, 60) από τα αναφερθέντα μέσα υποστηρίξεως (30, 40) και της συνεπαγόμενης διαδικασίας αμοιβαίας απεμπλοκής των συνδετικών μέσων (10, 20).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052163  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400097  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1270434 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01969819.0--26/09/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Saint-Gobain Calmar, S.A.  
Via Trajana 25-35, 08020 Barcelona, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200100471-28/02/2001-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PARES MONTANER, Pere  
2)JULIAN RIDEVALL, Santiago  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΩΜΑ ΜΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΜΠΟΥΚΑΛΙΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα πώμα (1) το οποίο ανήκει σε μια διάταξη για το κλείσιμο ενός μπουκαλιού, κατά την οποία η διάταξη διαθέτει ένα κυρίως σώμα (9) και το πώμα (1), όπου το πώμα (1) μπορεί να στερεώνεται πάνω στο προαναφερθέν κυρίως σώμα (9) οριοθετώντας έτσι μια θέση στερέωσης. Το κυρίως σώμα (9) διαθέτει περυγίδια στερέωσης (21) και το πώμα (1) διαθέτει ένα πλευρικό τοίχωμα (5) το οποίο σφίγγει τα περυγίδια (21) έναντι του λαμού του μπουκαλιού. Το πλευρικό τοίχωμα (5) διαθέτει μια πάνω επιφάνεια (7) και μια κάτω επιφάνεια (11). Το πλευρικό τοίχωμα (5) διαθέτει ένα τμήμα άκρου (15) στην κάτω επιφάνεια (11), το οποίο διπλώνεται κατά 180 μοίρες, με τέτοιο τρόπο ώστε να οριοθετεί ένα εσωτερικό κλιμακωτό επίπεδο, το οποίο καθιστά δυνατή τη συγκράτηση των περυγιδίων (21).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052164  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400098  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1084960 - 01/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00119589.0--07/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dart Industries Inc.  
14901 S. Orange Blossom Trail, Orlando, Florida 32837, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):394599-13/09/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lee, Alex Kinming  
2)Cautereels, Victor J.J.

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

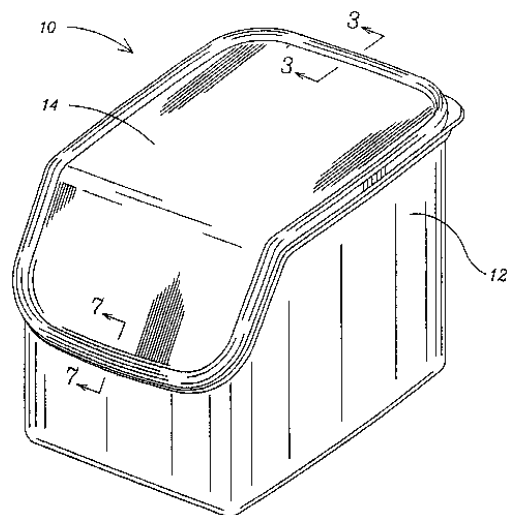
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΜΕ ΜΗ ΕΠΙΠΕΔΗ ΣΦΡΑΓΙΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΒΑΣΕΩΣ ΚΑΙ ΠΩΜΑΤΟΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια μη επίπεδη σφράγιση μεταξύ ενός περιέκτη 10 με βάση 12 και πώμα 14. Η βάση 12 έχει άκρο 22 στο οποίο περιλαμβάνεται ένα πρώτο τμήμα της σφράγισης 28. Το πώμα έχει χείλος 26, στο οποίο περιλαμβάνεται ένα δεύτερο τμήμα της σφράγισης 30. Το πρώτο και δεύτερο τμήμα της σφράγισης (28, 30) αλληλεπιδρούν ώστε να σχηματίζεται η σφράγιση, για παράδειγμα μια υδατοστεγής σφράγιση, όταν το πώμα 14 τοποθετείται στον περιέκτη 10, ώστε να προστατεύονται κατ' αυτόν τον τρόπο τα περιεχόμενα του περιέκτη 10. Η σφράγιση σχηματίζεται κατά μήκος μιας σειράς σημείων, τα οποία καθορίζουν ένα μη

γραμμικό επίπεδο ή καμπύλη επιφάνεια. Το πρώτο και δεύτερο τμήμα σφράγισης (28, 30) είναι έτσι προσανατολισμένα ώστε να εκτείνονται ουσιαστικά ορθοκανονικά στο μη γραμμικό επίπεδο σε οποιοδήποτε δοθέν σημείο κατά μήκος της σφράγισης. Η διάταξη αυτή επιτρέπει μεγαλύτερες σχεδιαστικές δυνατότητες, εξ αιτίας των λιγότερων περιορισμών στην τοποθέτηση της σφράγισης, ενώ ταυτοχρόνως παρέχονται άριστες ιδιότητες σφραγίσεως για τον περιέκτη 10.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052165  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400099  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1296983 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01936729.1--07/06/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER INC.  
235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0015462-22/06/2000-GB  
0105878-09/03/2001-GB

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BUNNAGE, Mark, Edward  
2)LEVETT, Philip, Charles  
3)THOMSON, Nicholas, Murray

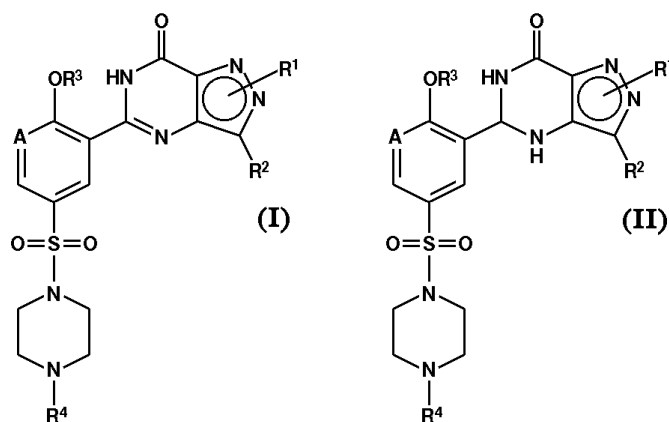
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΥΡΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟΝΩΝ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

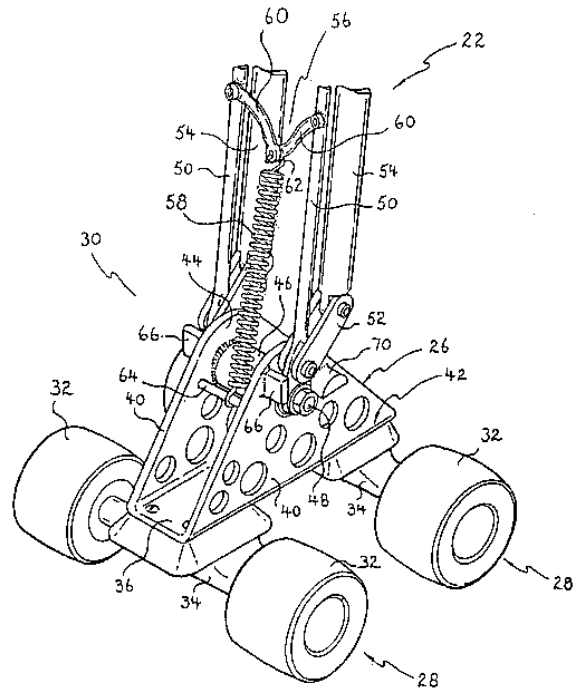
Παρέχεται μέθοδος παραγωγής ενώσεως του γενικού τύπου (I), όπου A, R1, R2, R3 και R4 είναι όπως ορίζονται στην περιγραφή, και η οποία μέθοδος περιλαμβάνει την αφυδρογόνωση ενώσεως του γενικού τύπου (II).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052166  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400100  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0988214 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98929120.8--16/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)21st Century Cycle Pty Ltd  
774 Beaufort Street, Mt Lawley, WA,  
ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):ΡΟ743497-17/06/1997-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BYATT, John, William  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΡΤΗΣΕΩΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΤΡΟΧΟΦΟΡΟ ΜΕΣΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται μία διάταξη αναρτήσεως (30) για έναν μεταφορέα ο οποίος φέρει τροχούς (10), με τη διάταξη αναρτήσεως (30) να χαρακτηρίζεται από την ύπαρξη ενός μέλους εδράσεως (26), από δύο τουλάχιστον ζεύγη τροχίσκων (28) και από ένα μέσον προσδώσεως κινήσεως (58), με το αναφερθέν μέλος εδράσεως (26) να είναι ικανό να υποστηρίξει επί αυτού, κατά τρόπο ώστε να είναι δυνατή η λειτουργία αυτών, τα αναφερθέντα ζεύγη τροχίσκων (28), με τα μέσα προσδώσεως κινήσεως (58) να επιδρούν σε ένα σημείο μεταξύ του αναφερθέντος μέλους εδράσεως (26) και ενός απομακρυσμένου σημείου έτσι ώστε να εξαναγκάζεται το μέλος εδράσεως (26) να περιστραφεί γύρω από ένα σημείο περιστροφής (48) το οποίο παρέχεται εδώ και μέσω του οποίου το αναφερθέν μέλος εδράσεως (26) ενώνεται με τα υπόλοιπα τμήματα της κατασκευής του τροχήλατου μεταφορέα (10).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052167  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400101  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0821884 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96870100.3--02/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PURATOS N.V.  
Industrialaan, 25, 1702 Groot-Bijgaarden,  
ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tossut, Pierre Patrick Aldo  
2)Janke, Hans Christian  
3)Ameye, Serge Hector  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΣΠΟΡΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΜΑΛΑΚΩΣΕΙ, ΓΙΑ ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΗ ΧΡΗΣΗ, ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ ΜΑΛΑΚΩΜΕΝΩΝ ΣΠΟΡΩΝ ΕΤΟΙΜΩΝ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

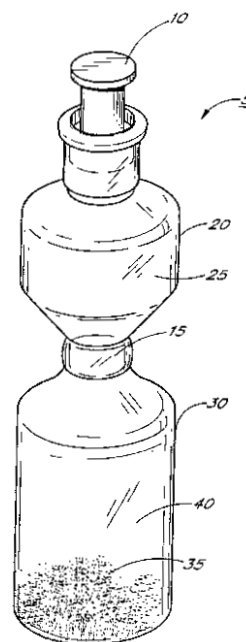
Η παρούσα ευρεσιτεχνία αφορά μέθοδο παρασκευής και προ-ψησίματος σπόρων, ολόκληρων ή αλεσμένων, για διατροφικές χρήσεις, χαρακτηριζόμενη εκ του ότι περιλαμβάνει τα εξής στάδια: α) ανάμιξη των προς εμφύπτιση σπόρων με νερό, β) ενδεχόμενη προσθήκη άλατος στο μείγμα σπόρων/νερού, γ) οξύνιση του μείγματος σπόρων και νερού προς pH μικρότερο του 4,5, δ) ψήσιμο του οξυνισθέντος μείγματος σπόρων/νερού. Η παρούσα ευρεσιτεχνία αφορά επίσης την συσκευασία, κατά πρότιμηση υπό κενό, των με τον τρόπο αυτόν κατεργαζόμενων προϊόντων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052168  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400102  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0711179 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94924538.5--01/08/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JIMCOR PHARMACEUTICAL CO.  
6175 LUSK BOULEVARD, 92121 SAN DI-  
EGO, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99951-30/07/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEERS, Jeffrey, G.  
2)SCHUTT, Ernest, G.  
3)ANDERSON, Charles, David  
4)EVITTS, David, P.  
5)KINNER, Rene, Alta  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΜΙΚΡΟΦΥΣΑ-  
ΛΙΑΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΥΠΕΡΗ-  
ΧΟΥΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα μικροφυσαλδικό παρασκεύασμα αποτελούμενο από ένα πλήθος μικροφυσαλίδων, που περιέχουν ένα πρώτο αέριο και ένα δεύτερο αέριο που περιβάλλονται από μία μεμβράνη όπως επιφανειοδραστικού μέσου, όπου το πρώτο αέριο και το δεύτερο αέριο περιέχονται σε μοριακή αναλογία από περίπου 1:100 έως περίπου 1000:1, και όπου το πρώτο αέριο έχει πίεση ατμών τουλάχιστον (760 - X) χιλ. υδραργύρου στους 37 βαθμούς Κελσίου, όπου X είναι η πίεση ατμών του δεύτερου αερίου στους 37 βαθμούς Κελσίου, και όπου η πίεση ατμών καθενός από τα πρώτο και δεύτερο αέριο είναι μεγαλύτερη από 75 χιλ υδραργύρου στους 37

βαθμούς Κελσίου. Περιγράφονται επίσης μέθοδοι παρασκευής μικροφυσαλδικών συνθέσεων, όπου περιλαμβάνονται συνθέσεις που παρουσιάζεται συρρίκνωση από μία πρώτη μέση διάμετρο σε μία δεύτερη μέση διάμετρο, κάτω του 75 τοις εκατό της πρώτης μέσης διαμέτρου και σταθεροποίηση στη δεύτερη μέση διάμετρο. Περιγράφονται επίσης μέθοδοι και συσκευασίες παρασκευής μικροφυσαλίδων και μέθοδοι χρήσεως τέτοιων μικροφυσαλίδων ως μέσων αντιθέσεως.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052169  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400103  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0956026 - 22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97943093.1--17/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FIDIA S.p.A.  
Via Ponte della Fabbrica 3-A, 35031 Abano  
Terme (Padova), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PD960254-17/10/1996-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROMEO, Aurelio  
2)KIRSCHNER, Gunter  
3)SILVESTRINI, Bruno  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ  
ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΑ ΑΠΟ ΑΛΑΤΑ ΤΟΥ  
ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΜΕ ΤΟΠΙΚΑ  
ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται φαρμακευτικά παρασκευάσματα τα οποία αποτελούνται από άλατα του υαλουρονικού οξέος με βασικό αναισθητικό που περιέχει αλifatικές ή/και αμινομάδες, συγκεκριμένα άλατα της βενζυδαμίνης βουπιβακαΐνης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052170  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400104  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1322525 - 22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01979090.6--02/10/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HEINEKEN TECHNICAL SERVICES  
B.V.  
2e Weteringplantsoen 21, 1017 ZD Amsterdam, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):00203403-02/10/2000-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRANDT, Thomas, Lynn  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΑΛΙΝΟΣ ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩ-  
ΜΕΝΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση έχει αντικείμενο υάλινο περιέκτη που φέρει πάνω σε τουλάχιστον μία επιφάνεια αυτού κάποια επίστρωση βασισμένη σε πολυμερές και/ή πολυμερική επισήμανση, με την αναφερόμενη επιφάνεια να φέρει προεπίστρωση από τουλάχιστον μία πολυβινυλο αλκοόλη, κάτω από την εν λόγω επίστρωση που βασίζεται σε πολυμερές και/ή πολυμερική επισήμανση.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052171  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400105  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1281707 - 29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01830517.7--02/08/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)INFOSINT SA  
Via Cantonale 658 A, 7745 Poschiavo (GR),  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Dall'Asta, Leone  
2)Cotticelli, Giovanni  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ 5-ΥΠΟΚΑ-  
ΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΙΣΟΒΕΝΖΟΦΟΥΡΑΝΙ-  
ΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μία διεργασία παρασκευής σιταλοπράμης και των φαρμακευτικά αποδεκτών της αλάτων, που περιλαμβάνει την κατεργασία μίας 1-[-3-(διμεθυλαμινο)προπυλο]-1-(4-φθοροφαινυλο)-1,3-διυδρο-5-ισοβενζοφουρανοκαρβαλδοξίμης, Ο-υποκατεστημένης, κατά προτίμηση με μία διφαινυλομεθυλο- ή τριφαινυλομεθυλο-ομάδα, με μυρμηκικό-οξικό ανυδρίτη. Ακόμη, περιγράφεται η ολική σύνθεση της σιταλοπράμης ως ελεύθερης βάσεως, ή στη μορφή του φαρμακευτικά αποδεκτού της άλατος, αρχίζοντας από 5-μυρμηκυλαλογονίδιο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052172  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400106  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1399035 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02741003.4--26/06/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fundacio Universitat Empresa de les Illes  
Balears  
Tafona, 1, 07071 Palma de Mallorca,  
ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200101607-29/06/2001-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PONS BIESCAS, Antoni  
2)TUR MARI, Josep Antoni  
3)TAULER RIERA, PEDRO  
4)AGUILO PONS, Antoni, Sa Cova  
5)CASES PORCEL, Nuria  
6)PINA FLORIT, Antonio

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΣΟΤΟΝΟ ΠΟΤΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εμπλουτισμένο με αντιοξειδωτικά θρεπτικά, κυρίως λιποδιαλυτά, ίνα και ορισμένα μικροστοιχεία και υδατοδιαλυτές βιταμίνες, περιλαμβάνει αμυγδαλόγαλα. Η μέθοδος παρασκευής του αναφερθέντος ποτού περιλαμβάνει ένα πρώτο στάδιο λεύκανσης των αμυγδάλων, ένα δεύτερο στάδιο θραύσης, ένα τρίτο στάδιο στο οποίο προστίθενται χυμοί φρούτου ή τσάι, ένα τέταρτο στάδιο

στο οποίο το μίγμα αποστειρώνεται ή παστεριώνεται, ένα πέμπτο στάδιο στο οποίο η απόλεια θρεπτικών διορθώνεται και ένα τελικό στάδιο στο οποίο ρυθμίζεται το pH και η οσμωτικότητα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052173  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400107  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1098953 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99932855.2--08/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19830818-09/07/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OPPENLANDER, Knut  
2)SCHWAHN, Harald  
3)GÄNTHER, Wolfgang  
4)TRoTSCH-SCHALLER, Irene

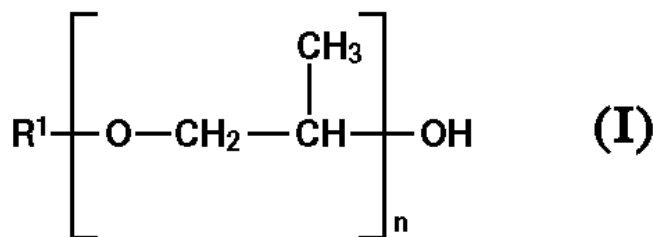
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕ-  
ΧΟΥΝ ΠΡΟΠΟΞΥΛΙΚΑ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

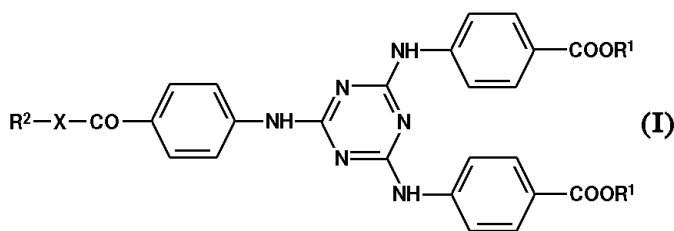
Η εφεύρεση αφορά συνθέσεις καυσίμων για κινητήρες καύσης, οι οποίες περιλαμβάνουν μία κύρια ποσότητα ενός υγρού καυσίμου υδρογονανθράκων και ένα καθαριστικό ποσοστό τουλάχιστον ενός προσθέτου προποξυλικού του τύπου (I), όπου n στέκει για έναν ακέραιο αριθμό από 10 έως 20 και R1 στέκει για μία γραμμική ή διακλαδισμένη C8-C18-αλκυλική ή C8-C18-αλκενυλική ρίζα, ενδεχομένως σε συνδυασμό με τουλάχιστον ένα απορρυπαντικό πρόσθετο, όπως π.χ. ένα πρόσθετο πολυαλκυλαμίνης του τύπου R2-NH2 (II), όπου R2 στέκει για μία γραμμική ή διακλαδισμένη πολυαλκυλική ρίζα με ένα μέσο αριθμητικό μοριακό βάρος από περίπου 500 έως περίπου 5000, καθώς και συνθέσεις προσθέτων καυσίμων, οι οποίες περιέχουν προποξυλικά του τύπου (I) και ενδεχομένως άλλα πρόσθετα, όπως και παραπάνω πολυαλκυλαμίνες του τύπου (II) σαν μέσα καθαρισμού βαλβίδων έγχυσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052174  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400108  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0838214 - 05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97117560.9--10/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19643515-22/10/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Westenfelder, Horst  
2)Sperling, Karin, Dr.  
3)Wunsch, Thomas, Dr.  
4)Trentmann, Beate, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΝΑΝ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ UV-ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΩΝ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΡΙΑΖΙΝΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά καλλυντικά μέσα που περιέχουν έναν συνδυασμό UV-απορροφητών από φίλτρα φωτοπροστασίας του τύπου (I), με άλλα φίλτρα φωτοπροστασίας.

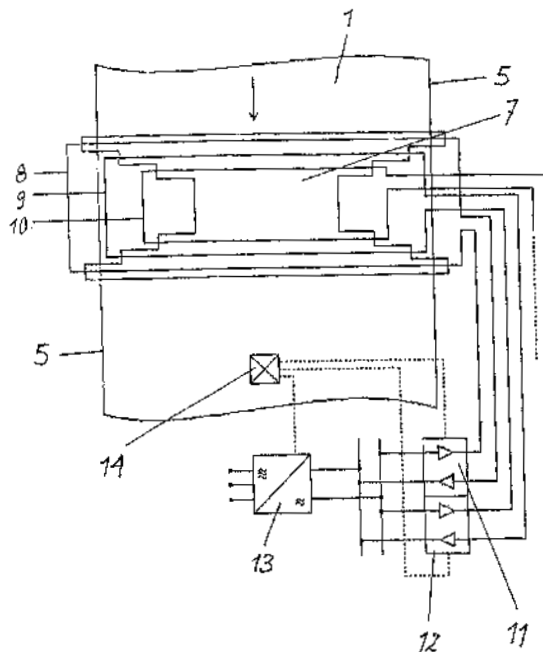


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052175  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400109  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1314339 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01971634.9--28/08/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Otto Junker GmbH  
Jagerhausstrasse 22, 52152 Simmerath,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10042454-29/08/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHLUCKEBIER, Dieter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΑΓΩΓΙΚΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΤΑΙΝΙΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Για να πραγματοποιείται η βέλτιστη επαγωγική θέρμανση μεταλλικών ταινιών (1) με διαφορετικό πλάτος, κυρίως στην περιοχή του άκρου, διατίθεται ένα επαγωγός εγκάρσιου πεδίου πολλαπλού πηνίου πάνω και κάτω από την προς θέρμανση ταινία (1). Οι άξονες των πηνίων του επαγωγού εγκάρσιου πεδίου είναι τοποθετημένοι κάθετα προς την επιφάνεια της ταινίας. Ο κάθε επαγωγός περιλαμβάνει τουλάχιστο ένα τμήμα επαγωγού (2, 3, 7,15, 17), το οποίο είναι διαμορφωμένο ως ένα συγκρότημα πηνίων που αποτελείται από μερικά περίπου ορθογωνικά πηνία (8, 9, 10, 16, 18), τα οποία εκτείνονται κυρίως κάθετα προς τη διεύθυνση μεταφοράς της ταινίας (1), όπου τα πηνία (8, 9, 10, 16, 18) έχουν διαφορετικές εγκάρσιες κλιμακωτές διαστάσεις και το πηνίο με τη μεγαλύτερη εγκάρσια διάσταση εκτείνεται όχι πέραν από τα άκρα του στρώματος της φαρδύτερης ταινίας. Το πηνίο με τη στενότερη εγκάρσια διάσταση εκτείνεται όχι πέραν από τα άκρα του στρώματος της στενότερης ταινίας. Το κάθε τμήμα επαγωγού (2, 3, 7, 15, 17) συνδέεται σε ένα κύκλωμα για να υλοποιηθεί ο καθορισμένος χρονισμός των πηνίων του (8, 9, 10, 16, 18) και ένα όμοιο τμήμα

επαγωγού (2, 7, 15, 17) τοποθετημένο πάνω από την ταινία είναι αντιστοιχισμένο σε κάθε τμήμα επαγωγού (3, 7, 15, 17) τοποθετημένο κάτω από την ταινία. Κατά την επαγωγική θέρμανση η σύμφωνα με την εφεύρεση διάταξη προλαμβάνει ώστε τα άκρα των μεταλλικών ταινιών (1) να υπερθερμαίνονται ανεξάρτητα από το πλάτος της ταινίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052176  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404596  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1135161 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99957794.3--03/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bioniche Life Sciences Inc.  
383 Sovereign Road, London, Ontario N6M  
1A3, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):111019 P-04/12/1998-US  
127320 P-01/04/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FILION, Mario, C.  
2)PHILLIPS, Nigel, C.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Σίνα 9,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΗΜΕΙΟ-ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ.**

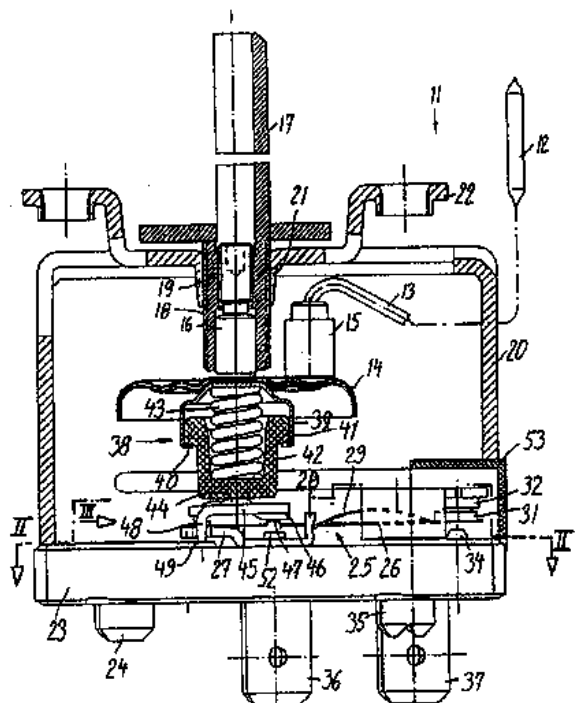
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία σύνθεση και μέθοδο που περιλαμβάνει *Mycobacterium phlei* (Mphlei) DNA (M-DNA), M-DNA, διατηρημένο και σύμπλοκο σε κυτταρικό τοίχωμα *M phlei* (MCC), ένα χημειοθεραπευτικό παράγοντα και ένα φαρμακευτικά αποδεκτό φορέα, στον οποίο το M-DNA και το MCC προκαλούν παύση του κυτταρικού κύκλου σε πολλαπλασιαζόμενα καρκινικά κύτταρα, εμποδίζοντας την αναπαραγωγή καρκινικών κυττάρων, προκαλούν απόπτωση σε καρκινικά κύτταρα και αυξάνουν την αντινεοπλαστική επίδραση του χημειοθεραπευτικού παράγοντα σε καρκινικά κύτταρα.

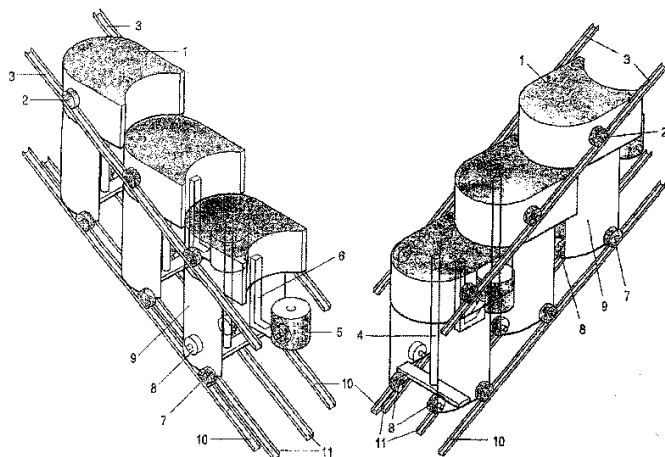
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052177  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404597  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0818796 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97111286.7--04/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)E.G.O. ELEKTRO-GERaTEBAU GmbH  
Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19627969-11/07/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Mayer, Hans  
2)Bogdanski, Franz, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Σίνα 9,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ, ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας ρυθμιστής θερμοκρασίας με υδραυλικό κιτίο διαστολής (14) με ρυθμιστική διάταξη σπειρώματος (17, 18, 19) διαθέτει σαν ενδιάμεσο μέλος μεταξύ του κιτίου διαστολής (14) και του διακόπτη απότομης διακοπής (25) έναν αποσβεστήρα (38). Αυτός απενεργεί μέσω ενός μοχλού μετάδοσης (45) σχήματος L, επί του ωθοδεκτικού σημείου (47) του διακόπτη απότομης διακοπής. Ο αποσβεστήρας αποτελείται από ένα σχήμα κομβίου, εξ ολοκλήρου κλειστό δοχείο, το οποίο αποτελείται από δύο σε σχήμα δοχείου μεταξύ τους εμπλεκόμενα τμήματα, μεταξύ των οποίων υπάρχει προεντεταμένο ένα πιεζόμενο ελατήριο (43). Ο αποσβεστήρας (38) μεταδίδει την ισχύ ζεύξης του κιτίου διαστολής (14) στην περιοχή ισχύος, όπου πραγματοποιείται η ζεύξη του ελατηρίου απότομης διακοπής, χωρίς ουδεμία ελαστικότητα, δηλαδή σε πλήρη ακαμψία, ενώ σε περίπτωση υπερβατικής υπερφόρτωσης συσπειρώνεται τηλεσκοπικά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052178  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400110  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1339630 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01999526.5-05/12/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Levyator Limited  
335 City Road, London EC1V 1LJ, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0029624-05/12/2000-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Levy, John, Court  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΥΛΙΟΜΕΝΗ ΣΚΑΛΑ ΓΙΑ ΜΕΤΑΒΙ-  
ΒΑΣΗ ΚΑΜΠΥΛΩΝ.

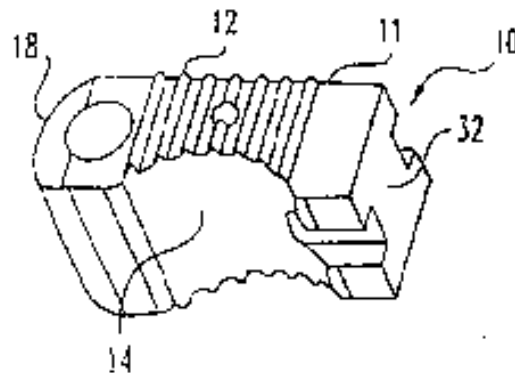


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια κυλιόμενη σκάλα έχει βαθμίδες (1) διαμορφωμένες ώστε να μεταβιβάζουν καμπύλες. Οι βαθμίδες συνδέονται κατάλληλα (4) (5) (6), οδηγούνται (3) (10) (11), περιέχονται και ενεργοποιούνται ώστε να μπορεί η κυλιόμενη σκάλα να ανυψωθεί, να "πέσει", να ακολουθήσει μια οριζόντια πορεία, να είναι ευθεία ή καμπύλη σε οποιαδήποτε προκαθορισμένη αλληλουχία εντός των σχεδιαστικών παραμέτρων. Οι βαθμίδες παραμένουν χρησιμοποιήσιμες τόσο στις κανονικές όσο και στις αντίστροφες διαδρομές. Προστατευτικές κατασκευές προσαρμόζονται για την προφύλαξη έναντι παγίδευσης υποδημάτων ή άλλου είδους ενδυμασίας μεταξύ των κινούμενων και των σταθερών μερών. Για την ασφαλή επιβίβαση ή αποβίβαση, ευθεία οριζόντια μήκη μπορούν να συμπεριληφθούν με κατάλληλα μέσα για τους επιβάτες που διέρχονται από ή προς ένα σταθερό δάπεδο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052179  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400111  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1124510 - 29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99970907.4-27/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SDGI Holdings, Inc.  
300 Delaware Avenue, Suite 508, Wilmington,  
DE 19801, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):181353-28/10/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIU, Mingyan  
2)BRANCH, Charles, L.  
3)JOSSE, Loic  
4)BOYD, Lawrence, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΕΝΔΟΣΩΜΑΤΙΚΟ ΜΟΣΧΕΥΜΑ  
ΣΥΝΕΝΩΣΗΣ (ΣΥΜΦΥΣΗΣ).

σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση και για την προετοιμασία του διασπονδυλικού χώρου ο οποίος δέχεται τα εμφυτεύματα.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε φυτεύματα ή μοσχεύματα (10) τα οποία είναι διαμορφωμένα από το οστό ενός δωρητή και τα οποία χρησιμοποιούνται σε μεθόδους οσφυϊκών ενδοσωματικών συνενώσεων. Επίσης, η εφεύρεση αναφέρεται στα εργαλεία που απαιτούνται για να εκτελεστούν οι προαναφερόμενες μέθοδοι. Τα εμφυτεύματα είναι διαμορφωμένα έτσι, ώστε να περιλαμβάνουν την κοίλη επιφάνεια (14) η οποία διαμορφώνεται από ένα τμήμα του μυελικού σωλήνα ενός οστού με μεγάλο μήκος. Η κοίλη επιφάνεια ορίζει την εσοχή ή κοιλότητα (15) του εμφυτεύματος η οποία εξυπηρετεί σαν περιοχή εναπόθεσης του οστεογενετικού υλικού. Τέλος, διατίθενται περαιτέρω τα ειδικά εργαλεία για την εισαγωγή των εμφυτευμάτων που είναι προετοιμασμένα

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052180  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400112  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0918795 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98911778.3--16/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Abbott Laboratories  
Chad 0377/AP6D-2, 100 Abbott Park Road,  
Abbott Park, Illinois 60064-3500,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)NORTHWESTERN UNIVERSITY  
303 East Chicago Avenue, Chicago, IL 60611,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):820667-17/03/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HENKIN, Jack  
2)SCHNEIDER, Andrew, J.  
3)DAWSON, David, W.  
4)BOUCK, Noel, P.

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΤΙΚΟ ΦΑΡΜΑΚΟ ΔΙΑ  
ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΚΑΡΚΙ-  
ΝΟΥ, ΑΡΘΡΙΤΙΔΟΣ ΚΑΙ ΠΑΘΗΣΕΩΣ  
ΤΟΥ ΑΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΟΥΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πεπτίδια που έχουν τον τύπο: T-Gly-Val-D-Ile-Thr-Arg-Ile-U, V-Gly-D-Val-Ile-D-Thr-D-Arg-D-Ile-W, X-D-Arg-D-Ile-D-Arg-D-Thr-Ile-D-Val-Y, και Z-Gly-

Val-Ile-Thr-Arg-Ile-U όπου το T απουσιάζει ή εκλέγεται από N-προστατευτική ομάδα και ένα πολυπεπτίδιο με έως 12 υπόλοιπα αμινοξέος ενδεχομένως με κατάληξη σε μια N-προστατευτική ομάδα, το U εκλέγεται από Arg και Arg-NR1R2 όπου τα R1 και R2 εκλέγονται ανεξαρτήτως από υδρογόνο και αλκύλ με ένα έως τέσσερα άτομα άνθρακος, το V δεν υπάρχει ή είναι μια N-προστατευτική ομάδα, το W εκλέγεται από D-Arg και D-Arg-NR1R2, το X δεν υπάρχει ή είναι μια N-προστατευτική ομάδα, το Y εκλέγεται από Gly και Gly-NR1R2, και το Z είναι αμινοξύ με 1-12 υπόλοιπα το οποίο καταλήγει ενδεχομένως σε N-προστατευτική ομάδα όπου τουλάχιστον ένα από τα υπόλοιπα αμινοξέα είναι υπόλοιπο D-αμινοξέος παρεμποδίζουν την αγγειογένεση και είναι χρήσιμα δια την θεραπευτική αγωγή καταστάσεων ασθένειας όπως ο καρκίνος, η αρθρίτις, κηλιδώδης εκφυλισμός και διαβητική πάθηση του αμφιβληστροειδούς εις τις οποίες η αγγειογένεση παίζει ένα ρόλο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052181  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400113  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1115592 - 29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00951650.1--11/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ampafrance S.A.  
9, boulevard du Poitou, 49300 Cholet,  
ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9909612-23/07/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SUROT, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

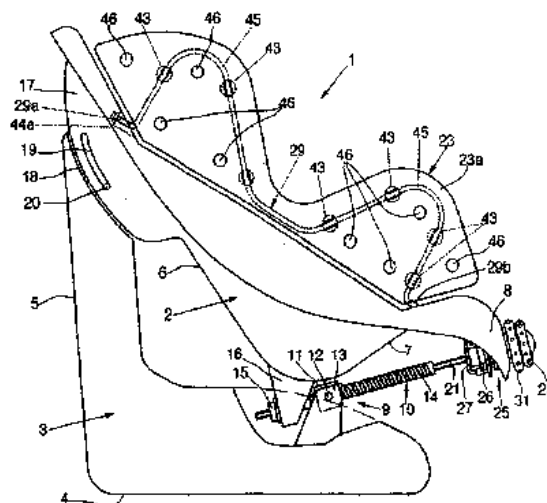
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟ ΚΑΘΙΣΜΑ ΓΙΑ  
ΠΑΙΔΙΑ ΜΕ ΣΤΡΕΦΟΜΕΝΕΣ ΕΚΑΤΕ-  
ΡΩΘΕΝ ΠΛΕΥΡΕΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κάθισμα ασφαλείας για παιδιά προορισμένο να τοποθετείται επάνω σε ένα κάθισμα αυτοκίνητου οχήματος, του τύπου που περιλαμβάνει ένα κέλυφος (2) το οποίο σχηματίζει ένα καλάθι που παρουσιάζει εκατέρωθεν πλευρές (23, 24) και ένα πλαίσιο-στήριγμα (3) του κελύφους (2), που προσαρμόζεται για να τοποθετείται σε ένα κάθισμα αυτοκίνητου οχήματος, όπου το κέλυφος είναι κινητό σε σχέση με το πλαίσιο-στήριγμα μέσω ενός μηχανισμού ρύθμισης κλίσης (9) ο οποίος περιλαμβάνει ένα περιστροφικό κοχλία (10) που συνεργάζεται με ένα στρεφόμενο περικόχλιο (11), όπου οι εκατέρωθεν πλευρές (23) του κελύφους είναι τοποθετημένες να στρέφονται μέσω ενός μηχανισμού ρύθμισης πλάτους (25). Ο μηχανισμός ρύθμισης πλάτους περιλαμβάνει ένα περιστροφικό στοιχείο (26) τοποθετημένο γύρω από τον περιστροφικό κοχλία του μηχανισμού ρύθμισης κλίσης έτσι ώστε να στρέφεται ελεύθερα σε σχέση με τον εν λόγω κοχλία. Ένας μηχανισμός μετάδοσης της περιστροφικής κίνησης είναι τοποθετημένος μεταξύ ενός κυλινδρικού ενεργοποίησης (31) και του εν λόγω περιστροφικού στοιχείου

(26). Κάθε μία από δύο συνδετικές ράβδους (27), ουσιαστικά ίδιου μήκους, είναι αρθρωτή στο ένα από τα άκρα της με το εν λόγω περιστροφικό στοιχείο (26) και στο άλλο άκρο της με έναν άξονα (29a, 29b) στήριξης και περιστροφής των εκατέρωθεν πλευρών του κελύφους.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052182  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400114  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0970073 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98906229.4--13/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SMITHKLINE BEECHAM CORPORA-  
TION  
One Franklin Plaza, P.O. Box 7929, Philadel-  
phia, Pennsylvania 19101, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):38195 P-14/02/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIU, Li  
2)FLISAK, Joseph, Robert  
3)LABAW, Clifford, S.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΕΠΡΟ-  
ΣΑΡΤΑΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την παρασκευή της επροσαρτάνης.

---

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052183  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400115  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1171000 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00918851.7--05/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DANISCO A/S  
Langebrogade 1, P.O. Box 17, 1001 Copenha-  
gen K., ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19917715-09/04/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ELSSER, Dieter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΩΤΟΤΥΠΕΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ  
ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ  
ΣΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ Η  
ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά πρωτότυπες προστατευτικές καλλιέργειες περιλαμβανουσες βακτήρια γαλακτικού οξέος, οι οποίες δύνανται να χρησιμοποιηθούν στη συντήρηση τροφίμων ή ζωοτροφών, τα(οι) οποία(ες) έχουν περιορισμένη διατηρησιμότητα υπό ψύξη. Οι προστατευτικές καλλιέργειες είναι σε θέση να παρεμποδίσουν την ανάπτυξη βακτηρίων επικίνδυνων για τον καταναλωτή, σε περίπτωση διακοπής της ψυκτικής αλυσίδας ή σε περίπτωση μη διατήρησης της προκαθορισμένης θερμοκρασίας ψύξης. Επίσης διατίθενται τροφιμαί ζωοτροφές τα(οι) οποία(ες) περιέχουν τις σύμφωνες με την εφεύρεση προστατευτικές καλλιέργειες.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052184  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400116  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0897283 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97916578.4--15/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE VICTORIA UNIVERSITY OF MANCHESTER  
Oxford Road, Manchester M13 9PL,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9607970-17/04/1996-GB  
9623759-15/11/1996-GB  
9704300-01/03/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)POMFRETT, Christopher  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΛΥΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΗΣ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ.

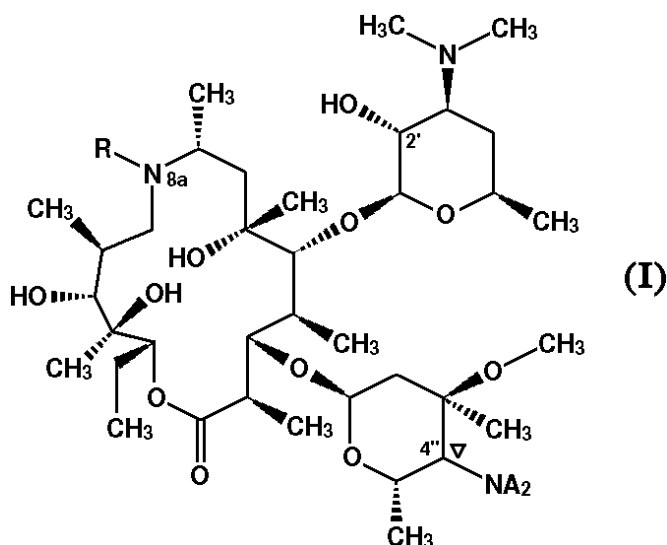
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος για την ανίχνευση της παρουσίας μιας εκφυλιστικής νόσου του εγκεφάλου όπως είναι η BSE ή η CJD. Μία μέτρηση γίνεται της αναπνευστικής κοιλικής αρρυθμίας οποιουδήποτε θηλαστικού για το οποίο υπάρχει υποψία ότι υποφέρει από την εκφυλιστική νόσο του εγκεφάλου. Υποτίθεται ότι το θηλαστικό υποφέρει από μία τέτοια νόσο εάν η μετρημένη RSA είναι έξω από μία προκαθορισμένη κλίμακα αναφοράς. Η κλίμακα αναφοράς μπορεί να προσδιοριστεί από δεδομένα τα οποία σχηματίζουν την βάση για τον υπολογισμό της κλίμακας RSA εφαρμόζοντας μία κατάλληλη δοκιμή γ τυχαιότητα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052185  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400117  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1144428 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00900224.7--17/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERIAL  
17, rue Bourgelat, 69002 Lyon, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9900459-18/01/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ODDON, Gilles  
2)LEON, Patrick  
3)LHERMITTE, Frederic  
4)GUEVEL, Ronan  
5)PAUZE, Denis  
6)GAREL, Laurent  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΑΖΑ-ΜΑΚΡΟΛΙΔΙΟΥ ΜΕ 4''(R)-NH<sub>2</sub>.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

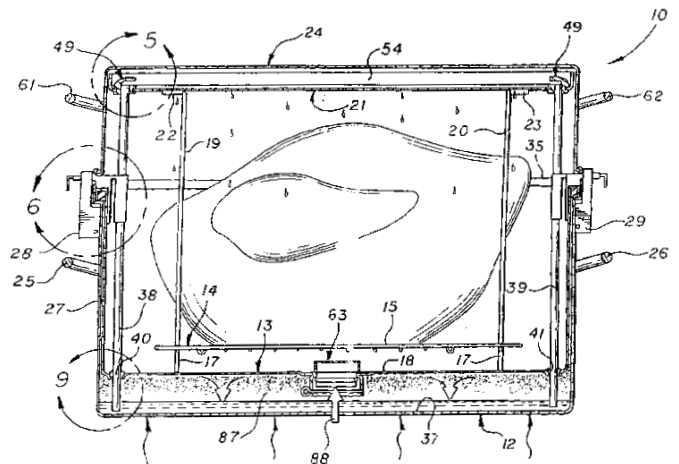
Η εφεύρεση έχει για αντικείμενο μια μέθοδο για τη στερεοεπιλεκτική παρασκευή μιας ένωσης του γενικού τύπου (I) με στερεοεπιλεκτική μετάθεση ενός αζωτούχου πυρηνόφιλου της ενεργοποιημένης λειτουργικής ομάδας αλκοόλης στην θέση 4'' ενός παραγώγου του αντίστοιχου γενικού τύπου (II).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052186  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400118  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1056380 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98902828.7--21/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wibisono, Ali Sugiharto  
 Kita Group PO Box 286, Surabaya,  
 ΙΝΔΟΝΗΣΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Healy, Jack  
 2)Bond, Gregg A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΓΑΣΤΡΑ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΑΛΕΙΜΜΑ  
 ΤΟΥ ΨΗΤΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία γάστρα (10) με αυτόματο αλείμμα του ψητού η οποία περιλαμβάνει ένα κύριο ταψί ψησίματος, ένα ταψί αλείματος (13) τοποθετημένο στο ταψί ψησίματος (12), και μία εσχάρα (14) που συγκρατεί ένα ψητό η οποία τοποθετείται αφαιρούμενα πάνω στο ταψί αλείματος (13). Ένα ταψί ενσταλάξεως (21) υποστηρίζεται πάνω από την εσχάρα (14) και η περιοχή στο ταψί ψησίματος (12) μεταξύ του ταψιού αλείματος (13) και του πυθμένα του ταψιού ψησίματος (12) επενεργεί ως θάλαμος τροφοδοσίας ρευστού αλείματος ελεγχόμενος από βαλβίδα που σφραγίζεται από την ατμόσφαιρα εκτός από σωληνώσεις (38, 39) που εκτείνονται μέσα στο υγρό εντός αυτού που ανοίγονται σε μία μικρή απόσταση πάνω από τον πυθμένα του ταψιού ψησίματος και ανοίγονται πάνω από το ταψί ενσταλάξεως (21) και επί της κορυφής του.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052187  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400119  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1282414 - 05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01935095.8--04/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)University of Virginia Patent Foundation  
 Suite 1-110, 1224 West Main Street, Char-  
 lottesville, VA 22903-2442, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202145 P-05/05/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MACDONALD, Timothy, L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟ  
 FELBAMATE ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΕΥΡΟ-  
 ΠΑΘΙΚΟΥ ΠΟΝΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά τη χρήση ορισμένων παραγώγων felbamate για να θεραπεύεται νευροπαθικός πόνος, παχυσαρκία, γλαύκωμα, κατάθλιψη και διαταραχές της ψυχικής διάθεσης, καθώς επίσης άλλες καταστάσεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052188  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400120  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1260273 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02009098.1--24/04/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hiller GmbH

Schwalbenholzstrasse 2, 84137 Vilsbiburg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10125096-23/05/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Oberhauser, Josef

2)Rodriguez, Benito Castillo

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

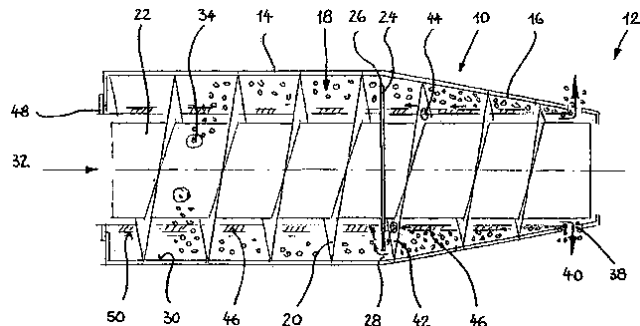
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕ ΑΤΕΡΜΟΝΑ ΚΟΧΛΙΑ ΠΛΗΡΟΥΣ ΚΕΛΥΦΟΥΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η φυγοκεντρική διάταξη με ατέρμονα κοχλία πλήρους κελύφους χρησιμεύει για τον συνεχή διαχωρισμό ενός μίγματος που αποτελείται από περισσότερες της μιας φάσεις και είναι ικανό να ρέει. Αυτή έχει ένα ρότορα (10) που αποτελείται από ένα κυλινδρικό τύμπανο (14) και ένα κωνικό τύμπανο (16) με ανοίγματα εξόδου για τις διαχωριζόμενες η μια από την άλλη φάσεις και ένα περιστρεφόμενο εντός του ρότορα μεταφορικό ατέρμονα κοχλία (18) για τη μεταφορά της βαρύτερης μάζας προς το αντίστοιχο άνοιγμα εξόδου (38). Επί του μεταφορικού ατέρμονα κοχλία (18) είναι προσαρμοσμένος τουλάχιστο ένας δίσκος συμπίεσης (24). Η ελίκωση

(42) του ατέρμονα κοχλία (18), η οποία βρίσκεται πίσω από τον δίσκο συμπίεσης (24) κατά τη φορά μεταφοράς, φέρει ένα τουλάχιστο άνοιγμαεπιστροφής (44) για τις ελαφρότερες φάσεις (46).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052189  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400121  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1220693 - 08/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00972168.9--13/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Genetics Institute, LLC

87 Cambridge Park Drive, Cambridge, MA  
02140, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):159703 P-15/10/1999-US  
185734 P-29/02/2000-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LI, Rebecca  
2)SEEHERRMAN, Howard  
3)WOZNEY, John

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΤΑΓΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΟΣΤΕΟΓΟΝΙΚΩΝ ΠΡΩΤΕΙΝΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται ενέσιμη συνταγοποίηση για απελευθέρωση οστεογονικών πρωτεϊνών. Η συνταγοποίηση περιλαμβάνει φαρμακευτικός αποδεκτή ανάμιξη μιας οστεογονικής πρωτεΐνης και μιας αιμοστατικής πάστας αφρού ζελατίνης. Συνταγοποιήσεις που περιλαμβάνουν οστεογονική πρωτεΐνη, αιμοστατική πάστα αφρού ζελατίνης και φωσφορικό τριασβέστιο αποκαλύπτονται επίσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052190  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400122  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1003554 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98942585.5--21/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALTANA Pharma AG  
 Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97112795-25/07/1997-ΕΡ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TUCH, Klaus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΤΗΣ ΑΝΤΙΑΙΣ ΠΡΩΤΟ-**  
**ΝΙΩΝ ΣΕ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ**  
**ΜΕ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ.**

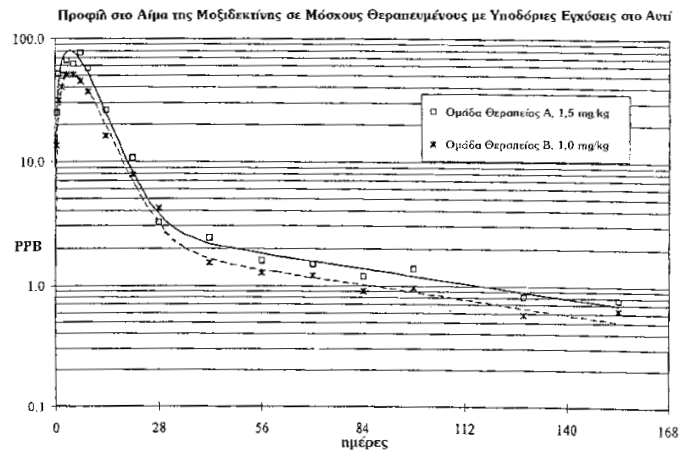
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με τη χρήση αναστολέων της αντλίας πρωτονίων σαν συνδυασμό θεραπευτικών στη θεραπεία βακτηριδιακών νοσημάτων τα οποία δεν επηρεάζουν το γαστρεντερικό σωλήνα χρησιμοποιώντας αντιβακτηριδιακά δραστικές ενώσεις.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052191  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400123  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1136081 - 05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01302438.5--16/03/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth Holdings Corporation  
 Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):190699 P-20/03/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Steber, William David  
 2)Ranjan, Sivaja  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΔΕ-**  
**ΣΜΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΗ**  
**ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΑΚΡΟΛΙΔΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σκευάσματα βραδείας αποδέσμευσης που περιλαμβάνουν μία ένωση μακρολιδίου, ένα επιφανειοδραστικό, έναν συν-διαλύτη, και ένα διαλύτη. Τα σκευάσματα βραδείας αποδέσμευσης αυτής της ευρεσιτεχνίας μπορούν να χορηγηθούν παρεντερικά σε ζώα, και είναι χρήσιμα για την πρόληψη ή την θεραπεία της ενδο-ή εκτοπαρασιτικής λοίμωξης ή της παρασιτικής μόλυνσης από έλμινθα, κρότωνες ή αρθρόποδα σε θερμόαιμα ζώα για παρατεταμένες χρονικές περιόδους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052192  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400124  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1196383 - 01/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99933061.6--05/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RICHTER GEDEON VEGYESZETI  
 GYAR RT.  
 Gyomroi ut 19-21, 1103 Budapest,  
 ΟΥΓΓΑΡΙΑ

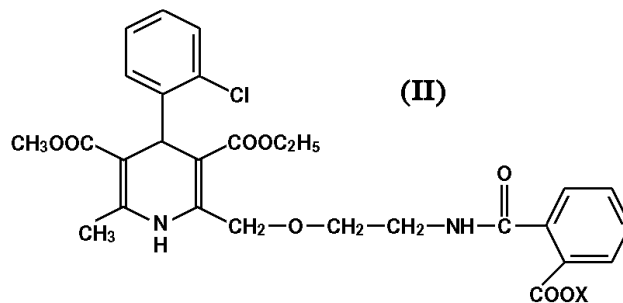
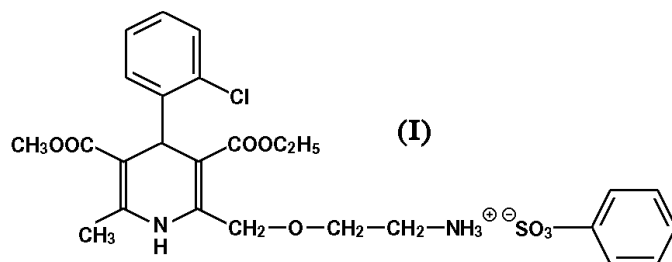
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DOBAY, Laszlo  
 2)LEVAI, Sandor  
 3)FISCHER, Janos  
 4)SZOKE, Katalin

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΒΕΝΖΕΝΟΣΟΥΛΦΟΝΙΚΗΣ ΑΜΛΟΔΙΠΙΝΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μια καινούργια διαδικασία βενζενοσουλφονικής αμλοδιπίνης του τύπου (I) δια αντίδρασης ενός καινούργιου παραγώγου {2-[12-N-(2-καρβοξυ-βενζοϋλ)-αμινοαιθοξυ/μεθυλ]-4-(2-χλωροφαινυλ)-3-αιθοξυκαρβονυλ-5-μεθοξυκαρβονυλ-6-μεθυλ-1,4-διϋδροπυριδίνης] του γενικού τύπου (II) όπου X αντιπροσωπεύει υδρογόνο ή αλκαλικό μέταλλο ή αλκαλικό μέταλλο γης ή τεταρτογενές αμμώνιο με βενζενοσουλφονικό οξύ.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052193  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400125  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1406894 - 22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02784838.1--03/07/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Solvay Pharmaceuticals B.V.  
 C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):01202631-09/07/2001-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN SCHARRENBURG, Gustaaf, J., M.  
 2)TULP, Martinus, Th., M.  
 3)MCCREARY, Andrew, C.  
 4)WEMA BAKKER, Wouter, I.  
 5)COOLEN, Hein, K., A., C.  
 6)HERREMANS, Arnoldus, H., J.  
 7)VAN DEN HOOGENBAND, Adrianus  
 8)VAN MAARSEVEEN, Jan, H.

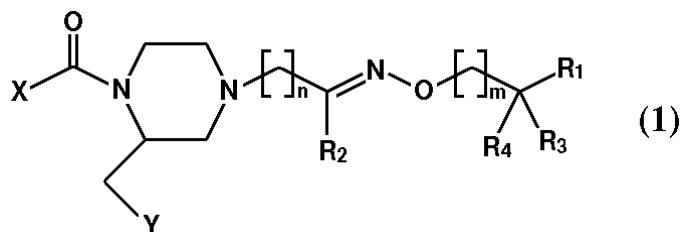
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΗΣ ΟΞΙΜΗΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ NK-1 ΥΠΟΛΟΧΕΙΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.

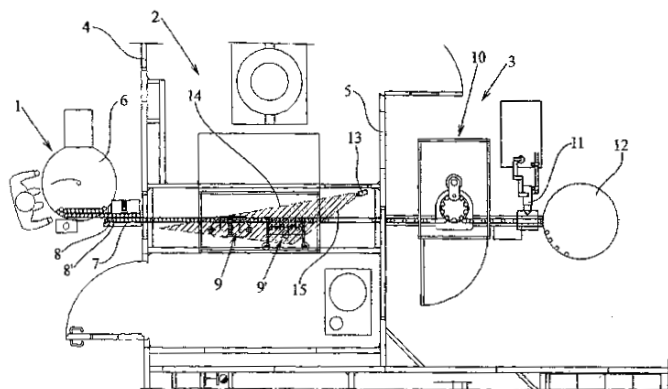
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται προς μια ομάδα καινούργιων παραγώγων πιπεραζίνης οξίμης που έχουν ενδιαφέρουσα ανταγωνιστική ως προς τους NK-1 δραστηριότητα. Η εφεύρεση σχετίζεται με ενώσεις του γενικού τύπου (1) όπου: X αντιπροσωπεύει φαινύλιο ή πυριδύλιο υποκατεστημένο με 1 ή 2 υποκαταστάτες από την ομάδα CH3, CF3, OCH3, αλογόνο, κυανο, και 5-CF3-τετραζολ-1-ύλιο. Y

αντιπροσωπεύει 2- ή 3-ινδολύλιο, φαινύλιο, 7-αζα-ινδολ-3-ύλιο, ή 3-ινδαζολύλιο, 2-ναφθύλιο, 3-βενζο(b)θειοφαινύλιο, 2-βενζοφουρανύλιο, η οποίες ομάδες μπορεί να είναι υποκαταστημένες με ένα ή περισσότερα αλογόνα ή αλκυλ(1-3C), n έχει τη τιμή 0-3, m έχει τη τιμή 0-2, R1 αντιπροσωπεύει NH2, NH-αλκύλιο (1-3C), διαλκύλιο (1-3C)N, μορφολίνο ή μορφολίνο υποκατεστημένο με μία ή δύο ομάδες μεθυλίου και / ή μεθοξυμεθυλίου, θειομορφολίνο, 1,1-διοξοθειομορφολίνο, 2, 3- ή 4-πυριδύλιο ή 4-CH3-πιπεραζινύλιο, R2 είναι υδρογόνο, αλκύλιο (1-4C) ή φαινύλιο, ή R2 μαζί με (CH2)m όπου m είναι 1, και τα ενδιάμεσα άτομα άνθρακα, αζώτου και οξυγόνου σχηματίζουν μια ομάδα ισοξαζολιίου ή 4,5-διϋδροϊσοξαζολιίου, R3 και R4 ανεξάρτητα αντιπροσωπεύουν υδρογόνο ή μεθύλιο, ή R3 και R4 μαζί είναι οξυγόνο. Η εφεύρεση επίσης σχετίζεται προς μια μέθοδο για τη παρασκευή των καινούργιων ενώσεων και με φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν ενώσεις με το τύπο (1) σαν ένα δραστικό συστατικό και με τη χρήση αυτών των ενώσεων για τη θεραπεία νόσων στις οποίες εμπλέκονται οι υποδοχείς της νευροκίνης-1.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052194  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400126  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1348628 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03380066.5--21/03/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Probitas Pharma, S.A.  
c/ De la Marina, 16-18, Torre Mapfre, planta  
26, 08005 Barcelona, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200200719-26/03/2002-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Jorba Ribes, Javier  
2)Sanchez Sabate, Jose Ramon  
3)Moralez Perez, Ramon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΓΕΜΙΣΜΑΤΟΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΥΠΟ ΑΣΗΠΤΟΥΣ ΣΥΝΘΗΚΑΣ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η μέθοδος περιλαμβάνει την θεώρηση δια μιας μαγνητικής καταγραφικής κάμερας (13) της ζώνης (9,9') δια το άνοιγμα φιαλιδίων (8,8') και δια την μετρημένη γέμιση αυτών και τη συνεχή καταγραφή των αναφερθεισών ζωνών οπτικά κατά τη διάρκεια της λειτουργίας της εγκαταστάσεως και συγχρόνως τη διεξαγωγή της επισημάνσεως ταυτοποίησης εκάστου γεμάτου υαλίνου υποδοχέως με διάταξη ανεξίτηλου επισημάνσεως (11) εις την έξοδο εγκαταστάσεως.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052195  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400127  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1313833 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01960663.1--13/08/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNILEVER N.V.  
Weena 455, 3013 AL Rotterdam,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0021182-29/08/2000-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NEPLENBROEK, Antonius, Maria  
2)THORNTHWAITE, David, William  
3)RANNARD, Steven  
4)MACKAY, Colina  
5)LEACH, Matthew, James  
6)GRAHAM, Peter  
7)EVANS, Clare  
8)CARVELL, Melvin  
9)ASHCROFT, Alexander, Thomas  
10)SUK, Bouke  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μέθοδο απομάκρυνσης ρύπου από μια επιφάνεια, που περιλαμβάνει τα στάδια: (α) κατεργασίας της επιφάνειας με ένα αντιοξειδωτικό, (β) άφηση του ρύπου να αποτεθεί και (γ) καθαρισμό της επιφάνειας για να απομακρυνθεί ο ρύπος. Η εφεύρεση επίσης αφορά τη χρήση αντιοξειδωτικών επί επιφανειών για να διευκολύνεται απομάκρυνση ρύπου που έχει αποτεθεί πάνω στην επιφάνεια, που έχει κατεργασθεί με το αντιοξειδωτικό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052196  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400128  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1383947 - 22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02735117.0--06/03/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TREVIRA GMBH  
 Lyoner Strasse 38a, 60528 Frankfurt am Main,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10116751-04/04/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SEIBEL, Stefan  
 2)LAST, Hartmut  
 3)BLECH, Bernd, A.  
 4)DAHRINGER, Jorg  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΙΟΕΝΕΡΓΑ ΙΝΩΔΗ ΠΡΟΙΟΝΤΑ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

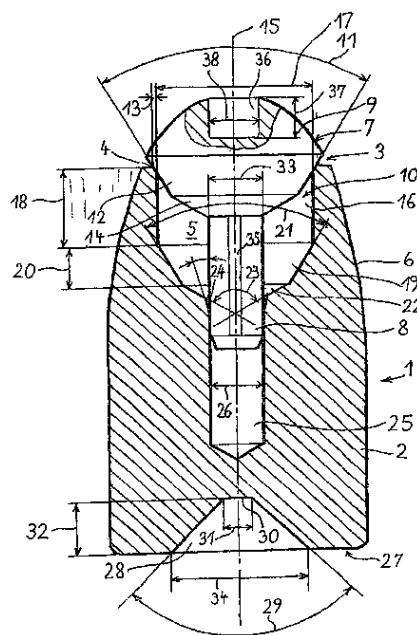
Περιγράφεται ένα βιοενεργό ινώδες προϊόν, το οποίο σαν βιοενεργά δραστικά συστατικά περιέχει μόνο μία πολυεστερική ίνα, η οποία στο μεγαλύτερο βαθμό ή αποκλειστικά αποτελείται από έναν πολυεστέρα, ο οποίος παρουσιάζει συμπεκνωμένα φωσφορούχα αλυσιδωτά σκέλη. Τα βιοενεργά ινώδη προϊόντα είναι κατάλληλα για όλα τα υφαντά προϊόντα, όπου απαιτούνται αντιβακτηριακές, μυκητοκτόνες, ακαριοκτόνες ή παρόμοιες δράσεις.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052197  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400129  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1264155 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01905802.3--20/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RUAG Ammotec GmbH  
 Kronacher Strasse 63, 90765 Furth,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10010500-07/03/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHIKORA, Irene  
 2)KNAPPWORST, Jurgen  
 3)KRAUSE, Bernd  
 4)MUSKAT, Erich  
 5)RIESS, Friedrich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΛΗΜΑ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΕΩΣ ΜΕ ΜΕΙΩΜΕΝΕΣ ΕΠΙΒΛΑΒΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΚΑΤΑ ΠΡΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΑ ΠΥΡΟΒΟΛΑ ΟΠΛΑ ΧΕΙΡΟΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σε πυροβόλα όπλα χειρός και ειδικότερα σε πυροβόλα όπλα τα οποία προβλέπονται να χρησιμοποιηθούν από την αστυνομία, τα σημερινά φυσίγγια διαμετρήματος 9 mm x 19 mm χρησιμοποιούνται ως πλήρως επενδεδυμένα βλήματα με στρογγυλή κεφαλή. Δια λόγους ασφαλείας καταβάλλονται προσπάθειες αντικατάστασής τους βλήματος αυτού με ένα βλήμα το οποίο παρεμποδίζεται να διέλθει ευθυγράμμως μέσω ενός στόχου. Τα γνωστά από τη στάθμη της τεχνικής παραμορφούμενα βλήματα ποικίλουν όσον αφορά την απόδοση ενέργειας τωναντός του στόχου (1) και ειδικότερα εις το ανθρώπινο σώμα. Συμφώνως προς την εφεύρεση προβλέπεται λοιπόν το βλήμα (1) να αποτελείται από ένα βλήμα χωρίς μανδύα (2), το οποίο εις το εκλεπνυόμενο

εμπρόσθιο τμήμα του σώματος του βλήματος (2) παρουσιάζει κεντρικώς έναν κοίλο χώρο (6) κατά τη διαμήκη διεύθυνση, ο οποίος αποτελείται από έναεκλεπνυόμενο κυλινδρικό τμήμα (6) και τουλάχιστον ένα τμήμα (19) που συνδέει το αναφερθέν κυλινδρικό τμήμα ότι μια διάταξη προώθησως (3) προωθεί τις εκτοξευόμενες ανοιχτές μορφές της κορυφής του βλήματος και ότι η αναφερθείσα διάταξη ωθήσεως αποτελείται από μια κεφαλή (7) η οποία στεγανώνει το άνοιγμα (4) της κοιλότητας (5) και έναν άξονα (8) ο οποίος εκτείνεται εντός της κοιλότητας (5).

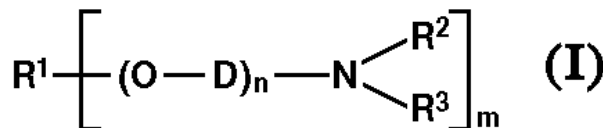


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052198  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400130  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0689576 - 29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94911134.8--09/03/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):4309074-20/03/1993-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUENTHER, Wolfgang  
2)FRANZ, Lothar  
3)OPPENLAENDER, Knut  
4)SCHREYER, Peter  
5)THOMAS, Juergen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΓΜΑΤΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΣΑΝ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μίγματα κατάλληλα σαν πρόσθετα για καύσιμα κυρίως από (Α) τουλάχιστον μία αμίνη, πολυαμίνη ή αλκανολαμίνη, οι οποίες φέρουν μία υδροκαρβονική ομάδα με ένα μέσο μοριακό βάρος από 500 έως 10000 και (Β) τουλάχιστον μία πολυαιθεραμίνη του γενικού τύπου Iv στον οποίο οι μεταβλητές έχουν την ακόλουθη έννοια: m είναι 1 ή 2, n είναι 1 έως 100, R1 εάν m = 1, μία μονοθενή ρίζα 62- έως C35-υδροκαρβονική ομάδα, εάν m = 2, μία διςθενή ρίζα C2- έως C30-υδροκαρβονική ομάδα, R2, R3 είναι υδρογόνο, C1-C12-αλκύλιο, C5-C7-κυκλοαλκύλιο, C6-C10-αρύλιο, μία πολυαλκυλεναμινική ομάδα ή μία

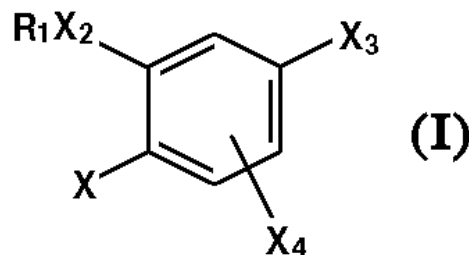
ομάδα αλκανολαμίνης με 1 έως 5 άτομα άνθρακα (οι ρίζες μπορούν μαζί με το άτομο αζώτου, στο οποίο είναι συνδεδεμένες, να σχηματίζουν έναν 5- ή 6-σκέλη δακτύλιο, στον οποίο μπορούν να ενσωματώνονται και άλλα ετεροάτομα, και μπορούν να είναι όμως ή διαφορετικές) και D είναι C2-C5-αλκυλένιο. Η εφεύρεση αφορά ακόμη τη χρησιμοποίηση τέτοιων μιγμάτων σαν πρόσθετα καυσίμων και καυσίμων που περιέχουν τα συστατικά Α και Β.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052199  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400131  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1051172 - 22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99901337.8--06/01/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION  
One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia Pennsylvania 19103, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):70718 P-07/01/1998-US  
106908 P-28/10/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHRISTENSEN, Siegfried, B., IV  
2)TORPHY, Theodore  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ COPD.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για θεραπεία COPD που περιλαμβάνει χορήγηση ενώσεων του τύπου (I), όπου το X4 είναι 1-υποκατεστημένη κυκλοεξύλ ομάδα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052200  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400132  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1289514 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01940450.8--10/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grunenthal GmbH  
Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10025238-22/05/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SUNDERMANN, Bernd  
2)ENGLBERGER, Werner  
3)CHIZH, Boris  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ**  
**ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ 1-**  
**AMINO-5-ΦΑΙΝΥΛΟΠΕΝΤΑΝ-3-ΟΛΗΣ**  
**ΚΑΙ/Η 1-AMINO-6-ΦΑΙΝΥΛΕΞΑΝ-3-**  
**ΟΛΗΣ ΣΑΝ ΦΑΡΜΑΚΑ.**

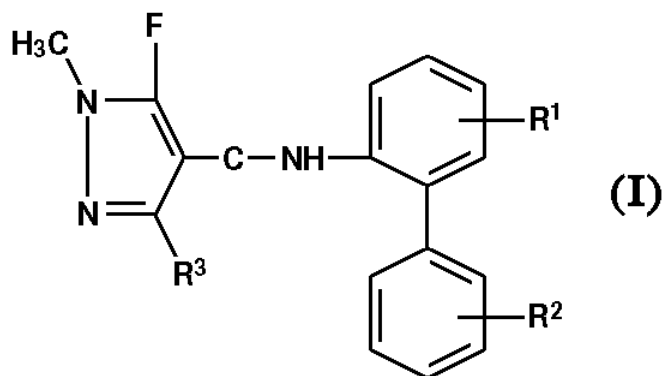
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά τη χρησιμοποίηση τουλάχιστον μιας υποκατεστημένης ένωσης 1-αμινο-5-φαινυλοπενταν-3-όλης και/ή 1-αμινο-6-φαινυλεξαν-3-όλης και/ή ενός εναντιομερούς της και/ή ενός διαστερεομερούς της και/ή ενός των αντίστοιχων φυσιολογικά υποφερτών αλάτων της για την παρασκευή ενός φαρμάκου με ανταγωνιστική για n-μεθυλο-D-ασπαρτικό (NMDA) δράση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052201  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400133  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1003725 - 29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98942623.4--25/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19735224-15/08/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AMMERMANN, Eberhard  
2)STRATHMANN, Siegfried  
3)LORENZ, Gisela  
4)EICKEN, Karl  
5)RACK, Michael  
6)WETTERICH, Frank  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΘΟΡΟΠΥΡΑΖΟΛΟ-**  
**ΔΙΦΑΙΝΥΛΑΜΙΔΙΚΑ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διφαινυλαμίδια του γενικού τύπου (I) καθώς και τα αλάτά τους, R1 = H ή F, R2 = H, αλογόνο, αλκύλιο, αλογονομεθύλιο, αλκοξύ, αλκυλοθειο, R3 = CH3, CH2, CF3, καθώς και μέσα που περιέχουν (I), η παρασκευή των (I) και των μέσων καθώς και η χρησιμοποίηση και των δύο για την καταπολέμηση επιζήμιων μυκήτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052202  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400134  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1089877 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99929987.8--18/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tetra Laval Holdings & Finance S.A.  
Avenue General-Guisan 70, 1009 Pully,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9801809-22/05/1998-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERGHOLTZ, Lars  
2)KLINT, Lotta  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΥΛΙΚΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΙ  
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ  
ΑΠΟ ΤΟ ΥΛΙΚΟ ΑΥΤΟ ΓΙΑ ΕΥΑΙΣΘΗΤΑ  
ΣΤΟ ΦΩΣ ΠΡΟΙΟΝΤΑ.

