

## 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.



**ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2003**  
**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 .....	18
1.3 Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	19
1.4 Αιτήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	20
1.5 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	25
1.6 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	26
1.7 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα.....	27
1.8 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	28
1.9 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των αιτούντων .....	29
1.10 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα.....	30
1.11 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης.....	31
1.12 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των αιτούντων.....	32

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2**  
**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

2.1 Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας .....	33
2.2 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	50
2.3 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	52
2.4 Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	54
2.5 Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	57
2.6 Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	58
2.7 Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα .....	59

**SEPTEMBER 2003**  
**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 .....	18
1.3 Patent Application Index in alphabetical order of the patentee .....	19
1.4 Utility Model Applications .....	20
1.5 Utility Model Application Index by filing date .....	25
1.6 Utility Model Application Index in alphabetical order of the applicants .....	26
1.7 Applications for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines .....	27
1.8 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines by filing date.....	28
1.9 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines in alphabetical order of the applicants.....	29
1.10 Applications for Supplementary Protection Certificates for plant protection products.....	30
1.11 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date .....	31
1.12 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products in alphabetical order of the applicants.....	32

**CHAPTER 2**  
**PATENTS AND UTILITY MODELS**

2.1 Patents .....	33
2.2 Patent Index by filing date .....	50
2.3 Patent Index in alphabetical order of the patentee .....	52
2.4 Utility Models .....	54
2.5 Utility Model Index by filing date .....	57
2.6 Utility Model Index in alphabetical order of the patentee .....	58
2.7 Supplementary Protection Certificates for medicines products .....	59

2.8	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	75
2.9	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	77
2.10	Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα .....	80
2.11	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	81
2.12	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	82

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

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

1.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης των αξιώσεων Ευρωπαϊκών αιτήσεων Δ.Ε. ....	85
1.2	Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης .....	86
1.3	Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	87

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

2.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	88
2.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	332
2.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	353

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

3.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	376
3.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	380
3.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	381

**ΜΕΡΟΣ Γ'**  
**ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ**

ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ .....	385
ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ -ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ.....	387

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

.....	401
-------	-----

Συνδρομές για το ΕΔΒΙ .....	402
-----------------------------	-----

2.8	Intex to Supplementary Protection Certificates for medicines products by filing date .....	75
2.9	Intex to Supplementary Protection Certificates for medicines products in alphabetical order of the owner .....	77
2.10	Supplementary Protection Certificates for plant protection products.....	80
2.11	Intex to Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date .....	81
2.12	Intex to Supplementary Protection Certificates for plant protection product in alphabetical order of the owner.....	82

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

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

1.1	Notification concerning the translation of the European patents applications claims .....	85
1.2	Index by publication number of the European applications patents .....	86
1.3	Index in alphabetical order of the patentee .....	87

**CHAPTER 2**  
**EUROPEAN PATENTS**

2.1	Notification concerning the translation into Greek of the European patents .....	88
2.2	Index by publication number of the European patents translated into Greek .....	332
2.3	Index in alphabetical order of the patentee of the European patents translated into Greek .....	353

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

3.1	Notification concerning the translation into Greek of the Amended European patents .....	376
3.2	Index by publication number of the Amended European patents translated into Greek .....	380
3.3	Index in alphabetical order of the patentee of the Amended European patents translated into Greek .....	381

**PART C'**  
**MODIFICATIONS - ANNULMENTS**

MODIFICATIONS - CORRECTIONS .....	385
ANNULMENTS-REVOCATIONS OF ANNULMENTS .....	387

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

.....	401
-------	-----

Subscription of the Industrial Property Bulletin .....	402
--	-----

**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):20020100057</b>
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	<b>(51):IPC7: C02F 11/14</b> IPC7: C02F 1/00 IPC7: C05F 5/00 IPC7: C05F 11/00
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	<b>(71):1)ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</b> Ε. Βενιζέλου 5, 14343 ΝΕΑ ΧΑΛΚΗΔΟΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22):01/02/2002</b>
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	<b>(30):</b>
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	<b>(61):</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	<b>(72):1)ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(74):ΑΝΤΩΝΕΛΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ</b> Γ.ΣΤΑΥΡΟΥ 6, 10559 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74):ΛΟΥΒΡΟΣ ΣΠΥΡΟΣ</b> Αισχύλου 10,15343 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΦΥΔΑΤΩΣΗΣ ΕΛΑΙΟ- ΠΥΡΗΝΟΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

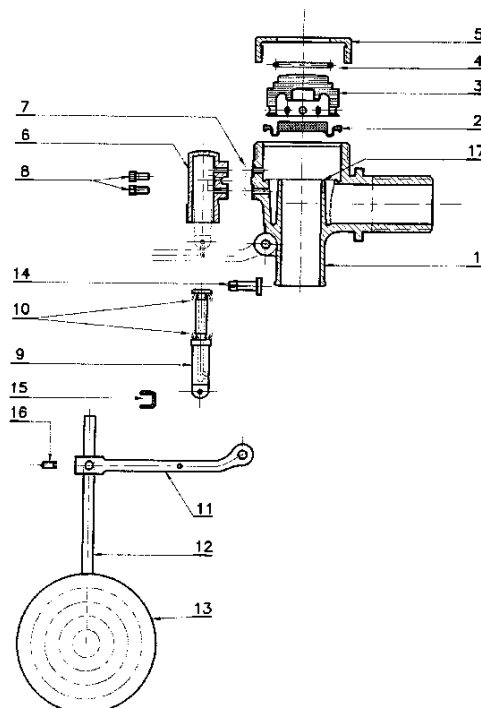
Μέθοδος που με τη χρήση του οξειδίου του ασβεστίου (CaO) που προστίθεται στα απόβλητα (ελαιοπυρηνολύματα) των πυρηνοελαιουργείων τα αφυδατώνει έτσι ώστε γίνεται ευχερής η διαχείριση τους και δίνεται αποτελεσματική λύση στο πρόβλημα των λυμάτων αυτών. Ο τύπος είναι:  $CaO + H_2O \rightarrow Ca(OH)_2 + 15,5 \text{ kcal}$  και

η παρούσα μέθοδος με τη χρήση ανάλογης ποσότητας CaO αφυδατώνει το ελαιοπυρηνόλυμα, του οποίου η αρχική περιεκτικότητα σε υγρασία ήταν 50-55%. Μετά τη διεργασία με το οξείδιο του ασβεστίου (CaO), η περιεκτικότητα σε υγρασία είναι ελάχιστη (περίπου 17%) ώστε να έχουν κοκκώδη μορφή που καθιστά εύκολη τη διαχείρισή τους. Με τη μέθοδο αυτή επιτυγχάνεται η λύση στο πρόβλημα των αποβλήτων αυτών οικολογικά και επίσης επιτυγχάνεται η ανακύκλωση τους αφού το υλικό που δημιουργείται είναι αξιοποιήσιμο ως λίπασμα και ως εδαφοβελτιωτικό (ασβέστοση του εδάφους).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	<b>(21):20020100059</b>
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	<b>(51):IPC7: F16K 31/18</b> IPC7: F16K 31/365 IPC7: E03D 1/30
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	<b>(71):1)ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΑΝΤΩΝΗΣ</b> 25ης Μαρτίου 8, 32012 ΑΝΤΙΚΥΡΑ (ΒΟΙΩΤΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ 2)ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 25ης Μαρτίου 8, 32012 ΑΝΤΙΚΥΡΑ (ΒΟΙΩΤΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22):04/02/2002</b>
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	<b>(30):</b>
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	<b>(61):</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	<b>(72):1)ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΑΝΤΩΝΗΣ</b> 2)ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(74):</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74):</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΕΓΑΛΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΕΡΟΥ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΠΛΩΤΗΡΑ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Βαλβίδα αποτελούμενη από το κυρίως σώμα (1) τη μεμβράνη (2), την κεφαλή (3) και τον εραπτόμενο του σώματος κύλινδρο (6). Μέσα στον κύλινδρο προσαρμόζεται το έμβολο (9) με δύο στεγανωτικά ελαστικά κιάθια (10), το οποίο μέσω του βραχίονος (11) ρυθμίζει το άνοιγμα ή το κλείσιμο της βαλβίδας. Στην άλλη άκρη του βραχίονος συνδέεται το στέλεχος (12), πάνω στο οποίο βρίσκεται ο πλωτήρας (13).



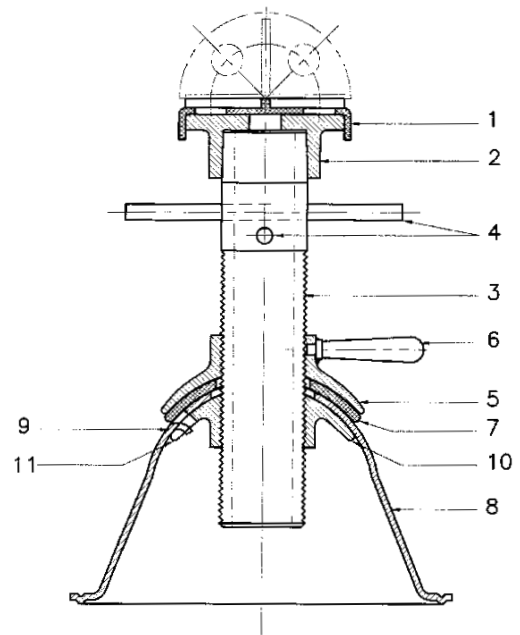
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100060  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E04F 15/024  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
 25ης Μαρτίου 8, 32012 ΑΝΤΙΚΥΡΑ  
 (ΒΟΙΩΤΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 25ης Μαρτίου 8, 32012 ΑΝΤΙΚΥΡΑ  
 (ΒΟΙΩΤΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/02/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
 2)ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΚΟΧΛΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ρυθμιζόμενη βάση υποστήριξης υπερυψωμένων δαπέδων αποτελείται από μία βάση (8), δύο ημισφαιρικούς σφικτήρες (5&10), έναν ενδιάμεσο ημισφαιρικό δακτύλιο (φρένο) (7), ο ανώτερος σφικτήρας (5) έχει ενσωματωμένο στέλεχος (6) για τον εύκολο χειρισμό, και κοχλιωτό σωλήνα (3) με κάθετα την κυκλική βάση (2). Χάρη στους ημισφαιρικούς σφικτήρες (5 & 10) και του ενδιάμεσου πλαστικού δακτυλίου (7), ο σωλήνας (3) στερεώνεται σταθερά στο άνω μέρος της βάσης (8), που είναι και αυτό ημισφαιρικό της ίδιας διαμέτρου με τους ημισφαιρικούς σφικτήρες, μπορώντας να πάρει διάφορες κλίσεις (Σχήμα 3). Έτσι όταν η βάση (8) στηρίζεται σε δάπεδο με κλίση, είναι δυνατόν ο σωλήνας (3) να παραμένει κατακόρυφος, και επομένως η κυκλική βάση υποστήριξης του υπερυψωμένου πατώματος (2) και του σταυροειδή πλαστικού καλύμματος (1) οριζόντια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100062  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F21V 21/03  
 IPC7: F21S 8/04  
 IPC7: F21V 23/00  
 IPC7: F21V 17/08  
 IPC7: F21V 17/14  
 IPC7: F21V 17/18  
 IPC7: F21V 3/02

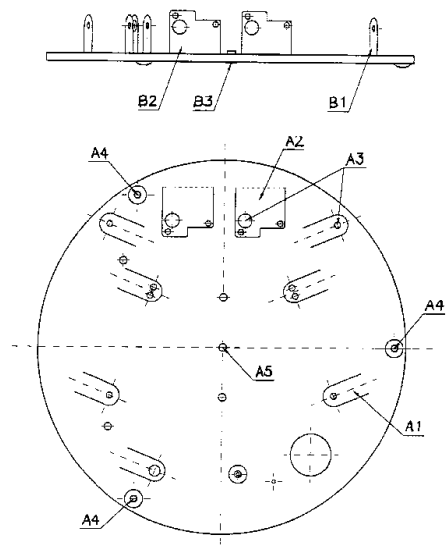
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)D.K. - LIGHTING ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ  
 Σενέκα 30, 14561 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/02/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΥΜΠΟΥΡΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΘΕΟΔΩΡΟΥ ΑΜΑΛΙΑ  
 ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ 64, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΘΕΟΔΩΡΟΥ ΑΜΑΛΙΑ  
 ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ 64,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ, ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ, ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ, ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ, ΟΡΟΦΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ**

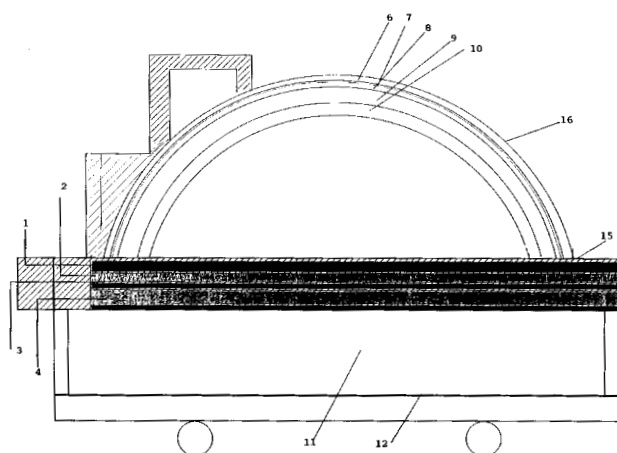
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στρογγυλό, εξωτερικό, επαγγελματικό, φωτιστικό οροφής, εσωτερικού χώρου, με στρογγυλό κάτοπτρο (αρ. Σχεδίου 3), στρογγυλή, ειδική βάση στήριξης του φωτιστικού και διάταξης και σύνδεσης του ηλεκτρολογικού υλικού (αρ. Σχεδίου 1), περιστρεφόμενο στρογγυλό στεφάνι συγκράτησης υαλοπίνακα (αρ. Σχεδίου 4) και διακοσμητικό κέλυφος (αρ. σχεδίου 2), με τις μικρότερες δυνατές διαστάσεις. Στη βάση (σχέδιο 1), έχουν κοπεί εννέα λυγίζόμενα τμήματα (Α1, Α2), επτά σε σχήμα γλώσσας (Α1) και δύο σε σχήμα τετράγωνο (Α2), με τρύπες για βίδες ή

πιρτσίνια (Α3), τα οποία σηκώνονται σε ορθή γωνία (Β1, Β2), και στηρίζουν το ηλεκτρολογικό υλικό, ώστε κατά τη συναρμολόγηση, αυτό να καταλαμβάνει το μικρότερο δυνατό χώρο, στο κενό ανάμεσα στο κάτοπτρο και το διακοσμητικό κέλυφος. Το στεφάνι διαθέτει δύο προεξοχές σχήματος Γ (Β11) και δύο μικρές παραλληλεπίπεδες γλώσσες (Β21), που λυγίζόμενες κατάλληλα συγκρατούν τον υαλοπίνακα. Με την εισδοχή των προεξοχών (Β11) στις αντίστοιχες υποδοχές του διακοσμητικού κελύφους (ΑΑ1) και με απλή περιστροφή προς τα δεξιά συνδέουμε το στεφάνι στο φωτιστικό. Δίνεται λύση για το φωτισμό χώρων με χαμηλή οροφή.



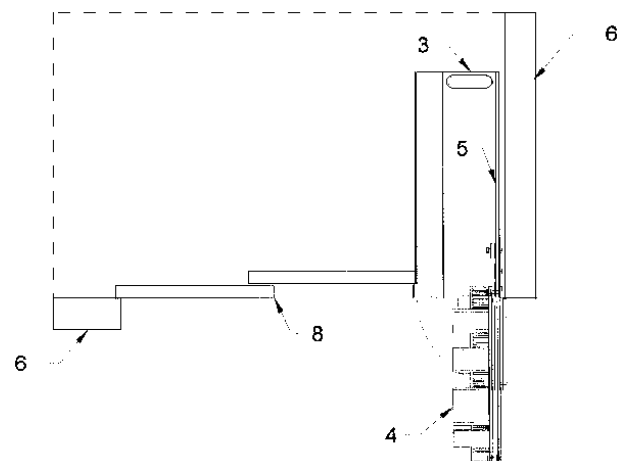
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100066  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A21B 1/02  
IPC7: F24C 1/00  
IPC7: F24C 7/00  
IPC7: F24B 1/20  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΝΕΜΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
ΠΥΡΓΕΤΟΣ, 40007 ΠΥΡΓΕΤΟΣ  
(ΛΑΡΙΣΣΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/02/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΝΕΜΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΟΛΥΜΕΝΑΚΟΥ-ΣΥΝΟΔΙΝΟΥ  
ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ  
ΜΠΟΥΜΠΟΥΛΙΝΑΣ 9-11, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚλητος** (74):ΚΟΣΚΙΝΑ ΜΑΡΙΑ  
Νικηταρά 8-10,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ  
ΦΟΥΡΝΟΣ ΠΙΤΣΑΡΙΑΣ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο παραδοσιακός ηλεκτρικός φούρνος πιτσαρίας αποτελείται από μία τροχήλατη μεταλλική βάση (11) που είναι ταυτόχρονα και αποθηκευτικός χώρος, μία βάση (15) που κατασκευάζεται από διαδοχικά στρώματα πυρότουβλων (1) με ηλεκτρικές αντιστάσεις, οπλισμένοσκυροδέματος με πλέγμα (δάριγκ) (2), υαλοβάμβακα (3) και σκυρόδεμα με πλέγμα (δάριγκ) (4). Πάνω στην εν λόγω βάση (15) στηρίζεται το κυρίως τμήμα του θόλου (16) που κατασκευάζεται από μέσα προς τα έξω, από πυρότουβλα (10) με ηλεκτρικές αντιστάσεις, οπλισμένο σκυρόδεμα με πλέγμα (δάριγκ) (9), υαλοβάμβακα (8), νευρομετάλλ (7) και γυψοσοβά ή σοβά (6). Ο εν λόγω φούρνος μπορεί να λειτουργεί είτε με συνδυασμό ρεύματος και ξύλων, ή εξ' ολοκλήρου με ρεύμα ή εξ' ολοκλήρου με ξύλα.

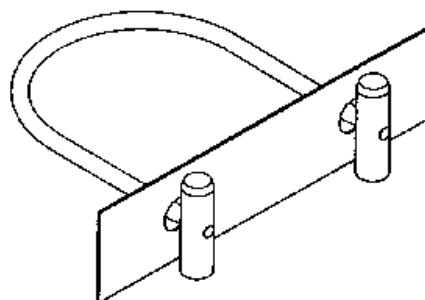
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100069  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B66B 11/00  
IPC7: B66B 13/30  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚLEEMANN ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ  
ΒΙ.ΠΕ. ΚΙΑΚΙΣ, 61100 ΚΙΑΚΙΣ (ΚΙΑΚΙΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/02/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΣΒΕΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΛΑΖΑΡΟΣ  
2)ΜΑΥΡΟΜΑΤΙΑΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚλητος** (74):ΑΣΒΕΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΛΑΖΑΡΟΣ  
ΒΙ.ΠΕ. ΚΙΑΚΙΣ,61100 ΚΙΑΚΙΣ (ΚΙΑΚΙΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΝΕΛΚΥ-  
ΣΤΗΡΑ ΔΥΝΑΜΕΝΟΣ ΝΑ ΜΕΤΑΤΟ-  
ΠΙΣΘΕΙ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο πίνακας αυτοματισμού του ανελκυστήρα (4) τοποθετείται εντός του φρεατίου (6) και είναι συνδεδεμένος με ένα μηχανισμό μετατόπισης (5), ο οποίος βρίσκεται πίσω από την κάσα της πόρτας ορόφου (2) του ανελκυστήρα, εσωτερικά του φρεατίου. Με επενέργεια εξωτερικά του φρεατίου ο πίνακας αυτοματισμού (4) μετατοπίζεται από την θέση του εντός του φρεατίου (6) στην θέση ελέγχου και συντήρησης εξωτερικά του φρεατίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100070  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B65D 33/12  
IPC7: B65D 25/28  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΙΩΣΗΦ ΣΙΜΠΕΡΑΣ - ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
ΣΟΥΚΑΣ Ο.Ε.  
Λασάνη 26, 12132 ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/02/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΙΜΠΕΡΑΣ ΙΩΣΗΦ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  
Δεκελείας 12,14578 ΕΚΑΛΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ ΓΙΑ ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΕΜΠΟ-**  
**ΡΙΟΥ ΑΠΟ ΚΟΡΔΟΝΙ ΚΑΙ ΑΚΡΑ ΑΓΚΥ-**  
**ΡΩΣΗΣ ΕΚ ΣΥΝΘΕΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε χειρολαβές για σακούλες εμπορίου, αποτελούμενες από κορδόνι (2) στα δύο άκρα (8) του οποίου είναι προσαρμοσμένα (με τη μέθοδο της εν θερμώ έγχυσης) ακύρια (1) από κατάλληλη και συμβατή με το υλικό του κορδονιού θερμοπλαστική ύλη (συνήθως Πολυπροπυλένιο PP), τα οποία είναι διαμορφωμένα καταλλήλως για να εισέρχονται και να συγκρατούνται σε οπές (7) ανοιγμένες στα χείλη (6) της σακούλας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100071  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A61K 31/366  
IPC7: A61P 35/00  
IPC7: A61P 39/06  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΛΑΝΙΡΗΑΡΜ S.A.  
Αγίας Μαρίνας, 19002 ΠΑΙΑΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/02/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΛΗΓΙΑΝΝΗΣ ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ  
2)ΓΑΛΑΡΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
3)ΜΙΤΑΚΟΥ ΣΟΦΙΑ  
4)ΠΑΝΑΙΤΕΣΚΟΥ ΛΙΤΖΙΑ-ΣΤΕΦΑΝΙΑ  
5)ΣΚΑΛΤΣΟΥΝΗΣ ΑΛΕΞΙΟΣ-  
ΛΕΑΝΔΡΟΣ  
6)ΦΩΤΕΙΝΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ  
7)ΜΑΓΙΑΤΗΣ ΠΡΟΚΟΠΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙ-**  
**ΚΗΣ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙ-**  
**ΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ 5-(ΑΙΘΥ-**  
**ΛΙΔΕΝΟ-2-ΟΞΟ-ΤΕΤΡΑΥΔΡΟ-ΠΥΡΑ-**  
**ΝΥΛ-4) ΟΞΙΚΟΥ ΟΞΕΩΣ ΚΑΙ ΕΚΧΥ-**  
**ΛΙΣΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΕΛΙΕΣ, ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ,**  
**ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΕΛΑΙΟΤΡΙΒΕΙΩΝ ΚΑΙ**  
**ΦΥΛΛΑ ΕΛΑΙΟΔΕΝΔΡΩΝ, ΚΑΙ ΟΙ**  
**ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥΣ**

χρησιμοποίηση του προϊόντος για την παρασκευή φαρμακευτικού σκευάσματος. Το φαρμακευτικό σκεύασμα μπορεί να επιλεγεί από την ομάδα που περιλαμβάνει εκτός των άλλων δισκία, κρέμες, αλοιφές, διαλύματα, εναιωρήματα, γέλες (υδρογέλες), σαμπουάν, επιδερμικά και διαδερμικά επιθέματα, συστήματα για την χορήγηση μέσω του βλεννογόνου της στοματικής κοιλότητας.

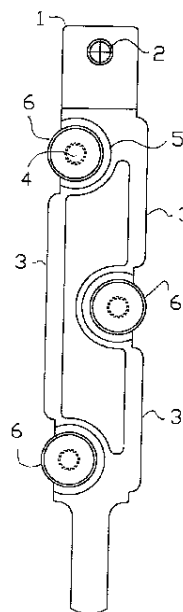
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στην χρήση προϊόντος που προέρχεται από τις ελιές, το ελαιόλαδο, τα απόβλητα ελαιοτριβείων και τα φύλλα ελαιοδένδρων σαν αντιοξειδωτικό και κυτταροστατικό. Η εφεύρεση επίσης αναφέρεται και στην

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100079  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E05C 9/02  
IPC7: E05C 1/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥ  
ΣΩΤΗΡΗΣ  
Ναυπλίου 71, 14564 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/02/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥ  
ΣΩΤΗΡΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΥΡΤΗΣ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ**  
**ΑΝΟΙΓΩΜΕΝΩΝ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ**  
**ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

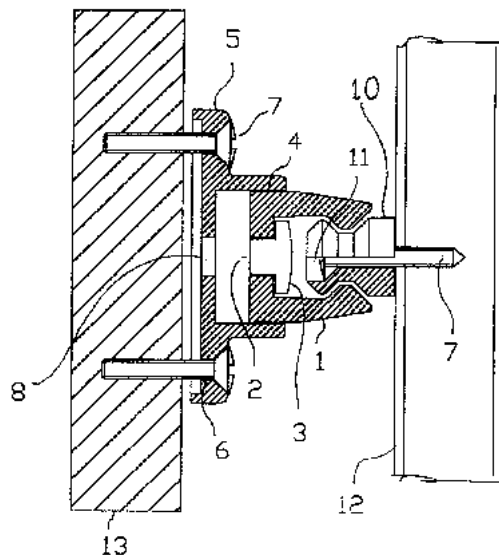
Ο σύρτης (1) φέρει τουλάχιστον τρεις οπές (4) εντός των οποίων βαίνουν κουμπωτά στηρίζονται και κινούνται τροχοί (6) οι οποίοι εξασφαλίζουν τριβές κυλίσεως και όχι ολισθήσεως εξασφαλίζοντας σωστή λειτουργία στο αύλακα του προφίλ του αλουμινίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100080  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E05C 17/52  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
ΦΩΤΙΟΣ  
Προμηθέως 14, 14564 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/02/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
ΦΩΤΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΟΛΥΜΕΝΑΚΟΥ-ΣΥΝΟΔΙΝΟΥ  
ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ  
Μπουμπουλίνας 9-11, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΟΣΚΙΝΑ ΜΑΡΙΑ  
Νικηταρά 8-10,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΕΜΟΣΤΗΡΙΓΜΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ**  
**ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το ανεμοστήριγμα αποτελείται από βάση (5) και ρυθμιζόμενο σώμα (1) με κωνική οπή και υποδέχεται εξάρτημα (10) στηριγμένο στο κούφωμα και επιτυγχάνεται η αυτόματη ασφάλιση και απασφάλιση του. Η δεύτερη υλοποίηση αποτελείται από ρυθμιζόμενη βάση (17) καθώς και σταθερή βάση (14) που φέρουν μαγνήτες (15) με τους πόλους αντίθετα προσανατολισμένους και επιτυγχάνεται η αυτόματη συγκράτηση του φύλλου του κουφώματος στον τοίχο ή των φύλλων μεταξύ τους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100086  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A47K 11/04  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΣΚΛΑΒΟΥΝΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
ΣΩΚΡΑΤΟΥΣ 13, 15232 ΧΑΛΛΑΝΔΡΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

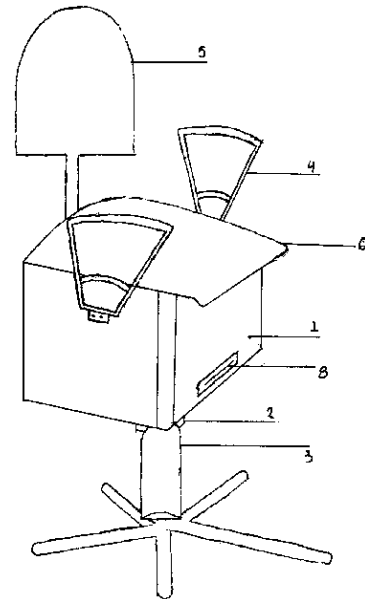
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/02/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΚΛΑΒΟΥΝΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΩΡΑΙΤΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
ΗΠΕΙΡΟΥ 26,15341 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΡΕΚΛΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΧΗΜΙΚΗ ΤΟΥΑΛΕΤΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αποτελείται από τα μέρη μιας συνηθισμένης καρέκλας γραφείου ένα κουτί (1) από ακρυλικό πλαστικό με ανοιγμένο καπάκι (7) στο επάνω μέρος του, το οποίο έχει στο εσωτερικό του μια χημική τουαλέτα. Τα πόδια της είναι από (PVC) σκληρό πλαστικό, η βάση είναι περιστρεφόμενη και αυξομειούμενη σε ύψος (3) στην οποία στηρίζαμε το κουτί (1) στο οποίο τοποθετήσαμε την χημική τουαλέτα (14), ανασηκώνοντας το καπάκι (7) το οποίο έχει μια οπή (16) για την χρήση της χημικής τουαλέτας, το οποίο στηρίζεται με μεντεσέ (13). Το καπάκι (7) έχει στις άκρες του οπές (11) στις οποίες προσαρμόζεται το κάθισμα (6) με πύρους (10). Η πλάτη της (5) είναι κοινή όπως στις καρέκλες γραφείου και τα χερούλια είναι από πλαστικό (PVC). Ο μοχλός (8) που είναι ενσωματωμένος με την οπή της χημικής τουαλέτας ανοίγει και κλείνει της οπή (12) της χημικής τουαλέτας (15). Με την εφεύρεση αυτή μπορέσαμε και λύσαμε μεγάλο πρόβλημα στους χώρους που δεν χωράει η δεν υπάρχει τουαλέτα, χωρίς δυσσομίες και μικρόβια αφού τα

χημικά υγρά μετατρέπουν τα απόβλητα σε νερό το οποίο είναι άοσμο και οικολογικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100094  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F16C 3/06  
IPC7: F16F 15/24  
IPC7: F16F 15/26  
IPC7: F01B 1/02  
IPC7: F01B 1/04  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΑΤΤΑΚΟΣ ΜΑΝΟΥΣΟΣ  
Λαμπράκη 356, 18452 ΝΙΚΑΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΠΑΤΤΑΚΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Λαμπράκη 356, 18452 ΝΙΚΑΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΠΑΤΤΑΚΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
Λαμπράκη 356, 18452 ΝΙΚΑΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

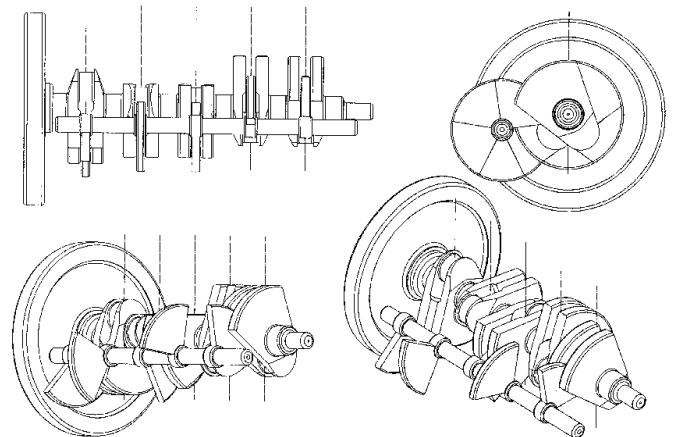
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/02/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΤΤΑΚΟΣ ΜΑΝΟΥΣΟΣ  
2)ΠΑΤΤΑΚΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
3)ΠΑΤΤΑΚΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΟΜΑΛΥΝΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα μηχανισμό εξομάλυνσης της λειτουργίας παλινδρομικών μηχανών περιττού αριθμού κυλίνδρων και ιδιαίτερα πεντακύλινδρων κινητήρων με συγκεκριμένη διάταξη των κομβίων του στροφαλοφόρου τους, που η σωστή αντιστάθμιση της πρώτης τάξης αδρανειακής ροπής καταλήγει σε κινητήρα ομαλότερο και καλύτερα ζυγισμένο από οποιοδήποτε εξακύλινδρο, και πολύ περισσότερο από οποιοδήποτε τετρακύλινδρο, αφού εκτός των μηδενικών δυνάμεων και ροπών περί τον στροφαλοφόρο, αντισταθμίζονται επίσης και οι

αδρανειακές ροπές κατά μήκος του στροφαλοφόρου. Το αποτέλεσμα είναι ένας κινητήρας ποιότητας λειτουργίας άμεσα συγκρίσιμης των ομαλότερων V-8 και του περιστροφικού κινητήρα Wikel. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε ένα στενού V πεντακύλινδρο με ίσα διαστήματα αναφλέξεων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100095  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: G09F 7/04  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΓΙΑΓΚΟΥΛΙΔΗΣ ΔΑΜΙΑΝΟΥ  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
1ο χλμ Εδεσσας-Θεσσαλονίκης, 58200  
ΕΔΕΣΣΑ (ΠΕΛΛΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/02/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΙΑΓΚΟΥΛΙΔΗΣ ΔΑΜΙΑΝΟΥ  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΜΗΝΥΜΑ-  
ΤΩΝ ΚΑΙ ΤΙΜΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μαγνητική καρτέλα μηνυμάτων και τιμών που αποτελείται από μία ή δύο μεταλλικές επιφάνειες εφαρμοσμένες σε κορνίζα από διάφορα υλικά, και στις οποίες εφαρμόζονται τα στοιχεία των οποίων η βάση είναι από εύκαμπτο μαγνήτη. Το σύνολο της σύνθεσης στηρίζεται επάνω σε μεταλλική ή χάρτινη βάση η οποία εφαρμόζει μαγνητικά επάνω στην μεταλλική επιφάνεια.

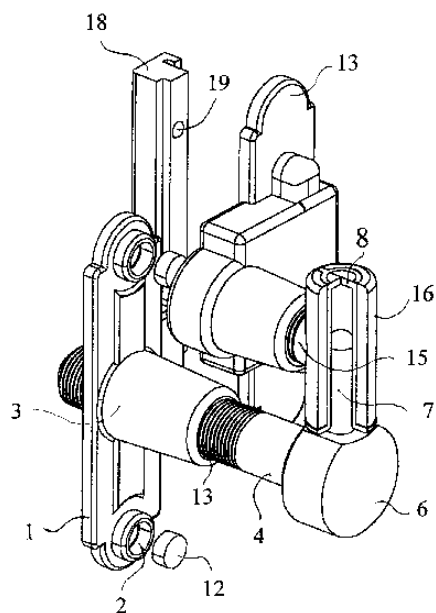
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100099  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E05D 7/04  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥ  
ΣΩΤΗΡΗΣ  
Ναυπλίου 71, 14564 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/02/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥ  
ΣΩΤΗΡΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ  
ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΠΑΤΖΟΥΡΙΩΝ ΑΠΟ  
ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο μηχανικός ρυθμιζόμενος μεντεσές αποτελείται από κύρια σώματα (1) και (13) εντός των οποίων και στο κέντρο αυτών κοχλιώνονται ατσάλινοι ειδικοί βραχίονες (4) και (15) με σπείρωμα και η αυξομείωση του μήκους επιτυγχάνεται με την περιστροφή των βραχιόνων (4) και (15). Ο μηχανικός μεντεσές είναι απολύτου ασφαλείας γιατί η σύνδεση του με το κούφωμα γίνεται εσωτερικά από αυτό. Είναι ειδικά σχεδιασμένος για κουφώματα αλουμινίου και προσαρμόζεται επακριβώς σε κουφώματα που είναι σχεδιασμένα σε κάμεραευρωπαϊά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100105  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E02D 29/14  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΒΕΙΝΟΓΛΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 ΜΕΓ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ 13, 14122  
 ΗΡΑΚΛΕΙΟ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

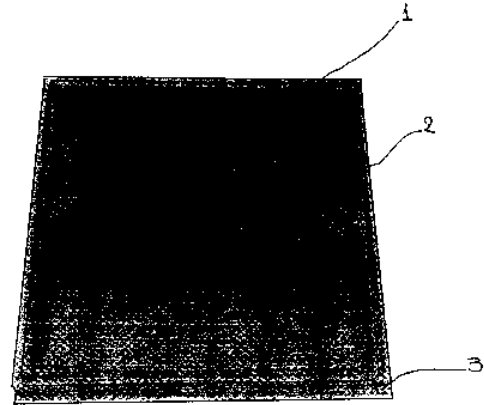
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/02/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΕΙΝΟΓΛΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΡΟΚΟΠΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
 Αμερικής 17, 10672 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΡΟΚΟΠΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
 Αμερικής 17,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα διακοσμητικό κάλυμμα φρεατίου, σε μορφή θήκης 1 ή καπακίου 4 το οποίο χαρακτηρίζεται εκ του ότι κατασκευάζεται από χυτοσίδηρο, εννιαία και χωρίς συγκολλήσεις, και βάζεται με μία στρώση αντισκωριακού και στην συνέχεια με μία στρώση βερνικόχρωμα προκειμένου να αποκτήσει την μέγιστη αντοχή για εξωτερικούς χώρους. Εντός του καλύματος 1, τοποθετούνται διάφορα αντικείμενα 4 όπως αποξηραμένα λουλούδια, ψάρια, βότσαλα, πλαστικά αντικείμενα, κεραμικά σε διάφορα σχέδια και διαστάσεις, προκειμένου να δημιουργηθεί η επιθυμητή εικόνα, και στην συνέχεια προστίθενται ριτίνες και χαλαζιακή άμμος, ενώ επί της επιφάνειας του καλύματος 1 δύναται να τυπωθεί μεταξοτυπημένο σχέδιο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100111  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B21F 33/02  
 IPC7: B21F 33/04  
 IPC7: B21F 27/16  
 IPC7: A47C 27/07

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)INNOVATECH INTERNATIONAL  
 Α.Β.Ε.Ε.  
 ΤΑΤΟΙΟΥ 307Β, 13671 ΑΧΑΡΝΕΣ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