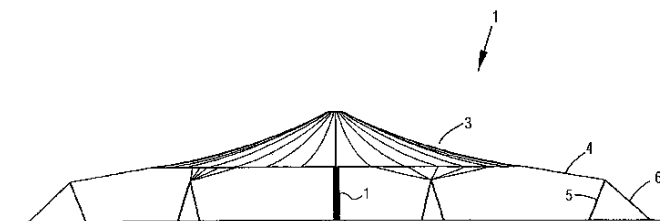
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα υλικό συσκευασίας και σε συσκευασίες, π.χ. φιάλες, που παράγονται από το υλικό συσκευασίας, για ευαίσθητα στο φως προϊόντα. Το υλικό συσκευασίας (10) περιλαμβάνει τουλάχιστο ένα στρώμα (11) από γεμισμένο με ορυκτό πλαστικό, το οποίο, για λόγους ανεβόσματος της ιδιότητας φράκτη φωτός, περιλαμβάνει επίσης σωματίδια (11c) αιθάλης. Το υλικό (10), το οποίο είναι κατά προτίμηση του τύπου τριπλού στρώματος, έχει τοποθετημένο το γεμισμένο με ορυκτό στρώμα (11) που περιέχει αιθάλη μεταξύ εξωτερικών περιβαλλόντων στρωμάτων (12 και 13) από πλαστικό, το οποίο είναι

κατά προτίμηση το ίδιο πλαστικό με το πλαστικό του ενδιάμεσου στρώματος (11). Για να κρύβεται το ενδιάμεσο στρώμα (11) που περιέχει αιθάλη, τουλάχιστο ένα, κατά προτίμηση όμως και τα δύο, από τα εξωτερικά στρώματα πλαστικού μπορούν να περιέχουν λευκή χρωστική ουσία ή άλλο λευκαντικό υλικό, κατά προτίμηση διοξείδιο του τιτανίου (TiO<sub>2</sub>). Φιάλες παράγονται από το υλικό συσκευασίας (10) με μια συνδυασμένη διεργασία χύτευσης με εξέλαση και φύσημα κατά ένα γνωστό ήδη τρόπο, χρησιμοποιώντας συμβατικό εξοπλισμό διεργασίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052203  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400135  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1067256 - 22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00114648.9--07/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Chatzakos, Georg  
Filderstrasse 39, 73734 Esslingen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19931867-09/07/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Chatzakos, Georg  
2)Huber, Bernd  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΙΝΗΤΗ ΕΠΙΣΤΕΓΑΣΗ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία κινητή επιστέγαση (1) για χώρους διοργανώσεων παρουσιάζει μία στέγη (3), η οποία αποτελείται από μία τέντα της στέγης και έναν μεγάλο αριθμό ακτινικά κατευθυνόμενων ελκτικών μέσων (8, 11, 13). Λόγω της χρησιμοποίησης των ελκτικών μέσων (8, 11, 13) η τέντα στέγης η ίδια δεν χρειάζεται να είναι ανθεκτική σε έλξη, αλλά μπορεί να κατασκευάζεται από ένα πολύ ελαφρύ υλικό. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται ένα πολύ μικρό συνολικό βάρος, γεγονός που διευκολύνει σημαντικά μία συναρμολόγηση και αποσυναρμολόγηση της επιστέγασης (1).

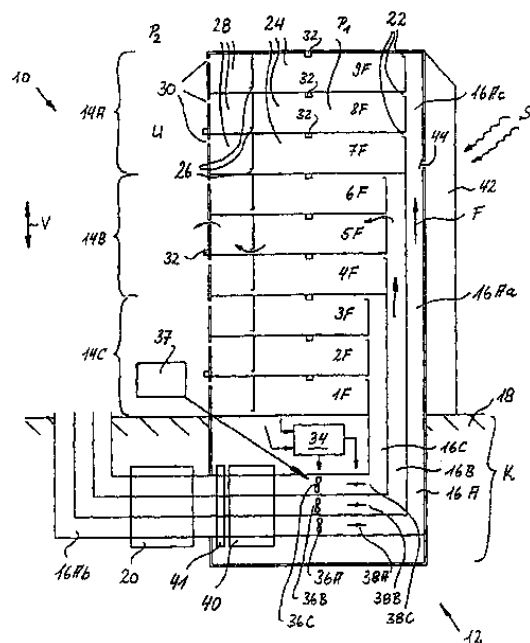




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052204  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400136  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0877209 - 05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98108272.0--06/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mann, Gerd, Dipl.-Ing.  
 Fraunhoferstrasse 23a, 80469 Munchen,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15359997-11/06/1997-JP  
 19719367-07/05/1997-DE  
 29708247 U-07/05/1997-DE  
 884763-30/06/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Mann, Gerd, Dipl.-Ing.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΕΝΑ ΚΤΙΡΙΟ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

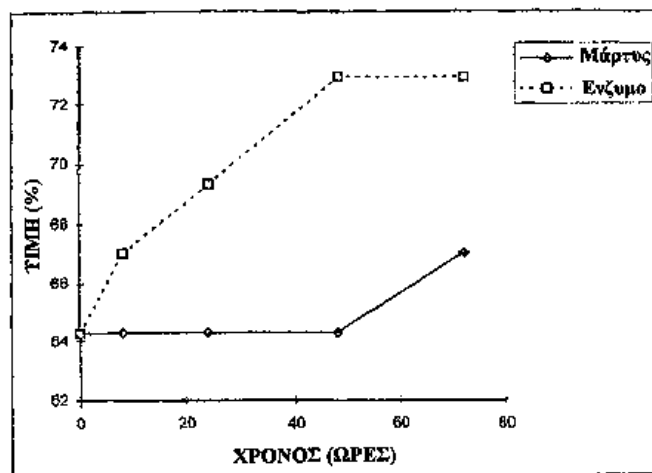
Ένα κτήριο (10), για παράδειγμα μία πολυκατοικία, περιλαμβάνει τουλάχιστον έναν συνδεδεμένο με μετάβαση αέρα με το εξωτερικό περιβάλλον (U) κύριο αγωγό αερισμού (16Α, 16Β, 16C), τουλάχιστον έναν αγωγό κατανομής (24), ο οποίος από τη μία είναι συνδεδεμένος με μετάβαση αέρα με τον τουλάχιστον έναν κύριο αγωγό αερισμού (16Α, 16Β, 16C), και από την άλλη με χώρους (28) του κτηρίου, όπου οι χώροι από την πλευρά τους είναι συνδεδεμένοι σε μετάβαση αέρα με το εξωτερικό περιβάλλον του κτηρίου. Σύμφωνα με την εφεύρεση προβλέπεται ακόμη μία διάταξη αερισμού (36Α, 36Β, 36C), η οποία τοποθετείται στον τουλάχιστον έναν κύριο αγωγό αερισμού (16Α, 16Β, 16C), για την παραγωγή και/

ή τη διατήρηση μιας πίεσης αερισμού, της οποίας η τιμή (P1) είναι μεγαλύτερη από την τιμή (P2) της πίεσης που επικρατεί στο εξωτερικό περιβάλλον (U).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052205  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400137  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1230908 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00971448.6--18/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Laboratorios Kin, S.A.  
 Granada, 123, 08018 Barcelona, ΙΣΠΑΝΙΑ  
 2)Universitat de les Illes Balears  
 Campus Universitario, Ctra. Valldemossa,  
 Km. 7,5, Edificio Son Lled, 07071 Palma de  
 Mallorca, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9902522-17/11/1999-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RIUTORD SBERT, Pere  
 2)SANCHE RIERA, Enriqueta  
 3)BALASCH RISUENO, Ignacio  
 4)GIMENO FRANCO, Isabel  
 5)TUR MARI, Josep Antoni  
 6)PONS BIESCAS, Antonio  
 7)TAULER RIERA, Pedro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΙΟΝ ΛΕΥΚΑΝΣΗΣ ΔΟΝΤΙΩΝ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μαζί με τα λοιπά επικουρικά συστατικά περιέχει μια ένωση λεύκανσης των δοντιών και υπεροξειδάση ως προϊόν συνδυασμού για να χρησιμοποιηθεί συγχρόνως, χωριστά ή κλιμακωτά με την πάροδο του χρόνου. Στην προτιμώμενη πραγματοποίηση, η λευκαντική ένωση είναι το υπεροξείδιο του υδρογόνου ή μια πρόδρομη ένωση του υπεροξειδίου του υδρογόνου. Το προϊόν είναι χρήσιμο για τον αποχρωματισμό των δοντιών και μπορεί να εφαρμοστεί υπό τη μορφή οδοντοπαστίων, στοματικών διαλυμάτων έκπλυσης ή οδοντικών θεραπειών.

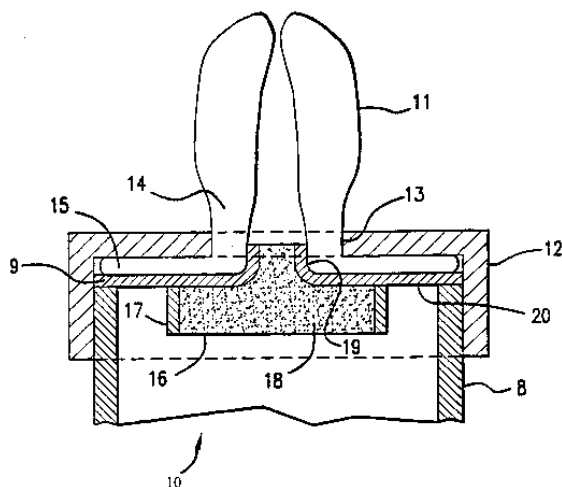


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052206  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400138  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1079790 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99923192.1--19/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Pennsylvania State University  
113 Technology Center, 200 Innovation Boulevard, University Park, PA 18602-7000,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):81199-19/05/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOWETT, Mary, K.  
2)KREIDER, John, W.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΜΙΚΡΟΒΙΟΚΤΟΝΩΝ ΚΑΙ ΣΠΕΡΜΑΤΟΚΤΟΝΩΝ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΙΩΝ ΧΩΡΙΣ ΦΑΚΕΛΟ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μικροβιοκτόνες και σπερματοκτόνες διατάξεις, μέθοδοι, και σκευάσματα που περιέχουν δωδεκυλοθειικό νάτριο ή συγγενή ανιοντικά επιφανειοδραστικά μέσα ως δραστικά συστατικά για την πρόληψη και τον έλεγχο της εγκυμοσύνης και

σεξουαλικά μεταδιδόμενων ασθενειών, συμπεριλαμβανομένων καταστάσεων που προκαλούνται από ιούς χωρίς φάκελο όπως ο ανθρώπινος ιός θηλωμάτων.

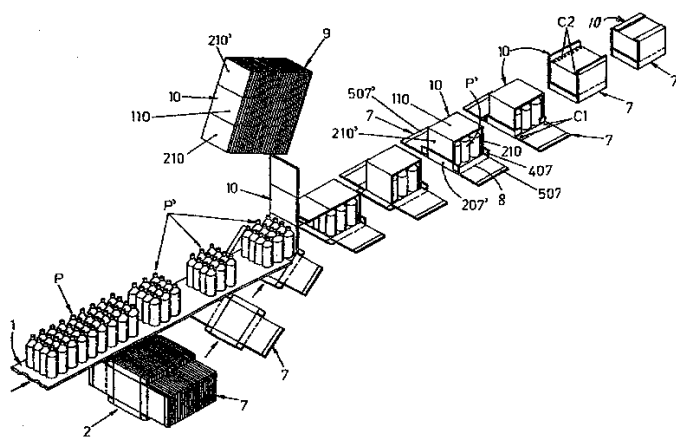


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052207  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400139  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1194347 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00945855.5--30/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Zambelli, Monica  
Via S. Benedetto, 1514, 40018 San Pietro in Casale, ΙΤΑΛΙΑ  
2)Zambelli, Mario  
Via B. Stagni, 2, 40050 Funo di Argelato, ΙΤΑΛΙΑ  
3)Zambelli, Alberto  
Via S. Benedetto, 1514, 40018 San Pietro in Casale, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):BO990385-09/07/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZAMBELLI, Flavio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
Ξενοκράτους 38 & Μαρασλή, 10676 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
Ξενοκράτους 38,10676 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΟΥΤΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το χαρτονένιο κουτί αποτελείται από δύο τεμάχια (7, 10). Άνω τεμάχιο (10) καλύπτει το άνω μέρος του προϊόντος και την εμπρόσθια πλευρά και την οπίσθια πλευρά με αντίστοιχα τοιχώματα (110, 210, 210), ενώ άλλο, κάτω, τεμάχιο (7) καλύπτει το κάτω μέρος του προϊόντος με τοίχωμα (107) που φέρει περιφερειακές αρμοσμένες λουρίδες (207, 207(, 307, 307( ) οι οποίες σηκώνονται γύρω από το προϊόν και καθηλώνονται μαζί με ακραίες αποφύσεις (407) και μέσω κηλιδών κόλλας (C1). Οι εμπρόσθιες λουρίδες (207, 207( ) του κάτω τεμαχίου (7) κάθονται πάνω στην κάτω ακμή των εμπρόσθιων τοιχωμάτων (210, 210( ) του άνω τεμαχίου (10). Οι πλευρικές λουρίδες (307, 307( ) του κάτω τεμαχίου (7), από την άλλη μεριά, ενώνονται μέσω γραμμών κοπής (8, 8( ) σε συνεπίπεδες προεκτάσεις με τις οποίες σχηματίζουν τοιχώματα (700, 700( ) τα οποία προορίζονται για την κάλυψη

των πλευρών του προϊόντος και τα οποία φέρουν αρμοσμένα περύγια (507, 507( ) στην κορυφή τα οποία διπλώνονται και καθηλώνονται στο τοίχωμα (10) που καλύπτει το άνω μέρος του προϊόντος με κηλίδες κόλλας (C2). Όταν το προϊόν που έχει συσκευαστεί με αυτόν τον τρόπο φθάσει στο σημείο πόλησης, είναι δυνατή η διάνοιξη των πλευρικών τοιχωμάτων (700, 700( ) χειρονακτικά, κατά μήκος των αναφερθεισών γραμμών κοπής (8, 8( ) και η άρση του άνω τεμαχίου μαζί με τα τμήματα των αναφερθέντων πλευρικών τοιχωμάτων που είναι προσκολλημένα σ' αυτό, έτσι ώστε το προϊόν να αφήνεται εντός του παραμένουτος κάτω τεμαχίου (7) το οποίο συμπεριφέρεται πλέον ως δίσκος έκθεσης. Διεργασία και μηχανή για την παραγωγή και χρήση του παραπάνω αναφερόμενου κουτιού σε βιομηχανική κλίμακα περιγράφονται επίσης. Η μηχανή είναι κατά προτίμηση τύπου συνδασμού, με άλλα λόγια, τέτοια η οποία δύναται εναλλακτικά να συσκευάσει προϊόντα σε συμβατικό χαρτονένιο δίσκο, με περτύλιξη αυτών με υμένιο θερμοσυρρικνώσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052208  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400140  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1202629 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00949805.6--07/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Foundation for Research and Technology, Institute of Molecular Biology and Biotechnology, P.O. Box 1527, Heraklion 71110 Crete, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):150272 P-23/08/1999-US  
9918536-06/08/1999-GB  
9918540-06/08/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Craig, Roger  
2)Savakis, Charalambos  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΝΤΟΜΩΝ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μία μέθοδο για τον έλεγχο ενός πληθυσμού εντόμων στόχων, που περιλαμβάνει: (α)την παροχή ενός γονιδίου που περιέχει μία κωδικοποιούσα αλληλουχία που κωδικοποιεί για ένα συστατικό ενός συστήματος ενζύμου/προ-φαρμάκου και μία ρυθμιστική περιοχή λειτουργικά συνδεδεμένη με την κωδικοποιούσα αλληλουχία στα έντομα στόχους κατά ένα ειδικό για το φύλο τρόπο, (β) τον μετασηματισμό τουλάχιστον ενός μέρους του πληθυσμού των

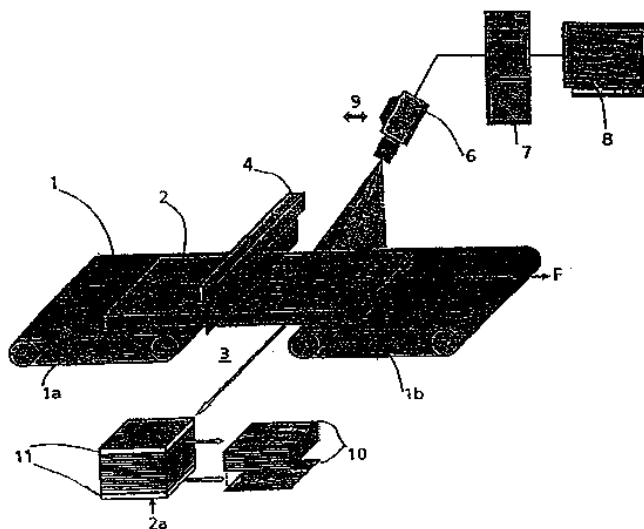
εντόμων στόχων με το γονίδιο, και την δυνατότητα στα μεταθετάστοιχεία να διαδοθούν μέσα στο πληθυσμό του εντόμου και (γ) την χορήγηση στο πληθυσμό των εντόμων στόχων των υπόλοιπων συστατικών ενζύμου/προ-εντομοκτόνου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052209  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400141  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1121586 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99952310.3--05/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fraunhofer-Gesellschaft zur Forderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27 c, 80686 Munchen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19846995-13/10/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MEINLSCHMIDT, Peter  
2)SEMBACH, Jorg  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΕΠΑΦΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΩΝ ΣΕ ΔΟΚΙΜΙΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία διάταξη η οποία ανιχνεύει, χωρίς επαφή, δομικά ή/και επιφανειακά ελαττώματα σε σώματα που έχουν μεγάλη επιφάνεια, ειδικά δε σε σώματα που έχουν σχήμα πλάκας και που στη συνέχεια αναφέρονται σαν "σώματα δοκιμής". Η προαναφερόμενη διάταξη αποτελείται από το μηχανισμό μεταφοράς (1) για το σώμα δοκιμής (2), ο οποίος έχει τη σταθερή (ακίνητη) ζώνη (3), η οποία είναι απαλλαγμένη από στηρίγματα για το σώμα δοκιμής (2), το οποίο πρέπει να μεταφερθεί. Η διάταξη διαθέτει ακόμα την πηγή θερμότητας (4), η οποία είναι τοποθετημένη σταθερά πάνω από το επίπεδο μεταφοράς του σώματος δοκιμής (2), εκτείνεται εγκάρσια στη διεύθυνση μεταφοράς (F) και αυτό ακτινοβολεί θερμότητα υπό μορφή ακτίνων ή δεσμών προς το επίπεδο μεταφοράς.Επίσης, υπάρχει η θερμογραφική κάμερα (5,6), η οποία έχει τουλάχιστον μία γραμμική σάρωσης η οποία είναι ευθυγραμμισμένη εγκάρσια στη διεύθυνση μεταφοράς (F).

Η προαναφερόμενη θερμογραφική κάμερα είναι τοποθετημένη μετά την πηγή θερμότητας (4) στη διεύθυνση μεταφοράς (F), βρίσκεται πάνω από το επίπεδο μεταφοράς υπό μορφή μιας στατικής μονάδας και είναι στραμμένη ("βλέπει") προς το επίπεδο μεταφοράς. Η θερμογραφική κάμερα (5,6) συνδέεται με τον υπολογιστή (7) ο οποίος έχει την οθόνη (8) και ο οποίος παράγει ένα ξεχωριστό σχέδιο θερμικού ειδώλου από κάθε γραμμική θερμικής επαφής.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052210  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400142  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1153549 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01110883.4--04/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Firma May  
Taufkirchner Strasse 59, 85662 Hohenbrunn,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10022530-09/05/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Niedermaier, Hans Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΜΕ ΖΥΜΩΣΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την παραγωγή ενός φυσικού προϊόντος από ένα μείγμα από προερχόμενες φυσικά πρώτες ύλες, με ζύμωση των πρώτων υλών με παρουσία μικροοργανισμών, όπου ένα τμήμα του παραγμένου ενζύμου υποβάλλεται τουλάχιστον σε μία επιπλέον ζύμωση και τελικά αναμειγνύεται με το μέρος του πρώτου παραγμένου ενζύμου.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052211  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400143  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1273134 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01923242.0--10/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nokia Corporation  
Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):546209-10/04/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GREIS, Marc  
2)HURTTA, Tuija  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΝΕΛΙΞΗΣ ΚΛΗΣΕΩΝ ΦΟΡΗΤΩΝ (ΣΥΣΚΕΥΩΝ) ΣΕ ΔΙΚΤΥΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε μία τεχνική για ανέλιξη κλήσεων σε ασύρματα δίκτυα πρωτοκόλλου διαδικτύου, όταν ένα επίπεδο εφαρμογής σε ένα σταθμό φορητών στέλνει ένα μήνυμα ανέλιξης μίας κλήσης πολυμέσου, πριν σταλεί ένα τέτοιο μήνυμα διαμέσου μίας ενδιάμεσης ασύρματης διεπαφής, ο σταθμός φορητών εκτελεί τις κατάλληλες διαδικασίες για την ανέλιξη των κατάλληλων φορέων διαμέσου της ασύρματης διεπαφής και εντός του δικτύου ώστε να ικανοποιήσει τις προδιαγραφές κλήσης τις προσδιοριζόμενες από το επίπεδο της εφαρμογής στο μήνυμα ανέλιξης. Η τεχνική εφαρμόζεται τόσο στις προερχόμενες από φορητό όσο και στις καταλήγουσες σε φορητό κλήσεις, εκτελώντας ο σταθμός φορητών τις διαδικασίες επιπέδου μεταφοράς μετά την λήψη ενός μηνύματος ανέλιξης και πριν την αποστολή μηνύματος επιστροφής επιβεβαίωσης / αποδοχής κλήσης στο μέρος το οποίο απευθύνει την κλήση. Ακόμη, η δέσμευση των ασύρματων πόρων για πλαίσια Πρωτοκόλλου Πακέτων Δεδομένων (ΠΠΔ) τα οποία θα χρησιμοποιηθούν

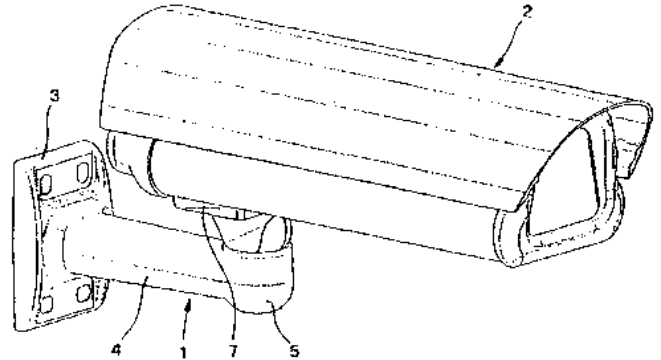
για την μεταφορά των μέσων μίας κλήσης πρωτοκόλλου διαδικτύου πολυμέσου καθυστερείται έτσι ώστε να μην δεσμεύονται ασύρματοι πόροι σε ενεργοποίηση ΠΠΔ πλαισίων πριν την διαμοιβή σημάτων ελέγχου της κλήσης. Οι ασύρματοι πόροι δεσμεύονται μόνο όταν έχει ολοκληρωθεί η διαμοιβή σημάτων ελέγχου κλήσης και τοκαλών μέρος έχει αποδεχθεί την κλήση και καταδειξεί τα χαρακτηριστικά κλήσης τα οποία μπορεί να υποστηρίξει. Από την Γενικής Ασύρματης Εξυπηρέτησης Πακέτων Υπηρεσία Κόμβου Εξυπηρέτησης (SGSN) προωθείται προς την Γενικής Ασύρματης Εξυπηρέτησης Πακέτων Πύλη Κόμβου Εξυπηρέτησης (GGSN) μία ένδειξη κάνοντας την ενημέρωση ότι δεν επίκειται αποστολή πακέτων διαμέσου ΠΠΔ πλαισίων επειδή δεν υπάρχουν ασύρματοι πόροι για ΠΠΔ πλαίσια. Η ποιότητα των υπηρεσιών συνομιλίας στους Φορείς Ασύρματης Πρόσβασης επηρεάζεται από μία επιπρόσθετη παράμετρο η οποία περιέχει είτε έναν κατάλογο εναλλακτικών τιμών ή την κατώτερη αποδεκτή τιμή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052212  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400144  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0990833 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99118918.4-25/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Videotec s.r.l.  
 Via Lago Maggiore, 15, 36015 Schio (Vicenza), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):VI980189-02/10/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Grotto, Alessio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΘΗΚΗ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΗΣ ΚΑΜΕΡΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στήριγμα τοίχου για θήκη τηλεοπτικής κάμερας, που περιλαμβάνει μια πλάκα (3) προορισμένη να εφαρμόζει πάνω σε ένα τοίχο, ένα υποστήριγμα (4) συνδεδεμένο με την προαναφερόμενη πλάκα και το οποίο φέρει, στο ελεύθερο άκρο του, μέσα αποσπώμενης στερέωσης μιας θήκης (2) που περιέχει μια κάμερα, με αυτά τα μέσα στερέωσης να περιλαμβάνουν μια υποδοχή (5) ικανή να υποδέχεται ένα στοιχείο σε μορφή τάπας (6) συνδεδεμένου με την κατώτερη επιφάνεια μιας πλάκας (7) στερέωσης της θήκης (2), με τρόπο σταθερό και αποσπώμενο. Η πλάκα περιλαμβάνει μια διαμερή τρύπα (8) στην ζώνη που βρίσκεται δεξιά της τάπας, με αυτήν την τρύπα να υποδέχεται μια δομή σε σχήμα μανταριού (9) που έχει μια κεφαλή (10) αισθητά σφαιρική, η οποία τοποθετείται στο εσωτερικό της τάπας, και ένα κορμό (11) του οποίου το άκρο τοποθετείται κόντρα στο πάτο της υποδοχής

(5), με την αποσπώμενη στερέωση ανάμεσα στο μαντάρι (9) και την υποδοχή (5) να ασφαρίζεται με μια βίδα (12) η οποία έχει ένα κορμό (14) που συμπλέκεται μέσα σε μια κοιλότητα διευθετημένη μέσα στον κορμό (11) του μανταριού (9), το βίδωμα της προαναφερόμενης βίδας επιφέρει μια αμοιβαία προσκόλληση ανάμεσα στην τάπα(6) και τα εσωτερικά τοιχώματα της υποδοχής (5), γεγονός που προκαλεί το μπλοκάρισμα σε μια προκαθορισμένη θέση της πλάκας (7) και της θήκης (2) που στερεώνεται σε αυτή σε σχέση με την προαναφερόμενη υποδοχή (5).

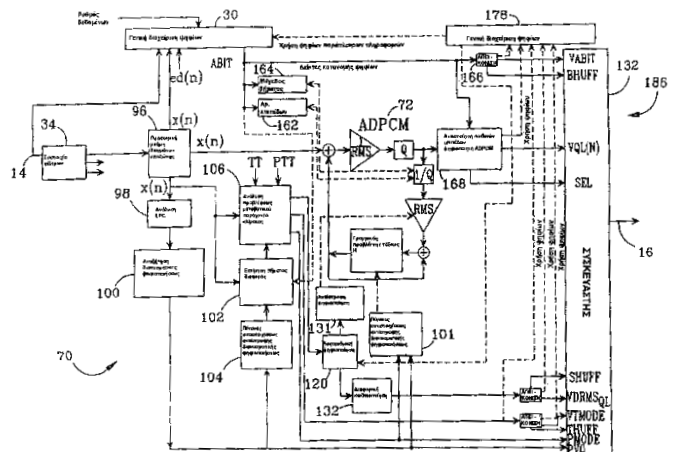


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052213  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400145  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0864146 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96941446.5-21/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Digital Theater Systems, Inc.  
 5171 Clareton Drive, Agoura Hills, CA 91301, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):7896 P-01/12/1995-US  
 642254-02/05/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SMYTH, Stephen, M.  
 2)SMYTH, Michael, H.  
 3)SMITH, William, Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΔΙΑΔΥΛΙΚΟΣ ΠΡΟΒΛΕΠΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΥΠΟΖΩΝΗΣ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΨΥΧΟΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΨΗΦΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας κωδικοποιητής ήχου υποζώνης (12) χρησιμοποιεί φίλτρα τέλειας/μη τέλειας ανακατασκευής (34), προβλεπτική/μη προβλεπτική κωδικοποίηση υποζώνης (72), μεταβατική ανάλυση (106) και ψυχοακουστική/ελάχιστου μέσου τετραγωνικού σφάλματος (mmse) κατανομή ψηφίων (30) επί του χρόνου, της συχνότητας και των πολλαπλών διαύλων ήχου για την κωδικοποίηση/αποκωδικοποίηση ενός ρεύματος δεδομένων ώστε να δημιουργηθεί ανακατασκευασμένος ήχος υψηλής πιστότητας. Ο κωδικοποιητής ήχου εγκιβωτίζει (64) το πολυδιαυλικό σήμα ήχου έτσι ώστε το μέγεθος πλαισίου, δηλ. ο αριθμός των ψηφιολέξεων, να περιορίζεται ώστε να

κείται στην επιθυμητή περιοχή και μορφοποιεί τα κωδικοποιημένα δεδομένα έτσι ώστε τα επί μέρους υποπλαίσια να μπορούν να αναπαραχθούν καθώς λαμβάνονται, μειώνοντας έτσι την αδράνεια. Επιπροσθέτως, ο κωδικοποιητής ήχου επεξεργάζεται το τμήμα βασικής ζώνης (0-24 kHz) του ακουστικού εύρους ζώνης για συχνότητες δειγματοληψίας 48 kHz και μεγαλύτερες με τον ίδιο αλγόριθμο κωδικοποίησης/ αποκωδικοποίησης έτσι ώστε η αρχιτεκτονική του κωδικοποιητή ήχου να είναι συμβατή στο μέλλον.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052214  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400146  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1268680 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01916772.5--30/03/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Line Spuni Marketing Esportivo Comercio Importacao e Exportacao Ltda  
Av. des Americas 555, Sala 217, Rio de Janeiro, CNPJ 05.292.705/0001-98, ΒΡΑΖΙΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2700043 U-31/03/2000-BR  
4900062 U-20/10/2000-BR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VILARINHO DIAS, Heine, Allemagne  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΝ ΣΕ ΑΘΛΗΜΑΤΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το αντικείμενο της παρούσας ευρεσιτεχνίας είναι η παροχή μίας υδατοειδούς σύνθεσης αφρού για προσωρινό μαρκάρισμα και οριοθέτηση προβλεπόμενων αποστάσεων σε γήπεδα και χώρους αθλημάτων, κατάλληλης για χρήση σε οργανώσεις και αγώνες όπου απαιτείται προσωρινή οριοθέτηση αποστάσεων, μέσω μίας γρήγορης εφαρμογής, χωρίς οποιουδήποτε τραυματισμούς στον τόπο όπου λαμβάνει μέρος ο αγώνας, διασφαλίζοντας την άριστη συμμόρφωση με τους κανόνες και τους όρους των αγώνων, αποφεύγοντας οποιεσδήποτε αμφιβολίες ή συζητήσεις που σχετίζονται με την τοποθέτηση των αγωνιζομένων όσον αφορά τις

ελάχιστες αποστάσεις που πρέπει να τηρηθούν. Η παρούσα ευρεσιτεχνία αναφέρεται επίσης στην χρήση αυτής της σύνθεσης για μαρκάρισμα και οριοθέτηση προβλεπόμενων αποστάσεων σε γήπεδα και χώρους αθλημάτων, ειδικότερα σε γήπεδα ποδοσφαίρου. Ένα άλλο αντικείμενο της παρούσας ευρεσιτεχνίας αποτελείται από μία διαδικασία για προσωρινή οριοθέτηση προβλεπόμενων αποστάσεων σε αθλήματα, που περιλαμβάνει το βήμα ψεκασμού σε ένα μέρος ενός γηπέδου ή χώρου αθλημάτων μίας υδατοειδούς σύνθεσης αφρού της παρούσας ευρεσιτεχνίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052215  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400147  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1313500 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01963045.8--02/08/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)King Pharmaceuticals, Inc.  
501 5th Street, Bristol, TN 37620,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0010245-03/08/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FEGGER, Celine  
2)MOREILLON, Philippe  
3)VOUILLAMON, Jacques  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΔΑΛΦΟΠΡΙΣΤΙΝΗΣ/ΚΙΝΟΥΠΡΙΣΤΙΝΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΚΕΦΠΙΡΟΜΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αλληλεπιδράσεις με συνέργεια δράσης, οι οποίες χαρακτηρίζονται από το ότι αποτελούνται από συνδυασμό κινουπριστίνης / δαλφοπριστίνης και κεφπιρόμης, καθώς και τα σκευάσματα και τα φαρμακευτικά σχήματα που τις περιέχουν.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052216  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400148  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1268028 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01923601.7--22/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)P & W Invest Vermögensverwaltungsgesellschaft MbH  
Carola-Blome Strasse 7, 5020 Salzburg,  
ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10010255-02/03/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)POLAK, Walter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΙΚΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΗ ΠΛΥΣΗ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑΚΩΝ ΗΘΜΟΚΛΙΝΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την αποστειρωτική και καθαριστική πλύση σωματιδιακών ηθμοκλινών σε κυκλικές ή γραμμικές εγκαταστάσεις επεξεργασίας ύδατος. Η μέθοδος χαρακτηρίζεται από το ότι ένα υδατικό διάλυμα που περιέχει οξειδίο χλωρίου και/ή αλογόνο και/ή περιέχον υπεροξειδίο, αφήνεται να δράσει πάνω στις αποθέσεις της σωματιδιακής ηθμοκλίνης και ακολούθως για την απομάκρυνση των μέσω της διεργασίας παραγόμενων προϊόντων αντίδρασης καθώς και παραμένοντος οξειδίου χλωρίου, αλογόνου και/ή υπεροξειδίου εκπλένεται με ύδωρ ή κάποιο υδατικό μέσο.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052217  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400149  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1053027 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99906771.3--05/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Diatide, Inc.  
9 Delta Drive, Londonderry, NH 03053,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20086-06/02/1998-US  
9802681-06/02/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LISTER-JAMES, John  
2)DEAN, Richard, T.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΒΗΡΑΨΙΤΙΔΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΘΡΟΜΒΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

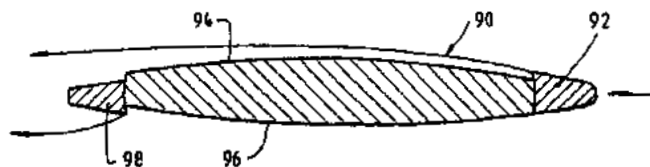
Η εφεύρεση δίδει νέα αντιδραστήρια προδρόμους που χρησιμοποιούνται στην παραγωγή μέσων απεικόνισης που προέρχονται από αμιτίδια. Τα μέσα απεικόνισης που παρασκευάζονται χρησιμοποιώντας τα αντιδραστήρια προδρόμους της εφεύρεσης είναι χρήσιμα για την in vivo ανίχνευση και διάγνωση των θρόμβων. Τα αντιδραστήρια πρόδρομοι της εφεύρεσης μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν στην παραγωγή αντιθρομβωτικών μέσων που προέρχονται από το αμιτίδιο. Η παρουσία των ελεύθερων καρβοξυλικών ομάδων προσδίδει στα αντιδραστήρια προδρόμους μεγαλύτερη διαλυτότητα από του βιβαγνιτιδίου σε υδατικό περιβάλλον.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052218  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400150  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1075416 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99918960.8--06/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Elms Australia Pty. Ltd.  
18 Lowan Avenue, Lower Templestowe, Vic.  
3107, ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PP341698-06/05/1998-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ELMS, Anthony, Richard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΥΔΡΟΛΙ-  
ΣΘΗΤΗΡΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα στοιχείο υδρολισθητήρα που μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν ένα φτερό υδρολισθητήρα, περύγιο προπέλας, κλπ. Σε μια ροή νερού, δημιουργείται μια σχετικά χαμηλή πίεση πάνω σε μια δεύτερη επιφάνεια (94) του στοιχείου σε σύγκριση με μια πρώτη επιφάνεια(96). Κοντά στο πίστον άκρο της πρώτης επιφάνειας παρέχεται μια προεξοχή με την μορφή ενός προσαρμοζόμενου στοιχείου αναχαιτιστή (98). Η επιφάνεια της προεξοχής καθορίζει μια περιλαμβανόμενη γωνία αντίθετα στην κατεύθυνση της ροής η οποία είναι μικρότερη ή ίση από 90 μοίρες, έτσι ώστε η ροή του νερού σε αυτό το σημείο να αντανακλάται πίσω στον εαυτό του αυξάνοντας έτσι την τοπική πίεση πάνω στην πρώτη επιφάνεια. Μια δεύτερη προεξοχή μπορεί να παρέχεται κοντά στο εμπρόσθιο άκρο της δεύτερης επιφάνειας (94) για να προάγει τον διαχωρισμό του

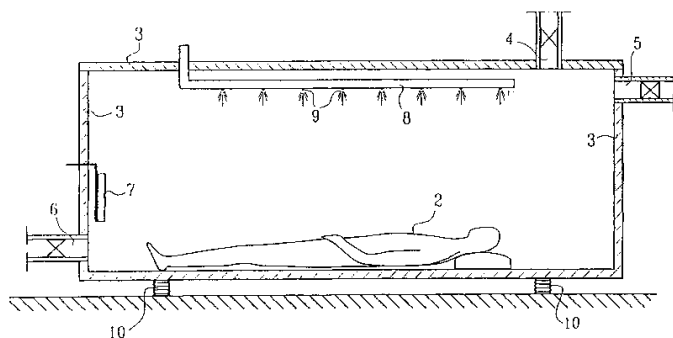
υγρού σε αυτό το σημείο. Μπορεί να παρέχεται αέρας δίπλα σε κάθε προεξοχή ώστε να παρέχεται φυσικός αερισμός εάν η πίεση της ροής του νερού πέσει κάτω από την ατμοσφαιρική πίεση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052219  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400151  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1234151 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00983635.4--04/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PROMESSA ORGANIC AB  
Barkedal 7747, 47496 NOSUND, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9904433-03/12/1999-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wiigh-Masak, Susanne  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ ΥΛΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την κατεργασία οργανικής ύλης πριν από την αποσύνθεση ή ψυκτοξηράνση. Στη μέθοδο, οργανική ύλη, κατά προτίμηση ψυγμένη ή καταψυγμένη, υποβάλλεται σε μία κατεργασία διάσπασης. Ακολούθως, το υλικό ψυκτοξηραίνεται. Κατόπιν, το υλικό καθιζάνει για την αποσύνθεση. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σ' ένα αποσυντιθέμενο δοχείο, καθώς και σε μία συσκευή για την εκτέλεση της αποκαλυπτόμενης μεθόδου.



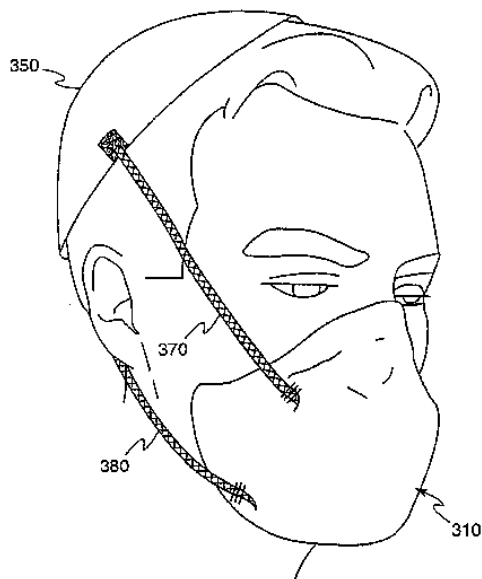


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052220  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400152  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1267653 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00945272.3--10/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)3M Innovative Properties Company  
3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN  
55133-3427, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):535847-27/03/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BROSTROM, Gerald, M.  
2)CASTIGLIONE, David, M.  
3)MITTELSTADT, William, A.  
4)SOLYNTJES, Alan, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΜΙΣΗΣ ΜΑΣΚΑΣ  
ΜΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΟΣΑΡΤΗΣΗΣ ΣΤΟ  
ΚΕΦΑΛΙ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενας αναπνευστήρας μισής μάσκας συγκρατείται πάνω στο κεφάλι του χρήστη με άνω και κάτω ιμάντες και ένα στήριγμα του ιμάντα. Οι άνω και κάτω ιμάντες συνδέονται στο στήριγμα του ιμάντα σε σημεία προσάρτησης άνω και κάτω ιμάντα σε κάθε πλευρά του στηρίγματος του ιμάντα. Οι αποστάσεις ανάμεσα στα σημεία προσάρτησης σε κάθε απέναντι πλευρά του στηρίγματος του ιμάντα στερεώνονται όταν το στήριγμα του ιμάντα τοποθετείται πάνω στο κρανίο του

χρήστη και ο αναπνευστήρας μισής μάσκας στερεώνεται πάνω στημύτη και το στόμα του χρήστη. Ως αποτέλεσμα, ο κάτω ιμάντας στηρίζεται πάνω από το λαιμό του χρήστη πράγμα που αποτρέπει την πρόκληση τυχόν ενόχλησης για το χρήστη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052221  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400153  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1194115 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00945551.0--19/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Diedrich, Falko  
Am Hang 16, 34260 Kaufungen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
2)Wieland, Eberhard  
Stumpfe Eiche 60, 37077 Gottingen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
3)Neudecker, Birgit  
Gottfried-Kellerstrasse 10, 34233 Fuldata-  
Rothwesten, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19932197-09/07/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Neudecker, Birgit  
2)Wieland, Eberhard  
3)Diedrich, Falko  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΣΤΑΜΑΤΙΝΑ  
Καλλιρόης 13, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΑΡΑΜΗΤΣΑΝΗ-ΓΕΩΡΓΑΚΗ  
ΑΦΡΟΔΙΤΗ  
Καλλιρόης 13,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΟΠΙΚΩΣ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΕΣΑ ΜΕ  
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΓΕΝΝΗ-  
ΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ  
ΙΑΒΕΝΟΝΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση περιγράφει την χρήση της 6-(10-υδροξυδεκυλ)-2,3-διμεθοξυ-5-μεθυλ-1,4-βενζοκινονης ή της αναχθείσης μορφής της ή/και των παραγώγων αυτής σε τοπικά σκευάσματα με αναγεννητική και προστατευτική δράση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052222  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400154  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1249242 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01830246.3--10/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Docteur Nature Srl  
Via Caduti Senza Croce 6/12, 41041 Baggio-  
vara (Modena), ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Barberini, Stefano  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64., 106 77 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64.,106 77 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΥΣΙΚΗ ΦΥΤΟΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝ-  
ΘΕΣΗ ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΗ ΣΕ ΥΔΡΟΓΛΥΚ-  
ΕΡΟΛΙΚΑ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ ΓΙΑ ΘΕΡΑ-  
ΠΕΙΑ ΜΕΣΩ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Φυσική φυτοθεραπευτική σύνθεση βασισμένη σε υδρογλυκερολικά εκχυλίσματα για θεραπεία μέσω αερολύματος, παραγόμενη στις ακόλουθες αναλογίες, σε σχέση με 100 γραμ.σύνθεσης : υδρογλυκερολικό εκχύλισμα προπόλεως 0,5 έως 20 γραμ., υδρογλυκερολικό εκχύλισμα κορφαδών ελιγρυσου 0,5 έως 10 γραμ., υδρογλυκερολικό εκχύλισμα φύλλων του ginkgo biloba 0,5 έως 10 γραμ., υδρογλυκερολικό εκχύλισμα ματιών μαύρου φραγκοστάφυλου 1 έως 20 20 γραμ., ευκαλυπτόλη 0,005 γραμ., φυσικά αρώματα 0,005 γραμ., αιθέριο έλαιοτσαγιού 0,005 γραμ., αιθέριο έλαιο θυμαριού 0,005 γραμ., εκχύλισμα σπόρων φράπας 0,020 γραμ., πολυσορβικό 80 0,20 γραμ., γλωριούχο νάτριο (Επίσημη Φαρμακοποιία Ιταλίας) 0,9 γραμ., καθαρό νερό : το ισοζύγιο έως 100 γραμ.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052223  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400155  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1311212 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01961513.7--22/08/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GRAMTEC INNOVATION AB  
Strombacken 1, S-511 56 Kinna, ΣΟΥΗΔΙΑ

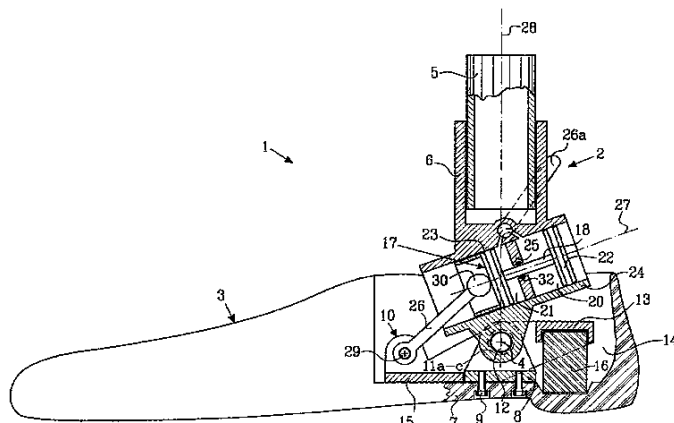
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0003039-25/08/2000-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRAMNaS, Finn  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64., 106 77 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64.,106 77 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΕ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΟ ΚΝΗ-  
ΜΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή σε ένα προσθετικό κνήμης η οποία συνδέεται με το προσθετικό κνήμης μέσω ενός περιστροφικού άξονα με δυνατότητα περιστροφής, όπου πρώτα μέσα είναι διευθετημένα ώστε να επιτρέπουν την εντός συγκεκριμένων ορίων περιστροφή του πέλματος ως προς το προσθετικό κνήμης από μία αρχική θέση, στην οποία το προσθετικό κνήμης και το πέλμα σχηματίζουν μεταξύ τους συγκεκριμένη γωνία, και δεύτερα μέσα είναι διευθετημένα ώστε να επιτρέπουν την χωρίς βηματισμό ρύθμιση της γωνίας ανάμεσα στο προσθετικόκαι το πέλμα όταν αυτά βρίσκονται στην αρχική θέση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052224  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400156  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1401846 - 15/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02754734.8--21/06/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10130136-22/06/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Orsten, Stefan  
2)VANDENMERSCH, Hugues  
3)VOSS, Hartwig  
4)WULFF, Christian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ Ν-ΦΩΣΦΟΝΟΜΕΘΥΛΟΓΛΥΚΙΝΗΣ.**

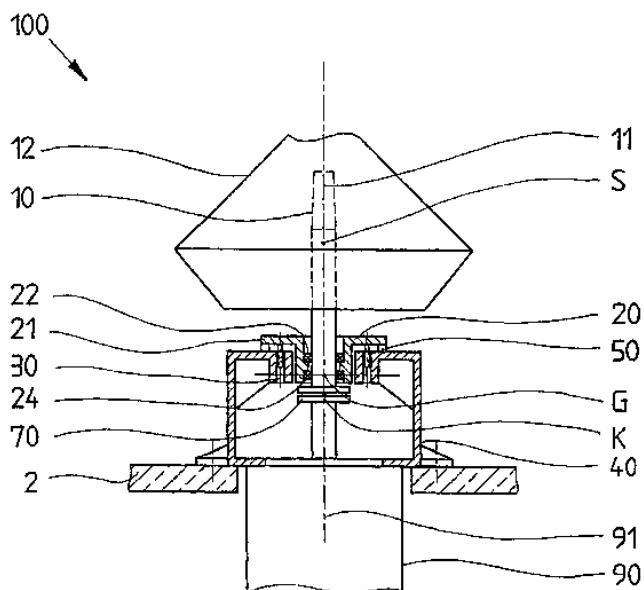
N-φωσφονομεθυλογλυκίνη από το προϊόν κατακράτησης. Η μέθοδος της εφεύρεσης επιτρέπει την παραγωγή της N-φωσφονομεθυλογλυκίνης σε ταυτόχρονο διαχωρισμό των αλάτων αλογονιδίων.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία μέθοδο για την παρασκευή N-φωσφονομεθυλογλυκίνης από ένα υδατικό μίγμα, το οποίο περιέχει διαλυμένα N-φωσφονομεθυλογλυκίνη, αλογονίδια αμμωνίου καθώς και αλογονίδια αλκαλίων ή αλκαλικών γαιών και ενδεχομένως οργανικές ρυπάνσεις, όπου (α) η τιμή pH του μίγματος ρυθμίζεται σε μία τιμή στην περιοχή από 2 έως 8, (β) πραγματοποιείται ένας διαχωρισμός του μίγματος σε μία εκλεκτική μεμβράνη νανοδιήθησης, όπου λαμβάνεται ένα πλουσιότερο σε N-φωσφονομεθυλογλυκίνη και πτωχότερο σε αλογονίδια προϊόν κατακράτησης και ένα πλουσιότερο σε αλογονίδια και πτωχότερο σε N-φωσφονομεθυλογλυκίνη προϊόν διαπίδυσης και (γ) λαμβάνεται η

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052225  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400157  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1392446 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02745310.9--23/05/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)WESTFALIA SEPARATOR AG  
Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10125808-26/05/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MACKEL, Wilfried  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΣ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

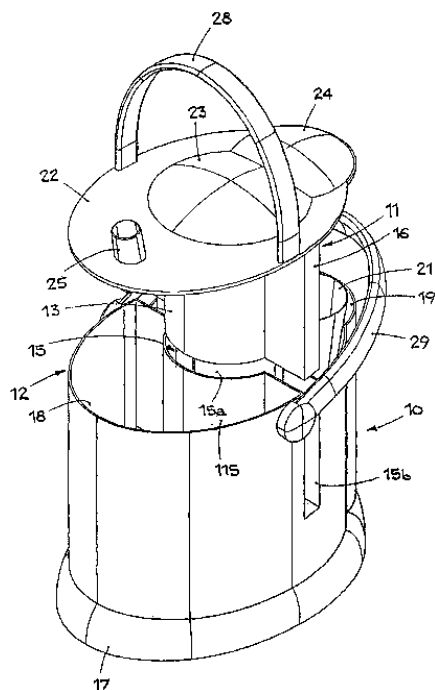
Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα φυγοκεντρικό διαχωριστήρα (100) που περιλαμβάνει ένα πλαίσιο φυγοκεντρικής διάταξης (40), μια περιστρεφόμενη, τοποθετημένη κατακόρυφα άτρακτο (10), εφοδιασμένη με ένα τύμπανο (12) και ένα κινητήρα (90) που έχει ένα κατακόρυφο άξονα ρότορα (91). Η άτρακτος (10) είναι στερεωμένη περιστρεφόμενη σε μια υποδοχή εδράνων (20) και κατά ένα τρόπο που της επιτρέπει να ταλαντεύεται κατά τις τρεις διαστάσεις περί ένα σημείο άρθρωσης (G) σε σχέση με το πλαίσιο της φυγοκεντρικής διάταξης (40). Σύμφωνα με την εφεύρεση ο κινητήρας (90) είναι άκαμπτα στερεωμένος μέσω της θήκης του στο πλαίσιο της φυγοκεντρικής διάταξης (40), όπου ο άξονας του ρότορα (91) του κινητήρα (90) είναι ευθυγραμμισμένος με τον κατά μήκος άξονα (11) της κινητήριας άτρακτος (10) στην κατάσταση ηρεμίας. Ο ρότορας του κινητήρα (90) συνδέεται στην άτρακτο (10) σε ένα σημείο σύμπλεξης (K) μέσω ενός εύκαμπτου στοιχείου σύμπλεξης (70). Η άτρακτος (10) είναι στερεωμένη στην υποδοχή εδράνων (20) σε δύο τουλάχιστο απέχοντα μεταξύ τους σημεία εδράνου (22, 24) μέσω αντρίβικών εδράνων. Η υποδοχή εδράνων (20) συνδέεται στο πλαίσιο της φυγοκεντρικής διάταξης (40) μέσω ελαστικών στοιχείων εδράνου (50).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052226  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400158  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1062900 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00112870.1--19/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DE' LONGHI S.P.A.  
Via L. Seitz 47, 31100 Treviso, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UD990115-22/06/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pozzobon, Silvano  
2)Scian, Luciano  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

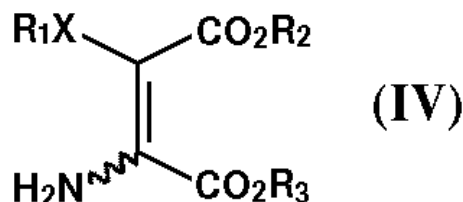
Συσκευή καθαρισμού με αναρρόφηση (10), η οποία περιλαμβάνει τουλάχιστο ένα συγκρότημα αναρρόφησης (11), το οποίο μπορεί να συνεργάζεται με μια δεξαμενή συγκέντρωσης (12), η οποία έχει τουλάχιστο ένα θάλαμο που μπορεί να περιέχει την ακαθαρσία που αναρροφάται, όπου εντός του όγκου της δεξαμενής συγκέντρωσης αυτής (12) υπάρχει μια έδρα θήκης (15), στην οποία μπορεί να εισάγεται τουλάχιστον κατά ένα μέρος το προαναφερθέν συγκρότημα αναρρόφησης (11), όπου η προαναφερθείσα έδρα θήκης (15) είναι αυτόνομη σε σχέση με τον προαναφερθέντα θάλαμο της παραπάνω δεξαμενής συγκέντρωσης (12).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052227  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400159  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0965589 - 08/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99304198.7--28/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97871-15/06/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wu, Wen-Xue  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΠΥΡΙΔΙΝΟ-2,3-ΔΙΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μέθοδο για παρασκευή παραγώγου πυριδινο-2,3-δικαρβοξυλικού μέσω της αντίδρασης αλκόζυ (ή αλκύλθειο) οξαλοξικού διαλκυλεστέρα με καταλλήλως υποκατεστημένη ένωση ακρολεϊνης παρουσία πηγής αμμωνίας και ενός διαλύτη. Η παρούσα εφεύρεση παρέχει επίσης χρήσιμες ενδιάμεσες ενώσεις του τύπου IV.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052228  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400160  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1299373 - 12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01947447.7--06/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GRUNENTHAL GMBH  
Zieglerstrasse 6,52 078 Aachen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10033459-10/07/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZMMER OSWALD KARL  
2)KOGEL BABETTE-YVONNE  
3)STRASSBURGER WOLFGANG, WERN-  
ER, ALFRED  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ**  
**ΑΜΙΝΟΜΕΘΥΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ**  
**ΦΑΡΜΑΚΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΙΣ**  
**ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΥΤΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά κυκλικές υποκατεστημένες αμινομεθυλικές ενώσεις των γενικών τύπων IA και IB, μεθόδους για την παρασκευή τους, ενδιάμεσες ενώσεις των μεθόδων αυτών, ένα φάρμακο, το οποίο περιέχει τουλάχιστον μία από τις κυκλικές υποκατεστημένες υποκατεστημένες αμινομεθυλικές ενώσεις, τη χρησιμοποίηση των κυκλικών υποκατεστημένων αμινομεθυλικών ενώσεων για την παρασκευή ενός φαρμάκου για τη θεραπεία πόνου, ακράτειας ούρων, κνησμού, εμβοών των αυτιών και/ή διάρροιας καθώς και φαρμακευτικά σκευάσματα που περιέχουν τις ενώσεις αυτές.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052229  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400161  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1286666 - 12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01941933.2--05/06/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)WYETH  
Five Giralda Farms, Madison, New Jersey  
07940-0874, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):210310P-08/06/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRUBB GARY S.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΑΡΚΤΗΡΙΑ ΘΗΚΗ ΧΑΜΗΛΗΣ**  
**ΔΟΣΗΣ ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΠΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΤΟ**  
**ΣΤΟΜΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

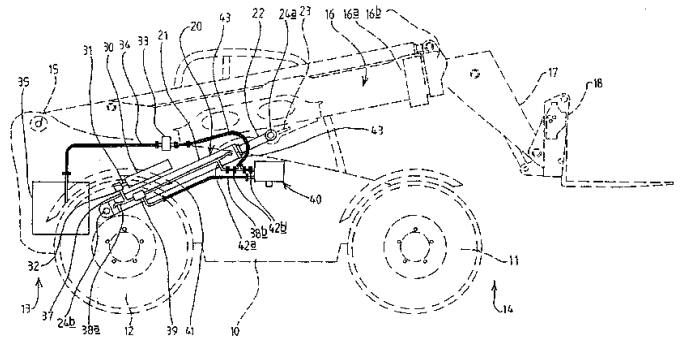
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια θήκη αντισυλληπτικού (κιτ) που βοηθά στην αντιμετώπιση ή στη βελτίωση του προβλήματος της απότομης αιμορραγίας και του λεκιάσματος που συνδέεται με τα αντισυλληπτικά οιστρογόνου κατώτατης δόσης (15-20 µg EE).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052230  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400162  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1157963 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01304608.1--24/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED  
Rocester, Uttoxeter Staffordshire ST14 5JP,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0012602-25/05/2000-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cook, David  
2)Covell, Ben  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΝΙΔΑΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
Δημ. Μαλαγάρδη 16, 18120 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΡΟΧΟ-  
ΦΟΡΟ ΦΟΡΤΩΤΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Υδραυλικό σύστημα για τροχοφόρο φορτωτή το οποίο περιλαμβάνει συγκρότημα βραχίονα φορτωτή (16) που φέρει εργαλείο εργασίας (18) και είναι συνδεδεμένο με το σώμα (10) και είναι μετακινήσιμο μεταξύ ανυψωμένης και χαμηλής θέσης με τη βοήθεια υδραυλικού κριού (20) και στο οποίο υδραυλικός συσσωρευτής (30) είναι συνδεδεμένος σε υδραυλικό κριό, όπου συγκρότημα βραχίονα φορτωτή (16) είναι συνδεδεμένο επάνω ή παρακείμενο στο πίσω άκρο (15) αυτού στο σώμα (10) επάνω ή παρακείμενο στο πίσω άκρο αυτού ώστε το συγκρότημα βραχίονα φορτωτή να εκτείνεται με αυτό μπροστά σε χαμηλή θέση του συγκροτήματος βραχίονα φορτωτή, το εργαλείο εργασίας (18) βρίσκεται μπροστά από το σώμα όπου κάθε θάλαμος (25, 26) του υδραυλικού κριού (20) είναι συνδεδεμένος σε βαλβίδα επιλογής (40) προσαρμοσμένη να τροφοδοτεί υπό πίεση ρευστό σε ένα θάλαμο του κριού και να δέχεται ρευστό σε χαμηλότερη πίεση από τον άλλο

θάλαμο του κριού ώστε να ανυψώνει το συγκρότημα βραχίονα φορτωτή, ή να τροφοδοτεί υπό πίεση ρευστό στον άλλο αναφερόμενο θάλαμο του κριού και να δέχεται ρευστό σε χαμηλότερη πίεση από τον ένα αναφερόμενο θάλαμο του κριού για να χαμηλώνει το συγκρότημα βραχίονα φορτωτή πρώτη (32) και δεύτερη (33) βαλβίδα ελέγχου, κάθε μία από αυτές να είναι μετακινήσιμη μεταξύ πρώτης θέσης όπου η διέλευση του υδραυλικού ρευστού δια μέσου αυτής αποτρέπεται σε μία ή και τις δύο κατευθύνσεις αντίστοιχα και δεύτερης θέσης όπου η διέλευση του υδραυλικού ρευστού δια μέσου αυτής επιτρέπεται, η αναφερόμενη πρώτη βαλβίδα ελέγχου(32) να είναι συνδεδεμένη μεταξύ πρώτου αναφερόμενου θαλάμου (25) και αναφερόμενου συσσωρευτή (30) και η αναφερόμενη δεύτερη βαλβίδα (33) να είναι συνδεδεμένη μεταξύ αναφερόμενου δεύτερου θαλάμου (26) και περιοχής χαμηλής πίεσης (35) και να υπάρχουν βαλβίδα αντεπιστροφής (39) συνδεδεμένη μεταξύ του πρώτου θαλάμου (25) και της βαλβίδας επιλογής (40) έτσι ώστε η βαλβίδα αντεπιστροφής (39) να είναι κανονικά κλειστή για να αποτρέπει τη διέλευση του υπό πίεση ρευστού από τον αναφερόμενο πρώτο θά

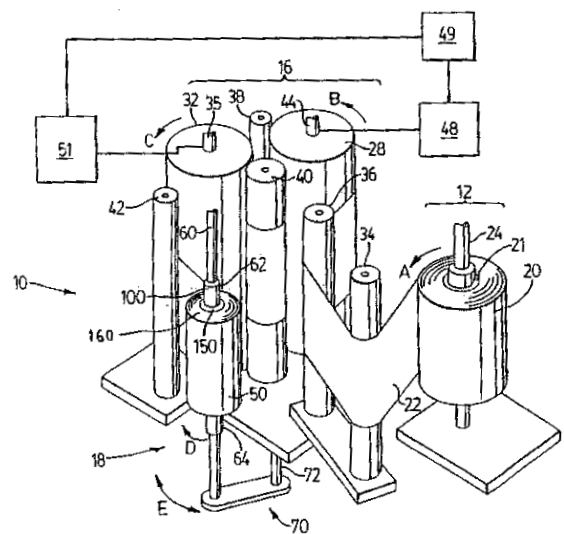


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052231  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400163  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1001908 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98902881.6--10/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ILLINOIS TOOL WORKS INC.  
3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois  
60025-5811, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2212025-30/07/1997-CA  
2228020-23/01/1998-CA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SALZSAULER, Edward, R.  
2)SALZSAULER, Richard, G.  
3)SALZSAULER, Donald, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΡΟΛΩΝ (ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ)  
ΦΥΛΛΟΕΙΔΟΥΣ ΥΛΙΚΟΥ ΑΝΕΥ ΠΥΡΗ-  
ΝΟΣ, ΚΑΙ ΡΟΛΟΣ ΥΛΙΚΟΥ ΑΝΕΥ  
ΠΥΡΗΝΟΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας ρόλος 50 φυλλοειδούς υλικού, όπως ένα πλαστικό περιτύλιγμα μεμβράνης (λεπτού φύλλου) που έχει μία εσωτερική στρώση περιελιγμένη υπό χαμηλή (μηχανική) τάση, και μία εξωτερική στρώση περιελιγμένη υπό μεγαλύτερη τάση, παρέχει ένα άνευ πυρήνος ρόλο. Με την κατάργηση της ανάγκης για ένα πυρήνα μειώνεται το κόστος της παραγωγής ρόλων φυλλοειδούς υλικού, και επίσης μειώνεται το βάρος και οι εξωτερικές διαστάσεις του ρόλου με μία επακόλουθη ελάττωση του κόστους μεταφοράς και αποθηκεύσεως. Μία συσκευή (μηχάνημα)

10 και μία μέθοδος παραγωγής ενός τέτοιου ρόλου 50 από ένα προελεγμένο κύριο ρόλο 20, ή ως τμήμα μιας γραμμής παραγωγής για τον σχηματισμό του φυλλοειδούς υλικού, περιλαμβάνουν την μεταβολή της διαμήκου τάσεως η οποία επιβάλλεται στο φυλλοειδές υλικό 22, καθώς τούτο περιελίσσεται επί ενός εκτατού εμβολαίου 100. Αφού σκληρυνθεί ο ρόλος 50, το εμβόλιο 100 συμπτύσσεται και απαλλάσσεται από την επαφή του με τον ρόλο 50, ώστε να παρασχεθεί ένας άνευ πυρήνος ρόλος 50. Ο κύριος ρόλος 20 μπορεί να προτεντώνεται προ του σχηματισμού του άνευ πυρήνος ρόλου 50, εάν τούτο επιθυμείται, και μπορεί να προτεντώνεται ως ένα στάδιο κατά τον σχηματισμό του άνευ πυρήνος ρόλου 50.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052232  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400164  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1282690 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00965662.0--06/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tigenix N.V.  
Technologielaan 3, 3001 Leuven, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99203274-06/10/1999-EP  
99203290-07/10/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LUYTEN, Frank  
2)DE BARI, Cosimo  
3)DELL' ACCIO, Francesco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΠΡΟΔΡΟΜΙΚΩΝ ΚΥΤ-  
ΤΑΡΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΙΣΤΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μορφογενετική πρωτεΐνη που παράγεται από χόνδρο CDMP-1 ή ένας μετασηματιζόμενος παράγοντας ανάπτυξης β που είναι ομόλογος κατά τουλάχιστον 80 τοις εκατό με το CDMP-1, ή ένας παράγοντας που εκφράζεται και/ή ανιχνεύεται μαζί, χρησιμοποιείται σαν γενετικός σημειωτής των προδρομικών σκελετικών κυττάρων για οποιοδήποτε μέρος ενός σώματος θηλαστικού.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052233  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400165  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1355725 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02700886.1--31/01/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland  
Westerduinweg 3, 1755 ZG Petten,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1017245-31/01/2001-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PELS, Jan, Remmert  
2)VAN DEN BRINK, Rudolf, Willem  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Λυκούργου 1, 10551 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΝΤΖΙΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Σόλωνος 68,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΩΝ ΟΞΕΙ-  
ΔΙΩΝ ΑΖΩΤΟΥ ΚΑΙ ΝΙΤΡΩΔΟΥΣ  
ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΑΠΟ ΡΟΗ ΑΕΡΙΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο για την ταυτόχρονη αφαίρεση οξειδίων του αζώτου και νιτρώδους οξειδίου από ροή αερίου που περιέχει τα οξείδια του αζώτου και νιτρώδες οξείδιο, όπου χρησιμοποιούνται ένας πρώτος καταλύτης που περιέχει κοβάλτιο κατανεμημένος επί φορέως ενός ανόργανου μεταλλικού οξειδίου, και ένας δεύτερος καταλύτης που περιέχει σίδηρο κατανεμημένος επί φορέως ενός ανόργανου μεταλλικού οξειδίου. Ειδικότερα η μέθοδος υλοποιείται κατά τέτοιο τρόπο ώστε (α) η ροή αερίου που περιέχει οξείδια αζώτου και νιτρώδες οξείδιο αντιδρά με ένα αναγωγικό αέριο, το οποίο αναγωγικό αέριο περιλαμβάνει ένα κορεσμένο υδρογονάνθρακα, παρουσία του πρώτου καταλύτη και (β) το αερίωδες προϊόν από το βήμα (α) αντιδρά με ένα αναγωγικό αέριο, το οποίο αναγωγικό

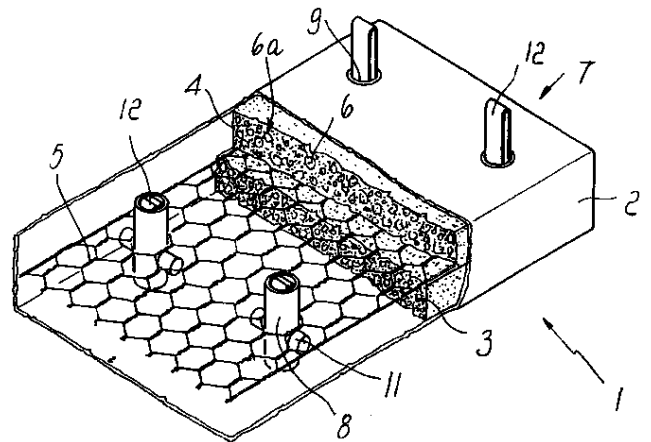
αέριο περιλαμβάνει ένα κορεσμένο υδρογονάνθρακα, παρουσία ενός δεύτερου καταλύτη. Το σύστημα καταλυτών μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την επεξεργασία των εξερχόμενων από μονάδα νιτρικού οξέος αερίων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052234  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400166  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0881334 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98109467.5--25/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ing. Giuseppe Sarti & C. S.p.A.  
 Via S. Margherita al Colle, 14, 40136 Bologna,  
 ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):BO970327-30/05/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pavani, Gabriele  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΙΑΣ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΤΑΠΗΤΟΕΙΔΟΥΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ, ΤΟΝ ΕΡΜΑΤΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΥΠΟΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος κατασκευής μιας ελαστικής ταπητοειδούς διάταξης (1) για την προστασία, ερματισμού και στήριξης υποθαλασσίον αγωγών και καλωδίων, περιλαμβάνουσα τα ακόλουθα βήματα: επένδυσης μ' ένα περίβλημα (2) του εσωτερικού χώρου μιας κυτιοειδούς διάταξης, τοποθέτησης, στον εσωτερικό χώρο που επενδύεται μ' αυτόν τον τρόπο, ενός συρμάτινου πλεγματού (5) ενισχυτικού σκελετού που βρίσκεται επί ενός ενδιάμεσου επιπέδου, παράλληλου στον πυθμένα του χώρου, εισαγωγής εντός του χώρου ενός θερμού προαναμεμιγμένου υλικού πλήρωσης (6,6a), αποτελούμενου από πρόσμιγμα λίθων (6), των οποίων οι

διαστάσεις είναι τέτοιες που να διέρχονται μέσω των βρόχων του πλέγματος, και από ασφαλτοκονίαμα (6a), μέχρις ύψους ίσου με το πάχος της διάταξης, το οποίο εμπήγνυται εντός του σκελετού, και κάλυψης του υλικού πλήρωσης με το περίβλημα.