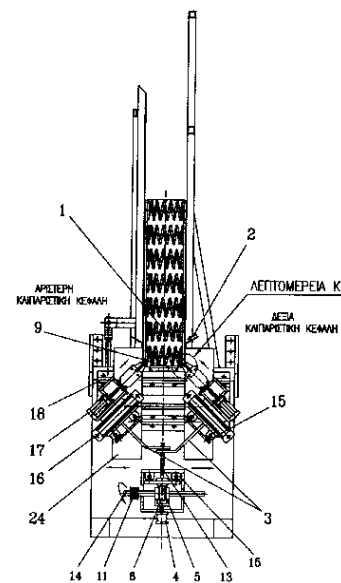
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΙΩΤΗΣ ΣΟΦΙΑΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΙΩΤΗΣ ΣΟΦΙΑΝΟΣ  
 ΑΓΑΜΕΜΝΩΝΟΣ 8,17456 ΑΛΙΜΟΣ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΑΤΣΑΛΕΝΙΩΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΠΛΑΙΣΙΩΝ ΜΕ ΤΑ ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΝΟΙΚΤΩΝ ΚΑΙ ΚΛΕΙΣΤΩΝ ΕΛΑΤΗΡΙΩΤΩΝ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τα μεταλλικά πλαίσια που χρησιμοποιούνται στην κατασκευή των ελατηριωτών στρωμάτων όντως διαμορφωμένα στην κατάλληλη διάσταση ανάλογα με το παραγόμενο στρώμα (1B & 1D), συνδέονται με τα ελατήρια με διαφόρου τύπου μεταλλικά ελάσματα (2Α,2Β, & 2C), τα οποία εφαρμόζονται κατά μήκος της περιφέρειάς τους. Η έλλειψη ενός αυτοματοποιημένου μέσω εφαρμογής των μεταλλικών ελασμάτων τύπου Hog-Ring (2B), οδήγησε στην παρούσα εφεύρεση, στην οποία τα μεταλλικά πλαίσια, εκτός μηχανής προκλάρονται χειρονακτικά με τα ελατήρια στις 4 γωνιές τους (Σχέδιο 3), και τοποθετούνται στο τραπέζι (Σχέδιο 4) της μηχανής, από όπου αυτόματα προωθείται μέσω μιας μεταφορικής ταινίας (9) εμπρός από δύο ή περισσότερες κλιπαριστικές κεφαλές (34), οι οποίες

αυτόματα (Σχέδιο11) τροφοδοτούνται με ανεξάρτητα μεταλλικά ελάσματα τύπου Hog-Rig (2B). Οι κλιπαριστικές κεφαλές (34) περνούν τον μεταλλικό σύνδεσμο (2B) μεταξύ του ελατηρίου και του πλαισίου (Σχέδιο 9) και παράλληλα όντως συγχρονισμένες με την Servo κίνηση της μεταφορικής ταινίας (9) μεταφέρει την συναρμογή ελατήρια / πλαίσιο (1) στην επόμενη θέση κλιπαρίσματος. Όταν ολοκληρώνεται η κάθε πλευρά της συναρμογής (1), ένας ανατροπέας (Σχέδιο 12) γυρίζει την κλιπαρισμένη πλευρά κατά 90 μοίρες και η διαδικασία κλιπαρίσματος συνεχίζεται μέχρι να ολοκληρωθούν όλες οι πλευρές του στρώματος. Όλες οι κινήσεις (Σχέδιο 13) και εντολές της μηχανής ελέγχονται από βιομηχανικό υπολογιστή.





---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100113  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B66B 13/20  
IPC7: B66B 13/22  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΖΑΝΤΙΩΤΗΣ ΚΟΣΜΑ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Γράμμου 16, 16451 ΑΡΙΓΥΡΟΥΠΟΛΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):1003716  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΖΑΝΤΙΩΤΗΣ ΚΟΣΜΑ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗΣ ΘΥΡΑΣ  
ΦΡΕΑΤΟΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΜΕ  
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΠΛΑΚΕΤΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πρόκειται για μια ηλεκτρομηχανική διάταξη, σκοπός της οποίας είναι η ασφάλιση και η απασφάλιση κάθε θύρας ορόφου φρέατος ανελκυστήρα. Η ασφάλιση (μανδάλωση) της θύρας ορόφου φρέατος ανελκυστήρα επιτυγχάνεται με έναν μεταλλικό πείρο του οποίου η κίνηση βασίζεται σε ηλεκτρομηχανικό σύστημα που φέρει ηλεκτρονική πλακέτα η οποία βρίσκεται μέσα στη συσκευή μανδάλωσης και το οποίο συνεργάζεται με αντικριστό μηχανισμό πάνω στη θύρα φρέατος. Όταν η θύρα φρέατος πρέπει να είναι κλειστή, ο πείρος εισχωρεί και παραμένει μέσα στο σώμα της θύρας. Το αντίθετο συμβαίνει όταν η θύρα πρέπει να είναι ανοικτή (απομανδλωμένη). Η συσκευή μανδάλωσης περιλαμβάνει επαφές θυρών καθώς επίσης και κινητές επαφές, έτσι ώστε να ελέγχεται ηλεκτρικά το κλείσιμο της θύρας φρέατος αλλά και η έναρξη λειτουργίας του κινητήριου μηχανισμού του ανελκυστήρα. Είναι δε κατάλληλα διαμορφωμένη, ώστε με την τοποθέτηση μοχλού προαιρετικής ζεύξης για δίφυλλες θύρες φρέατος να μπορεί να συνδέεται με άλλη συσκευή μανδάλωσης. Η συσκευή αυτή μανδάλωσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε νέες εγκαταστάσεις ανελκυστήρων αλλά και σε παλαιές

εγκαταστάσεις καθώς επίσης και για την αντικατάσταση παλαιών συσκευών μανδάλωσης, οι οποίες είναι παρωχημένης τεχνολογίας και δεν πληρούν πλέον τις απαιτήσεις ασφαλείας, αφού είναι έτσι σχεδιασμένη ώστε να προσαρμόζεται στις οπές στήριξης της κάσας κάθε θύρας ορόφου φρέατος, στην οπή του πείρου μανδάλωσης οποιασδήποτε παλαιάς κλειδαριάς αλλά και στον πείρο απομανδάλωσης που είναι προσαρμοσμένος στη θύρα φρέατος. Η συσκευή μανδάλωσης κατά την τοποθέτησή της δεν απαιτείται να ανοιχτεί ώστε να γίνουν εργασίες σχετικά με τη συνδεσμολογία του ηλεκτρικού κυκλώματος γιατί αυτό έχει αντικατασταθεί από ηλεκτρονική πλακέτα, ο τεχνίτης εγκαταστάτης διαβάζοντας τις σχετικές οδηγίες συνδεσμολογίας των καλωδίων προσαρμόζει εύκολα και απλά τα καλώδια στο εξωτερικό τμήμα του κονέκτορα.

**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>
01/02/2002	ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΦΥΔΑΤΩΣΗΣ ΕΛΛΙΟΠΥΡΗΝΟΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ	20020100057
04/02/2002	ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΑΝΤΩΝΗΣ ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΕΓΑΛΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΕΡΟΥ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΠΛΩΤΗΡΑ	20020100059
04/02/2002	ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΚΟΧΛΙΑ	20020100060
05/02/2002	D.K. - LIGHTING ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ, ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ, ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ, ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ, ΟΡΟΦΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	20020100062
07/02/2002	ΝΕΜΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΦΟΥΡΝΟΣ ΠΙΤΣΑΡΙΑΣ	20020100066
08/02/2002	ΙΩΣΗΦ ΣΙΜΠΕΡΑΣ - ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΣΟΥΚΑΣ Ο.Ε.	ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ ΓΙΑ ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΑΠΟ ΚΟΡΔΟΝΙ ΚΑΙ ΑΚΡΑ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΕΚ ΣΥΝΘΕΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	20020100070
08/02/2002	ΚΛΕEMANN ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ	ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΔΥΝΑΜΕΝΟΣ ΝΑ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΘΕΙ	20020100069
08/02/2002	LAVIPHARM S.A.	ΑΣΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ 5-(ΑΙΘΥΛΙΔΕΝΟ-2-ΟΞΟΤΕΤΡΑΥΔΡΟ-ΠΥΡΑΝΥΛ-4) ΟΞΙΚΟΥ ΟΞΕΩΣ ΚΑΙ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΕΛΙΕΣ, ΕΛΛΙΟΛΑΔΟ, ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΕΛΛΙΟΤΡΙΒΕΙΩΝ ΚΑΙ ΦΥΛΛΑ ΕΛΛΙΟΔΕΝΔΡΩΝ, ΚΑΙ ΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥΣ	20020100071
12/02/2002	ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΩΤΗΡΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΥΡΤΗΣ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΩΜΕΝΩΝ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	20020100079
13/02/2002	ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ	ΑΝΕΜΟΣΤΗΡΙΓΜΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	20020100080
15/02/2002	ΣΚΛΑΒΟΥΝΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	ΚΑΡΕΚΛΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΧΗΜΙΚΗ ΤΟΥΑΛΕΤΑ	20020100086
20/02/2002	ΠΑΤΤΑΚΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΤΤΑΚΟΣ ΜΑΝΟΥΣΟΣ ΠΑΤΤΑΚΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΕΞΟΜΑΛΥΝΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	20020100094
20/02/2002	ΓΙΑΓΚΟΥΛΙΔΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ	ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΙΜΩΝ	20020100095
21/02/2002	ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΩΤΗΡΗΣ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΠΑΤΖΟΥΡΙΩΝ ΑΠΟ ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	20020100099
25/02/2002	ΒΕΙΝΟΓΛΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ	20020100105
28/02/2002	INNOVATECH INTERNATIONAL A.B.E.E.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΑΤΣΑΛΕΝΙΩΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΠΛΑΙΣΙΩΝ ΜΕ ΤΑ ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΝΟΙΚΤΩΝ ΚΑΙ ΚΛΕΙΣΤΩΝ ΕΛΑΤΗΡΙΩΤΩΝ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ	20020100111
28/02/2002	ΖΑΝΤΙΩΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗΣ ΘΥΡΑΣ ΦΡΕΑΤΟΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΠΛΑΚΕΤΑ	20020100113

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

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<b>D.K. - LIGHTING ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ</b>	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ, ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ, ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ, ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ, ΟΡΟΦΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	05/02/2002	20020100062
<b>INNOVATECH INTERNATIONAL A.B.E.E.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΑΤΣΑΛΕΝΙΩΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΠΛΑΙΣΙΩΝ ΜΕ ΤΑ ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΝΟΙΚΤΩΝ ΚΑΙ ΚΛΕΙΣΤΩΝ ΕΛΑΤΗΡΙΩΤΩΝ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ	28/02/2002	20020100111
<b>KLEEMANN ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ</b>	ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΔΥΝΑΜΕΝΟΣ ΝΑ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΘΕΙ	08/02/2002	20020100069
<b>LAVIPHARM S.A.</b>	ΛΕΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ 5-(ΑΙΘΥΛΙΔΕΝΟ-2-ΟΞΟ-ΤΕΤΡΑΥΔΡΟ-ΠΥΡΑΝΥΛ-4) ΟΞΙΚΟΥ ΟΞΕΩΣ ΚΑΙ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΕΛΙΕΣ, ΕΛΛΙΟΛΑΔΟ, ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΕΛΛΙΟΤΡΙΒΕΙΩΝ ΚΑΙ ΦΥΛΛΑ ΕΛΛΙΟΔΕΝΔΡΩΝ, ΚΑΙ ΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥΣ	08/02/2002	20020100071
<b>ΒΕΙΝΟΓΛΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b>	ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ	25/02/2002	20020100105
<b>ΓΙΑΓΚΟΥΛΙΔΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ</b>	ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΙΜΩΝ	20/02/2002	20020100095
<b>ΖΑΝΤΙΩΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗΣ ΘΥΡΑΣ ΦΡΕΑΤΟΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΠΛΑΚΕΤΑ	28/02/2002	20020100113
<b>ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΦΥΔΑΤΩΣΗΣ ΕΛΛΙΟΠΥΡΗΝΟΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ	01/02/2002	20020100057
<b>ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΑΝΤΩΝΗΣ</b>	ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΕΓΑΛΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΕΡΟΥ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΠΛΩΤΗΡΑ	04/02/2002	20020100059
<b>ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ</b>	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΚΟΧΛΙΑ	04/02/2002	20020100060
<b>ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b>	ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΕΓΑΛΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΕΡΟΥ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΠΛΩΤΗΡΑ	04/02/2002	20020100059
<b>ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b>	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΚΟΧΛΙΑ	04/02/2002	20020100060
<b>ΙΩΣΗΦ ΣΙΜΠΕΡΑΣ - ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΣΟΥΚΑΣ Ο.Ε.</b>	ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ ΓΙΑ ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΑΠΟ ΚΟΡΔΟΝΙ ΚΑΙ ΑΚΡΑ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΕΚ ΣΥΝΘΕΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	08/02/2002	20020100070
<b>ΝΕΜΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b>	ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΦΟΥΡΝΟΣ ΠΙΤΣΑΡΙΑΣ	07/02/2002	20020100066
<b>ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΩΤΗΡΗΣ</b>	ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΥΡΤΗΣ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΩΜΕΝΩΝ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	12/02/2002	20020100079
<b>ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΩΤΗΡΗΣ</b>	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΠΑΤΖΟΥΡΙΩΝ ΑΠΟ ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	21/02/2002	20020100099
<b>ΠΑΤΤΑΚΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ</b>	ΕΞΟΜΑΛΥΝΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	20/02/2002	20020100094
<b>ΠΑΤΤΑΚΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΕΞΟΜΑΛΥΝΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	20/02/2002	20020100094
<b>ΠΑΤΤΑΚΟΣ ΜΑΝΟΥΣΟΣ</b>	ΕΞΟΜΑΛΥΝΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	20/02/2002	20020100094
<b>ΣΚΛΑΒΟΥΝΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ</b>	ΚΑΡΕΚΛΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΧΗΜΙΚΗ ΤΟΥΛΑΛΕΤΑ	15/02/2002	20020100086
<b>ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ</b>	ΑΝΕΜΟΣΤΗΡΙΓΜΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	13/02/2002	20020100080

## 1.4 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200023**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)AEROFLEX INTERNATIONAL CO., LTD.  
111/1 Moo 2, Tambol Makham-Khoo, Khing Amhroe, ΝΙΚΟΜΡΑΤΤΑΝΑ, CHANGWAD RAYONG, ΤΑΪΛΑΝΔΗ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/02/2002

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΝΙΤΟΟΡΑΡΑΚΟΡΝ ΡΑΒΑΤ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ

Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

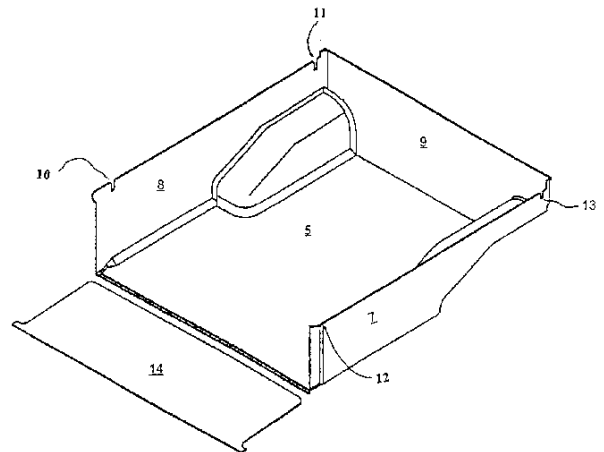
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ

Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΤΗΣ ΚΑΡΟΤΣΑΣ ΜΙΚΡΟΥ ΦΟΡΤΗΓΟΥ, ΠΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΥΠΟ ΤΟ ΚΙΓΚΛΙΔΙΩΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα προστατευτικό στρώμα καρότσας μικρού φορτηγού το οποίο έχει ένα πινάκιο βάσεως, ένα ζεύγος από έναντι πλευρικά τοιχώματα, όπου το προστατευτικό στρώμα έχει προσαρμοσθεί για να εισάγεται στο εσωτερικό της καρότσας ενός μικρού φορτηγού, ενώ τα πλευρικά τοιχώματα έχουν ένα άνω άκρο που μπορεί να εισάγεται μεταξύ του εξωτερικού πινακίου της καρότσας του μικρού φορτηγού και ενός εσωτερικού σώτρουπου εκτείνεται από ένα άνω χείλος του εξωτερικού πλευρικού τοιχώματος της καρότσας του μικρού φορτηγού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200029**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΑΣΗΜΑΚΗΣ Γ. ΙΩΑΝΝΗΣ  
Αγ. Σπυρίδωνος 7, 55337 ΤΡΙΑΝΔΡΙΑ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ ΟΔΥΣΣΕΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Αγ.Σπυρίδωνα 7, 55337 ΤΡΙΑΝΔΡΙΑ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/02/2002

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΣΗΜΑΚΗΣ Γ. ΙΩΑΝΝΗΣ

2)ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ ΟΔΥΣΣΕΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

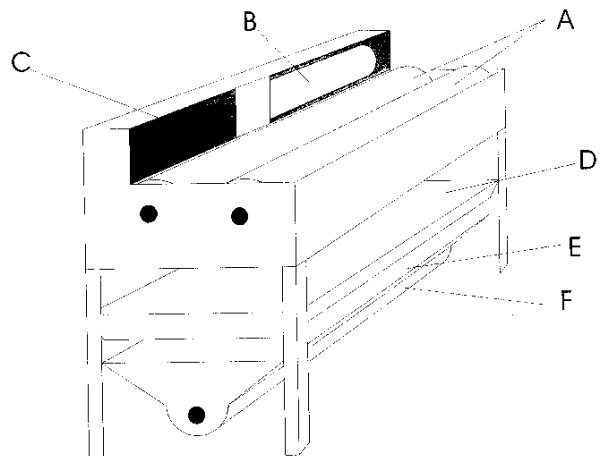
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Αγ.Σπυρίδωνος 7,55337 ΤΡΙΑΝΔΡΙΑ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΕΛΑΙΩΝ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑ ΚΛΑΔΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μηχάνημα συλλογής καρπού ελιάς από τα κλαδία που κρατάει ο χρήστης πάνω στο σύστημα κυλίνδρων (Α) και που στη συνέχεια προωθεί τα κλαδιά που είναι κενά καρπού προς γεωργικό καταστροφέα (Β) που είναι ενσωματωμένος σε πάνω μέρος και καταστρέφονται για να συγκεντρωθεί το θρυμματισμένο κλαδί σε σάκκο στο πίσω μέρος (Γ) ενώ ο καρπός απαλλάσσεται από τα φύλλα στο μηχανικό κόσκινο (Δ) και προωθείται με κοιλία (Ε) προς το σάκκο συλλογής καρπού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200103**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΤΕΡΖΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 Δημητρίου Κ. Καραολή 146, 56224 ΕΥΟΣΜΟ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΤΕΡΖΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ  
 Δημητρίου Κ.Καραολή 146, 56224 ΕΥΟΣΜΟ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/02/2002

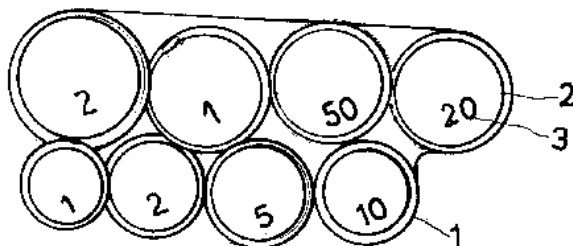
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΕΡΖΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 2)ΤΕΡΖΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΓΛΥΦΗ ΚΕΡΜΑΤΟΘΗΚΗ ΓΙΑ ΕΥΡΩ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Είναι μια κερματοθήκη που σε διάταξη διπλής σειράς και σε μια μόνο όψη έχουμε και τις οκτώ θήκες -5- των νομισμάτων που αποτελούν την σειρά του ΕΥΡΩ με ανάγλυφη σήμανση -3- του αντίστοιχου κέρματος ώστε να διευκολύνονται και τα άτομα με μειωμένη δράση. Η κερματοθήκη κατασκευάζεται σε 3 τύπους εκ των οποίων ο Β'τύπος είναι σε ύψος το 1/2 του Α και ο Γ το 1/3 του Α.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200120**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΟΝΙΑΡΗΣ ΑΓΓΕΛΟΣ  
 ΟΥΛΩΦ ΠΑΛΜΕ 12, 54630  
 ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΣΑΜΑΡΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 Πλάτωνος 6, 54631 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/02/2002

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΝΙΑΡΗΣ ΑΓΓΕΛΟΣ  
 2)ΣΑΜΑΡΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΙΛΙΑΝΗ ΣΟΦΙΑ  
 Πολυτεχνείου 45, 54625 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

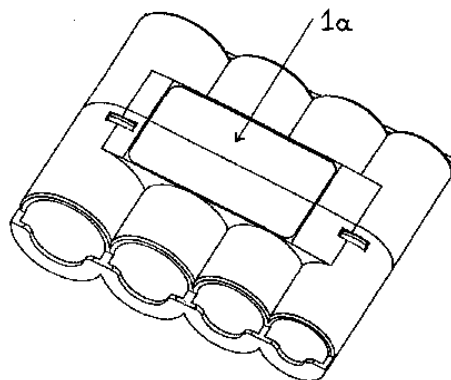
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΙΛΙΑΝΗ ΣΟΦΙΑ  
 ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 45,54625  
 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΕΡΜΑΤΟΘΗΚΗ - ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΘΗΚΗ ΚΕΡΜΑΤΩΝ ΕΥΡΩ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κερματοθήκη - νομισματοθήκη Ευρώ από πλαστικό με δύο όψεις και δύο μέρη, αποτελούμενο το καθένα από τέσσερις κυλίνδρους (1,2), κενούς στο εσωτερικό, που περιέχουν ελατήρια (5α) και καταλήγουν σ' έμβολα (3α). Στο πάνω μέρος τοπθετούνται κέρματα των 2Ευρώ, 1 Ευρώ, 5 λεπτών και 1 λεπτού (6) και στο κάτω κέρματα των 50, 20, 10 και 2 λεπτών (10). Στο έμβολο κάθε κυλίνδρου είναι τυπωμένο ανάγλυφα το είδος των δεχομένων κερμάτων. Όταν τοποθετείται ένα κέρμα, το ελατήριο πιέζεται κι υποχωρεί κι όταν αφαιρείται, το ελατήριο ελευθερώνεται κι επανέρχεται. Στο πάνω και στο κάτω μέρος υπάρχουν ακίδες (9α) και οπές (13α) συναρμογής.Στην πρόσοψη υπάρχουν επίπεδες πλάκες (9β, 13β) για πιάσιμο με το χέρι, όπου επικολλείται αυτοκόλλητο. Κατασκευάζεται από πλαστικό. Έχει το πλεονέκτημα ότι εξασφαλίζει τη συγκεντρωτική τοποθέτηση

όλων των διαφορετικών κερμάτων Ευρώ, το καθένα σε διαφορετική θήκη, είναι ελαφρύ, φτηνό και διευκολύνει τις συναλλαγές.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200125**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΑΡΚΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Σπιναλόγκας 17, ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟΣ ΓΑΖΙΟΥ,  
ΗΡΑΚΛΕΙΟ, 714 14 ΚΡΗΤΗ, ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/02/2002

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΡΚΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΠΑΣΤΟΥΝΙ ΑΠΟ ΑΡΤΥΚΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μπαστούνι από άρτυκα, ένα υλικό πολύ ελαφρύ, σε κανονικό μέγεθος για χρήση καθημερινή από οποιοδήποτε χρειάζεται βοήθεια στήριξης στο περπάτημα σε ομαλό και ανώμαλο έδαφος. Πλεονέκτημα του συγκεκριμένου εργαλείου είναι ότι είναι πολύ ελαφρύ και αρκετά ανθεκτικό και δεν κουράζει καθόλου αυτόν που το χρησιμοποιεί.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200127**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/02/2002

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΛΑΣΚΑΡΗΣ ΜΙΧΑΗΛ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΑΣΚΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΜΕΓΑΛΟΥ ΣΠΗΛΑΙΟΥ 2,12131  
ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΟΡΤΟΦΟΛΙ ΚΕΡΜΑΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πορτοφόλι κερμάτων για το οποίο χρησιμοποιείται ως μέθοδος κατασκευής η μέθοδος injection molding και ως υλικά κατασκευής χρησιμοποιούνται PVC, πολυαιθυλαίνιο, συνθετικά υλικά, και μίγματα αυτών με βαθμό σκληρότητας χαμηλότερο από shore A 150. Το πορτοφόλι διαθέτει σε μια εκ των δύο πεπλατυσμένων πλευρών του, σχισμή μεταξύ δύο οπών η οποία ανοίγει δια της άσκησης πίεσης επί των άκρων του πορτοφολιού μεταξύ δακτύλων και παλάμης επιτρέποντας έτσι την εξαγωγή και εισαγωγή κερμάτων από και προς το εσωτερικό του πορτοφολιού όταν αυτό είναι θεμιτό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200128**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΒΙΟΠΡΟΦΑΛ ΑΕΒΕ  
Θηβών 209, 18454 ΝΙΚΑΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/02/2002

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΕΙΛΑΔΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ Ή ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΔΟΚΟΙ (ΠΡΟΦΙΛ) ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΘΥΡΩΝ, ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ, ΕΞΩΦΥΛΛΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΚΑΣΩΝ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σειρές διαμορφωμένων μεταλλικών προφίλ χρησιμοποιούμενων δια την κατασκευή συρομένων και ανοιγομένων θυρών, παραθύρων, εξωφύλλων μετά των κασών αυτών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200132**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΛΥΓΟΥΡΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Κύπρου 41, 11253 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΑΝΔΡΙΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Κ. Παπαρηγοπούλου 42-44, 11473 ΑΘΗΝΑ,  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/02/2002

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΛΥΓΟΥΡΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
2)ΑΝΔΡΙΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ

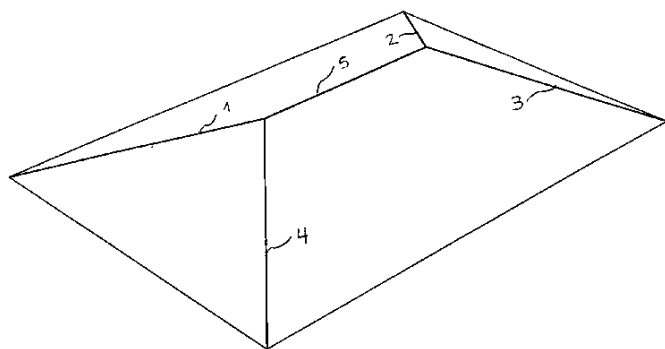
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΗ ΦΩΤΙΖΟΜΕΝΗ ΣΤΕΓΗ ΤΕΜΝΟΜΕΝΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΓΙΑ ΣΤΕΓΑΣΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΚΑΙΡΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διαφημιστική φωτιζόμενη στέγη τεμνόμενων επιπέδων για στέγαστρα προστασίας αυτοκινήτων από τις καιρικές συνθήκες (ήλιος, βροχή, χαλάζι κτλ.) που αποτελείται από την φέρουσα κατασκευή, την επικάλυψη αυτής και τον φωτισμό της. Τα στοιχεία της φέρουσας κατασκευής προσφέρουν στατική επάρκεια και ασφάλεια στην χρήση, έχουν δε τέτοια διάταξη ώστε η τοποθετούμενη, διαπερατή από τον φωτισμό, επικάλυψη, να ορίζει τουλάχιστον τρία τεμνόμενα επίπεδα προς όλες τις κατευθύνσεις του οριζοντα, προβάλλοντας και κάνοντας ορατό ακόμα και το βράδυ το διαφημιστικό μήνυμα προς όλες τις δυνατές θέσεις πέριξ της κατασκευής που μπορεί να λάβει ένας παρατηρητής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200135**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΑΤΡΩΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
ΑΝΔΡΕΑΣ  
ΦΑΡΑΙ, 25008 ΠΑΤΡΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΜΑΚΡΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ  
ΠΕΛΟΠΟΣ 106, 26335 ΠΑΤΡΑ (ΑΧΑΙΑΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/02/2002

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΤΡΩΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
ΑΝΔΡΕΑΣ  
2)ΜΑΚΡΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ

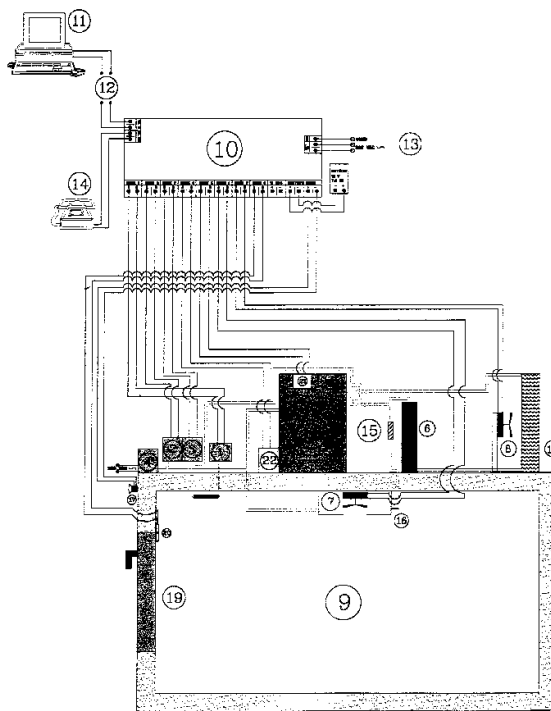
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΨΥΓΕΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το σύστημα ασφαλείας των επαγγελματικών ψυγείων είναι ένα ηλεκτρομηχανικό σύστημα. Πρόκειται για ένα σύστημα ασφαλείας που χρησιμοποιείται για την έγκυρη και έγκαιρη αντιμετώπιση των βλαβών που παρουσιάζονται στα επαγγελματικά ψυγεία. Η βασική ιδέα αυτού του συστήματος είναι να χρησιμοποιούνται τα υπάρχοντα συστήματα ασφαλείας όπου μέσω του Κέντρου Λήψεως θα λαμβάνονται κωδικοποιημένα σήματα και θα εντοπίζεται ανάλογα με την ζώνη που ενεργοποιείται η βλάβη που έχει παρουσιαστεί στο επαγγελματικό ψυγείο μέσα σε ελάχιστα δευτερόλεπτα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200136**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΧΩΡΑΣ ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΥ ΣΠΥΡΟΣ  
ΑΙΓΙΝΗΣ 4Α, 14451 ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/02/2002

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΩΡΑΣ ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΥ ΣΠΥΡΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ

Ηρακλείτου 6, 10673 ΑΘΗΝΑ

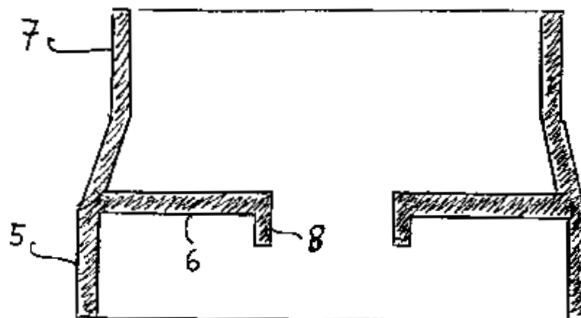
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ

Ηρακλείτου 6,10673 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΚΑΠΝΑΓΩΓΟΥ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΜΟΝΩΣΗ ΣΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δύο σύνδεσμοι (σχ 1 & 4), που συναρμολογούνται στα δύο άκρα του κάθε τμήματος καπναγωγού (1) και επιτυγχάνουν την απόλυτη στεγανοποίηση του μονωτικού υλικού (3) που περιβάλλει τον καπναγωγό.





**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>
04/02/2002	AEROFLEX INTERNATIONAL CO., LTD.	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΤΗΣ ΚΑΡΟΤΣΑΣ ΜΙΚΡΟΥ ΦΟΡΤΗΓΟΥ, ΠΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΥΠΟ ΤΟ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ	20020200023
04/02/2002	ΤΕΡΖΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΤΕΡΖΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ	ΑΝΑΓΛΥΦΗ ΚΕΡΜΑΤΟΘΗΚΗ ΓΙΑ ΕΥΡΩ	20020200103
07/02/2002	ΛΥΓΟΥΡΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΑΝΔΡΙΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΗ ΦΩΤΙΖΟΜΕΝΗ ΣΤΕΓΗ ΤΕΜΝΟΜΕΝΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΓΙΑ ΣΤΕΓΑΣΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΚΑΙΡΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ	20020200132
08/02/2002	ΜΑΡΚΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΜΠΑΣΤΟΥΝΙ ΑΠΟ ΑΡΤΥΚΑ	20020200125
21/02/2002	ΧΩΡΑΣ ΣΠΥΡΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΚΑΠΝΑΓΩΓΟΥ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΜΟΝΩΣΗ ΣΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΟΥ	20020200136
21/02/2002		ΠΟΡΤΟΦΟΛΙ ΚΕΡΜΑΤΩΝ	20020200127
21/02/2002	ΒΙΟΠΡΟΦΑΛ ΑΕΒΕ	ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ Ή ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΔΟΚΟΙ (ΠΡΟΦΙΛ) ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΘΥΡΩΝ, ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ, ΕΞΩΦΥΛΛΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΚΛΕΣΩΝ ΑΥΤΩΝ	20020200128
21/02/2002	ΠΑΤΡΩΝΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ ΜΑΚΡΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΨΥΓΕΙΩΝ	20020200135
22/02/2002	ΚΟΝΙΑΡΗΣ ΑΓΓΕΛΟΣ ΣΑΜΑΡΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΚΕΡΜΑΤΟΘΗΚΗ - ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΘΗΚΗ ΚΕΡΜΑΤΩΝ ΕΥΡΩ	20020200120
25/02/2002	ΑΣΗΜΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΕΛΑΙΩΝ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑ ΚΛΑΔΙΩΝ	20020200029

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

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<i>AEROFLEX INTERNATIONAL CO., LTD.</i>	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΤΗΣ ΚΑΡΟΤΣΑΣ ΜΙΚΡΟΥ ΦΟΡΤΗΓΟΥ, ΠΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΥΠΟ ΤΟ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ	04/02/2002	20020200023
<i>ΑΝΔΡΙΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ</i>	ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΗ ΦΩΤΙΖΟΜΕΝΗ ΣΤΕΓΗ ΤΕΜΝΟΜΕΝΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΓΙΑ ΣΤΕΓΑΣΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΚΑΙΡΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ	07/02/2002	20020200132
<i>ΑΣΗΜΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</i>	ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΕΛΑΙΩΝ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑ ΚΛΑΔΙΩΝ	25/02/2002	20020200029
<i>ΒΙΟΠΡΟΦΑΛ ΑΕΒΕ</i>	ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ Ή ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΔΟΚΟΙ (ΠΡΟΦΙΛ) ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΘΥΡΩΝ, ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ, ΕΞΟΦΥΛΛΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΚΑΣΩΝ ΑΥΤΩΝ	21/02/2002	20020200128
<i>ΚΟΝΙΑΡΗΣ ΑΓΓΕΛΟΣ</i>	ΚΕΡΜΑΤΟΘΗΚΗ - ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΘΗΚΗ ΚΕΡΜΑΤΩΝ ΕΥΡΩ	22/02/2002	20020200120
<i>ΛΑΣΚΑΡΗΣ ΜΙΧΑΗΛ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ</i>	ΠΟΡΤΟΦΟΛΙ ΚΕΡΜΑΤΩΝ	21/02/2002	20020200127
<i>ΛΥΓΟΥΡΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</i>	ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΗ ΦΩΤΙΖΟΜΕΝΗ ΣΤΕΓΗ ΤΕΜΝΟΜΕΝΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΓΙΑ ΣΤΕΓΑΣΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΚΑΙΡΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ	07/02/2002	20020200132
<i>ΜΑΚΡΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΨΥΓΕΙΩΝ	21/02/2002	20020200135
<i>ΜΑΡΚΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ</i>	ΜΠΑΣΤΟΥΝΙ ΑΠΟ ΑΡΤΥΚΑ	08/02/2002	20020200125
<i>ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</i>	ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΕΛΑΙΩΝ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑ ΚΛΑΔΙΩΝ	25/02/2002	20020200029
<i>ΠΑΤΡΩΝΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΨΥΓΕΙΩΝ	21/02/2002	20020200135
<i>ΣΑΜΑΡΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΚΕΡΜΑΤΟΘΗΚΗ - ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΘΗΚΗ ΚΕΡΜΑΤΩΝ ΕΥΡΩ	22/02/2002	20020200120
<i>ΤΕΡΖΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</i>	ΑΝΑΓΛΥΦΗ ΚΕΡΜΑΤΟΘΗΚΗ ΓΙΑ ΕΥΡΩ	04/02/2002	20020200103
<i>ΤΕΡΖΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ</i>	ΑΝΑΓΛΥΦΗ ΚΕΡΜΑΤΟΘΗΚΗ ΓΙΑ ΕΥΡΩ	04/02/2002	20020200103
<i>ΧΩΡΑΣ ΣΠΥΡΟΣ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΚΑΠΝΑΓΩΓΟΥ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΜΟΝΩΣΗ ΣΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΟΥ	21/02/2002	20020200136