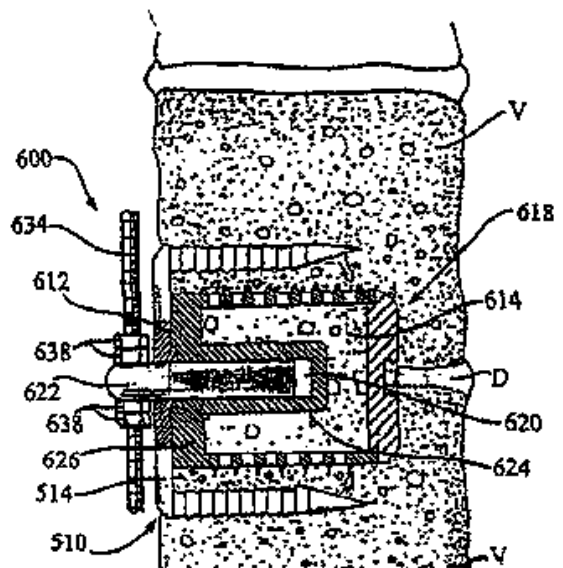


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052235  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400167  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1197181 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01128856.0--28/03/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MICHELSON GARY KARLIN  
 13140 Boca de Canon Lane, 90049 LOS AN-  
 GELES CA, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):219626-28/03/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MICHELSON, Gary Karlin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή με πολλούς τομείς δια την ευθυγράμμιση της σπονδυλικής στήλης και δια σύνδεση τομέων της σπονδυλικής στήλης η οποία περιλαμβάνει? ένα πρώτο εμφύτευμα σπονδυλικής στήλης προσαρμοσμένο να εμφυτεύεται χειρουργικώς εν μέρει τουλάχιστον εντός ενός πρώτου χώρου δίσκου μεταξύ δυο γειτονικών σπονδύλων εις έναν τομέα της σπονδυλικής στήλης, όπου το αναφερθέν πρώτο εμφύτευμα σπονδυλικής στήλης είναι προσαρμοσμένο ώστε να εφάπτεται με το σπόνδυλο που είναι γειτονικός εις τον πρώτο χώρο δίσκου, όταν ο χώρος δίσκου έχει αποκατασταθεί ώστε να είναι παραπλήσιος με ένα κανονικό ύψος δια τον χώρο δίσκου, όπου το αναφερθέν πρώτο εμφύτευμα σπονδυλικής στήλης έχει ένα άκρο σχεδιασμένο να υποδέχεται ένα συνδετήρα, ένα δεύτερο εμφύτευμα σπονδυλικής στήλης προσαρμοσμένο να εμφυτεύεται χειρουργικώς εν μέρει τουλάχιστον εντός ενός δεύτερου χώρου δίσκου μεταξύ δυο γειτονικών σπονδύλων εις έναν άλλο τομέα της σπονδυλικής στήλης, όπου το αναφερθέν

δεύτερο εμφύτευμα σπονδυλικής στήλης είναι προσαρμοσμένο να έρχεται σ' επαφή και με το σπόνδυλο που είναι γειτονικός εις τον δεύτερο χώρο δίσκου, όταν ο χώρος δίσκου έχει αποκατασταθεί ώστε να είναι παραπλήσιος με ένα κανονικό ύψος δια τον χώρο δίσκου και ένα συνδετήρα προσαρτημένο εις τα αναφερθέντα πρώτο και δεύτερο εμφυτεύματα σπονδυλικής στήλης δια τη σύνδεση του αναφερθέντος πρώτου και δεύτερου εμφυτεύματος σπονδυλικής στήλης.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052236  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400168  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1236482 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02011774.3--29/04/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALARIS Medical Systems, Inc.  
 10221 Wateridge Circle, Building A, San Diego, CA 92121-2733, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):442025-16/05/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Leinsing, Karl R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

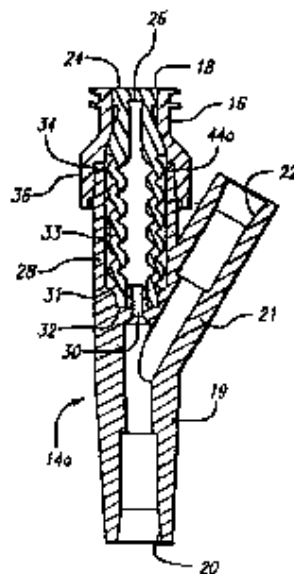
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΑΛΒΙΔΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΑΝΕΥ-ΒΕΛΟΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας μηχανισμός βαλβίδας (16, 24, 26, 44) για έναν σύνδεσμο άνευ-βελόνης χρησιμοποιεί ένα παραμορφώσιμο έμβολο (44) το οποίο έχει μία κεφαλή (24) ελλειπτικής διατομής με μία οπή κελυφωτού σχήματος σχηματισμένη κατά μήκος του διαμήκους άξονά της στην οποία οι κύριοι άξονες των αντίστοιχων ελλειπτικών γενικά σχημάτων είναι προσανατολισμένοι αμοιβαία κάθετα. Η κεφαλή (24) του εμβόλου είναι εγκλωβισμένη εντός του περιβλήματος του συνδέσμου (16, 14) και έχει δυνατότητα παλινδρόμησης μεταξύ ενός τμήματος μειωμένης διαμέτρου πλησίον της θυρίδας σύνδεσης και ενός τμήματος (33) αυξημένης διαμέτρου. Ο περιορισμός της κεφαλής (24) του εμβόλου εντός του τμήματος μειωμένης διαμέτρου έχει ως συνέπεια να κλείνει μαλασσίσιμη η ελλειπτική οπή ενώ η κεφαλή του εμβόλου (24) λαμβάνοντας θέση εντός του τμήματος (33) αυξημένης διαμέτρου έχει ως συνέπεια να ηρεμεί η κεφαλή του εμβόλου και να λαμβάνει το

φυσικό ελλειπτικό της σχήμα, ενώ η οπή παρομοίως επανακτά το φυσικό της σχήμα, ώστε να εξασφαλίζει διαμέσου της μία δίοδο στο υγρό. Ένα συμπίεσιμο ή επεκτάσιμο τμήμα (48) προσαρτημένο στην κεφαλή του εμβόλου (24) χρησιμεύει στο να ωθεί το έμβολο εντός του μειωμένης διαμέτρου τμήματος. Ένα κωνικό τμήμα (56) του εμβόλου εφάπτεται στο περίβλημα ώστε να διατηρεί την κορυφή του εμβόλου ισόπεδα με την κορυφή του περιβλήματος για ευκολία καθαρισμού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052237  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400169  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0991335 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98928900.4--12/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Huang, Ing-Jing  
 218 Cheng Kong 3rd Road, Nantou City, ΤΑΪΒΑΝ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):874453-16/06/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Huang, Ing-Jing  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

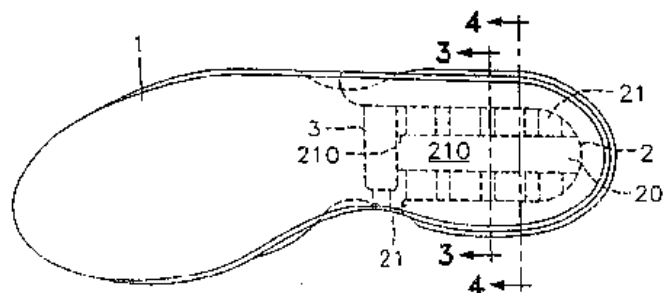
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΠΟΥΤΣΙ ΣΠΟΡ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΣΥΝΔΥΑΣΘΕΙ ΜΕ ΕΝΑΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΙΜΟ ΑΡΣΕΝΙΚΟ ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα παπούτσι σπορ που μπορεί να συνδυασθεί με έναν αντικαταστάσιμο αρσενικό αποσβεστήρα έχει μία σόλα (1) που έχει εφοδιασθεί με ένα θηλυκό αποσβεστήρα (2) διαμορφωμένο ολόσωμα με τη σόλα. Ο θηλυκός αποσβεστήρας έχει μία πλειάδα από διαμήκεις (20) και εγκάρσιους θαλάμους (21), που διασταυρώνονται μεταξύ τους για να σχηματίσουν γωνίες. Ένας αρσενικός αποσβεστήρας έχει προβλεφθεί ώστε να προσαρμόζεται αφαιρούμενα στο θηλυκό αποσβεστήρα, ενώ έχει μία πλειάδα από προεξέχοντα κοίλα κυψελοειδή σώματα για να προσαρμόζονται στους θαλάμους του θηλυκού αποσβεστήρα και κατόπιν φουσκώνει ο αρσενικός αποσβεστήρας για να αναγκάσει τα κυψελοειδή σώματα να διασταλούν κάπως για να εισαχθούν σφικτά στις γωνίες του θηλυκού αποσβεστήρα. Ο αρσενικός αποσβεστήρας έχει μία διατομή τρισδιάστατου και

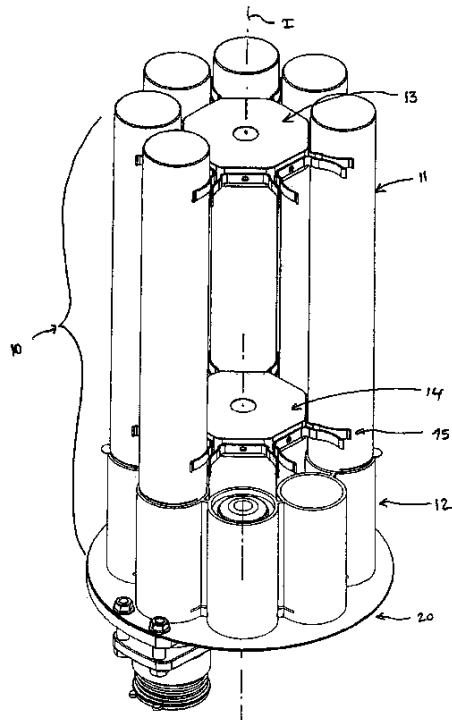
κοίλου σχήματος, ενώ τα προεξέχοντα κυψελοειδή σώματα είναι σφραγισμένα και συνδέεται ένας κοίλος σωλήνας σε μία βαλβίδα αέρα (31).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052238  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400170  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1247481 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01108382.1--03/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
Case postale 353, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Scorrano, Lucio  
2)Denisart, Jean-Luc  
3)Colantonio, Jean-Luc  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΚΧΥΛΙΣΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑ-  
ΤΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΟΡΤΩΣΗΣ  
ΦΥΣΙΓΓΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία διάταξη τροφοδοσίας σε φύσιγγες που περιέχουν μία προς εκχύλιση (παρασκευή ροφήματος) ουσία εντός ενός συστήματος εκχύλισης υπό πίεση για την παρασκευή ενός ροφήματος, περιλαμβάνουσα ένα μέσον αποθήκευσης (10), το οποίο φέρει φύσιγγες (5), διατεταγμένες σε πολλές σειρές (11), μέσα (20, 30) για την ατομική εκφόρτωση (εναπόθεση) μιας φύσιγγας (5) εντός ενός τμήματος υποδοχής (43) του συστήματος εκχύλισης, χαρακτηριζόμενη από το ότι το τμήμα υποδοχής (43, 44) του συστήματος εκχύλισης διατάσσεται κάτω από τα μέσα εκφόρτωσης (20, 30) σε τρόπο που να επιτρέπεται η άμεση κάθοδος της απελευθερωμένης φύσιγγας εντός του τμήματος υποδοχής (43, 44) και από το ότι το τμήμα υποδοχής περιλαμβάνει μέσα ανοίγματος (45) της φύσιγγας, ικανά ν' απελευθερώνουν το υγρό εκχύλισμα (ρόφημα).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052239  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400171  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1068927 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00115228.9--13/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GRAF + CIE AG  
8640 Rapperswil, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19932690-13/07/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ο ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ ΠΑΡΑΙΤΗΘΗΚΕ ΤΩΝ  
ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ ΤΟΥ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ  
ΕΞΑΡΤΗΣΗΣ/ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε έναν μηχανισμό για την κατεργασία μιας εξάρτησης/ επένδυσης (Garnitur) που είναι προσαρτημένη επάνω σε μία υποστηρικτική δοκό εξάρτησης/ επένδυσης, ιδιαίτερα μία μεταλλική εξάρτηση/ επένδυση με πριονωτά δόντια, με τουλάχιστον ένα εργαλείο κατεργασίας και έναν μηχανισμό προώθησης/ κίνησης κατά μήκος μιας προδιαγεγραμμένης τροχιάς, που εξυπηρετεί στην προώθηση του εργαλείου κατεργασίας, προτείνεται μια παρεαίρω δομή, κατά την οποία ο μηχανισμός κίνησης/ προώθησης παρουσιάζει τουλάχιστον δύο ρυθμιζόμενα στοιχεία κίνησης/ προώθησης ανάμεσα σε μία θέση εργασίας και μία θέση μεταφοράς, όπου τα στοιχεία κίνησης στη θέση εργασίας εκτείνονται κατά μήκος ενός μακρύτερου τμήματος της προδιαγεγραμμένης τροχιάς από ότι στη θέση μεταφοράς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052240  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400172  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0966946 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99401371.2--08/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)L' OREAL  
14, rue Royale, 75008 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9807375-11/06/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Samain, Henri  
2)Rollat-Corvol, Isabelle  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΟΣΜΗΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΔΙΑΚΛΑΔΙΣΜΕΝΟ ΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟ ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑ ΚΑΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση έχει σαν αντικείμενο μία κοσμητική σύνθεση για κεράτινες ίνες όπως τα μαλλιά, που περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα διακλαδισμένο σουλφονικό πολυεστέρα και τουλάχιστον ένα ρυθμιστικό παράγοντα που επιλέγεται από την ομάδα που περιλαμβάνει τις μη πτητικές σιλικόνες, τα κατιονικά ή αμφοτερικά πολυμερή και τα κατιονικά ή αμφίφιλα πιεσοενεργά. Επίσης έχει σαν αντικείμενο μία μέθοδο επεξεργασίας των κεράτινων ινών όπως τα μαλλιά, ιδιαίτερα μία μέθοδο σταθεροποίησης και/ή διατήρησης της κόμμωσης όπου γίνεται χρήση της εν λόγω σύνθεσης καθώς επίσης και στην χρήση αυτής της σύνθεσης στην ή για την κατασκευή ενός κοσμητικού σκευάσματος κόμμωσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052241  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400173  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1344863 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03356040.0--07/03/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rowenta Werke GmbH  
Herrnrainweg 5, 63067 Offenbach,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0203124-13/03/2002-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hahn, Matthias  
2)Lukas, Andrea  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΑΣΗ ΣΙΔΕΡΟΥ ΜΕ ΣΚΛΗΡΥΝΟΜΕΝΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία μεταλλική βάση σιδήρου για σιδερώμα η οποία υποβάλλεται σε επεξεργασία στην επιφάνεια από την πλευρά (13) σε επαφή με τα υφάσματα, μέσω μίας μηχανικής επεξεργασίας ψυξηλάτησης, η οποία είναι αξιοσημείωτη στο ότι η εν λόγω επιφάνεια σιδερώματος (13) είναι, επιπλέον, επικαλυμμένη από μία σκληρή και ανθεκτική στις χαράξεις επίστρωση (14).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052242  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400174  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0842289 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95944705.3--26/07/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mixis France S.A.  
166 Boulevard du Montparnasse, 75014 Paris,  
ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TE RIELE, Henricus, Petrus, Joseph  
2)DE WIND, Niels  
3)DEKKER-VLAAR, Helena, Maria, Johanna

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΜΟΛΟΓΟΣ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΣΕ ΕΥΚΑΡΥΩΤΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΓΙΑ ΕΠΑΝΟΡΘΩΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΣΤΟΧΙΑΣ ΣΥΝΤΑΙΡΙΑΣΜΑΤΟΣ ΒΑΣΕΩΝ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια μέθοδο τροποποίησης του γονιδιώματος ευκαρυωτικών κυττάρων με ομόλογο ανασυνδυασμό χρησιμοποιώντας αλληλουχίες DNA που διαφέρουν σημαντικά από τη θέση στόχευσης σε σχέση με την νουκλεοτιδική αλληλουχία (0,1 ως 30τοις εκατό απόκλιση) στην περιοχή όπου λαμβάνει χώρα ο ανασυνδυασμός. Ο ομόλογος ανασυνδυασμός μεταξύ αποκλινουσών αλληλουχιών επιτυγχάνεται με γενετική ή μεταβατική

απενεργοποίηση του συστήματος επανόρθωσης αστοχίας συνταιριάματος βάσεων του κυττάρου.

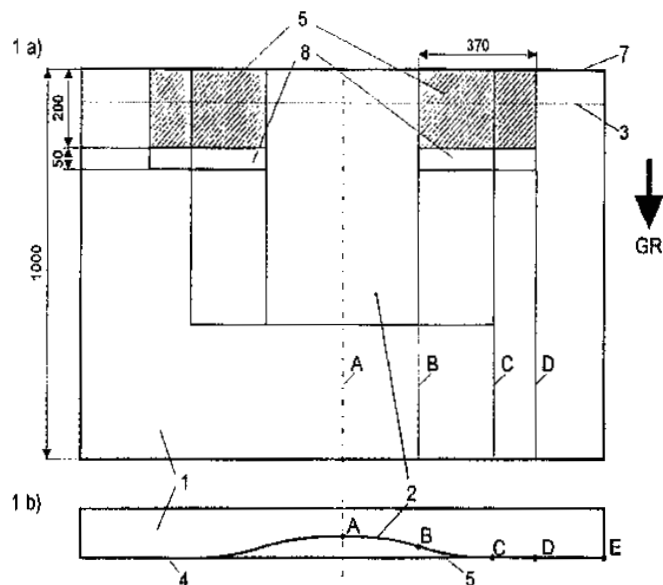
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052243  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400175  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0931609 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99100854.1--19/01/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KM Europa Metal AG  
Klosterstrasse 29, 49074 Osnabruck,  
GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19802809-27/01/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hornschemeyer, Wolfgang  
2)Rode, Dirk Dr.  
3)Hugenschutt, Gerhard  
4)Villanueva, Hector

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΔΡΟΨΥΚΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΑΛΟΥΠΙ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το υδρόψυκτο μεταλλικό καλούπι για τη συνεχή χύτευση από λεπτά χαλύβδινα πλατέα, παρουσιάζει ένα μορφοποιημένο σώμα μεταλλικού καλουπιού από υλικό υψηλής θερμικής αγωγιμότητας, όπως ο χαλκός ή το κράμα χαλκού. Κατά πλεονεκτικό τρόπο αποτελείται το σώμα του μεταλλικού καλουπιού από δύο ευρισκόμενα κάθε φορά απέναντι το ένα από το άλλο πλευρικά φαρδιά τοιχώματα και από δύο πλευρικά στενά τοιχώματα, τα οποία οριοθετούν το πλάτος της συνεχούς χύτευσης, όπου τα φαρδιά πλευρικά τοιχώματα σχηματίζουν μία περιοχή εισόδου της χύτευσης μορφής χωνιού. Για να αποφεύγονται οι σχηματισμοί ρωγμών στις θερμικά και μηχανικά υψηλά καταπονούμενες περιοχές των πλακών του χαλκού, τοποθετούνται ψυκτικές ζώνες κυρίως στην περιοχή της επιφάνειας του λουτρού με την υψηλότερη αναφορικά προς την επιφάνεια θερμική ροή.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052246  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400178  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0895537 - 01/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98904105.8--20/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Max-Planck-Gesellschaft zur Forderung der  
Wissenschaften e.V.  
Hofgartenstrasse 2, 80539 Munchen,  
GERMANIA  
2)Aventis Pasteur  
2, Avenue du Pont Pasteur, 69367 Lyon Cedex  
07, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97100883-21/01/1997-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MOREAU, Monique  
2)ACHTMAN, Mark  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΡΑΥΣΜΑ ΙGΑ1 ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ ΣΑΝ  
ΦΟΡΕΑΣ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

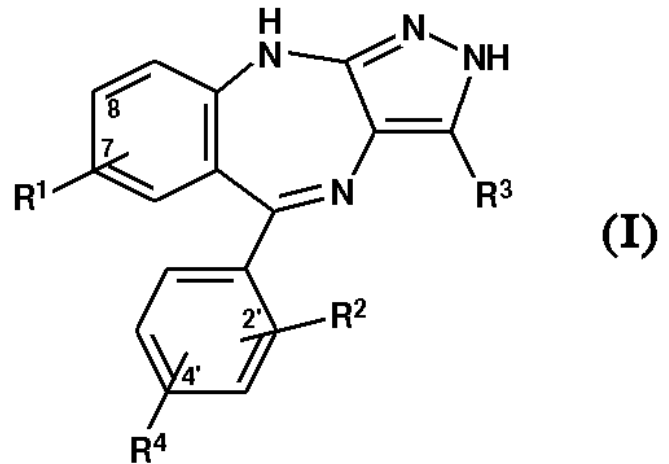
Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα θραύσμα IgA1-πρωτεάσης που έχει 40 έως 200 υπολείμματα αμινοξέος και περιλαμβάνει τουλάχιστον 40 αμινοξέα μιας αλληλουχίας αμινοξέος, όπως δείχνεται στην SEQ ID NO 1, ξεκινώντας με το αμινοξύ σε οποιαδήποτε από τις τοποθεσίες 1 έως 5 και τερματίζοντας με ένα αμινοξύ σε οποιαδήποτε των τοποθεσιών 40 έως 104 ή μία ομόλογη αλληλουχία, χρήση αυτής σαν φορέα για ένα προϊόν σύζευξης, ιδιαίτερος σε συνδυασμό με

πολυσακχαρίτη και μέθοδο παρασκευής του πεπτιδίου καθώς επίσηζεμβόλια που περιλαμβάνουν το αναφερθέν πεπτίδιο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052247  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400179  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1185529 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00929360.6--14/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):130370 P-21/04/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DING, Qingjie  
2)LIU, Jin-Jun  
3)MADISON, Vincent, Stewart  
4)PIZZOLATO, Giacomo  
5)WEI, Chung-Chen  
6)WOVKULICH, Peter, Michael  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΥΡΑΖΟΛΟΒΕΝΖΟΔΙΑΖΕΠΙΝΕΣ ΩΣ  
ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ CDK2.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Νέες πυραζολοβενζοδιαζεπίνες του τύπου (I) και τα φαρμακευτικά παραδεκτά άλατα αυτών, όπου R1, R2, R3 και R4 είναι όπως ορίζονται στο παρόν αναστέλλον κυκλινο-εξαρτώμενες κινάσες (CDK), ιδιαίτερα CDK2, είναι αντιπολλαπλασιαστικά μέσα χρήσιμα στην θεραπευτική αγωγή ή έλεγχο κυτταροπολλαπλασιαστικών διαταραχών ιδιαίτερα όγκων του μαστού, κόλου, πνεύμονα και προστάτη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052248  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400180  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1268472 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01948983.0--23/01/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bristol-Myers Squibb Co.  
P.O. Box 4000, Lawrenceville-Princeton  
Road, Princeton, NJ 08543-4000,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):180609 P-07/02/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SALVATI, Mark, E.  
2)KIMBALL, Spencer, David

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):3-AMINOΠΥΡΑΖΟΛΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟ-  
ΛΕΙΣ ΚΥΚΛΙΝΗ-ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΩΝ ΚΙ-  
ΝΑΣΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση περιγράφει ενώσεις του τύπου (I) και φαρμακευτικά παραδεκτά άλατα αυτών. Οι ενώσεις του τύπου (I) είναι αναστολείς πρωτεϊνοκινάσης και είναι χρήσιμες στην θεραπευτική αγωγή πολλαπλασιαστικών ασθενειών, για παράδειγμα καρκίνου, φλεγμονής και αρθρίτιδας. Επίσης μπορούν να είναι χρήσιμες στην θεραπευτική αγωγή της ασθένειας του Alzheimer και καρδιοαγγειακών ασθενειών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052249  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400181  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1206436 - 13/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00951439.9--25/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99115223-02/08/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BELLONI, Paula, Nanette  
2)KLAUS, Michael  
3)LAPIERRE, Jean-Marc

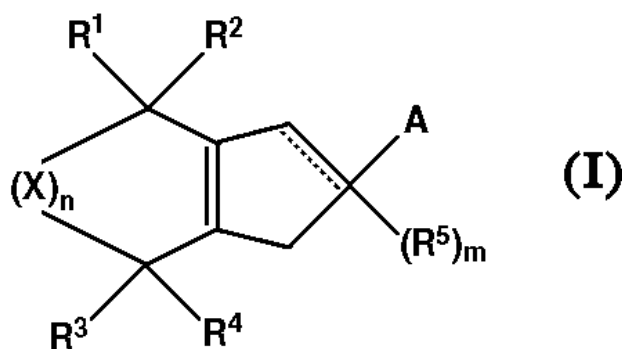
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΡΗΤΙΝΟΕΙΔΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ  
ΑΓΩΓΗ ΕΜΦΥΣΗΜΑΤΟΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή αναφέρεται σε νέους RAR-εκλεκτικούς αγωνιστές ρητινοειδούς του τύπου (I) στον οποίο τα σύμβολα είναι όπως ορίζεται στην περιγραφή, στα φαρμακευτικά παραδεκτά άλατα αυτών, σε επιμέρους ισομερή ή σε ένα ρακεμικό ή μη-ρακεμικό μίγμα, σε φαρμακευτικές συνθέσεις που τους περιέχουν και σε μεθόδους για την χρήση αυτών ως θεραπευτικά μέσα.



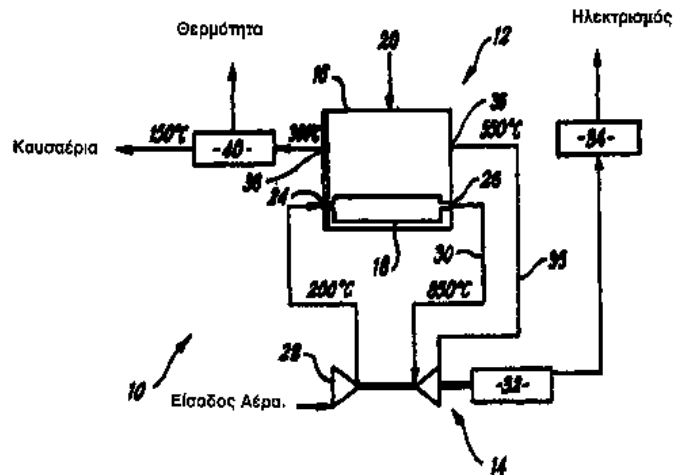
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052250  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400182  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1350016 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01273128.7--13/12/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Talbot's Heating Limited  
Drummond Road, Astonfields Industrial Estate, Stafford ST16 3HJ, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0100601-10/01/2001-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TALBOTT, Robert E.,  
2)TALBOTT, Benjamin C.,  
3)PRITCHARD, David Lyndon

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα παραγωγής ενέργειας (10) περιλαμβάνει μία διάταξη καύσεως (12) στην οποία η καύση καυσίμου, και ειδικότερα καυσίμου μεγάλης διάρκειας αποθεμάτων ή ανανεώσιμου καυσίμου, χρησιμοποιείται για την έμμεση θέρμανση ρευστού, όπως αέρα, προκειμένου να κινηθεί ένας στρόβιλος (14) για να παραχθεί ενέργεια. Η διάταξη (12) περιλαμβάνει ένα θάλαμο καύσεως (16), στην κορυφή ή κοντά στην κορυφή του οποίου υπάρχει ένας εναλλάκτης θερμότητας (18).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052251  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400183  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1175833 - 01/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01117522.1--20/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ZOBELE HOLDING S.P.A.  
VIA FERSINA 4, 38100 TRENTO, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI001751-28/07/2000-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ambrosi, Stefano  
2)Baldessari, Stefano  
3)Campedelli, Paolo  
4)Stenico, Filippo

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ  
ΓΙΑ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΑ Η ΑΡΩΜΑΤΑ ΣΕ  
ΥΪΡΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΟ  
ΡΥΘΜΟ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ηλεκτρική συσκευή εξάτμισης στην οποία χρησιμοποιούνται εντομοκτόνα ή αρώματα σε υγρή μορφή, τα οποία περιέχονται σε ένα φιαλίδιο (F) το οποίο μπορεί να εισαχθεί σε έναν περιέκτη (1), η οποία (συσκευή εξάτμισης) περιλαμβάνει μία θρυαλίδα (φτιλί) (W), ένα στοιχείο (6, 7) για την υποδοχή και το κεντρικό στοιχείο της προαναφερθείσας θρυαλίδας και ένα θερμαντικό στοιχείο (R). Το στοιχείο υποδοχής και κεντρικό στοιχείο (6, 7) της θρυαλίδας συνδέεται με τα τοιχώματα του περιέκτη (1) μέσω των εύκαμπτων τεμαχίων γαφύρωσης (8) που έχουν τη μορφή βρόχου (θηλιάς) και τα οποία εκτείνονται σε οριζόντια και κατακόρυφα επίπεδα. Μία διάταξη εκκέντρου (9, 10, 11) η οποία μπορεί να ενεργοποιηθεί με το χέρι, από το εξωτερικό μέρος του περιέκτη, επιτρέπει τη μετατόπιση του στοιχείου

υποδοχής και κεντρικού στοιχείου (6, 7) της θρυαλίδας σε διεύθυνση κάθετη προς τον άξονα της θρυαλίδας (W), με κατεύθυνση είτε προς το μέρος του προαναφερθέντος θερμαντικού στοιχείου (R) είτε μακριά από αυτό. Η συσκευή εξάτμισης περιλαμβάνει επίσης ένα σύστημα για τη σύνδεση και ασφάλιση του φιαλιδίου (F), το οποίο είναι ιδιαίτερα ασφαλές σε περίπτωση που πέσουν στα χέρια παιδιών μικρής ηλικίας.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052252  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400184  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0806966 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96902128.6--11/01/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amgen Inc.  
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA  
91320-1799, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):378301-25/01/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GOLDENBERG, Merrill, S.  
2)BEEKMAN, Alice, C.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΤΙΟΝΙΚΑ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΗ ΒΙΝΥ-  
ΛΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΒΙΝΥΛΙΚΗΣ ΑΛΚΟΟ-  
ΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΟΛΙΓΟ-  
ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια βελτιωμένη μέθοδο για την κυτταροπλασματική παροχή ολιγονουκλεοτιδίων χρησιμοποιώντας κατιονικά συμπολυμερή βασισμένα σε βινυλική αλκοόλη με χαμηλά επίπεδα βινυλαμίνης (PVAMs). Παρέχονται επίσης βελτιωμένες συνθέσεις για χρήση σε μία τέτοια μέθοδο.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052253  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400185  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1011728 - 29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99931790.2--15/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alcon Manufacturing, Ltd.  
6201 South Freeway, Fort Worth, Texas  
76134-2099, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):92786 P-14/07/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AIRY, Subhash, C.  
2)YARBOROUGH, Cody  
3)CLIFFORD, Julia, A.  
4)MCCUNE, William, E.  
5)WEINER, Alan, L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΚΟΙ ΠΕΡΙΕΚΤΕΣ  
ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΓΛΑΝΔΙΝΙΚΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

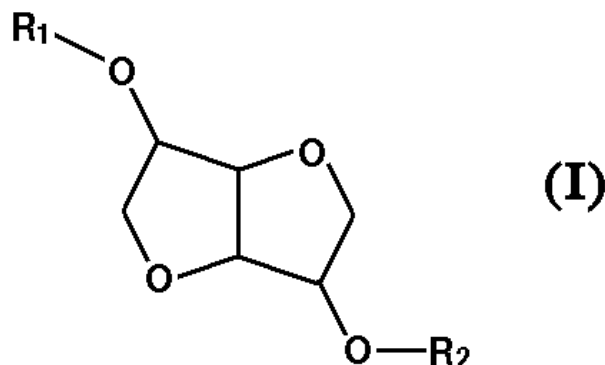
Ένα φαρμακευτικό προϊόν το οποίο περιλαμβάνει ένα υδατικό προσταγλανδινικό σκεύασμα και έναν πολυπροπυλενικό περιέκτη γνωστοποιούνται. Τα υδατικά προσταγλανδινικά σκευάσματα είναι πιο σταθερά σε πολυπροπυλενικούς περιέκτες απ' ό,τι σε πολυαιθυλενικούς περιέκτες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052254  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400186  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1143962 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99962490.1--13/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kurani, Shashikant Prabhudas  
11/12 Udyognagar, S V Road, Goregaon  
(West), Mumbai 400 104, Maharashtra, ΙΝΔΙΑ  
2)Patel, Dinesh Shantilal  
11/12 Udyognagar, S V Road, Goregaon  
(West), Mumbai 400 104, Maharashtra, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):BO006599-28/01/1999-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Patel, Dinesh Shantilal  
2)Kurani, Shashikant Prabhudas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΠΡΟΠΟΦΟΛΗΣ (2,6-ΔΙΣΟΠΡΟΠΥΛΟΦΑΙΝΟΛΗΣ) ΚΑΙ 2,5-ΔΙ-Ο-ΜΕΘΥΛ-1,4:3,6 ΔΙΑΝΥΔΡΟ-D-ΓΛΟΥΣΙΤΟΛΗΣ ΩΣ ΕΝΑΣ ΔΙΑΛΥΤΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια νέα φαρμακευτική σύνθεση η οποία μπορεί να χορηγηθεί παρεντερικώς σε ένα θηλαστικό για τη δημιουργία γενικής αναισθησίας, ειδικότερα σε ένα διαφανές, σταθερό, ενέσιμο φαρμακευτικό σκεύασμα 2,6-δισοπροπυλοφαινόλης. Το σκεύασμα περιλαμβάνει 2,6-δισοπροπυλοφαινόλη, μια ένωση του γενικού τύπου (1), όπου τα R1 και R2

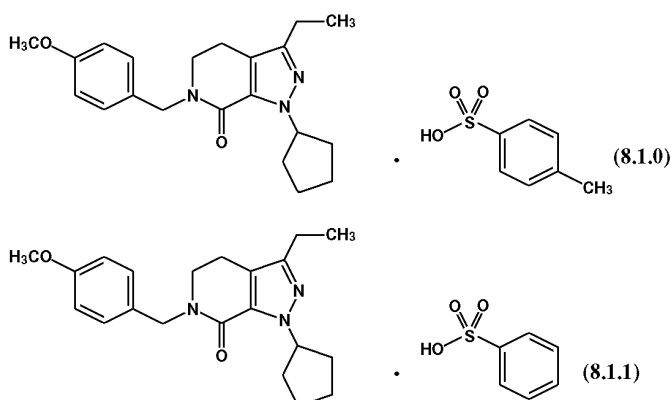
μπορεί να είναι τα ίδια ή διαφορετικά και είναι υδρογόνο ή κατώτερη αλκυλο ομάδα περιέχουσα 1-3 άνθρακες ή οξική ομάδα και προαιρετικά ύδωρ ή/και ένα ή περισσότερα αντισειδωτικά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052255  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400187  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1380585 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03024166.5--07/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER PRODUCTS INC.  
Eastern Point Road,06340-5146 GROTON,  
Connecticut, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):131949 P-30/04/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Urban, Frank John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΥΡΑΖΟΛΟΠΥΡΙΔΙΝΟΝΗ, ΩΣ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ (ΕΝΩΣΙΣ).

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεσις αναφέρεται εις ένωσιν, η οποία περιλαμβάνει μέλος εκλεγόμενον εκ της ομάδος της συνισταμένης εκ του τοσυλικού και βεσυλικού αλάτων της ενόσεως πυραζολοπυριδινόνης Ν-προστατευμένης δια π-μεθοξυβενζυλίου των Τύπων (8.1.0) και (8.1.1) αντιστοίχως, ως έπεται.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052256  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400188  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0950439 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99890122.7--14/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Husz, Georg Stefan, Dipl. Ing. Dr.  
Konrad Duden-Gasse 34, 1130 Wien,  
ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):63998-15/04/1998-AT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Husz, Georg Stefan, Dipl. Ing. Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩ-  
ΜΕΝΗ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΕ-  
ΝΩΝ ΣΤΙΣ ΧΩΜΑΤΕΡΕΣ ΑΠΟΒΑΗΤΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για τη δημιουργία της κάλυψης μίας χωματερής με παραπλήσιο φυσικό υλικό του άνω εδάφους, όπου επιστρώνεται κατευθείαν πάνω από τη χωματερή σαν κάλυψη, στη δεδομένη δε περίπτωση μετά την τοποθέτηση μίας μοναδικής ενδιάμεσης στρώσης χώματος, το οποίο φυσικά είναι καταρχήν ως επί το πλείστον παραγόμενο χώμα από απόβλητες ύλες και παρεμποδίζει την έξοδο από τη χωματερή του μολυσμένου, ή άλλων βλαπτικών ουσιών στο περιβάλλον, ταυτόχρονα δε συγκρατεί τυχούσες κατολισθήσεις και διαβρώσεις και χρησιμεύει σαν επανακαλιεργήσιμο στρώμα, το οποίο ενσωματώνεται κατόπιν όπως το φυσικό έδαφος σαν συστατικό τμήμα του τοπίου.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052257  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400189  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1137667 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99963437.1--07/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DE CONSEILS DE RECHER-  
CHES ET D'APPLICATIONS SCIENTI-  
FIQUES S.A.S.  
51-53 rue du Docteur Blanche, 75016 Paris,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):111255 P-07/12/1998-US  
206601-07/12/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DONG, Zheng, Xin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΛΟΓΑ GLP-1.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση προσανατολίζεται σε πεπτιδικά ανάλογα γλυκαγονοειδούς πεπτιδίου-1, στα φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα αυτών, σε μεθόδους χρήσης τέτοιων αναλόγων στην αγωγή θηλαστικών και σε χρήσιμες φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες περιέχουν τα αναφερθέντα ανάλογα.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052258  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400190  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1053100 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99961900.0--02/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TORAY PLASTICS (AMERICA), INC.  
50 Belver Avenue, North Kingstown, RI  
02582-7500, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):110578 P-02/12/1998-US  
383724-26/08/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHANG, Keunsuk, P.  
2)NAHMIA, A., Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΞΟΝΙΚΩΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΕΝΟ**  
**ΥΜΕΝΙΟ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΠΡΟ-**  
**ΠΥΛΕΝΙΟ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΜΕ ΣΤΑ-**  
**ΘΕΡΟ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΤΡΙΒΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εδώ περιγράφεται ένα υμένιο πολυπροπυλενίου περιέχον μια μη μεταναστευτική συσκευασία ολίσθησης από ένα πρόσθετο αργιλοπυριτικού και ένα έλαιο σιλκόνης ή/και μια ρητίνη πολυμερούς διασταυρωμένης σιλκόνης. Αυτό το υμένιο έχει εξαιρετικές και σταθερές ιδιότητες COF (συντελεστή τριβής) και εμφανίζει μια αξιοσημείωτη βελτίωση στη σταθερή ολίσθησή του, εξαιρετική διαφάνεια, και εξαιρετική ικανότητα εκτόπισης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052259  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400191  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1207808 - 12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00955871.9--24/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALCON INC.  
Bosch 69, P.O. BOX 62,6331 Hunenberg/CH,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):152169 P-02/09/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEBOEUF ALBERT R  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΔΡΟΦΟΒΙΚΩΣ ΕΝΩΜΕΝΕΣ, ΥΔΡΟΦΙ-**  
**\*ΛΕΣ ΕΠΙΧΡΙΣΜΕΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ**  
**ΓΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΜΦΥΤΕΥΣΕΙΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται υδρόφιλα επιχρίσματα για εμφύτευση. Τα επιχρίσματα είναι υδροφοβικώς ενωμένα με το εμφύτευμα, αλλά δεν σχηματίζουν ομοιοπολικώς σταυροειδείς δεσμούς, ούτε αγκυρώνονται ομοιοπολικώς στην επιφάνεια του εμφυτεύματος.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052260  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400192  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1252155 - 08/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01902993.3--08/01/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharmaceuticals Inc.  
Route 202-206, P.O. Box 6800, Bridgewater,  
NJ 08807-0800, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):487815-18/01/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KESSELER, Kurt, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΛΥΤΩΜΑ ΑΙΘΑΝΟΛΗΣ ΤΗΣ (-)-CIS-  
2-(2-ΧΛΩΡΟΦΑΙΝΥΛ)-5,7-ΔΙΥΔΡΟΞΥ-8-  
[4R-(3S-ΥΔΡΟΞΥ-1-ΜΕΘΥΛ)ΠΙΠΕΡΙΔΙ-  
ΝΥΛ]-4H-1-BENZΟΠΥΡΑΝ-4-ΟΝΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μορφή διαλυτώματος αιθανόλης της ( - ) - cis - 2 - ( 2 - χλωροφαινυλ ) - 5,7 - διυδροξυ - 8 [4R - (3S - υδροξυ - 1 - μεθυλ)πιπεριδινυλ] - 4H - 1 - βενζοπυραν - 4 - όνης (Μορφή II), μέθοδος παρασκευής της Μορφής II και σύνθεση που περιλαμβάνει τη ΜορφήII.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052261  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400193  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1206276 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00955858.6--23/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ingenito, Edward P.  
2 Sunrise Drive, Kingston, MA 02364,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):379460-23/08/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ingenito, Edward P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΙΣΤΙΚΟΥ ΟΓΚΟΥ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται συσκευές, συνθέσεις και μέθοδοι για την πραγματοποίηση μη χειρουργικής ελάττωσης πνευμονικού όγκου (π.χ. βρογχοσκοπική ελάττωση πνευμονικού όγκου (BLVR)). Η BLVR μπορεί να πραγματοποιηθεί με καταπληξία κάποιας περιοχής του πνεύμονα, προσκόλληση ενός τμήματος της καταπληχθείσας περιοχής σε κάποιο άλλο και προαγωγή ίνωσης εντός ή γύρω από τον προσκολλητικό ιστό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052262  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400194  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1348878 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03251957.1--27/03/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Junkers, John K.  
8 Stonewall Road, Saddle River, New Jersey  
07458, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):112101-29/03/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Junkers, John K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

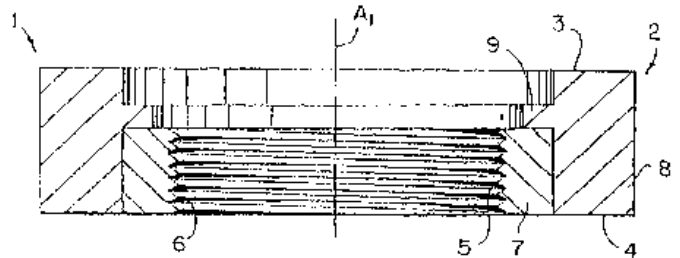
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΚΥΚΛΟΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΚΥΚΛΟ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΤΗ ΠΡΟΣΔΕΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα παράκυκλο (1) φέρει ένα σώμα (2, 2') που έχει μια πρώτη φέρουσα επιφάνεια (3) στη μια αξονική πλευρά και έχει προσαρμοστεί με τέτοιο τρόπο ώστε να συνεργάζεται με ένα παξιμάδι (10), μια δεύτερη φέρουσα επιφάνεια (4) σε μια αντίθετη αξονική πλευρά η οποία έχει προσαρμοστεί με τέτοιο τρόπο ώστε να

συνεργάζεται με ένα αντικείμενο (18), τουλάχιστον το ένα τρίτο της επιφάνειας με ανοχή στη περιστροφή (5) έχει προσαρμοστεί με τέτοιο τρόπο ώστε να συνεργάζεται με ένα σπείρωμα (13) ενός μπουλονιού (12), και τουλάχιστον ένα σημείο θραύσης έχει τοποθετηθεί έτσι ώστε όταν το παξιμάδι (10) περιστρέφεται και περιστρέφει και το μπουλόνι (12) το παράκυκλο (1) σταματά την περιστροφή του μπουλονιού και έτσι το παξιμάδι (10) δημιουργεί ένα τράβηγμα στο μπουλόνι (12) το οποίο επιμηκύνει το μπουλόνι σε μια αξονική κατεύθυνση και εφαρμόζει στο παράκυκλο μια αξονική δύναμη η οποία σπάει το εν λόγω σώμα (2, 2') από το παράκυκλο (1) και επιτρέπει ένα τμήμα του εν λόγω σώματος του παράκυκλου να τραβηχτεί αξονικά όταν το μπουλόνι (12) επιμηκύνεται, και επίσης ένα συνδετήρα, μια μέθοδο για την πρόσδεση αντικειμένων και ένα εργαλείο (15) για την πρόσδεση αντικειμένων μπορεί ένα δοθεί με το νέο παράκυκλο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052263  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400195  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1127659 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01110567.3--24/08/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Junkers, John K.  
8 Stonewall Road, Saddle River, New Jersey  
07458, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):112770-26/08/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Junkers, John K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

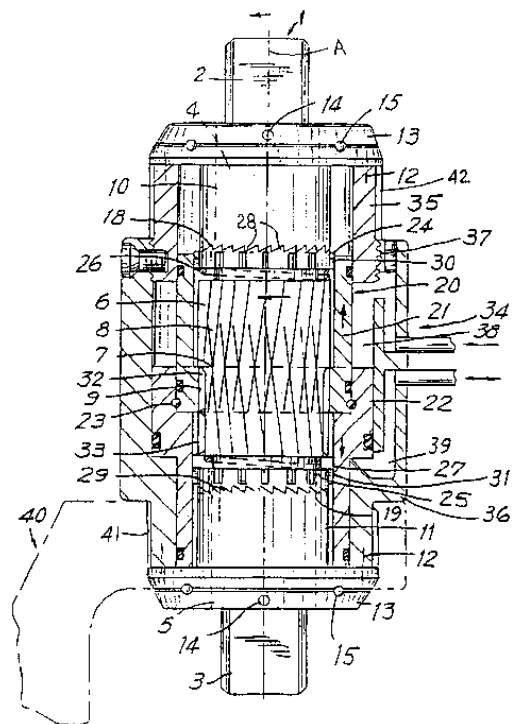
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΣΥΣΦΙΞΗΣ Η ΧΑΛΑΡΩΣΗΣ ΔΙΑ ΣΤΡΕΨΕΩΣ ΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΜΕ ΥΓΡΟ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα εργαλείο σύσφιξης ή χαλάρωσης δια στρέψεως που λειτουργεί με υγρό για τη σύσφιξη και την χαλάρωση στοιχείων συνενωτικής σύνδεσης με βήματα κοχλίωσης, το οποίο περιλαμβάνει ένα περίβλημα (34), ένα στοιχείο (1) για την θέση σε μηχανική σύζευξη το οποίο είναι συναρμολογημένο επάνω στο περίβλημα (34) προς επίτευξη της περιστροφής του γύρω από τον άξονά του, και που βρίσκεται διατακτικά τοποθετημένο ως προς το περίβλημα ώστε να τίθεται σε μηχανική σύζευξη ένα στοιχείο συνενωτικής σύνδεσης με βήματα κοχλίωσης που πρόκειται να συσφιχθεί ή να χαλαρωθεί, ένα στοιχείο οδήγησης (20) προσδεμένο προς επίτευξη της αξονικής μετατόπισης σε σχέση προς το στοιχείο (1) για την θέση σε μηχανική σύζευξη, και τα μέσα μετατόπισης για την παροχή υγρού εργασίας διαδοχικά στις αντικείμενες πλευρές του μέσου οδήγησης (20) με σκοπό τη μετατόπιση των μέσων οδήγησης αξονικά σε σχέση με το στοιχείο μηχανικής σύζευξης (1) διαδοχικά πρώτα σε μία πρώτη αξονική διεύθυνση και στη συνέχεια στην αντίθετη δεύτερη αξονική διεύθυνση. Τα μέσα οδήγησης τίθενται σε μηχανική σύζευξη με το στοιχείο συνενωτικής σύνδεσης ώστε να περιστρέψουν το

τελευταίο στην ίδια διεύθυνση με οποιαδήποτε από τις αξονικές διευθύνσεις προς την οποία τα μέλη οδήγησης κινούνται. Το στοιχείο συνενωτικής σύνδεσης (1) με αυτόν τον τρόπο συσφίγγει ή χαλαρώνει ένα στοιχείο συνενωτικής σύνδεσης με βήματα κοχλίωσης που υπόκειται σε μηχανική σύζευξη με το στοιχείο συνενωτικής σύνδεσης.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3052264**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20050400196**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):19/01/2005**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):1206452 - 03/11/2004**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):00953267.2--20/07/2000**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)Aventis Pharma S.A.**  
20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):9909508-22/07/1999-FR**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)MAILLIET, Patrick**  
2)SALAGNAD, Christophe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ**  
**ΕΝΩΣΕΩΝ ΒΕΝΖΟΥΠΕΡΥΔΡΟΙΣΟΝΔΟ-**  
**ΛΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία νέα διαδικασία για την παρασκευή ενώσεων του τύπου βενζοϋπερυδροϊσονόλης.

---

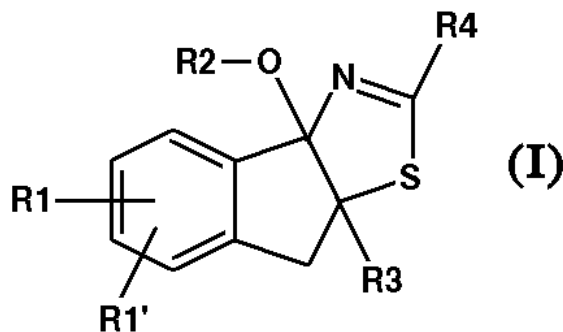
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3052265**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20050400197**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):19/01/2005**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):0652868 - 10/11/2004**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):93917937.0--28/07/1993**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)Aventis Pharma Limited**  
Aventis House, 50 Kings Hill Avenue, Kings  
Hill, West Malling, Kent ME19 4AH,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):9215989-28/07/1992-GB**  
9216005-28/07/1992-GB  
9216006-28/07/1992-GB  
9216008-28/07/1992-GB  
9216764-07/08/1992-GB  
9310633-21/05/1993-GB  
9310938-27/05/1993-GB  
9311281-01/06/1993-GB  
9314847-16/07/1993-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)FENTON, Garry**  
2)STUTTLE, Keith Alfred, James  
3)VACHER, Bernard Yvon Jack  
4)THURAIRATNAM, Sukanthini  
5)SHARP, Brian William  
6)RATCLIFFE, Andrew James  
7)MORLEY, Andrew David  
8)PALFREYMAN, Malcolm Norman  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ C-AMP ΦΩΣΦΟΔΙ-**  
**ΕΣΤΕΡΑΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η εφεύρεση έχει αντικείμενο τη φαρμακευτική χρήση φαινυλο ενώσεων, οι οποίες είναι συνδεδεμένες σε αρυλο μονάδα με διάφορες συνδέσεις, για την παρεμπόδιση παράγοντα νέκρωσης νεοπλασίας. Η εφεύρεση έχει επίσης αντικείμενο τις ενώσεις, την παρασκευή των και φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν αυτές τις ενώσεις. Περαιτέρω, αυτή η εφεύρεση έχει αντικείμενο τη φαρμακευτική χρήση των ενώσεων για την παρεμπόδιση φωσφοδιεστεράσης κυκλικού AMP.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052266  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400198  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1259498 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01929342.2--12/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma Deutschland GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10008275-23/02/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BICKEL, Martin  
2)JAEHNE, Gerhard  
3)GOSSEL, Matthias  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 8,8a-ΔΙΥΔΡΟ-ΙΝΔΕΝΟ[1,2-  
d]-ΘΕΙΑΖΟΛΗΣ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΧΟΥΝ  
ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙ ΣΤΗ ΘΕΣΗ 8a ΜΕ-  
ΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ  
ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΑ ΓΙΑ  
ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ  
ΤΗΣ ΟΡΕΞΗΣ.

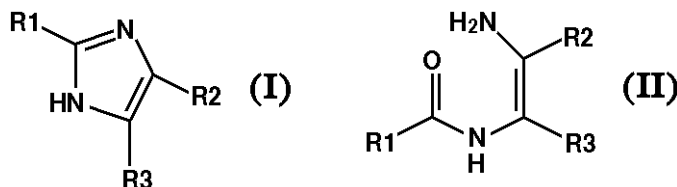
αποδεκτά άλατα αυτών και οι μέθοδοι για την παρασκευή τους. Οι χημικές ενώσεις αυτές χρησιμοποιούνται για παράδειγμα ως ανασταλτικές της ορέξεως ουσίες.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε πολυκυκλικές διϋδροθειαζόλες καθώς επίσης και στα φυσιολογικά αποδεκτά άλατα αυτών και στα φυσιολογικά λειτουργικά παράγωγά τους. Περιγράφονται χημικές ενώσεις του τύπου (I), στις οποίες οι ρίζες έχουν την ενδεδειγμένη σημασία, ενώ περιγράφονται επίσης και τα φυσιολογικά

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052267  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400199  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1051402 - 08/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99906156.7--19/01/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma Deutschland GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19802969-27/01/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOLLA, Wolfgang  
2)NAPIERSKI, Bernd  
3)REBENSTOCK, Heinz-Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΥΠΟ S-ΑΛΚΥΛ  
(ΑΡΥΛΙΟΥ) ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΙΜΙΔΑΖΟ-  
ΛΙΟΥ.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μία μέθοδο για την παρασκευή ενώσεων του τύπου (I), στον οποίο τα R(2) και R(3) σημαίνουν ανεξαρτήτως αλλήλων - SR(4) ή - COOR(5) και τα R(1), R(4) και R(5) έχουν τις αναφερόμενες στην περιγραφή σημασίες, χαρακτηριζόμενη από το γεγονός, ότι κυκλοποιούνται ενώσεις του τύπου (II), στον οποίο τα R(1), R(2) και R(3) έχουν την ανωτέρω ορισθείσα σημασία, παρουσία αλκυλοφωσφονικών ανυδριτών προς ενώσεις του τύπου (I), αυτές στην συνέχεια καθαρίζονται κατά τρόπο ουσιαστικά γνωστό μεσηματισμό άλατος και σε δεδομένη περίπτωση με εν συνεχεία ανακρυστάλλωση και σε δεδομένη περίπτωση με την απόσπαση ριζών που είχαν εισαχθεί για την προστασία άλλων λειτουργικών ομάδων κατά τρόπο ουσιαστικά γνωστό, ως και στην χρησιμοποίησή τους ως ενδιάμεσο προϊόν για την σύνθεση δραστικών ουσιών.

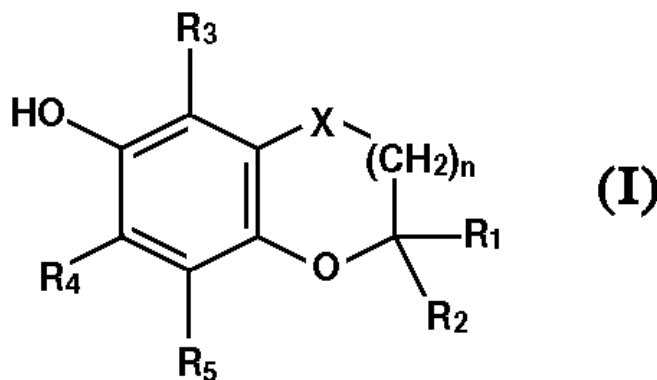


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052268  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400200  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1301504 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01945543.5--04/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Uni-Pharma Kleon Tsetis Pharmaceutical Laboratories S.A.  
14th Km, National Road 1, 145 64 Kifissia, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2000100231-12/07/2000-GR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CALOGEROPOULOU, Theodora  
2)ΜΑΚΡΙΑΝΝΙΣ, Alexandros  
3)ΚΟΥΦΑΚΙ, Maria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΑΡΡΥΘΜΙΚΗ ΔΡΑΣΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά νέες ενώσεις που έχουν αντιοξειδωτική και αντιαρρυθμική δράση, μεθόδους για τη σύνθεση αυτών και τις εφαρμογές τους στη θεραπεία της βλάβης από ισχαιμία - επαναιμάτωση καθώς και διαφόρων διαταραχών που σχετίζονται με τις ελεύθερες ρίζες ή/και τις αρρυθμίες. Αυτά τα διλειτουργικά φάρμακα θα αλληλεπιδρούν κατά προτίμηση με τις μεμβράνες καταστέλλοντας τις αρρυθμίες ενώ συγχρόνως θα προστατεύουν τα φωσφολιπίδια των μεμβρανών παγιδεύοντας ελεύθερες ρίζες. Η παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνει

ενώσεις που αντιπροσωπεύονται από τον τύπο (I) όπου R1, R2, R3, R4, R5 ορίζονται περαιτέρω.

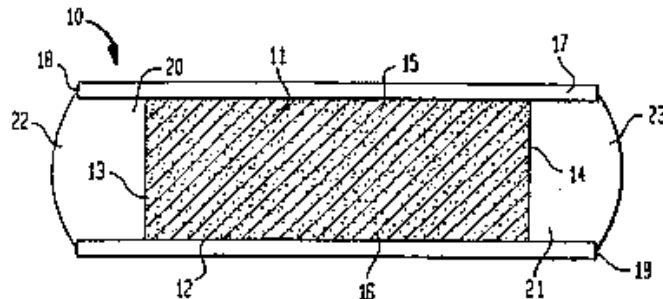


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052269  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400201  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0987032 - 01/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99202992.6--14/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IsoTis N.V.  
Prof. Bronkhorstlaan 10, 3723 MB Bilthoven, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98203084-15/09/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)de Groot, Klaas  
2)de Bruijn, Joost Dick  
3)van Blitterswijk, Clemens Antoni  
4)Huijin, Yuan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΕΡΑΜΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΣΤΕΟ ΕΠΑΓΩΓΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΚΡΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΩΝ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΩΝ (ΜΕΓΑΛΩΝ) ΠΟΡΩΝ ΥΛΙΚΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα οστεο - επαγωγικό βιολογικό υλικό που βασίζεται σε ένα κεραμικό υλικό και που έχει ολικό πορώδες από 20 μέχρι 90 τοις εκατό, στο οποίο υπάρχουν μεγάλοι πόροι [μάκρο - πόροι] με μέγεθος το οποίο κυμαίνεται από 0.1 μέχρι 1.5 mm, και στο οποίο υπάρχουν πολύ μικροί πόροι [μικρο - πόροι] που έχουν μέγεθος που κυμαίνεται από 0.05 μέχρι 20 μm. Η εφεύρεση αναφέρεται ακόμη στη μέθοδο παρασκευής του οστεο - επαγωγικού βιολογικού υλικού που έχει προαναφερθεί.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052270  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400202  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0881891 - 05/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97907788.0--21/02/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Population Council, Inc.  
1 Dag Hammarskjold Plaza, New York, NY  
10017, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):606063-23/02/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MOO-YOUNG, Alfred, J.  
2)SALEH, Saleh, I.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΠΤΙΚΟ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑ ΑΡΡΕΝΩΝ.**



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά εμφυτεύσιμες αντισυλληπτικές συσκευές αρρένων. Ένα εμφύτευμα με βάση συμπολυμερές αιθυλένιο βινύλ οξείκου (10) περιγράφεται για απελευθέρωση ενός ανδρογόνου (15) και ένα σύστημα που συμπεριλαμβάνει ένα εμφύτευμα (10) με βάση συμπολυμερές αιθυλενίου οξείκου βινυλεστέρα, καθώς επίσης ένα δεύτερο εμφύτευμα, περιγράφονται για την χορήγηση τόσο ανδρογόνου όσο και ενός στερωτικού. Αυτά τα εμφυτεύματα μπορεί να χρησιμοποιηθούν για να παρέχουν αντισύλληψη για άνδρες, καθώς επίσης για ορμονοθεραπεία, θεραπεία διογκωμένου προστάτη και άλλες ασθένειες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052271  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400203  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1338200 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03290357.7--14/02/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LABORATOIRES GOEMAR S.A.  
ZAC de la Madeleine, 35400 Saint-Malo,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0202144-20/02/2002-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Yvin, Jean-Claude  
2)Menard, Rozenn  
3)Kauffmann, Serge  
4)Fritig, Bernard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΝ ΓΙΑ ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΑΜΥΝΩΝ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΟΥ.**

στην περίπτωση θεϊκής λαμιναρίνης, σε μια ποσότητα επαρκή για να παρέχει από 0.4 έως 4 γραμ. θεϊκής λαμιναρίνης ανά εκτάριο.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μέθοδο για την διέγερση των αντιδράσεων φυσικής άμυνας αγρονομικά χρησίμων και διακοσμητικών φυτών, που χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι εφαρμόζεται στα φυτά που θα υποστούν αγωγή υδατική σύνθεση που περιλαμβάνει επαρκή συγκέντρωση σε θεϊκό άλας της β 1-3 γλυκάνης και ειδικότερα τουλάχιστον 1 χλστγρ./Λ., κατά προτίμηση τουλάχιστον 5 χλστγρ./Λ. και ακόμη πιο προτιμότερα τουλάχιστον 10 χλστγρ./Λ., σε θεϊκή λαμιναρίνη της οποίας ο βαθμός σουλφάτωσης είναι μεγαλύτερος ή ισοδύναμος προς 1.9, κατά προτίμηση από 2 έως 2.5, η αναφερθείσα δε σύνθεση εφαρμόζεται στην καλλιέργεια ή την σοδιά που θα κατεργαστεί, σε μια ποσότητα επαρκή για να παρέχει ανά εκτάριο επαρκή ποσότητα θεϊκού άλατος της β 1-3 γλυκάνης και,

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052272  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400204  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1280653 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01933171.9--08/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Swagelok Company  
29500 Solon Road, Cleveland, OH 44139,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):567603-10/05/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EVANS, Glenn, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΦΘΟΡΟΠΟΛΥΜΕΡΩΝ  
ΜΕ ΥΠΕΡΥΘΡΟΥΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή για τη συγκόλληση πλαστικών τεμαχίων μεταξύ των περιέχει θερμαντήρα με μια πρώτη και μια δεύτερη επιφάνεια, ένα πρώτο θερμαντικό στοιχείο που ακτινοβολεί θερμότητα από την πρώτη επιφάνεια και ένα δεύτερο θερμαντικό στοιχείο που ακτινοβολεί θερμότητα από τη δεύτερη επιφάνεια, όπου η θερμοκρασία του πρώτου και του δεύτερου θερμαντικού στοιχείου ελέγχεται ξεχωριστά. Διατίθενται αισθητήρες θερμότητας για τη μέτρηση της θερμοκρασίας των τεμαχίων στις θέσεις συγκολλήσεως. Τα θερμαντικά στοιχεία διατάσσονται κατά προτίμηση σε μη επίπεδη διάταξη, όπως παραβολική, κυρτή ή άλλη καμπύλη ή γωνιακή διάταξη, ώστε να εστιάζουν, να κατευθύνουν ή να συγκεντρώνουν κατ' άλλο τρόπο την ακτινοβολούμενη θερμότητα προς τη θέση συγκολλήσεως επί του τεμαχίου. Η εφεύρεση είναι ιδιαίτερα κατάλληλη για τη συγκόλληση τεμαχίου

αποτελούμενο από υλικό που μπορεί να υποστεί επεξεργασία σε ρευστή κατάσταση, όπως PFA, προς τεμάχιο αποτελούμενο από υλικό που δεν μπορεί να υποστεί επεξεργασία σε ρευστή κατάσταση, όπως τροποποιημένο PTFE.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052273  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400205  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1166651 - 19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01123407.7--21/02/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO.,  
LTD.  
4-7, Doshomachi 3-chome Chuo-ku, Osaka-  
shi Osaka 541-8514, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):4274396-29/02/1996-JP  
32026496-29/11/1996-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Yamaguchi, Hisami  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΣ ΓΛΥΚΑΝΤΗΣ.  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

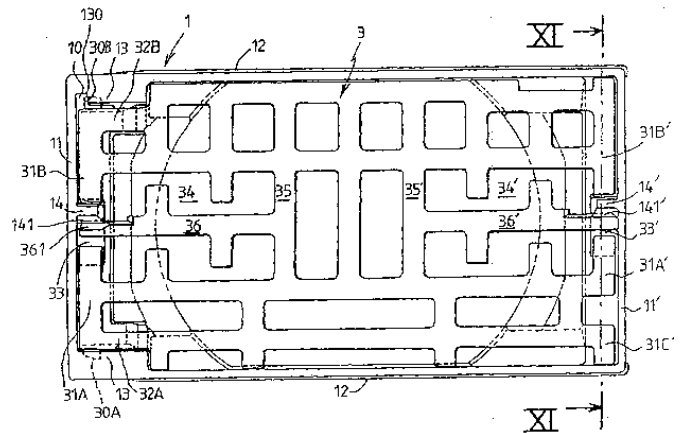
Η παρούσα ευρεσιτεχνία παρέχει συνθετικούς γλυκαντές κατάλληλους για την κάλυψη της πικρής γεύσης σε φαρμακευτικά σκευάσματα. Ο συνθετικός γλυκαντής εκλέγεται από την ομάδα την αποτελούμενη από σακχαρίνη ή άλας αυτής και κυκλαμικό οξύ ή άλας αυτού. Ο συνθετικός γλυκαντής έχει μέσο μέγεθος σωματιδίων όχι μικρότερο των 150 μm και παράγεται με υγρά ή ξηρά κοκκοποίηση. Η ευρεσιτεχνία περαιτέρω παρέχει κοκκοποιημένους συνθετικούς γλυκαντές οι οποίοι περιλαμβάνουν τον συνθετικό γλυκαντή και ελαφρώς άνυδρο πυριτικό οξύ και-ή ένυδρο διοξείδιο του πυριτίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052274  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400206  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1297225 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01947508.6--18/06/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SAINT-GOBAIN PAM  
91, Avenue de la Liberation, 54000 Nancy,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0008834-06/07/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAUER, Jean-Claude  
2)BERTHON, Francis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΔΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΜΕ  
ΑΡΘΡΩΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά άκαμπο κάλυμμα (3) το οποίο, ως μέτρο διασφάλισης από κλοπές, είναι αρθρωμένο σε ένα πλαίσιο (1) και περιλαμβάνει δύο πλευρικά χείλη (32Α, 32Β) που φέρουν δύο άξονες περιστροφής (30Α, 30Β) που ορίζουν έναν άξονα άρθρωσης παράλληλο σε μια ράχη (πλευρά) αρθρώσεως (31) του καλύμματος και πιέζονται να εισδύουν σε δύο φατνία (10) του πλαισίου πάνω από τα οποία προεξέχει τουλάχιστον εν μέρει ένα τοίχωμα (13) του εν λόγω πλαισίου, όπου το εν λόγω κάλυμμα περιλαμβάνει έναν ελαστικό δάκτυλο (36) που εκτείνεται παράλληλα προς τις πλευρικές ακμές (32Α, 32Β). Το ελεύθερο άκρο του δακτύλου είναι κοντά στη ράχη αρθρώσεως (31) και συνεργάζεται με ένα ωθητικό νύχι (14) που βρίσκεται στην αντίστοιχη πλευρά αρθρώσεως (11) του πλαισίου

παρέχοντας τη δυνατότητα στους άξονες περιστροφής (30Α, 30Β), μέσω ελαστικής παραμόρφωσης του δακτύλου (36) όταν πιέζεται στην ακίδα (14), να μπαίνουν και να βγαίνουν από τα αντίστοιχα φατνία τους (10). Η εφεύρεση είναι χρήσιμη για την κάλυψη φρεατίων συστημάτων διανομής υπόγειων υδάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052275  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400207  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1290264 - 12/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01944295.3--05/06/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER AND GAMBLE COMPAN-  
NY  
One Procter & Gamble Plaza, CINCINNA-  
TI,45202 OHIO, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):209444 P-05/06/2000-US  
849839-04/05/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SEVERNS JOHN CORT  
2)HARTMAN FREDERICK ANTHONY  
3)THOEN CHRISTIAAN ARTHUR JAC...  
4)FRANCE PAUL AMAAT RAYMOND G.  
5)VINSON PHILIP KYLE  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΟΙΚΙΑΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μεθόδους αυτόματης οικιακής πλύσης για καθαρισμό ή φρεσκάρισμα υφασμάτων ειδών, ειδικώς ειδών ρουχισμού, λευκών ειδών και κουρτινών. Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται επίσης με αυτόματο οικιακό πλύσιμο μικτών φορτίων υφασμάτων που περιλαμβάνουν υφάσματα που μπορούν να πλυθούν στο πλυντήριο και υφάσματα μόνο για στεγνό καθαρισμό. Το μέσον πλύσης χαρακτηρίζεται από ένα σιλοζάνιο, κατά προτίμηση ένα κυκλικό σιλοζάνιο.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052276  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400208  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0861892 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98102990.3--17/08/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NEUTEC PHARMA PLC  
Clinical Sciences Building, Central Manchester Healthcare Trust, Oxford Road, Manchester M13 9WL, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9217542-18/08/1992-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Burnie, James Peter  
2)Matthews, Ruth Christine  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΙΤΟΠΟΙ ΠΡΩΤΕΙΝΩΝ ΣΤΡΕΣ. ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται ένας λειτουργικός επίτοπος ο οποίος είναι καθαρισμένος από ανθρώπινη HSP 90 ή ο οποίος έχει συντεθεί ώστε να αντιστοιχεί σε έναν τέτοιο καθαρισμένο επίτοπο, ο οποίος είναι, εάν καθαριστεί, αναλλοίωτος ή αλλάζει με αντικατάσταση επιλεγμένων αμινοξέων και εάν έχει συντεθεί είναι πανομοιότυπος με καθαρισμένο επίτοπο ή διαφέρει από καθαρισμένο επίτοπο με αντικατάσταση επιλεγμένων αμινοξέων και ο οποίος αντιδρά διασταυρωτά με αντίσωμα που εγείρεται κατά μίας πρωτεΐνης στρες.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052277  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400209  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0866696 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96942917.4--05/12/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED  
130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):567199-05/12/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHATURVEDI, Pravin, Ramsewak  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλειάς 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλειάς 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΔΡΑΣΕΩΝ ΤΟΥ HIV ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΝΕΥΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕ VX-478 ΜΟΝΟ ΤΟΥ Η ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ AZT Η 3TC.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδοι και συνθέσεις για τη θεραπευτική αντιμετώπιση των επιδράσεων του HIV στο κεντρικό νευρικό σύστημα (CNS), ιδιαίτερα της σχετιζόμενης με το AIDS άνοιας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052278  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404598  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0852718 - 25/08/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96933183.4--27/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THERMO RAMSEY INC.  
 501-90th Avenue N.W.,55433 MINNEAPOLIS, MINNESOTA, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):534846-27/09/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRAY, Glenn  
 2)WOOD, Clayton  
 3)KLOTZSCH, Helmut, W.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
 Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ

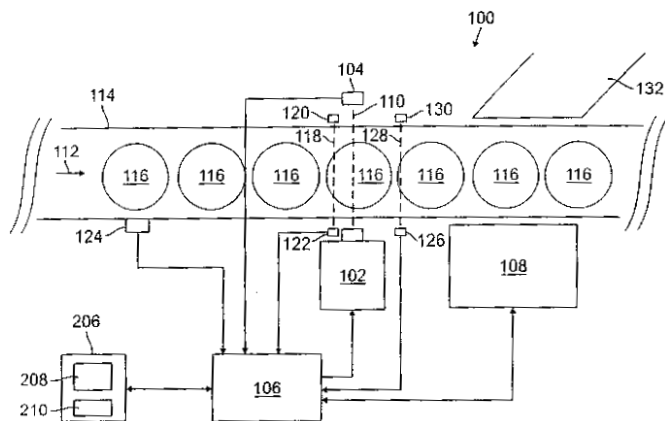
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 Σίνα 9,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΠΙΕΣΗΣ ΕΝΟΣ ΔΟΧΕΙΟΥ ΜΕΣΩ ΠΟΛΥΔΙΑΣΤΑΤΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το σύστημα ελέγχου εμπορευματοκιβωτίου για την εξέταση ενός κινούμενου εμπορευματοκιβωτίου (116) περιλαμβάνει μία πηγή ακτινοβολίας (102) τοποθετημένη να εκπέμπει κατευθείαν στο κινούμενο εμπορευματοκιβώτιο. Ο ανιχνευτής ακτινοβολίας (104) είναι τοποθετημένος με τέτοιο τρόπο ώστε να λαμβάνει το μέρος της ακτινοβολίας από την πηγή το οποίο απορροφάται ή εμποδίζεται από το κινούμενο εμπορευματοκιβώτιο και να παράγει αντίστοιχα

ηλεκτρικά σήματα. Το κύκλωμα επεξεργασίας (106) δίνει δεδομένα πολυδιάστατης εικόνας για το κινούμενο εμπορευματοκιβώτιο με βάση τα ηλεκτρικά σήματα του ανιχνευτή ακτινοβολίας και προβαίνει στην αντιπαραβολή τουλάχιστον του πρώτου μέρους των δεδομένων πολυδιάστατης εικόνας με το αντίστοιχο μέρος των δεδομένων πολυδιάστατης εικόνας για το πρότυπο εμπορευματοκιβώτιο. Στη συνέχεια, το κύκλωμα επεξεργασίας προσδιορίζει, με βάση το αποτέλεσμα της αντιπαραβολής, ένα ή περισσότερα χαρακτηριστικά, μεταξύ των οποίων το επίπεδο πλήρωσης του εμπορευματοκιβωτίου, εάν υπάρχει υπερπλήρωση ή όχι του εμπορευματοκιβωτίου, εάν η εσωτερική πίεση είναι η σωστή και εάν το εμπορευματοκιβώτιο είναι σφραγισμένο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052279  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400210  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1002802 - 08/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99309036.4--12/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER PRODUCTS INC.  
 Eastern Point Road,06340-5146 GROTON, Connecticut, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):109219 P-20/11/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bronk, Brian Scott  
 2)Griffith, David Andrew

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

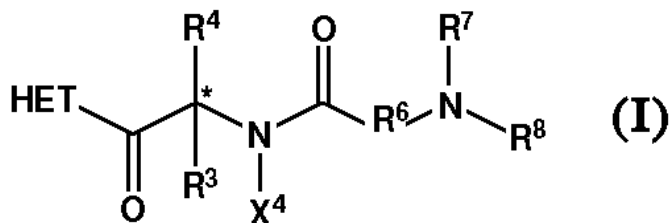
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΠΕΠΤΙΔΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΩΣ ΕΚΚΡΙΜΑΤΑΓΩΓΟΙ ΑΥΞΗΤΙΚΗΣ ΟΡΜΟΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση στοχεύει σε ενώσεις του τύπου (I). Και τα φαρμακευτικά αποδεκτά τους άλατα, όπου οι υποκαταστάτες είναι όπως ορίζεται στην περιγραφή, οι οποίες είναι εκκριματοαγωγί αυξητικής ορμόνης και οι οποίες αυξάνουν τα επίπεδα της ενδογενούς αυξητικής ορμόνης. Οι ενώσεις αυτής της εφευρέσεως είναι θεραπευτικά αποτελεσματικές στην αγωγή της οστεοπορώσεως και ή της αδυναμίας, της συμφορητικής καρδιακής ανεπάρκειας, της αδυναμίας που σχετίζεται με τη γήρανση, της παχυσαρκίας, την επιτάχυνση της αποκαταστάσεως των οστών μετά από κατάγματα, τη μείωση της καταβολικής αποκρίσεως μετά από σοβαρή εγχείριση, τη μείωση της καχεξίας και την απώλεια πρωτεΐνης λόγω χρόνιας νόσου, την επιτάχυνση της επούλωσεως τραυμάτων, ή την επιτάχυνση της θεραπείας πασχόντων από εγκαύματα, ή ασθενών μετά από σοβαρή εγχείριση, τη

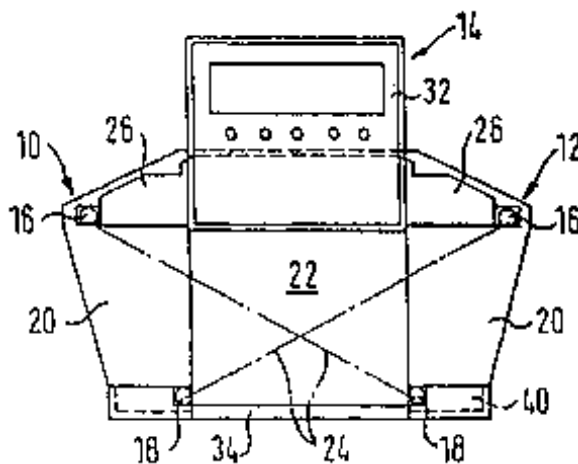
βελτίωση της μυικής δυνάμεως, της κινητικότητας, τη διατήρηση του πάχους του δέρματος, στη μεταβολική ομοιοστασία ή την νεφρική ομοιοστασία. Οι ενώσεις αυτής της εφευρέσεως είναι επίσης χρήσιμες στην αγωγή της οστεοπορώσεως και/ή της αδυναμίας, όταν χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με μία διφωσφονική ένωση όπως η αλενδρονάτη, οιστρογόνα, πρεμαρίνη και προαιρετικά προγεστερόνη, έναν αγωνιστή οιστρογόνου ή ανταγωνιστή, ή καλσιτονίνη, και φαρμακευτικές συνθέσεις χρήσιμες για αυτήν. Ακόμη, η παρούσα εφεύρεση στοχεύει σε φαρμακευτικές συνθέσεις, θεραπευτικά αποτελεσματικές για την αύξηση της ενδογενούς παραγωγής ή απελευθέρωσης αυξητικής ορμόνης σε έναν άνθρωπο ή άλλο ζώο, που περιλαμβάνουν μία αποτελεσματική ποσότητα μίας ενώσεως αυτής της εφευρέσεως και ένα εκκριματοαγωγό αυξητικής ορμόνης, που επιλέγεται από τα GHRP-6 εξαρελίνη, GHRP-1, παράγοντα απελευθέρωσης αυξητικής ορμόνης (GRF), IGF-1, IGF-2 ή B-HT920. Η εφεύρεση στοχεύει επίσης σε ενδιάμεσα, χρήσιμα στην παρασκευή ενώσεως του τύπου I.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052280  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400211  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1333900 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01996420.4--08/11/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Stadlbauer Spiel- und Freizeitartikel GmbH  
 Sudwestpark 94, 90449 Nurnberg,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20019551 U-17/11/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΛΕΙΚΑ, Hubertus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΓΥΡΩΝ ΓΙΑ ΠΙΣΤΕΣ ΑΓΩΓΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ-ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μετρητή γύρων για πίστες αγώνων ταχύτητας οχημάτων - παιχνιδιών (34), ειδικότερα για πίστες οχημάτων - παιχνιδιών με σταθερές τροχιές, οι οποίες περιλαμβάνουν διάταξη στήριξης, διάταξη οπτικής ένδειξης (14) και διατάξεις εντοπισμού των οχημάτων - παιχνιδιών (16, 18) για κάθε όχημα - παιχνίδι που κινείται στην πίστα. Στην προκειμένη περίπτωση, η διάταξη στήριξης περιλαμβάνει εκάστοτε δύο τουλάχιστον πλευρικά τμήματα στήριξης (10, 12) που καθένα σχηματίζει ένα τουλάχιστον σκέλος στήριξης (20) και τα οποία, σε ένα πρώτο άκρο (26) σε μια απόσταση από το σκέλος στήριξης (20), είναι διαμορφωμένα με τρόπο ώστε να έχουν δυνατότητα τηλεσκοπικής εισχώρησης το ένα στο άλλο.