---

## 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):1004204</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):990100331
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC7: C12N 5/08 IPC7: A01N 1/02 IPC7: A61K 35/50
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)ΔΙΝΑΡΔΟΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Κουντουριώτη 7,14563 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ 2)ΓΣΑΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΣΠΥΡΟΣ Πλ. Μεσολογίου 2,11634 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):29/09/1999
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):05/09/2003
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΔΙΝΑΡΔΟΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 2)ΓΣΑΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΣΠΥΡΟΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ Σκουφά 52, 10672 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΚΡΥΟΣΥΝΤΗΡΗΜΕΝΑ ΑΜΝΙΑΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΑΝΘΡΩΠΟΥ ΓΙΑ ΜΕΛΑΛΟΝΤΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ, ΓΕΝΕΤΙΚΕΣ, ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ</b>

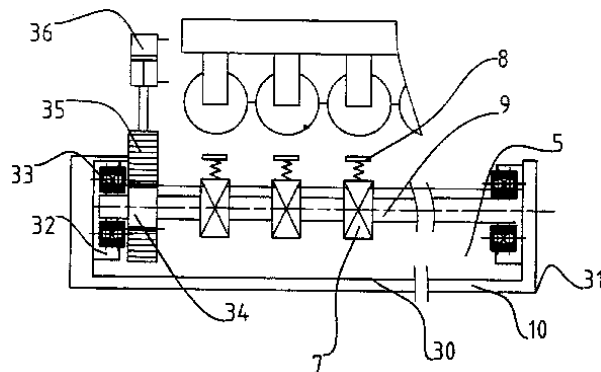
#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση ανήκει στον τομέα της βιοτεχνολογίας-κρυοβιολογίας-θεραπευτικής ανθρώπου. Αντικείμενο της εφεύρεσης είναι : α) τα αμνιακά κύτταρα που περιέχονται στο αμνιακό υγρό που περιβάλλει το έμβρυο στα πρώτα στάδια της ανάπτυξής του, γ) κάθε βιολογικό υλικό που προκύπτει άμεσα ή έμμεσα από τα ανωτέρω αμνιακά κύτταρα, καθώς και οποιοδήποτε βιολογικό προϊόν ή παραπροϊόν που προκύπτει από την χρήση τέτοιων κρυοδιατηρηθέντων αμνιακών κυττάρων μέσω αναπαραγωγής ή πολλαπλασιασμού τους υπό την ίδια ή διαφορετική μορφή και το οποίο διαθέτει τις ίδιες με αυτά γενετικές ιδιότητες και εφαρμογές. Τα αμνιακά κύτταρα αυτά απομονώνονται από το φυσικό τους περιβάλλον και συντηρούνται με κατάψυξη για μεγάλα χρονικά διαστήματα μετά τον τερματισμό του φυσιολογικού χρόνου ζωής τους που είναι σύντομος μέσα στο φυσικό τους περιβάλλον, δηλ. μέσα στο αμνιακό υγρό. Σκοπός είναι η γενετική και ιατρική χρήση τους σε μεταγενέστερο της φυσιολογικής καταστροφής τους χρονικό διάστημα. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται η χρήση πρωτογενών, αδιαφοροποίητων, γενετικά ταυτοσήμων κυττάρων κάθε ανθρώπου για διάγνωση και θεραπεία γενετικών ή μη ασθενειών, δυσλειτουργιών και ατυχημάτων, τόσο αυτών που είναι γνωστές σήμερα όσο και αυτών που θα εφρμοστούν μελλοντικά.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004324</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20000100419
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC7: B68G 9/00 IPC7: A47C 27/06
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)CALINO A.E. Σταδίου 60,10564 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):29/11/2000
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):05/09/2003
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ Α. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΛΩΡΙΔΕΣ ΕΓΚΛΩΒΙΣΜΕΝΩΝ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ</b>

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο και μια μηχανή παραγωγής ελατηριωτών στρωμάτων (Σχ. 1 α,β,γ 4) τα οποία κατασκευάζονται δια της συγκολλητικής παραλλήλων λωρίδων (Σχ.1, δ 1) από ελατήρια. Τα ελατήρια (Σχ.1, δ 2) είναι εγκλωβισμένα σε λωρίδες κατασκευασμένες από ύφασμα (Σχ. 1, δ 3) ή από (άνυφαντο) non woven (Σχ. 1, δ 3) όπου η συγκόλληση των λωρίδων μεταξύ τους γίνεται με κόλλα (Σχ. 2,α 5) σε παχύρευστη κατάσταση η οποία τοποθετείται πάνω στις πλευρές τους με σφραγίδες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004325  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20000100217  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: H04R 9/06

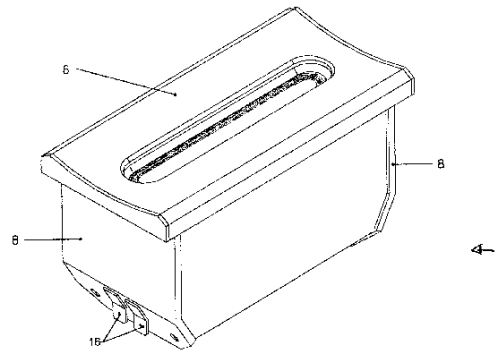
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΕΛΙΝΑ ΑΒΕΕ  
 Γ' Σεπτεμβρίου 59,10433 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/07/2000  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΖΑΡΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΟΑΚΟΥΣΤΙΚΟΣ ΜΟΡΦΟΤΡΟΠΕΑΣ ΜΕ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΔΥΟ ΕΝΔΟΠΛΕΚΟΜΕΝΑ ΠΗΝΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενας διαφραγματικός ηλεκτροακουστικός μορφοτροπέας αποτελεί μία πλήρη ηχοβολητική συσκευή που σαν μεγάφωνο αποδίδει γραμμικά και με μεγάλο βαθμό απόδοσης. Ενα διάφραγμα που είναι ανταλλάξιμο εύκολα και που είναι κατασκευασμένο από ένα πολύ λεπτό φύλλο πολυαμιδίου, το οποίο στην μία του επιφάνεια έχει ένα πλήθος από αγωγούς λεπτού φύλλου αλουμινίου. Το διάφραγμα με αυτούς του αγωγούς σχηματίζει δύο παρόμοια και συμμετρικά πηνία τα οποία είναι διατεταγμένα το ένα εντός του άλλου έτσι που κάθε σπείρα του ενός ενδοπλέκεται με την σπείρα του άλλου. Τα δύο αυτά πηνία, είναι εκτεθειμένα στην επίρεια των μαγνητικών γραμμών των δύο διακένων αέρος του μαγνητικού συστήματος που αποτελείται από ζεύγος μαγνητών Νεοδημίου με υψηλό ενεργειακό γινόμενο (BH max). Τα δύο όμοια και συμμετρικά πηνία παρέχουν την δυνατότητα να χρησιμοποιούνται με πολλούς τρόπους, με σκοπό την επίτευξη μιας σειράς τρόπου λειτουργίας όπως : 1) Σύνδεση εν σειρά για αυξημένη ευαισθησία,

2) Μία σύνδεση εν παραλλήλω επιτρέπει την χρήση του μεγαφώνου σε εφαρμογές υψηλότερης ισχύος, 3) Η χρήση του ενός μόνο πηνίου επιτρέπει στο άλλο πηνίο να χρησιμοποιηθεί σε κυκλώματα μαγνητικής αποπνίξεις του διαφράγματος, 4) Επίσης η χρήση του ενός πηνίου επιτρέπει στο άλλο να χρησιμοποιείται σε κυκλώματα διορθωτικής ανατροφοδότησης, 5) Η συμμετρικότητα και η ομοιότητα των παραμέτρων τους μπορούν να αξιοποιηθούν σε κυκλώματα εξόδου Push-Pull με σκοπό γραμματικότητα, 6) Επιπλέον τα δύο πηνία μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε DDL Direct Digital Loudspeaker. Οι πιο πάνω λειτουργικοί τρόποι είναι απλώς ενδεικτικοί των διαφόρων λειτουργικών τρόπων, που αποτελούν εφαρμογές της εφεύρεσης των δυαδικών ενδοπλεκομένων πηνίων. Άλλες τέτοιες εφαρμογές είναι δυνατόν να ευκολύνουν αυτούς που ειδικεύονται στην τεχνική, και να αξιοποιήσουν τις δυνατότητες που προσφέρονται από τα δύο όμοια και συμμετρικά πηνία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004326  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100081  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F03G 6/04  
 IPC7: F03G 4/00

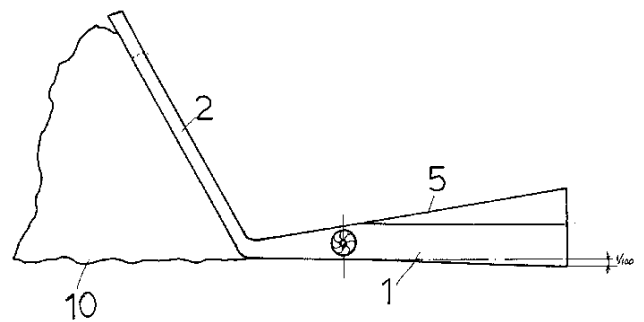
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΟΥΓΙΑΜΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 ΑΛ. ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ 4, ΤΡΙΑΔΙ,57001  
 ΘΕΡΜΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΤΑΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
 Λ. ΒΥΡΩΝΟΣ 28,56728 ΝΕΑΠΟΛΗ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/02/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΥΓΙΑΜΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 2)ΤΑΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΓΕΩΘΕΡΜΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Είναι μια μηχανή παραγωγής ρεύματος από την κίνηση θερμαθέντος αέρα από την χρήση υπογειών νερών καθώς και του ηλίου επικουρικά. Η μηχανή -3- είναι τοποθετημένη στο πίσω μέρος μιας δεξαμενής -1- που είναι συνδεδεμένη με μία καπνοδόχο (φουγάρο) -2- που είναι ξαπλωμένο επί της κεκλιμένης επιφάνειας ενός βουνού -10-.

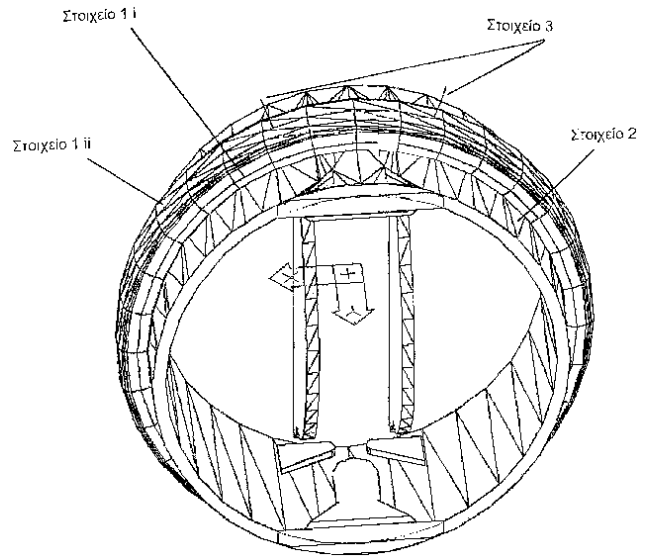


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004327  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100371  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A61F 2/24  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΑΝΤΑΡΤΖΗΣ ΜΙΧΑΗΛ  
 Λ.Κηφισίας 227,14561 ΚΗΦΙΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/08/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΝΤΑΡΤΖΗΣ ΜΙΧΑΗΛ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΘΩΜΟΠΟΥΛΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Βαλαωρίτου 9B, 10671 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΙΝΟΣ ΜΙΧΑΗΛ-ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
 Βαλαωρίτου 9B,10671 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΙΡΕΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
 ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΚΑΡΔΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή διαίρετης μηχανικής βαλβίδας καρδιάς αποτελούμενης από δύο επιμέρους αρθρωτά κατασκευαστικά στοιχεία : Α. έναν εξωτερικό σταθερό δακτύλιο (1) αποτελούμενο με την σειρά του από δύο επιμέρους στοιχεία (1) αποτελούμενο με την σειρά του από δύο επιμέρους στοιχεία (1, ι, Ι ι), και Β. ένα εσωτερικό κινούμενο τμήμα (2), τα οποία συνδέονται μεταξύ τους με ένα συνδετήριο σύρμα (3). Το εξωτερικόστοιχείο αποτελείται από ένα κυκλικό μεταλλικό δακτυλίδι με θηλυκή αυλάκωση και άνοιγμα (1ι), και απόέναν δεύτερο υφασμάτινο δακτύλιο (1ιι). Το εσωτερικό τμήμα (2) αποτελείται από έναν μεταλλικό δακτύλιο και από κινούμενα ημικυκλικά πτερύγια, τα οποία είναι σε θέση να κουμπώνουν μετά την εμφύτευση της βαλβίδας τοποθετείται πρώτα ο εξωτερικός δακτύλιος και μετά ο εσωτερικός. Επίσης, σε περίπτωση μετεγχειρητικού προβλήματος, δεν απαιτείται η αφαίρεση όλης της μηχανικής

βαλβίδας, αλλά είναι δυνατή η αφαίρεση μόνο του εσωτερικού δακτυλίου, και η αντικατάσταση αυτού ή η επανεμφύτευση του.

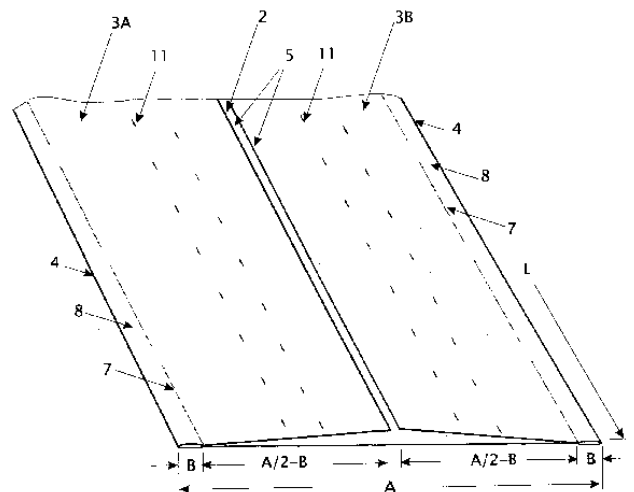


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004328  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100230  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A01G 1/02  
 IPC7: A01G 13/02  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΔΑΙΙΟΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ  
 12ο χλμ. Βέροιας- Νάουσας,59200 ΝΑΟΥΣΑ  
 (ΗΜΑΘΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/05/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΔΑΙΙΟΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΤΑΥΡΟΓΛΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 Αργυρουπόλεως 4,59100 ΒΕΡΟΙΑ  
 (ΗΜΑΘΙΑΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ  
 ΜΕ ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΚΑΤΑ  
 ΤΟ ΠΛΑΤΟΣ ΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε πλαστικό φύλλο εδαφοκάλυψης με εκτεταμένα τμήματα κατά το πλάτος του (1) για χρήση στην καλλιέργεια σπαραγγιών, το οποίο θα μπορούσε επίσης να χρησιμοποιηθεί και σε κάλυψη οποιασδήποτε άλλης γραμμικής καλλιέργειας σε χαμηλά τούνελς (φράουλα, τομάτα, καρπούζι κλπ.). Το πλαστικό φύλλο εδαφοκάλυψης με εκτεταμένα τμήματα κατά το πλάτος του (1) αποτελείται από τρία κατά το πλάτος του τμήματα. Το μεσαίο - κύριο - τμήμα του (2), φέρει στις κατά μήκος άκρες του θήκες εισαγωγής βάρους (8) και έχει τέτοιες διαστάσεις ώστε να καλύπτει το σαμάρι του σπαραγγιού (12) ή γενικότερα το τούνελ στις υπόλοιπες γραμμικές καλλιέργειες και εκτείνεται - εκατέρωθεν του κυρίως τμήματός του (2) και σε όλο το μήκος του - σε πλάτος μικρότερο του μισού του κυρίως τμήματος δημιουργώντας έτσι δύο εκτεταμένα τμήματα κατά το πλάτος του (3Α, 3Β). Κατά την διάρκεια της κάλυψης τα δύο εκτεταμένα τμήματα κατά το πλάτος του (3Α, 3Β) καλύπτουν τις ζώνες εκατέρωθεν του σαμαριού (12)

ή του τούνελ και έτσι προστατεύουν και θερμαίνουν καλύτερα το ριζικό σύστημα (14).