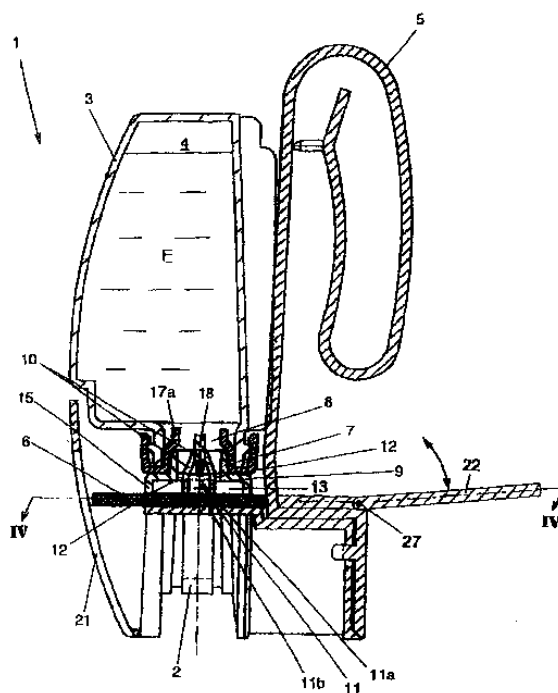


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052281  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400212  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1046755 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00201400.9--18/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sara Lee/DE N.V.  
 Keulsekade 143, 3532 AA Utrecht,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):294640-19/04/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Camp, William R.  
 2)Milora, David J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΝΑΔΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΦΡΕΣΚΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΑΠΟ ΕΝΑ ΧΕΙΛΟΣ ΜΙΑΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μονάδα καθαρισμού και φρεσκαρίσματος που έχει ένα διπλό σκοπό του να απλώνει μία δροσερή μυρωδιά σε ένα δωμάτιο τουαλέτας και να εισάγει ενεργές ουσίες μέσα σε ορμητικό νερό με κάθε τράβηγμα στο καζανάκι, η μονάδα εμπεριέχει ένα μέσο συγκράτησης με ξεδιπλωμένα εύκαμπτα μέσα ανάρτησης για να αναρτούν τη μονάδα από το χείλος μίας λεκάνης τουαλέτας, ένα δοχείο για ενεργή ουσία, όπως υγρό που περιέχει μέσο καθαρισμού και φρεσκαρίσματος αέρα, αποσπώμενα ενωμένο με το μέσο συγκράτησης, και μια πορώδη μάζα που είναι τακτοποιημένη μέσα στο μέσο συγκράτησης έτσι ώστε να βρίσκεται σε ένα πέρασμα του ορμητικού νερού όταν η μονάδα αναρτάται από το χείλος της λεκάνης τουαλέτας, η εν λόγω πορώδης μάζα επικοινωνεί με την ενεργή ουσία που εμπεριέχεται στο δοχείο. Το μέσο συγκράτησης είναι εφοδιασμένο με ένα εξάρτημα ένωσης κατάλληλο για ένωση σε ένα στόμιο εκροής του δοχείου, έτσι

ώστε όταν η μονάδα αναρτάται από το χείλος της λεκάνης τουαλέτας το στόμιο εκροής έχει κατεύθυνση προς τα κάτω, και με ένα προεξέχον μέρος με ένα μήκος ουσιαστικά αντίστοιχο στο πλάτος των ξεδιπλωμένων μέσων ανάρτησης πλην του πάχους του τοιχώματος της λεκάνης τουαλέτας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052282  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400213  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1203029 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00947253.1--12/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Johnson Polymer, Inc.

8310 16th Street, M/S 510, P.O. Box 902, Sturtevant, WI 53177-0902, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):354350-14/07/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAMPBELL, J., David

2)KAAI, Michihiro  
3)VILLALOBOS, Marco, A.  
4)MORI, Yasuhiko  
5)PEKARIK, Alan, J.  
6)SRISIRI-SISSON, Warunee

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

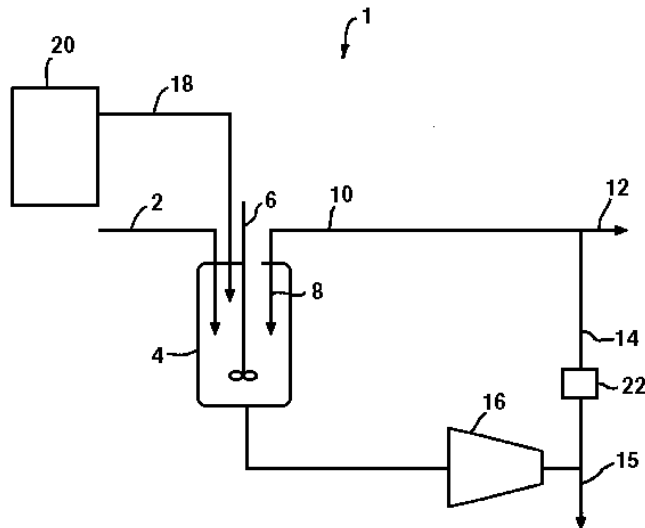
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΕΧΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΑΠΑΛΛΑΓΜΕΝΩΝ ΠΗΓΜΑΤΟΣ, ΚΑΙ ΕΦΑΜΡΟΓΕΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΚΟΝΕΩΝ ΚΑΙ ΥΓΡΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΑΠΑΛΛΑΓΜΕΝΑ ΠΗΓΜΑΤΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μια μέθοδος για μια συνεχή διαδικασία πολυμερισμού σε υψηλή θερμοκρασία για την παρασκευή ενός πολυμερικού προϊόντος απαλλαγμένου

πήγματος. Η μέθοδος περιλαμβάνει τη συνεχή φόρτωση εντός του αντιδραστήρα ενός τουλάχιστον μονομερούς έτσι ώστε ο αντιδραστήρας να πληρούται στο 100 τοις εκατό του χρησιμοποιήσιμου όγκου του. Ο αντιδραστήρας διατηρείται σε αποτελεσματική θερμοκρασία για μια αποτελεσματική χρονική περίοδο ώστε να προκληθεί ο πολυμερισμός του μονομερούς στο πολυμερικό προϊόν, έτσι ώστε το πολυμερικό προϊόν να σχηματίζεται ουσιαστικά απαλλαγμένο σωματιδίων πήγματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052283  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400214  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0551438 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):91920120.2--27/09/1991  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IXSYS, INC.

3550 General Atomics Court, Suite L103, San Diego, CA 92121, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):590664-28/09/1990-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HUSE, William, D.

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

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

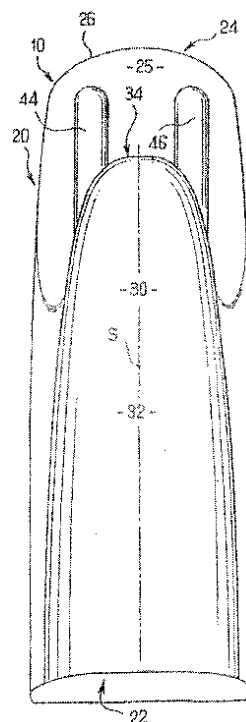
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΦΚΡΑΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΤΥΧΑΙΩΝ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύνθεση ύλης που περιλαμβάνει πλειονότητα προκαρυωτικών κυττάρων που περιέχουν διάφορο πληθυσμό εκφράσιμων ολιγονουκλεοτιδίων λειτουργικά συνδεδεμένων προς στοιχεία έκφρασης, τα αναφερθέντα δε εκφράσιμα ολιγονουκλεοτίδια έχουν επιθυμητή τάση τυχαίων αλληλουχιών κωδικονίου.



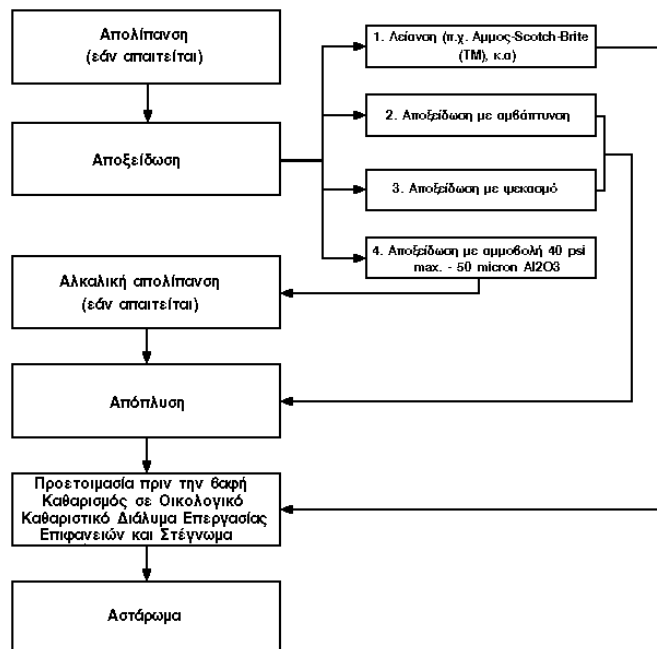
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052284  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400215  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1343395 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01994905.6--19/12/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mastrad S.A.  
 12, rue du 4 Septembre, 75002 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0016910-22/12/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BIGNON, Lucas  
 2)LION, Mathieu Mastrad SA  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΓΑΝΤΙ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε ένα γάντι συγκεκριμένα για οικιακή χρήση, με χαρακτηριστικό ότι είναι φτιαγμένο εξ ολοκλήρου από σιλίκονη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052285  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400216  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1107830 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99934003.7--14/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NORTHROP GRUMMAN CORPORATION  
 1840 Century Park East Century City, Los Angeles California 90067-2199, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):138618-24/08/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEIR, John, Douglas  
 2)McLAUGHLIN, Joanne, S.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΩΝ ΔΙΑΛΥΤΙΚΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Μια διεργασία άνευ χρωμίου για προεπεξεργασία επιφανειών υποστρωμάτων για τον ταυτόχρονο καθαρισμό τους και την βελτίωση του βαθμού συγκολλητικότητας με οργανικά επιχρίσματα όπως συγκολλητικές ουσίες, προστατευτικά αστάρια, στεγανοποιητικά, μπογιές, σύνθετα και παρόμοια υλικά συμβατικά συνδεδεμένα με τέτοια υποστρώματα, συμπεριλαμβανομένων μη επιχρωμιωμένων ή επιχρωμιωμένων αυτοσκληρυνόμενων προστατευτικών επιχρισμάτων οργανικής ρητίνης, τα οποία εφαρμόζονται άμεσα σε υποστρώματα γυμνού αλουμινίου. Η εφεύρεση αφορά την χρήση καινοφανών συνθέσεων διαλυτικών καθαρισμού που περιέχουν ένα μεγάλο όγκο ενός περιβαλλοντικά ασφαλούς πτητικού οργανικού διαλυτικού, το οποίο έχει μια χαμηλή πίεση σύνθετου ατμού ή αλλιώς εξαιρείται από τους ομοσπονδιακούς, πολιτειακούς ή τοπικούς κανονισμούς, και ένα μικρό

όγκο ενός πολυλειτουργικού αντιδραστήριο σύνδεσης, το οποίο προτείνεται να είναι τύπου σιλανίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052286  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400217  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0807125 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96939805.6--18/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Centro de Inmunologia Molecular  
Calle 216 y 15, Atabey, Playa, Ciudad Habana  
12100, ΚΟΥΒΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12095-17/11/1995-CU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TORMO BRAVO, Blanca Rosa  
2)SIERRA BLAZQUEZ, Patricia  
3)MONTERO CASIMIRO, Jose Enrique  
4)LOMBARDERO VALLADARES, Josefa  
5)PEREZ RODRIGUEZ, Rolando  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ANTI-CD6 ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩ-  
ΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ  
ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΗΣ ΨΩΡΙΑΣΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

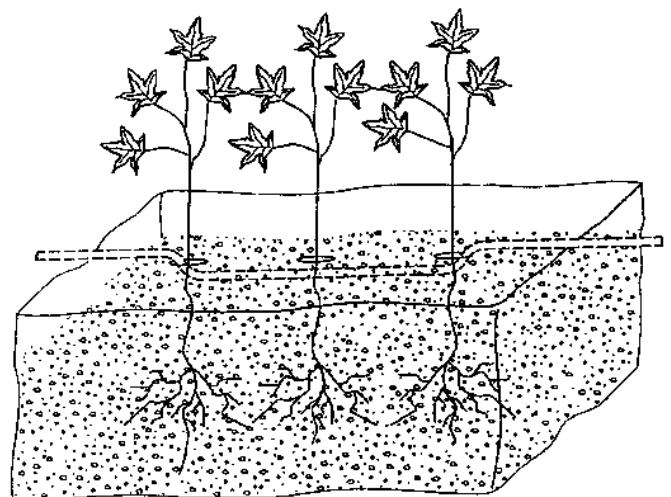
Μονοκλωνικά αντισώματα που αναγνωρίζουν το αντιγόνο CD6, φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν τα εν λόγω αντισώματα και που είναι σε θέση να επιτύχουν μια κλινική και ιστολογική δραστηριότητα σε ασθενείς με διαφορετικούς κλινικούς τύπους ψωριασης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052287  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400218  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1051354 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99905665.8--04/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)E.I. DU PONT DE NEMOURS AND  
COMPANY  
1007 Market Street, Wilmington, Delaware  
19898, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)DESIGN TECHNOLOGY & INNOVA-  
TION LIMITED  
Suffolk House, George Street, Croydon CR0  
0YN, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19287-05/02/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TONKIN, Mark Christopher  
2)YOUNG, Mark, Andrew  
3)KIRCHNER, Olaf, Norbert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΦΥ-  
ΤΩΝ ΜΕ ΥΑΡΟΦΙΛΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΚΑΙ  
ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ  
ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

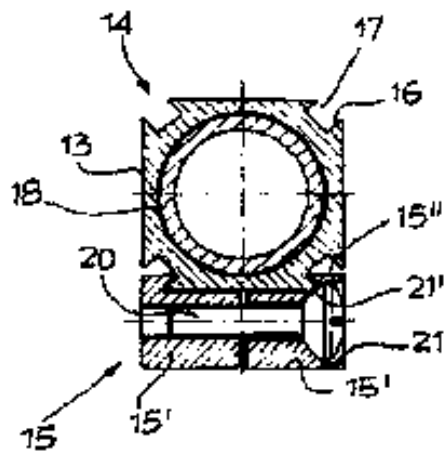
Η παρούσα εφεύρεση αφορά στη χρήση μιας υδρόφιλης μεμβράνης που παρέχει, με τη διαδικασία εξάτμισης δια μέσου της μεμβράνης, νερό κατάλληλο για γεωργική άρδευση, βιομηχανική χρήση, υδάτωση ή επανυδάτωση διατροφικών, γεωργικών ή φαρμακευτικών συνθέσεων. Η παρούσα εφεύρεση αφορά επίσης σε

μια συσκευή για τον καθαρισμό νερού, που περιλαμβάνει την υδρόφιλη μεμβράνη, η οποία περιλαμβάνει μια ή περισσότερες στοιβάδες υδρόφιλων πολυμερών, για τον καθαρισμό νερού που ενδεχομένως περιέχει διαλυμένες ή εν αιωρήσει ευρισκόμενες προσμείξεις και στερεά, συμπεριλαμβανομένων αλλά χωρίς να περιοριζόμαστε σε αυτά των θαλασσινό νερό, υφάλμυρο νερό, και άλλα είδη μολυσμένου νερού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052288  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400219  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0919758 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98830688.2--16/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TESEO S.R.L.  
 Via degli Oleandri, 1, 25015 Desenzano Del  
 Garda (Brescia), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):BS970095-26/11/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Guzzoni, Paolo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ  
 ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΣΠΟΝΔΥΛΩΤΩΝ ΣΩΛΗ-  
 ΝΩΣΕΩΝ ΑΠΟ ΤΜΗΜΑΤΑ ΣΩΛΗΝΑ  
 ΔΙΕΛΑΣΗΣ

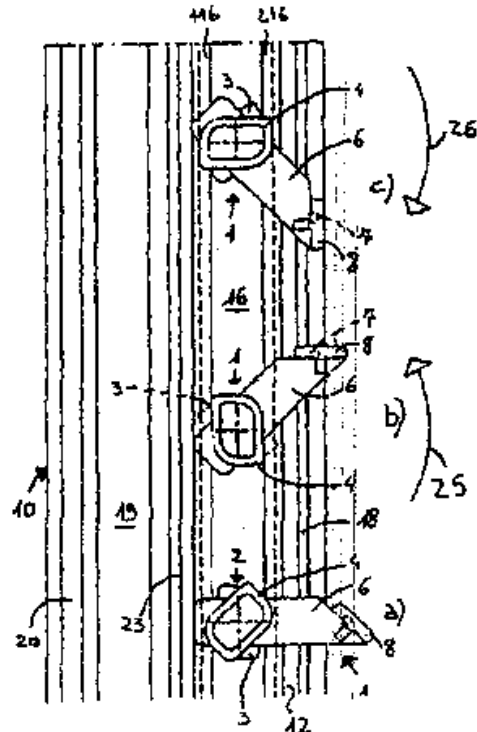
των συνεχόμενων σωλήνων (11) και εμπλέκεται με τα εξαρτήματα σύσφιξης (14) για να ασφαλίσει μηχανικά τους σωλήνες (11) μεταξύ τους.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα εξαρτημάτων για το σχηματισμό συστημάτων σωληνώσεων σε μονάδες για την διαυλοποίηση και τη διανομή ενός αέριου ή ενός υγρού ρευστού το οποίο βρίσκεται υπό πίεση ή υπό κενό. Οι σωληνώσεις σχηματίζονται ξεκινώντας από ένα τμήμα σωλήνα διέλασης (11) με μια διατομή τεσσάρων πλευρών που έχει τουλάχιστον μια κεντρική διαμήκη οπή (12) και εξαρτήματα σύσφιξης (14) κατά μήκος των γωνιών των τοιχωμάτων του (13). Ένας σύνδεσμος (18) ο οποίος μπορεί να εισαχθεί σφικτά μέσα στην οπή (12) των συνεχόμενων τμημάτων σωλήνα (11), καθιστά δυνατή τη σύνδεσή τους με τη μετάδοση του ρευστού. Ένας σφικτήρας στερέωσης (15) στερεώνεται πάνω στα γειτονικά άκρα

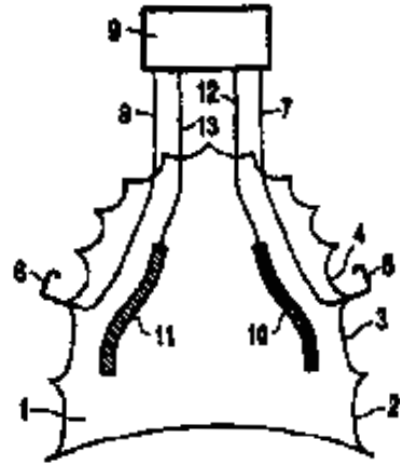
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052289  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400220  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0969177 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99202020.6--23/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HYDRO BUILDING SYSTEMS S.p.A.  
 Via Meucci, 5, 20060 Ornago (Milan),  
 ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI981495-30/06/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Zanoni, Edoardo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΕΝΑ  
 ΣΥΝΘΕΤΟ ΤΜΗΜΑ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΟ  
 ΤΜΗΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟ  
 ΑΝΑΦΕΡΘΕΝ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα συνδετικό στοιχείο (1) για ένα σύνθετο τμήμα (100) που αποτελείται από ένα πρώτο και ένα δεύτερο τμήμα (10, 30) που περιλαμβάνει δύο πλάκες (3, 4), μία κάτω πλάκα (3) και μια άνω πλάκα (4), που συνδέονται από ένα συνδετικό στοιχείο (5), και ένα μοχλό (6) ενσωματωμένο με το συνδετικό στοιχείο (5). Οι πλάκες (3, 4) έχουν κεντρικούς άξονες (103, 104) οι οποίες δεν βρίσκονται στο ίδιο επίπεδο και κλείνουν ως προς μια προκαθορισμένη γωνία μεταξύ τους. Ο μοχλός (6) παρέχεται με ένα μέσο ελέγχου (18) στο πρώτο τμήμα (10) ώστε να καταλαμβάνει μια πρώτη και μια δεύτερη οριακή θέση στην οποία φέρνει την κάτω πλάκα (3) σε μια πρώτη και μια δεύτερη κεκλιμένη θέση αντίστοιχα ως προς ένα πρώτο κανάλι (15) του πρώτου τμήματος (10), και φέρνει την άνωπλάκα (4) σε μια επιμήκη θέση και μέσα σε μια εγκάρσια θέση αντίστοιχα ως προς ένα δεύτερο κανάλι (31) του δεύτερου τμήματος (30).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052290  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400221  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1110518 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00204662.1--20/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Burger, Michael, Albertus  
Pasqualinistraat 8, NL-5622 AW Eindhoven,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Burger, Michael, Albertus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΤΟΥ  
ΤΡΙΓΜΟΥ ΤΩΝ ΟΔΟΝΤΩΝ.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διάταξη για την αποτροπή του τριγμού των οδόντων, η οποία έχει ένα νάρθηκα (1) που μπορεί να στερεωθεί στους οδόντες με τη βοήθεια στοιχείων συναρμολογήσεως (5, 6) από ηλεκτρικά αγώγιμο υλικό, όπου τα εν λόγω στοιχεία συναρμολογήσεως (5, 6) συνδέονται ηλεκτρικά σε μία μονάδα ελέγχου (9), η οποία τροφοδοτεί ηλεκτρικούς παλμούς όταν λάβει χώρα τριγμός των οδόντων, ενώ ο νάρθηκας (1) περιλαμβάνει κεραίες λήψεως (10, 11) ευαίσθητες για να λαμβάνουν ηλεκτρικά σήματα τα οποία εκπέμπονται από τους μασητήρες μυς, όπου οι εν λόγω κεραίες (10, 11) τοποθετούνται κοντά στο άκρο του νάρθηκα (1) πλησίον των στοιχείων συναρμολογήσεως (5, 6).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052291  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400222  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1204596 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00964010.3--11/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALBEMARLE NETHERLANDS B.V.  
Stationsplein 4, 3818 LE AMERSFOOT,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):372558-11/08/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STAMIREΣ, Dennis  
2)JONES, William  
3)PEARSON, Gregory  
4)O'CONNOR, Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ  
ΟΙΟΝΕΙ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΩΝ ΒΑΙΜΙΤΩΝ  
ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΡΟΣΘΕΤΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

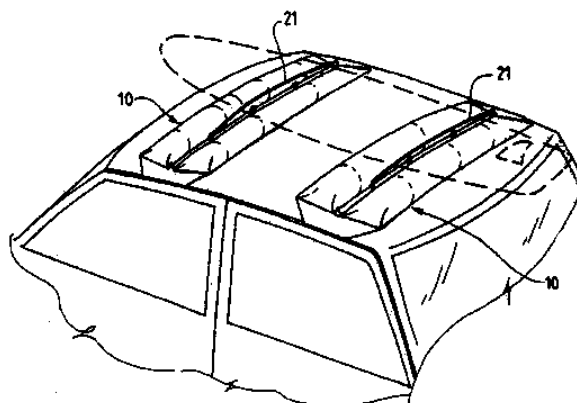
Η παρούσα εφεύρεση αφορά οιονεί κρυσταλλικό βαιμίτη που περιέχει πρόσθετο σε ομογενώς διασπαρμένη κατάσταση. Κατάλληλα πρόσθετα είναι ενώσεις που περιέχουν στοιχεία επιλεγμένα από την ομάδα των μετάλλων αλκαλικών γαιών, αλκαλιμετάλλων, μετάλλων μετάπτωσης, ακτινιδών, πυριτίου, γαλλίου, βορίου, τιτανίου και φωσφόρου. Οι εν λόγω ΟΚΒ σύμφωνα με την εφεύρεση δύνανται να παρασκευαστούν με διάφορους τρόπους. Γενικά, πρόδρομη ένωση οιονεί κρυσταλλικού βαιμίτη και πρόσθετο μετατρέπονται σε οιονεί κρυσταλλικό βαιμίτη που περιέχει το πρόσθετο σε ομογενώς διασπαρμένη κατάσταση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052292  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400223  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0958159 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97902095.5--06/02/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fraser, Bradley Stewart  
108 Salerno Street, Isle of Capri QLD 4217,  
ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WILLIAMS, Patrick, Yelverton  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΣΧΑΡΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΡΟΦΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία φουσκωτή σχάρα μεταφοράς για οροφές που περιλαμβάνει ένα εύκαμπτο μέλος (10) που έχει ένα ζεύγος φουσκωτών σωληνοειδών τμημάτων (11) διατεταγμένων σε απέναντι πλευρές μίας κεντρικής λωρίδας (12). Οι ιμάντες (16, 17) συνδέονται με τα πτερύγια (14, 15) σε απέναντι άκρες του εύκαμπτου μέλους (10). Η σχάρα μεταφοράς φορτίου τοποθετείται επάνω στην οροφή του οχήματος, και οι ιμάντες (16, 17) φέρονται γύρω από τις απέναντι άκρες της οροφής και μέσα στο όχημα. Τα ελεύθερα άκρα των ιμάντων (16, 17) παρέχονται με συνδέσμους ένωσης (19, 20) επιτρέποντας την ένωση των ιμάντων κάτω από την οροφή μέσα στο όχημα. Τα πτερύγια (14, 15) συλλαμβάνονται ανάμεσα στις πόρτες του αυτοκινήτου και στην οροφή του οχήματος όταν οι πόρτες κλείσουν. Η φουσκωτή

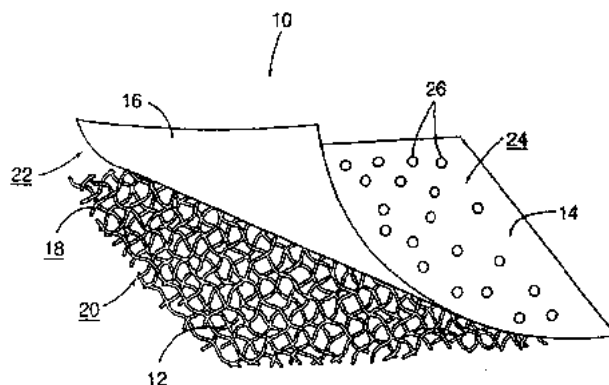
σχάρα μεταφοράς φορτίου μπορεί να τυλιχτεί σε μία συνεπτυγμένη μορφή και να αποθηκευτεί μέσα στο ντουλαπάκι του αυτοκινήτου όταν δεν χρησιμοποιείται.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052293  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400224  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1237588 - 01/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00986404.2--14/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Genzyme Corporation  
500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):466697-17/12/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BUTLER, Timothy, J.  
2)GREENAWALT, Keith, E.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΠΡΟΘΕΣΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Χειρουργική πρόθεση φέρουσα ένα μη βιοαπορροφήσιμο στρώμα κι ένα βιοαπορροφήσιμο στρώμα, περιλαμβάνοντας υαλουρονικό οξύ και καρβοξυμεθυλοκυτταρίνη, μέθοδος κατασκευής της πρόθεσης χρησιμοποιώντας μια κόλλα, και μέθοδος χρησιμοποίησης της χειρουργικής πρόθεσης για το κλείσιμο ενός ανοίγματος στο σώμα του ασθενούς, περιγραφόμενες στο παρόν δίπλωμα.

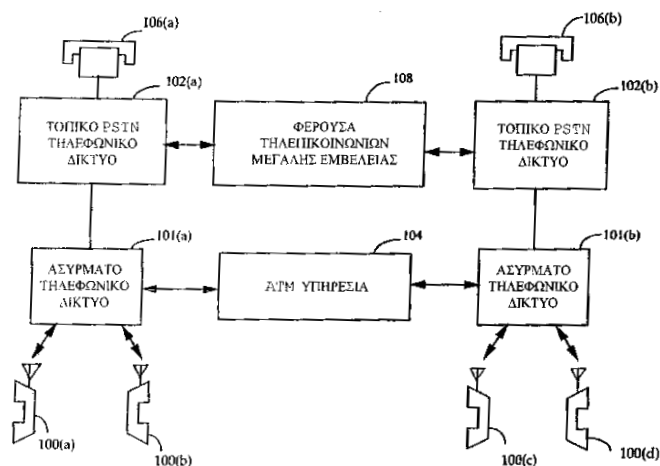


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052294  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400225  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0852888 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96936087.4--30/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)QUALCOMM Incorporated  
5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):535998-29/09/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZIV, Noam, A.  
2)ROBBINS, Barry  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΩΝ ΚΛΗΣΕΩΝ ΕΜΠΛΕΚΟΥΣΑ ΔΥΟ ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΑΣΥΡΜΑΤΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΗ ΠΟΥ ΑΠΟΦΕΥΓΕΙ ΔΙΠΛΗ ΦΩΝΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται μία μέθοδος και σύστημα για επεξεργασία τηλεφωνικών κλήσεων εντός ενός ψηφιακού ασύρματου τηλεφωνικού συστήματος (101). Κατά την διάρκεια της εκκίνησης μίας τηλεφωνικής κλήσης από μίαν ασύρματη μονάδα συνδρομητή (100) προσδιορίζεται εάν λαμβάνουσα μονάδα συνδρομητή (100, 106) είναι επίσης τμήμα ενός ψηφιακού ασύρματου τηλεφωνικού συστήματος το οποίο έχει συμβατή φωνοκωδικοποιητική ικανότητα. Εάν έτσι, φωνοκωδικοποιημένα στοιχεία από το ψηφιακό ασύρματο τηλεφωνικό σύστημα (101) μετατρέπονται σε τόνους που εισάγονται σε ένα ενσύρματης βάσης τηλεφωνικό σύστημα για δρομολόγηση προς το κατάλληλο λαμβάνον ψηφιακό ασύρματο τηλεφωνικό σύστημα. Όταν αυτοί οι τόνοι ληφθούν υπό του λαμβάνοντος ψηφιακού ασύρματου τηλεφωνικού συστήματος (101) τα φωνοκωδικοποιημένα στοιχεία παράγονται βάσει των τόνων και τότε μεταδίδονται στην λαμβάνουσα μονάδα συνδρομητή (100). Εάν οι εκπηγάζουσες και

λαμβάνουσες ασύρματες μονάδες συνδρομητή είναι τμήμα του ίδιου ψηφιακού ασύρματου τηλεφωνικού συστήματος (101), τα βήματα μετατροπής σε τόνους και εισαγωγής στο ενσύρματης βάσης τηλεφωνικό σύστημα παραλείπονται, και η κλήση δρομολογείται εξ ολοκλήρου εντός αυτού του ψηφιακού ασύρματου τηλεφωνικού συστήματος. Σε μίαν άλλη υλοποίηση της εφεύρεσης, το βήμα μετατροπής σε τόνους παραλείπεται καθ' ολοκλήρου και τα φωνοκωδικοποιημένα στοιχεία περνούν μεταξύ των δύο ψηφιακών ασύρματων τηλεφωνικών συστημάτων μέσω μίας καθ' ολοκλήρου ψηφιακής σύνδεσης όπως ένα ATM δίκτυο πακετομεταγωγής (104) ή μίας ενσύρματης βάσης τηλεφωνικής σύνδεσης (108) όπου η ακεραιότητα ψηφιακών πληροφοριών εξασφαλίζεται. Όταν μία κλήση συνδιάσκεψης εκκινείται υπό μίας των ασύρματων μονάδων συνδρομητή (100) εμπλεκόμενων στην τηλεφωνική κλήση, στοιχεία από αμφότερες ασύρματες μονάδες συνδρομητή (100) αποκωδικοποιούνται και θέτονται σε αναλογικό μορφότυπο έτσι ώστε να μπορούν να αθροισθούν. Επιπροσθέτως, προσδιορίζονται μέσα επεξεργασίας σήματος (210) για την κλήση εάν οι δύο αρχικές ασύρματες μονάδες συνδρομητή ήταν τ



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052295  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400226  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1037629 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98966615.1--12/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.  
Turnhoutsebaan 30, 2340 Beerse, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97204019-19/12/1997-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WOUTERS, Walter, Boudewijn, Leopold  
2)DE PORRE, Peter, Marie-Zoe, Robert  
3)BRUYNSEELS, Jan, Paul, Jozef, Michel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΝΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ ΡΗΤΙΝΟΙΚΟΥ ΟΞΕΩΣ ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΤΟΚΟΦΕΡΟΛΗΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

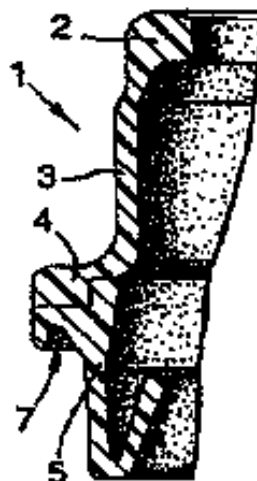
Η παρούσα εφεύρεση ασχολείται με την χρήση μιας τοκοφερόλης για την βιομηχανοποίηση μιας φαρμακευτικής ουσίας για την αποφυγή, καλύτερευση, καταστολή ή ξεπέραςμα των δυσμενών παρενεργειών της θεραπείας με ένα

παράγοντα αποκλεισμού μεταβολισμού ρητινοϊκού οξέως. Η παρούσα εφεύρεση ασχολείται επίσης με τον συνδυασμό 4-(ετερο-αρυλο-μεθυλο)ανιλινών με βιταμίνη E και την χρήση του σαν ένα φάρμακο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052296  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400227  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1289847 - 08/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01928082.5--09/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CROWN Packaging Technology, Inc  
11535 South Central Avenue, Alsip, IL 60803-  
2599, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):00304104-16/05/2000-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RYALL, Graham  
2)WEST, Keith  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΘΕΤΟ ΠΩΜΑΤΟΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα ένθετο (1) για ένα πώμα παρέχει σε ένα μοναδικό εξάρτημα, μια λειτουργία παρεμβύσματος ανάμεσα στο ακραίο πλαίσιο (12) του πώματος και στην ακραία επιφάνεια στεγανοποίησης (22) ενός τελειώματος σε σχήμα λαιμού ενός δοχείου (20), ένα χαρακτηριστικό σχηματισμού σπειρώματος (3) και μια ταινία ασφαλείας (5). Το τμήμα στεγανοποίησης (παρέμβυσμα (2) και το χαρακτηριστικό σχηματισμού σπειρώματος (3) του ενθέτου κατασκευάζεται από μαλακό εύκαμπτο υλικό για να παρέχει άριστη στεγανοποίηση. Η ταινία ασφαλείας (5) κατασκευάζεται από πιο άκαμπτο υλικό απ' ό τι το τμήμα στεγανοποίησης, παρέχοντας έτσι ακαμψία σε ολόκληρο το εξάρτημα. Κατά τη διάρκεια της συναρμολόγησης η ακέραια ταινία ασφαλείας (5) διατηρεί το ένθετο σε ένα

κυκλικό και όχι συστρεμμένο σχήμα, εξασφαλίζοντας ευκολία στο χειρισμό του ενθέτου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052297  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400228  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1272302 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01943209.5--30/03/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Udde Hochdrucktechnik GmbH  
Buschmuhlestrasse 20, 58093 Hagen,  
GERMANIA  
2)MESSER GRIESHEIM GmbH  
Fritz-Klatte-Strasse 6, 65933 Frankfurt am  
Main, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10016695-04/04/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DIERKES, Heribert  
2)COHRT, Henri  
3)BERGER, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ  
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΑΦΕ-  
ΤΗΡΙΑΣ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΣΚΟΝΗΣ ΚΑΙ  
ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΑΥΤΗ  
ΕΚΧΥΛΙΣΤΗΡΑΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σε μία γνωστή μέθοδο για την παραγωγή ενός εξαρτήματος από ένα υλικό αφετηρίας σε μορφή σκόνης αναμιγνύεται σκόνη με βοηθητικές ουσίες, συμπεριλαμβανομένων συννεκτικών μέσων, και δημιουργείται μία ρευστή μάζα. Ένα πράσινο σώμα παράγεται από τη μάζα μέσω χύτευσης με έγχυση σκόνης και ένα μέρος των βοηθητικών ουσιών εκχυλίζεται μέσω θέρμανσης του πράσινου σώματος σε ένα δοχείο και μέσω έκθεσης σε ένα ρεύμα διαλυτικού μέσου. Το

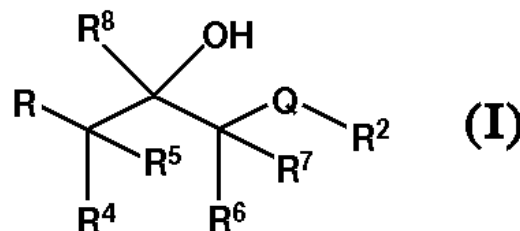
πράσινο σώμα πυροσυσσωματώνεται στη συνέχεια δημιουργώντας το εξάρτημα. Για να καταστεί δυνατή μ' αυτά τα δεδομένα μία γρήγορη και ταυτόχρονα προσεκτική εκχύλιση για την αποδέσμευση των πράσινων σωμάτων, τα οποία έχουν παραχθεί μέσω χύτευσης με έγχυση σκόνης, προτείνεται σύμφωνα με την εφεύρεση το να περιλαμβάνει η εκχύλιση μία φάση θέρμανσης, κατά τη διάρκεια της οποίας θα αυξάνεται συνεχώς ή σταδιακά η θερμοκρασία του πράσινου σώματος και το πράσινο σώμα θα περιρρέεται από ένα διαλυτικό μέσο υπό μορφή ενός συμπυκνωμένου, υπερκρίσιμου αερίου επεξεργασίας. Ένας εκχυλιστήρας, ο οποίος είναι κατάλληλος για την εκτέλεση της μεθόδου, διακρίνεται από ένα στεγανό ως προς την πίεση περιβλήμα, το οποίο παρουσιάζει τουλάχιστον ένα πλαϊνό τοίχωμα περιορισμού και το οποίο περιβάλλει ένα χώρο επεξεργασίας για την υποδοχή ενός φορτωμένου με μία πληθώρα πράσινων σωμάτων στοιχείου - φορέα, και το οποίο παρουσιάζει ένα ασφαλιζόμενο άνοιγμα φόρτωσης και αφαίρεσης για τα πράσινα σώματα, το οποίο άνοιγμα είναι διαμορφωμένο ως διόδος για το στοιχείο - φορέα στο πλαϊνό τοίχωμα περιορισμού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052298  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400229  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0881384 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98109506.0--26/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Firma Holger Muller  
Hertigswalde 97, 01855 Sebnitz, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29709342 U-28/05/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Muller, Holger  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΡΟΤΟΡΑΣ ΓΙΑ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά τη διαμόρφωση της επιφάνειας του ρότορα, συγκεκριμένα της επιφάνειας του ρότορα, μίας ανεμογεννήτριας. Σύμφωνα με τη στάθμη της τεχνικής για τη διαμόρφωση αυτής της επιφάνειας η επίστρωση παράγεται μέσω υλικών επίστρωσης βασισμένων σε οργανικά πλαστικά. Η παρούσα εφεύρεση περιγράφει τη διαμόρφωση της επιφάνειας του ρότορα, συγκεκριμένα των πτερυγίων του, μέσω πολυλειτουργικής σκληρής στιβάδας, η οποία είναι αντικολλητική, απωθεί τη βρωμιά και προστατεύει από τη διάβρωση, βασισμένης στη νανοτεχνολογία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052299  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400230  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1263725 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01908558.8--23/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0000620-25/02/2000-SE  
0002234-14/06/2000-SE  
0003979-31/10/2000-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HANSEN, Peter  
2)PETTERSSON, Lars  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει ενώσεις του γενικού τύπου (I), όπου τα Q, R, R2, R4, R5, R6, R7 και R8 είναι όπως ορίζονται στην περιγραφή, διαδικασίες για την παρασκευή τους, φαρμακευτικές συνθέσεις που τις περιέχουν και τη χρήση τους στη θεραπεία.



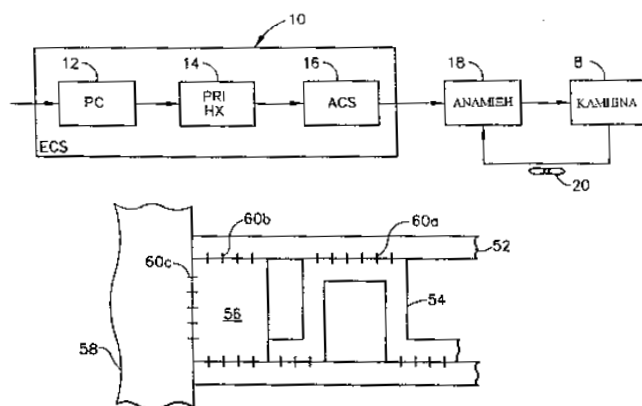


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052300  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400231  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1254346 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01907107.5--08/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Honeywell International Inc.  
 101 Columbia Avenue, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):500250-08/02/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANDERSON, Alexander, F.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΤΟΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΕΣ ΑΡΘΡΩΣΕΙΣ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

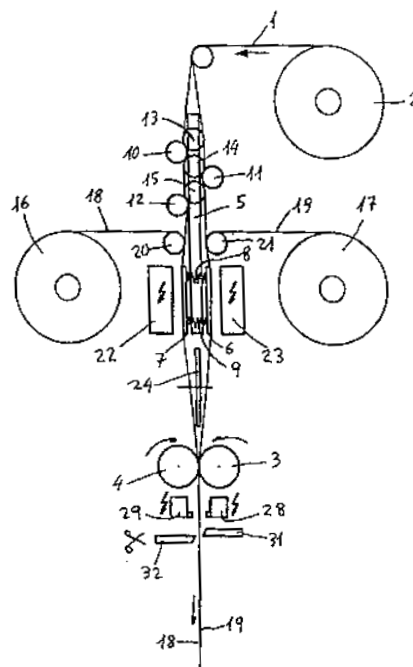
Ένας πυρήνας εναλλάκτης θερμότητας (50) περιλαμβάνει μία στοίβα περυγίων (54), τρυβλία (52) και ράβδους κλεισίματος (56). Ένα πρώτο πλήθος από άκαμπτες ίνες (60a) εκτείνονται σε επιφάνειες επαφής ανάμεσα στα περυγία (54) και στα ελάσματα (52), ένα δεύτερο πλήθος από άκαμπτες ίνες (60b) εκτείνονται σε επιφάνειες επαφής ανάμεσα στις ράβδους κλεισίματος (56) και στα ελάσματα (52), και ένα τρίτο πλήθος άκαμπτων ινών (60c) εκτείνονται σε επιφάνειες επαφής ανάμεσα στις ράβδους κλεισίματος (56) και τους πολλαπλούς συλλέκτες (58). Οι άκαμπτες ίνες μπορούν να ενισχύσουν τη συναρμολόγηση του εναλλάκτη θερμότητας και μπορούν επίσης ν' αυξήσουν τη θερμική αγωγιμότητα στην κατεύθυνση του προσανατολισμού τους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052301  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400232  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1179477 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01500195.1--23/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TALLERES DAUMAR S.A.  
 Guifre 794-796, 08918 Badalona (Barcelona), ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200001993-04/08/2000-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Dauder Guardiola, Agustin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΣΕ ΜΙΑ ΔΙΚΤΥΩΤΗ ΤΣΑΝΤΑ ΜΕ ΜΙΑ ΛΑΒΗ.**



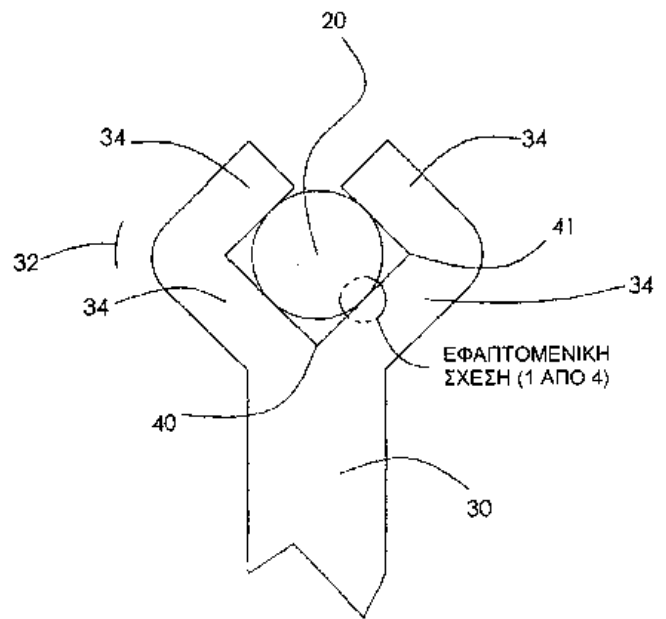
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία διάταξη τροφοδότησης σωληνοειδούς δικτυωτού πλέγματος (2), μία ομάδα κυλινδρικών σε διάταξη πέντε αντικειμένων (10, 11, 12), ένα πλαίσιο με μία άλλη ομάδα κυλινδρικών (13, 14, 15) που βρίσκεται, αντίστοιχα, πάνω στη διάταξη σχηματισμού ιστού (5), διατάξεις τροφοδότησης των δύο ιμάντων (16, 17), πλάκες (6, 7) με ελατήρια (8, 9) ανάμεσα και στους δύο ιμάντες (18, 19), τμήματα που σχηματίζουν πτυχές πάνω στα ελεύθερα τμήματα του πλέγματος, κυλινδρικούς (3, 4) που έλκουν το σωληνοειδές πλέγμα με τους δύο ιμάντες του συγκολλημένους και μέσα (31, 32) που κλείνουν το κάτω μέρος και κόβουν το πάνω μέρος κάθε τσάντας, κυλινδρικούς τροφοδότησης ενός ιμάντα και μέσο για την εγκάρσια κοπή του ώστε να προκύψει μία λωρίδα, μέσο συστροφής που πτυχόνουν τη λωρίδα ως "U", μέσο για την εισαγωγή της λωρίδας στο άνω τμήμα της τσάντας και μέσο για τη συγκόλληση αυτού του συνόλου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052302  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400233  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1060546 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99911035.6--02/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pyrotek Enterprises Inc.  
One Peachtree Center, Suite 5300, 303  
Peachtree Street, Atlanta, GA 30308,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):114439 P-31/12/1998-US  
76669 P-02/03/1998-US  
89458 P-16/06/1998-US  
89491 P-16/06/1998-US  
89499 P-16/06/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GARRETT, Norman, H., III  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΦΛΕΚΤΗΡΑΣ ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται γενικά σε αναφλεκτήρες για την ανάφλεξη του καυσίμου μίγματος σε ένα κινητήρα εσωτερικής καύσης και ασχολείται ειδικά με μια βελτιωμένη κατασκευή αναφλεκτήρα, η οποία βελτιώνει την πίεση καύσης και την απόδοση του καυσίμου σε μίλια και μειώνει τη ρύπανση εξαγωγής, σε σύγκριση με γνωστούς αναφλεκτήρες προηγούμενης τεχνολογίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052303  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400234  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0778891 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95929923.1--01/09/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)INSTITUT PASTEUR  
28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex  
15, ΓΑΛΛΙΑ  
2)Proteine Performance S.A.  
Route d'Ales, 30380 Saint-Christol-les-Ales,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9410566-02/09/1994-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EDELMAN, Lena  
2)CHAABIHI, Hassan  
3)MARGARITTE, Christel,San Francisco  
General  
4)KACZOREK, Michel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΟ ΑΝΑΣΥΝΔΑΣΜΕΝΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΑΝΤΙ-RHESUS D (D7C2).**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται στην κλωνοποίηση θραυσμάτων DNA τα οποία κωδικοποιούν την μεταβλητή περιοχή της ελαφράς αλυσίδας ή της βαριάς αλυσίδας του μονοκλωνικού αντισώματος D7C2, εντός ραβδοϊού, στην έκφρασή τους εντός κυττάρων-ξενιστή εντόμου, στο έτσι λαμβανόμενο μονοκλωνικό ανασυνδυασμένο αντίσωμα αντι-Rhesus D και στις χρήσεις του.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052304  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400235  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1000153 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98939715.3--20/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)  
 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, ΓΑΛΛΙΑ  
 2)Institut Francais de Recherche pour l'Exploitation de la Mer (IFREMER)  
 155, rue Jean-Jacques Rousseau, 92138 Issy-les-Moulineaux, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9709214-21/07/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BULET, Philippe  
 2)DESTOUMIEUX, Delphine  
 3)BACHERE, Evelyne

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

**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΟΣΤΡΑΚΟΕΙΔΩΝ, ΟΝΟΜΑΖΟΜΕΝΑ ΠΕΝΑΙΔΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αντιμικροβιακά πεπτίδια, τα οποία λαμβάνονται από πεναΐδες γαρίδες, και των οποίων: το μοριακό βάρος είναι περίπου 5 ως 7 kDa, η pHί είναι ανώτερη ή ίση του 9, το N-τερματικό τμήμα περιέχει μια περιοχή (Α) εκ περίπου 15 ως 25 αμινοξέων,

πλούσια σε προλίνη, και το C-τερματικό τμήμα περιέχει μια περιοχή (B) εκ περίπου 20 ως 30 αμινοξέων, η οποία περιέχει 6 υπολείμματα κυστεΐνης που σχηματίζουν τρεις ενδομοριακές γέφυρες σιδουλφιδίου. Ακολουθίες νουκλεϊκού οξέος που κωδικοποιούν τα εν λόγω πεπτίδια, και επιτρέπουν την παραγωγή τους με γενετική μηχανική.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052305  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400236  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1409414 - 22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02781155.3--08/11/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Emu Unterwasserpumpen GmbH  
 Heimgartenstrasse 1-3, 95030 Hof, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10155161-12/11/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHMID, Andreas  
 2)GEIER, Wolfgang

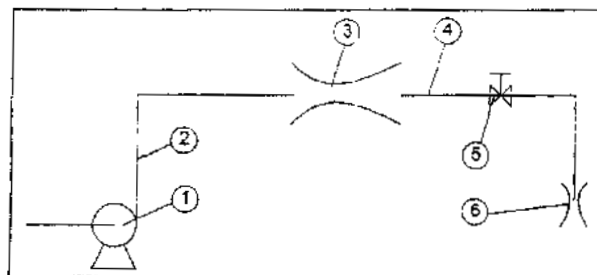
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΩΝ, ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΙΛΥΟΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο για την επεξεργασία νηματοειδών και κροκιδωτικών λυμάτων που περιέχουν μικροοργανισμούς, βιολογικής ιλύος ή χρησιμοποιούμενων σε εγκαταστάσεις βιοαερίου οργανικών υποστρωμάτων για τη μείωση και αποφυγή του σχηματισμού τηςδιογκούμενης ιλύος, αιωρούμενης ιλύος και/ή του αφρού, όπου τα λύματα, η βιολογική ιλύς ή τα οργανικά υποστρώματα οδηγούνται σε ένα κανάλι ροής (3) και στο κανάλι ροής υποβάλλονται σε μία διατμητική επεξεργασία, η οποία είναι επαρκής, για να μειώνεται η σχετική αναλογία του αριθμού νηματοειδών μικροοργανισμών σε σχέση με κροκιδωτικούς μικροοργανισμούς. Η εφεύρεση αφορά ακόμη μία διάταξη για τη διεξαγωγή της μεθόδου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052306  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400237  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1351895 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01990312.9--19/12/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GEORG FRIZMEIER GMBH+CO. KG  
Forststrasse 2, 85655 GROSSHELFENDORF,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10065435-27/12/2000-DE  
10149447-08/10/2001-DE  
20022664 U-17/04/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)URHOFF, Christian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΕΡΙΩΝ ΤΥΠΩΝ.**

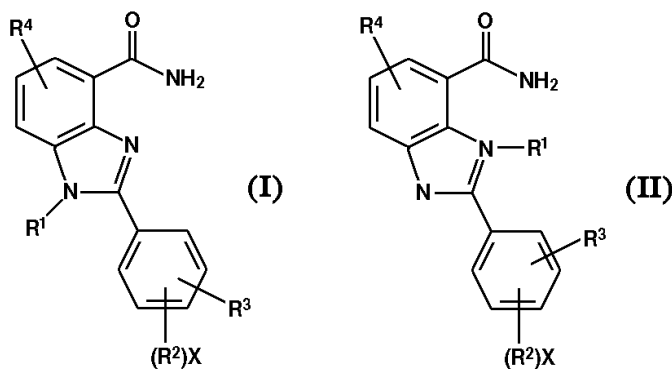
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δημοσιεύεται ένα στερεοποιητικό μέσο για την επεξεργασία λυμάτων και μία μέθοδος για την παρασκευή ενός τέτοιου στερεοποιητικού μέσου, το οποίο περιέχει ένα ποσοστό σε μέσα κροκιδώσης ή κατακρήμνισης που περιέχουν πολυμερή καθώς και ένα ποσοστό σε μικροοργανισμούς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052307  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400238  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1127052 - 08/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99955894.3--28/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Abbott GmbH & Co. KG  
Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19850709-03/11/1998-DE  
19852801-16/11/1998-DE  
19908733-01/03/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HoGER, Thomas  
2)LUBISCH, Wilfried  
3)KOCK, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ 2-ΦΑΙΝΥΛΟ-ΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛΕΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά νέες 2-φαινυλοβενζιμιδαζόλες του γενικού τύπου (I) ή (II), όπου οι ρίζες έχουν τις αναφερόμενες στην περιγραφή έννοιες, καθώς και οι ταυτομερείς μορφές τους, οι πιθανές εναντιομερείς ή διαστερομερείς μορφές, τα προφάρμακά τους, καθώς και τα δυνατά φυσιολογικά υποφερτά άλατα, η παρασκευή και η εφαρμογή τους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052308  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400239  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1337616 - 22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01993373.8--15/10/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNILEVER N.V.  
Weena 455, 3013 AL Rotterdam,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
2)Unilever Plc  
Unilever House, Blackfriars, London, Greater  
London EC4P 4BQ, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):00203831-03/11/2000-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAGGI, Paola  
2)BURGESS, Helen  
3)FONTANA, Cinzia  
4)INAMURA, Takashi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΣΚΛΗΡΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει υγρές αποξεστικές συνθέσεις καθαρισμού για σκληρές επιφάνειες, οι οποίες είναι διαλυγείς υγρές υδατικές πηκτές που περιλαμβάνουν ένα ή περισσότερα απορρυπαντικά επιφανειοδραστικά και μακροσκοπικά αποξεστικά σωματίδια τα οποία είναι διασπαρμένα στο υγρό. Η πηκτή και τα σωματίδια κατά προτίμηση έχουν διαφορετικά χρώματα. Τα σωματίδια κατά προτίμηση έχουν

μετρίως ομοιόμορφες διαμέτρους σωματιδίου μεταξύ 0.3 και 2.5  $\mu\text{m}$ . Η εφεύρεση επίσης παρέχει μέθοδο για καθαρισμό σκληρών επιφανειών, που περιλαμβάνει το στάδιο εφαρμογής μιας σύνθεσης σύμφωνα με την εφεύρεση στην επιφάνεια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052309  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400240  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1102538 - 29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99915725.8--30/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF CORPORATION  
3000 Continental Drive North, Mount Olive,  
New Jersey 07828-1234, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):58641-10/04/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RADEMACHER, Wilhelm  
2)KOBBER, Reiner  
3)GOTTSCHE, Reimer  
4)BOTZEM, Jorg  
5)GIBSON, Scott, W.  
6)FREDE, Markus  
7)DOTZNER, Reinhard  
8)DERNBACH, Matthias  
9)FERSCH, Kenneth  
10)HOBBS, David  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΤΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΦΥΤΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

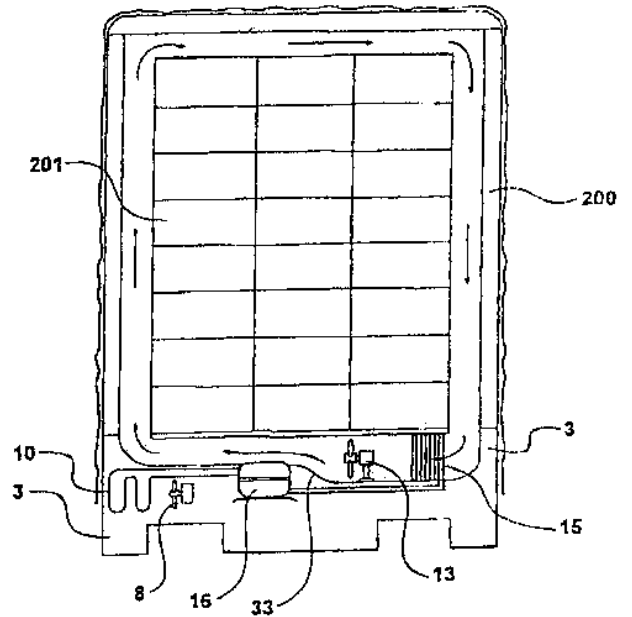
Η εφεύρεση παρέχει νέες συνθέσεις μερίquat ρυθμιστού ανάπτυξης φυτού που έχουν βελτιωμένη υγροσκοπικότητα και χαρακτηριστικά διάβρωσης. Οι νέες

συνθέσεις μερίquat ρυθμιστού ανάπτυξης φυτού της εφεύρεσης μπορεί εύκολα να παρασκευασθούν από τεχνικό μερίquat chlorid μεταξύ άλλων με ηλεκτροχημικές μεθόδους ιονοεναλλαγής ή με τεταρτοταγοποίηση Ν-μεθυλπιπεριδίνης με ανθρακικό διμεθυλεστέρα σαν υλικό έναρξης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052310  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400241  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0742886 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95909152.1--20/02/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TRANSPHERE SYSTEMS LIMITED  
 2/174 Marua Road, Ellerslie, Auckland, NEA  
 ΖΗΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):25091494-18/02/1994-NZ  
 25092994-21/02/1994-NZ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOSHER, Paul, Raymond  
 2)GRAINGER, Philip, Barry  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ  
 ΜΕ ΒΑΣΗ ΠΑΛΕΤΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

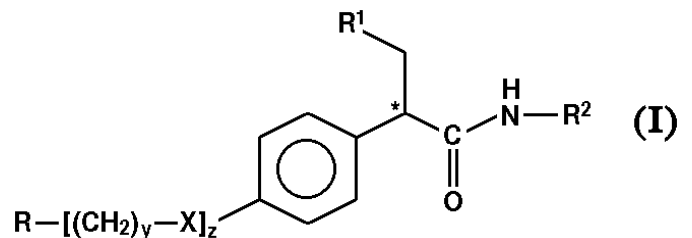
Αποκαλύπτεται μια μέθοδος μεταφοράς και-ή αποθήκευσης προϊόντων ή άλλου φορτίου. Η μέθοδος μεταφοράς και-ή αποθήκευσης προϊόντων ή άλλου φορτίου χρησιμοποιεί τα εξής στάδια: φορτώνεται το φορτίο άμεσα ή έμμεσα πάνω σε ένα στοιχείο παλέτας, το οποίο περιβάλλει τουλάχιστον εν μέρει τα προϊόντα ή το φορτίο με ένα υλικό για φράγμα, και παρέχεται ένα σύστημα ψύξης μέσα στο αναφερθέν στοιχείο παλέτας. Το σύστημα ψύξης έχει μια έξοδο αερίου ή είσοδο αερίου προς και από την περιοχή εξατμιστήρα και μια έξοδο αερίου ή είσοδο αερίου προς και από την περιοχή συμπυκνωτή του συστήματος κατάψυξης. Υπάρχει ένα φράγμα αερίου ανάμεσα στα δυο συστήματα εισόδου - εξόδου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052311  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400242  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1282611 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01933901.9--27/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
 Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202387 P-08/05/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CORBETT, Wendy, Lea  
 2)HAYNES, Nancy-Ellen  
 3)SARABU, Ramakanth  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
 Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
 Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ  
 ΦΑΙΝΥΛΑΚΕΤΑΜΙΑΙΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ  
 ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΕΣ ΓΛΥΚΟ-  
 ΚΙΝΑΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του τύπου (I), στον οποίο X είναι οξυγόνο ή σουλφονύλιο, R είναι ένας δακτύλιος, R1 είναι κυκλοαλκύλιο, y και z είναι 0 ή 1 και R2 είναι -CO-NHR3 ή ένας ετεροαρωματικός δακτύλιος που έχει ένα άτομο αζώτου παράπλευρο προς το συνδετικό άτομο άνθρακα του δακτυλίου, είναι δραστικές ως ενεργοποιητές της γλυκοκίνησης για να αυξηθεί η έκκριση ινσουλίνης που τις κάνει χρήσιμες για την θεραπευτική αγωγή του διαβήτη τύπου II.

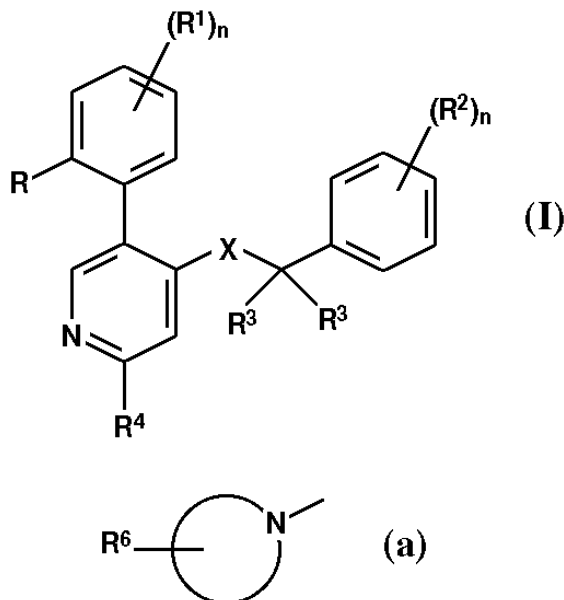


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052312  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400243  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1157005 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00909174.5--15/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99103503-24/02/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STADLER, Heinz  
2)HUNKELER, Walter  
3)BOES, Michael  
4)GALLEY, Guido  
5)SCHNIDER, Patrick  
6)GODEL, Thierry  
7)HOFFMANN, Torsten  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 3-ΦΑΙΝΥΛΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΝΚ-1 ΥΠΟΔΟΧΕΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ενώσεις του τύπου (I) στις οποίες R είναι υδρογόνο, κατώτερο αλκύλιο, κατώτερο αλκοξύ, αλογόνο ή τριφθορομεθύλιο, R1 είναι υδρογόνο ή αλογόνο, ή τα R και R1 μπορούν να είναι από κοινού -CH=CH-CH=CH-, R2 είναι υδρογόνο, αλογόνο, τριφθορομεθύλιο, κατώτερο αλκοξύ ή κυανο, R3 είναι υδρογόνο, κατώτερο αλκύλιο ή σχηματίζει μία κυκλοαλκυλομάδα, R4 είναι υδρογόνο, -N(R5)2, -N(R5)S(O)2-κατώτερο αλκύλιο, -N(R5)C(O)R5 ή μία κυκλική τριτοταγής αμίνη της ομάδας (a) R5 είναι ανεξάρτητα αλλήλων υδρογόνο, C3-C6-κυκλοαλκύλιο, βενζύλιο ή κατώτερο αλκύλιο, R6 είναι

υδρογόνο υδροξύ, κατώτερο αλκύλιο, -N(R5)CO-κατώτερο αλκύλιο, υδροξύ-κατώτερο αλκύλιο, κυανο, -CHO ή μία 5- ή 6-μελής ετεροκυκλική ομάδα, προαιρετικά συνδεδεμένη μέσω μίαςαλκυλομάδας, X είναι -C(O)N(R5)-, -(CH2)mO-, -(CH2)mN(R5)-, -N(R5)C(O)- ή -N(R5)(CH2)m-, n είναι 0-4 και m είναι 1 ή 2, και σε φαρμακευτικούς παραδεκτά άλατα δια προσθήκης οξέος αυτών. Αποδείχθηκε ότι οι παραπάνω ενώσεις έχουν καλή συγγένεια με τονNK-1 υποδοχέα.

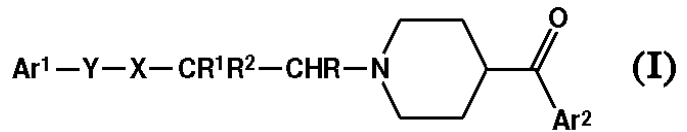


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052313  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400244  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1307264 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01969439.7--19/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):00116393-28/07/2000-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HADVARY, Paul  
2)BARBIER, Pierre  
3)LENGSFELD, Hans  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε φαρμακευτικούς συνδυασμούς, συνθέσεις και μεθόδους για την θεραπευτική αγωγή της παχυσαρκίας. Ειδικότερα, η εφεύρεση αναφέρεται σε έναν συνδυασμό ή μία σύνθεση που περιλαμβάνει έναν αναστολέα λιπάσης, κατά προτίμηση ορλιστάτη και μέσον δέσμευσης χολικού οξέος.

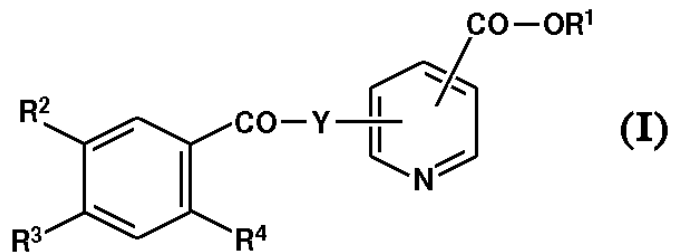
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052314  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400245  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1131291 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):9953974.5--08/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):108796 P-17/11/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1) SMITH, David, Bernard  
2) GONG, Leyi  
3) WILHELM, Robert, Stephen  
4) KERTESZ, Denis, John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): **ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΙΙΙ ΤΟΥ 4-ΑΡΟΥΑ-ΠΙ-ΠΕΡΙΔΙΝ-CCR-3-ΥΠΟΔΟΧΕΑ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή αναφέρεται σε ορισμένα τεταρτοταγή άλατα πιπεριδίνης του τύπου (I) τα οποία είναι ανταγωνιστές του CCR-3-υποδοχέα, σε φαρμακευτικές συνθέσεις που τα περιέχουν, σε μεθόδους για την χρήση αυτών και σε μεθόδους για την παρασκευή αυτών των ενώσεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052315  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400246  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0862554 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96934302.9--05/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):324995-16/11/1995-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1) MOHR, Peter  
2) KLAUS, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): **ΑΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΕΣΤΕΡΕΣ ΚΑΡΒΟΞΥ-ΔΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ, Η ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΑ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του τύπου (I) στον οποίο R1 σημαίνει υδρογόνο ή C1-6-αλκύλιο, R2 σημαίνει C1-6-αλκύλιο ή αδαμαντύλιο, R3 σημαίνει C1-6-αλκύλιο ή υδροξυ ή τα R2 και R3 από κοινού σημαίνουν -(CR6R7)n-, R4 σημαίνει C2-8-αλκύλιο, C2-8-αλκενύλιο, C2-8-αλκινύλιο, -OCH2R5 ή C2-8-αλκανούλιο και, στην περίπτωση που R3 είναι υδροξυ, σημαίνει υδρογόνο, R5 σημαίνει C1-6-αλκύλιο, C2-6-αλκενύλιο ή C2-6-αλκινύλιο, R6 και R7 σημαίνουν ανεξάρτητα αλλήλων υδρογόνο ή C1-6-αλκύλιο, Y σημαίνει οξυγόνο ή θείο και n σημαίνει 3, 4 ή 5, και φαρμακευτικώς χρησιμοποιήσιμα άλατα καρβονικών οξέων του τύπου (I) δρουν ως εκλεκτικά συνδετικά μόρια του υποδοχέα-γ ρητινικού οξέος και μπορούν να βρίσκουν εφαρμογή για την θεραπευτική αγωγή βλαβών του επιθηλίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052316  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400247  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1001036 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99124119.1--15/01/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)E.R. Squibb & Sons, Inc.  
Lawrenceville-Princeton Road, Princeton, N.J.  
08540-4000, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):822015-15/01/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Patel, Ramesh N.  
2)Szarka, Laszlo J.  
3)Partyka, Richard A.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΖΥΜΑΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΙΚΩΝ ΜΙΓΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΩΣ ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΑΞΑΝΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδοι για τον ενζυματικό διαχωρισμό μιγμάτων εναντιομερών, όπως ενώσεις β-λακτάμης, οι οποίες μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως ενδιάμεσες ενώσεις στην παρασκευή ταξανίων όπως ταξόλη, η τελευταία είναι χρήσιμη στο φαρμακευτικό πεδίο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052317  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400248  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1217126 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01403011.8--23/11/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vossloh Infrastructure Services  
267, Chaussee Jules Cesar, 95250 Beauchamp,  
ΓΑΛΛΙΑ  
2)Alstom Transport S.A.  
25, avenue Kleber, 75116 Paris, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0015139-23/11/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Malod-Panisset, Jacques  
2)Ehrsam, Jean

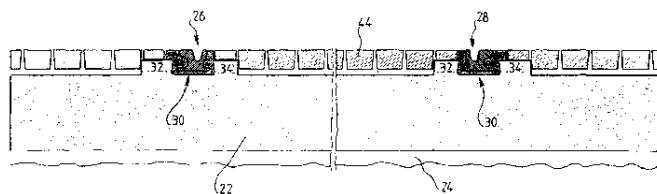
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΟΔΟΣ ΓΙΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΟΔΟ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε σιδηροδρομική οδό για κατευθυνόμενα οχήματα η οποία περιλαμβάνει στήριγμα από μπετόν 22 και τουλάχιστον ένα ζεύγος γραμμών 26, 28 με λαιμό προσδεδεμένο στο στήριγμα, κάθε ράγα είναι τουλάχιστον εν μέρει ενσωματωμένη σε εγκοπή 30, η οποία διευθετείται κατά επιμήκη τρόπο στο υποστήριγμα και εμβαπτίζεται σε ρητίνη στερέωσης, η οποία υπερβαίνει εγκάρσιως κάθε πλευρά της ράγας. Σύμφωνα με την εφεύρεση κάθε ράγα παρουσιάζει ύψος μικρότερο των 100 mm και πλάτος, το ύψος είναι μικρότερο κατά 70 τοις εκατό κάθε πλάτους.

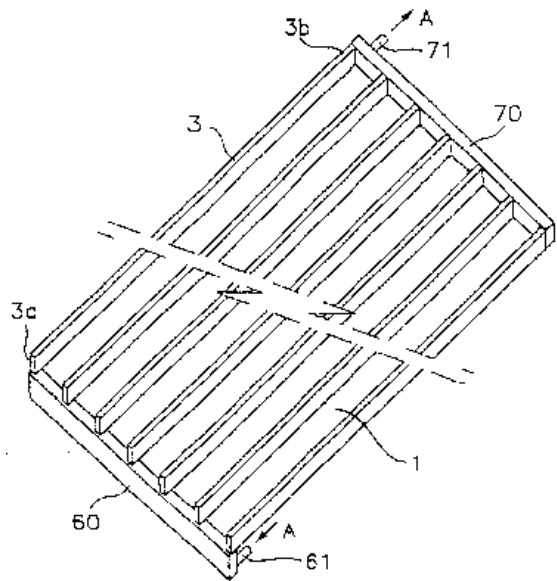


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052318  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400249  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1094283 - 20/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99922195.5--02/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Biohabitat SXXI, S.L.  
Calle Sant Bartomeu 11, 08190 Sant Cugat Del Valles, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/ES98/00160-03/06/1998-WO  
9900588-23/03/1999-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GARCIA CORS, Josep  
2)OISTRACH GARCIA DE CASTRO, Eduardo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΡΟΦΗ ΚΤΙΡΙΩΝ ΓΙΑ ΣΥΛΛΟΓΗ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΛΑΙΣΙΟ ΜΕ ΤΑ ΙΔΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η οροφή αποτελείται από υδατοστεγή ελάσματα από υλικό που είναι καλός αγωγός της θερμότητας (1), τα οποία δημιουργούν υδατοστεγείς ενώσεις και τα οποία διαθέτουν πολλά επιμήκεις, κοίλα τμήματα (3) που επικοινωνούν στα άκρα τους (3α, 3β) με αγωγούς διανομής (6) και συλλογής (7), αντίστοιχα, αποτελώντας μέρος ενός κυκλώματος ροής υγρού στοιχείου θέρμανσης (Α). Τα ελάσματα (1), τα επιμήκη τμήματα (3) και οι αγωγοί διανομής (6) και συλλογής (7) είναι ανθεκτικά και δομικά στοιχεία της εν λόγω οροφής και υποκαθιστούν την στέγη.

Κάθε πλαίσιο συναρμογής διαθέτει ένα ελάσμα (1), διάφορα επιμήκη τμήματα (3) των οποίων τα άκρα συνδέονται αντίστοιχα με ένα σωλήνα που λειτουργεί ως διανομέας και με έναν σωλήνα που λειτουργεί ως συλλέκτης, δημιουργώντας ένα κύκλωμα για το κυκλοφορούν ρευστό (Α) ειδικά για το πλαίσιο, με είσοδο στον αγωγό διανομής και έξοδο στον αγωγό συλλογής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052319  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400250  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1121127 - 19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99950690.0--11/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FARMACEUTICI FORMENTI S.p.A.  
Via Correggio, 45, I-20149 Milan, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI982222-16/10/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VALENTI, Mauro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΟΜΑΤΙΚΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΒΟΥΠΡΕΝΟΡΦΙΝΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια στοματική φαρμακευτική σύνθεση που περιέχει βουπρενορφίνη ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτής ως δραστικό συστατικό, η οποία χαρακτηρίζεται από το ότι περιέχει μια φαρμακευτικά αποδεκτή ποσότητα αντιοξειδωτικής ουσίας.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052320  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400251  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1268686 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00966076.2--27/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SICPA HOLDING S.A.  
Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99123501-25/11/1999-EP  
99126007-27/12/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROZUMEK, Olivier  
2)MULLER, Edgar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64., 106 77 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64.,106 77 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΛΑΝΙ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ, ΧΡΗΣΗ ΜΙΚΡΟ-ΣΥΡΜΑΤΩΝ ΩΣ ΚΕΡΑΙΩΝ ΣΕ ΕΓΓΡΑΦΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΓΝΗΣΙΟΤΗΤΑΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε ένα μελάνι εκτύπωσης αποτελούμενο από τουλάχιστον ένα μεμβρανογενές συνδετικό μέσο και πλήθος ηλεκτρικά αγώγιμων μικρο-συρμάτων ενός τουλάχιστον τύπου όπου το μέσο μήκος των μικρο-συρμάτων του εν λόγω τύπου κυμαίνεται από 3 μm έως 250 μm.