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004329</b>
<i>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</i>	(21):20020100351
<i>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</i>	(51):IPC7: C22C 21/06
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</i>	(73):1)CORUS ALUMINIUM NV A. STOCLETLAAN 87,2570 DUFFEL, ΒΕΛΓΙΟ 2)CORUS ALUMINIUM WALZ- PRODUKTE GMBH Carl-Spaeter-Strasse 10,56070 KOBLENZ, ΓΕΡΜΑΝΙΑ
<i>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</i>	(22):26/07/2002
<i>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</i>	(47):05/09/2003
<i>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</i>	(30):01203069.8-13/08/2001-EP 02075047.7-03/01/2002-EP 02077547.4-24/06/2002-EP
<i>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</i>	(61):
<i>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</i>	(72):3)ZHUANG LINZHONG 4)VAN DER HOEVEN JOB ANTHONIUS 5)SCHEPERS BRUNO
<i>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</i>	(74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
<i>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</i>	(74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΠΡΟΙΟΝ ΑΠΟ ΚΡΑΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ- ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ</b>

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κράμα αλουμινίου-μαγνησίου υπό τη μορφή ενός κυλινδρωμένου προϊόντος η ενός προϊόντος ή ενός προϊόντος διελάσεως, που έχει τη σύσταση σε ποσοστά επί τοις εκατό κατά βάρος: Mg 4.5-5.6 Mn 0.05 - 0.4 Zn 0.40 - 0.8 Cu 0.06 - 0.35 Cr 0.25 max Fe 0.35 max Si 0.25 max Zr 0.12 max Ti 0.3 max άλλα στοιχεία (έκαστο) κατά μέγιστο 0,05 ( σύνολο) κατά μέγιστο 0,13 ενώ το υπόλοιπο είναι αλουμίνιο.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004330</b>	
<i>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</i>	(21):20020100442	
<i>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</i>	(51):IPC7: A61K 9/22 IPC7: A61K 31/34 IPC7: A61P 9/10	
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</i>	(73):1)LAVIPHARM Δ.Ε. Οδός Αγ. Μαρίνας. Τ.Θ. 59,19002 ΠΑΙΑΝΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ	
<i>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</i>	(22):14/10/2002	
<i>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</i>	(47):05/09/2003	
<i>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</i>	(30):	
<i>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</i>	(61):	
<i>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</i>	(72):1)ΦΩΤΕΙΝΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ 2)ΤΣΑΡΔΑΚΑ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ	
<i>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</i>	(74):	
<i>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</i>	(74):	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΝΙΤΡΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ</b>	

Τέλος, δυνατόν να υπάρχει εξωτερική προστατευτική στιβάδα (4) που παρέχει προστασία, βελτιωμένη σταθερότητα και διάρκεια ζωής της μορφής, αλλά και ευκολία στην κατάποση από τον ασθενή.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στην παρούσα εφεύρεση περιγράφεται μια φαρμακοτεχνική μορφή χορήγησης οργανικών νιτρικών ενώσεων σε ασθενείς. Η μορφή βασίζεται στη χρήση ημιπερατής μεμβράνης (2) που περιβάλλει δισκίο (1) το οποίο περιέχει συνδυασμό μιας ή περισσοτέρων οργανικών νιτρικών ενώσεων με έκδοχα. Η μεμβράνη (2) καθορίζει τον ρυθμό εισόδου του νερού προς το εσωτερικό του δισκίου (1). Η οσμωτική πίεση που αναπτύσσεται, ωθεί το περιεχόμενο του να εξέλθει από οποή (5) στην μεμβράνη, με συγκεκριμένο και ελεγχόμενο ρυθμό, αναξάρτητα από τις συνθήκες του γαστρεντερικού σωλήνα. Ποσότητα των οργανικών νιτρικών ενώσεων δυνατόν να αποδεσμεύεται και άμεσα μετά την χορήγηση της μορφής, από στιβάδα (3) τοποθετημένη εξωτερικά της ημιπερατής μεμβράνης (2). Έτσι, οι οργανικές νιτρικές ενώσεις παρέχονται στον οργανισμό σύμφωνα με τον επιθυμητό τρόπο για την επίτευξη του βέλτιστου θεραπευτικού αποτελέσματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004331  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100436  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A61K 9/20  
IPC7: A61K 31/663  
IPC7: A61K 9/16  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VERISFIELD (UK) LTD  
120 East Road, N1 6AA, LONDON,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/10/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΝΤΑΖΟΠΟΥΛΟΥ ΜΥΡΣΙΝΗ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΑΔΙΩΤΟΥ ΕΥΔΟΚΙΑ  
Μαυροκορδάτου 5, 10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΔΑΔΙΩΤΟΥ ΕΥΔΟΚΙΑ  
Μαυροκορδάτου 5,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ  
ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΛΑΣ ΑΛΕΝΔΡΟ-  
ΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ**

ύδατος. Οι παραπάνω φαρμακευτικές συνθέσεις χρησιμοποιούνται για την καταπολέμηση και την πρόληψη της οστεοπόρωσης.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Νέες φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν σαν δραστικό συστατικό το Αλενδρονικό οξύ υπό τη μορφή αλάτων του σε υδρική μορφή σε συγκεκριμένο συνδυασμό με έκδοχα και την χρήση της μαννιτόλης ως αρωματικού μέσου. Οι εν λόγω φαρμακευτικές συνθέσεις θα παρασκευάζονται με νέο τρόπο παραγωγής χρησιμοποιώντας νέους φορείς. Οι φαρμακοτεχνικές μορφές που περιγράφονται είναι κάψουλες, δισκία καθώς και κοκκία ή κόνιες για παρασκευή ποσίων εναιωρημάτων σε διάφορες περιεκτικότητες. Οι εν λόγω φαρμακοτεχνικές μορφές παρασκευάζονται με υγρή κοκκοποίηση του μίγματος των εκδόχων με τη χρήση

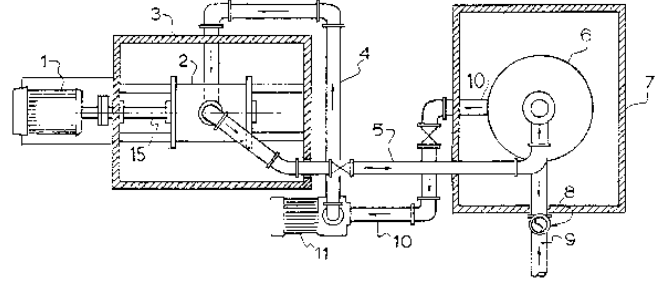
**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004332  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100392  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: G01N 33/483  
IPC7: G01N 33/50  
IPC7: A01H 4/00  
IPC7: C12M 1/34  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ  
ΕΡΕΥΝΑΣ (Ι.Τ.Ε.)  
ΒΑΣΙΛΙΚΑ ΒΟΥΤΩΝ, Τ.Θ. 1527,71110  
ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/08/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΝΑΣΤΑΣΟΠΟΥΛΟΣ ΗΛΙΑΣ  
2)ΠΑΝΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΦΥΤΩΝ ΓΙΑ  
ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΑΒΙΟΤΙΚΕΣ  
ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΕΙΣ**

πραιτέρω τη μέθοδο που περιγράφεται ανωτέρω όπου τα φυτικά δείγματα είναι σπόροι και η σπορά στο μικροτρύβιο εκτελείται χειρονακτικά πάνω από το μικροτρύβλιο. Η μέθοδος της παρούσας εφεύρεσης περιλαμβάνει πραιτέρω τη χρήση ρομπότ για το χειρισμό των μικροτρύβλιων.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο για τουλάχιστον έναν αβιοτικό παράγοντα/ες και τα αποτελέσματά της σε φυτά, η μέθοδος περιλαμβάνει (α) τοποθέτηση ενός μέσου (π.χ. μέσο ανάπτυξης φυτών, στερεό ή υγρό) και ενός φυτικού υλικού (π.χ. ένας σπόρος, ή καλλιέργεια κυττάρων) σε επαφή και μέσα σε δοχείο (β) που διατηρεί τα δείγματα φυτών στο δοχείο κάτω από δυσμενείς (ή ακραίες) συνθήκες αύξησης (π.χ. χαμηλή θερμοκρασία, υψηλή αλατότητα στο μέσο αύξησης), οι οποίες οδηγούν στην επιβίωση τουλάχιστον ενός δείγματος φυτών, (γ) αξιολογώντας την προκύπτουσα ευαισθησία ή την ανεκτικότητα των δοκιμασμένων δειγμάτων φυτών στην αβιοτική καταπόνηση (εις) που εφαρμόζεται. Η μέθοδος της παρούσας εφεύρεσης περιλαμβάνει πραιτέρω τη μέθοδο που περιγράφεται ανωτέρω όπου το δοχείο είναι ένα μικροτρύβλιο (π.χ. μικροτρύβλιο 96 θέσεων). Η μέθοδος της παρούσας εφεύρεσης περιλαμβάνει

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004333  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100496  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F24J 3/00  
 IPC7: F24C 9/00  
 IPC7: F22B 3/02  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΑΝΤΑΛΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 Αγ.Δημητρίου 44,13231 ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/10/2001  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΝΤΑΛΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ**

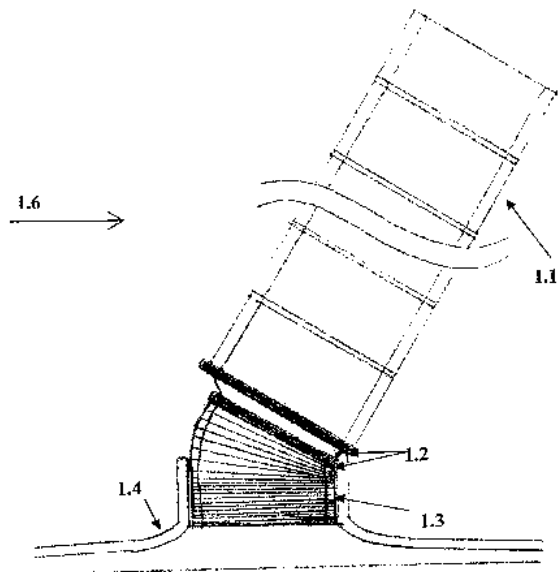


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο Περιστροφικός Μηχανισμός Παραγωγής Θερμότητας (2) με την τριβή των "μαξιλιών" (13) επάνω στο στροφείο (12) θερμαίνει το λάδι το οποίο διοχετεύεται στον εναλλάκτη (6) όπου θερμαίνεται το νερό και στη συνέχεια επιστρέφει στον Περιστροφικό Μηχανισμό Παραγωγής Θερμότητας (2) μέσω της αντλίας (11). Το θερμό νερό διοχετεύεται στα σώματα θέρμανσης του κτιρίου μέσω αντλίας κυκλοφορίας και επιστρέφει στον εναλλάκτη για να θερμανθεί και πάλι. Ο Μηχανισμός αυτός βρίσκεται σε λειτουργία αυτή τη στιγμή και δύναται να τον επισκεφθεί αυτός που ενδιαφέρεται. Παράλληλα υπάρχει και δεύτερος Μηχανισμός, έτοιμος προς λειτουργία, γι' αυτόν που θα αγόραζε την εφεύρεση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004334  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100150  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E04H 12/28  
 IPC7: F23J 13/00  
 IPC7: F03D 9/00  
 IPC7: B64B 1/40  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
 ΧΡΗΣΤΟΣ  
 Νυμφών 1B,14563 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
 ΧΡΗΣΤΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΙΩΡΟΥΜΕΝΗ ΗΛΙΑΚΗ ΚΑΜΙΝΑΔΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

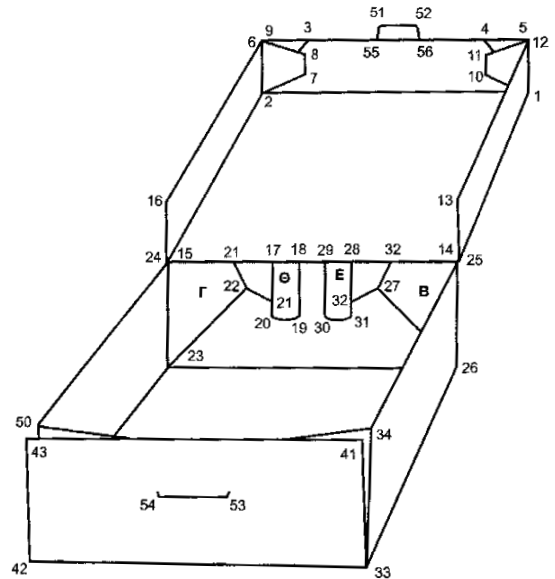
μπορεί να μπαίνει και να βγαίνει ελεύθερα απότους δακτυλίους του πτυσσόμενου τμήματος ώστε η αιωρούμενη ηλιακή καμινάδα να λαμβάνει κατάλληλη κλίση για την αντιμετώπιση των εξωτερικών ανέμων.



Η αιωρούμενη ηλιακή καμινάδα αποτελείται από τρία μέρη όπως φαίνονται στο σχήμα 1(α). - Την κύριως καμινάδα (1.1) - Την βαριά βάση της (1.2) - Το πτυσσόμενο κάτω τμήμα της (1.3). Η κύριως καμινάδα (1.1) αποτελείται από κυλινδρικούς δακτυλίους - αερόστατα Δ1 (σχήμα 2) γεμάτα με άφλεκτο ελαφρύ αέριο. Οι κυλινδρικοί αυτοί δακτύλιοι Δ1 δένονται μεταξύ τους με τη βοήθεια υποστηρικτικών δακτύλιων Δ2 (σχήμα 3) ώστε να σχηματιστεί μια συμπαγής θερμομονωτική κυλινδρική καμινάδα. Τα συμπαγή τμήματα της καμινάδας αγκυρώνονται επί της κινητής βαρέας βάσης. Τα διαδοχικά τμήματα διαχωρίζονται με ένα δακτύλιο Δ1 γεμάτο από αέρα που μπορεί να μπαίνει και να βγαίνει, ώστε να υπάρχει δυναμική ανεξαρτησία των τμημάτων αυτών. Η κύριως καμινάδα μπορεί να αυτό-αιωρείται και συγκρατείται επί της έδρας της (1.4) από το βάρος της κινητής βαρέας βάσεως της (1.2). Στο κάτω μέρος της βαρέας βάσης της προσδένεται το πτυσσόμενο τμήμα της καμινάδας (τύπου ακορντεόν) (1.3) Ο αέρας

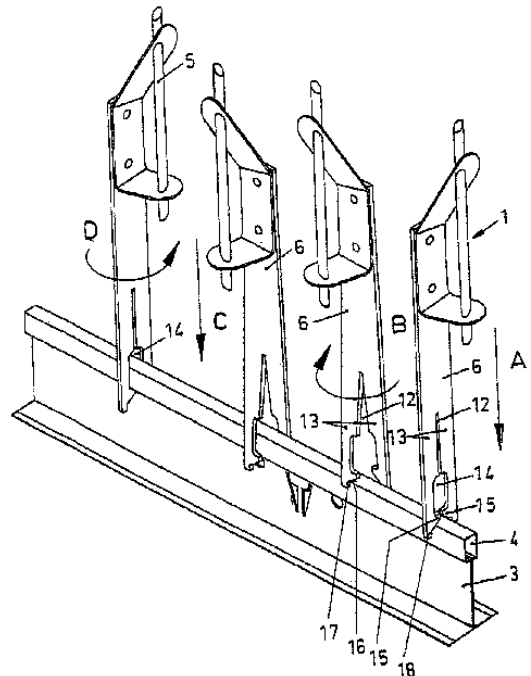
**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004335  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100169  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B65D 5/36  
 IPC7: B65D 5/02  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΣΠΥΡΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 Νικομηδούς 26,10442 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΣΠΥΡΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
 Ορυζομυλών 5,12244 ΑΙΓΑΛΕΩ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/04/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΠΥΡΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 2)ΣΠΥΡΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Νέου Φαλήρου 62,18233 ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
 ΡΕΝΤΗΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΑΡΤΙΝΟ ΚΟΥΤΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το χάρτινο κουτί συσκευασίας αποτελείται από ενοποιημένο καπάκι στην βάση, είναι πτυσσόμενο, κολλημένο σε (6) έξι σημεία και συνθέτει την συσκευασία για τη μεταφορά στερεών, ρευστών ή υγρών με την προσθήκη κατάλληλου υλικού εσωτερικά. Διαμορφώνεται σε μηδέν χρόνο από την πτυσσόμενη μορφή του σε κουτί τριών διαστάσεων. Λύνει προβλήματα περιβαλλοντολογικά, οικονομικά, αποθηκευτικά, λειτουργικά και ανακύκλωσης. Κύρια χρήση της εφεύρεσης είναι η συσκευασία, μεταφορά και αποθήκευση προϊόντων υγρών με την προσθήκη κατάλληλου υλικού, στερεών ή ρευστών και η επαναχρησιμοποίηση της συσκευασίας εφ' όσον το επιθυμεί ο χρήστης ή ο καταναλωτής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004336  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100301  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E04B 9/20  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RICHTER-SYSTEM GMBH & CO. KG  
 Flughafenstrasse 10,64347 GRIESHEIM,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/06/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΝΑUF ALFONS JEAN  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΡΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΕΣ  
**ΠΡΟΦΙΛ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Ένας αναρτήρας (1) για σιδηροτροχιές προφίλ (2), οι οποίες παρουσιάζουν ένα κάθετο διασυνδεδετικό τμήμα (3) μ' ένα ανώτερο διασυνδεδετικό εξόγκωμα (4), έχει μια λωρίδα αναρτήρα (6) που αποτελείται από έλασμα. Η λωρίδα αναρτήρα (6) υποδιαιρείται στο κατώτερο πέρασ του αναρτήρα με μια κατά μήκος σχισμή (12), σε δύο λωρίδες σκελών (13) για να υποδέχεται το διασυνδεδετικό εξόγκωμα (4) σε μια κοινή εκτομή (14). Δύο συγκρατητικές προεξοχές (15) πιάνουν από κάτω και αμφίπλευρα το διασυνδεδετικό εξόγκωμα (4). Στο κατώτερο πέρασ του αναρτήρα σε αμφότερες τις λωρίδες σκελών (13) προεξέχουν προς τα κάτω δύο τερματικά τμήματα (18), τα οποία κάτωθεν των δύο συγκρατητικών προεξοχών (15) παρουσιάζουν κάθετες εσωτερικές ακμές (17) που ευρίσκονται έναντι αλλήλων. Το μήκος της κατά μήκος σχισμής (12) ρυθμίζεται ως προς την ελατηριωτή ελαστικότητα των λωρίδων σκελών (13) έτσι ώστε κατά μια διάνοιξη των δύο λωρίδων σκελών (13) να μην λαμβάνει χώρα καμιά πλαστική παραμόρφωση των λωρίδων σκελών (13).



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004337  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100017  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E04H 15/32  
IPC7: E04F 10/02  
IPC7: E06B 9/56  
IPC7: E06B 9/44

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Πίνδου 25,59100 ΒΕΡΟΙΑ (ΗΜΑΘΙΑΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/01/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΝΩΣΗΣ ΤΗΣ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΤΗΣ ΤΕΝΤΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΗΣ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΚΟΛΗ ΑΠΟΣΠΑΣΗ ΤΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο μηχανισμός ένωσης της υφασμάτινης και της μεταλλικής επιφάνειας της τέντας με τους οριζόντιους σωλήνες στήριξής τους, για την εύκολη απόσπασή τους, μας δίνει την δυνατότητα να έχουμε όποτε θέλουμε και ανέξοδα το ύφασμα ή την μεταλλική επιφάνεια της τέντας στα χέρια μας για τον καθαρισμό ή την επιδιόρθωσή τους. Εντός ολίγων λεπτών, αποσπάμε το ύφασμα ή την μεταλλική επιφάνεια της τέντας από τα σημεία στήριξής τους, μόνοι μας και χωρίς την βοήθεια εργαλείων ή

ειδικευμένου τεχνίτη. Ο άνω σταθερός οριζόντιος σωλήνας στήριξης της τέντας (2), έχει βελονοειδείς ακίδες, (6,7,8), ή οδοντωτούς τροχούς (11), ή άλλους τρόπους ένωσης (9,10,13,14,15,16), με την επιφάνεια της τέντας. Όταν ακουμπάμε το ύφασμα ή την μεταλλική επιφάνεια της τέντας πάνω στον άνω σταθερό οριζόντιο σωλήνα στήριξης της τέντας (2), μετά από μία περιστροφή της τέντας, ενώνονται γερά μεταξύ τους και είναι αδύνατον να χωρίστούν. Ο κάτω κινητός οριζόντιος σωλήνας στήριξης της τέντας (3), συνδέεται με τα μπράτσα της τέντας (1), με βίδες που έχουν παξιμάδια πεταλούδες (5), και είναι εύκολος ο διαχωρισμός τους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004338  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100193  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E04F 13/08  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΑΣΟΥΡΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Μεγάλου Κωνσταντίνου 9,13121 ΙΑΙΟΝ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

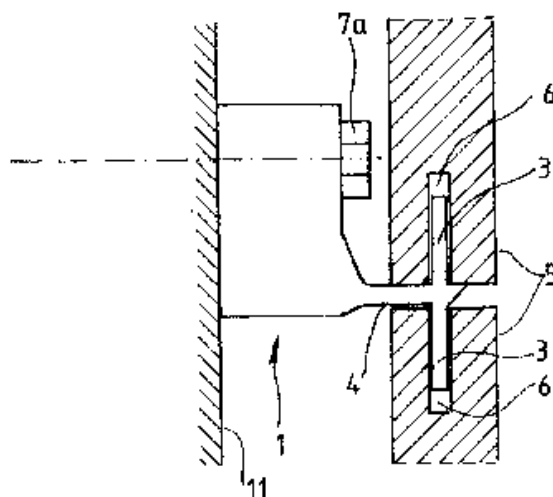
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/04/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΣΟΥΡΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
ΝΙΚΟΛΑΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΓΚΥΡΙΟ ΣΤΕΡΕΩΣΕΩΣ ΠΛΑΚΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΣ ΤΟΙΧΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται αγκύριο 1 στερεώσεως πλακών 5 επενδύσεως τοιχίων προσαρμοζόμενες σε φέρουσα επιφάνεια η οποία προηγουμένως σταθμίζεται με άρτιο τρόπο για να παραληφθούν οι τυχόν παρουσιαζόμενες αποκλίσεις, το οποίο αγκύριο 1 αποτελείται από ένα σώμα 2 με κεντρική οπή 2α μέσω του οποίου το σώμα πακτώνεται στην φέρουσα επιφάνεια και μία επίπεδη επιφάνεια 3 εκτεινόμενη παράλληλα στο κύριο σώμα 2 και κάθετα και εκατέρωθεν επίπεδης επιφάνειας 4 που εκτείνεται στη βάση του σώματος 2 και επεκτείνεται και σε οδόντα 4α πέραν της επιφάνειας 3, όπου η επίπεδη επιφάνεια 3 έχει ορθογωνική διατομή και συνδέεται στην πλάκα επενδύσεως 5 δια προσφύσεως σε αύλακα-σχιμή 6 που διανοίγεται στο σόκορο της πλάκας με όμοια ορθογωνική διατομή. Ένα ζεύγος αγκυρίων 1 συναρμολογούνται σε δύο γειτονικές κατά την κατακόρυφο πλάκας 5, οι οποίες φέρουν διανοιγμένες τέτοιες αύλακες-σχιμές 6 σε δύο άκρα στο σόκορο των οριζοντίων πλευρών τους και σε προκαθορισμένη απόσταση από τις αντίστοιχες γωνιακές τους ακμές με εισχώρηση των μεν κατώτερων της εκτεινόμενης στη βάση του ρηθέντος σώματος 6 της κάτω πλάκας 5 και των ανώτερων σκελών της επίπεδης επιφάνειας 3 εντός των αυλάκων -

σχισμόν 6 της άνω πλάκας 5 κατά τρόπον ώστε η μεν άνω πλάκα να φέρεται από το ζεύγος αυτότων αγκυρίων 1, η δε κάτω πλάκα απλά να συνδέεται οδηγητικά σε αυτό. Περιγράφονται επίσης σειρά εναλλακτικών διατάξεων διαμεσολαβητικών στοιχείων με τα οποία επιτυγχάνεται ελεγχόμενη, ρυθμιζόμενη πάκτωση των αγκυρίων στη φέρουσα κατασκευή.





**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004339  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100473  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A61K 31/19  
IPC7: A61K 31/11  
IPC7: A61K 7/00  
IPC7: A61P 31/00  
IPC7: A61P 35/00

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΑΝΔΡΩΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Πινδάρου 5,22100 ΤΡΙΠΟΛΗ (ΑΡΚΑΔΙΑΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/11/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):1001639  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΝΔΡΩΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΓΛΥΟΞΑΛΗΣ ΚΑΙ ΚΙΤΡΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ, AIDS ΚΑΙ ΟΛΗΣ ΤΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΗΣ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ, ΚΑΘΩΣ ΕΠΙΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΜΒΟΛΗΣ ΣΤΗ ΜΑΚΡΟΖΩΙΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΤΑΣΗ ΖΩΗΣ ΚΑΙ ΤΕΛΟΣ ΓΙΑ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ**

μεταβολισμό ό υδρογονάνθρακες, λιποειδή, το κρεπς (crebs cycle), που έχει σαν αποτέλεσμα την αλλαγή πορείας του κυττάρου από υπερπολλαπλασιασμό του κυτταρικού πυρήνα σε εργασία - λειτουργία του κυταροπλάσματος καρκινογόνα κύτταρα, ώστε να γίνουν αυτοβιώσιμα και επιπλέον θα ρυθμίζει και θα αναδιοργανώνει την παραγωγή ενέργειας του ΑΤΡ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παραγωγή του φαρμακευτικού σκευάσματος για ενεργοποίηση, διέγερση του μεταβολισμού δια μέσου της γλυοξάλης (Glyoxylate) και κιτρικού οξέος (citric acid) των οποίων ενεργοποιών τη λειτουργία των διαφόρων οργανιδίων και το

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004340  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100452  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B63B 35/00  
IPC7: B63B 35/34  
IPC7: E02D 15/00  
IPC7: B65G 67/60  
IPC7: B63B 27/30

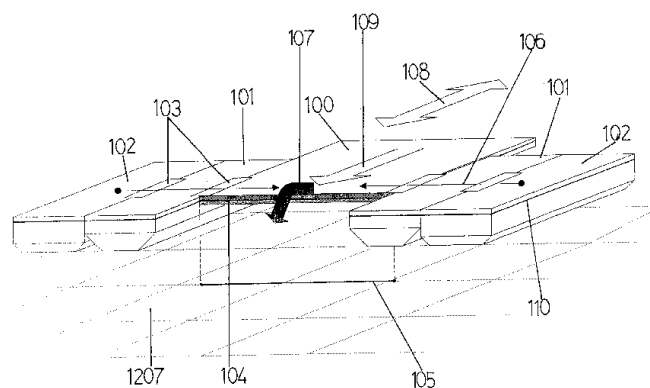
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΤΣΩΛΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΠΑΡΟΙΚΙΑ ΠΑΡΟΥ Τ.Θ. 133,84400  
ΠΑΡΟΣ (ΚΥΚΛΑΔΩΝ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΣΩΛΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΦΟΡΤΩΣΗΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΑΠΟ ΠΛΩΤΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΕ ΚΙΝΗΤΟ ΠΛΩΤΟ ΣΤΑΘΜΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΜΕΣΗΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΚΑΙ ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

καθώς και υποστήριξη όλων των αναγκαίων βοηθητικών λειτουργιών ενός εργοταξίου λιμενικών έργων γίνεται μέσω ειδικών σκαφών (101).

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση προορίζεται ως κατασκευαστική μέθοδος, σε έργα του τύπου προβλητών, κυματοθραυστών, και γενικά επιχώσεων στα οποία η παροχή δομικών υλικών γίνεται με πλωτά μέσα (102). Αυτό επιτυγχάνεται με την παροχή ενός ελεγχόμενα κινητού και ασφαλώς σταθεροποιούμενου πλωτού σταθμού εργασίας (100) ο οποίος παρ'χει πεδίο δράσης (107) σε χερσαία μηχανήματα (902), (903), (904) αντικαθιστώντας τα αντίστοιχα πλωτά. Η κίνηση (108), σταθεροποίηση, η εξασφάλιση έναντι καιρικών φαινομένων, η συνεχής και απροβλημάτιστη τροφοδότηση (106) με δομικά υλικά από φορτηγίδες (102),



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004341  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100355  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E03D 1/14  
 IPC7: E03D 1/33  
 IPC7: E03D 1/34

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΦΟΙ ΤΖΑΦΕΡΙΔΗ Ο.Ε. με διακριτικό  
 τίτλο GEO  
 Άρτης 7, ΜΟΣΧΑΤΟ, 11523 ΑΘΗΝΑ,  
 ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/07/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΖΑΦΕΡΙΔΗΣ ΛΑΖΑΡΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
 2)ΤΖΑΦΕΡΙΔΗΣ ΛΑΖΑΡΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΕΛΟΥΛΗΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ  
 Οθωνος 58, 17234 ΔΑΦΝΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

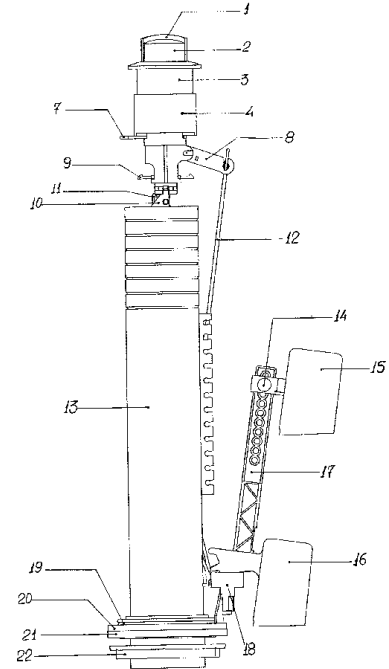
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΕΛΟΥΛΗΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ  
 Οθωνος 58,17234 ΔΑΦΝΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΥΔΑΤΟΣ ΓΙΑ ΚΑΖΑΝΑΚΙΑ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Βαλβίδα εξαγωγής ύδατος διπλής εκκένωσης για καζανάκια τουαλέτας που αποτελείται από βάση (20) από το κέντρο της οποίας στηρίζεται μέσω ενός υψομετρικού άξονα (11) και δύο ρυθμιστικών (9)- (10) η βάση των κομβίων επιλογής της εκκένωσης του νερού (4), ένα σωλήνα υπερχειλίσσης (13) ο οποίος έχει την δυνατότητα ρύθμισης ως προς το ύψος και εξωτερικά είναι απαλλαγμένος από κάθε περιττό εξάρτημα ώστε να μην εμποδίζεται η εξαγωγή του νερού και να έχουμε καλύτερη πλήση της λεκάνης. Τα δύο ρυθμιστικά (9) - (10) δίνουν την δυνατότητα οριζόντιας και εγκάρσιας κίνησης στην βάση των κομβίων επιλογών της εκκένωσης (4) ώστε να κεντράρεται με το καπάκι του καζανακιού, ο δε τρόπος σύνδεσής τους με τον υψομετρικό άξονα (11), καθιστά εύκολη την αποσύνδεση όλης της βάσης των κομβίων επιλογής (4), προκειμένου να αφαιρέσουμε τον

σωλήνα υπερχειλίσσης και να αντικαταστήσουμε τον ελαστικό δακτύλιο στεγανοποίησης (19) λόγω φθοράς. Δύο πλωτήρες (15) - (16) που μας δίνουν την δυνατότητα επιλογής της ποσότητας του νερού που θέλουμε να αδειάσει το καζανάκι, εξοικονομώντας έτσι πολύτιμη ποσότητα νερού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004342  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100408  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A47G 9/06  
 IPC7: A47K 10/02

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΟΥΤΑΝΤΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
 ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  
 Σκοπή Σητείας, 72300 ΣΗΤΕΙΑ (ΛΑΣΙΘΙΟΥ),  
 ΕΛΛΑΔΑ

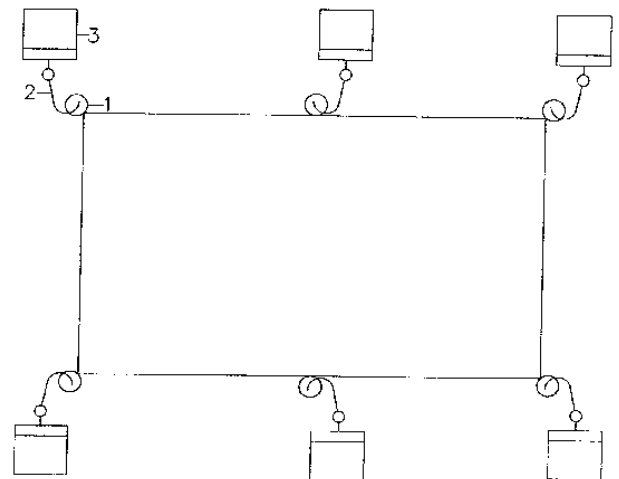
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/09/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΥΤΑΝΤΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
 ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΧΑΙΡΑΚΗ ΕΛΕΝΗ  
 Τριπόλεως 7, 13341 ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΧΑΙΡΑΚΗ ΕΛΕΝΗ  
 Τριπόλεως 7,13341 ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΓΚΥΡΩΜΕΝΗ ΞΑΠΛΩΣΤΡΑ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αγκυρωμένη ξαπλώστρα που αποτελείται από ύφασμα, ψάθα, νάυλον ή οποιοδήποτε άλλο υλικό χρησιμοποιείται για τέτοιου τύπου κατασκευές, αυτοκόλλητα (5) ή κρίκους (1) ή φερμουάρ και σάκκους (3) που γεμίζουν με νερό, άμμο κλπ. Ενώνοντας τα αυτοκόλλητα (5), τους κρίκους (1) ή τα φερμουάρ με τους σάκκους ή τις μεμβράνες νερού (3), η ξαπλώστρα παραμένει σταθερή στο έδαφος, καθώς οι σάκκοι και οι μεμβράνες νερού (3) λειτουργούν, με το βάρος που έχουν, ως άγκυρες.

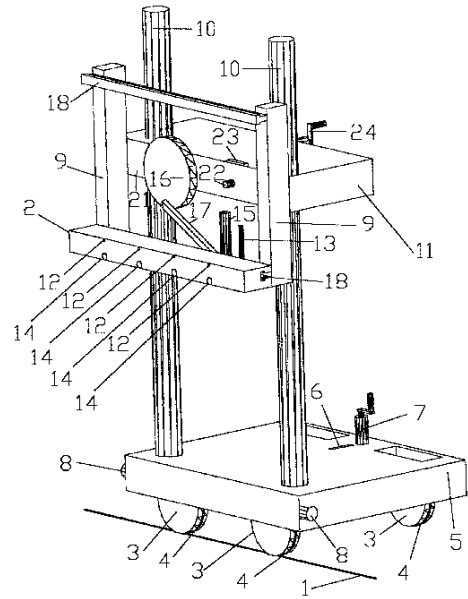


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004343  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100539  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E04F 21/08  
IPC7: E04F 21/16  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΑΡΑΚΑΝΤΖΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ  
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Θήκης 35,55133 ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/12/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΡΑΚΑΝΤΖΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ  
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ-ΔΙΕΥ-**  
**ΘΕΤΗΣΗΣ-ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑ-**  
**ΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μηχάνημα τοποθέτησης, διευθέτησης, λείανσης επιχρίσματος, αποτελούμενο από τροχήλατη βάση (5), στην οποία εδράζονται δυο κοχλίες (1) μια δεύτερη μικρότερη βάση (11), ρυθμιζόμενη καθ' ύψος από τους κοχλίες (10), όπου εδράζονται ένα έκκεντρο (16) και μια λεπίδα (2) με τις απολήξεις παροχής υλικού (14) και τα ακροφύσια νερού (12). Η παλινδρομική και καθ' ύψος κίνηση της λεπίδας (2) με ταυτόχρονη παροχή υλικού επιχρίσματος μέσω αντλίας έχει ως αποτέλεσμα την διευθέτηση του υλικού στον τοίχο σε επιθυμητό πάχος. Στη συνέχεια με την προσθήκη ανάλογων τριβιδίων (19, 20) ακολουθεί μηχανικά πάλι η διαδικασία λείανσης. Το πλεονέκτημα της παρούσας εφεύρεσης είναι ότι κατργεί τους οδηγούς επιχρίσματος, δημιουργεί με την επίστροψη και λείανση του επιχρίσματος επιφάνεια σχεδόν επίπεδη, μειώνει το κόστος, συντομεύοντας την

διαδικασία και γενικά θέτει σε παραγωγική εφαρμογή μια σειρά εργασιών, που μέχρι τώρα γίνονταν χειρωνακτικά. Η εφεύρεση απευθύνεται σε οικοδομικές εργασίες τοποθέτησης, διευθέτησης, λείανσης, αμμοκονιάματος, τσιμέντου, γ'θψου, στόκου κ.τ.λ.