---

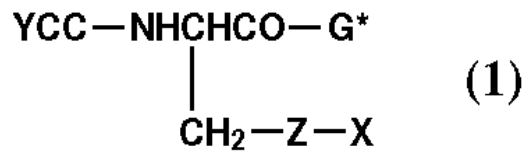
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052321  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400252  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1361236 - 29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02009427.2--25/04/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SICPA HOLDING S.A.  
Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Denis, Eugene  
2)Gilles, Eisele  
3)Gilles, Catherin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64., 106 77 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64.,106 77 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΡΗΤΙΝΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΗ ΑΠΟ ΣΚΛΗΡΕΣ ΚΕΤΟΝΙΚΕΣ ΡΗΤΙΝΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ρητίνη πολυουρεθάνης ως το προϊόν αντίδρασης τουλάχιστον ενός δισοκυανικού εστέρα και ομάδας συστατικών που φέρουν λειτουργικές ομάδες δραστικές έναντι ισοκυανικής ομάδας, με την εν λόγω ομάδα συστατικών να περιλαμβάνει μια πρώτη ομάδα από μια ή περισσότερη πολυαιθερο πολυόλες που η κάθε μια έχει μέσο μοριακό βάρος στο εύρος μεταξύ 1000 και 12000 g/mol, μια δεύτερη ομάδα από μια ή περισσότερες πολυυδροξυλιωμένες ρητίνες, μια τρίτη ομάδα από μια ή περισσότερες πολυόλες που η κάθε μια έχει μέσο μοριακό βάρος ίσο ή μικρότερο από 800 g/mol, και τουλάχιστον μία αμίνη και κάποιον παράγοντα τερματισμού αντίδρασης, όπου η αναλογία των ισοδύναμων βαρών του δισοκυανικού εστέρα προς τα συστατικά που φέρουν λειτουργικές ομάδες δραστικές έναντι ισοκυανικής ομάδας επιλέγεται

έτσι ώστε ουσιαστικά όλες οι ισοκυανικές ομάδες του δισοκυανικού εστέρα να υφίστανται ως προς το προϊόν αντίδρασης με μια των αναφερόμενων λειτουργικών ομάδων που είναι δραστικές έναντι ισοκυανικής ομάδας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052322  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400253  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0831877 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96918156.9--05/06/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TELIK, INC.  
3165 Porter Dr., Palo Alto, CA 94304,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):482645-07/06/1995-US  
636516-19/04/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LYTTLE, Matthew, H.  
2)MORGAN, Amy, S.  
3)BORCH, Richard F, University Rochester  
Med. Ctr  
4)KAUVAR, Lawrence, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64., 106 77 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64.,106 77 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ**  
**ΑΝΑΛΟΓΩΝ ΓΛΟΥΤΑΘΕΙΟΝΗΣ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του τύπου (1) και εστέρες, αμίδια, αμίδια-εστέρες και άλατα αυτών, όπου το YCO είναι γ-glu ή β-aspr, το G\* είναι φαινυλγλυκίνη ή γλυκίνη, το Z είναι CH<sub>2</sub>, O ή S και το X είναι μία ρίζα υδρογονάνθρακα με 1-20C. Οι ενώσεις είναι χρήσιμες στη διαμόρφωση της αιμοποίησης στο μυελό των οστών, αμβλύνοντας τα καταστροφικά αποτελέσματα στο μυελό των οστών ενός χημειοθεραπευτικού παράγοντα, και ενισχύοντας την τοξικότητα των χημειοθεραπευτικών παραγόντων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052323  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400254  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1200385 - 19/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00946239.1--04/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lek Pharmaceutical and Chemical Co. D.D.  
1526 Ljubljana, Verovskava 57, ΣΛΟΒΕΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9900191-06/08/1999-SI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PFLAUM, Zlatko  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΙ ΤΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΝΑΤΡΙΟΥ**  
**ΠΡΑΒΑΣΤΑΤΙΝΗΣ.**

νατρίου πραβαστατίνης και σε μια φαρμακευτική μέθοδο αγωγής. Η νέα κρυσταλλική μορφή του άλατος νατρίου πραβαστατίνης είναι χρήσιμη στην αγωγή της υπερχοληστεριλαιμίας και της υπερλιπιδαιμίας.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η λοβαστατίνη, πραβαστατίνη, σιμβαστατίνη, μεβαστατίνη, ατορβαστατίνη, φλουβαστατίνη και η σερβαστατίνη και τα παράγωγα και ανάλογα αυτών είναι γνωστά ως αναστολείς της HMG-CoA ρεδοκτάσης και χρησιμοποιούνται ως αντιπερχοληστεριλαιμικά μέσα. Η πλειονότητα αυτών παράγεται με ζύμωση χρησιμοποιώντας μικροοργανισμούς διαφορετικών ειδών ταυτοποιούμενων ως είδη που ανήκουν στο γένος *Aspergillus*, *Monascus*, *Nocardia*, *Amycolatopsis*, *Mucor* ή *Penicillium*, κάποια λαμβάνονται με κατεργασία των προϊόντων ζύμωσης με τη χρήση των μεθόδων χημικής σύνθεσης ή είναι τα προϊόντα. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια νέα κρυσταλλική μορφή του άλατος νατρίου πραβαστατίνης, η οποία είναι γνωστή με τη χημική ονομασία 1-ναφθαλινοεπιτανοειδές οξύ, 1,2,6,7,8,8a-εξαυδρο-β,δ,6-τριυδροξυ-2-μεθυλ-8-(2-μεθυλ-1-οξοβουτοξυ)-, μονο νάτριο άλας, το οποίο είναι χρήσιμο ως μια φαρμακευτική ουσία, στη μέθοδο για την παραγωγή και απομόνωσή του, σε ένα φαρμακευτικό σκεύασμα που περιέχει την κρυσταλλική μορφή του άλατος

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052324  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400255  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1278802 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01943000.8--03/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AMI Agrolinz Melamine International GmbH  
 St.Peter-Strasse 25, 4020 Linz, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10022008-05/05/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RaTZSCH, Manfred  
 2)BUCKA, Hartmut  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΛΙΚΑ ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΠΟ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΞΥΛΟΥ ΚΑΙ ΝΤΟΥΡΟΠΛΑΣΤΙΚΑ ΠΡΟΠΟΛΥΜΕΡΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

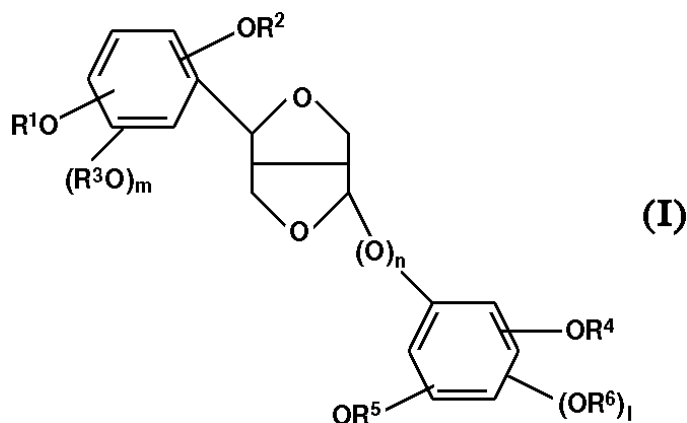
Υλικά μορφοποίησης από σωματίδια ξύλου και ντουροπλαστικά προπολυμερή, τα οποία αποτελούνται από 65 έως 95 τοις εκατό κ.β. τροποποιημένα σωματίδια ξύλου, 5 έως 34,5 τοις εκατό κ.β. ντουροπλαστικά προπολυμερή και 0,5 έως 10 τοις εκατό κ.β. θερμοπλαστικά, ελαστομερή και/ή κηρούς, παράγονται με δραστικό συνδυασμό πολλαπλών σταδίων, όπου τα σωματίδια ξύλου εμποτίζονται με θερμοπλαστικά, ελαστομερή και/ή κηρούς και ξηραίνονται, εντός ζυμωτηρίου συνεχούς λειτουργίας υποβάλλονται σε κατεργασία με αέρια αμμονία και αντιδρούν με ντουροπλαστικά προπολυμερή. Τα υλικά μορφοποίησης είναι κατάλληλα για την παραγωγή ημιτελών προϊόντων και υλικών μορφοποίησης για χρήση στην βιομηχανία κατασκευών και στη βιομηχανία επίπλων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052325  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400256  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0818196 - 29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97112931.7--20/07/1990  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SUNTORY LIMITED  
 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):18749789-21/07/1989-JP  
 8750090-03/04/1990-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Suwa, Yoshihide  
 2)Sugano, Michihiro  
 3)Shimizu, Sakayu  
 4)Yamada, Hideaki  
 5)AKIMOTO, Kengo  
 6)Kitagawa, Yoshinori  
 7)Asami, Sumio  
 8)Shinmen, Yoshifumi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΨΟΥΛΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΕΝΩΣΕΙΣ ΔΙΟΞΑΔΙΚΥΚΛΟ (3.3.0) ΟΚΤΑΝΙΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τρόφιμο ή ποτό περιέχον τουλάχιστον 0,001 τοις εκατό κ.β. ένωση διοξαδικυκλο[3.3.0] οκτανίου του κατωτέρω τύπου (I), όπου: R1, R2, R3, R4, R5 και R6 εκλέγονται, ανεξαρτήτως, από H και C1-C3 αλκύλια, αλλά τα R1 και R2 και/ή το R4, μπορούν να σχηματίζουν, μαζί, ομάδα μεθυλενίου ή αιθυλενίου, και n, m και l είναι 0 ή 1. Η ένωση μπορεί να εκλέγεται από σησαμίνη, σησαμινόλη,

επισησαμίνη, επισησαμινόλη, σησαμόλη, 2 - (3,4 - μεθυλενοδιοξυφαινυλο) - 6 - (3 - μεθοξυ - 4 - υδροξυφαινυλο) - 3,7 - διοξαδικυκλο[3.3.0]οκτάνιο, 2,6 - δις - (3 - μεθοξυ - 4 - υδροξυφαινυλο) - 3,7-διοξαδικυκλο[3.3.0]οκτάνιο, και 2 - (3,4 - μεθυλενοδιοξυφαινυλο) - 6 - (3 - μεθοξυ - 4 - υδροξυφαινυλο) - 3,7 - διοξαδικυκλο[3.3.0]οκτάνιο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052326  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400257  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1172370 - 15/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01904426.2--14/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KABUSHIKI KAISHA UENO SEIYAKU OYO KENKYUSHO  
 4-8, Koraibashi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8543, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2000039276-17/02/2000-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ARAI, Sho  
 2)TABATA, Akihiko  
 3)HONDA, Junya No. 502, Nishinomiyajio-Windyhills-  
 4)FURUKAWA, Yojiro  
 5)UENO, Ryuzo  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΜΕΛΑΣΣΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΛΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

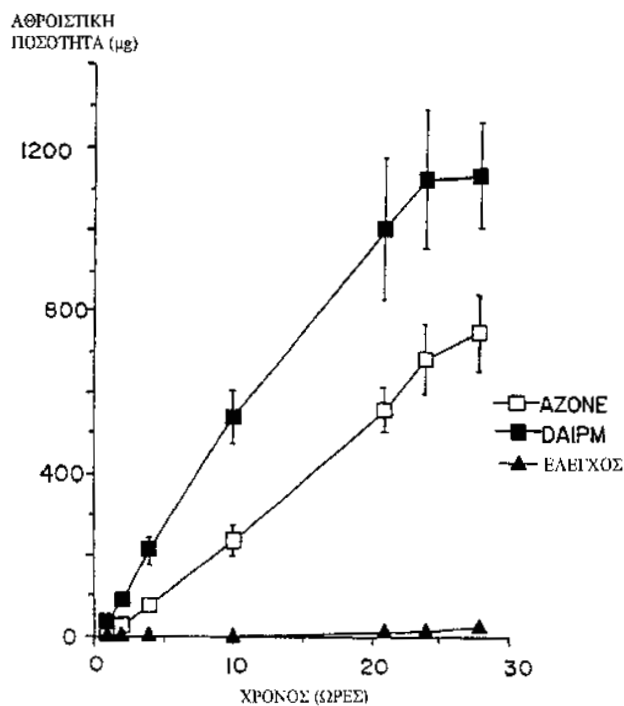
Στερεά σύνθεση κρυσταλλικού μείγματος, σχεδόν χωρίς υγροσκοπικότητα, που είναι εύκολος ο χειρισμός και η διάλυσή της, και που φθείρεται πολύ λίγο με την εκτριβή, περιλαμβάνει δε α-D-γλυκοπυρανοζυλο-1,1-μαννιτόλη, και α-D-γλυκοπυρανοζυλο-1,6-σορβιτόλη σε κάποια περίπτωση, λαμβάνεται σε εξαιρετικά

βραχύ χρονικό διάστημα με μέθοδο που εξοικονομεί ισχύ και εργασία, με συσκευή μικρής κλίμακας. Σύνθεση η οποία περιλαμβάνει 20-75 τοις εκατό κ.β. α-D-γλυκοπυρανοζυλο-1,1-μαννιτόλη, 23-70 τοις εκατό κ.β.α-D-γλυκοπυρανοζυλο-1,6-σορβιτόλη και 2-25 τοις εκατό α-D-γλυκοπυρανοζυλο-1,1-σορβιτόλη, και είναι υπό μορφή κρυσταλλικού μείγματος σε στερεά κατάσταση, ή έχει εμβαδόν ειδικής επιφανείας 0,07-0,1 m<sup>2</sup>/g, και σύνθεση η οποία περιλαμβάνει 30-75 τοις εκατό κ.β. α-D-γλυκοπυρανοζυλο-1,1-μαννιτόλη, 25-70 τοις εκατό κ.β. α-D-γλυκοπυρανοζυλο-1,6-σορβιτόλη και έχει εμβαδόν ειδικής επιφανείας 0,07-0,1 m<sup>2</sup>/g. Οι ανωτέρω συνθέσεις παράγονται με μέθοδο περιλαμβάνουσα την παροχή πρώτης ύλης, η οποία λαμβάνεται δια της προαιρετικής απομακρύνσεως της τρεχαλουλόξης από μείγμα περιέχον ισομαλτουλόξη και τρεχαλουλόξη παραγόμενο από καλαμοσάκχαρο μέσω αντιδράσεως ισομερισμού και υδρογονώσεως εντός ζυμωτηρίου, που έχει λεπτή και μακρά ζώνη ψύξεως, μαζί με πυρήνευκρυστάλλων, και δια της συνεχούς εκκενώσεως της λαμβανόμενης συνθέσεως από μία εξαγωγή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052327  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400258  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0746294 - 22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94930744.1--07/10/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ODONTEX, INC.  
 Suite 2103, 1321 Wakarusa Drive., Lawrence, KS 66049, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):133454-07/10/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BUYUKTIMKIN, Nadir  
 2)RYTTING, Joseph, Howard  
 3)BUYUKTIMKIN, Servet  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΙΣΧΥΤΕΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι βιοαποικοδομήσιμοι ενισχυτές απορρόφησης που είναι ιδιαίτερα χρήσιμοι στα φαρμακευτικά σκευάσματα είναι ενώσεις περιλαμβάνουσες μια νέα ομάδα εστέρων αλειφατικών οξέων μακριάς αλυσίδας με N,N - δισποκατεστημένες αμινο αλκοόλες. Για παράδειγμα, ηπροαγωγική της διείσδυσης ικανότητα της μυριστικής 1 - (N,N - διμεθυλαμινο) - 2 - προπανόλης συγκρίνεται με αυτή τυπικών ενισχυτών και ελέγχων.

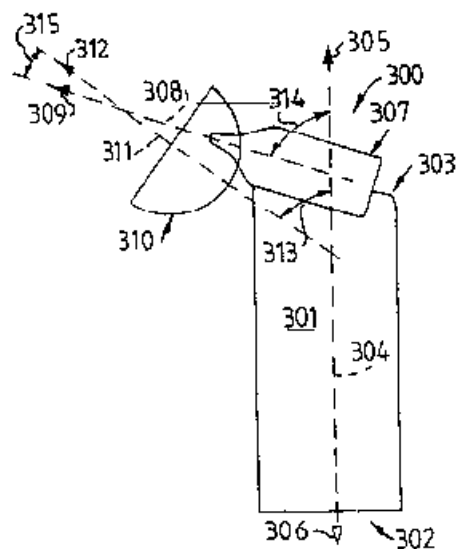


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052328  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400259  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0986354 - 22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98928720.6--28/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Health AB  
112 87 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9702082-02/06/1997-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BENKTZON, Maria  
2)MANNBERG, Stig  
3)SVENSSON, Ann-Marie  
4)HIMBERT, Hans  
5)CRAFOORD, Carl-Goran  
6)BJARKE, Henric  
7)ToRNSTEN, Jonas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΡΕΥΣΤΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διάταξη εφαρμογής οφθαλμικού ρευστού η οποία περιλαμβάνει α) ένα τμήμα χειρολαβής που έχει ένα απώτατο άκρο και ένα εγγύτερο άκρο, όπου το απώτατο άκρο και το εγγύτερο άκρο οριοθετούν έναν άξονα μεταξύ τους και μία απώτατη διεύθυνση και μία εγγύτερη διεύθυνση κατά μήκος του εν λόγω άξονα, β) έναν περιέκτη ή μία έδρα για έναν περιέκτη, που έχει ένα τμήμα φιάλης και ένα στόμιο τροφοδοσίας για την τροφοδοσία ενός ρεύματος ή σταγόνων, όπου το στόμιο οριοθετεί έναν άξονα τροφοδοσίας ρευστού και μία διεύθυνση τροφοδοσίας ρευστού κατά μήκος του εν λόγω άξονα, από τη φιάλη διαμέσου του στομίου, όπου

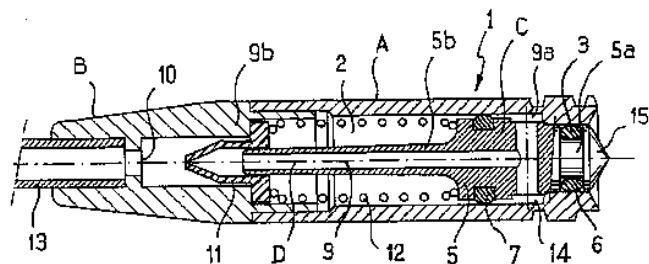
ο περιέκτης έχει διευθετηθεί με το στόμιο του πλησιέστερο στο εγγύτερο άκρο από ό,τι στο απώτατο άκρο, και γ) ένα τμήμα οφθαλμικού κυathίου που έχει ένα χείλος και μία κοιλότητα, όπου το χείλος οριοθετεί ένα επίπεδο επαφής, έναν άξονα επαφής κάθετο στο εν λόγω επίπεδο επαφής και μία διεύθυνση επαφής, κατά μήκος του εν λόγω άξονα επαφής, από την κοιλότητα προς το χείλος, όπου το οφθαλμικό κυathίο έχει διευθετηθεί στο στόμιο και όπου η εγγύτερη διεύθυνση της χειρολαβής και η διεύθυνση επαφής του οφθαλμικού κυathίου σχηματίζουν μεταξύ τους μία οξεία γωνία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052329  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400260  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1108443 - 08/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00403515.0--14/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VYGON  
5-11 rue Adeline, F-95440 Ecouen, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9915898-16/12/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Huet, Jean-Max  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗ ΜΙΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΥΓΡΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΕΞΟΔΟ ΕΓΧΥΣΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σ' έναν συνδετήρα αυτόματης έμφραξης. Ο συνδετήρας περιλαμβάνει ένα έμβολο έμφραξης (5), ανθεκτικό και μη παραμορφώσιμο, ενώ ένας θάλαμος συμπίεσης (14) δημιουργείται γύρω από το έμβολο έμφραξης (5) και ορίζεται στο άνω μέρος από το ακραίο τοίχωμα (4) της υποδοχής και στο κάτω μέρος από έναν περιφερειακό στεγανοποιητικό αρμό (7) που φέρεται από το έμβολο, η έξοδος (10, 16) του συνδετήρα βρίσκεται στο κάτω μέρος αυτού του αρμού και το έμβολο έμφραξης (5) φέρει μία εσωτερική διόδο (9) που παρουσιάζει μία είσοδο (9a), η οποία καταλήγει εντός του θαλάμου συμπίεσης (14) και μία έξοδο (9b), η οποία επικοινωνεί με την έξοδο (10, 16) του συνδετήρα. Εφαρμογή στις διατάξεις έγχυσης στον ιατρικό τομέα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052330  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400261  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1347960 - 17/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01901146.9--04/01/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FERRER INTERNACIONAL, S.A.  
 Gran Via Carlos III, 94, 08028 Barcelona,  
 ΙΣΠΑΝΙΑ

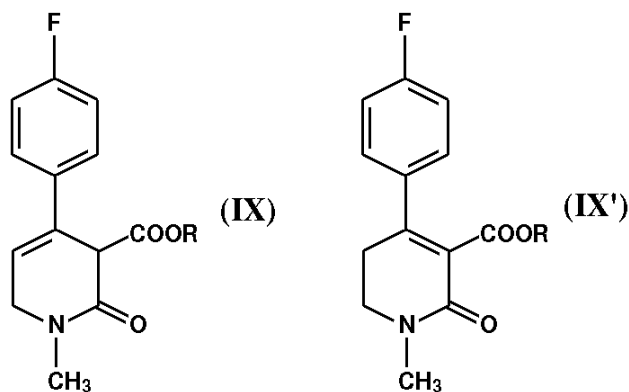
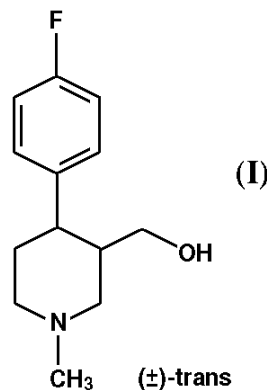
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FOGUET, Rafael  
 2)RAMENTOL, Jorge  
 3)FERNANDEZ-CANO, Diego  
 4)ARMENGOL, Miguel, P.  
 5)RAGA, Manuel, M.  
 6)CASTELLO, Josep, M.  
 7)SALLARES, Juan  
 8)PETSCHEIN, Ines  
 9)CAMPS, Francesc, X.

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ  
 (+,-) TRANS-4-P-ΦΘΟΡΟΦΑΙΝΥΛ-3-  
 ΥΑΡΟΞΥΜΕΘΥΛ-1-  
 ΜΕΘΥΛΠΙΠΕΡΙΔΙΝΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια διεργασία για την παρασκευή της (I) trans-4-p-φθοροφαινυλ-3-υδροξυμεθυλ-1-μεθυλπυριδίνης του χημικού τύπου (I). Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται επίσης με νέα ενδιάμεσα προϊόντα του χημικού τύπου (IX) και (IX') και τις μεθόδους παρασκευής των εν λόγω ενδιάμεσων προϊόντων και με την χρήση των εν λόγω ενώσεων για την παρασκευή της Παροξετίνης και της Ομιλοξετίνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052331  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400262  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1350054 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01998766.8--29/11/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Upronor Innovation AB  
 Industrivagen, 513 81 Fristad, ΣΟΥΗΔΙΑ

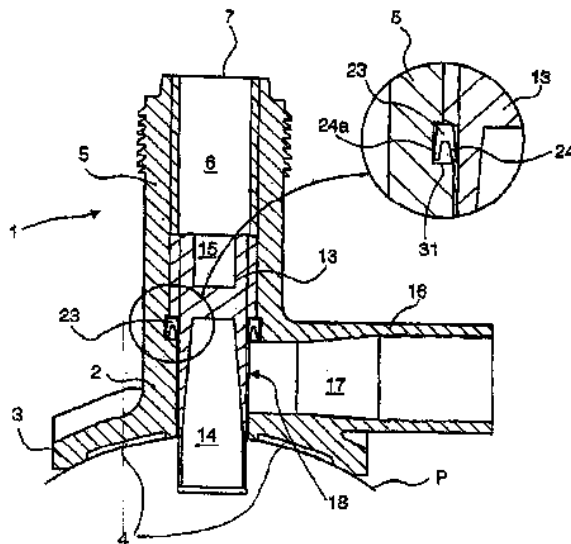
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0029037-29/11/2000-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHRISTODOULOU, Mario, John  
 2)BOWMAN, Jeremy

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΕΩΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εξάρτημα διακλαδώσεως (1) κατάλληλο για εφαρμογή σε έναν πλαστικό σωλήνα (P), το οποίο περιλαμβάνει: ένα περικάλυμμα (5) που διαθέτει ένα κοίλο κύριο τμήμα (6), το οποίο περικάλυμμα μπορεί να συνδεθεί σε ένα σωλήνα (P). ένα συγκροτήμα κοπής (13) που μπορεί να συναρμολογηθεί μέσα στο κοίλο κύριο τμήμα (6) και μπορεί να κινηθεί αξονικά εντός αυτού προς μία θέση κοπής όπου η λεπίδα κοπής (14) εμπλέκεται με την επιφάνεια ενός σωλήνα (P) στον οποίο συνδέεται το εξάρτημα, και μία απευθείας σφράγιση (23) μεταξύ του περικαλύμματος (5) και του συγκροτήματος κοπής (13), όπου, κατά τη χρήση, η σφράγιση (23) συγκρατείται μεταξύ του περικαλύμματος (5) και του συγκροτήματος κοπής (13) ανεξάρτητα από την αξονική θέση του συγκροτήματος κοπής (13) μέσα στοπερικάλυμμα (5).



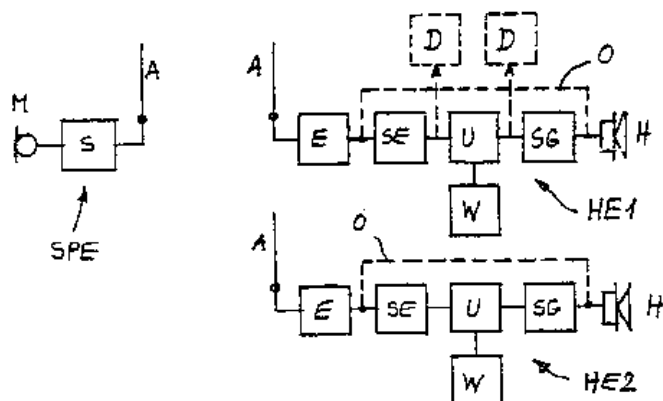


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052332  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400263  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1214800 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00954657.3--25/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sennheiser electronic GmbH & Co. KG  
Am Labor 1, 30900 Wedemark, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19941816-02/09/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NIEHOFF, Wolfgang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΞΕΝΑΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΦΩΝΗΤΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα προσωπικό (ατομικό) σύστημα πληροφόρησης, ιδιαίτερα ένα προσωπικό σύστημα ξενάγησης, με στόχο την ασύρματη μετάδοση φωνητικών πληροφοριών από έναν ομιλητή μέσω ασύρματων σηματοδότησών (μονοπατιών) σε έναν αριθμό ακροατών. Σύμφωνα με την εφεύρεση, προβλέπονται μέσα στη σηματική οδό, ανάμεσα σε ένα μικρόφωνο (M) του ομιλητή και τα ακουστικά κεφαλής (H) των ακροατών, μια μονάδα γλωσσικής - φωνητικής αναγνώρισης (SE) για την αναγνώριση της πληροφορίας - πηγής της γλώσσας πηγέστου ομιλητή, μία μονάδα μετάφρασης (U) για τη μετάφραση της πληροφορίας - πηγής στην πληροφορία - στόχο της γλώσσας - στόχου, καθώς και μια μονάδα γλωσσικής

- φωνητικής παραγωγής (SG) για την παραγωγή της γλώσσας - στόχου από την πληροφορία - στόχο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052333  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400264  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1210384 - 24/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00958395.6--08/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer MaterialScience AG  
51368 Leverkusen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19939152-20/08/1999-DE  
10028847-15/06/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHMALSTIEG, Lutz  
2)PUTZ, Wolfgang  
3)MUNDSTOCK, Holger  
4)SONNTAG, Michael  
5)MECHTEL, Markus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ, ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η προκειμένη εφεύρεση αφορά σε ανόργανες συνθέσεις επίστρωσης με βάση κυκλικά καρβοσύλοξάνια, ανόργανα προϊόντα πολυσυνένωσης και α,ω-λειτουργικά γραμμικά οργανικά σιλοξάνια ως και σε μία μέθοδο γιά την παρασκευή τους και στην χρήση τους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052334  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400265  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1415029 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02751490.0--02/08/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sam Engineering S.A.  
 Via Frasca 3, 6900 Lugano, ΕΛΒΕΤΙΑ

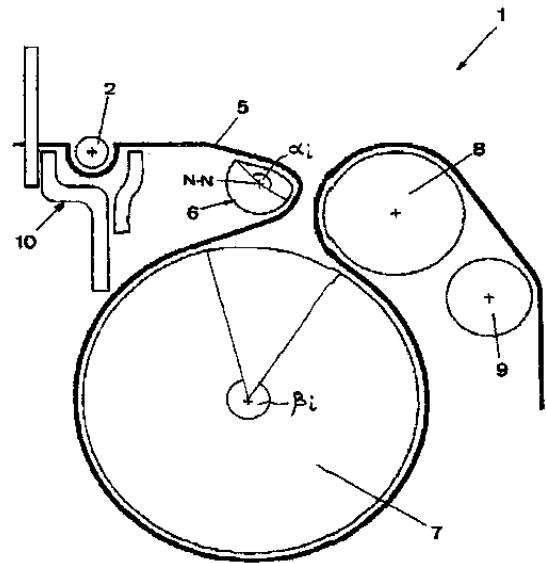
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Servalli, Mario  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΦΑΝΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΜΕ ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΟΥ ΥΦΑΛΙΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δίδεται μια περιγραφή μιας υφαντικής μηχανής (1) που περιλαμβάνει δύο εντατήρες (temples)(2) των οποίων ο άξονας είναι παράλληλος με τα νήματα του υφαιδιού και οι οποίοι είναι τοποθετημένοι στις πλευρικές ακμές του υφάσματος (5), μια κυλινδρική ράβδοπαρέκλισης υφάσματος (cloth-deflecting bar) (6) επάνω στην οποία πιέζεται το ύφασμα (5) γύρω από ένα τόξο επαφής (αί) πριν να τυλιχθεί γύρω από ένα κύλινδρο έλξης-διάνοιξης (haul-off roll) (7) επάνω στον οποίο εξασκούν πίεση ένας ή περισσότεροι βοηθητικοί κύλινδροι (8, 9), στην οποία μηχανή η ράβδος παρέκλισης υφάσματος (6) αποτελείται από ένα κεντρικό κυλινδρικό τμήμα που συνδέεται ομοαξονικά από κάθε πλευρά με δύο τερματικά τμήματα δίπλα από τις περιοχές που είναι εγκαταστημένοι οι εντατήρες (2), τα οποία τερματικά τμήματα έχουν σε όλο το μήκος τους μια διατομή μεταβαλλόμενου σχήματος καθώς μεταβαίνουν από τα άκρα τους τα προσκείμενα στο κεντρικό τμήμα προς τα ελεύθερα άκρα κατά τέτοιο τρόπο έτσι ώστε να μεταβάλλεται η θέση, το σχήμα ή-και το πλάτος του εν λόγω τόξου επαφής

(αί), προκαλώντας μια μεταβολή της μεταδιδόμενης τάνυσης προς τις αντίστοιχες περιοχές του υφάσματος (5) από τον κύλινδρο έλξης-διάνοιξης (7), έτσι ώστε να μεταβάλλεται από μια ελάχιστη τιμή (Tm) στα άκρα των τερματικών τμημάτων που πρόσκεινται στο κεντρικό τμήμα (6t) έως μια μέγιστη τιμή (TM) στα ελεύθερα άκρα τους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052335  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400266  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0831176 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97116484.3--22/09/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)COFAV S.P.A.  
 Via Cartiera 21, 36028 Rossano Veneto (Vice-  
 nza), ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):VA960017-20/09/1996-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Vaccari, Guiseppe  
 2)Nicolucci, Clemente  
 3)Mantovani, Giorgio  
 4)Monegato, Achille  
 5)Bonaguro, Giampaolo

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΕΝΑΝΘΡΑΚΩΜΕΝΗΣ ΙΛΥΟΣ ΑΠΟ ΖΑΧΑΡΟΥΡΓΕΙΟ ΣΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΧΑΡΤΙΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια διαδικασία γνωστοποιείται η οποία επιτρέπει τη χρήση ιλύος από γεωργικές εργασίες, ειδικότερα από παραγωγή ζαχαρότευτλου ή ζαχαροκάλαμου, στην κατασκευή χαρτιού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052336  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400267  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1397189 - 22/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02764582.9--06/06/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UFI Filters S.p.A.  
Via Europa 26, 46047 Porto Mantovano (Mantova), ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RE20010065-12/06/2001-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GIRONDI, Giorgio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

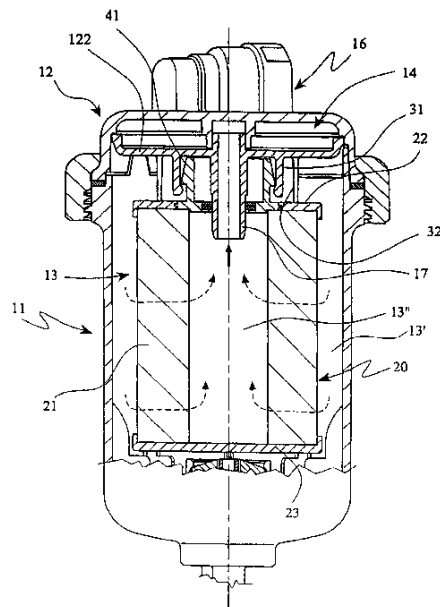
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΙΛΤΡΟ ΥΓΡΩΝ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΕΩΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το φίλτρο περιλαμβάνει ένα εξωτερικό περίβλημα (11), ένα καπάκι (12) που κλείνει το περίβλημα από πάνω, και ένα φυσιγγίο φίλτρου (22) το οποίο διαθέτει ένα κυλινδρικό στοιχείο φίλτρου (21) που τοποθετείται στο εσωτερικό του θαλάμου (13) για να χωρίζει το θάλαμο (13) σε ένα πρώτο τμήμα, το οποίο επικοινωνεί με την είσοδο, και σε ένα δεύτερο τμήμα, το οποίο επικοινωνεί με την έξοδο, και έναν επάνω δίσκο (22) ο οποίος είναι ενωμένος με το επάνω άκρο του στοιχείου (21) του φίλτρου. Προκειμένου να επιτευχθεί αμοιβαία σύνδεση (μεταξύ του φυσιγγίου του φίλτρου και του καπακιού), προβλέπονται τα πρώτα συνδετικά στοιχεία (31), τα οποία είναι ενωμένα με το καπάκι (12) και προβάλλουν αξονικά προς το εσωτερικό του θαλάμου (13), και τα δεύτερα συνδετικά στοιχεία (41), τα οποία είναι ενωμένα με τον δίσκο (22) και προβάλλουν αξονικά προς το επάνω καπάκι (12). Τα πρώτα συνδετικά στοιχεία (31) είναι εύκαμπτα (κατά την ακτινική διεύθυνση) συνδετικά δόντια, ακτινικά διατεταγμένα ενώ τα δεύτερα συνδετικά στοιχεία (41) συγκροτούν μία κυλινδρική, γενικά, επιφάνεια χωρισμένη

σε ένα πλήθος όμοιων τομέων των οποίων το πλήθος ισούται με τον αριθμό των συνδετικών δοντιών (31), όπου κάθε τομέας διαθέτει μία περιοχή εμπλοκής (43) για την αξονικά κουμπωτή σύνδεση με τα συνδετικά δόντια (31), και μία περιοχή απεμπλοκής (44), η οποία βρίσκεται δίπλα στην περιοχή εμπλοκής (43), για την αποσύνδεση των συνδετικών δοντιών (31) από την περιοχή εμπλοκής (43) με περιστροφή του φυσιγγίου (20) ως προς το καπάκι (12) κατά μία μικρή γωνία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052337  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400268  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1188681 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01402263.6--30/08/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ITW Litec France, societe par actions simplifiee  
Zone Industrielle Des Jons, 71700 Tournus, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0011703-14/09/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Birkel, Thierry  
2)Arduini, Serge

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

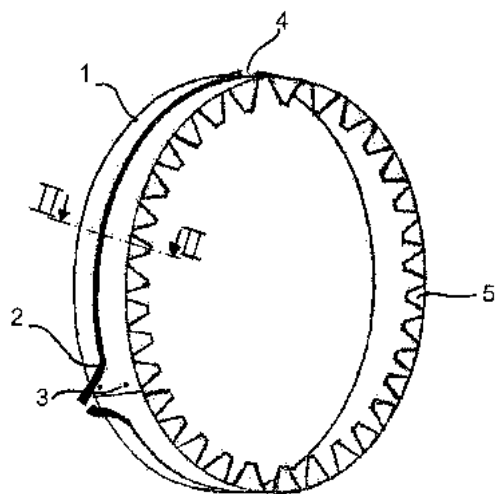
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΝΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΗ ΜΕ ΕΝΑ ΜΕΣΟΝ ΣΤΕΡΕΩΣΕΩΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

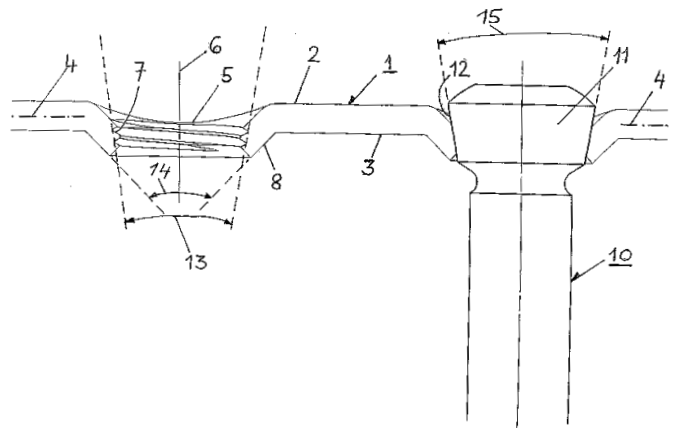
Η εφεύρεσις αφορά μία συσκευασία προστασίας ενός κυλινδρικού αντικειμένου η οποία εφοδιάζεται με ένα ενσωματωμένο μέσον στερεώσεως και η οποία παρουσιάζεται υπό την μορφή ενός δακτυλίου ο οποίος προορίζεται για να περικλείει το προς προστασία αντικείμενο, και η οποία (συσκευασία) χαρακτηρίζεται από το ότι ο ανωτέρω δακτύλιος εφοδιάζεται τουλάχιστον επί ενός μεγάλου τμήματος της περιφέρειάς του με μία τουλάχιστον υποδοχή (4), που

τουλάχιστον μερικός είναι κλειστή και που διευθετείται έτσι ώστε να δέχεται και να συγκρατεί επί του δακτυλίου το μέσον στερεώσεως (2) που προβλέπεται για να περικλείει και να συσφίγγει τον εν λόγω δακτύλιο, όπου η υποδοχή εμφανίζεται για παράδειγμα υπό την μορφή μιας αύλακας που περιλαμβάνει δύο χείλη μεταξύ των οποίων εισάγεται το μέσον στερεώσεως (2). Σύμφωνα με ένα τρόπο κατασκευής, για την προστασία του άκρου ενός κυλινδρικού αντικειμένου, ο δακτύλιος εφοδιάζεται με ένα γυριστό τμήμα (5) ουσιαστικά σε μορφή κάθετης γωνίας, που προορίζεται να καλύψει τον τομέα του άκρου του εν λόγω υπό προστασία αντικειμένου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052338  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400269  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1294298 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00936585.9--26/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SYNTHESES AG Chur  
 Grabenstrasse 15, 7002 Chur, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FERUS, Robert  
 2)FRIGG, Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΛΑΚΑ ΟΣΤΟΥ ΓΙΑ ΟΣΤΕΟΣΥΝΘΕΣΗ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

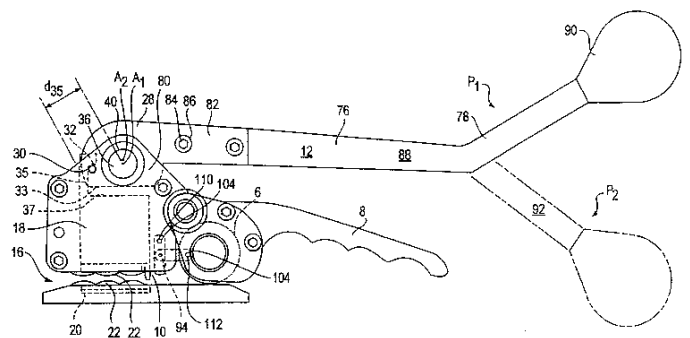
Η εφεύρεσις σχετίζεται με μία πλάκα οστού 1 για οστεοσύνθεση. Η εν λόγω πλάκα οστού έχει μία επιφάνεια κορυφής 2, μία επιφάνεια πυθμένος 3 επί της πλευράς του οστού, και πολλές οπές 5 οι οποίες συνδέουν μεταξύ τους τις επιφάνειες κορυφής και πυθμένος 2, 3 όπου οι οπές αυτές τίθενται κατά μήκος του διαμήκους άξονος 4 της πλάκας και έχουν κεντρικούς (γεωμετρικούς) άξονες 6 παραλαβής κοχλιών οστού 10. Δύο από τις οπές 5 έχουν ένα ενσωματωμένο τομέα 8 υπό την μορφή ενός κοίλου κώνου, ο οποίος προεξέχει πέραν της επιφανείας πυθμένος 3 και ο οποίος είναι συγκεντρικός σε σχέση με τον κεντρικό άξονα 6. Η πλάκα οστού εξασφαλίζει την γωνιακή και την αξονική σταθερότητα ακόμα και προκειμένου περί μιας σχετικά λεπτής πλάκας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052339  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400270  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1260440 - 03/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02253330.1--13/05/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ILLINOIS TOOL WORKS INC.  
 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois  
 60025-5811, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):866256-25/05/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cheung, Nelson  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΕΠΙΔΕΣΕΩΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα μηχάνημα (εργαλείο) επιδέσεως για τον σχηματισμό μιας σφραγίσεως μεταξύ δύο τμημάτων υλικού επιδέσεως (S) περιλαμβάνει ένα σταθερό στήριγμα 20 και ένα κινητό στήριγμα 18 που είναι κινητό απομακρυνόμενο και πλησιάζοντας προς το σταθερό στήριγμα 20 για τον σχηματισμό της σφραγίσεως. Το μηχάνημα επιδέσεως περιλαμβάνει ένα έκκεντρο κορμό (άτρακτο) 14 ο οποίος καθορίζει ένα πρωτεύοντα και ένα δευτερεύοντα άξονες περιστροφής (A1, A2) και έχει μία σφήνα 60 εκτεινόμενη από ένα άκρο του. Το κινητό στήριγμα 8 κινείται γύρω από τον δευτερεύοντα άξονα (A2). Ένας μοχλός κινητοποίησης 90 στρέφεται γύρω από τον πρωτεύοντα άξονα (A1) ώστε να κινείται το κινητό στήριγμα 18 πλησιάζοντας και απομακρυνόμενο από το σταθερό στήριγμα 20. Ένα μέλος 62 στερεώσεως κορμού έχει ένα άνοιγμα παραλαβής σφήνας 64 για να έρχεται σε εμπλοκή η σφήνα του κορμού 60 μόνο κατά ένα προσανατολισμό. Το μέλος

στερεώσεως κορμού 62 είναι στερεωμένο στο σώμα 2 για να στερεώνεται ο κορμός 14 σε επιθυμητό προσανατολισμό. Το μηχάνημα επιδέσεως περιλαμβάνει ένα αναστρέψιμο μοχλό κινητοποίησης 90 για να πραγματοποιούνται λειτουργίες επιδέσεως κατά πολλούς προσανατολισμούς. Ένα συγκρότημα λωρίδων δεσμάτος μεταβλητού πάχους (σχ. 5) καθιστά δυνατή την χρησιμοποίηση λωρίδων δεσμάτος διαφορετικού πλάτους.

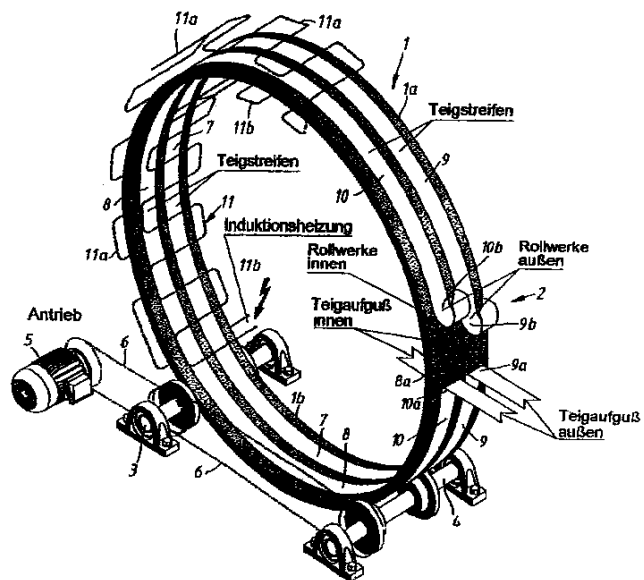


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3052340  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404600  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1175150 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00918556.2--10/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FRANZ HAAS WAFFEL-UND KEKSAN-  
LAGEN-INDUSTRIE GMBH  
Prager Strasse 124, 1210 Wien, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):79599-04/05/1999-ΑΤ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAAS, Johann  
2)KOLETNIK, Erich  
3)HAAS, Franz  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΨΗΣΙΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΤΕΡΜΟΝΩΝ ΤΑΙΝΙΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διάταξη ψησίματος (1) για την παραγωγή ατέρμωνων ταινιών με φορέα επιφάνειας ψησίματος που περιστρέφεται σε συνεχή λειτουργία γύρω από σταθερό άξονα περιστροφής. Ο φορέας αυτός έχει τη μορφή μη φερόμενου σε άξονα τύμπανου ψησίματος (6), ο μανδύας του οποίου διαθέτει στο εξωτερικό του τοίχωμα τουλάχιστον μία περιστρεφόμενη επιφάνεια ψησίματος στην οποία αντιστοιχεί τουλάχιστον μία σταθερή εξωτερική ζώνη ψησίματος. Ο μανδύας του τύμπανου μπορεί να διαθέτει και στο εσωτερικό του τοίχωμα τουλάχιστον μία περιστρεφόμενη επιφάνεια ψησίματος στην οποία αντιστοιχεί τουλάχιστον μία σταθερή εσωτερική ζώνη ψησίματος. Η λωρίδα ζύμης η οποία παράγεται σε συνεχή λειτουργία από το σύστημα επίστρωσης ζύμης (10α) στην αντιστοιχη

περιστρεφόμενη επιφάνεια ψησίματος ψήνεται τουλάχιστον μερικώς σε κάθε ζώνη ψησίματος, καθώς το μη φερόμενο σε άξονα τύμπανου (6) περιστρέφεται, και η προκύπτουσα ατέρμονη ταινία απομακρύνεται συνεχώς μέσω ενός συστήματος απόξεσης ταινίας (11α) από την αντιστοιχη περιστρεφόμενη επιφάνεια ψησίματος του μη φερόμενου σε άξονα τύμπανου (6).



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)
0551438 - 24/11/2004	IXSYS, INC.	ΕΦΚΡΑΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΤΥΧΑΙΩΝ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ.	3052283
0616034 - 20/10/2004	WYETH HOLDINGS CORPORATION	ΝΕΟ ΠΛΑΣΜΙΔΙΟ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ CRM ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΚΑΙ ΤΟΞΙΝΗΣ ΔΙΦΘΕΡΙΤΙΔΟΣ.	3051926
0652868 - 10/11/2004	AVENTIS PHARMA LIMITED	ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ C-AMP ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ.	3052265
0658113 - 20/10/2004	LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH	ΑΠΟΜΟΝΩΜΕΝΟ ΕΝΝΕΑΠΕΠΤΙΔΙΟ ΠΡΟΕΡΧΟΜΕΝΟ ΑΠΟ ΓΟΝΙΔΙΟ MAGE-3 ΚΑΙ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΜΕΝΟ ΑΠΟ HLA-A1, ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ.	3051912
0668906 - 20/10/2004	GENENTECH, INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΜΕΣΩ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗΣ ΖΥΜΩΣΕΩΣ.	3052082
0688487 - 13/10/2004	ARBITRON, INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ/ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΡΕΩΣ ΕΚΠΕΜΠΟΜΕΝΩΝ Η ΚΑΤΑΓΕΓΡΑΜΜΕΝΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΤΟΥ ΑΚΡΟΑΤΗΡΙΟΥ ΣΕ ΑΥΤΑ.	3051915
0689576 - 29/12/2004	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΜΙΓΜΑΤΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΣΑΝ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ.	3052198
0698216 - 03/11/2004	CHIRON CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΟΣ C ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ Σ ΑΥΤΗΝ.	3052144
0706571 - 22/09/2004	STATENS SERUMINSTITUT	ΕΜΒΟΛΙΟ ΦΥΜΑΤΙΩΣΗΣ.	3051893
0707077 - 17/11/2004	ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΛΛΗΨΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΝΟΥΚΛΕΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΑΣΘΕΝΩΣ ΒΑΣΙΚΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ.	3052078
0711179 - 03/11/2004	IMCOR PHARMACEUTICAL CO.	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΜΙΚΡΟΦΥΣΑΛΛΙΔΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΥΠΕΡΗΧΟΥΣ.	3052168
0732093 - 03/11/2004	SDGI HOLDINGS, INC.	ΔΙΑΣΩΜΑΤΙΚΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΣΠΟΝΔΥΛΟΣΥΝΔΕΣΕΩΣ.	3051917
0742886 - 20/10/2004	TRANSPHERE SYSTEMS LIMITED	ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΠΑΛΕΤΑ.	3052310
0746294 - 22/12/2004	ODONTEX, INC.	ΕΝΙΣΧΥΤΕΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ.	3052327
0763107 - 27/10/2004	GENENTECH, INC.	ΠΑΝΤΡΟΠΙΚΟΙ ΝΕΥΡΟΤΡΟΦΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.	3052081
0776975 - 29/09/2004	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΥΠΟΚΙΝΗΤΗ ADH-II ΖΥΜΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΤΕΡΟΛΟΓΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΣΕ ΜΕΓΑΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ.	3052037
0778891 - 20/10/2004	INSTITUT PASTEUR PROTEINE PERFORMANCE S.A.	ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΟ ΑΝΑΣΥΝΔΑΣΜΕΝΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑ ANTI-RHESUS D (D7C2).	3052303
0782862 - 27/10/2004	DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΓΕΝΕΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.	3052135
0792458 - 06/10/2004	ELAN PHARMACEUTICALS, INC.	ΒΟΗΘΗΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ALZHEIMER ΜΕ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ -B (X>41) ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΤΑΥ.	3051916
0805939 - 06/10/2004	GERICS, LOUIS J. NICKLAS, MICHAEL H. MYLES, JOHN F. III	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣΜ ΚΑΙ ΣΤΕΓΗ ΕΧΟΥΣΑ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ.	3052076
0806966 - 17/11/2004	AMGEN INC.	ΚΑΤΙΟΝΙΚΑ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΗ ΒΙΝΥΛΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΒΙΝΥΛΙΚΗΣ ΑΛΚΟΟΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΩΝ.	3052252
0807125 - 27/10/2004	CENTRO DE INMUNOLOGIA MOLECULAR	ΑΝΤΙ-CD6 ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΗΣ ΨΩΡΙΑΣΗΣ.	3052286

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0808833 - 22/09/2004	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΑΝΑΛΟΓΑ ΒΙΤΑΜΙΝΗΣ D3	3051931
0814718 - 03/11/2004	MICHELSON, GARY KARLIN	ΠΑΡΟΧΗ ΟΡΓΑΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΗΣ ΘΩΡΑΚΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΣΦΥΙΚΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΝΟΣΟΥ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ, ΕΚ ΤΗΣ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΟΨΕΩΣ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ.	3051955
0816359 - 03/11/2004	AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH	4-ΑΜΙΝΟ-2-ΟΥΡΕΙΔΟ-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟ-5-ΚΑΡΒΟΝΑΜΙΔΙΑ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.	3052096
0818196 - 29/12/2004	SUNTORY LIMITED	ΚΑΨΟΥΛΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΕΝΩΣΕΙΣ ΔΙΟΞΑΔΙΚΥΚΛΟ (3.3.0) ΟΚΤΑΝΙΟΥ.	3052325
0818796 - 29/09/2004	E.G.O. ELEKTRO-GERATEBAU GMBH	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ, ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ.	3052177
0821884 - 27/10/2004	PURATOS N.V.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΣΠΟΡΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΜΑΛΑΚΩΣΕΙ, ΓΙΑ ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΗ ΧΡΗΣΗ, ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ ΜΑΛΑΚΩΜΕΝΩΝ ΣΠΟΡΩΝ ΕΤΟΙΜΩΝ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ.	3052167
0824366 - 06/10/2004	BORD NA MONA	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟΒΑΗΤΟΥ.	3051901
0831176 - 27/10/2004	COFAV S.P.A.	ΧΡΗΣΗ ΕΝΑΝΘΡΑΚΩΜΕΝΗΣ ΙΑΥΟΣ ΑΠΟ ΖΑΧΑΡΟΥΡΓΕΙΟ ΣΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΧΑΡΤΙΟΥ.	3052335
0831791 - 27/10/2004	WATSON LABORATORIES, INC.	ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΣΤΟΝ ΚΑΤΩΤΕΡΟ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟ ΣΩΛΗΝΑ.	3052045
0831877 - 27/10/2004	TELIK, INC.	ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΑΝΑΛΟΓΩΝ ΓΛΟΥΤΑΘΕΙΟΝΗΣ.	3052322
0833934 - 06/10/2004	CRUCCELL HOLLAND B.V.	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟ ΑΔΕΝΟΙΟ ΠΟΥ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΣΤΗ ΓΟΝΙΔΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑ.	3051980
0836689 - 29/09/2004	MARKET LINC HOLDINGS LIMITED	ΣΥΡΤΑΡΩΤΟ ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ.	3051985
0838214 - 05/01/2005	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΝΑΝ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ UV-ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΩΝ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΡΙΑΖΙΝΗΣ.	3052174
0841062 - 24/11/2004	DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΚΟΚΚΩΔΟΥΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ.	3052244
0842289 - 20/10/2004	MIXIS FRANCE S.A.	ΟΜΟΛΟΓΟΣ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΣΕ ΕΥΚΑΡΥΩΤΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΓΙΑ ΕΠΑΝΟΡΘΩΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΣΤΟΧΙΑΣ ΣΥΝΤΑΙΡΙΑΣΜΑΤΟΣ ΒΑΣΕΩΝ.	3052242
0845485 - 03/11/2004	BAYER MATERIALSCIENCE AG	ΜΑΛΑΚΟΙ ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ ΑΦΡΟΙ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ.	3051997
0847595 - 10/11/2004	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	ΑΝΤΑΛΛΑΓΕΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΔΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ.	3052102
0852718 - 25/08/2004	THERMO RAMSEY INC.	ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΠΙΕΣΗΣ ΕΝΟΣ ΔΟΧΕΙΟΥ ΜΕΣΩ ΠΟΛΥΔΙΑΣΤΑΤΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ.	3052278
0852888 - 17/11/2004	QUALCOMM INCORPORATED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΩΝ ΚΛΗΣΕΩΝ ΕΜΠΛΕΚΟΥΣΑ ΔΥΟ ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΑΣΥΡΜΑΤΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΗ ΠΟΥ ΑΠΟΦΕΥΓΕΙ ΔΙΠΛΗ ΦΩΝΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ.	3052294
0859548 - 15/12/2004	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΠΑΡΑΣΠΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΜΕ ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ.	3051945
0861892 - 20/10/2004	NEUTEC PHARMA PLC	ΕΠΙΤΟΠΟΙ ΠΡΩΤΕΙΝΩΝ ΣΤΡΕΣ.	3052276
0861905 - 24/11/2004	PROGE FARM S.R.L.	ΝΕΑ ΣΤΕΛΕΧΗ ΓΑΛΑΚΤΟΒΑΚΙΛΛΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΟΥ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.	3052006

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0862554 - 20/10/2004	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΑΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΕΣΤΕΡΕΣ ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ, Η ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΑ.	3052315
0864146 - 13/10/2004	DIGITAL THEATER SYSTEMS, INC.	ΠΟΛΥΔΙΑΔΥΛΙΚΟΣ ΠΡΟΒΛΕΠΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΥΠΟΖΩΝΗΣ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΨΥΧΟΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΨΗΦΙΩΝ.	3052213
0866179 - 10/11/2004	FIRST PLAST S.R.L.	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ.	3051954
0866696 - 20/10/2004	VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΔΡΑΣΕΩΝ ΤΟΥ HIV ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΝΕΥΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕ VX-478 ΜΟΝΟ ΤΟΥ Η ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ AZT Η 3TC.	3052277
0868251 - 03/11/2004	MCNEIL-PPC, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ ΜΕ ΛΕΙΖΕΡ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΩΣ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ.	3052048
0876498 - 06/10/2004	ST. JUDE CHILDREN'S RESEARCH HOSPITAL	ΜΙΓΜΑ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΩΝ ΦΟΡΕΩΝ ΔΑΜΑΛΙΤΙΔΟΣ ΩΣ ΕΜΒΟΛΙΑ POLYENV ΚΑΤΑ ΤΟΥ HIV.	3052054
0877209 - 05/01/2005	MANN, GERD, DIPL.-ING.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΕΝΑ ΚΤΙΡΙΟ.	3052204
0881334 - 24/11/2004	ING. GIUSEPPE SARTI & C. S.P.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΙΑΣ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΤΑΠΗΤΟΕΙΔΟΥΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ, ΤΟΝ ΕΡΜΑΤΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΥΠΟΘΑΛΛΑΣΙΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΩΝ.	3052234
0881384 - 20/10/2004	FIRMA HOLGER MULLER	ΡΟΤΟΡΑΣ ΓΙΑ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ.	3052298
0881891 - 05/01/2005	THE POPULATION COUNCIL, INC.	ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΠΤΙΚΟ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑ ΑΡΡΕΝΩΝ.	3052270
0883687 - 27/10/2004	EUROSCREEN S.A.	ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ C-C CKR-5, CC-ΧΗΜΕΙΟΚΙΝΩΝ, ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.	3052065
0886105 - 08/12/2004	BASIC, JOHN N. SR.	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΑΠΟΤΕΦΡΩΤΗ.	3052245
0891223 - 20/10/2004	MASSEY UNIVERSITY	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΡΗΤΙΝΩΝ ΜΕ ΣΥΜΠΛΟΚΟΠΟΙΗΤΕΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΙ ΕΠ' ΑΥΤΩΝ ΜΕΣΩ ΜΙΑΣ ΟΜΑΔΟΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ ΣΟΥΛΦΙΔΙΟΥ, ΣΟΥΛΦΟΞΕΙΔΙΟΥ, ΣΟΥΛΦΟΝΗΣ Ή ΣΟΥΛΦΟΝΙΚΗ.	3051978
0895537 - 01/12/2004	MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V. AVENTIS PASTEUR	ΘΡΑΥΣΜΑ ΙΓΑ1 ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ ΣΑΝ ΦΟΡΕΑΣ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ.	3052246
0897283 - 13/10/2004	THE VICTORIA UNIVERSITY OF MANCHESTER	ΑΝΑΛΥΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΗΣ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ.	3052184
0913484 - 13/10/2004	DAIICHI PURE CHEMICALS CO., LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΠΟΣΟΤΙΚΩΣ LDL ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΩΝ.	3051929
0914119 - 22/09/2004	NOVARTIS AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΣΤΕΡΕΩΝ ΣΤΟΜΑΤΙΚΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ ΤΗΣ ΒΑΛΣΑΡΤΑΝΗΣ.	3051921
0914321 - 22/09/2004	NIKEM RESEARCH S.R.L.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΝΔΟΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΟΣΤΕΟΠΟΡΩΣΗΣ.	3051936
0918795 - 27/10/2004	ABBOTT LABORATORIES NORTHWESTERN UNIVERSITY	ΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΤΙΚΟ ΦΑΡΜΑΚΟ ΔΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ, ΑΡΘΡΙΤΙΔΟΣ ΚΑΙ ΠΑΘΗΣΕΩΣ ΤΟΥ ΑΜΦΙΒΑΝΗΣΤΡΟΕΙΔΟΥΣ.	3052180
0919758 - 20/10/2004	TESEO S.R.L.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΣΠΟΝΔΥΛΩΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΑΠΟ ΤΜΗΜΑΤΑ ΣΩΛΗΝΑ ΔΙΕΛΛΑΣΗΣ	3052288
0926997 - 17/11/2004	BIOSENSE WEBSTER, INC.	ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΘΕΣΗΣ ΜΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΑΠΟΜΝΗΜΟΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ.	3052083



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0927582 - 20/10/2004	ABB PROCESS SOLUTIONS & SERVICES S.P.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΤΩΝ ΠΟΛΥΚΥΛΙΝΔΡΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ ΕΞΕΛΑΣΗΣ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΞΕΛΑΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑΣ.	3052153
0930876 - 20/10/2004	RENOVO LIMITED	ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΡΟΑΓΟΥΝ ΟΙΣΤΡΟΓΟΝΟ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΛΗΓΩΝ.	3051970
0931609 - 24/11/2004	KM EUROPA METAL AG	ΥΔΡΟΨΥΚΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΑΛΟΥΠΙ.	3052243
0936861 - 13/10/2004	EMERALD BIOAGRICULTURE CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΛΙΠΑΣΜΑΤΟΣ.	3052148
0941121 - 22/09/2004	ROCHE DIAGNOSTICS GMBH	ΣΤΑΘΕΡΑ ΛΥΟΦΙΛΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΠΟ ΜΟΝΟ- Η ΠΟΛΥΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ.	3051930
0946185 - 24/11/2004	AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΕΝΩΣΗ ΜΕ ΔΡΑΣΗ ΑΝΤΙ-ΧΑ ΚΑΙ ΜΙΑ ΕΝΩΣΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΤΗΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗΣ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΩΝ.	3052098
0950439 - 20/10/2004	HUSZ, GEORG STEFAN, DIPL. ING. DR.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΕΝΩΝ ΣΤΙΣ ΧΩΜΑΤΕΡΕΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ.	3052256
0953334 - 20/10/2004	L'OREAL	ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΑΦΗΣ ΓΙΑ ΚΕΡΑΤΙΝΕΣ ΙΝΕΣ ΜΕ ΜΙΑ ΑΜΕΣΗ ΚΑΤΙΟΝΙΚΗ ΧΡΩΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΝΑ ΕΝΥΠΟΣΤΑΤΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ.	3051969
0953411 - 13/10/2004	JUNKERS, JOHN K.	ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΜΕ ΥΓΡΟ.	3052150
0955052 - 06/10/2004	BAE, ILL-JU	ΕΞΑΘΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΡΣΕΝΙΚΟΥ (AS4O6) ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΚΑΙ Η ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΤΟΥ ΣΥΝΘΕΣΗ.	3052053
0956026 - 22/12/2004	FIDIA S.P.A.	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΑ ΑΠΟ ΑΛΑΤΑ ΤΟΥ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΜΕ ΤΟΠΙΚΑ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ.	3052169
0957100 - 27/10/2004	KOWA CO., LTD.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΔΙΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΥΤΑ.	3052101
0958159 - 27/10/2004	FRASER, BRADLEY STEWART	ΜΙΑ ΣΧΑΡΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΡΟΦΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ.	3052292
0958257 - 20/10/2004	CAIRN HOLDINGS (UK) LIMITED	ΜΙΓΜΑΤΑ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΥ ΣΤΕΡΕΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΘΕΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑ.	3052124
0958821 - 10/11/2004	KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.	ΛΙΠΑΡΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΞΑΝΘΙΝΗΣ.	3052075
0961087 - 24/11/2004	CARRIER CORPORATION	ΕΛΙΚΑΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ.	3052009
0965589 - 08/12/2004	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΠΥΡΙΔΙΝΟ-2,3-ΔΙΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ.	3052227
0966946 - 10/11/2004	L'OREAL	ΚΟΣΜΗΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΔΙΑΚΛΑΔΙΣΜΕΝΟ ΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟ ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑ ΚΑΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ.	3052240
0969177 - 27/10/2004	HYDRO BUILDING SYSTEMS S.P.A.	ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΥΝΘΕΤΟ ΤΜΗΜΑ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟ ΑΝΑΦΕΡΘΕΝ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ.	3052289
0969820 - 15/12/2004	ALZA CORPORATION	ΕΜΦΥΤΕΥΣΙΜΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΜΕ ΑΥΤΟΡΥΘΜΙΣΙΜΟ ΤΜΗΜΑ ΕΞΟΔΟΥ.	3051981
0970070 - 06/10/2004	NOVARTIS AG	ΦΘΑΛΛΑΖΙΝΕΣ ΜΕ ΔΡΑΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΣΗΣ.	3052092
0970073 - 27/10/2004	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΡΟΣΑΡΤΑΝΗΣ.	3052182
0973704 - 06/10/2004	ASTRAZENECA AB	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΧΛΩΡΙΟΥΧΟΥ ΑΡΥΛ-ΣΟΥΛΦΟΝΥΛΙΟΥ.	3052072

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
0975236 - 27/10/2004	MCNEIL-PPC, INC.	ΧΑΜΗΛΩΝ ΘΕΡΜΙΔΩΝ, ΕΥΓΕΥΣΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΝ-ΙΝΑ, ΥΠΟ-ΚΑΤΑΣΤΑΤΟ ΖΑΧΑΡΗΣ.	3051911
0975348 - 10/11/2004	AKZO NOBEL N.V.	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΤΙΒΟΛΟΝΗΣ (TIBOLONE).	3052133
0976640 - 06/10/2004	ALSTOM HOLDINGS	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΦΥΓΗΣ ΣΥΓΚΡΟΥΣΕΩΝ ΣΕ ΙΣΟΠΕΔΕΣ ΔΙΑ-ΒΑΣΕΙΣ.	3051956
0976686 - 29/09/2004	OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΡΟΦΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΑΛΙΝΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ.	3051961
0979308 - 29/12/2004	DIAGENIC AS	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΠΡΟΤΥΠΟΥ ΜΕΤΕΓΓΡΑΜΜΕΝΟΥ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ.	3052085
0981365 - 01/12/2004	YEDA RESEARCH & DEVELOPMENT COMPANY, LTD.	Η ΛΕΠΤΙΝΗ ΣΑΝ ΕΝΑΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΟΓΚΟΥ.	3051910
0985411 - 17/11/2004	MCNEIL-PPC, INC.	ΣΤΕΡΟΛΕΣΤΕΡΕΣ ΣΕ ΔΙΣΚΙΩΜΕΝΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ.	3052051
0986354 - 22/12/2004	PFIZER HEALTH AB	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΡΕΥΣΤΩΝ.	3052328
0987032 - 01/12/2004	ISOTIS N.V.	ΚΕΡΑΜΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΣΤΕΟ ΕΠΑΓΩΓΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΚΡΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΩΝ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΩΝ (ΜΕΓΑΛΩΝ) ΠΟΡΩΝ ΥΛΙΚΩΝ.	3052269
0988214 - 17/11/2004	21ST CENTURY CYCLE PTY LTD	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΡΤΗΣΕΩΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΤΡΟΧΟΦΟΡΟ ΜΕΣΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ.	3052166
0988391 - 15/12/2004	TRANSGENE S.A.	ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΔΕΝΟΪΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΜΙΑ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΑ ΜΑΤΙΣΜΑΤΟΣ.	3052049
0989113 - 10/11/2004	MITSUBISHI PHARMA CORPORATION TAITO CO., LTD.	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΟΥ 2-ΑΜΙΝΟΜΗΛΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.	3052026
0989848 - 29/09/2004	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΔΙΣΚΙΟ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΟ ΜΕ ΥΜΕΝΙΟ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟΥ ΑΝΩΤΕΡΟΥ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.	3051984
0989850 - 03/11/2004	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO.KG	ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΑΜΙΠΕΞΟΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΑΝΗΣΥΧΩΝ ΠΟΔΙΩΝ.	3051996
0990833 - 03/11/2004	VIDEOTEC S.R.L.	ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΘΗΚΗ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΗΣ ΚΑΜΕΡΑΣ.	3052212
0991335 - 27/10/2004	HUANG, ING-JING	ΠΑΠΟΥΤΣΙ ΣΠΟΡ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΣΥΝΔΥΑΣΘΕΙ ΜΕ ΕΝΑΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΙΜΟ ΑΡΣΕΝΙΚΟ ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΑ.	3052237
0991402 - 08/12/2004	GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΚΡΥΟΓΕΛΗΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥ(ΒΙΒΥΛΙΚΗ) ΑΛΚΟΟΛΗ.	3052142
0998338 - 29/09/2004	JANDORA, MIROSLAV BLAZEK, ZDENEK	ΣΠΑΖΟΚΕΦΑΛΙΑ.	3052014
0999776 - 06/10/2004	CONAIR CORPORATION	ΑΝΑΜΙΚΤΗΣ ΜΕ ΠΕΡΙΒΑΗΜΑ ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΟ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ.	3052110
1000153 - 27/10/2004	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) INSTITUT FRANHAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER (IFREMER)	ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΟΣΤΡΑΚΟΕΙΔΩΝ, ΟΝΟΜΑΖΟΜΕΝΑ ΠΕΝΑΙΔΕΣ.	3052304
1001036 - 20/10/2004	E.R. SQUIBB & SONS, INC.	ΕΝΖΥΜΑΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΙΚΩΝ ΜΙΓΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΩΣ ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΑΞΑΝΙΩΝ.	3052316
1001908 - 20/10/2004	ILLINOIS TOOL WORKS INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΡΟΛΩΝ (ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ) ΦΥΛΛΟΕΙΔΟΥΣ ΥΛΙΚΟΥ ΑΝΕΥ ΠΥΡΗΝΟΣ, ΚΑΙ ΡΟΛΟΣ ΥΛΙΚΟΥ ΑΝΕΥ ΠΥΡΗΝΟΣ.	3052231

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1002791 - 20/10/2004	KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙΝΟΑΙΘΥΛΦΑΙΝΟΞΥΟΞΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΦΕΣΗ ΤΟΥ ΠΟΝΟΥ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ ΤΩΝ ΛΙΘΩΝ ΣΤΗΝ ΟΥΡΙΚΗ ΛΙΘΙΑΣΗ.	3051973
1002802 - 08/12/2004	PFIZER PRODUCTS INC.	ΔΙΠΕΠΤΙΔΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΩΣ ΕΚΚΡΙΜΑΤΑΓΩΓΟΙ ΑΥΞΗΤΙΚΗΣ ΟΡΜΟΝΗΣ.	3052279
1003554 - 03/11/2004	ALTANA PHARMA AG	ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΠΡΩΤΟΝΙΩΝ ΣΕ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΔΙΑΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ.	3052190
1003725 - 29/12/2004	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΦΘΟΡΟΠΥΡΑΖΟΛΟ-ΔΙΦΑΙΝΥΛΑΜΙΔΙΚΑ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ.	3052201
1005458 - 13/10/2004	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΡΒΟΣΤΥΡΙΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗ ΔΕΡΜΑΤΙΚΟΥ ΕΡΥΘΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ/Η ΔΕΡΜΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΑΓΧΡΩΣΗΣ.	3051904
1006421 - 22/09/2004	CLABER S.P.A.	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΟΣ, ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ, ΑΥΤΟ-ΔΙΑΔΕΣΚΟΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΣΩΛΗΝΟΕΙΔΟΥΣ ΕΠΙΣΤΟΜΙΟΥ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ.	3051896
1006949 - 13/10/2004	AORTECH INTERNATIONAL PLC	ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΟ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ.	3052149
1010481 - 06/10/2004	LINCOLN GLOBAL, INC.	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΕΝΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ ΣΕ ΕΝΑ ΤΥΜΠΙΑΝΟ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ.	3052088
1011728 - 29/12/2004	ALCON MANUFACTURING, LTD.	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΚΟΙ ΠΕΡΙΕΚΤΕΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΓΛΑΝΔΙΝΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ.	3052253
1012180 - 01/12/2004	BOEHRINGER INGELHEIM (CANADA) LTD.	ΠΕΠΤΙΔΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ C.	3051894
1012280 - 10/11/2004	BOREAN PHARMA A/S	ΜΕΤΡΟ ΤΡΙΜΕΡΙΣΜΟΥ.	3052121
1012295 - 06/10/2004	THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟΥ RNA ΑΛΦΑ ΙΟΥ	3051927
1014951 - 17/11/2004	ALZA CORPORATION	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΗΣ.	3052011
1016836 - 03/11/2004	PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΨΥΞΗΣ.	3052100
1017384 - 10/11/2004	ZENTARIS GMBH	ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΑΖΑΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛΗΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΙΝΟ ΚΙΝΑΣΗΣ ΣΕΡΙΝΗΣ/ΘΡΕΟΝΙΝΗΣ.	3052052
1017461 - 06/10/2004	RONALD BUSSINK AMUSEMENT DESIGN GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΘΕΑΜΑΤΙΚΗΣ ΠΤΩΣΗΣ ΓΙΑ ΘΕΜΑΤΙΚΑ ΠΑΡΚΑ ΚΑΙ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ.	3052025
1019040 - 29/09/2004	BAYER CORPORATION	ΑΡΥΛΟΥΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΟΥΣ Η ΑΝΟΣΟΤΡΟΠΟΠΟΙΗΤΙΚΗΣ ΝΟΣΟΥ.	3051932
1021223 - 27/10/2004	VIRULITE LIMITED	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ.	3052130
1024545 - 06/10/2004	S.C.P.S. SOCIETE DE CONSEIL ET DE PROSPECTIVE SCIENTIFIQUE S.A.	ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΕΣ ΓΕΝΗΤΡΙΕΣ ΑΝΟΔΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ.	3052119
1027680 - 29/09/2004	ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΕ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ.	3052033
1029800 - 08/12/2004	RUDOLF WILD GMBH & CO. KG	ΜΙΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΔΟΧΕΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ.	3052046
1031893 - 27/10/2004	BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΜΦΑΝΙΣΕΩΣ Η ΟΠΟΙΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΑΝΑΔΕΥΣΕΩΣ ΤΟΥ ΤΟΝΕΡ ΚΑΙ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΠΟΥ ΚΑΘΑΡΙΖΕΙ ΤΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΣ ΦΩΤΟΣ.	3052104
1035012 - 24/11/2004	ROLLS-ROYCE NAVAL MARINE INC.	ΠΛΟΙΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΜΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΜΕ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗ ΔΕΣΜΗΣ ΝΕΡΟΥ.	3051940

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1035115 - 29/09/2004	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-ΦΑΙΝΥΛΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ NK-1.	3051992
1037629 - 27/10/2004	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΝΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ ΡΗΤΙΝΟΙΚΟΥ ΟΞΕΩΣ ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΤΟΚΟΦΕΡΟΛΗΣ.	3052295
1037892 - 06/10/2004	F.HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΗΣ.	3052117
1040112 - 22/09/2004	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	ΙΜΙΔΑΖΟΝΑΦΘΥΡΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΒΙΟΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΗΣ ΚΥΤΟΚΙΝΗΣ.	3051933
1045901 - 03/11/2004	QUEEN MARY AND WESTFIELD COLLEGE KING'S COLLEGE LONDON	ΡΙΒΟΕΝΖΥΜΙΚΑ ΝΟΥΚΛΕΙΚΑ ΟΞΕΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΙΑΣΠΟΥΝ ΤΗΝ CCR5 Η ΤΗΝ CXCR4.	3052138
1046755 - 20/10/2004	SARA LEE/DE N.V.	ΜΟΝΑΔΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΦΡΕΣΚΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΑΠΟ ΕΝΑ ΧΕΙΛΟΣ ΜΙΑΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ.	3052281
1051172 - 22/12/2004	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ COPD.	3052199
1051354 - 20/10/2004	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY DESIGN TECHNOLOGY & INNOVATION LIMITED	ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ.	3052287
1051402 - 08/12/2004	AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΥΠΟ S-ΑΛΚΥΛ(ΑΡΥΛΙΟΥ) ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΟΥ.	3052267
1053027 - 13/10/2004	DIATIDE, INC.	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΒΙΠΑΨΙΤΙΔΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΘΡΟΜΒΩΝ.	3052217
1053100 - 20/10/2004	TORAY PLASTICS (AMERICA), INC.	ΔΙΑΞΟΝΙΚΩΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΕΝΟ ΥΜΕΝΙΟ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΤΡΙΒΗΣ.	3052258
1053365 - 29/09/2004	TUBULAR TEXTILE LLC	ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΘΛΙΠΤΙΚΗΣ ΣΥΡΡΙΚΝΩΣΗΣ.	3052002
1054869 - 22/09/2004	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 3,4-ΔΙΥΔΡΟΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΜΟΝΟΞΕΙΔΙΟΥ ΑΖΩΤΟΥ (NOS).	3051938
1056343 - 13/10/2004	BAYER HEALTHCARE AG	ΔΕΡΜΑΤΙΚΩΣ ΧΟΡΗΓΗΣΙΜΑ ΥΔΑΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΩΝ.	3051951
1056380 - 13/10/2004	WIBISONO, ALI SUGIHARTO	ΓΑΣΤΡΑ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΑΛΕΙΜΜΑ ΤΟΥ ΨΗΤΟΥ.	3052186
1060546 - 10/11/2004	PYROTEK ENTERPRISES INC.	ΑΝΑΦΛΕΚΤΗΡΑΣ ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ.	3052302
1062201 - 29/09/2004	G.D. SEARLE & CO.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΛΟΓΟΝΩΜΕΝΟΥ ΑΜΙΔΙΝΟ ΑΜΙΝΟΞΕΩΣ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΣΥΝΘΑΣΗΣ ΝΙΤΡΙΚΟΥ ΟΞΕΙΔΙΟΥ.	3051983
1062900 - 27/10/2004	DE' LONGHI S.P.A.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ	3052226
1063956 - 20/10/2004	ABBOTT LABORATORIES	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟ ΠΩΜΑ.	3051998
1064048 - 20/10/2004	MOWER, MORTON M.	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΑΛΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΔΙΦΑΣΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΗ ΔΙΑΜΕΣΟΥ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ.	3051972
1067256 - 22/12/2004	CHATZAKOS, GEORG	ΚΙΝΗΤΗ ΕΠΙΣΤΕΓΑΣΗ.	3052203
1068533 - 13/10/2004	VAANANEN, KALERVO HALLEEN, JUSSI	ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΡΥΘΜΟΥ ΟΣΤΙΚΗΣ ΑΠΟΔΟΜΗΣΗΣ.	3051959
1068927 - 17/11/2004	GRAF + CIE AG	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΕΞΑΡΤΗΣΗΣ/ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ.	3052239

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1069830 - 13/10/2004	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΑΡΩΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΣΚΟΝΗΣ ΚΑΦΕ.	3052010
1071955 - 06/10/2004	N.V. INNOGENETICS S.A.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΑΝΟΣΟΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΓΩΓΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ.	3052071
1073705 - 06/10/2004	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΕΝΘΥΛΑΚΩΜΕΝΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΑΡΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΑ ΕΝ ΛΟΓΩ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ.	3051895
1075416 - 13/10/2004	ELMS AUSTRALIA PTY. LTD.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΥΔΡΟΛΙΣΘΗΤΗΡΑ.	3052218
1077956 - 13/10/2004	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA	3-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ 5-ΑΡΥΛ-4-ΙΣΟΧΑΖΟΚΑΡΒΟΝΙΤΡΙΔΙΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΝΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ.	3051963
1079790 - 13/10/2004	THE PENNSYLVANIA STATE UNIVERSITY	ΧΡΗΣΗ ΜΙΚΡΟΒΙΟΚΤΟΝΩΝ ΚΑΙ ΣΠΕΡΜΑΤΟΚΤΟΝΩΝ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΙΩΝ ΧΩΡΙΣ ΦΑΚΕΛΟ.	3052206
1080082 - 06/10/2004	NOVARTIS AG	ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΟΘΙΑΩΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ.	3052099
1080257 - 13/10/2004	GORE ENTERPRISE HOLDINGS, INC.	ΝΗΜΑ ΠΟΛΥΤΕΤΡΑΦΘΟΡΟΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ.	3052105
1080476 - 10/11/2004	VICENTELLI, CLAUDIO	ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ.	3052091
1081088 - 29/12/2004	DE LILLE, ALLEBROER LEO ALIX	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ ΦΟΡΤΙΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΜΙΑ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ.	3052140
1083949 - 10/11/2004	I-FLOW CORPORATION	ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ.	3051999
1084960 - 01/12/2004	DART INDUSTRIES INC.	ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΜΕ ΜΗ ΕΠΙΠΕΔΗ ΣΦΡΑΓΙΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΒΑΣΕΩΣ ΚΑΙ ΠΩΜΑΤΟΣ.	3052164
1087758 - 15/09/2004	UNITED PHARMACEUTICAL MANUFACTURING CO. LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΩΝ ΕΜΠΛΑΣΤΡΩΝ.	3052127
1088675 - 22/12/2004	TOPPAN PRINTING CO., LTD.	ΜΕΣΟ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΕΙΚΟΝΑΣ ΚΑΙ ΣΩΜΑ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΕΙΚΟΝΑ.	3052055
1089626 - 06/10/2004	BAYER CROPSCIENCE AG	ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΦΥΤΑ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ.	3051892
1089783 - 29/09/2004	ASTRAZENECA AB	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΚΕΝΩΣΗΣ ΚΟΙΛΟΤΗΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΣΚΟΝΗ.	3052032
1089877 - 03/11/2004	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A.	ΕΝΑ ΥΛΙΚΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΥΛΙΚΟ ΑΥΤΟ ΓΙΑ ΕΥΑΙΣΘΗΤΑ ΣΤΟ ΦΩΣ ΠΡΟΪΟΝΤΑ.	3052202
1091740 - 20/10/2004	BAYER HEALTHCARE AG	ΗΜΙΣΤΕΡΕΑ ΥΔΑΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΔΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΛΤΡΑΖΟΥΡΥΛΟ-ΣΟΥΛΦΟΝΗΣ.	3052007
1093383 - 13/10/2004	CYCLACEL LIMITED	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΠΕΠΤΙΔΙΟ ΗΟΜΕΟΒΟΧ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΟΤΟΞΙΚΟ ΑΝΤΙΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΟ ΦΑΡΜΑΚΟ.	3052019
1094283 - 20/10/2004	BIOHABITAT SXXI, S.L.	ΟΡΟΦΗ ΚΤΙΡΙΩΝ ΓΙΑ ΣΥΛΛΟΓΗ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΛΑΙΣΙΟ ΜΕ ΤΑ ΙΔΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ.	3052318
1095693 - 06/10/2004	BARRETO AVERO, MANUEL	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΜΕΣΩ ΑΝΤΕΣΤΡΑΜΜΕΝΗΣ ΟΣΜΩΣΗΣ ΜΕ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ ΕΥΡΙΣΚΟΜΕΝΕΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΣΕ ΣΥΝΕΧΗ ΚΙΝΗΤΙΚΟ ΚΥΚΛΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ.	3052131
1096851 - 29/09/2004	HALLBERG, PER-AKE ELIASSON, BERTIL	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΧΙΟΝΙΟΥ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟ ΕΝΤΟΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ.	3051994
1098953 - 24/11/2004	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΡΟΠΟΞΥΛΙΚΑ	3052173

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
1099058 - 10/11/2004	WALTER BETHKE KUNSTSTOFFVERARBEITUNG ELEKTRONIK GMBH & CO. KG	ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΑΡΘΡΩΣΗ.	3052008
1100483 - 29/09/2004	ABBOTT LABORATORIES	ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΗ ΜΕΣΑ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΑ ΕΝΑΝΤΙ ΓΛΥΚΟΚΟΡΤΙΚΟΕΙΔΟΥΣ.	3051919
1102538 - 29/12/2004	BASF CORPORATION BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΤΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΦΥΤΟΥ.	3052309
1102836 - 22/09/2004	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	ΜΙΚΡΟΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ΝΕΡΟΥ ΣΕ ΕΛΑΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΕ ΒΑΣΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΜΑΛΑΚΩΜΑ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ.	3051925
1102972 - 13/10/2004	FLUGHAFEN MUNCHEN GMBH	ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΩΛΗΝΩΝ.	3051907
1104415 - 10/11/2004	GILEAD SCIENCES, INC. EMORY UNIVERSITY	ΜΕΘΟΔΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΝΟΥΚΛΕΟΣΙΔΙΩΝ 1,3-ΟΞΑΘΕΙΟΛΑΝΗΣ.	3052139
1104990 - 17/11/2004	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΤΗΝ R-ΜΕΤΑΛΛΕΥΛΗ.	3052154
1105503 - 17/11/2004	VASOPHARM BIOTECH GMBH	ΑΠΟΜΟΝΩΘΕΙΣΑ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΘΕΙΣΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΔΙΑΛΥΤΗ ΓΟΥΑΝΥΛΑΚΥΚΛΑΣΗ Α1/Β1 (HSGC Α1/Β1)	3051979
1107793 - 27/10/2004	AMGEN INC.	ΣΥΖΕΥΞΕΙΣ ΔΕΞΤΡΑΝΗΣ-ΛΕΠΤΙΝΗΣ, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΜΕΘΟΔΟΙ.	3052050
1107830 - 17/11/2004	NORTHROP GRUMMAN CORPORATION	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΩΝ ΔΙΑΛΥΤΙΚΩΝ.	3052285
1108443 - 08/12/2004	VYGON	ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗ ΜΙΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΥΓΡΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΕΞΟΔΟ ΕΓΧΥΣΗΣ.	3052329
1109809 - 17/11/2004	VERNALIS RESEARCH LIMITED	ΠΥΡΡΟΛΟΚΙΝΟΛΙΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑΣ.	3051918
1110518 - 10/11/2004	BURGER, MICHAEL, ALBERTUS	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΤΟΥ ΤΡΙΓΜΟΥ ΤΩΝ ΟΔΟΝΤΩΝ.	3052290
1112694 - 29/09/2004	LE ROUGE GORGE SA	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΕΝΟΣ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΟΣ ΠΕΠΟΝΙΟΥ.	3052039
1113998 - 20/10/2004	DHV WATER B.V.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ, Π.Χ. ΑΜΜΩΝΙΑ.	3052024
1114969 - 03/11/2004	SANYO ELECTRIC CO., LTD.	ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΙΣΧΥΣ.	3052028
1115592 - 29/12/2004	AMPAFRANCE S.A.	ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟ ΚΑΘΙΣΜΑ ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑ ΜΕ ΣΤΡΕΦΟΜΕΝΕΣ ΕΚΑΤΕΡΩΘΕΝ ΠΛΕΥΡΕΣ.	3052181
1117386 - 01/12/2004	WARNER-LAMBERT COMPANY LLC	ΑΠΟΔΟΣΗ ΣΤΟ ΛΕΠΤΟ ΚΑΙ ΠΑΧΥ ΕΝΤΕΡΟ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΨΟΥΛΩΝ ΗΡΜC	3051975
1117884 - 29/09/2004	POLDMAA, ARVO	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΔΕΣΗΣ ΓΙΑ ΣΧΟΙΝΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.	3052022
1119428 - 29/09/2004	STOPINC AKTIENGESELLSCHAFT	ΣΥΡΤΗΣ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΠΕΡΙΕΚΤΗ ΤΗΓΜΑ ΜΕΤΑ.	3051964
1120505 - 22/09/2004	GRAY, JOHN E.	ΕΝΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ (ΜΠΛΟΚ) ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΙΧΩΝ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΚΟΝΙΑΣ.	3051960
1121127 - 19/01/2005	FARMACEUTICI FORMENTI S.P.A.	ΣΤΟΜΑΤΙΚΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΒΟΥΠΡΕΝΟΡΦΙΝΗ.	3052319
1121448 - 15/12/2004	APPLIED RESEARCH SYSTEMS HOLDING N.V. INTERPHARM LABORATORIES LTD.	ARS ΕΚΦΡΑΣΗ ΚΑΙ ΕΚΚΡΙΣΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΤΥΠΟΥ II ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ICIL-1.	3052042

ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1121586 - 10/11/2004	FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.	ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΕΠΑΦΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΩΝ ΣΕ ΔΟΚΙΜΙΑ.	3052209
1123295 - 29/09/2004	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΔΙΚΥΚΛΙΚΟΙ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΟΙ ΑΖΩΤΟΥ.	3052017
1123657 - 17/11/2004	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΣΕ ΚΑΤΕΨΥΓΜΕΝΑ ΛΑΧΑΝΙΚΑ.	3052021
1123730 - 03/11/2004	BAYER TECHNOLOGY SERVICES GMBH	ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΜΕΙΚΤΗΣ.	3051971
1124510 - 29/12/2004	SDGI HOLDINGS, INC.	ΕΝΑ ΕΝΔΟΣΩΜΑΤΙΚΟ ΜΟΣΧΕΥΜΑ ΣΥΝΝΕΩΣΗΣ (ΣΥΜΦΥΣΗΣ).	3052179
1124817 - 13/10/2004	THE UNIVERSITY OF MISSISSIPPI	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΣΤΕΡΩΝ ΔΕΛΤΑ-9-ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΚΑΝΝΑΒΙΝΟΛΗΣ	3052126
1126070 - 10/11/2004	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΣΑΚΟΥΛΑΚΙ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΠΛΥΣΗΣ.	3052156
1127052 - 08/12/2004	ABBOTT GMBH & CO. KG	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ 2-ΦΑΙΝΥΛΟΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛΕΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ.	3052307
1127659 - 27/10/2004	JUNKERS, JOHN K.	ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΣΥΣΦΙΞΗΣ Η ΧΑΛΑΡΩΣΗΣ ΔΙΑ ΣΤΡΕΨΕΩΣ ΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΜΕ ΥΓΡΟ.	3052263
1131094 - 03/11/2004	AVENTIS PASTEUR MSD	ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΟ Τ.Δ. ΡΟΛΙΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΙΦΘΕΡΙΤΙΔΑΣ, ΠΟΛΙΟΜΥΕΛΥΤΙΔΑΣ ΚΑΙ ΤΕΤΑΝΟΥ.	3052157
1131291 - 20/10/2004	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΙΙΙ ΤΟΥ 4-ΑΡΟΥΛ-ΠΗΠΕΡΙΔΙΝ-CCR-3-ΥΠΟΔΟΧΕΑ.	3052314
1133283 - 06/10/2004	ASTRAZENECA AB	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΦΑΡΜΑΚΟΥ.	3052069
1133284 - 06/10/2004	ASTRAZENECA AB	ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ.	3052070
1134502 - 24/11/2004	OOMS AVENHORN HOLDING B.V.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ, ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ Ή ΑΛΛΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΤΟΥ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ.	3052094
1135161 - 22/09/2004	BIONICHE LIFE SCIENCES INC.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΗΜΕΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ.	3052176
1135163 - 06/10/2004	NOVARTIS AG	ΤΟΠΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ ΑΣΚΟΜΥΚΙΝΕΣ.	3052095
1136081 - 05/01/2005	WYETH HOLDINGS CORPORATION	ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΑΚΡΟΛΙΔΙΩΝ.	3052191
1137667 - 17/11/2004	SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A.S.	ΑΝΑΛΟΓΑ GLP-1.	3052257
1138625 - 29/09/2004	SONOCO DEVELOPMENT, INC.	ΦΟΡΕΑΣ ΝΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΟΕΙΔΗ ΕΣΟΧΗ, ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΗΜΑΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΝΗΜΑΤΟΣ.	3051899
1139784 - 01/12/2004	RURAL PATENT SVENSKA AB	ΕΠΑΓΟΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΤΗ ΤΡΟΦΗ ΑΝΤΙ-ΕΚΚΡΙΤΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΣΤΟΝ ΚΡΟΚΟ ΤΟΥ ΑΥΓΟΥ.	3052043
1140860 - 22/09/2004	ASTRAZENECA AB	ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ.	3052016
1140941 - 20/10/2004	BRISTOL-MYERS SQUIBB PHARMA COMPANY	ΕΤΕΡΟΔΙΚΥΚΛΟΙ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΖΩΤΟ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΧΑ.	3052128
1141543 - 01/12/2004	WOB BEN, ALOYS	ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΗΧΟΥ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΠΤΕΡΥΓΙΟ ΤΟΥ ΣΤΡΟΦΕΙΟΥ ΕΝΟΣ ΑΙΟΛΙΚΟΥ ΣΤΡΟΒΙΛΟΥ.	3051965
1142668 - 13/10/2004	SCM GROUP S.P.A.	ΑΤΡΑΚΤΟΣ ΓΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ.	3052159
1143962 - 24/11/2004	KURANI, SHASHIKANT PRABHUDAS PATEL, DINESH SHANTILAL	ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΠΡΟΠΟΦΟΛΗΣ (2,6-ΔΙΠΣΟΠΡΟΠΥΛΟΦΑΙΝΟΛΗΣ) ΚΑΙ 2,5-ΔΙ-Ο-ΜΕΘΥΛ-1,4:3,6 ΔΙΑΝΥΔΡΟ-D-ΓΛΟΥΣΙΤΟΛΗΣ ΩΣ ΕΝΑΣ ΔΙΑΛΥΤΗΣ.	3052254

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1144343 - 22/09/2004	S.I.S.O. SOCIETA INDUSTRIA SEQUESTANTI ORGANICI S.R.L.	ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΑ ΣΥΝΘΕΤΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.	3051900
1144382 - 03/11/2004	ORTHO-MCNEIL PHARMACEUTICAL, INC.	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 1,5-ΔΙΑΡΥΛΟ-3-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΠΥΡΑΖΟΛΩΝ.	3051902
1144403 - 06/10/2004	G.D. SEARLE LLC	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΥΡΑΖΟΛΙΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΗΣ P38.	3052000
1144428 - 13/10/2004	MERIAL	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΑΖΑ-ΜΑΚΡΟΛΙΔΙΟΥ ΜΕ 4"(R)-NH2.	3052185
1144553 - 20/10/2004	CHIMEC S.P.A.	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΤΗΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗ ΤΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΟΜΜΕΟΣ.	3051906
1144988 - 13/10/2004	EUROPAISCHES LABORATORIUM FÜR MOLEKULARBIOLOGIE (EMBL)	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ.	3051988
1146125 - 15/12/2004	TRANSGENE S.A.	ΙΟΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΡΟΧ ΜΕ ΣΤΟΧΟΘΕΤΗΜΕΝΗ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΜΟΛΥΝΣΗΣ.	3052015
1147251 - 13/10/2004	M FIBRETECH A/S	ΔΙΧΤΥ ΚΟΣΚΙΝΙΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΔΙΑΝΟΜΕΑ ΙΝΩΝ.	3051987
1152676 - 06/10/2004	SALIDO, RUDOLPH E. SALIDO, CYNTHIA R.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΕΩΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΓΙΑ ΒΡΕΦΗ.	3052087
1153015 - 29/09/2004	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟ-2,4,6-ΤΡΙΟΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΑΣΩΝ ΜΗΤΡΑΣ.	3052018
1153549 - 17/11/2004	FIRMA MAY	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΜΕ ΖΥΜΩΣΗ.	3052210
1154786 - 13/10/2004	NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΕΚΚΡΙΣΗΣ ΒΛΕΝΝΗΣ.	3051922
1154993 - 06/10/2004	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΘΕΙΟΑΜΙΔΙΟΥ.	3052116
1155618 - 06/10/2004	BARILLA G. E R. FRATELLI S.P.A.	ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΑΡΤΟΠΟΙΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΜΥΛΟ ΚΑΤΕΡΓΑΣΜΕΝΟ ΣΕ ΥΨΗΛΗ ΠΙΕΣΗ.	3052056
1157005 - 20/10/2004	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 3-ΦΑΙΝΥΛΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΝΚ-1 ΥΠΟΔΟΧΕΑ.	3052312
1157963 - 27/10/2004	J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΡΟΧΟΦΟΡΟ ΦΟΡΤΩΤΗ	3052230
1158135 - 08/12/2004	GIANUS S.P.A.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΕΚΤΥΛΙΣΣΟΜΕΝΗ ΟΘΟΝΗ ΥΠΟΒΟΗΘΟΥΜΕΝΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΤΥΛΙΞΗ ΤΗΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟ ΓΙΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ ΚΤΙΡΙΩΝ.	3052107
1158876 - 13/10/2004	KERR, ANDREW ROBERT ENGLAND	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΕΝΔΥΜΑ.	3052160
1160297 - 22/09/2004	ATOFINA	ΑΠΟΧΡΩΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ, ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΚΥΡΙΩΣ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΗΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΓΙΩΤΙΝΓΚ	3051937
1161225 - 06/10/2004	IG SPRUHTECHNIK GMBH & CO. KG	ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΑ ΑΕΡΟΖΟΛ ΜΕ ΙΣΟΒΟΥΤΑΝΙΟ ΩΣ ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ ΜΕΣΟ.	3052109
1161239 - 20/10/2004	ALTANA PHARMA AG	3-ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΥΛΑΜΕΘΟΞΥ-4-ΔΙΦΘΟΡΟΜΕΘΟΞΥ-N-(3,5-ΔΙΧΛΩΡΟΠΥΡΙΔ-4-ΥΛ)ΒΕΝΖΑΜΙΔΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΚΑΤΑ ΠΛΑΚΑΣ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗΣ.	3051943
1163188 - 27/10/2004	SPRINGFORM TECHNOLOGY LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ.	3051968
1165414 - 22/09/2004	NORSK HYDRO ASA	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΣΗ ΜΙΑΣ ΑΠΟΘΗΚΗΣ ΧΥΔΗΝ ΥΛΙΚΩΝ (ΣΙΛΟ).	3051909
1166216 - 29/09/2004	AMERICAN EXPRESS TRAVEL RELATED SERVICES COMPANY, INC.	ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΦΟΡΜΕΣ ΣΕ ΕΝΑΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΧΡΗΣΤΗ.	3051958



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1166651 - 19/01/2005	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΣ ΓΛΥΚΑΝΤΗΣ.	3052273
1169057 - 27/10/2004	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	ΕΜΒΟΛΙΟ ΑΝΤΙ-HIV-1 ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΟΛΟΚΛΗΡΗ Η ΤΜΗΜΑ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΙΝΗΣ ΤΑΤ ΤΟΥ HIV-1.	3051913
1169312 - 06/10/2004	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΕΣ ΓΛΥΚΟΚΙΝΑΣΗΣ.	3052115
1169424 - 15/12/2004	UNILEVER N.V.	ΛΕΥΚΑΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ.	3051986
1169953 - 29/09/2004	BIEHLER, MATTHIAS .	ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΑΙ/Η ΤΗΝ ΔΙΑΝΟΜΗ Π.Χ. ΦΑΓΗΤΩΝ ΚΑΙ ΠΟΤΩΝ ΚΑΙ/Η ΔΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΕΞΥ-ΠΗΡΕΤΗΣΗ ΜΕ ΑΥΤΑ.	3051993
1171000 - 17/11/2004	DANISCO A/S	ΠΡΩΤΟΤΥΠΕΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΣΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ Η ΖΩΟΤΡΟ-ΦΩΝ.	3052183
1171470 - 06/10/2004	DIAGNOSTIC TECHNOLOGIES LTD.	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΗ ΠΛΑΚΟΥΝΤΙΚΗ ΠΡΩΤΕΙΝΗ 13.	3052062
1171498 - 22/12/2004	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM- PANY	ΥΨΗΛΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΣΥΝΘΕΣΗ ΔΙΑΥΤΟΥΣ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΟΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΗ ΣΕ ΧΑΡΑΞΗ ΟΞΕΩΣ.	3051977
1172114 - 29/09/2004	NOVO NORDISK A/S	ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗΣ ΙΝΣΟΥΛΙ-ΝΗΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΣΤΟΥΣ ΠΝΕΥΜΟΝΕΣ.	3052034
1172370 - 15/12/2004	KABUSHIKI KAISHA UENO SEIYAKU OYO KENKYUSHO	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΜΕΛΑΣΣΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΗΣ.	3052326
1175150 - 29/09/2004	FRANZ HAAS WAFEL-UND KEKSANLA- GEN-INDUSTRIE GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΨΗΣΙΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΤΕΡΜΟΝΩΝ ΤΑΙΝΙΩΝ.	3052340
1175833 - 01/12/2004	ZOBELE HOLDING S.P.A.	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΑ Η ΑΡΩΜΑΤΑ ΣΕ ΥΓΡΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΟ ΡΥΘΜΟ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ.	3052251
1179477 - 20/10/2004	TALLERES DAUMAR S.A.	ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΣΕ ΜΙΑ ΔΙΚΤΥΩΤΗ ΤΣΑΝΤΑ ΜΕ ΜΙΑ ΛΑΒΗ.	3052301
1181424 - 29/09/2004	ASSA ABLOY AB	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΛΕΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ.	3051966
1183015 - 20/10/2004	GRUNENTHAL GMBH	ΧΑΠΙ ΠΟΛΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΟΣ ΣΤΑ-ΘΕΡΟΥ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΤΡΑΜΑΔΟΛΗΣ ΚΑΙ DICLOFENAC.	3051989
1184525 - 03/11/2004	KRONOTEC AG	ΜΙΑ ΠΛΑΚΑ ΑΠΟ ΙΝΕΣ.	3052084
1185529 - 13/10/2004	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΠΥΡΑΖΟΛΟΒΕΝΖΟΔΙΑΖΕΠΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ CDK2.	3052247
1185536 - 24/11/2004	PHARMA MAR, S.A.	ΗΜΙΣΥΝΘΕΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΑΥΤΗΣ.	3052090
1188011 - 22/09/2004	EUROCONDOTTE S.P.A.	ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ.	3051957
1188400 - 29/12/2004	NESTEC S.A.	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΚΥΠΕΛΛΩΝ ΓΙΑ ΚΑΦΕ ΕΣΠΡΕΣΣΟ.	3052063
1188681 - 03/11/2004	ITW LITEC FRANCE, SOCIETE PAR ACTIONS SIMPLIFIEE	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΝΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙ-ΜΕΝΟΥ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΗ ΜΕ ΕΝΑ ΜΕΣΟΝ ΣΤΕΡΕΩΣΕΩΣ.	3052337
1189913 - 12/01/2005	PFIZER PRODUCTS INC.	ΔΙΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΑΛΛΑΣ ΕΝΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ 4"-ΥΠΟΚΑΤΕ-ΣΤΗΜΕΝΗΣ-9-ΔΕΘΞΟ-9Α-ΑΖΑ-9Α-ΟΜΟΕΡΥΘΡΟΜΥΚΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΤΟΥ ΣΥΝΘΕΣΗ	3052067
1194115 - 20/10/2004	DIEDRICH, FALKO WIELAND, EBERHARD NEUDECKER, BIRGIT	ΤΟΠΙΚΩΣ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΕΣΑ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΓΕΝΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΙΔΕΒΕΝΟΝΗ.	3052221
1194347 - 27/10/2004	ZAMBELLI, MONICA ZAMBELLI, MARIO ZAMBELLI, ALBERTO	ΚΟΥΤΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ.	3052207
1194450 - 20/10/2004	MERIAL	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΗΝ ΚΑΛΥ-ΚΟΕΙΔΗ ΝΟΣΟ ΤΩΝ ΑΙΛΟΥΡΟΕΙΔΩΝ.	3052074

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1195361 - 29/09/2004	NOVAK, DENES, DIPL-ING. WOPFINGER STEIN- UND KALKWERKE SCHMID & CO.	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΜΕΣΟ.	3051952
1196383 - 01/12/2004	RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR RT.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΒΕΝΖΕΝΟΣΟΥΛΦΟΝΙΚΗΣ ΑΜΛΟΔΙΠΙΝΗΣ.	3052192
1197181 - 17/11/2004	MICHELSON GARY KARLIN	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ.	3052235
1198477 - 20/10/2004	OY JUVANTIA PHARMA LTD	ΠΕΠΤΙΔΙΟ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ-ΠΡΟΛΑΚΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΠΟΝΟΥ.	3052058
1199957 - 06/10/2004	CORONET-WERKE GMBH	ΒΟΥΡΤΣΑ, ΙΔΙΩΣ ΔΕ ΟΔΟΝΤΟΒΟΥΡΤΣΑ.	3052114
1200032 - 27/10/2004	FERNO WASHINGTON ITALIA S.R.L	ΣΥΝΔΕΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΑ ΜΕΛΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΦΟΡΕΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΤΟΜΩΝ.	3052162
1200385 - 19/01/2005	LEK PHARMACEUTICAL AND CHEMICAL CO. D.D.	ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΙ ΤΟΥ ΑΛΛΑΤΟΣ ΝΑΤΡΙΟΥ ΠΡΑΒΑΣΤΑΤΙΝΗΣ.	3052323
1200605 - 24/11/2004	PFIZER PRODUCTS INC.	ΓΟΝΙΔΙΟ STREPTOMYCES AVERMITILIS ΠΟΥ ΚΑΤΕΥ- ΘΥΝΕΙ ΤΗΝ ΑΝΑΛΟΓΙΑ Β2:Β1 ΑΒΕΡΜΕΚΤΙΝΩΝ.	3052155
1202629 - 10/11/2004	THE FOUNDATION FOR RESEARCH AND TECHNOLOGY, INSTITUTE OF MOLECU- LAR BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΝΤΟΜΩΝ.	3052208
1202743 - 06/10/2004	BJARNASON, JON BRAGI	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΠΡΩΤΕΑΣΕΣ ΣΕΡΙΝΗΣ ΓΛΑΥΟΥ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.	3052086
1203029 - 10/11/2004	JOHNSON POLYMER, INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΕΧΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΑΠΑΛΛΑΓΜΕΝΩΝ ΠΗΓΜΑΤΟΣ, ΚΑΙ ΕΦΑΜΡΟΓΕΣ ΕΠΙ- ΣΤΡΩΣΗΣ ΚΟΝΕΩΝ ΚΑΙ ΥΓΡΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΟΛΥ- ΜΕΡΗ ΑΠΑΛΛΑΓΜΕΝΑ ΠΗΓΜΑΤΟΣ.	3052282
1204596 - 27/10/2004	ALBEMARLE NETHERLANDS B.V.	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΟΙΟΝΕΙ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΩΝ ΒΑΙΜΙΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΡΟΣΘΕΤΑ.	3052291
1206253 - 13/10/2004	LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG	ΣΤΕΡΕΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΜΕ ΝΑΝΟΛΥ- ΜΑΤΑ ΑΠΟ ΧΙΤΟΖΑΝΗ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ	3052151
1206276 - 20/10/2004	INGENITO, EDWARD P.	ΕΛΑΓΓΩΣΗ ΙΣΤΙΚΟΥ ΟΓΚΟΥ.	3052261
1206436 - 13/10/2004	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΡΗΤΙΝΟΕΙΔΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΜΦΥΣΗ- ΜΑΤΟΣ.	3052249
1206452 - 03/11/2004	AVENTIS PHARMA S.A.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΒΕΝΖΟΥ- ΠΕΡΥΔΡΟΙΣΟΝΔΟΛΗΣ.	3052264
1207808 - 12/01/2005	ALCON INC.	ΥΔΡΟΦΟΒΙΚΩΣ ΕΝΩΜΕΝΕΣ, ΥΔΡΟΦΙΛΕΣ ΕΠΙΧΡΙΣΜΕΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΜΦΥΤΕΥΣΕΙΣ.	3052259
1208089 - 13/10/2004	ALTANA PHARMA AG	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΔΙΑΖΟΣΙΝ-ΔΙΟΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΡΥΠΤΑΣΗΣ.	3051944
1209159 - 17/11/2004	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIM- ITED	ΑΝΥΔΡΗ ΜΙΡΤΑΖΑΠΙΝΗ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ.	3052108
1210384 - 24/11/2004	BAYER MATERIALSCIENCE AG	ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ, ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ.	3052333
1212393 - 06/10/2004	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΠΟΛΥ- ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΕΝΩΣΗ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑ- ΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΟΥΡΙΑ.	3052113
1214323 - 17/11/2004	ORTHO-MCNEIL PHARMACEUTICAL, INC.	ΙΝΔΟΛΟΑΖΕΠΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΤΗΣ ΒΑΖΟΠΡΕΣΙΝΗΣ.	3051976

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1214800 - 24/11/2004	SENNHEISER ELECTRONIC GMBH & CO. KG	ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΞΕΝΑΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΦΩΝΗΤΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ.	3052332
1215126 - 06/10/2004	ILLINOIS TOOL WORKS INC.	ΔΟΧΕΙΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ.	3052029
1216747 - 03/11/2004	BAYER TECHNOLOGY SERVICES GMBH	ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΜΕΙΚΤΗΣ.	3052080
1217126 - 20/10/2004	VOSSLOH INFRASTRUCTURE SERVICES ALSTOM TRANSPORT S.A.	ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΟΔΟΣ ΓΙΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΟΔΟ.	3052317
1220605 - 01/12/2004	JENSSEN, INGE HENNING	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΖΩΝΤΑΝΩΝ ΨΑΡΙΩΝ.	3052125
1220693 - 08/12/2004	GENETICS INSTITUTE, LLC	ΣΥΝΤΑΓΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΟΣΤΕΟΓΟΝΙΚΩΝ ΠΡΩΤΕΙΝΩΝ.	3052189
1221154 - 22/09/2004	SCHREINER GMBH & CO. KG	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΕΤΙΚΕΤΑ ΜΕ ΑΛΛΗΛΟΚΑΛΥΠΤΟΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ.	3051935
1222921 - 03/11/2004	ROMARK LABORATORIES, L.C.	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΤΙΖΟΞΑΝΙΔΗΣ ΚΑΙ/Η ΝΙΤΑΖΟΞΑΝΙΔΗΣ.	3052143
1223543 - 06/10/2004	ZIH CORP.	ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΓΡΑΜΜΟΚΩΔΙΚΩΝ ΚΑΙ ΟΠΤΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΩΝ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΣΥΝΤΑΚΤΗ ΕΤΙΚΕΤΩΝ ΕΚΤΥΠΩΤΗ.	3052020
1226125 - 15/12/2004	GRUNENTHAL GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΕΛΚΟΥΣ.	3051949
1226188 - 01/12/2004	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ MANNICH ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΟΛΥΙΣΟΒΟΥΤΕΝΟΦΑΙΝΟΛΗ.	3051990
1230908 - 20/10/2004	LABORATORIOS KIN, S.A. UNIVERSITAT DE LES ILLES BALEARS	ΠΡΟΙΟΝ ΛΕΥΚΑΝΣΗΣ ΔΟΝΤΙΩΝ.	3052205
1234151 - 13/10/2004	PROMESSA ORGANIC AB	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ ΥΛΗΣ.	3052219
1236482 - 10/11/2004	ALARIS MEDICAL SYSTEMS, INC.	ΒΑΛΒΙΔΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΑΝΕΥ-ΒΕΛΟΝΗΣ.	3052236
1236726 - 01/12/2004	ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΤΡΙΑΖΑΣΠΕΙΡΟ[5.5]ΕΝΔΕΚΑΝΙΟΥ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ, ΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ.	3052066
1237588 - 01/12/2004	GENZYME CORPORATION	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΠΡΟΘΕΣΗ.	3052293
1242413 - 17/11/2004	CELGENE CORPORATION	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ 1,3,4-ΘΞΑΔΙΑΖΟΛΕΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΙΩΣΗΣ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ TNF-α.	3052079
1247481 - 17/11/2004	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΚΧΥΛΙΣΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΦΥΣΙΠΤΩΝ.	3052238
1249242 - 27/10/2004	DOCTEUR NATURE SRL	ΦΥΣΙΚΗ ΦΥΤΟΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΗ ΣΕ ΥΔΡΟΓΛΥΚΕΡΟΛΙΚΑ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕΣΩ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ.	3052222
1249461 - 06/10/2004	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΖΟΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΟΞΥ ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΑΜΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΩΝ	3051941
1250340 - 17/11/2004	ELI LILLY AND COMPANY	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΝΑΣΤΟΛΗ MRPI.	3052120
1250557 - 13/10/2004	LIEBHERR-HAUSGERAETE OCHSENHAUSEN GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΨΥΞΕΩΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΨΥΞΕΩΣ, ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΨΥΧΡΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΑΤΑΨΥΞΕΩΣ.	3052111
1252155 - 08/12/2004	AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.	ΔΙΑΛΥΤΩΜΑ ΔΙΘΑΝΟΛΗΣ ΤΗΣ (-)-CIS-2-(2-ΧΛΩΡΟΦΑΙΝΥΛ)-5,7-ΔΙΥΔΡΟΞΥ-8-[4R-(3S-ΥΔΡΟΞΥ-1-ΜΕΘΥΛ)ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΥΛ]-4H-1-BENZΟΠΥΡΑΝ-4-ΟΝΗΣ.	3052260
1252322 - 17/11/2004	BIOVEX LIMITED	ΣΤΕΛΕΧΗ ΙΟΥ ΤΟΥ ΕΡΙΠΗ ΓΙΑ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ.	3052047

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1254143 - 29/09/2004	LIPLASOME PHARMA A/S	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΕΩΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕ ΒΑΣΙΝ ΤΑ ΛΙΠΙΔΙΑ	3052030
1254346 - 20/10/2004	HONEYWELL INTERNATIONAL INC.	ΣΥΝΘΕΤΟΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΕΣ ΑΡΘΡΩΣΕΙΣ.	3052300
1256585 - 29/09/2004	GILEAD SCIENCES, INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ 9-(2-(ΔΙΑΙΘΥΛΦΩΣΦΟΝΟΜΕΘΟΞΥ)ΑΙΘΥΛ)-ΑΔΕΝΙΝΗΣ	3051924
1259498 - 24/11/2004	AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 8,8a-ΔΙΥΔΡΟ-ΙΝΔΕΝΟ[1,2-d]-ΘΕΙΑΖΟΛΗΣ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΧΟΥΝ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙ ΣΤΗ ΘΕΣΗ 8a ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΟΡΕΞΗΣ.	3052266
1260273 - 13/10/2004	HILLER GMBH	ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕ ΑΤΕΡΜΟΝΑ ΚΟΧΛΙΑ ΠΛΗΡΟΥΣ ΚΕΛΥΦΟΥΣ.	3052188
1260339 - 03/11/2004	HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΨΥΞΗ ΕΝΟΣ ΗΜΙΤΕΛΟΥΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ ΜΕΤΑ ΤΗ ΧΥΤΕΥΣΗ ΤΟΥ, ΚΑΙ ΨΥΚΤΙΚΟΣ ΠΕΙΡΟΣ.	3052118
1260440 - 03/11/2004	ILLINOIS TOOL WORKS INC.	ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΕΠΙΔΕΞΕΩΣ.	3052339
1263725 - 20/10/2004	ASTRAZENECA AB	ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ.	3052299
1264155 - 03/11/2004	RUAG AMMOTEC GMBH	ΒΛΗΜΑ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΕΩΣ ΜΕ ΜΕΙΩΜΕΝΕΣ ΕΠΙΒΛΑΒΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΚΑΤΑ ΠΡΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΑ ΠΥΡΟΒΟΛΑ ΟΠΛΑ ΧΕΙΡΟΣ.	3052197
1264836 - 01/12/2004	BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΙΝΔΟΛΟΠΥΡΡΟΛΟΚΑΡΒΑΖΟΛΗΣ.	3052141
1266231 - 13/10/2004	AEG NIEDERSPANNUNGSTECHNIK GMBH & CO. KG	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ.	3051898
1267619 - 20/10/2004	BAYER CROPSCIENCE AG	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΜΕ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΕΣ ΚΑΙ ΑΚΑΡΕΟΚΤΟΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.	3052027
1267653 - 13/10/2004	3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΜΙΣΗΣ ΜΑΣΚΑΣ ΜΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΟΣΔΕΣΗΣ ΣΤΟ ΚΕΦΑΛΙ.	3052220
1268028 - 13/10/2004	P & W INVEST VERMOGENSVERWALTUNGSGESELLSCHAFT MBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΙΚΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΗ ΠΛΥΣΗ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑΚΩΝ ΗΘΟΜΟΚΛΙΝΩΝ.	3052216
1268472 - 13/10/2004	BRISTOL-MYERS SQUIBB CO.	3-ΑΜΙΝΟΠΥΡΑΖΟΛΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΥΚΛΙΝΗ-ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΩΝ ΚΙΝΑΣΩΝ.	3052248
1268680 - 13/10/2004	LINE SPUNI MARKETING ESPORTIVO COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΝ ΣΕ ΑΘΛΗΜΑΤΑ.	3052214
1268686 - 10/11/2004	SICPA HOLDING S.A.	ΜΕΛΑΝΙ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ, ΧΡΗΣΗ ΜΙΚΡΟ-ΣΥΡΜΑΤΩΝ ΩΣ ΚΕΡΑΙΩΝ ΣΕ ΕΓΓΡΑΦΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΓΝΗΣΙΟΤΗΤΑΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.	3052320
1269281 - 06/10/2004	WATTS WATER TECHNOLOGIES, INC.	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΑΜΙΞΗΣ.	3052013
1270434 - 13/10/2004	SAINT-GOBAIN CALMAR, S.A.	ΠΩΜΑ ΜΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΜΠΟΥΚΑΛΙΟΥ.	3052163
1272302 - 20/10/2004	UHDE HOCHDRUCKTECHNIK GMBH MESSER GRIESHEIM GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΑΦΕΤΗΡΙΑΣ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΣΚΟΝΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΑΥΤΗ ΕΚΧΥΛΙΣΤΗΡΑΣ.	3052297
1272456 - 27/10/2004	ABBOTT LABORATORIES	ΥΔΡΑΖΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΚΟΞΥΑΜΙΔΙΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΣΗΣ.	3051967
1273134 - 10/11/2004	NOKIA CORPORATION	ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΝΕΛΙΞΗΣ ΚΛΗΣΕΩΝ ΦΟΡΗΤΩΝ (ΣΥΣΚΕΥΩΝ) ΣΕ ΔΙΚΤΥΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ.	3052211

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1274408 - 22/12/2004	SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.	ΧΡΗΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΧΡΥΣΑΝΘΟΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΕΧΟΥΝ ΑΝΤΙΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ.	3052044
1274884 - 13/10/2004	AMUCHINA S.P.A.	ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΣΗ.	3052152
1278752 - 06/10/2004	ATO B.V.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΣΤΕΡΩΝ ΑΝΥΔΡΟΓΛΥΚΙΤΟΛΗΣ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ.	3052059
1278802 - 27/10/2004	AMI AGROLINZ MELAMINE INTERNATIONAL GMBH	ΥΛΙΚΑ ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΠΟ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΞΥΛΟΥ ΚΑΙ ΝΤΟΥΡΟΠΛΑΣΤΙΚΑ ΠΡΟΠΟΛΥΜΕΡΗ.	3052324
1279840 - 22/09/2004	RICHTER-SYSTEM GMBH & CO. KG	ΒΙΔΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ.	3051939
1280192 - 06/10/2004	FREEWIRE LIMITED	ΔΙΑΤΑΞΙΣ ΔΙΑ ΤΟΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΝΑΝΟ-ΔΟΜΩΝ ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΜΙΑΣ ΛΕΠΤΗΣ ΒΑΣΕΩΣ ΗΜΙΑΓΩΓΟΥ ΔΙΑ ΔΕΣΜΟΥ ΙΟΝΤΩΝ.	3052122
1280597 - 10/11/2004	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΔΙΠΛΟΥ ΜΟΝΟΔΙΑΣΠΑΡΜΕΝΟΥ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ.	3052145
1280653 - 20/10/2004	SWAGELOK COMPANY	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΦΘΟΡΟΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΜΕ ΥΠΕΡΥΘΡΟΥΣ.	3052272
1281291 - 03/11/2004	SIEMENS SCHWEIZ AG	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΛΗΞΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΓΙΑ ΤΕΛΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΡΗΣΤΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΚΛΗΤΗΡΙΑΣ ΤΑΣΗΣ ΣΕ ΜΙΑ ΤΕΛΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΡΗΣΤΗ.	3052097
1281707 - 29/12/2004	INFOSINT SA	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ 5-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΙΣΟΒΕΝΖΟΦΟΥΡΑΝΙΩΝ.	3052171
1282414 - 05/01/2005	UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION	ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟ FELBAMATE ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΕΥΡΟΠΑΘΙΚΟΥ ΠΟΝΟΥ.	3052187
1282611 - 20/10/2004	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΦΑΙΝΥΛΑΚΕΤΑΜΙΔΙΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΕΣ ΓΛΥΚΟΚΙΝΑΣΗΣ.	3052311
1282690 - 24/11/2004	TIGENIX N.V.	ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΠΡΟΔΡΟΜΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΙΣΤΩΝ.	3052232
1283478 - 20/10/2004	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΒΙΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΑΣ ΘΕΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΕΥΡΥΝΣΗ ΜΙΑΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΒΙΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ.	3052112
1284785 - 06/10/2004	BECTON DICKINSON AND COMPANY	ΠΛΗΡΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΥΠΟΔΟΡΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΑΥΤΗΣ.	3052073
1286666 - 12/01/2005	WYETH	ΕΝΑΡΚΤΗΡΙΑ ΘΗΚΗ ΧΑΜΗΛΗΣ ΔΟΣΗΣ ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΠΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΣΤΟΜΑ.	3052229
1289505 - 22/09/2004	ASTRAZENECA AB	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΙΚΡΟΝΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΦΟΡΜΟΤΕΡΟΛΗ.	3051934
1289514 - 03/11/2004	GRUNENTHAL GMBH	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ 1-ΑΜΙΝΟ-5-ΦΑΙΝΥΛΟΠΕΝΤΑΝ-3-ΟΛΗΣ ΚΑΙ/Η 1-ΑΜΙΝΟ-6-ΦΑΙΝΥΛΕΞΑΝ-3-ΟΛΗΣ ΣΑΝ ΦΑΡΜΑΚΑ.	3052200
1289847 - 08/12/2004	CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC	ΕΝΘΕΤΟ ΠΩΜΑΤΟΣ.	3052296
1289931 - 29/12/2004	SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.	ΔΙΠΛΑ ΑΛΑΤΑ ΦΟΥΜΑΡΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΜΕΤΑ ΚΑΡΝΙΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΜΙΝΟ-ΟΞΕΟΣ, ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΑ ΤΡΟΦΗΣ, ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΑ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑ ΑΥΤΑ.	3052147
1289999 - 17/11/2004	PHARMA MAR, S.A.	ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΤΗΣ ET-743.	3051891
1290264 - 12/01/2005	THE PROCTER AND GAMBLE COMPANY	ΜΕΘΟΔΟΣ ΟΙΚΙΑΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ.	3052275
1290977 - 27/10/2004	WILDEN AG	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΛΗΨΗ ΑΙΜΑΤΟΣ.	3052068

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
1294298 - 10/11/2004	SYNTHES AG CHUR	ΠΛΑΚΑ ΟΣΤΟΥ ΓΙΑ ΟΣΤΕΟΣΥΝΘΕΣΗ.	3052338
1296983 - 17/11/2004	PFIZER INC.	ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΥΡΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟΝΩΝ.	3052165
1297225 - 27/10/2004	SAINT-GOBAIN PAM	ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΔΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΜΕ ΑΡΘΡΩΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ.	3052274
1299373 - 12/01/2005	GRUNENTHAL GMBH	ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΑΜΙΝΟΜΕΘΥΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΙΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΥΤΕΣ.	3052228
1300080 - 22/09/2004	SOS CUETARA, S.A.	ΜΟΝΑΔΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΚΟΚΚΩΝ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΓΕΜΙΣΤΩΝ ΜΠΙΣΚΟΤΩΝ.	3051897
1301504 - 03/11/2004	UNI-PHARMA KLEON TSETIS PHARMACEUTICAL LABORATORIES S.A.	ΔΙΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΑΡΡΥΘΜΙΚΗ ΔΡΑΣΗ.	3052268
1301738 - 29/09/2004	DALMINE S.P.A.	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΕΛΙΚΟΦΟΡΟΣ ΑΡΘΡΩΣΗ ΑΓΩΓΟΥ.	3052035
1303237 - 13/10/2004	COMPAGNIE EUROPEENNE D'ETUDE ET DE RECHERCHE DE DISPOSITIFS POUR L'IMPLANTATION PAR LAPAROSCOPIE	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΓΑΣΤΡΟΠΛΑΣΙΑΣ ΜΕ ΓΛΩΣΣΙΔΕΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ.	3052161
1303276 - 06/10/2004	RANBAXY LABORATORIES, LTD.	ΜΙΑ ΒΙΟΔΙΑΘΕΣΙΜΟΣ ΜΟΡΦΗ ΔΟΣΙΜΕΤΡΗΣΕΩΣ ΛΟΡΑΤΑΔΙΝΗΣ.	3051908
1303632 - 06/10/2004	SUDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM / OCHSENFURT	ΟΛΙΓΟΣΑΚΧΑΡΙΤΕΣ ΓΑΛΑΚΤΟΜΑΝΝΑΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.	3052005
1307247 - 29/09/2004	OPOCRIN S.P.A. MEDIOLANUM FARMACEUTICI S.P.A.	ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟΥ ΔΙΑΤΕΤΑΓΜΕΜΗ ΣΕ ΜΑΚΡΟΜΟΡΙΑΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ.	3052038
1307264 - 20/10/2004	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΝΕΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ.	3052313
1308446 - 08/12/2004	PFIZER PRODUCTS INC.	5-(ΑΛΚΥΛΙΔΕΝ-ΚΥΚΛΟΑΛΚΥΛ)-ΚΑΙ 5-(ΑΛΚΥΛΙΔΕΝ-ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΑΛ)-ΠΥΡΑΖΟΛΕΣ.	3051953
1308662 - 17/11/2004	COMAP	ΣΤΙΓΜΙΑΙΟΣ, ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΙΜΟΣ ΣΥΖΕΥΚΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ.	3052146
1309581 - 03/11/2004	H. LUNDBECK A/S	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΣΙΤΑΛΟΠΡΑΜΗΣ.	3051903
1309582 - 03/11/2004	H. LUNDBECK A/S	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΣΙΤΑΛΟΠΡΑΜΗΣ.	3052003
1309607 - 27/10/2004	ZENTARIS GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ LHRH-ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΩΝ.	3051914
1311174 - 29/12/2004	SANOFI-AVENTIS	ΟΔΟΝΤΟΒΟΥΡΤΣΑ ΜΕ ΑΡΘΡΩΤΗ ΚΕΦΑΛΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΑΝΤΙΘΕΤΑ ΕΠΙΠΕΔΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ.	3052132
1311212 - 17/11/2004	GRAMTEC INNOVATION AB	ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΕ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΟ ΚΝΗΜΗΣ.	3052223
1313500 - 13/10/2004	KING PHARMACEUTICALS, INC.	ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΔΑΛΦΟΠΡΙΣΤΙΝΗΣ/ΚΙΝΟΥΠΡΙΣΤΙΝΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΚΕΦΠΡΟΜΗ.	3052215
1313833 - 03/11/2004	UNILEVER N.V.	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ.	3052195
1314339 - 27/10/2004	OTTO JUNKER GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΑΓΩΓΙΚΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΤΑΙΝΙΩΝ.	3052175
1316251 - 08/12/2004	DEVILLE S.A.	ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΚΟΠΗΣ Η ΑΝΑΛΟΓΟ ΟΠΩΣ ΜΙΑ ΨΑΛΙΔΑ ΚΛΑΔΕΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΔΥΟ ΕΝΕΡΓΑ ΟΡΓΑΝΑ ΣΤΡΕΦΟΜΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ-ΠΙΣΩ.	3052023
1316254 - 29/09/2004	ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟ ΖΙΖΑΝΙΩΝ.	3051923
1317427 - 15/12/2004	GRUNENTHAL GMBH	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΧΕΙΡΟΜΟΦΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ	3051946
1317461 - 03/11/2004	SCHERING CORPORATION	ΧΗΛΙΚΑ ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ 4 ΚΥΚΛΟΕΞΥΛ-1,3,2-ΟΞΑΖΑΒΟΡΟΛΙΔΙΝΗΣ.	3052060

ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
1318741 - 20/10/2004	INTERSTIL DIEDRICHSEN GMBH & CO. KG.	ΡΑΒΔΟΣ ΚΟΥΡΤΙΝΩΝ.	3051991
1319668 - 27/10/2004	LES LABORATOIRES SERVIER	ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΟΥ (2S, 3aS, 7aS)-1-[(S)]-ΑΛΛΑΝΥΛ]-ΟΚΤΑΥΔΡΟ-1Η-ΙΝΔΟΛΟ-2-ΚΑΡΒΟ-ΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΝΤΟΠΡΙΑ.	3052041
1320393 - 24/11/2004	ALCON, INC	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΑΣΕΤΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΓΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ.	3052134
1322525 - 22/12/2004	HEINEKEN TECHNICAL SERVICES B.V.	ΥΑΛΙΝΟΣ ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ.	3052170
1323729 - 03/11/2004	LES LABORATOIRES SERVIER	ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΟΥ (2S, 3aS, 7aS)-ΠΕΡΥΔΡΟΙΝΔΟΛΟ-2-ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΕΣΤΕΡΩΝ ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΝΤΟΠΡΙΑ.	3052040
1326545 - 13/10/2004	YOUNG, MICHAEL JOHN RADLEY YOUNG, STEPHEN MICHAEL RADLEY	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ.	3052137
1333900 - 27/10/2004	STADLBAUER SPIEL- UND FREIZEITARTIKEL GMBH	ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΓΥΡΩΝ ΓΙΑ ΠΙΣΤΕΣ ΑΓΩΓΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ-ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ.	3052280
1334394 - 13/10/2004	VIASYSTEMS GROUP, INC.	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΟΠΤΙΚΗΣ ΙΝΑΣ ΓΙΑ ΤΥΠΩΜΕΝΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ.	3052136
1337298 - 22/09/2004	RONBAR AG	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΕΩΣ (ΒΕΛΟΝΙΣΜΟΥ) ΜΕΣΩ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΛΕΙΖΕΡ.	3051920
1337616 - 22/12/2004	UNILEVER N.V. UNILEVER PLC	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΣΚΛΗΡΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	3052308
1338200 - 27/10/2004	LABORATOIRES GOEMAR S.A.	ΠΑΡΑΓΩΝ ΓΙΑ ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΑΜΥΝΩΝ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΟΥ.	3052271
1338542 - 24/11/2004	PTT POST HOLDINGS B.V.	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΤΟΙΒΩΝ ΕΝΤΥΠΟΥ ΥΛΙΚΟΥ.	3052093
1339630 - 03/11/2004	LEVYTTATOR LIMITED	ΚΥΛΙΟΜΕΝΗ ΣΚΑΛΑ ΓΙΑ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗ ΚΑΜΠΥΛΩΝ.	3052178
1340039 - 27/10/2004	RUAG AMMOTEC GMBH	ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΣΚΑΓΙΩΝ ΜΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΣ ΑΠΟΣΥΝΤΙΘΕΜΕΝΑ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΜΕΣΑ (ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΡΕΣ).	3051947
1340628 - 20/10/2004	CANDIS S.R.L.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΕΠΙΔΕΙΞΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΒΑΦΗΣ ΚΑΙ/Η ΤΟΙΧΟΣΤΡΩΣΗΣ.	3051905
1343395 - 10/11/2004	MASTRAD S.A.	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΓΑΝΤΙ.	3052284
1344863 - 03/11/2004	ROWENTA WERKE GMBH	ΒΑΣΗ ΣΙΔΕΡΟΥ ΜΕ ΣΚΛΗΡΥΝΟΜΕΝΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ.	3052241
1347960 - 17/11/2004	FERRER INTERNACIONAL, S.A.	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ (+,-) TRANS-4-Ρ-ΦΘΟΡΟΦΑΙΝΥΛ-3-ΥΔΡΟΞΥΜΕΘΥΛ-1-ΜΕΘΥΛΠΙΠΕΡΙΔΙΝΗΣ.	3052330
1347987 - 13/10/2004	SCHERING CORPORATION	ΣΑΚΧΑΡΟ-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ 2-ΑΖΕΤΙΔΙΝΟΝΕΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΑΝ ΥΠΟΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ	3051928
1348628 - 20/10/2004	PROBITAS PHARMA, S.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΓΕΜΙΣΜΑΤΟΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΥΠΟ ΑΣΗΠΤΟΥΣ ΣΥΝΘΗΚΑΣ.	3052194
1348878 - 27/10/2004	JUNKERS, JOHN K.	ΠΑΡΑΚΥΚΛΟΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΚΥΚΛΟ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΤΗ ΠΡΟΣΔΕΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ.	3052262
1349718 - 06/10/2004	RABIED DIAMANTTECHNIK GMBH	ΠΡΙΟΝΟΚΟΡΔΕΛΑ.	3052123
1350016 - 03/11/2004	TALBOTT'S HEATING LIMITED	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ.	3052250
1350054 - 10/11/2004	UPONOR INNOVATION AB	ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΕΩΣ.	3052331
1351895 - 20/10/2004	GEORG FRIZMEIER GMBH+CO. KG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΕΡΙΩΝ ΤΥΠΩΝ.	3052306

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1354874 - 24/11/2004	LES LABORATOIRES SERVIER	ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΟΥ (2S, 3aS, 7aS)-ΠΕΡΥΔΡΟΙΝΔΟΛΟ-2ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΕΣΤΕΡΩΝ ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΝΤΟΠΙΡΙΑ.	3052057
1355725 - 27/10/2004	STICHTING ENERGIEONDERZOEK CENTRUM NEDERLAND	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΩΝ ΟΞΕΙΔΙΩΝ ΑΖΩΤΟΥ ΚΑΙ ΝΙΤΡΩΔΟΥΣ ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΑΠΟ ΡΟΗ ΑΕΡΙΟΥ	3052233
1361236 - 29/12/2004	SICPA HOLDING S.A.	ΡΗΤΙΝΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΗ ΑΠΟ ΣΚΛΗΡΕΣ ΚΕΤΟΝΙΚΕΣ ΡΗΤΙΝΕΣ.	3052321
1361987 - 20/10/2004	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΕΝΑ ΚΟΜΜΕΝΟ ΦΥΛΛΟ ΧΑΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΕΝΑ ΚΟΥΤΙ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΓΙΑ ΤΣΙΓΑΡΑ.	3051974
1362040 - 15/12/2004	SOLVAY PHARMACEUTICALS B.V.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΕΣΥΛΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΗΣ	3051942
1363656 - 22/12/2004	NEUROTELL AG	ΤΡΙΠΕΠΤΙΔΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΡΙΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΒΛΑΒΗ ΤΟΥ ΝΕΥΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.	3052106
1366026 - 01/12/2004	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY LIMITED	ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.	3051982
1368167 - 13/10/2004	WOOD POLYMER TECHNOLOGIES ASA	ΕΜΠΟΤΙΣΜΕΝΟ ΞΥΛΟ ΜΕ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΦΟΥΡΑΝΙΟΥ.	3052064
1371245 - 20/10/2004	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΣΥΝΤΟΜΩΝ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΠΡΟΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΙΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΤΗ ΛΗΨΗ ΤΟΥΣ ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΤΟ ΣΤΑΘΕΡΟ ΔΙΚΤΥΟ.	3052103
1372393 - 10/11/2004	BAYER CROPSCIENCE S.A.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ ΔΡΑΣΗ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΠΥΡΙΔΥΛΟΜΕΘΥΛΟΒΕΝΖΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΦΩΣΦΟΡΩΔΟΥΣ ΟΞΕΟΣ.	3051995
1372633 - 29/09/2004	AGA AB	ΥΓΡΟ ΠΛΥΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΥΠΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΖΩΤΟΥ.	3052036
1372749 - 06/10/2004	STRATEC MEDICAL AG DR.H.C. ROBERT MATHYS STIFTUNG	ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΟ ΣΤΡΩΜΑ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΗΤΑ ΜΕΛΗ.	3052031
1373216 - 15/12/2004	SOLVAY PHARMACEUTICALS B.V.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4,5-ΔΙΥΔΡΟ-1Η-ΠΥΡΑΖΟΛΙΟΥ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ CB-1 ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.	3051948
1374358 - 29/09/2004	PANDACOM NETWORKING AG	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ, ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ, ΣΕ ΔΙΚΤΥΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ.	3051962
1380585 - 10/11/2004	PFIZER PRODUCTS INC.	ΠΥΡΑΖΟΛΟΠΥΡΙΔΙΝΟΝΗ, ΩΣ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ (ΕΝΩΣΙΣ).	3052255
1383947 - 22/12/2004	TREVIRA GMBH	ΒΙΟΕΝΕΡΓΑ ΙΝΩΔΗ ΠΡΟΙΟΝΤΑ.	3052196
1384083 - 22/12/2004	AXIS-SHIELD ASA	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΤΡΑΝΣΚΟΒΑΛΑΜΙΝΗΣ II.	3052061
1385647 - 13/10/2004	ASMAG - ANLAGENPLANUNG UND SONDERMASCHINENBAU G.MBH	ΜΗΧΑΝΗ ΕΛΞΗΣ ΜΕ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΗ ΟΛΚΗ ΕΛΚΥΟΜΕΝΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ.	3052089
1392446 - 03/11/2004	WESTFALIA SEPARATOR AG	ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΣ.	3052225
1392697 - 03/11/2004	WYETH	ΑΝΤΙΚΑΤΑΘΛΙΠΤΙΚΑ ΑΖΑΕΤΕΡΟΚΥΚΛΥΑΜΕΘΥΛ ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2,3-ΔΙΥΔΡΟ-1,4-ΔΙΟΞΙΝΟ[2,3-F]ΚΙΝΟΛΙΝΗΣ.	3051950
1397189 - 22/12/2004	UFI FILTERS S.P.A.	ΦΙΛΤΡΟ ΥΓΡΩΝ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΕΩΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ.	3052336
1399035 - 20/10/2004	FUNDACIO UNIVERSITAT EMPRESA DE LES ILLES BALEARS	ΙΣΟΤΟΝΟ ΠΟΤΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ	3052172
1399101 - 24/11/2004	SURGICAL-IOC	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΓΙΑ ΓΑΣΤΡΟΠΛΑΣΙΑ	3052158



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1401442 - 17/11/2004	CIPLA LTD.	ΕΝΩΣΕΙΣ ΕΓΚΛΕΙΣΣΕΩΣ S-ΟΜΕΠΡΑΖΟΛΗΣ (ΕΣΟΜΕΠΡΑΖΟΛΗΣ) ΜΕ ΚΥΚΛΟΔΕΞΤΡΙΝΕΣ.	3052001
1401846 - 15/12/2004	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ Ν-ΦΩΣΦΟΝΟΜΕΘΥΛΟΓΛΥΚΙΝΗΣ.	3052224
1404199 - 20/10/2004	WIRTZ, JOSE	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ-ΘΗΚΗ ΠΑΠΛΩΜΑΤΟΣ.	3052129
1406894 - 22/12/2004	SOLVAY PHARMACEUTICALS B.V.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΗΣ ΟΞΙΜΗΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΝΚ-1 ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.	3052193
1409414 - 22/12/2004	EMU UNTERWASSERPUMPEN GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΩΝ, ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΙΛΥΟΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ.	3052305
1410738 - 29/09/2004	ICF S.P.A.	ΚΑΡΕΚΛΑ ΜΕ ΚΙΝΗΤΟ ΚΑΘΙΣΜΑ ΚΑΙ ΠΛΑΤΗ.	3052012
1414800 - 29/12/2004	BOEHRINGER INGELHEIM PHARMACEUTICALS INC.	ΝΕΑ ΣΥΝΘΕΣΙΣ ΔΙ' ΕΝΩΣΕΙΣ ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΑΜΙΝΗΣ.	3052077
1415029 - 03/11/2004	SAM ENGINEERING S.A.	ΥΦΑΝΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΜΕ ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΟΥ ΥΦΑΔΙΟΥ.	3052334

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>21ST CENTURY CYCLE PTY LTD</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΡΤΗΣΕΩΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΤΡΟΧΟΦΟΡΟ ΜΕΣΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ.	0988214 - 17/11/2004	3052166
<i>3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY</i>	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΜΙΣΗΣ ΜΑΣΚΑΣ ΜΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΟΣΔΕΣΗΣ ΣΤΟ ΚΕΦΑΛΙ.	1267653 - 13/10/2004	3052220
<i>ABB PROCESS SOLUTIONS &amp; SERVICES S.P.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΤΩΝ ΠΟΛΥΚΥΛΙΝΔΡΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ ΕΞΕΛΑΣΗΣ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΞΕΛΑΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑΣ.	0927582 - 20/10/2004	3052153
<i>ABBOTT GMBH &amp; CO. KG</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ 2-ΦΑΙΝΥΛΟΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛΕΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ.	1127052 - 08/12/2004	3052307
<i>ABBOTT LABORATORIES</i>	ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΗ ΜΕΣΑ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΑ ΕΝΑΝΤΙ ΓΛΥΚΟΚΟΡΤΙΚΟΕΙΔΟΥΣ.	1100483 - 29/09/2004	3051919
<i>ABBOTT LABORATORIES</i>	ΥΔΡΑΖΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΚΟΞΥΑΜΙΔΙΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΣΗΣ.	1272456 - 27/10/2004	3051967
<i>ABBOTT LABORATORIES</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟ ΠΩΜΑ.	1063956 - 20/10/2004	3051998
<i>ABBOTT LABORATORIES</i>	ΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΤΙΚΟ ΦΑΡΜΑΚΟ ΔΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ, ΑΡΘΡΙΤΙΔΟΣ ΚΑΙ ΠΑΘΗΣΕΩΣ ΤΟΥ ΑΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΟΥΣ.	0918795 - 27/10/2004	3052180
<i>AEG NIEDERSPANNUNGSTECHNIK GMBH &amp; CO. KG</i>	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ.	1266231 - 13/10/2004	3051898
<i>AGA AB</i>	ΥΓΡΟ ΠΛΥΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΥΠΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΖΩΤΟΥ.	1372633 - 29/09/2004	3052036
<i>AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.</i>	ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΖΟΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΟΞΥ ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΑΜΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΩΝ	1249461 - 06/10/2004	3051941
<i>AKZO NOBEL N.V.</i>	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΤΙΒΟΛΟΝΗΣ (TIBOLONE).	0975348 - 10/11/2004	3052133
<i>ALARIS MEDICAL SYSTEMS, INC.</i>	ΒΑΛΒΙΔΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΑΝΕΥ-ΒΕΛΟΝΗΣ.	1236482 - 10/11/2004	3052236
<i>ALBEMARLE NETHERLANDS B.V.</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΟΙΟΝΕΙ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΩΝ ΒΑΙΜΙΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΡΟΣΘΕΤΑ.	1204596 - 27/10/2004	3052291
<i>ALCON INC.</i>	ΥΔΡΟΦΟΒΙΚΩΣ ΕΝΩΜΕΝΕΣ, ΥΔΡΟΦΙΛΕΣ ΕΠΙΧΡΙΣΜΕΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΜΦΥΤΕΥΣΕΙΣ.	1207808 - 12/01/2005	3052259
<i>ALCON MANUFACTURING, LTD.</i>	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΚΟΙ ΠΕΡΙΕΚΤΕΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΓΛΑΝΔΙΝΙΚΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ.	1011728 - 29/12/2004	3052253
<i>ALCON, INC</i>	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΑΣΕΤΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΓΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ.	1320393 - 24/11/2004	3052134
<i>ALSTOM HOLDINGS</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΦΥΓΗΣ ΣΥΓΚΡΟΥΣΕΩΝ ΣΕ ΙΣΟΠΕΔΕΣ ΔΙΑΒΑΣΕΙΣ.	0976640 - 06/10/2004	3051956
<i>ALSTOM TRANSPORT S.A.</i>	ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΟΔΟΣ ΓΙΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΟΔΟ.	1217126 - 20/10/2004	3052317
<i>ALTANA PHARMA AG</i>	3-ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΥΛΑΜΕΘΟΞΥ-4-ΔΙΦΘΟΡΟΜΕΘΟΞΥ-N-(3,5-ΔΙΧΛΩΡΟΠΥΡΙΔ-4-ΥΛ)ΒΕΝΖΑΜΙΔΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΚΑΤΑ ΠΛΑΚΑΣ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗΣ.	1161239 - 20/10/2004	3051943
<i>ALTANA PHARMA AG</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΔΙΑΖΟΣΙΝ-ΔΙΟΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΡΥΠΤΑΣΗΣ.	1208089 - 13/10/2004	3051944
<i>ALTANA PHARMA AG</i>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΤΗΣ ΑΝΤΑΪΑΣ ΠΡΩΤΟΝΙΩΝ ΣΕ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΔΙΑΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ.	1003554 - 03/11/2004	3052190

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>ALZA CORPORATION</i>	ΕΜΦΥΤΕΥΣΙΜΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΜΕ ΑΥΤΟ-ΡΥΘΜΙΣΙΜΟ ΤΜΗΜΑ ΕΞΟΔΟΥ.	0969820 - 15/12/2004	3051981
<i>ALZA CORPORATION</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΗΣ.	1014951 - 17/11/2004	3052011
<i>AMERICAN EXPRESS TRAVEL RELATED SERVICES COMPANY, INC.</i>	ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΦΟΡΜΕΣ ΣΕ ΕΝΑΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΧΡΗΣΤΗ.	1166216 - 29/09/2004	3051958
<i>AMGEN INC.</i>	ΣΥΖΕΥΞΕΙΣ ΔΕΞΤΡΑΝΗΣ-ΛΕΠΤΙΝΗΣ, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΜΕΘΟΔΟΙ.	1107793 - 27/10/2004	3052050
<i>AMGEN INC.</i>	ΚΑΤΙΟΝΙΚΑ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΗ ΒΙΝΥΛΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΒΙΝΥΛΙΚΗΣ ΑΛΚΟΟΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΩΝ.	0806966 - 17/11/2004	3052252
<i>AMI AGROLINZ MELAMINE INTERNATIONAL GMBH</i>	ΥΛΙΚΑ ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΠΟ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΞΥΛΟΥ ΚΑΙ ΝΤΟΥΡΟΠΛΑΣΤΙΚΑ ΠΡΟΠΟΛΥΜΕΡΗ.	1278802 - 27/10/2004	3052324
<i>AMPAFRANCE S.A.</i>	ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟ ΚΑΘΙΣΜΑ ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑ ΜΕ ΣΤΡΕΦΟΜΕΝΕΣ ΕΚΑΤΕΡΩΘΕΝ ΠΛΕΥΡΕΣ.	1115592 - 29/12/2004	3052181
<i>AMUCHINA S.P.A.</i>	ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΣΗ.	1274884 - 13/10/2004	3052152
<i>AORTECH INTERNATIONAL PLC</i>	ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΟ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ.	1006949 - 13/10/2004	3052149
<i>APPLIED RESEARCH SYSTEMS ARS HOLDING N.V.</i>	ΕΚΦΡΑΣΗ ΚΑΙ ΕΚΚΡΙΣΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΤΥΠΟΥ II ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ICIL-1.	1121448 - 15/12/2004	3052042
<i>ARBITRON, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ/ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΡΕΩΣ ΕΚΠΕΜΠΟΜΕΝΩΝ Η ΚΑΤΑΓΕΓΡΑΜΜΕΝΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΤΟΥ ΑΚΡΟΑΘΗΡΙΟΥ ΣΕ ΑΥΤΑ.	0688487 - 13/10/2004	3051915
<i>ASMAG - ANLAGENPLANUNG UND SONDERMASCHINENBAU G.MBH</i>	ΜΗΧΑΝΗ ΕΛΞΗΣ ΜΕ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΗ ΟΛΚΗ ΕΛΚΥΟΜΕΝΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ.	1385647 - 13/10/2004	3052089
<i>ASSA ABLOY AB</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΛΕΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ.	1181424 - 29/09/2004	3051966
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΙΚΡΟΝΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΦΟΡΜΟΤΕΡΟΛΗ.	1289505 - 22/09/2004	3051934
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ.	1140860 - 22/09/2004	3052016
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΚΕΝΩΣΗΣ ΚΟΙΛΟΤΗΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΣΚΟΝΗ.	1089783 - 29/09/2004	3052032
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΦΑΡΜΑΚΟΥ.	1133283 - 06/10/2004	3052069
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ.	1133284 - 06/10/2004	3052070
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΧΛΩΡΙΟΥΧΟΥ ΑΡΥΛΟΣΟΥΛΦΟΝΥΛΙΟΥ.	0973704 - 06/10/2004	3052072
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ.	1263725 - 20/10/2004	3052299
<i>ATO B.V.</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΣΤΕΡΩΝ ΑΝΥΔΡΟΓΛΥΚΙΤΟΛΗΣ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ.	1278752 - 06/10/2004	3052059
<i>AVENTIS PASTEUR</i>	ΘΡΑΥΣΜΑ IGA1 ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ ΣΑΝ ΦΟΡΕΑΣ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ.	0895537 - 01/12/2004	3052246
<i>AVENTIS PASTEUR MSD</i>	ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΟ T.D. ΡΟΛΙΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΙΦΘΕΡΙΤΙΔΑΣ, ΠΟΛΙΟΜΥΕΛΥΤΙΔΑΣ ΚΑΙ ΤΕΤΑΝΟΥ.	1131094 - 03/11/2004	3052157

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH</i>	4-ΑΜΙΝΟ-2-ΟΥΡΕΙΔΟ-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟ-5-ΚΑΡΒΟΝΑΜΙΔΙΑ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.	0816359 - 03/11/2004	3052096
<i>AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 8,8Α-ΔΙΥΔΡΟ-ΙΝΔΕΝΟ[1,2-D]-ΘΕΙΑΖΟΛΗΣ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΧΟΥΝ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙ ΣΤΗ ΘΕΣΗ 8Α ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΟΡΕΞΗΣ.	1259498 - 24/11/2004	3052266
<i>AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΥΠΟ S-ΑΛΚΥΛ(ΑΡΥΛΙΟΥ) ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΟΥ.	1051402 - 08/12/2004	3052267
<i>AVENTIS PHARMA LIMITED</i>	ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ C-ΑΜΡ ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ.	0652868 - 10/11/2004	3052265
<i>AVENTIS PHARMA S.A.</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΒΕΝΖΟΥ-ΠΕΡΥΔΡΟΙΣΟΝΔΟΛΗΣ.	1206452 - 03/11/2004	3052264
<i>AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΕΝΩΣΗ ΜΕ ΔΡΑΣΗ ΑΝΤΙ-ΧΑ ΚΑΙ ΜΙΑ ΕΝΩΣΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΤΗΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗΣ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΩΝ.	0946185 - 24/11/2004	3052098
<i>AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.</i>	ΔΙΑΛΥΤΩΜΑ ΛΙΘΑΝΟΛΗΣ ΤΗΣ (-)-CIS-2-(2-ΧΛΩΡΟΦΑΙΝΥΛ)-5,7-ΔΙΥΔΡΟΞΥ-8-[4R-(3S-ΥΔΡΟΞΥ-1-ΜΕΘΥΛ)ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΥΛ]-4Η-1-ΒΕΝΖΟΠΥΡΑΝ-4-ΟΝΗΣ.	1252155 - 08/12/2004	3052260
<i>AXIS-SHIELD ASA</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΤΡΑΝΣΚΟΒΑΛΑΜΙΝΗΣ ΙΙ.	1384083 - 22/12/2004	3052061
<i>BAE, ILL-JU</i>	ΕΞΛΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΡΣΕΝΙΚΟΥ (AS4O6) ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΚΑΙ Η ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΤΟΥ ΣΥΝΘΕΣΗ.	0955052 - 06/10/2004	3052053
<i>BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΙΝΔΟΛΟΠΥΡΡΟΛΟ-ΚΑΡΒΑΖΟΛΗΣ.	1264836 - 01/12/2004	3052141
<i>BARILLA G. E R. FRATELLI S.P.A.</i>	ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΑΡΤΟΠΟΙΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΜΥΛΟ ΚΑΤΕΡΓΑΣΜΕΝΟ ΣΕ ΥΨΗΛΗ ΠΙΕΣΗ.	1155618 - 06/10/2004	3052056
<i>BARRETO AVERO, MANUEL</i>	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΜΕΣΩ ΑΝΤΕΣΤΡΑΜΜΕΝΗΣ ΟΣΜΩΣΗΣ ΜΕ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ ΕΥΡΙΣΚΟΜΕΝΕΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΣΕ ΣΥΝΕΧΗ ΚΙΝΗΤΙΚΟ ΚΥΚΛΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ.	1095693 - 06/10/2004	3052131
<i>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΜΕ ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ.	0859548 - 15/12/2004	3051945
<i>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ ΜΑΝΝΙΧ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΟΛΥΙΣΟΒΟΥΤΕΝΟΦΑΙΝΟΛΗ.	1226188 - 01/12/2004	3051990
<i>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΡΟΠΟΞΥΛΙΚΑ	1098953 - 24/11/2004	3052173
<i>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΝΑΝ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΥΥ-ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΩΝ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΡΙΑΖΙΝΗΣ.	0838214 - 05/01/2005	3052174
<i>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΜΙΓΜΑΤΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΣΑΝ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ.	0689576 - 29/12/2004	3052198
<i>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΦΘΟΡΟΠΥΡΑΖΟΛΟ-ΔΙΦΑΙΝΥΛΑΜΙΔΙΚΑ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ.	1003725 - 29/12/2004	3052201
<i>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ Ν-ΦΩΣΦΟΝΟΜΕΘΥΛΟΓΛΥΚΙΝΗΣ.	1401846 - 15/12/2004	3052224
<i>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΠΥΡΙΔΙΝΟ-2,3-ΔΙΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ.	0965589 - 08/12/2004	3052227
<i>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΤΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΦΥΤΟΥ.	1102538 - 29/12/2004	3052309
<i>BASF CORPORATION</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΤΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΦΥΤΟΥ.	1102538 - 29/12/2004	3052309
<i>BASIC, JOHN N. SR.</i>	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΑΠΟΤΕΦΡΩΤΗ.	0886105 - 08/12/2004	3052245

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>BAYER CORPORATION</i>	ΑΡΥΛΟΥΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΟΥΣ Η ΑΝΟΣΟΤΡΟΠΟΠΟΙΗΤΙΚΗΣ ΝΟΣΟΥ.	1019040 - 29/09/2004	3051932
<i>BAYER CROPSCIENCE AG</i>	ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΦΥΤΑ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ.	1089626 - 06/10/2004	3051892
<i>BAYER CROPSCIENCE AG</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΜΕ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΕΣ ΚΑΙ ΑΚΑΡΕΟΚΤΟΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.	1267619 - 20/10/2004	3052027
<i>BAYER CROPSCIENCE S.A.</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ ΔΡΑΣΗ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΠΥΡΙΔΥΛΟΜΕΘΥΛΟΒΕΝΖΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΦΩΣΦΟΡΩΔΟΥΣ ΟΞΕΟΣ.	1372393 - 10/11/2004	3051995
<i>BAYER HEALTHCARE AG</i>	ΔΕΡΜΑΤΙΚΩΣ ΧΟΡΗΓΗΣΙΜΑ ΥΔΑΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΩΝ.	1056343 - 13/10/2004	3051951
<i>BAYER HEALTHCARE AG</i>	ΗΜΙΣΤΕΡΕΑ ΥΔΑΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΔΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΛΤΡΑΖΟΥΡΥΛΟ-ΣΟΥΛΦΟΝΗΣ.	1091740 - 20/10/2004	3052007
<i>BAYER MATERIALSCIENCE AG</i>	ΜΑΛΑΚΟΙ ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ ΑΦΡΟΙ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ.	0845485 - 03/11/2004	3051997
<i>BAYER MATERIALSCIENCE AG</i>	ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ, ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ.	1210384 - 24/11/2004	3052333
<i>BAYER TECHNOLOGY SERVICES GMBH</i>	ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΜΕΙΚΤΗΣ.	1123730 - 03/11/2004	3051971
<i>BAYER TECHNOLOGY SERVICES GMBH</i>	ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΜΕΙΚΤΗΣ.	1216747 - 03/11/2004	3052080
<i>BECTON DICKINSON AND COMPANY</i>	ΠΛΗΡΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΥΠΟΔΟΡΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΑΥΤΗΣ.	1284785 - 06/10/2004	3052073
<i>BIEHLER, MATTHIAS</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΑΙ/Η ΤΗΝ ΔΙΑΝΟΜΗ Π.Χ. ΦΑΓΗΤΩΝ ΚΑΙ ΠΟΤΩΝ ΚΑΙ/Η ΔΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΜΕ ΑΥΤΑ.	1169953 - 29/09/2004	3051993
<i>BIOHABITAT SXXI, S.L.</i>	ΟΡΟΦΗ ΚΤΙΡΙΩΝ ΓΙΑ ΣΥΛΛΟΓΗ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΛΑΙΣΙΟ ΜΕ ΤΑ ΙΔΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ.	1094283 - 20/10/2004	3052318
<i>BIONICHE LIFE SCIENCES INC.</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΗΜΕΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ.	1135161 - 22/09/2004	3052176
<i>BIOSENSE WEBSTER, INC.</i>	ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΘΕΣΗΣ ΜΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΑΠΟΜΝΗΜΟΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ.	0926997 - 17/11/2004	3052083
<i>BIOVEX LIMITED</i>	ΣΤΕΛΕΧΗ ΙΟΥ ΤΟΥ ΕΡΠΗ ΓΙΑ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ.	1252322 - 17/11/2004	3052047
<i>BJARNASON, JON BRAGI</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΠΡΩΤΕΑΣΕΣ ΣΕΡΙΝΗΣ ΓΑΔΟΥ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.	1202743 - 06/10/2004	3052086
<i>BLAZEK, ZDENEK</i>	ΣΠΑΖΟΚΕΦΑΛΙΑ.	0998338 - 29/09/2004	3052014
<i>BOEHRINGER INGELHEIM (CANADA) LTD.</i>	ΠΕΠΤΙΔΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ C.	1012180 - 01/12/2004	3051894
<i>BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH &amp; CO.KG</i>	ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΑΜΙΠΕΞΟΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΑΝΗΣΥΧΩΝ ΠΟΔΙΩΝ.	0989850 - 03/11/2004	3051996
<i>BOEHRINGER INGELHEIM PHARMACEUTICALS INC.</i>	ΝΕΑ ΣΥΝΘΕΣΙΣ ΔΙ' ΕΝΩΣΕΙΣ ΕΤΕΡΟΑΡΥΑΑΜΙΝΗΣ.	1414800 - 29/12/2004	3052077
<i>BORD NA MONA</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ.	0824366 - 06/10/2004	3051901
<i>BOREAN PHARMA A/S</i>	ΜΕΤΡΟ ΤΡΙΜΕΡΙΣΜΟΥ.	1012280 - 10/11/2004	3052121
<i>BRISTOL-MYERS SQUIBB CO.</i>	3-ΑΜΙΝΟΠΥΡΑΖΟΛΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΥΚΛΙΝΗ-ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΩΝ ΚΙΝΑΣΩΝ.	1268472 - 13/10/2004	3052248
<i>BRISTOL-MYERS SQUIBB PHARMA COMPANY</i>	ΕΤΕΡΟΔΙΚΥΚΛΟΙ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΖΩΤΟ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΧΑ.	1140941 - 20/10/2004	3052128

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAI-SHA</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΜΦΑΝΙΣΕΩΣ Η ΟΠΟΙΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΑΝΑΔΕΥΣΕΩΣ ΤΟΥ ΤΟΝΕΡ ΚΑΙ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΠΟΥ ΚΑΘΑΡΙΖΕΙ ΤΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΣ ΦΩΤΟΣ.	1031893 - 27/10/2004	3052104
<b>BURGER, MICHAEL, ALBERTUS</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΤΟΥ ΤΡΙΓΜΟΥ ΤΩΝ ΟΔΟΝΤΩΝ.	1110518 - 10/11/2004	3052290
<b>CAIRN HOLDINGS (UK) LIMITED</b>	ΜΙΓΜΑΤΑ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΥ ΣΤΕΡΕΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΘΕΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑ.	0958257 - 20/10/2004	3052124
<b>CANDIS S.R.L.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΕΠΙΔΕΙΞΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΒΑΦΗΣ ΚΑΙ/Η ΤΟΙΧΟΣΤΡΩΣΗΣ.	1340628 - 20/10/2004	3051905
<b>CARRIER CORPORATION</b>	ΕΛΙΚΑΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ.	0961087 - 24/11/2004	3052009
<b>CELGENE CORPORATION</b>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ 1,3,4-ΟΞΑΔΙΑΖΟΛΕΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΙΩΣΗΣ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ TNF-Α.	1242413 - 17/11/2004	3052079
<b>CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE</b>	ΕΜΒΟΛΙΟ ΑΝΤΙ-HIV-1 ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΟΛΟΚΛΗΡΗ Η ΤΜΗΜΑ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΙΝΗΣ ΤΑΤ ΤΟΥ HIV-1.	1169057 - 27/10/2004	3051913
<b>CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΔΙΠΛΟΥ ΜΟΝΟΔΙΑΣΠΑΡΜΕΝΟΥ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ.	1280597 - 10/11/2004	3052145
<b>CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)</b>	ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΟΣΤΡΑΚΟΕΙΔΩΝ, ΟΝΟΜΑΖΟΜΕΝΑ ΠΕΝΑΙΔΕΣ.	1000153 - 27/10/2004	3052304
<b>CENTRO DE INMUNOLOGIA MOLECULAR</b>	ΑΝΤΙ-CD6 ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΗΣ ΨΩΡΙΑΣΗΣ.	0807125 - 27/10/2004	3052286
<b>CHATZAKOS, GEORG</b>	ΚΙΝΗΤΗ ΕΠΙΣΤΕΓΑΣΗ.	1067256 - 22/12/2004	3052203
<b>CHIMEC S.P.A.</b>	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΤΗΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗ ΤΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΟΜΜΕΟΣ.	1144553 - 20/10/2004	3051906
<b>CHIRON CORPORATION</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΟΣ C ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ Σ ΑΥΤΗΝ.	0698216 - 03/11/2004	3052144
<b>CIPLA LTD.</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΕΓΚΛΕΙΣΕΩΣ S-ΟΜΕΠΡΑΖΟΛΗΣ (ΕΣΟΜΕΠΡΑΖΟΛΗΣ) ΜΕ ΚΥΚΛΟΔΕΕΤΡΙΝΕΣ.	1401442 - 17/11/2004	3052001
<b>CLABER S.P.A.</b>	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΟΣ, ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ, ΑΥΤΟ-ΔΙΔΑΣΚΟΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΣΩΛΗΝΟΕΙΔΟΥΣ ΕΠΙΣΤΟΜΙΟΥ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ.	1006421 - 22/09/2004	3051896
<b>COFAV S.P.A.</b>	ΧΡΗΣΗ ΕΝΑΝΘΡΑΚΩΜΕΝΗΣ ΙΛΥΟΣ ΑΠΟ ΖΑΧΑΡΟΥΡΓΕΙΟ ΣΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΧΑΡΤΙΟΥ.	0831176 - 27/10/2004	3052335
<b>COLGATE-PALMOLIVE COMPANY</b>	ΜΙΚΡΟΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ΝΕΡΟΥ ΣΕ ΕΛΑΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΕ ΒΑΣΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΜΑΛΛΑΚΩΜΑ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ.	1102836 - 22/09/2004	3051925
<b>COLGATE-PALMOLIVE COMPANY</b>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΠΟΛΥΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΕΝΩΣΗ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΟΥΡΙΑ.	1212393 - 06/10/2004	3052113
<b>COMAP</b>	ΣΤΙΓΜΙΑΙΟΣ, ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΙΜΟΣ ΣΥΖΕΥΚΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ.	1308662 - 17/11/2004	3052146
<b>COMPAGNIE EUROPEENNE D'ETUDE ET DE RECHERCHE DE DISPOSITIFS POUR L'IMPLANTATION PAR LAPAROSCOPIE</b>	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΓΑΣΤΡΟΠΛΑΣΙΑΣ ΜΕ ΓΛΩΣΣΙΔΕΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ.	1303237 - 13/10/2004	3052161
<b>CONAIR CORPORATION</b>	ΑΝΑΜΙΚΤΗΣ ΜΕ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΟ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ.	0999776 - 06/10/2004	3052110
<b>CORONET-WERKE GMBH</b>	ΒΟΥΡΤΣΑ, ΙΔΙΩΣ ΔΕ ΟΔΟΝΤΟΒΟΥΡΤΣΑ.	1199957 - 06/10/2004	3052114
<b>CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC</b>	ΕΝΘΕΤΟ ΠΩΜΑΤΟΣ.	1289847 - 08/12/2004	3052296

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>CRUCELL HOLLAND B.V.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟ ΑΔΕΝΟΙΟ ΠΟΥ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΣΤΗ ΓΟΝΙΔΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑ.	0833934 - 06/10/2004	3051980
<i>CYCLACEL LIMITED</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΠΕΠΤΙΔΙΟ ΗΟΜΕΟΒΟΧ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΟΤΟΞΙΚΟ ΑΝΤΙΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΟ ΦΑΡΜΑΚΟ.	1093383 - 13/10/2004	3052019
<i>DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΓΕΝΕΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.	0782862 - 27/10/2004	3052135
<i>DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΚΟΚΚΩΔΟΥΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ.	0841062 - 24/11/2004	3052244
<i>DAIICHI PURE CHEMICALS CO., LTD.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΠΟΣΟΤΙΚΩΣ LDL ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΩΝ.	0913484 - 13/10/2004	3051929
<i>DALMINE S.P.A.</i>	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΕΛΙΚΟΦΟΡΟΣ ΑΡΘΡΩΣΗ ΑΓΩΓΟΥ.	1301738 - 29/09/2004	3052035
<i>DANISCO A/S</i>	ΠΡΩΤΟΤΥΠΕΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΣΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ Η ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ.	1171000 - 17/11/2004	3052183
<i>DART INDUSTRIES INC.</i>	ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΜΕ ΜΗ ΕΠΙΠΕΔΗ ΣΦΡΑΓΙΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΒΑΣΕΩΣ ΚΑΙ ΠΩΜΑΤΟΣ.	1084960 - 01/12/2004	3052164
<i>DE LILLE, ALLEBROER LEO ALIX</i>	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ ΦΟΡΤΙΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΜΙΑ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ.	1081088 - 29/12/2004	3052140
<i>DE` LONGHI S.P.A.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ	1062900 - 27/10/2004	3052226
<i>DESIGN TECHNOLOGY &amp; INNOVATION LIMITED</i>	ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ.	1051354 - 20/10/2004	3052287
<i>DEVILLE S.A.</i>	ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΚΟΠΗΣ Η ΑΝΑΛΟΓΟ ΟΠΩΣ ΜΙΑ ΨΑΛΙΔΑ ΚΛΑΔΕΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΔΥΟ ΕΝΕΡΓΑ ΟΡΓΑΝΑ ΣΤΡΕΦΟΜΕΝΑ ΕΜΠΡΟΣ-ΠΙΣΩ.	1316251 - 08/12/2004	3052023
<i>DHV WATER B.V.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΑΗΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ, Π.Χ. ΑΜΜΩΝΙΑ.	1113998 - 20/10/2004	3052024
<i>DIAGENIC AS</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΠΡΟΤΥΠΟΥ ΜΕΤΕΓΓΡΑΜΜΕΝΟΥ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ.	0979308 - 29/12/2004	3052085
<i>DIAGNOSTIC TECHNOLOGIES LTD.</i>	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΗ ΠΛΑΚΟΥΝΤΙΚΗ ΠΡΩΤΕΙΝΗ 13.	1171470 - 06/10/2004	3052062
<i>DIATIDE, INC.</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΒΗΡΑΨΙΤΙΔΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΘΡΟΜΒΩΝ.	1053027 - 13/10/2004	3052217
<i>DIEDRICH, FALKO</i>	ΤΟΠΙΚΩΣ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΕΣΑ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΓΕΝΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΙΔΕΒΕΝΟΝΗ.	1194115 - 20/10/2004	3052221
<i>DIGITAL THEATER SYSTEMS, INC.</i>	ΠΟΛΥΔΙΑΥΛΙΚΟΣ ΠΡΟΒΛΕΠΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΥΠΟΖΩΝΗΣ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΨΥΧΟΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΨΗΦΙΩΝ.	0864146 - 13/10/2004	3052213
<i>DOCTEUR NATURE SRL</i>	ΦΥΣΙΚΗ ΦΥΤΟΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΗ ΣΕ ΥΔΡΟΓΛΥΚΕΡΟΛΙΚΑ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕΣΩ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ.	1249242 - 27/10/2004	3052222
<i>DR.H.C. ROBERT MATHYS STIFTUNG</i>	ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΟ ΣΤΡΩΜΑ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΗΤΑ ΜΕΛΗ.	1372749 - 06/10/2004	3052031
<i>E.G.O. ELEKTRO-GERATEBAU GMBH</i>	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ, ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΣΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ.	0818796 - 29/09/2004	3052177

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY</i>	ΥΨΗΛΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΣΥΝΘΕΣΗ ΔΙΑΥΓΟΥΣ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΟΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΗ ΣΕ ΧΑΡΑΞΗ ΟΞΕΩΣ.	1171498 - 22/12/2004	3051977
<i>E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY</i>	ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ.	1051354 - 20/10/2004	3052287
<i>E.R. SQUIBB &amp; SONS, INC.</i>	ΕΝΖΥΜΑΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΙΚΩΝ ΜΙΓΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΩΣ ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΑΞΑΝΙΩΝ.	1001036 - 20/10/2004	3052316
<i>ELAN PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΒΟΗΘΗΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ALZHEIMER ΜΕ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ -B (X>41) ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΤΑΥ.	0792458 - 06/10/2004	3051916
<i>ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΕ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ.	1027680 - 29/09/2004	3052033
<i>ELI LILLY AND COMPANY</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΝΑΣΤΟΛΗ MRPI.	1250340 - 17/11/2004	3052120
<i>ELIASSON, BERTIL</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΧΙΟΝΙΟΥ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟ ΕΝΤΟΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ.	1096851 - 29/09/2004	3051994
<i>ELMS AUSTRALIA PTY. LTD.</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΥΔΡΟΛΙΣΘΗΤΗΡΑ.	1075416 - 13/10/2004	3052218
<i>EMERALD BIOAGRICULTURE CORPORATION</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΛΗΠΑΣΜΑΤΟΣ.	0936861 - 13/10/2004	3052148
<i>EMORY UNIVERSITY</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΝΟΥΚΛΕΟΣΙΔΙΩΝ 1,3-ΟΞΑΘΕΙΟΛΑΝΗΣ.	1104415 - 10/11/2004	3052139
<i>EMU UNTERWASSERPUMPEN GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΩΝ, ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΙΛΥΟΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ.	1409414 - 22/12/2004	3052305
<i>EUROCONDOTTE S.P.A.</i>	ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ.	1188011 - 22/09/2004	3051957
<i>EUROPAISCHES LABORATORIUM FÜR MOLEKULARBIOLOGIE (EMBL)</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ.	1144988 - 13/10/2004	3051988
<i>EUROSCREEN S.A.</i>	ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ C-C CKR-5, CC-ΧΗΜΕΙΟΚΙΝΩΝ, ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.	0883687 - 27/10/2004	3052065
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΑΝΑΛΟΓΑ ΒΙΤΑΜΙΝΗΣ D3	0808833 - 22/09/2004	3051931
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-ΦΑΙΝΥΛΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ NK-1.	1035115 - 29/09/2004	3051992
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΔΙΚΥΚΛΙΚΟΙ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΟΙ ΑΖΩΤΟΥ.	1123295 - 29/09/2004	3052017
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟ-2,4,6-ΤΡΙΟΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΑΣΩΝ ΜΗΤΡΑΣ.	1153015 - 29/09/2004	3052018
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΕΣ ΓΛΥΚΟΚΙΝΑΣΗΣ.	1169312 - 06/10/2004	3052115
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΘΕΙΟΑΜΙΔΙΟΥ.	1154993 - 06/10/2004	3052116
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΠΥΡΑΖΟΛΟΒΕΝΖΟΔΙΑΖΕΠΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ CDK2.	1185529 - 13/10/2004	3052247
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΡΗΤΙΝΟΕΙΔΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΜΦΥΣΗΜΑΤΟΣ.	1206436 - 13/10/2004	3052249
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΦΑΙΝΥΛΑΚΕΤΑΜΙΔΙΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΕΣ ΓΛΥΚΟΚΙΝΑΣΗΣ.	1282611 - 20/10/2004	3052311
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 3-ΦΑΙΝΥΛΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ NK-1 ΥΠΟΔΟΧΕΑ.	1157005 - 20/10/2004	3052312
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΝΕΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ.	1307264 - 20/10/2004	3052313



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΙΙΙ ΤΟΥ 4-ΑΡΟΥΛ-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝ-CCR-3-ΥΠΟ-ΔΟΧΕΑ.	1131291 - 20/10/2004	3052314
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΑΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΕΣΤΕΡΕΣ ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ, Η ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΑ.	0862554 - 20/10/2004	3052315
<i>F.HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΗΣ.	1037892 - 06/10/2004	3052117
<i>FARMACEUTICI FORMENTI S.P.A.</i>	ΣΤΟΜΑΤΙΚΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΒΟΥΠΡΕΝΟΡΦΙΝΗ.	1121127 - 19/01/2005	3052319
<i>FERNO WASHINGTON ITALIA S.R.L</i>	ΣΥΝΔΕΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΑ ΜΕΛΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΦΟΡΕΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΤΟΜΩΝ.	1200032 - 27/10/2004	3052162
<i>FERRER INTERNACIONAL, S.A.</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ (+,-) TRANS-4-P-ΦΘΟΡΟΦΑΙΝΥΛ-3-ΥΔΡΟΞΥΜΕΘΥΛ-1-ΜΕΘΥΛΠΙΠΕΡΙΔΙΝΗΣ.	1347960 - 17/11/2004	3052330
<i>FIDIA S.P.A.</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΑ ΑΠΟ ΑΛΛΑΤΑ ΤΟΥ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΜΕ ΤΟΠΙΚΑ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ.	0956026 - 22/12/2004	3052169
<i>FIRMA HOLGER MULLER</i>	ΡΟΤΟΡΑΣ ΓΙΑ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ.	0881384 - 20/10/2004	3052298
<i>FIRMA MAY</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΜΕ ΖΥΜΩΣΗ.	1153549 - 17/11/2004	3052210
<i>FIRST PLAST S.R.L.</i>	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ.	0866179 - 10/11/2004	3051954
<i>FLUGHAFEN MUNCHEN GMBH</i>	ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΩΛΗΝΩΝ.	1102972 - 13/10/2004	3051907
<i>FRANZ HAAS WAFFEL-UND KEKSANLAGEN-INDUSTRIE GMBH</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΨΗΣΙΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΤΕΡΜΟΝΩΝ ΤΑΙΝΙΩΝ.	1175150 - 29/09/2004	3052340
<i>FRASER, BRADLEY STEWART</i>	ΜΙΑ ΣΧΑΡΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΡΟΦΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ.	0958159 - 27/10/2004	3052292
<i>FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.</i>	ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΕΠΑΦΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΩΝ ΣΕ ΔΟΚΙΜΙΑ.	1121586 - 10/11/2004	3052209
<i>FREEWIRE LIMITED</i>	ΔΙΑΤΑΞΙΣ ΔΙΑ ΤΟΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΝΑΝΟ-ΔΟΜΩΝ ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΜΙΑΣ ΛΕΠΤΗΣ ΒΑΣΕΩΣ ΗΜΙΑΓΩΓΟΥ ΔΙΑ ΔΕΣΜΟΥ ΙΟΝΤΩΝ.	1280192 - 06/10/2004	3052122
<i>FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.</i>	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΣ ΓΛΥΚΑΝΤΗΣ.	1166651 - 19/01/2005	3052273
<i>FUNDACIO UNIVERSITAT EMPRESA DE LES ILLES BALEARS</i>	ΙΣΟΤΟΝΟ ΠΟΤΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ	1399035 - 20/10/2004	3052172
<i>G.D. SEARLE LLC</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΥΡΑΖΟΛΙΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΗΣ P38.	1144403 - 06/10/2004	3052000
<i>GENENTECH, INC.</i>	ΠΑΝΤΡΟΠΙΚΟΙ ΝΕΥΡΟΤΡΟΦΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.	0763107 - 27/10/2004	3052081
<i>GENENTECH, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΜΕΣΩ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗΣ ΖΥΜΩΣΕΩΣ.	0668906 - 20/10/2004	3052082
<i>GENETICS INSTITUTE, LLC</i>	ΣΥΝΤΑΓΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΟΣΤΕΟΓΟΝΙΚΩΝ ΠΡΩΤΕΙΝΩΝ.	1220693 - 08/12/2004	3052189
<i>GENZYME CORPORATION</i>	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΠΡΟΘΕΣΗ.	1237588 - 01/12/2004	3052293
<i>GEORG FRIZMEIER GMBH+CO. KG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΕΡΙΩΝ ΤΥΠΩΝ.	1351895 - 20/10/2004	3052306
<i>GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΚΡΥΟΓΕΛΗΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥ(ΒΙΒΥΛΙΚΗ) ΑΛΚΟΟΛΗ.	0991402 - 08/12/2004	3052142
<i>GERICS, LOUIS J.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΤΕΓΗ ΕΧΟΥΣΑ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ.	0805939 - 06/10/2004	3052076

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>GIANUS S.P.A.</i>	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΕΚΤΥΛΙΣΣΟΜΕΝΗ ΟΘΟΝΗ ΥΠΟΒΟΗΘΟΥΜΕΝΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΤΥΛΙΞΗ ΤΗΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟ ΓΙΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ ΚΤΙΡΙΩΝ.	1158135 - 08/12/2004	3052107
<i>GILEAD SCIENCES, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ 9-(2-(ΔΙΑΙΘΥΛΦΩΣΦΟΝΟΜΕΘΟΞΥ)ΑΙΘΥΛ)-ΑΔΕΝΙΝΗΣ	1256585 - 29/09/2004	3051924
<i>GILEAD SCIENCES, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΝΟΥΚΛΕΟΣΙΔΙΩΝ 1,3-ΟΞΑΘΕΙΟΛΑΝΗΣ.	1104415 - 10/11/2004	3052139
<i>GORE ENTERPRISE HOLDINGS, INC.</i>	ΝΗΜΑ ΠΟΛΥΤΕΤΡΑΦΘΟΡΟΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ.	1080257 - 13/10/2004	3052105
<i>GRAF + CIE AG</i>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΕΞΑΡΤΗΣΗΣ/ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ.	1068927 - 17/11/2004	3052239
<i>GRAMTEC INNOVATION AB</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΕ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΟ ΚΝΗΜΗΣ.	1311212 - 17/11/2004	3052223
<i>GRAY, JOHN E.</i>	ΕΝΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ (ΜΠΛΟΚ) ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΙΧΩΝ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΚΟΝΙΑΣ.	1120505 - 22/09/2004	3051960
<i>GRUNENTHAL GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΧΕΙΡΟΜΟΦΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ	1317427 - 15/12/2004	3051946
<i>GRUNENTHAL GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΕΛΚΟΥΣ.	1226125 - 15/12/2004	3051949
<i>GRUNENTHAL GMBH</i>	ΧΑΠΗ ΠΟΛΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΟΣ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΤΡΑΜΑΔΟΛΗΣ ΚΑΙ DICLOFENAC.	1183015 - 20/10/2004	3051989
<i>GRUNENTHAL GMBH</i>	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ 1-ΑΜΙΝΟ-5-ΦΑΙΝΥΛΟΠΕΝΤΑΝ-3-ΟΛΗΣ ΚΑΙ/Η 1-ΑΜΙΝΟ-6-ΦΑΙΝΥΛΕΞΑΝ-3-ΟΛΗΣ ΣΑΝ ΦΑΡΜΑΚΑ.	1289514 - 03/11/2004	3052200
<i>H. LUNDBECK A/S</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΣΙΤΑΛΟΠΡΑΜΗΣ.	1309581 - 03/11/2004	3051903
<i>H. LUNDBECK A/S</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΣΙΤΑΛΟΠΡΑΜΗΣ.	1309582 - 03/11/2004	3052003
<i>HALLBERG, PER-AKE</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΧΙΟΝΙΟΥ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟ ΕΝΤΟΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ.	1096851 - 29/09/2004	3051994
<i>HALLEEN, JUSSI</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΡΥΘΜΟΥ ΟΣΤΙΚΗΣ ΑΠΟΔΟΜΗΣΗΣ.	1068533 - 13/10/2004	3051959
<i>HEINEKEN TECHNICAL SERVICES B.V.</i>	ΥΑΛΙΝΟΣ ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ.	1322525 - 22/12/2004	3052170
<i>HILLER GMBH</i>	ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕ ΑΤΕΡΜΟΝΑ ΚΟΧΛΙΑ ΠΛΗΡΟΥΣ ΚΕΛΥΦΟΥΣ.	1260273 - 13/10/2004	3052188
<i>HONEYWELL INTERNATIONAL INC.</i>	ΣΥΝΘΕΤΟΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΕΣ ΑΡΘΡΩΣΕΙΣ.	1254346 - 20/10/2004	3052300
<i>HUANG, ING-JING</i>	ΠΑΠΟΥΤΣΙ ΣΠΟΡ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΣΥΝΔΥΑΣΘΕΙ ΜΕ ΕΝΑΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΙΜΟ ΑΡΣΕΝΙΚΟ ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΑ.	0991335 - 27/10/2004	3052237
<i>HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΨΥΞΗ ΕΝΟΣ ΗΜΙΤΕΛΟΥΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ ΜΕΤΑ ΤΗ ΧΥΤΕΥΣΗ ΤΟΥ, ΚΑΙ ΨΥΚΤΙΚΟΣ ΠΕΙΡΟΣ.	1260339 - 03/11/2004	3052118
<i>HUSZ, GEORG STEFAN, DIPL. ING. DR.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΕΝΩΝ ΣΤΙΣ ΧΩΜΑΤΕΡΕΣ ΑΠΟΒΑΗΤΩΝ.	0950439 - 20/10/2004	3052256
<i>HYDRO BUILDING SYSTEMS S.P.A.</i>	ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΥΝΘΕΤΟ ΤΜΗΜΑ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟ ΑΝΑΦΕΡΘΕΝ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ.	0969177 - 27/10/2004	3052289
<i>ICF S.P.A.</i>	ΚΑΡΕΚΛΑ ΜΕ ΚΙΝΗΤΟ ΚΑΘΙΣΜΑ ΚΑΙ ΠΛΑΤΗ.	1410738 - 29/09/2004	3052012
<i>I-FLOW CORPORATION</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ.	1083949 - 10/11/2004	3051999

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
<i>IG SPRUHTECHNIK GMBH &amp; CO. KG</i>	ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΑ ΑΕΡΟΖΟΛ ΜΕ ΙΣΟΒΟΥΤΑΝΙΟ ΩΣ ΠΡΟΩ- ΘΗΤΙΚΟ ΜΕΣΟ.	1161225 - 06/10/2004	3052109
<i>ILLINOIS TOOL WORKS INC.</i>	ΔΟΧΕΙΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ.	1215126 - 06/10/2004	3052029
<i>ILLINOIS TOOL WORKS INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΡΟΛΩΝ (ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ) ΦΥΛΛΟΕΙΔΟΥΣ ΥΛΙΚΟΥ ΑΝΕΥ ΠΥΡΗΝΟΣ, ΚΑΙ ΡΟΛΟΣ ΥΛΙΚΟΥ ΑΝΕΥ ΠΥΡΗΝΟΣ.	1001908 - 20/10/2004	3052231
<i>ILLINOIS TOOL WORKS INC.</i>	ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΕΠΙΔΕΞΕΩΣ.	1260440 - 03/11/2004	3052339
<i>IMCOR PHARMACEUTICAL CO.</i>	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΜΙΚΡΟΦΥΣΑΛΙΔΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΥΠΕΡΗΧΟΥΣ.	0711179 - 03/11/2004	3052168
<i>INFOSINT SA</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ 5-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΙΣΟ- ΒΕΝΖΟΦΟΥΡΑΝΙΩΝ.	1281707 - 29/12/2004	3052171
<i>ING. GIUSEPPE SARTI &amp; C. S.P.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΙΑΣ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΤΑΠΗΤΟΕΙ- ΔΟΥΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ, ΤΟΝ ΕΡΜΑΤΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΥΠΟΘΑΛΛΑΣΙΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΚΑΙ ΚΑΛΩ- ΔΙΩΝ.	0881334 - 24/11/2004	3052234
<i>INGENITO, EDWARD P.</i>	ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΙΣΤΙΚΟΥ ΟΓΚΟΥ.	1206276 - 20/10/2004	3052261
<i>INSTITUT FRANHAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER (IFREMER)</i>	ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΟΣΤΡΑΚΟΕΙΔΩΝ, ΟΝΟΜΑ- ΖΟΜΕΝΑ ΠΕΝΑΙΔΕΣ.	1000153 - 27/10/2004	3052304
<i>INSTITUT PASTEUR</i>	ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΟ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΑΝΤΙ- RHESUS D (D7C2).	0778891 - 20/10/2004	3052303
<i>INTERPHARM LABORATORIES LTD.</i>	ΕΚΦΡΑΣΗ ΚΑΙ ΕΚΚΡΙΣΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΤΥΠΟΥ II ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ICIL-1.	1121448 - 15/12/2004	3052042
<i>INTERSTIL DIEDRICHSEN GMBH &amp; CO. KG.</i>	ΡΑΒΔΟΣ ΚΟΥΡΤΙΝΩΝ.	1318741 - 20/10/2004	3051991
<i>ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟ ΖΙΖΑΝΙΩΝ.	1316254 - 29/09/2004	3051923
<i>ISOTIS N.V.</i>	ΚΕΡΑΜΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΣΤΕΟ ΕΠΑΓΩΓΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙ- ΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΚΡΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΩΝ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΩΝ (ΜΕΓΑΛΩΝ) ΠΟΡΩΝ ΥΛΙΚΩΝ.	0987032 - 01/12/2004	3052269
<i>ITW LITEC FRANCE, SOCIETE PAR AC- TIONS SIMPLIFIEE</i>	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΝΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙ- ΜΕΝΟΥ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΗ ΜΕ ΕΝΑ ΜΕΣΟΝ ΣΤΕΡΕΩΣΕΩΣ.	1188681 - 03/11/2004	3052337
<i>IXSYS, INC.</i>	ΕΦΚΡΑΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΤΥΧΑΙΩΝ ΠΕΠΤΙ- ΔΙΩΝ.	0551438 - 24/11/2004	3052283
<i>J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMIT- ED</i>	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΡΟΧΟΦΟΡΟ ΦΟΡΤΩΤΗ	1157963 - 27/10/2004	3052230
<i>JANDORA, MIROSLAV</i>	ΣΠΑΖΟΚΕΦΑΛΙΑ.	0998338 - 29/09/2004	3052014
<i>JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΝΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΜΕΤΑ- ΒΟΛΙΣΜΟΥ ΡΗΤΙΝΟΙΚΟΥ ΟΞΕΩΣ ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΤΟΚΟΦΕΡΟ- ΛΗΣ.	1037629 - 27/10/2004	3052295
<i>JENSSEN, INGE HENNING</i>	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΖΩΝΤΑ- ΝΩΝ ΨΑΡΙΩΝ.	1220605 - 01/12/2004	3052125
<i>JOHNSON POLYMER, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΕΧΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΑΠΑΛΛΑΓΜΕΝΩΝ ΠΗΓΜΑΤΟΣ, ΚΑΙ ΕΦΑΜΡΟΓΕΣ ΕΠΙ- ΣΤΡΩΣΗΣ ΚΟΝΕΩΝ ΚΑΙ ΥΓΡΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΟΛΥ- ΜΕΡΗ ΑΠΑΛΛΑΓΜΕΝΑ ΠΗΓΜΑΤΟΣ.	1203029 - 10/11/2004	3052282
<i>JUNKERS, JOHN K.</i>	ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΜΕ ΥΓΡΟ.	0953411 - 13/10/2004	3052150
<i>JUNKERS, JOHN K.</i>	ΠΑΡΑΚΥΚΛΟΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΠΑ- ΡΑΚΥΚΛΟ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΤΗ ΠΡΟΣΔΕΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ.	1348878 - 27/10/2004	3052262

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>JUNKERS, JOHN K.</i>	ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΣΥΣΦΙΞΗΣ Η ΧΑΛΑΡΩΣΗΣ ΔΙΑ ΣΤΡΕΨΕΩΣ ΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΜΕ ΥΓΡΟ.	1127659 - 27/10/2004	3052263
<i>KABUSHIKI KAISHA UENO SEIYAKU OYO KENKYUSHO</i>	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΜΕΛΑΣΣΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΗΣ.	1172370 - 15/12/2004	3052326
<i>KERR, ANDREW ROBERT ENGLAND</i>	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΕΝΔΥΜΑ.	1158876 - 13/10/2004	3052160
<i>KING PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΔΑΛΦΟΠΡΙΣΤΙΝΗΣ/ΚΙΝΟΥΠΡΙΣΤΙΝΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΚΕΦΠΡΟΜΗ.	1313500 - 13/10/2004	3052215
<i>KING'S COLLEGE LONDON</i>	ΡΙΒΟΕΝΖΥΜΙΚΑ ΝΟΥΚΛΕΙΚΑ ΟΞΕΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΙΑΣΠΟΥΝ ΤΗΝ CCR5 Η ΤΗΝ CXCR4.	1045901 - 03/11/2004	3052138
<i>KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙΝΟΑΙΘΥΛΦΑΙΝΟΞΟΞΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΦΕΣΗ ΤΟΥ ΠΟΝΟΥ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ ΤΩΝ ΛΙΘΩΝ ΣΤΗΝ ΟΥΡΙΚΗ ΛΙΘΙΑΣΗ.	1002791 - 20/10/2004	3051973
<i>KM EUROPA METAL AG</i>	ΥΔΡΟΨΥΚΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΑΛΟΥΠΙ.	0931609 - 24/11/2004	3052243
<i>KOWA CO., LTD.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΔΙΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΥΤΑ.	0957100 - 27/10/2004	3052101
<i>KRONOTEC AG</i>	ΜΙΑ ΠΛΑΚΑ ΑΠΟ ΙΝΕΣ.	1184525 - 03/11/2004	3052084
<i>KURANI, SHASHIKANT PRABHUDAS</i>	ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΠΡΟΠΟΦΟΛΗΣ (2,6-ΔΙΣΟΠΡΟΠΥΛΟΦΑΙΝΟΛΗΣ) ΚΑΙ 2,5-ΔΙ-Ο-ΜΕΘΥΛ-1,4:3,6 ΔΙΑΝΥΔΡΟ-D-ΓΛΟΥΣΙΤΟΛΗΣ ΩΣ ΕΝΑΣ ΔΙΑΛΥΤΗΣ.	1143962 - 24/11/2004	3052254
<i>KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.</i>	ΛΙΠΑΡΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΞΑΝΘΙΝΗΣ.	0958821 - 10/11/2004	3052075
<i>L'OREAL</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΑΦΗΣ ΓΙΑ ΚΕΡΑΤΙΝΕΣ ΙΝΕΣ ΜΕ ΜΙΑ ΑΜΕΣΗ ΚΑΤΙΟΝΙΚΗ ΧΡΩΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΝΑ ΕΝΥΠΟΣΤΑΤΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ.	0953334 - 20/10/2004	3051969
<i>L'OREAL</i>	ΚΟΣΜΗΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΔΙΑΚΛΑΔΙΣΜΕΝΟ ΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟ ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑ ΚΑΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ.	0966946 - 10/11/2004	3052240
<i>LABORATOIRES GOEMAR S.A.</i>	ΠΑΡΑΓΩΝ ΓΙΑ ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΑΜΥΝΩΝ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΟΥ.	1338200 - 27/10/2004	3052271
<i>LABORATORIOS KIN, S.A.</i>	ΠΡΟΙΟΝ ΛΕΥΚΑΝΣΗΣ ΔΟΝΤΙΩΝ.	1230908 - 20/10/2004	3052205
<i>LE ROUGE GORGE SA</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΕΝΟΣ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΟΣ ΠΕΠΟΝΙΟΥ.	1112694 - 29/09/2004	3052039
<i>LEK PHARMACEUTICAL AND CHEMICAL CO. D.D.</i>	ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΙ ΤΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΝΑΤΡΙΟΥ ΠΡΑΒΑΣΤΑΤΙΝΗΣ.	1200385 - 19/01/2005	3052323
<i>LES LABORATOIRES SERVIER</i>	ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΟΥ (2S, 3AS, 7AS)-ΠΕΡΥΔΡΟΙΝΔΟΛΟ-2-ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΕΣΤΕΡΩΝ ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΝΤΟΠΡΙΛ.	1323729 - 03/11/2004	3052040
<i>LES LABORATOIRES SERVIER</i>	ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΟΥ (2S, 3AS, 7AS)-1-[(S)]-ΑΛΑΝΥΛ]-ΟΚΤΑΥΔΡΟ-1Η-ΙΝΔΟΛΟ-2-ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΝΤΟΠΡΙΛ.	1319668 - 27/10/2004	3052041
<i>LES LABORATOIRES SERVIER</i>	ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΟΥ (2S, 3AS, 7AS)-ΠΕΡΥΔΡΟΙΝΔΟΛΟ-2ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΕΣΤΕΡΩΝ ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΝΤΟΠΡΙΛ.	1354874 - 24/11/2004	3052057
<i>LEVYTTATOR LIMITED</i>	ΚΥΛΙΟΜΕΝΗ ΣΚΑΛΑ ΓΙΑ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗ ΚΑΜΠΥΛΩΝ.	1339630 - 03/11/2004	3052178
<i>LIEBHERR-HAUSGERAETE OCHSENHAUSEN GMBH</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΨΥΞΕΩΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΨΥΞΕΩΣ, ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΨΥΧΡΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΑΤΑΨΥΞΕΩΣ.	1250557 - 13/10/2004	3052111

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>LINE SPUNI MARKETING ESPORTIVO COMERCIO IMPORTACAO E EXPORT- ACAO LTDA</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΛΕΠΟ- ΜΕΝΩΝ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΝ ΣΕ ΑΘΛΗΜΑΤΑ.	1268680 - 13/10/2004	3052214
<b>LIPLASOME PHARMA A/S</b>	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΕΩΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕ ΒΑΣΙΝ ΤΑ ΛΙΠΙΔΙΑ	1254143 - 29/09/2004	3052030
<b>LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG</b>	ΣΤΕΡΕΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΜΕ ΝΑΝΟΛΥ- ΜΑΤΑ ΑΠΟ ΧΙΤΟΖΑΝΗ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ	1206253 - 13/10/2004	3052151
<b>LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RE- SEARCH</b>	ΑΠΟΜΟΝΩΜΕΝΟ ΕΝΝΕΑΠΕΠΤΙΔΙΟ ΠΡΟΕΡΧΟΜΕΝΟ ΑΠΟ ΓΟΝΙΔΙΟ MAGE-3 ΚΑΙ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΜΕΝΟ ΑΠΟ HLA-A1, ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ.	0658113 - 20/10/2004	3051912
<b>M FIBRETECH A/S</b>	ΔΙΧΤΥ ΚΟΣΚΙΝΙΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΔΙΑΝΟΜΕΑ ΙΝΩΝ.	1147251 - 13/10/2004	3051987
<b>MANN, GERD, DIPL.-ING.</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΕΝΑ ΚΤΙΡΙΟ.	0877209 - 05/01/2005	3052204
<b>MARKET LINC HOLDINGS LIMITED</b>	ΣΥΡΤΑΡΩΤΟ ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ.	0836689 - 29/09/2004	3051985
<b>MASSEY UNIVERSITY</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΡΗΤΙΝΩΝ ΜΕ ΣΥΜΠΛΟ- ΚΟΠΟΙΗΤΕΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΙ ΕΠΙ ΑΥΤΩΝ ΜΕΣΩ ΜΙΑΣ ΟΜΑΔΟΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ ΣΟΥΛΦΙΔΙΟΥ, ΣΟΥΛΦΟΞΕΙΔΙΟΥ, ΣΟΥΛΦΟΝΗΣ Η ΣΟΥΛΦΟΝΙΚΗΣ.	0891223 - 20/10/2004	3051978
<b>MASTRAD S.A.</b>	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΓΑΝΤΙ.	1343395 - 10/11/2004	3052284
<b>MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V.</b>	ΘΡΑΥΣΜΑ ΙΓΑ1 ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ ΣΑΝ ΦΟΡΕΑΣ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ.	0895537 - 01/12/2004	3052246
<b>MCNEIL-PPC, INC.</b>	ΧΑΜΗΛΩΝ ΘΕΡΜΙΔΩΝ, ΕΥΓΕΥΣΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΝ-ΙΝΑ, ΥΠΟ- ΚΑΤΑΣΤΑΤΟ ΖΑΧΑΡΗΣ.	0975236 - 27/10/2004	3051911
<b>MCNEIL-PPC, INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ ΜΕ ΛΕΙΖΕΡ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΩΣ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΜ- ΒΡΑΝΩΝ.	0868251 - 03/11/2004	3052048
<b>MCNEIL-PPC, INC.</b>	ΣΤΕΡΟΛΕΣΤΕΡΕΣ ΣΕ ΔΙΣΚΙΩΜΕΝΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ.	0985411 - 17/11/2004	3052051
<b>MEDIOLANUM FARMACEUTICI S.P.A.</b>	ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟΥ ΔΙΑΤΕΤΑΓΜΕΜΗ ΣΕ ΜΑΚΡΟ- ΜΟΡΙΑΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ.	1307247 - 29/09/2004	3052038
<b>MERIAL</b>	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΗΝ ΚΑΛΥ- ΚΟΕΙΔΗ ΝΟΣΟ ΤΩΝ ΑΙΛΟΥΡΟΕΙΔΩΝ.	1194450 - 20/10/2004	3052074
<b>MERIAL</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΑΖΑ-ΜΑΚΡΟΛΙ- ΔΙΟΥ ΜΕ 4 <sup>o</sup> (R)-NH <sub>2</sub> .	1144428 - 13/10/2004	3052185
<b>MESSER GRIESHEIM GMBH</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΑΦΕΤΗΡΙΑΣ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΣΚΟΝΗΣ ΚΑΙ ΚΑ- ΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΑΥΤΗ ΕΚΧΥΛΙΣΤΗΡΑΣ.	1272302 - 20/10/2004	3052297
<b>MICHELSON GARY KARLIN</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗ- ΛΗΣ.	1197181 - 17/11/2004	3052235
<b>MICHELSON, GARY KARLIN</b>	ΠΑΡΟΧΗ ΟΡΓΑΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΗΣ ΘΩΡΑΚΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΣΦΥΙΚΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΝΟΣΟΥ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ, ΕΚ ΤΗΣ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΟΨΕΩΣ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥ- ΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ.	0814718 - 03/11/2004	3051955
<b>MINNESOTA MINING AND MANUFAC- TURING COMPANY</b>	ΙΜΙΔΑΖΟΝΑΦΘΥΡΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟ- ΚΛΗΣΗ ΒΙΟΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΗΣ ΚΥΤΟΚΙΝΗΣ.	1040112 - 22/09/2004	3051933
<b>MITSUBISHI PHARMA CORPORATION</b>	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΟΥ 2- ΑΜΙΝΟΜΗΛΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.	0989113 - 10/11/2004	3052026
<b>MIXIS FRANCE S.A.</b>	ΟΜΟΛΟΓΟΣ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΣΕ ΕΥΚΑΡΥΩΤΙΚΑ ΚΥΤ- ΤΑΡΑ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΓΙΑ ΕΠΑΝΟΡΘΩΤΙΚΗ ΛΕΙ- ΤΟΥΡΓΙΑ ΑΣΤΟΧΙΑΣ ΣΥΝΤΑΙΡΙΑΣΜΑΤΟΣ ΒΑΣΕΩΝ.	0842289 - 20/10/2004	3052242

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>MOWER, MORTON M.</i>	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΑΛΠΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΔΙΦΑΣΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΗ ΔΙΑΜΕΣΟΥ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ.	1064048 - 20/10/2004	3051972
<i>MYLES, JOHN F. III</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣΜ ΚΑΙ ΣΤΕΓΗ ΕΧΟΥΣΑ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ.	0805939 - 06/10/2004	3052076
<i>N.V. INNOGENETICS S.A.</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΑΝΟΣΟΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΓΩΓΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ.	1071955 - 06/10/2004	3052071
<i>NESTEC S.A.</i>	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΚΥΠΕΛΛΩΝ ΓΙΑ ΚΑΦΕ ΕΣΠΡΕΣΣΟ.	1188400 - 29/12/2004	3052063
<i>NEUDECKER, BIRGIT</i>	ΤΟΠΙΚΩΣ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΕΣΑ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΓΕΝΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΙΔΕΒΕΝΟΝΗ.	1194115 - 20/10/2004	3052221
<i>NEUROTELL AG</i>	ΤΡΙΠΕΠΤΙΔΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΡΙΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΒΛΑΒΗ ΤΟΥ ΝΕΥΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.	1363656 - 22/12/2004	3052106
<i>NEUTEC PHARMA PLC</i>	ΕΠΙΤΟΠΟΙ ΠΡΩΤΕΙΝΩΝ ΣΤΡΕΣ.	0861892 - 20/10/2004	3052276
<i>NICKLAS, MICHAEL H.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣΜ ΚΑΙ ΣΤΕΓΗ ΕΧΟΥΣΑ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ.	0805939 - 06/10/2004	3052076
<i>NIKEM RESEARCH S.R.L.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΝΔΟΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΟΣΤΕΟΠΟΡΩΣΗΣ.	0914321 - 22/09/2004	3051936
<i>NOKIA CORPORATION</i>	ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΝΕΛΙΞΗΣ ΚΛΗΣΕΩΝ ΦΟΡΗΤΩΝ (ΣΥΣΚΕΥΩΝ) ΣΕ ΔΙΚΤΥΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ.	1273134 - 10/11/2004	3052211
<i>NORSK HYDRO ASA</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΣΗ ΜΙΑΣ ΑΠΟΘΗΚΗΣ ΧΥΔΗΝ ΥΛΙΚΩΝ (ΣΙΛΟ).	1165414 - 22/09/2004	3051909
<i>NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΕΚΚΡΙΣΗΣ ΒΛΕΝΝΗΣ.	1154786 - 13/10/2004	3051922
<i>NORTHROP GRUMMAN CORPORATION</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΩΝ ΔΙΑΛΥΤΙΚΩΝ.	1107830 - 17/11/2004	3052285
<i>NORTHWESTERN UNIVERSITY</i>	ΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΤΙΚΟ ΦΑΡΜΑΚΟ ΔΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ, ΑΡΘΡΙΤΙΔΟΣ ΚΑΙ ΠΑΘΗΣΕΩΣ ΤΟΥ ΑΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΟΥΣ.	0918795 - 27/10/2004	3052180
<i>NOVAK, DENES, DIPL-ING.</i>	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΜΕΣΟ.	1195361 - 29/09/2004	3051952
<i>NOVARTIS AG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΣΤΕΡΕΩΝ ΣΤΟΜΑΤΙΚΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ ΤΗΣ ΒΑΛΣΑΡΤΑΝΗΣ.	0914119 - 22/09/2004	3051921
<i>NOVARTIS AG</i>	ΦΘΑΛΑΖΙΝΕΣ ΜΕ ΔΡΑΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΣΗΣ.	0970070 - 06/10/2004	3052092
<i>NOVARTIS AG</i>	ΤΟΠΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ ΑΣΚΟΜΥΚΙΝΕΣ.	1135163 - 06/10/2004	3052095
<i>NOVARTIS AG</i>	ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΘΗΛΙΟΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ.	1080082 - 06/10/2004	3052099
<i>NOVO NORDISK A/S</i>	ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗΣ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΣΤΟΥΣ ΠΝΕΥΜΟΝΕΣ.	1172114 - 29/09/2004	3052034
<i>ODONTEX, INC.</i>	ΕΝΙΣΧΥΤΕΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ.	0746294 - 22/12/2004	3052327
<i>ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΤΡΙΑΖΑΣΠΕΙΡΟ[5.5]ΕΝΔΕΚΑΝΙΟΥ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ, ΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ.	1236726 - 01/12/2004	3052066

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>OOMS AVENHORN HOLDING B.V.</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ, ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ Η ΑΛΛΩΝ ΛΟΓΩΝ ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΤΟΥ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ.	1134502 - 24/11/2004	3052094
<b>OPOCRIN S.P.A.</b>	ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟΥ ΔΙΑΤΕΤΑΓΜΕΜΗ ΣΕ ΜΑΚΡΟΜΟΡΙΑΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ.	1307247 - 29/09/2004	3052038
<b>ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΛΛΗΨΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΝΟΥΚΛΕΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΑΣΘΕΝΩΣ ΒΑΣΙΚΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ.	0707077 - 17/11/2004	3052078
<b>ORTHO-MCNEIL PHARMACEUTICAL, INC.</b>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 1,5-ΔΙΑΡΥΛΟ-3-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΠΥΡΑΖΟΛΩΝ.	1144382 - 03/11/2004	3051902
<b>ORTHO-MCNEIL PHARMACEUTICAL, INC.</b>	ΙΝΔΟΛΟΑΖΕΠΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΤΗΣ ΒΑΖΟΠΡΕΣΙΝΗΣ.	1214323 - 17/11/2004	3051976
<b>OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΡΒΟΣΤΥΡΙΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗ ΔΕΡΜΑΤΙΚΟΥ ΕΡΥΘΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ/Η ΔΕΡΜΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΑΓΧΡΩΣΗΣ.	1005458 - 13/10/2004	3051904
<b>OTTO JUNKER GMBH</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΑΓΩΓΙΚΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΤΑΙΝΙΩΝ.	1314339 - 27/10/2004	3052175
<b>OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.</b>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΡΟΦΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΑΛΙΝΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ.	0976686 - 29/09/2004	3051961
<b>OY JUVANTIA PHARMA LTD</b>	ΠΕΠΤΙΔΙΟ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ-ΠΡΟΛΑΚΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΠΟΝΟΥ.	1198477 - 20/10/2004	3052058
<b>P &amp; W INVEST VERMOGENSVERWALTUNGSGESELLSCHAFT MBH</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΙΚΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΗ ΠΛΥΣΗ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑΚΩΝ ΗΘΟΜΟΚΛΙΝΩΝ.	1268028 - 13/10/2004	3052216
<b>PANDACOM NETWORKING AG</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ, ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ, ΣΕ ΔΙΚΤΥΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ.	1374358 - 29/09/2004	3051962
<b>PATEL, DINESH SHANTILAL</b>	ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΠΡΟΠΟΦΟΛΗΣ (2,6-ΔΙΠΣΟΠΡΟΠΥΛΟΦΑΙΝΟΛΗΣ) ΚΑΙ 2,5-ΔΙ-Ο-ΜΕΘΥΛ-1,4:3,6 ΔΙΑΝΥΔΡΟ-D-ΓΛΟΥΣΙΤΟΛΗΣ ΩΣ ΕΝΑΣ ΔΙΑΛΥΤΗΣ.	1143962 - 24/11/2004	3052254
<b>PFIZER HEALTH AB</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΡΕΥΣΤΩΝ.	0986354 - 22/12/2004	3052328
<b>PFIZER INC.</b>	ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΥΡΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΩΝ.	1296983 - 17/11/2004	3052165
<b>PFIZER PRODUCTS INC.</b>	5-(ΑΛΚΥΛΙΔΕΝ-ΚΥΚΛΟΑΛΚΥΛ)-ΚΑΙ 5-(ΑΛΚΥΛΙΔΕΝ-ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΥΛ)-ΠΥΡΑΖΟΛΕΣ.	1308446 - 08/12/2004	3051953
<b>PFIZER PRODUCTS INC.</b>	ΔΙΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΑΛΑΣ ΕΝΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ 4"-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ-9-ΔΕΟΞΟ-9Α-ΑΖΑ-9Α-ΟΜΟΕΡΥΘΡΟΜΥΚΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΤΟΥ ΣΥΝΘΕΣΗ	1189913 - 12/01/2005	3052067
<b>PFIZER PRODUCTS INC.</b>	ΓΟΝΙΔΙΟ STREPTOMYCES AVERMITILIS ΠΟΥ ΚΑΤΕΥΘΥΝΕΙ ΤΗΝ ΑΝΑΛΟΓΙΑ Β2:Β1 ΑΒΕΡΜΕΚΤΙΝΩΝ.	1200605 - 24/11/2004	3052155
<b>PFIZER PRODUCTS INC.</b>	ΠΥΡΑΖΟΛΟΠΥΡΙΔΙΝΟΝΗ, ΩΣ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ (ΕΝΩΣΙΣ).	1380585 - 10/11/2004	3052255
<b>PFIZER PRODUCTS INC.</b>	ΔΙΠΕΠΤΙΔΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΩΣ ΕΚΚΡΙΜΑΤΑΓΩΓΟΙ ΑΥΞΗΤΙΚΗΣ ΟΡΜΟΝΗΣ.	1002802 - 08/12/2004	3052279
<b>PHARMA MAR, S.A.</b>	ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΤΗΣ ΕΤ-743.	1289999 - 17/11/2004	3051891
<b>PHARMA MAR, S.A.</b>	ΗΜΙΣΥΝΘΕΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΑΥΤΗΣ.	1185536 - 24/11/2004	3052090
<b>PHARMACIA &amp; UPJOHN COMPANY</b>	ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΑΜΠΕΞΟΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΑΝΗΣΥΧΩΝ ΠΟΔΙΩΝ.	0989850 - 03/11/2004	3051996
<b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>	ΕΝΑ ΚΟΜΜΕΝΟ ΦΥΛΛΟ ΧΑΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΕΝΑ ΚΟΥΤΙ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΓΙΑ ΤΣΙΓΑΡΑ.	1361987 - 20/10/2004	3051974

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>POLDMAA, ARVO</i>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΔΕΣΗΣ ΓΙΑ ΣΧΟΙΝΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.	1117884 - 29/09/2004	3052022
<i>PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΨΥΞΗΣ.	1016836 - 03/11/2004	3052100
<i>PROBITAS PHARMA, S.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΓΕΜΙΣΜΑΤΟΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΥΠΟ ΑΣΗΠΤΟΥΣ ΣΥΝΘΗΚΑΣ.	1348628 - 20/10/2004	3052194
<i>PROGE FARM S.R.L.</i>	ΝΕΑ ΣΤΕΛΕΧΗ ΓΑΛΑΚΤΟΒΑΚΙΛΛΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΟΥ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.	0861905 - 24/11/2004	3052006
<i>PROMESSA ORGANIC AB</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ ΥΛΗΣ.	1234151 - 13/10/2004	3052219
<i>PROTEINE PERFORMANCE S.A.</i>	ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΟ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΑΝΤΙ-RHESUS D (D7C2).	0778891 - 20/10/2004	3052303
<i>PTT POST HOLDINGS B.V.</i>	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΤΟΙΒΩΝ ΕΝΤΥΠΟΥ ΥΛΙΚΟΥ.	1338542 - 24/11/2004	3052093
<i>PURATOS N.V.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΣΠΟΡΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΜΑΛΛΑΚΩΣΕΙ, ΓΙΑ ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΗ ΧΡΗΣΗ, ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ ΜΑΛΛΑΚΩΜΕΝΩΝ ΣΠΟΡΩΝ ΕΤΟΙΜΩΝ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ.	0821884 - 27/10/2004	3052167
<i>PYROTEK ENTERPRISES INC.</i>	ΑΝΑΦΛΕΚΤΗΡΑΣ ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ.	1060546 - 10/11/2004	3052302
<i>QUALCOMM INCORPORATED</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΩΝ ΚΛΗΣΕΩΝ ΕΜΠΛΕΚΟΥΣΑ ΔΥΟ ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΑΣΥΡΜΑΤΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΗ ΠΟΥ ΑΠΟΦΕΥΓΕΙ ΔΙΠΛΗ ΦΩΝΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ.	0852888 - 17/11/2004	3052294
<i>QUEEN MARY AND WESTFIELD COLLEGE</i>	ΡΙΒΟΕΝΖΥΜΙΚΑ ΝΟΥΚΛΕΙΚΑ ΟΞΕΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΙΑΣΠΟΥΝ ΤΗΝ CCR5 Η ΤΗΝ CXCR4.	1045901 - 03/11/2004	3052138
<i>RABIED DIAMANTECHNIK GMBH</i>	ΠΡΙΟΝΟΚΟΡΔΕΛΑ.	1349718 - 06/10/2004	3052123
<i>RANBAXY LABORATORIES, LTD.</i>	ΜΙΑ ΒΙΟΔΙΑΘΕΣΙΜΟΣ ΜΟΡΦΗ ΔΟΣΙΜΕΤΡΗΣΕΩΣ ΛΟΡΑΤΑΔΙΝΗΣ.	1303276 - 06/10/2004	3051908
<i>RENOVO LIMITED</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΡΟΑΓΟΥΝ ΟΙΣΤΡΟΓΟΝΟ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΛΗΓΩΝ.	0930876 - 20/10/2004	3051970
<i>RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR RT.</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΒΕΝΖΕΝΟΣΟΥΛΦΟΝΙΚΗΣ ΑΜΛΟΔΙΠΙΝΗΣ.	1196383 - 01/12/2004	3052192
<i>RICHTER-SYSTEM GMBH &amp; CO. KG</i>	ΒΙΔΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ.	1279840 - 22/09/2004	3051939
<i>ROCHE DIAGNOSTICS GMBH</i>	ΣΤΑΘΕΡΑ ΛΥΟΦΙΛΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΠΟ ΜΟΝΟ- Η ΠΟΛΥΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ.	0941121 - 22/09/2004	3051930
<i>ROLLS-ROYCE NAVAL MARINE INC.</i>	ΠΛΟΙΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΜΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΜΕ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗ ΔΕΣΜΗΣ ΝΕΡΟΥ.	1035012 - 24/11/2004	3051940
<i>ROMARK LABORATORIES, L.C.</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΤΙΖΟΞΑΝΙΔΗΣ ΚΑΙ/Η ΝΙΤΑΖΟΞΑΝΙΔΗΣ.	1222921 - 03/11/2004	3052143
<i>RONALD BUSSINK AMUSEMENT DESIGN GMBH</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΘΕΑΜΑΤΙΚΗΣ ΠΤΩΣΗΣ ΓΙΑ ΘΕΜΑΤΙΚΑ ΠΑΡΚΑ ΚΑΙ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ.	1017461 - 06/10/2004	3052025
<i>RONBAR AG</i>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΕΩΣ (ΒΕΛΟΝΙΣΜΟΥ) ΜΕΣΩ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΛΕΙΖΕΡ.	1337298 - 22/09/2004	3051920
<i>ROWENTA WERKE GMBH</i>	ΒΑΣΗ ΣΙΔΕΡΟΥ ΜΕ ΣΚΛΗΡΥΝΟΜΕΝΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ.	1344863 - 03/11/2004	3052241
<i>RUAG AMMOTEC GMBH</i>	ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΣΚΑΓΙΩΝ ΜΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΣ ΑΠΟΣΥΝΤΙΘΕΜΕΝΑ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΜΕΣΑ (ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΡΕΣ).	1340039 - 27/10/2004	3051947
<i>RUAG AMMOTEC GMBH</i>	ΒΛΗΜΑ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΕΩΣ ΜΕ ΜΕΙΩΜΕΝΕΣ ΕΠΙΒΛΑΒΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΚΑΤΑ ΠΡΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΑ ΠΥΡΟΒΟΛΑ ΟΠΛΑ ΧΕΙΡΟΣ.	1264155 - 03/11/2004	3052197



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>RUDOLF WILD GMBH &amp; CO. KG</i>	ΜΙΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΔΟΧΕΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ.	1029800 - 08/12/2004	3052046
<i>RURAL PATENT SVENSKA AB</i>	ΕΠΑΓΟΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΤΗ ΤΡΟΦΗ ΑΝΤΙ-ΕΚΚΡΙΤΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ ΣΤΟΝ ΚΡΟΚΟ ΤΟΥ ΑΥΓΟΥ.	1139784 - 01/12/2004	3052043
<i>S.C.P.S. SOCIETE DE CONSEIL ET DE PROSPECTIVE SCIENTIFIQUE S.A.</i>	ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΕΣ ΓΕΝΗΤΡΙΕΣ ΑΝΟΔΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ.	1024545 - 06/10/2004	3052119
<i>S.I.S.O. SOCIETA INDUSTRIA SEQUESTRANTI ORGANICI S.R.L.</i>	ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΑ ΣΥΝΘΕΤΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.	1144343 - 22/09/2004	3051900
<i>SAINT-GOBAIN CALMAR, S.A.</i>	ΠΩΜΑ ΜΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΜΠΟΥΚΑΛΙΟΥ.	1270434 - 13/10/2004	3052163
<i>SAINT-GOBAIN PAM</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΔΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΜΕ ΑΡΘΡΩΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ.	1297225 - 27/10/2004	3052274
<i>SALIDO, CYNTHIA R.</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΕΩΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΓΙΑ ΒΡΕΦΗ.	1152676 - 06/10/2004	3052087
<i>SALIDO, RUDOLPH E.</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΕΩΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΓΙΑ ΒΡΕΦΗ.	1152676 - 06/10/2004	3052087
<i>SAM ENGINEERING S.A.</i>	ΥΦΑΝΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΜΕ ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΟΥ ΥΦΑΔΙΟΥ.	1415029 - 03/11/2004	3052334
<i>SANOFLI-AVENTIS</i>	ΟΔΟΝΤΟΒΟΥΡΤΣΑ ΜΕ ΑΡΘΡΩΤΗ ΚΕΦΑΛΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΑΝΤΙΘΕΤΑ ΕΠΙΠΕΔΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ.	1311174 - 29/12/2004	3052132
<i>SANYO ELECTRIC CO., LTD.</i>	ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΙΣΧΥΣ.	1114969 - 03/11/2004	3052028
<i>SARA LEE/DE N.V.</i>	ΜΟΝΑΔΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΦΡΕΣΚΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΑΠΟ ΕΝΑ ΧΕΙΛΟΣ ΜΙΑΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ.	1046755 - 20/10/2004	3052281
<i>SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 3,4-ΔΙΥΔΡΟΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΜΟΝΟΞΕΙΔΙΟΥ ΑΖΩΤΟΥ (NOS).	1054869 - 22/09/2004	3051938
<i>SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΥΠΟΚΙΝΗΤΗ ΑΔΗ-ΙΙ ΖΥΜΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΤΕΡΟΛΟΓΩΝ ΠΡΩΤΕΙΝΩΝ ΣΕ ΜΕΓΑΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ.	0776975 - 29/09/2004	3052037
<i>SCHERING CORPORATION</i>	ΣΑΚΧΑΡΟ-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ 2-ΑΖΕΤΙΔΙΝΟΝΕΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΑΝ ΥΠΟΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ	1347987 - 13/10/2004	3051928
<i>SCHERING CORPORATION</i>	ΧΗΛΙΚΑ ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ 4 ΚΥΚΛΟΕΞΥΛ-1,3,2-ΘΕΑΖΑΒΟΡΟΛΙΔΙΝΗΣ.	1317461 - 03/11/2004	3052060
<i>SCHREINER GMBH &amp; CO. KG</i>	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΕΤΙΚΕΤΑ ΜΕ ΑΛΛΗΛΟΚΑΛΥΠΤΟΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ.	1221154 - 22/09/2004	3051935
<i>SCM GROUP S.P.A.</i>	ΑΤΡΑΚΤΟΣ ΓΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ.	1142668 - 13/10/2004	3052159
<i>SDGI HOLDINGS, INC.</i>	ΔΙΑΣΩΜΑΤΙΚΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΣΠΟΝΔΥΛΟΣΥΝΔΕΣΕΩΣ.	0732093 - 03/11/2004	3051917
<i>SDGI HOLDINGS, INC.</i>	ΕΝΑ ΕΝΔΟΣΩΜΑΤΙΚΟ ΜΟΣΧΕΥΜΑ ΣΥΝΕΝΩΣΗΣ (ΣΥΜΦΥΣΗΣ).	1124510 - 29/12/2004	3052179
<i>SENNHEISER ELECTRONIC GMBH &amp; CO. KG</i>	ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΞΕΝΑΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΦΩΝΗΤΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ.	1214800 - 24/11/2004	3052332
<i>SICPA HOLDING S.A.</i>	ΜΕΛΑΝΙ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ, ΧΡΗΣΗ ΜΙΚΡΟ-ΣΥΡΜΑΤΩΝ ΩΣ ΚΕΡΑΙΩΝ ΣΕ ΕΓΓΡΑΦΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΓΝΗΣΙΟΤΗΤΑΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.	1268686 - 10/11/2004	3052320
<i>SICPA HOLDING S.A.</i>	ΡΗΤΙΝΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΗ ΑΠΟ ΣΚΛΗΡΕΣ ΚΕΤΟΝΙΚΕΣ ΡΗΤΙΝΕΣ.	1361236 - 29/12/2004	3052321
<i>SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΑΝΤΑΛΛΑΓΕΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΔΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ.	0847595 - 10/11/2004	3052102

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΣΥΝΤΟΜΩΝ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΠΡΟΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΙΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΤΗ ΛΗΨΗ ΤΟΥΣ ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΤΟ ΣΤΑΘΕΡΟ ΔΙΚΤΥΟ.	1371245 - 20/10/2004	3052103
<i>SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΒΙΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΑΣ ΘΕΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΕΥΡΥΝΣΗ ΜΙΑΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΒΙΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ.	1283478 - 20/10/2004	3052112
<i>SIEMENS SCHWEIZ AG</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΛΗΞΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΓΙΑ ΤΕΛΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΡΗΣΤΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΚΛΗΤΗΡΙΑΣ ΤΑΣΗΣ ΣΕ ΜΙΑ ΤΕΛΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΡΗΣΤΗ.	1281291 - 03/11/2004	3052097
<i>SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.</i>	ΧΡΗΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΧΡΥΣΑΝΘΟΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΕΧΟΥΝ ΑΝΤΙΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ.	1274408 - 22/12/2004	3052044
<i>SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.</i>	ΔΙΠΛΑ ΑΛΑΤΑ ΦΟΥΜΑΡΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΜΕΤΑ ΚΑΡΝΙΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΜΙΝ-ΟΞΕΟΣ, ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΑ ΤΡΟΦΗΣ, ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΑ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑ ΑΥΤΑ.	1289931 - 29/12/2004	3052147
<i>SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΕΠΡΟΣΑΡΤΑΝΗΣ.	0970073 - 27/10/2004	3052182
<i>SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ COPD.	1051172 - 22/12/2004	3052199
<i>SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A.S.</i>	ΑΝΑΛΟΓΑ GLP-1.	1137667 - 17/11/2004	3052257
<i>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΑΡΩΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΣΚΟΝΗΣ ΚΑΦΕ.	1069830 - 13/10/2004	3052010
<i>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΚΧΥΛΙΣΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΦΥΣΙΓΓΩΝ.	1247481 - 17/11/2004	3052238
<i>SOLVAY PHARMACEUTICALS B.V.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΕΣΥΛΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΗΣ	1362040 - 15/12/2004	3051942
<i>SOLVAY PHARMACEUTICALS B.V.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4,5-ΔΙΥΔΡΟ-1Η-ΠΥΡΑΖΟΛΙΟΥ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ CB-1 ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.	1373216 - 15/12/2004	3051948
<i>SOLVAY PHARMACEUTICALS B.V.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΗΣ ΟΞΙΜΗΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ NK-1 ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.	1406894 - 22/12/2004	3052193
<i>SONOCO DEVELOPMENT, INC.</i>	ΦΟΡΕΑΣ ΝΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΟΕΙΔΗ ΕΣΟΧΗ, ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΗΜΑΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΝΗΜΑΤΟΣ.	1138625 - 29/09/2004	3051899
<i>SOS CUETARA, S.A.</i>	ΜΟΝΑΔΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΚΟΚΚΩΝ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΓΕΜΙΣΤΩΝ ΜΠΙΣΚΟΤΩΝ.	1300080 - 22/09/2004	3051897
<i>SPRINGFORM TECHNOLOGY LIMITED</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΕΛΛΗΘΡΙΩΝ.	1163188 - 27/10/2004	3051968
<i>ST. JUDE CHILDREN'S RESEARCH HOSPITAL</i>	ΜΙΓΜΑ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΩΝ ΦΟΡΕΩΝ ΔΑΜΑΛΙΤΙΔΟΣ ΩΣ ΕΜΒΟΛΙΑ POLYENV ΚΑΤΑ ΤΟΥ HIV.	0876498 - 06/10/2004	3052054
<i>STADLBAUER SPIEL- UND FREIZEIT-ARTIKEL GMBH</i>	ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΓΥΡΩΝ ΓΙΑ ΠΙΣΤΕΣ ΑΓΩΓΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ-ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ.	1333900 - 27/10/2004	3052280
<i>STATENS SERUMINSTITUT</i>	ΕΜΒΟΛΙΟ ΦΥΜΑΤΙΩΣΗΣ.	0706571 - 22/09/2004	3051893
<i>STICHTING ENERGIEONDERZOEK CENTRUM NEDERLAND</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΩΝ ΟΞΕΙΔΙΩΝ ΑΖΩΤΟΥ ΚΑΙ ΝΙΤΡΩΔΟΥΣ ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΑΠΟ ΡΟΗ ΑΕΡΙΟΥ	1355725 - 27/10/2004	3052233
<i>STOPINC AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΣΥΡΤΗΣ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΠΕΡΙΕΚΤΗ ΤΗΓΜΑ ΜΕΤΑ.	1119428 - 29/09/2004	3051964

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>STRATEC MEDICAL AG</i>	ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΟ ΣΤΡΩΜΑ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΗΤΑ ΜΕΛΗ.	1372749 - 06/10/2004	3052031
<i>SUDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM / OCHSENFURT</i>	ΟΛΙΓΟΣΑΚΧΑΡΙΤΕΣ ΓΑΛΑΚΤΟΜΑΝΝΑΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.	1303632 - 06/10/2004	3052005
<i>SUMITOMO CHEMICAL COMPANY LIMITED</i>	ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.	1366026 - 01/12/2004	3051982
<i>SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED</i>	ΑΝΥΔΡΗ ΜΙΡΤΑΖΑΠΙΝΗ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ.	1209159 - 17/11/2004	3052108
<i>SUNTORY LIMITED</i>	ΚΑΨΟΥΛΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΕΝΩΣΕΙΣ ΔΙΟΞΑΔΙΚΥΚΛΟ (3.3.0) ΟΚΤΑΝΙΟΥ.	0818196 - 29/12/2004	3052325
<i>SURGICAL-IOC</i>	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΓΙΑ ΓΑΣΤΡΟΠΛΑΣΙΑ	1399101 - 24/11/2004	3052158
<i>SWAGELOK COMPANY</i>	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΦΘΟΡΟΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΜΕ ΥΠΕΡΥΘΡΟΥΣ.	1280653 - 20/10/2004	3052272
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΤΗΝ R-ΜΕΤΑΛΛΑΞΥΛΗ.	1104990 - 17/11/2004	3052154
<i>SYNTHESE AG CHUR</i>	ΠΛΑΚΑ ΟΣΤΟΥ ΓΙΑ ΟΣΤΕΟΣΥΝΘΕΣΗ.	1294298 - 10/11/2004	3052338
<i>TAITO CO., LTD.</i>	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΟΥ 2-ΑΜΙΝΟΜΗΛΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.	0989113 - 10/11/2004	3052026
<i>TALBOTT'S HEATING LIMITED</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ.	1350016 - 03/11/2004	3052250
<i>TALLERES DAUMAR S.A.</i>	ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΣΕ ΜΙΑ ΔΙΚΤΥΩΤΗ ΤΣΑΝΤΑ ΜΕ ΜΙΑ ΛΑΒΗ.	1179477 - 20/10/2004	3052301
<i>TELIK, INC.</i>	ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΑΝΑΛΟΓΩΝ ΓΛΟΥΤΑΘΕΙΟΝΗΣ.	0831877 - 27/10/2004	3052322
<i>TESEO S.R.L.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΣΠΟΝΔΥΛΩΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΑΠΟ ΤΜΗΜΑΤΑ ΣΩΛΗΝΑ ΔΙΕΛΑΣΗΣ	0919758 - 20/10/2004	3052288
<i>TETRA LAVAL HOLDINGS &amp; FINANCE S.A.</i>	ΕΝΑ ΥΛΙΚΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΥΛΙΚΟ ΑΥΤΟ ΓΙΑ ΕΥΑΙΣΘΗΤΑ ΣΤΟ ΦΩΣ ΠΡΟΙΟΝΤΑ.	1089877 - 03/11/2004	3052202
<i>THE FOUNDATION FOR RESEARCH AND TECHNOLOGY, INSTITUTE OF MOLECULAR BIOLOGY AND BIO- TECHNOLOGY</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΝΤΟΜΩΝ.	1202629 - 10/11/2004	3052208
<i>THE PENNSYLVANIA STATE UNIVER- SITY</i>	ΧΡΗΣΗ ΜΙΚΡΟΒΙΟΚΤΟΝΩΝ ΚΑΙ ΣΠΕΡΜΑΤΟΚΤΟΝΩΝ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΙΩΝ ΧΩΡΙΣ ΦΑΚΕΛΟ.	1079790 - 13/10/2004	3052206
<i>THE POPULATION COUNCIL, INC.</i>	ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΠΤΙΚΟ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑ ΑΡΡΕΝΩΝ.	0881891 - 05/01/2005	3052270
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΕΝΘΥΛΑΚΩΜΕΝΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΑΡΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΑ ΕΝ ΛΟΓΩ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ.	1073705 - 06/10/2004	3051895
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΔΙΣΚΙΟ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΟ ΜΕ ΥΜΕΝΙΟ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟΥ ΑΝΩΤΕΡΟΥ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.	0989848 - 29/09/2004	3051984
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΣΑΚΟΥΛΑΚΙ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΠΛΥΣΗΣ.	1126070 - 10/11/2004	3052156
<i>THE PROCTER AND GAMBLE COMPAN- Y</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΟΙΚΙΑΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ.	1290264 - 12/01/2005	3052275
<i>THE UNIVERSITY OF MISSISSIPPI</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΣΤΕΡΩΝ ΔΕΛΤΑ-9-ΤΕΤΡΑΥΔΡΟ-ΚΑΝΝΑΒΙΝΟΛΗΣ	1124817 - 13/10/2004	3052126
<i>THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLI- NA AT CHAPEL HILL</i>	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟΥ RNA ΑΛΦΑ ΙΟΥ	1012295 - 06/10/2004	3051927

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>THE VICTORIA UNIVERSITY OF MANCHESTER</b>	ΑΝΑΛΥΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΗΣ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ.	0897283 - 13/10/2004	3052184
<b>THERMO RAMSEY INC.</b>	ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΠΙΕΣΗΣ ΕΝΟΣ ΔΟΧΕΙΟΥ ΜΕΣΩ ΠΟΛΥΔΙΑΣΤΑΤΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ.	0852718 - 25/08/2004	3052278
<b>TIGENIX N.V.</b>	ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΠΡΟΔΡΟΜΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΙΣΤΩΝ.	1282690 - 24/11/2004	3052232
<b>TOPPAN PRINTING CO., LTD.</b>	ΜΕΣΟ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΕΙΚΟΝΑΣ ΚΑΙ ΣΩΜΑ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΕΙΚΟΝΑ.	1088675 - 22/12/2004	3052055
<b>TORAY PLASTICS (AMERICA), INC.</b>	ΔΙΑΞΟΝΙΚΩΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΕΝΟ ΥΜΕΝΙΟ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΤΡΙΒΗΣ.	1053100 - 20/10/2004	3052258
<b>TRANSGENE S.A.</b>	ΙΟΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΡΟΧ ΜΕ ΣΤΟΧΟΘΕΤΗΜΕΝΗ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΜΟΛΥΝΣΗΣ.	1146125 - 15/12/2004	3052015
<b>TRANSGENE S.A.</b>	ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΔΕΝΟΠΙΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΜΙΑ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΑ ΜΑΤΙΣΜΑΤΟΣ.	0988391 - 15/12/2004	3052049
<b>TRANSPHERE SYSTEMS LIMITED</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΠΑΛΕΤΑ.	0742886 - 20/10/2004	3052310
<b>TREVIRA GMBH</b>	ΒΙΟΕΝΕΡΓΑ ΙΝΩΔΗ ΠΡΟΙΟΝΤΑ.	1383947 - 22/12/2004	3052196
<b>TUBULAR TEXTILE LLC</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΘΛΙΠΤΙΚΗΣ ΣΥΡΡΙΚΝΩΣΗΣ.	1053365 - 29/09/2004	3052002
<b>UFI FILTERS S.P.A.</b>	ΦΙΑΤΡΟ ΥΓΡΩΝ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΕΩΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ.	1397189 - 22/12/2004	3052336
<b>UHDE HOCHDRUCKTECHNIK GMBH</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΑΦΕΤΗΡΙΑΣ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΣΚΟΝΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΑΥΤΗ ΕΚΧΥΛΙΣΤΗΡΑΣ.	1272302 - 20/10/2004	3052297
<b>UNILEVER N.V.</b>	ΛΕΥΚΑΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΛΥΑΠΛΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ.	1169424 - 15/12/2004	3051986
<b>UNILEVER N.V.</b>	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ.	1313833 - 03/11/2004	3052195
<b>UNILEVER N.V.</b>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΣΚΛΗΡΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	1337616 - 22/12/2004	3052308
<b>UNILEVER PLC</b>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΣΚΛΗΡΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	1337616 - 22/12/2004	3052308
<b>UNI-PHARMA KLEON TSETIS PHARMACEUTICAL LABORATORIES S.A.</b>	ΔΙΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΑΡΡΥΘΜΙΚΗ ΔΡΑΣΗ.	1301504 - 03/11/2004	3052268
<b>UNITED PHARMACEUTICAL MANUFACTURING CO. LIMITED</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΩΝ ΕΜΠΛΑΣΤΡΩΝ.	1087758 - 15/09/2004	3052127
<b>UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA</b>	3-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ 5-ΑΡΥΛ-4-ΙΣΟΧΑΖΟΛΚΑΡΒΟΝΙΤΡΙΛΙΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΝΤΙΙΚΗ ΔΡΑΣΗ.	1077956 - 13/10/2004	3051963
<b>UNIVERSITAT DE LES ILLES BALEARS</b>	ΠΡΟΙΟΝ ΛΕΥΚΑΝΣΗΣ ΔΟΝΤΙΩΝ.	1230908 - 20/10/2004	3052205
<b>UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟ FELBAMATE ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΕΥΡΟΠΑΘΙΚΟΥ ΠΟΝΟΥ.	1282414 - 05/01/2005	3052187
<b>UPONOR INNOVATION AB</b>	ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΕΩΣ.	1350054 - 10/11/2004	3052331
<b>VAAANANEN, KALERVO</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΡΥΘΜΟΥ ΟΣΤΙΚΗΣ ΑΠΟΔΟΜΗΣΗΣ.	1068533 - 13/10/2004	3051959
<b>VASOPHARM BIOTECH GMBH</b>	ΑΠΟΜΟΝΩΘΕΙΣΑ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΘΕΙΣΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΔΙΑΛΥΤΗ ΓΟΥΑΝΥΛΑΚΥΚΛΑΑΣΗ Α1/Β1 (HSGC Α1/Β1)	1105503 - 17/11/2004	3051979
<b>VERNALIS RESEARCH LIMITED</b>	ΠΥΡΡΟΛΟΚΙΝΟΛΙΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑΣ.	1109809 - 17/11/2004	3051918
<b>VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED</b>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΔΡΑΣΕΩΝ ΤΟΥ HIV ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΝΕΥΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕ VX-478 ΜΟΝΟ ΤΟΥ Η ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ AZT Η 3TC.	0866696 - 20/10/2004	3052277

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>VIASYSTEMS GROUP, INC.</i>	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΟΠΤΙΚΗΣ ΙΝΑΣ ΓΙΑ ΤΥΠΩΜΕΝΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ.	1334394 - 13/10/2004	3052136
<i>VICENTELLI, CLAUDIO</i>	ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ.	1080476 - 10/11/2004	3052091
<i>VIDEOTEC S.R.L.</i>	ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΘΗΚΗ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΗΣ ΚΑΜΕΡΑΣ.	0990833 - 03/11/2004	3052212
<i>VIRULITE LIMITED</i>	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ.	1021223 - 27/10/2004	3052130
<i>VOSSLOH INFRASTRUCTURE SERVICES</i>	ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΟΔΟΣ ΓΙΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΟΔΟ.	1217126 - 20/10/2004	3052317
<i>VYGON</i>	ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗ ΜΙΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΥΓΡΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΕΞΟΔΟ ΕΓΧΥΣΗΣ.	1108443 - 08/12/2004	3052329
<i>WALTER BETHKE KUNSTSTOFFVERARBEITUNG ELEKTRONIK GMBH &amp; CO. KG</i>	ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΑΡΘΡΩΣΗ.	1099058 - 10/11/2004	3052008
<i>WARNER-LAMBERT COMPANY LLC</i>	ΑΠΟΔΟΣΗ ΣΤΟ ΛΕΠΤΟ ΚΑΙ ΠΑΧΥ ΕΝΤΕΡΟ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΨΟΥΛΩΝ ΗΡΜC	1117386 - 01/12/2004	3051975
<i>WATSON LABORATORIES, INC.</i>	ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΣΤΟΝ ΚΑΤΩΤΕΡΟ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟ ΣΩΛΗΝΑ.	0831791 - 27/10/2004	3052045
<i>WATTS WATER TECHNOLOGIES, INC.</i>	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΑΜΙΞΗΣ.	1269281 - 06/10/2004	3052013
<i>WESTFALIA SEPARATOR AG</i>	ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΣ.	1392446 - 03/11/2004	3052225
<i>WIBISONO, ALI SUGIHARTO</i>	ΓΑΣΤΡΑ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΑΛΕΙΜΜΑ ΤΟΥ ΨΗΤΟΥ.	1056380 - 13/10/2004	3052186
<i>WIELAND, EBERHARD</i>	ΤΟΠΙΚΩΣ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΕΣΑ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΓΕΝΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΙΔΕΒΕΝΟΝΗ.	1194115 - 20/10/2004	3052221
<i>WILDEN AG</i>	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΛΗΨΗ ΑΙΜΑΤΟΣ.	1290977 - 27/10/2004	3052068
<i>WIRTZ, JOSE</i>	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ-ΘΗΚΗ ΠΑΠΛΩΜΑΤΟΣ.	1404199 - 20/10/2004	3052129
<i>WOBLEN, ALOYS</i>	ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΗΧΟΥ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΠΤΕΡΥΓΙΟ ΤΟΥ ΣΤΡΟΦΕΙΟΥ ΕΝΟΣ ΑΙΟΛΙΚΟΥ ΣΤΡΟΒΙΛΟΥ.	1141543 - 01/12/2004	3051965
<i>WOOD POLYMER TECHNOLOGIES ASA</i>	ΕΜΠΟΤΙΣΜΕΝΟ ΞΥΛΟ ΜΕ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΦΟΥΡΑΝΙΟΥ.	1368167 - 13/10/2004	3052064
<i>WOPFINGER STEIN- UND KALKWERKE SCHMID &amp; CO.</i>	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΜΕΣΟ.	1195361 - 29/09/2004	3051952
<i>WYETH</i>	ΑΝΤΙΚΑΤΑΘΛΙΠΤΙΚΑ ΑΖΑΕΤΕΡΟΚΥΚΛΥΑΜΕΘΥΛ ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2,3-ΔΙΥΔΡΟ-1,4-ΔΙΟΞΙΝΟ[2,3-F]ΚΙΝΟΛΙΝΗΣ.	1392697 - 03/11/2004	3051950
<i>WYETH</i>	ΕΝΑΡΚΤΗΡΙΑ ΘΗΚΗ ΧΑΜΗΛΗΣ ΔΟΣΗΣ ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΠΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΣΤΟΜΑ.	1286666 - 12/01/2005	3052229
<i>WYETH HOLDINGS CORPORATION</i>	ΝΕΟ ΠΛΑΣΜΙΔΙΟ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ CRM ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΚΑΙ ΤΟΞΙΝΗΣ ΔΙΦΘΕΡΙΤΙΔΟΣ.	0616034 - 20/10/2004	3051926
<i>WYETH HOLDINGS CORPORATION</i>	ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΑΚΡΟΛΙΔΙΩΝ.	1136081 - 05/01/2005	3052191
<i>YEDA RESEARCH &amp; DEVELOPMENT COMPANY, LTD.</i>	Η ΛΕΠΤΙΝΗ ΣΑΝ ΕΝΑΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΟΓΚΟΥ.	0981365 - 01/12/2004	3051910
<i>YOUNG, MICHAEL JOHN RADLEY</i>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ.	1326545 - 13/10/2004	3052137
<i>YOUNG, STEPHEN MICHAEL RADLEY</i>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ.	1326545 - 13/10/2004	3052137
<i>ZAMBELLI, ALBERTO</i>	ΚΟΥΤΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ.	1194347 - 27/10/2004	3052207
<i>ZAMBELLI, MARIO</i>	ΚΟΥΤΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ.	1194347 - 27/10/2004	3052207

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)</b>	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)</b>
<b>ZAMBELLI, MONICA</b>	ΚΟΥΤΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ.	1194347 - 27/10/2004	3052207
<b>ZENTARIS GMBH</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ LHRH-ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΩΝ.	1309607 - 27/10/2004	3051914
<b>ZENTARIS GMBH</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΑΖΑΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛΗΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΙΝΟ ΚΙΝΑΣΗΣ ΣΕΡΙΝΗΣ/ΘΡΕΟΝΙΝΗΣ.	1017384 - 10/11/2004	3052052
<b>ZIH CORP.</b>	ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΓΡΑΜΜΟΚΩΔΙΚΩΝ ΚΑΙ ΟΠΤΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΩΝ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΣΥΝΤΑΚΤΗ ΕΤΙΚΕΤΩΝ ΕΚΤΥΠΩΤΗ.	1223543 - 06/10/2004	3052020
<b>ZOBELE HOLDING S.P.A.</b>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΑ Η ΑΡΩΜΑΤΑ ΣΕ ΥΓΡΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΟ ΡΥΘΜΟ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ.	1175833 - 01/12/2004	3052251

**Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 3**  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

**3.1 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3012033.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404443  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0368684 - 29/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):89311731.7--13/11/1989  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MEDICAL RESEARCH COUNCIL  
20 Park Crescent, London WIN 4AL,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
2)The Scripps Research Institute  
10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA  
92037, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
3)STRATAGENE  
11099 North Torrey Pines Road, La Jolla Cal-  
ifornia 92037, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):8826444-11/11/1988-GB  
8906034-16/03/1989-GB  
8909217-22/04/1989-GB  
8911047-15/05/1989-GB  
8912652-02/06/1989-GB  
8913900-16/06/1989-GB  
8918543-15/08/1989-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gussow, Detlef  
2)Ward, Elizabeth Sally  
3)Winter, Gregory Paul

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΛΩΝΟΠΟΙΗΣΗ ΑΚΟΛΟΥΘΙΩΝ ΜΕ-  
ΤΑΒΛΗΤΩΝ ΤΟΜΕΩΝ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙ-  
ΝΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε δεσμευτές μοναδικού τομέως προερχόμενου από μόρια της γενικής οικογενείας των ανοσοσφαιρινών (Ig), σε υποδοχείς περιλαμβάνοντες τουλάχιστον ένα τέτοιο δεσμευτή, σε μεθόδους για την κλώνωση, την ενίσχυση και την αποκωδικοποίηση ακολουθιών DNA που κωδικοποιούν τέτοιους δεσμευτές, κατά προτίμηση με χρήση της αλυσωτής αντιδράσεως πολυμεράσης, σε μεθόδους για τη χρήση των εν λόγω ακολουθιών DNA στην παραγωγή μορίων τύπου Ig και των εν λόγω δεσμευτών ή υποδοχέων, και στη χρήση των εν λόγω δεσμευτών ή υποδοχέων στη θεραπευτική, τη διαγνωστική ή την κατάλυση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3022138.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404425  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0587805 - 22/09/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92914642.1--05/06/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)STICHTING CENTRAAL DIERGE-  
NEESKUNDIG INSTITUUT  
Edelhertweg 15, 8219 PH Lelystad,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9100989-07/06/1991-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RIJSEWIJK, Franciscus, Antonius, Maria  
2)VAN OIRSCHOT, Johannes, Theodorus  
3)MAES, Roger, Kamiel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΤΑΛΛΑΓΜΑΤΑ ΕΞΑΛΕΙΨΗΣ ΤΟΥ  
ΕΡΠΗΤΟΙΟΥ ΤΥΠΟΥ Ι ΤΩΝ ΒΟΟΕΙ-  
ΔΩΝ, ΕΜΒΟΛΙΑ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΣΕ  
ΑΥΤΑ ΚΑΙ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ ΚΙΤΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΟΥ ΕΡΠΗΤΟΙΟΥ  
ΤΥΠΟΥ Ι ΤΩΝ ΒΟΟΕΙΔΩΝ.**

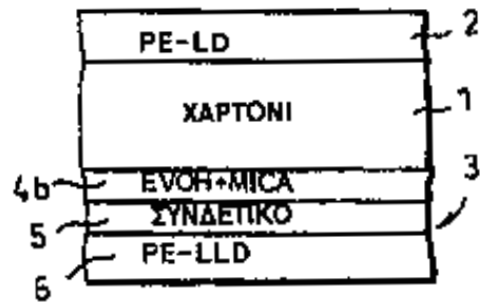
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μετάλλαγμα εξάλειψης του ερπητοϊού τύπου Ι των gE βοοειδών το οποίον έχει μια εξάλειψη στο γονίδιο της γλυκοπρωτεΐνης gE. Το μετάλλαγμα μπορεί περαιτέρω να έχει μια εξάλειψη στο γονίδιο της κίνησης της θυμιδίνης και/ή στο γονίδιο της γλυκοπρωτεΐνης gI ή να έχει μια ένθεση ενός ετερόλογου γονιδίου. Ακόμη, αναφέρεται σε ανασυνδυασμένο νουκλεϊνικό οξύ το οποίον περιλαμβάνει το γονίδιο gE ή τμήμα αυτού, σε γλυκοπρωτεΐνη gE, σε

πεπτιδία που βασίζονται σε αυτήν και σε σύμπλοκα των γλυκοπρωτεϊνών gE και gI και σε αντισώματα έναντι αυτών. Επίσης αναφέρεται σε εμβόλια και διαγνωστικά κιτς που περιλαμβάνουν οποιαδήποτε από αυτά τα υλικά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3027926.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404599  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0630745 - 10/11/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94302206.1--28/03/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)STORA ENSO OYJ  
 Kanavaranta 1, 00160 Helsinki, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):932875-21/06/1993-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Koskineemi, Riitta  
 2)Penttinen, Tapani  
 3)Salste, Matti  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΙΟΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ-ΣΤΟΙΒΑΔΩΝ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

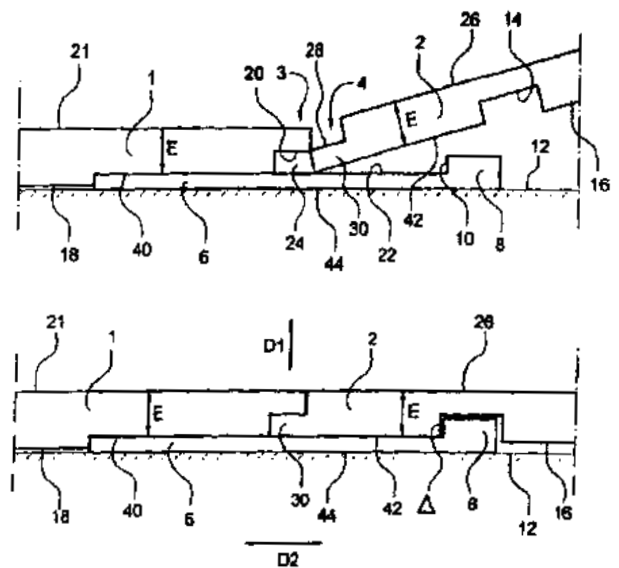
Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα πολλαπλών - στοιβάδων προϊόν, ιδιαίτερα για παραγωγή περιεκτών, το οποίο περιλαμβάνει μία στοιβάδα (1) σχηματιζόμενη από ένα βάσης - ίνας υλικό πακεταρισμένο επί μίας επιφάνειας του οποίου διατάσσεται ένα αεροστεγές πολλαπλών στοιβάδων πλαστικό επίχρισμα (3). Για πρόληψη του σχηματισμού μικρο-οπών, το αεροστεγές πολλαπλών στοιβάδων επίχρισμα (3) σχηματίζεται από ευρισκόμενες σε επίθεση πλαστική στοιβάδα εμπόδιο 1-4 g/m<sup>2</sup> (4a, 4b, 4c, 4d, 4e), συνδετική στοιβάδα (5) 1-4 g/m<sup>2</sup>, και επιφανειακή στοιβάδα (6) από ένα θερμικά - σφραγίσιμο υλικό πολυολεφίνης το οποίο έχει επαρκές πάχος για στεγανή σε υγρό θερμική σφράγιση, έτσι ώστε η πλαστική στοιβάδα εμπόδιο είναι η πλέον κοντινή από τις εν λόγω στοιβάδες στη βάσης-ίνας στοιβάδας υλικού πακεταρίσματος (1).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3028199.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404532  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0698162 - 27/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94915725.9--29/04/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Valinge Innovation AB  
 Apelvagen 2, 260 40 Viken, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9301595-10/05/1993-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PERVAN, Tony  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΣΑΝΙΔΩΝ  
**ΚΤΙΡΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα για την επίστροφή και την μηχανική σύνδεση σανίδων κτιρίου, ειδικά σε λεπτά, σκληρά, "επιπλέοντα" εδάφη. Προσκειμένα άκρα συνδέσεως (3, 4) των δύο σανίδων (1, 2) εμπλέκονται μεταξύ τους για να παράσχουν μία πρώτη μηχανική σύνδεση που μανδαλώνει τα άκρα συνδέσεως (3, 4) κατά μία πρώτη διεύθυνση (D1) κάθετη στο κύριο επίπεδο των σανίδων. Σε κάθε σύνδεση, έχει προβλεφθεί επιπλέον μία ταινία (6) η οποία είναι ολόσωμη με το ένα άκρο συνδέσεως (3) και η οποία προεξέχει όπισθεν του άλλου άκρου συνδέσεως (4). Η ταινία (6) έχει ένα προς τα άνω προεξέχον στοιχείο μανδαλώσεως (8) που εμπλέκεται σε μία αύλακα μανδαλώσεως (14) στην οπίσθια πλευρά (16) του άλλου άκρου συνδέσεως (4) για να σχηματίζει μία δεύτερη μηχανική σύνδεση που μανδαλώνει τις σανίδες (1, 2) κατά μία δεύτερη διεύθυνση (D2) παράλληλη στο κύριο επίπεδο των σανίδων και κάθετη προς τη σύνδεση. Αμφότερες, η πρώτη και η δεύτερη μηχανική σύνδεση, επιτρέπουν την αμοιβαία μετάθεση των σανίδων που συνδέθηκαν (1, 2) κατά τη διεύθυνση του αρμού.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3034316.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20050400072  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/01/2005  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0565360 - 06/10/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93302733.6--07/04/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchatel,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):865964-09/04/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gellatly, Grant  
2)Wrenn, Susan E.  
3)Keritsis, Gus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΠΟ-  
ΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΦΥΛΛΩΝ ΚΑΠΝΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται εδώ αποκατεστημένα φύλλα καπνού που παράγονται από σκόνη καπνού και συνδετικό υλικό. Ειδικότερα, η σκόνη του καπνού έχει μέσο όρο μεγέθους τεμαχιδίου εις την περιοχή από περίπου 60 mesh έως περίπου 400 mesh δια να δώσει αποκατεστημένα φύλλα καπνού που έχουν περίπου 80 τοις εκατό έως περίπου 90 τοις εκατό περιεκτικότητα καπνού με βελτιωμένη ποιότητα και διάρκεια ζωής. Το ελαττωμένο μέγεθος τεμαχιδίων της σκόνης του καπνού επιτρέπει αύξηση της περιεκτικότητας στερεών σωματιδίων του πολτού χωρίς αύξηση του ιξώδους του πολτού. Η ηυξημένη περιεκτικότης στερεών ελαττώνει το φορτίο ξηράσεως του χυτευθέντος φύλλου και έτσι επιτρέπει την ηυξημένη ταχύτητα παραγωγής. Τα αποκατεστημένα φύλλα καπνού μπορούν να

παρασκευαστούν από ένα πολτό που περιέχει σκόνη καπνού και συνδετικό υλικό που μπορεί να υποστεί κατεργασία από μία διάταξη αφαιρέσεως παγιδευμένου αέρος εντός του πολτού πριν χυτευθεί ο πολτός σε φύλλα. Μία συσκευή καθορισμού της ποσότητος του παγιδευμένου εντός του πολτού που παρασκευάζεται συμφώνως προς την μέθοδο της παρούσης εφευρέσεως αέρος περιγράφεται επίσης εδώ.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3034496.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20040404512  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0876458 - 08/12/2004  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95944437.3--29/12/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GORDON, Neil, James  
2)RENIERS, Vincent  
3)WILLEY, Alan, David  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΣΚΛΗΡΩΝ  
ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται υγρές συνθέσεις καθαρισμού σκληρών επιφανειών παρέχουσες εξαιρετική στυλπνότητα στις επιφάνειες οι οποίες καθαρίζονται με αυτές. Οι συνθέσεις περιλαμβάνουν, τασιενεργό, πολυμερές περιέχον καρβοξυλικό, και δισθενές αντίθετο ιόν υπό γραμμομοριακή αναλογία του εν λόγω πολυμερούς προς το εν λόγω δισθενές αντίθετο ιόν από 12:1 έως 1:32.

**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>
<b>0368684 - 29/09/2004</b>	MEDICAL RESEARCH COUNCIL THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE STRATAGENE	ΚΛΩΝΟΠΟΙΗΣΗ ΑΚΟΛΟΥΘΙΩΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΤΟ- ΜΕΩΝ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΩΝ.	3012033.B2
<b>0565360 - 06/10/2004</b>	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΠΟΚΑΤΕΣΤΗ- ΜΕΝΩΝ ΦΥΛΛΩΝ ΚΑΠΝΟΥ.	3034316.B2
<b>0587805 - 22/09/2004</b>	STICHTING CENTRAAL DIERGE- NEESKUNDIG INSTITUUT	ΜΕΤΑΛΛΑΓΜΑΤΑ ΕΞΑΛΕΙΨΗΣ ΤΟΥ ΕΡΠΗΤΟΙΟΥ ΤΥ- ΠΟΥ Ι ΤΩΝ ΒΟΟΕΙΔΩΝ, ΕΜΒΟΛΙΑ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΑ ΚΑΙ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ ΚΙΤΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΟΥ ΕΡΠΗΤΟΙΟΥ ΤΥΠΟΥ Ι ΤΩΝ ΒΟΟ- ΕΙΔΩΝ.	3022138.B2
<b>0630745 - 10/11/2004</b>	STORA ENSO OYJ	ΠΡΟΙΟΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ-ΣΤΟΙΒΑΔΩΝ.	3027926.B2
<b>0698162 - 27/10/2004</b>	VALINGE INNOVATION AB	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΣΑΝΙΔΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ.	3028199.B2
<b>0876458 - 08/12/2004</b>	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΣΚΛΗΡΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	3034496.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>MEDICAL RESEARCH COUNCIL</i>	ΚΛΩΝΟΠΟΙΗΣΗ ΑΚΟΛΟΥΘΙΩΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΤΟΜΕΩΝ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΩΝ.	0368684 - 29/09/2004	3012033.B2
<i>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΦΥΛΛΩΝ ΚΑΠΝΟΥ.	0565360 - 06/10/2004	3034316.B2
<i>STICHTING CENTRAAL DIERGENEESKUNDIG INSTITUUT</i>	ΜΕΤΑΛΛΑΓΜΑΤΑ ΕΞΑΛΕΙΨΗΣ ΤΟΥ ΕΡΙΠΗΤΟΙΟΥ ΤΥΠΟΥ Ι ΤΩΝ ΒΟΟΕΙΔΩΝ, ΕΜΒΟΛΙΑ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΑ ΚΑΙ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ ΚΙΤΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΟΥ ΕΡΙΠΗΤΟΙΟΥ ΤΥΠΟΥ Ι ΤΩΝ ΒΟΟΕΙΔΩΝ.	0587805 - 22/09/2004	3022138.B2
<i>STORA ENSO OYJ</i>	ΠΡΟΙΟΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ-ΣΤΟΙΒΑΔΩΝ.	0630745 - 10/11/2004	3027926.B2
<i>STRATAGENE</i>	ΚΛΩΝΟΠΟΙΗΣΗ ΑΚΟΛΟΥΘΙΩΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΤΟΜΕΩΝ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΩΝ.	0368684 - 29/09/2004	3012033.B2
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΣΚΛΗΡΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	0876458 - 08/12/2004	3034496.B2
<i>THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE</i>	ΚΛΩΝΟΠΟΙΗΣΗ ΑΚΟΛΟΥΘΙΩΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΤΟΜΕΩΝ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΩΝ.	0368684 - 29/09/2004	3012033.B2
<i>VALINGE INNOVATION AB</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΣΑΝΙΔΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ.	0698162 - 27/10/2004	3028199.B2

## **Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 4**

**ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΔΕ ΧΟΡΗΓΗΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ  
(ΚΑΤΑΤΕΘΕΙΣΕΣ ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΣΤΟΝ ΟΒΙ)**

---

**Ο Υ Δ Ε Μ Ι Α**

---



---

# **ΜΕΡΟΣ Γ΄**

**ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ  
ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ**

---



# Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 1

## ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ

### ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<i>ΑΡ. ΑΙΤ. Δ.Ε.</i>	<i>ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΑΙΝΕΣΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΑΔΕΙΑΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ</i>
990100041	Ο κ. Φωτόπουλος Αναστάσιος δικαιούχος της υπ' αριθμ. 990100041 αίτησης διπλώματος ευρεσιτεχνίας δήλωσε ότι, με βάση το άρθρο 12 παρ. 5, 6 του Ν. 1733/1987 συναινεί στην παραχώρηση άδειας εκμετάλλευσης με ή χωρίς αποκλειστικότητα έναντι αποζημίωσης.
990100138	Ο κ. Φωτόπουλος Αναστάσιος δικαιούχος της υπ' αριθμ. 990100138 αίτησης διπλώματος ευρεσιτεχνίας δήλωσε ότι, με βάση το άρθρο 12 παρ. 5, 6 του Ν. 1733/1987 συναινεί στην παραχώρηση άδειας εκμετάλλευσης με ή χωρίς αποκλειστικότητα έναντι αποζημίωσης.

### ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<i>ΑΡ. Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</i>
85.2518	Η εταιρεία "Sanofi-Synthelabo" δικαιούχος του υπ' αριθμ. 85.2518 διπλώματος ευρεσιτεχνίας μετέβαλε την επωνυμία της σε : "Sanofi-Aventis"
86.2318	Η εταιρεία "Sanofi-Synthelabo" δικαιούχος του υπ' αριθμ. 86.2318 διπλώματος ευρεσιτεχνίας μετέβαλε την επωνυμία της σε : "Sanofi-Aventis"
1001529	Η εταιρεία "BYK Elmu S.A." (μετά από συγχώνευση με την εταιρεία BYK Leo Laboratorio Farmaceutico S.L.) δικαιούχος του υπ' αριθμ. 1001529 διπλώματος ευρεσιτεχνίας μετέβαλε την επωνυμία της σε : "Altana Pharma S.A."

<i>ΑΡ. Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
85.3126	Η εταιρεία "Dr. Karl Thomae GmbH" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 85.3126 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας στην εταιρεία "Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. Kg" που εδρεύει εις Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, Γερμανία.
1001529	Η εταιρεία "Altana Pharma S.A." (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας BYK Elmu S.A.) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 1001529 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας στην εταιρεία "Altana Pharma Ag" που εδρεύει εις Byk-Gulden-Strasse 2, Germany.
1001635	Η εταιρεία "Laboratorios Vita, S.A." (συνδικαιούχος με την εταιρεία Quimica Sintetica S.A.) μεταβίβασε τα εξ' αδιαιρέτου δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 1001635 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας στην εταιρεία "Vita Cientifica, S.L." που εδρεύει εις Avda. De Barcelona 69, 08970 Sant Joan Despi (Barcelona), Spain, η οποία αποτελεί την νέα συνδικαιούχο.
1001636	Η εταιρεία "Laboratorios Vita, S.A." (συνδικαιούχος με την εταιρεία Quimica Sintetica S.A.) μεταβίβασε τα εξ' αδιαιρέτου δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 1001636 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας στην εταιρεία "Vita Cientifica, S.L." που εδρεύει εις Avda. De Barcelona 69, 08970 Sant Joan Despi (Barcelona), Spain, η οποία αποτελεί την νέα συνδικαιούχο.
1001680	Η εταιρεία "Laboratorios Vita, S.A." μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 1001680 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας στην εταιρεία "Vita Cientifica, S.L." που εδρεύει εις Avda. De Barcelona 69, 08970 Sant Joan Despi (Barcelona), Spain.
1002344	Η εταιρεία "Laboratorios Vita, S.A." μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 1002344 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας στην εταιρεία "Vita Cientifica, S.L." που εδρεύει εις Avda. De Barcelona 69, 08970 Sant Joan Despi (Barcelona), Spain.



<i>ΑΡ. Δ.Ε.</i>	<i>ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΕΙΣ</i>
1001529	Η εταιρεία “Elmuquimica Farmaceutica, S.L.” του υπ’ αριθμ. 1001529 διπλώματος ευρεσιτεχνίας συγχωνεύθηκε δι’ απορροφήσεως από την εταιρεία “BYK Laboratorio Farmaceutico S.L.” που εδρεύει εις Madrid, Ισπανία η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
1001529	Η εταιρεία “BYK Laboratorio Farmaceutico S.L.» (μετά από συγχώνευση της εταιρεία Elmuquimica Farmaceutica, S.L.) του υπ’ αριθμ. 1001529 διπλώματος ευρεσιτεχνίας συγχωνεύθηκε δι’ απορροφήσεως από την εταιρεία “BYK Elmu S.A.” που εδρεύει εις Madrid, Ισπανία η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
3007706	Η εταιρεία “Novartis Nutrition Ag” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3007706 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Novartis Ag” που εδρεύει εις Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel, Ελβετία.
3012827	Η εταιρεία “Auxitrol S.A.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3012827 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Enraf Auxitrol Marine” που εδρεύει εις Batiment E, 1 rue du Palais Royal, Bureaux de la colline de Saint-Cloud, 92213 Saint-Cloud, Γαλλία.
3016621	Η εταιρεία “Norsk Hydro A/S” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3016621 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Carmeda AB” που εδρεύει εις Kanalvagen 3B, SE-194 61 Upplands Vasby, Σουηδία.
3020736	Η εταιρεία “General Instrument Corporation of Delaware” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3020736 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “General Electric Capital Corporation” (εταιρεία του Delaware) που εδρεύει εις 401 Merrit 7, Norwalk, Connecticut, U.S.A.
3021767	Η εταιρεία “Rhodia Chimie” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Rhone-Poulenc Chimie) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3021767 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Raisio Chemicals Oy” που εδρεύει εις Raisionkaari 60, FI-21200 Raisio, Finland.
3026072	Η εταιρεία “Novartis Nutrition Ag” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3026072 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Novartis Ag” που εδρεύει εις Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel, Ελβετία.
3029094	Η εταιρεία “Novartis Nutrition Ag” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3029094 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Novartis Ag” που εδρεύει εις Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel, Ελβετία.
3031164	Η εταιρεία “General Instrument Corporation of Delaware” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3031164 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “General Electric Capital Corporation” (εταιρεία του Delaware) που εδρεύει εις 401 Merrit 7, Norwalk, Connecticut, U.S.A.
3044573	Η εταιρεία “Laboratorios Vita, S.A.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3044573 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Procter & Gamble Pharmaceuticals S.A.R.L.” που εδρεύει εις 47 Route de Saint-Georges, 1213 Petit-Lancy 1, Switzerland.
3047011	Η εταιρεία “Laboratorios Vita, S.A.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3047011 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Vita Cientifica, S.L.” που εδρεύει εις Avda. De Barcelona 69, 08970 Sant Joan Despi (Barcelona), Spain.
3048015	Η εταιρεία “Laboratorios Vita, S.A.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3048015 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Vita Cientifica, S.L.” που εδρεύει εις Avda. De Barcelona 69, 08970 Sant Joan Despi (Barcelona), Spain.
3048120	Η εταιρεία “Norsk Hydro A/S” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3048120 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Carmeda AB” που εδρεύει εις Kanalvagen 3B, SE-194 61 Upplands Vasby, Σουηδία.













3049693	Η εταιρεία “Sanofi-Synthelabo” του υπ’ αριθμ. 3049693 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Sanofi-Aventis”
3050026	Η εταιρεία “Sanofi-Synthelabo” του υπ’ αριθμ. 3050026 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Sanofi-Aventis”
3050715	Η εταιρεία “Gencell S.A.” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Osteosa Liquidation Trust) του υπ’ αριθμ. 3050715 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Centelion ή Centelion S.A.S.”
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΕΙΣ</b>
3035289	Η εταιρεία “Teikoku Chemical Industry Co., Ltd.” του υπ’ αριθμ. 3035289 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε στην εταιρεία “Nagase Chemtex Corporation“ που εδρεύει εις 1-1-17, Shinmachi, Nishiku, Osaka-shi, Ιαπωνία η οποία αποτελεί την νέα δικαιούχο.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΔΡΑΣ</b>
3012827	Η εταιρεία “Auxitrol S.A.” του υπ’ αριθμ. 3012827 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από : 1 Rue d’ Anjou, F-92603 Asnieres, Γαλλία σε : 5 All Charles Pathe, 18941 Bourges Cedex, Γαλλία.
3032943	Η εταιρεία “Cancer Research Technology Limited” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Cancer Research Campaign Technology Limited) του υπ’ αριθμ. 3032943 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από : Cambridge House 6-10 Cambridge Terrace Regent’s Park, London NW1 4JL, United Kingdom σε : 61 Lincoln’s Inn Fields, London WC2A 3PX, United Kingdom.
3047418	Η εταιρεία “Cancer Research Technology Limited” του υπ’ αριθμ. 3047418 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από : Cambridge House 6-10 Cambridge Terrace Regent’s Park, London NW1 4JL, United Kingdom σε : Sardinia House, Sardinia Street, London WC2A 3NL, United Kingdom.

### ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Επίσης κοινοποιήθηκαν στον Ο.Β.Ι. οι παρακάτω μεταβολές που συντελέστηκαν κατά την Ευρωπαϊκή φάση ενώπιον του ΕΓΔΕ :

<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</b>
3045832	Η εταιρεία “John P. Robarts Research Institute” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3045832 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Vigon Therapeutics, Inc.” που εδρεύει εις UWO Research Park, 700 Collip Circle, Suite 203, London, Ontario N6G 4X8, Καναδάς.
3050506	Η εταιρεία “Sulzer Orthopedics Ltd.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3050506 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Zimmer GmbH” που εδρεύει εις Sulzer Allee 8, CH-8404 Winterthur, Ελβετία.
3051087	Το New York University Medical Center (συνδικαιούχος με την εταιρεία Sugem, Inc.) μεταβίβασε τα εξ’ αδιαρέτου δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3051087 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στο “New York University” που εδρεύει εις 70 Wasngington Square South, New York, NY 10012, U.S.A. και αποτελεί τον νέα συνδικαιούχο.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</b>
3022085	Η εταιρεία “Sanofi-Synthelabo” του υπ’ αριθμ. 3022085 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Sanofi-Aventis”
3050760	Η εταιρεία “Biogen, Inc.” του υπ’ αριθμ. 3050760 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Biogen Idec MA Inc.”



<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</i>
3051537	To The Trustees of the University of Pennsylvania δικαιούχος του υπ' αριθμ. 3051537 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή του από : University of Pennsylvania, Suite 300, 3700 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19104-3147, U.S.A. σε : Center for Technology Transfer 3160 Chestnut Street, Suite 200 Philadelphia, PA 19104, U.S.A.

<b>ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ</b>
--

<i>ΑΡ. ΣΠΠΦ.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</i>
8000024	Η εταιρεία "Sanofi-Synthelabo" δικαιούχος του υπ' αριθμ. 8000024 συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για φάρμακο μετέβαλε την επωνυμία της σε : "Sanofi-Aventis"
8000029	Η εταιρεία "Sanofi-Synthelabo" δικαιούχος του υπ' αριθμ. 8000029 συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για φάρμακο μετέβαλε την επωνυμία της σε : "Sanofi-Aventis"
8000048	Η εταιρεία "Sanofi-Synthelabo" δικαιούχος του υπ' αριθμ. 8000048 συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για φάρμακο μετέβαλε την επωνυμία της σε : "Sanofi-Aventis"
8000092	Η εταιρεία "Sanofi-Synthelabo" δικαιούχος του υπ' αριθμ. 8000092 συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για φάρμακο μετέβαλε την επωνυμία της σε : "Sanofi-Aventis"

<i>ΑΡ. ΣΠΠΦ.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
8000009	Η εταιρεία "Dr. Karl Thomae GmbH" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 8000009 συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για φάρμακο στην εταιρεία "Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. Kg" που εδρεύει εις Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, Γερμανία.

## 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 3 Φεβρουαρίου 2005.

Η παρούσα δημοσίευση είναι επανάληψη της προαναφερόμενης δημοσίευσης προς διευκόλυνση του κοινού.

#### Ε Κ Π Τ Ω Σ Ε Ι Σ

Α.Π. : 5/27  
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : 03/02/2005

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
960100242	ΖΟΥΜΠΟΥΛΟΓΛΟΥ ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ ΖΟΥΜΠΟΥΛΟΓΛΟΥ ΗΛΙΑΣ
990100224	ΚΑΤΣΑΜΠΙΑΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
20010100316	ΚΑΛΕΡΓΗΣ ΦΙΛΩΤΑ ΜΟΔΕΣΤΟΣ
20010100338	ΤΑΡΕΝΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
20010100358	ΖΑΖΟΣ ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΣ
20010100359	ΚΑΛΕΡΓΗΣ ΜΟΔΕΣΤΟΣ
20010100360	ΚΑΛΕΡΓΗΣ ΜΟΔΕΣΤΟΣ
20020100352	ΑΓΓΕΛΙΔΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
20020100354	ΑΓΓΕΛΙΔΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
20020100356	ΣΙΔΕΡΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. ΔΕ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
851648	WARNER - LAMBERT COMPANY
851720	PFIZER CORPORATION
851727	BLOHM & VOSS AG
861782	RHONE POULENC SANTE
861783	RHONE POULENC SANTE
861784	RHONE POULENC SANTE
861984	WYETH HOLDINGS CORPORATION
1001445	ΠΑΝΙΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ Π. ΖΟΥΜΠΟΥΛΟΓΛΟΥ & ΣΙΑ Ε.Ε
1001865	ΤΕΧΝΙΚΗ-ΕΜΠΟΡΙΚΗ-ΚΑΤΑΣ/ΣΤΙΚΗ ΣΤΑΘΜΩΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
1002161	ΠΑΙΡΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
1002197	ΚΕΧΡΗΣ ΜΙΧΑΛΗΣ
1002378	YOSHIO KATSUDA
1002398	ΤΡΥΦΩΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
1002408	ΤΣΕΛΛΑΛΙΔΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ
1002803	L'OREAL
1002848	ΚΑΛΜΠΑΡΗΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΑΡΓΥΡΙΟΣ
1003032	ΠΡΩΤΟΓΗΡΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΠΡΩΤΟΓΗΡΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΙΩΑΝΝΑ - ΕΛΙΣΣΑΒΕΤ ΠΡΩΤΟΓΗΡΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΛΛΙΟΠΗ
1003196	ΣΤΟΥΚΙΔΗΣ ΜΙΧΑΛΗΣ ΜΑΡΝΕΛΛΟΣ ΓΙΩΡΓΟΣ ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
1003363	ΔΑΜΙΑΝΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
1003427	ΚΑΜΑΤΑΚΗΣ ΝΙΚΟΣ
1003433	ΚΑΜΑΤΑΚΗΣ ΝΙΚΟΣ
1003551	ΔΡΟΥΓΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ
1003619	Π. ΓΙΑΝΝΟΥΛΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε. (ANATOMIC HELP)
1003773	ΚΟΥΚΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
1003889	ΠΟΛΥΖΩΗΣ ΙΩΑΝΝΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
1004068	ΚΑΡΑΜΠΙΑΣ ΘΡΑΣΥΒΟΥΛΟΣ
1004085	ΑΓΓΕΛΙΔΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
1004108	ΑΓΓΕΛΙΔΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
1004228	ΤΣΙΤΚΑΝΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
1004275	ΚΑΛΛΙΜΑΝΗΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ ΜΕΣΣΑΡΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΜΕΣΣΑΡΗ ΑΥΡΑ

**ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<i>ΑΡ. ΑΙΤ. ΠΥΧ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
20000200172	ΠΑΓΙΔΑΣ Ν. ΓΕΩΡΓΙΟΣ
20020200116	ΠΑΤΡΙΝΟΣ ΑΓΓΕΛΟΣ
20020200144	ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ Τ. ΠΟΛΥΧΡΟΝΗΣ ΖΗΣΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΧΟΡΟΖΟΓΛΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΙΩΑΝΝΗΣ

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<i>ΑΡ. ΠΥΧ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
2002191	ΡΑΠΑΝΑΚΗΣ ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΩΝ
2002192	ΡΑΠΑΝΑΚΗΣ ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΩΝ
2002440	KABRILYANTS ARTUR
2002458	ΚΑΝΙΓΑΡΙΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
2002461	ΡΑΦΑΕΛΛΟ ΣΑΡΑΤΣΙΝΙ
2002470	ΤΑΛΙΑΔΩΡΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΣΠΥΡΙΔΩΝΑΣ
2002471	ΛΙΑΚΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑ ΛΙΑΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
2002493	ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
2002508	ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. ΕΛΕ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
3001345	ETABLISSEMENTS CAILLAU
3001969	SHIONOGI SEIYAKU K.K.
3003138	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE
3003356	DELLOYE-MATTHIEU S.A. DES TOLERIES
3003912	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PLC
3004068	SEMCO
3004201	BAYER AG
3004358	A.BORNER GMBH
3004372	RHONE-POULENC SANTE
3004422	FOSROC INTERNATIONAL LIMITED

3004645	I.M.A (INDUSTRIA MECCANICA ACQUALAGNA) DI PAOLINI ARGENITO & C.S.N.C.
3005141	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE
3006613	INSTITUT PASTEUR
3006833	WALL HANS
3006962	SUNSTAR KABUSHIKI KAISHA
3007539	THE PROCTER AND GAMBLE COMPANY
3007797	SARP INDUSTRIES
3008096	VETROTEX SAINT-GOBAIN
3008433	SOLAR REACTORS TECHNOLOGIES INC.
3009051	KABUSHIKI KAISHA UENO SEIYAKU OYO
3009324	STEIGERWALD ARZNEIMITTELWERK GMBH
3009884	SANOFI-SYNTHELABO
3009892	THE ADMINISTRATORS OF THE TULANE EDUCATIONAL FUND.
3010017	NORWICH EATON PHARMACEUTICALS INC.
3010291	CANON KABUSHIKI KAISHA
3010370	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY
3010402	BASF AG
3010514	BASF AG
3010956	HOSPAL INDUSTRIE
3011269	AVENTIS PHARMA S.A.
3011615	NIPPON ZOKI PHARMACEUTICAL CO. LTD.
3012404	GARFUSE B.V., C/O PRICE WATERHOUSE-VOOREN PATHOLD INVENSTMENTS COMPANY LIMITED, C/O CAPCO TRUST I.O.M. LTD
3012482.B2	CALGENE LLC
3012646	UNI-CHARM CORPORATION
3013452	AVENTIS PHARMA S.A.
3013539	SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.
3013812	HOECHST-ROUSSEL PHARMACEUTICALS INCORPORATED
3014151	NOVO NORDISK A/S
3014191	DIAFOIL HOECHST CO.,LTD
3014352	LIPHA
3014550	MANFRED FLADUNG GMBH
3015242	RHONE-POULENC AGRICULTURE LIMITED
3015346	RUTGERS PAGID AKTIENGESELLSCHAFT
3015877	NIJMEEGSE BETONINDUSTRIE DE HAMER B.V.
3015914	ALLERGAN INC.
3016106	WARNER - LAMBERT COMPANY

3016300	GODECKE AKTIENGESELLSCHAFT
3016537	NORWICH EATON PHARMACEUTICALS INC.
3016733	HEINEKEN TECHNICAL SERVICES B.V.
3016837	MPM CORPORATION
3017146	PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY INC.
3017326	BRACCO INTERNATIONAL B.V.
3018063	PHOSPHOLIPID GMBH
3018130	TALLERES RATERA S.A.
3018231	PFIZER INC.
3018365	ZAIDAN HOJIN BISEIBUTSU KAGAKU KENKYU KAI NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA
3018486	HERBERTS GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG
3018576	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3018632	UNIVERSITY OF NEW MEXICO
3018644	SIEMENS AKTIEGESELLSCHAFT
3018673	SOCIETE NATIONALE DES CHEMINS DE FER FRANCAIS SOCIETE POUR L ETANCHEITE LES REVETEMENTS ET LES PROTECTIONS
3018799	OCEAN SPAR TECHNOLOGIES L.L.C.
3019110	AKZO NOBEL N.V.
3019399	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
3019427	SABLON LOUIS EMMANOUEL
3019844	TOUCH WATCH LLC
3019870	THE BRITISH PETROLEUM COMPANY P.L.C.
3020039	DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED
3020058	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA
3020091	KALI UND SALZ BETEILIGUNGS AKTIENGESELLSCHAFT
3020317	EIBA PETER
3020689	SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA
3020771	KALI UND SALZ BETEILIGUNGS AKTIENGESELLSCHAFT
3020772	KALI UND SALZ BETEILIGUNGS AKTIENGESELLSCHAFT
3020952	DOW AGROSCIENCES, LLC.
3021227	GLOBAL CONSULTING, INC
3021327	DOW AGROSCIENCES, LLC.
3021417	DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT
3021462	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3021982	DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3022139	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY

3022197	KONTOR MOULDING SYSTEMS LIMITED
3022217	R-TECH UENO LTD.
3022288	BRACCO INTERNATIONAL B.V.
3022394	POLVA PIPELIFE B.V.
3022576	ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3022621	LENZING AKTIENGESELLSCHAFT
3022783	HERBERTS GMBH
3022791	NEW BOARD INTERNATIONAL LTD.
3022869	SCHERING AG
3022964	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC
3023743	SAFETECH I LIMITED
3023778	COGNIS DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG
3023825	BEIERSDORF-LILLY GMBH
3024198	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3024415	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY
3024418	LUMENYTE INTERNATIONAL CORPORATION
3024497	GALLAHER LIMITED
3024957	MERCK SHARP & DOHME LIMITED
3025099	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA
3025319	SIEMENS AG OSTERREICH
3025346	POWDER SYSTEMS LIMITED
3025420	GENSET
3025653	BIOSEARCH ITALIA S.P.A.
3025880	MERCK PATENT GMBH
3025916	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY LIMITED SHIONOGI & CO., LTD.
3026232	MORTON INTERNATIONAL, INC.
3026257	SEBA DIAGNOSTICS PTY. LTD.
3026373	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY LIMITED SHIONOGI & CO., LTD.
3026571	SOLVAY (ANÓNYMH ETAIPÍA)
3026639	PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE
3026924	SUMIMOTO CHEMICAL COMPANY LIMITED SHIONOGI & CO., LTD.
3026975	THE DOW CHEMICAL COMPANY MERRELL PHARMACEUTICALS INC.
3027037	H.B. FULLER LICENSING & FINANCING, INC.
3027056	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY

3027100	LES LABORATOIRES SERVIER
3027138	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.
3027438	FERRERO S.P.A. FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT M.B.H. SOREMARTEC S.A.
3027492	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
3027720	AGREVO ENVIRONMENTAL HEALTH LIMITED
3028259	ADOLF WURTH GMBH & CO. KG.
3028374	RESEARCH INSTITUTE FOR MEDICINE AND CHEMISTRY INC.
3028676	HOECHST MARION ROUSSEL, INC.
3028747	MEDINOL LIMITED
3028779	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3028914	LOHMANN GMBH & CO. KG
3028947	CANON KABUSHIKI KAISHA
3028970	THE DOW CHEMICAL COMPANY MERRELL PHARMACEUTICALS INC.
3029472	JOHN WYETH & BROTHER LIMITED WYETH
3029498	PEPTIDE THERAPEUTICS LIMITED
3029516	BERNHARD GUGLHOR
3029807	SCARPIS EDOARDO TOCCHET IVAN
3029839	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.
3030068	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA
3030591	AICHER MAX DIPL.-ING.
3030766	RECTICEL
3031189	DART INDUSTRIES INC.
3031443	CHEMI S.P.A.
3031602	MERRELL PHARMACEUTICALS INC.
3031679	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED
3031801	UNIVERSITY OF NEW MEXICO
3032032	ETABLISSEMENTS CAILLAU
3032033	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY
3032083	THE UNIVERSITY OF NOTTINGHAM
3032177	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH
3032222	HOECHST MARION ROUSSEL, INC.
3032252	CERAPER S.L.
3032338	KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.
3032539	WARNER-LAMBERT COMPANY



3032739	JONSSON SVEN
3032744	CANCER RESEARCH CAMPAIGN TECHNOLOGY LIMITED
3032874	IBSA-INSTITUT BIOCHIMIQUE S.A.
3032912	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3033142	UCB, S.A.
3033538	METALLGESELLSCHAFT AG
3033567	TETRA WERKE DR. RER. NAT. ULRICH BAENSCH GMBH
3033840	ABBOTT LABORATORIES
3033883	TELECOM ITALIA S.P.A.
3034055	BAYER CORPORATION
3034371	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3034695	ARDENT PHARMACEUTICALS INC.
3034748	LES LABORATOIRES SERVIER
3035023	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3035045	MCNEIL-PPC, INC.
3035047	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
3035166	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
3035313	COOPERATIE COSUN U.A.
3035443	KRONE GMBH
3035491	KVAERNER TECHNOLOGY AND RESEARCH LIMITED ERACHEM EUROPE SA
3035517	CONSUMER HEALTH ENTREPRENEURS B.V. MEDIMAAT B.V.
3035629	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.
3035744	ABBOTT GMBH & CO. KG.
3035817	ETABLISSEMENTS CAILLAU
3035833	AWK AUSSENWERBUNG GMBH
3035872	BWG BUTZBACHER WEICHENBAU GESELLSCHAFT MBH & CO. KG
3036057	UNIHART CORPORATION
3036089	DAINIPPON PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3036173	AVENTIS PHARMA S.A.
3036301	FEDERAL-MOGUL SYSTEMS PROTECTION GROUP INC.
3036304	CIS BIO INTERNATIONAL
3036388	PERNOD-RICARD
3036474	LES LABORATOIRES SERVIER
3036531	GRUNENTHAL GMBH
3036908	AVENTIS PHARMA S.A.

3037007	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LIMITED
3037079	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3037347	VARVAROUSSIS, KONSTANTIN
3037461	ALBANY INTERNATIONAL FRANCE
3037578	ETABLISSEMENTS CAILLAU
3037628	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
3037781	FOURNIER INDUSTRIE ET SANTE
3037812	SEB S.A.
3037819	ELI LILLY AND COMPANY
3037820	METRO MACHINE CORP.
3037833	CALGON CARBON CORPORATION
3037846	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT
3037874	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3037906	CALGENE LLC
3038008	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
3038035	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT
3038178	PROF B.V.
3038195	RAFFINERIE TIRLEMONTTOISE
3038222	TD TECHNOLOGY DEVELOPMENT GMBH
3038364	PERNOD-RICARD
3038401	GRAEWE GMBH MASCHINENBAU
3038416	SRI INTERNATIONAL CANCER RESEARCH CAMPAIGN TECHNOLOGY LIMITED
3038542	DE ARK GROEP B.V.
3038764	MEDINOL LIMITED
3038792	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA
3039114	ABBOTT GMBH & CO. KG.
3039187	BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE
3039221	MEDINOL LIMITED
3039304	MEDINOL LIMITED
3039339	BN
3039360	ABBOTT GMBH & CO. KG.
3039361	EUROPEAN COMMUNITY
3039380	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC
3039383	KISSEL & WOLF GMBH
3039529	STICHTING INSTITUUT VOOR DIERHOUDERIJ EN DIERGEZONDHEID (ID-DLO)

3039579	TRANSGENE S.A.
3039590	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
3039595	UNILEVER PLC UNILEVER N.V.
3039716	REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN GMBH
3039720	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
3039936	GENZYME LIMITED
3039959	KONCENTRA VERKSTADS AB
3040210	ARIZONA BOARD OF REGENTS
3040217	SCHERING AG
3040221	ARIZONA BOARD OF REGENTS
3040226	ARIZONA BOARD OF REGENTS
3040249	ACCENTUS PLC
3040263	THERMOWATT S.P.A.
3040426	ABBOTT GMBH & CO. KG.
3040486	ALCAN TECHNOLOGY & MANAGEMENT AG
3040488	HVARRE, JOHN NIKOLAJ
3040530	ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3040822	BIOSEARCH ITALIA S.P.A.
3040834	CAVENAGHI SPA
3041134	VOSSLOH SCHWABE GMBH
3041193	SAIPEM S.P.A.
3041504	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3041847	REGENESYS TECHNOLOGIES LIMITED
3041874	WARNER-LAMBERT COMPANY
3041919	TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD. YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM
3042012	FINCHIMICA S.P.A.
3042101	SOCIETE ANONYME DITE: IMMUNOTECH S.A.
3042103	MEDICAL RESEARCH COUNCIL
3042130	W.I.T. WIEMERS INNOVATIVE TECHNIK GMBH
3042174	RUAG MUNITION
3042188	RHODIA CHIMIE
3042219	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
3042221	SOCIETE DE PRESTATIONS INDUSTRIELLES ET DE MONTAGE (S.P.I.M.)
3042226	OXENO OLEFINCHEMIE GMBH
3042244	SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A.S.

3042273	PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.
3042437	WOLFF WALSRODE AG
3042612	RECOT, INC.
3042671	SYSTEMIX, INC. PROLINX, INC.
3042840	OXENO OLEFINCHEMIE GMBH
3042919	ELAN DRUG DELIVERY LIMITED
3042940	ELAN DRUG DELIVERY LIMITED
3042942	BSN MEDICAL INC.
3042956	SOLVAY POLYOLEFINS EUROPE - BELGIUM (SOCIETE ANONYME)
3042989	NEXANS
3043080	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3043126	BELLSOUTH INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION
3043327	WARNER-LAMBERT COMPANY
3043444	CEVA SANTE ANIMALE
3043507	SOLUTIA INC.
3043539	ALLIEDSIGNAL INC.
3043557	GUTERMANN AG
3043564	DECAUX, JEAN-CLAUDE
3043619	BASF AKTIENGESELLSCHAFT
3043634	INNOCLEANING CONCEPTS HOLDING B.V.
3043718	ABBOTT GMBH & CO. KG
3043922	ABBOTT GMBH CO. KG
3043953	SOSPITA AS
3044056	BAYER ANTWERPEN N.V.
3044068	MERCK PATENT GMBH
3044074	MERCK PATENT GMBH
3044105	REGENESYS TECHNOLOGIES LIMITED
3044145	DISPENSING CONTAINERS CORPORATION
3044339	BARTEC LOGISTIC MANAGEMENT GMBH
3044387	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3044477	LAVIOSA CHIMICA MINERARIA S.P.A.
3044501	ATOFINA CHEMICALS, INC.
3044559	ALL-LINE INC.
3044592	EUROKERA S.N.C.
3044659	AVENTIS PHARMA S.A.
3044686	DBK ESPANA, S.A.

3044844	ABBOTT GMBH & CO. KG
3044854	TEGOMETALL (INTERNATIONAL) AG
3044872	NEUROTARGETS LIMITED
3044972	BIOMERIEUX, INC.
3045145	HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC
3045206	METRO MACHINE CORPORATION
3045302	SOCIETE RASTERLAND S.A.
3045317	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
3045331	CORONET-WERKE GMBH
3045419	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3045494	GEESINK B.V.
3045756	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3045821	ARYSTA LIFE SCIENCE CORPORATION
3045952	IMMUNOMEDICS, INC.
3046615	AVENTIS PHARMA S.A.
3046617	AVENTIS PHARMA S.A.
3046618	AVENTIS PHARMA S.A.
3046777	RENOLD PLC
3046820	CAMBRIDGE UNIVERSITY TECHNICAL SERVICES LIMITED
3046909	VANTICO AG
3047047	LIFE SCIENCE TGO, S.R.L.
3047186	MERCK PATENT GMBH
3047240	MORGAN CONSTRUCTION COMPANY
3047244	SOCIETE ESTEE LAUDER COMPANIES INC.
3047299	AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.
3047473	ALCAN TECHNOLOGY & MANAGEMENT AG
3047483	THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD
3047551	KIM, CHAN SIK
3047553	THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL
3047854	SHIONOGI & CO., LTD.
3047855	BECTON, DICKINSON AND COMPANY
3047884	AVENTIS PHARMA S.A.
3048035	VERTEX PHARMACEUTICALS (SAN DIEGO) LLC
3048468	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3048869	VILARASAU ALEGRE, MARIA TERESA
3049626	VITAL LIVING, INC.

3049806

RUFFLES, GRAHAM KEITH  
INSTITUTO TECNICO AGRONOMICO PROVINCIAL, S.A.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι, 3 Φεβρουαρίου 2005

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΣΕΡΑΦΕΙΜ ΣΤΑΣΙΝΟΣ

---

## ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ

---

### ΑΠΟΦΑΣΗ Γ.Δ.: 5/30 - 03.2.2005

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. 1 - 5.1.2005 που δημοσιεύτηκε εκ παραδρομής, στο ΕΔΒΙ 12/5.1.2005 (τεύχος εκπτώσεων και ανακλήσεων), και αφορά το υπ' αριθμ. 1000797 Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας με δικαιούχο τον κ. ΠΕΤΡΟΜΑΝΩΛΑΚΗ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ, Ευριπίδου 16, 175 63, Π. ΦΑΛΗΡΟ, ΑΘΗΝΑ. Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (ΕΔΒΙ).

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι, 3 Φεβρουαρίου 2005

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΣΕΡΑΦΕΙΜ ΣΤΑΣΙΝΟΣ

### ΑΠΟΦΑΣΗ Γ.Δ.: 5/29 - 03.2.2005

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. 570 - 6.12.2004 που δημοσιεύτηκε εκ παραδρομής, στο ΕΔΒΙ 11/6.12.2004 (τεύχος εκπτώσεων και ανακλήσεων), και αφορά το υπ' αριθμ. 3032325.B2 Ευρωπαϊκό Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας με δικαιούχο την εταιρεία SENETEK, PLC, Six the Pines Court, Suite D, St. Louis, MO 63141, Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής. Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (ΕΔΒΙ).

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι, 3 Φεβρουαρίου 2005

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΣΕΡΑΦΕΙΜ ΣΤΑΣΙΝΟΣ



# **ΜΕΡΟΣ Δ΄**

## **ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ**







---

*OYΔEMIA*

---

**ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΔΒΙ**

α) Σε έντυπη μορφή, ως εξής:		
Τεύχος Α' "Ευρεσιτεχνίες" ανά αντίτυπο .....	EYPΩ	4,00
Τεύχος Β' "Σχέδια και υποδείγματα" ανά αντίτυπο .....	EYPΩ	4,00
Ετήσια συνδρομή Εσωτερικού ανά Τεύχος Α' ή Β'.....	EYPΩ	44,00
Ετήσια συνδρομή Εσωτερικού για τα Τεύχη Α' και Β' μαζί.....	EYPΩ	66,00
Ετήσια συνδρομή Εξωτερικού ανά Τεύχος Α' ή Β'.....	EYPΩ	88,00
Ετήσια συνδρομή Εξωτερικού για τα Τεύχη Α' και Β' μαζί.....	EYPΩ	132,00
β) 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
γ) 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
δ) 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) In printed form:		
Volume A': "Patents", price per issue .....	EURO	4,00
Volume B': "Designs and Industrial Models", price per issue.....	EURO	4,00
Annual domestic subscription price per Volume A' or B' .....	EURO	44,00
Annual domestic subscription for both Volumes (A' and B') .....	EURO	66,00
Annual foreign subscription, price per Volume A' or B' .....	EURO	88,00
Annual foreign subscription for both Volumes (A' and B') .....	EURO	132,00
b) 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
c) 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
d) 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 Amaraousiou

Athens - Greece

tel.: (0030210) 6828231