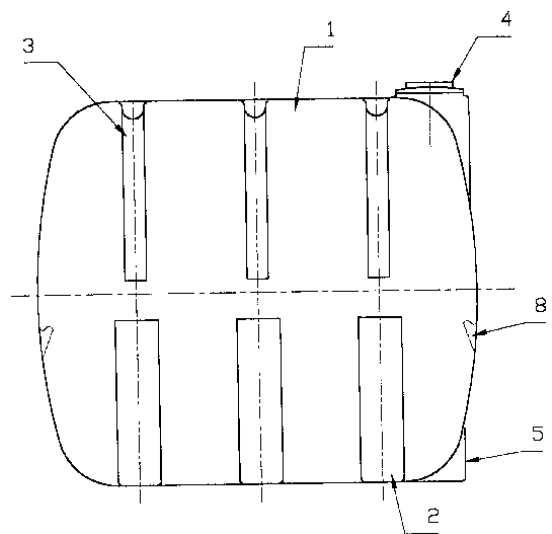


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004344  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100039  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B65D 88/02  
IPC7: B65D 90/02  
IPC7: B65D 1/40  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Α.Σ. ΜΕΦΣΟΥΤ Α.Ε.  
Α' ΒΙ.ΠΕ. Βόλου,38500 ΒΟΛΟΣ  
(ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/01/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΕΦΣΟΥΤ ΕΥΘΑΛΙΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΕΦΣΟΥΤ ΛΑΥΡΕΝΤΗΣ  
Α' ΒΙ.ΠΕ. ΒΟΛΟΥ,38500 ΒΟΛΟΣ  
(ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΒΑΛ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΙ-**  
**ΚΡΟΥ ΠΛΑΤΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕ ΕΝΙΣΧΥ-**  
**ΤΙΚΕΣ ΝΕΥΡΩΣΕΙΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η οβάλ πλαστική δεξαμενή μικρού πλάτους και με ενισχυτικές νευρώσεις, κατασκευάζεται από πολυαιθυλένιο. Είναι συνδυασμός ακτινών καμπυλότητας. Έχει δηλ. εκτός της άνω και κάτω κατά μήκος πλευράς -όλες τις πλευρές καμπύλες. Η δεξαμενή (1) σε επιλεγμένα σημεία φέρει τα ποδαρικά στήριξης (2). Ανάλογα με τον αριθμό των ποδαρικών (2) κατασκευάζονται στο άνω μέρος νεύρα ενίσχυσης της δεξαμενής (3). Στο άνω μέρος βρίσκεται το άνοιγμα για το γέμισμα της δεξαμενής (4), το οποίο ασφαλίζει με καπάκι. Στο κάτω μέρος κατασκευάζεται επίπεδη επιφάνεια (5) για την προσαρμογή των ειδικών δακτυλίων (6) για την προσαρμογή του εξαρτήματος εξαγωγής του υγρού και το εξάρτημα εξαγωγής καταλοίπων (7). Στις δύο πλευρικές όψεις κατασκευάζονται χειρολαβές (8) για την εύκολη χειρωνακτική μεταφορά της δεξαμενής. Το μικρό πλάτος δίνει τη

δυνατότητα στη δεξαμενή οποιασδήποτε χωρητικότητας να περνά από ανοίγματα πλάτους κάτω των ενενήντα εκατοστών, ενώ τα μεγέθη είναι επιλεγμένα για την εξοικονόμηση χώρου κατά τη μεταφορά.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004345</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21):20010100585
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51):IPC7: A61F 2/38
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)ΣΙΦΝΑΙΟΣ ΙΩΑΝΝΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΑΓΙΑ ΕΛΕΝΗ -ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΥΤΗΡΙΟ ΠΑΡΟΙΚΙΑ,84400 ΠΑΡΟΣ (ΚΥΚΛΑΔΩΝ), ΕΛΛΑΔΑ
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):11/12/2001
ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47):11/09/2003
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):
ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.	(61):
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)ΣΙΦΝΑΙΟΣ ΙΩΑΝΝΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΠΑΤΣΙΟΥ ΜΑΡΙΑ-ΧΡΙΣΤΙΝΑ Αριστείδου 9, 10559 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΠΑΤΣΙΟΥ ΜΑΡΙΑ-ΧΡΙΣΤΙΝΑ Αριστείδου 9,10559 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΤΕΧΝΗΤΗ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΓΟΝΑΤΟΣ Η ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΑΡΘΡΩΣΕΩΝ ΜΕ ΔΥΝΑ- ΤΟΤΗΤΕΣ ΓΛΟΙΟΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΑΠΟΡ- ΡΟΦΗΣΗΣ ΦΟΡΤΙΩΝ, ΒΕΛΤΙΩΜΕ- ΝΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥΣ ΑΥΤΟΛΙΠΑΝ- ΣΗΣ ΚΑΙ ΦΙΑΤΡΑΡΙΣΜΑ ΞΕΝΩΝ ΜΙ- ΚΡΟΣΩΜΑΤΙΑΙΩΝ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

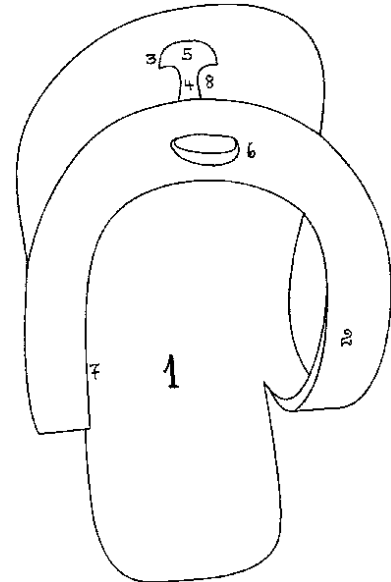
Τεχνητή ενδοπρόθεση γόνατος ή άλλων αρθρώσεων, με βελτιωμένους μηχανισμούς λίπανσης των κινούμενων μερών της ενδοπρόθεσης, με δυνατότητα κατακράτησης των μικροσωματιδίων που δημιουργούνται κατά την τριβή των κινούμενων μερών της ενδοπρόθεσης, και, με παράλληλη γλοιοελαστική απόσβεση των δυνάμεων και των φορτίων που εφαρμόζονται σ' αυτήν κατά την χρήση. Αυτό επιτυγχάνεται με την χρήση συμπίεσιμων υλικών ή συμπίεσιμων

μηχανισμών, ή συνδυασμό τους (για παράδειγμα, μεταξύ της ένθετης πλατφόρμας και του κνημιαίου στοιχείου, ή εγκάρσια στο σώμα της ένθετης πλατφόρμας), που δημιουργούν μια συμπίεσιμότητα της ενδοπρόθεσης κάτω από φορτία, ενώ παράλληλα κλειστοί θάλαμοι με μόνη διέξοδο, την επιφάνεια επαφής μηριαίων κονδύλων-ένθετης πλατφόρμας, συμπιέζονται και αποσυμπιέζονται, απορροφώντας και εξωθώντας αρθρικό υγρό από, και, προς τις επιφάνειες επαφής. Η κίνηση αρθρικού υγρού ή αέρα μέσα από οπές, προσδίδει γλοιοελαστικότητα, βελτιώνει την λίπανση των κινούμενων μερών, ενώ, διαπερατά υλικά παρεμβαλλόμενα στην ροή του αρθρικού υγρού, λειτουργούν σαν φίλτρα κατακράτησης μικροσωματιδίων που αιωρούνται σ' αυτό.

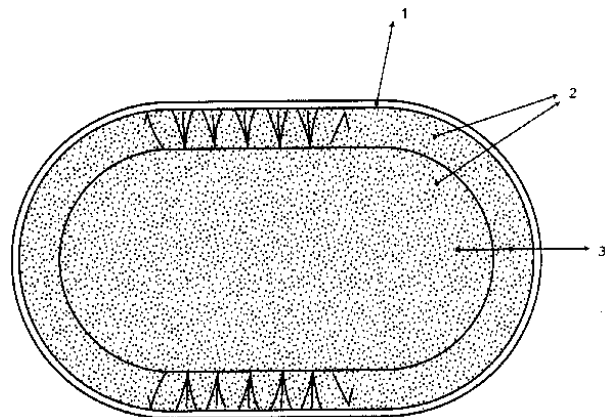
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004346</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21):20020100400
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51):IPC7: A43B 3/10 IPC7: A43B 3/12 IPC7: A43B 3/24
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)ΒΕΡΓΗΣ ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ Εθνικής Αντιστάσεως 6,55133 ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):09/09/2002
ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47):26/09/2003
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):
ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.	(61):
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)ΒΕΡΓΗΣ ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΚΟΥΤΣΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Φίλωνος 53, 18535 ΠΕΙΡΑΙΑΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΚΟΥΤΣΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Φίλωνος 53,18535 ΠΕΙΡΑΙΑΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΥΠΟΔΗΜΑ ΤΥΠΟΥ ΣΑΓΙΟΝΑΡΑΣ ΛΟΥΤΡΟΥ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η σαγιονάρα λουτρού, που αποτελείται από πέλμα (1) και δύο ανακλιόμενες λωρίδες εκ των οποίων η μία (20) πεταλοειδούς σχήματος και η άλλη (8) σχήματος σαν τομή μανιταριού με στέλεχος (4) και κεφαλή (5), έχει επίπεδη μορφή πέλματος αν οι δύο λωρίδες είναι σε ύπτια θέση (σχέδιο 1). Η πεταλοειδή λωρίδα ανακλιόμενη προς τα επάνω και εμπρός και η λωρίδα σαν τομή μανιταριού ανακλιόμενη προς τα επάνω, συναντιούνται και η δεύτερη στην πρώτη και τότε η σαγιονάρα λουτρού έχει ολοκληρωμένη μορφή σαν πέδιλο (σχέδιο 2). Επανέρχεται στην επίπεδη μορφή πέλματος αν αποσυνδεθούν οι δύο λωρίδες και οριζοντιωθούν στις αντίστοιχες εγκοπές. Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι έχει την δυνατότητα η σαγιονάρα λουτρού με τις πτυσσόμενες δύο λωρίδες της να γίνεται κατά περίπτωση τότε πέδιλο όταν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί και τότε σκέτο πέλμα χωρίς προεξοχές και έτσι να μειώνονται οι διαστάσεις και ο όγκος της όταν μετά την χρήση της πρόκειται να φυλαχθεί μέχρι την επόμενη χρήση της ή να μεταφερθεί ως αποσκευή στις διάφορες μετακινήσεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004347  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100480  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A41D 27/13  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΟΥΡΟΓΛΟΥ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ  
 ΑΡΓΥΡΗ  
 Αεροπορίας 14,57001 ΘΕΡΜΗ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/11/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):26/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΥΡΟΓΛΟΥ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ  
 ΑΡΓΥΡΗ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΣΤΑΥΡΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
 Φράγκων 13, 54626 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΗ ΓΑΖΑ Η ΒΑΤΑ**  
**ΙΔΡΩΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΑΣΧΑΛΗ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

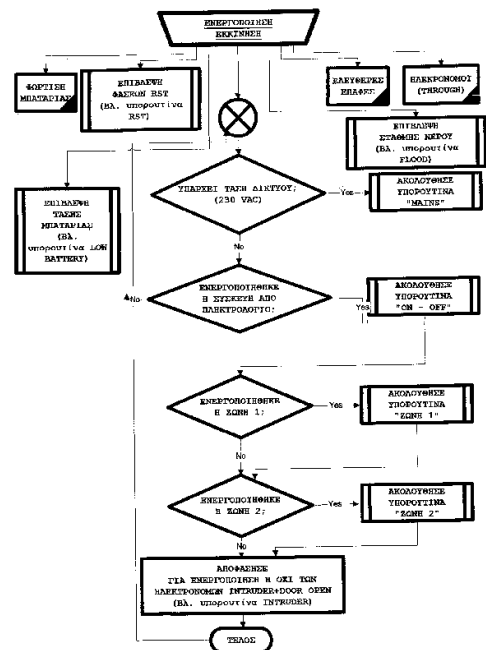
Προϊόν απορρόφησης του ιδρώτα της μασχάλης του ανθρώπινου σώματος που αποτελείται από: α) πλαστικοποιημένο χαρτί (1), β) φυσικό αυτασκολλητό LATEX πολυμερισμένο διαφανές με τρύπες που περιμετρικά προεξέχει της βαμβακερής απορροφητικής γάζας κατά ένα(1) εκατοστό (2) και γ) βαμβακερή απορροφητική γάζα (3). Μετά την αφαίρεση του πλαστικοποιημένου χαρτιού επικολλάται στη μασχάλη του ανθρώπινου σώματος και απορροφά τον ιδρώτα που εκκρίνεται απ' αυτή, γεγονός που είναι το μεγάλο πλεονέκτημα της εφεύρεσης αυτής, αφού έτσι αποφεύγεται το βρέξιμο των ρούχων και εξ' αυτού προερχόμενα δυσμενή αποτελέσματα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004348  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100328  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: H04Q 7/22  
 IPC7: G01W 1/02  
 IPC7: G01W 1/10  
 IPC7: H02H 5/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΙΝΤΕC ΑΕ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗ  
 ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΜΠΟΡΙΑΣ ΚΑΙ  
 ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΨΗΛΗΣ  
 ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ  
 ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ 78,16673  
 ΒΟΥΛΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/07/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):26/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΣΙΓΚΚΙΡΟΓΛΟΥ ΚΥΡΙΑΚΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΘΕΟΔΩΡΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
 ΓΛΑΔΣΤΩΝΟΣ 5, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΘΕΟΔΩΡΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
 ΓΛΑΔΣΤΩΝΟΣ 5,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ - ΕΠΕΞΕΡΓΑ-**  
**ΣΙΑΣ - ΠΑΡΟΧΗΣ ΣΗΜΑΤΩΝ ΤΗΛΕ-**  
**ΜΕΤΡΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ηλεκτρονική συσκευή, η οποία έχει σκοπό την συλλογή, επεξεργασία και μεταφορά δεδομένων από έναν συγκεκριμένο χώρο τον οποίο επιτηρεί, σε ένα σύστημα τηλεμετρίας. Πιο συγκεκριμένα συλλέγει στοιχεία από διάφορους αισθητήρες επιτήρησης - εισβολής χώρου, στάθμης νερού, ανιχνευτές καπνού, επιτηρητές τάσεως τροφοδοσίας. Η συσκευή επεξεργάζεται τα ανωτέρω στοιχεία και διοχετεύει τα αποτελέσματα μέσω εξωτερικού κιβωτίου διασύνδεσης (INTER-FACE) σε σύστημα τηλεμετρίας. Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ο μικρός όγκος της συσκευής και η μείωση του κόστους παραγωγής της και

λειτουργίας που επιτυγχάνεται κυρίως λόγω της ενσωμάτωσης πάνω στην ίδια πλακέτα τόσο του επεξεργαστή όσο και των κυκλωμάτων λογικής των αισθητήρων. Αποτέλεσμα του μικρού όγκου είναι εκτός των άλλων και η δυνατότητα εγκατάστασης της συσκευής εντός κλωβών κεραιών κινητής τηλεφωνίας κλειστού τύπου (outdoor shelter).

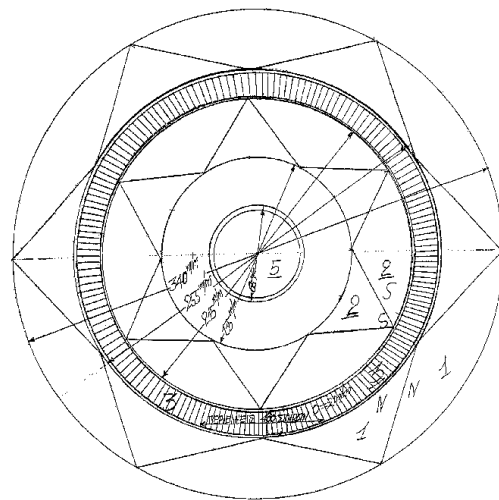


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004349  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100534  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: H02K 53/00  
 IPC7: H02N 11/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΠΕΛΙΑΣ ΣΩΤΗΡΙΟΥ-ΙΩΑΝΝΟΥ  
 ΙΩΑΝΝΗΣ  
 ΚΑΔΜΕΙΑΣ 46,11855 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/12/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):26/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΠΕΛΙΑΣ ΣΩΤΗΡΙΟΥ-ΙΩΑΝΝΟΥ  
 ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΠΕΛΙΑΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ  
 Καδμείας 46,11855 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΙΔΙΚΗ ΗΛΕΚΤΡΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΔΙΑ ΤΗΝ ΚΙΝΗΣΗΝ 1) ΠΑΝΤΟΣ ΤΡΟΧΟΦΟΡΟΥ, 2) ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΔΟΤΗΣΗΝ ΠΑΝΤΟΣ ΚΤΙΡΙΟΥ, 3) ΤΗΝ ΚΙΝΗΣΗ ΠΑΝΤΟΣ ΠΛΩΤΟΥ ΜΕΣΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η νέα ειδική γεννήτρια με την ικανότητα να παράγει Η.Ε.Δ. , αποτελείται α) από τους μόνιμους μαγνήτες (1) + (2), β) τον άξονα, τα ρουλεμάν (5) + (4), γ) τους δίσκους από ανοξείδωτο (10), δ) την βίαση αυτής (8), ε) το χιτόνιο με την περιελήξην ή και σε τμήματα 8 ή 12 ή 16 (3), ζ) την ειδική βάση συγκράτησης της περιελήξεως (7) και η παραγόμενη (ΗΕΔ) εξαρτάται από τρεις παραμέτρους: 1) την ένταση συζεύξεως των μαγνητών (1) + (2) , 2) τον αριθμόν σπειρών της περιελήξεως (3), 3) την ταχύτητα περιστροφής του δίσκου με τους μαγνήτες. Αυτή η νέα ειδική γεννήτρια λόγω του ότι λειτουργεί δίχως να καταναλώνει κανένα καύσιμο, της απλής κατασκευής της και του μικρού βάρους, είναι πολύ εύκολον να εφαρμοσθεί σε οποιονδήποτε τροχοφόρον όχημα, σε όλα τα κτίρια και ο ίδιος τύπος ως μεγάλη μονάδα μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε (POWER PLAN) ως και

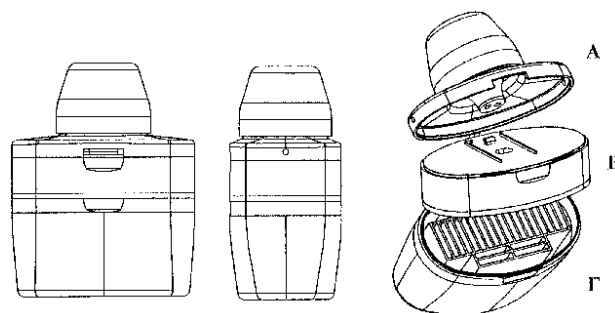
σε κάθε πλωτόν σκάφος διά την κίνηση αυτών. Μέσω ειδικών ηλεκτροκινητήρων προστατεύοντας τις θάλασσες από όλες τις καταστροφικές μολύνσεις. Επίσης μπορεί να εφαρμοσθεί στην κίνηση των αεροπλάνων με των μοντέρνων κινητήρων ωθήσεως χρησιμοποιώντας την ηλεκτρική ενέργειαν δια την θέρμανση του αέρος που είναι το μόνον ζητούμενον εις αυτά, και καθότι ένα αεροπλάνο για να διανύσει την απόσταση από εδώ ως την Γερμανία καταναλώνει 30 τόνους καύσιμο αλλά για ασφάλεια πρέπει να έχει μαζί τους 60 τόνους, ενώ με 24 τόνους έχοντας μαζί του τρεις γεννητριες (1500 KW η κάθε μία) είναι ελαφρύτερο κατά 36 τόνους χρειάζεται περίπου την μισήν ισχύν δια την απογειώσην και πτήσην και το βασικότερο δεν μολύνει την ατμόσφαιρα καταστρέφοντας το όζον με όλα τα γνωστά επακόλουθα, και με θόρυβο μηδέν (0).



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004350  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100159  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A61M 15/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΕΝΤΑΦΡΑΓΚΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
 ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 Ελαιώνων17,19009 ΡΑΦΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):26/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΕΝΤΑΦΡΑΓΚΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
 ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΕΝΤΑΦΡΑΓΚΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Λεωφ.Μαραθώνος 95,19009 ΡΑΦΗΝΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΝΟΩΝ ΞΗΡΗΣ ΣΚΟΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια συσκευή εισπνοών για τη λήψη φαρμάκων σε μορφή ξηρής σκόνης, η οποία συσκευάζεται στους θύλακες ειδικά σχεδιασμένων από ένα στόμιο, μία επιφάνεια τοποθέτησης των ταινιών, και έναν ή περισσότερους χώρους αποθήκευσης. Επίσης, περιγράφονται οι ταινίες μίας δόσης, οι οποίες αποτελούνται από δύο φύλλα, που συγκολλούνται με τέτοιο τρόπο ώστε όταν αυτά αποκολλούνται, η σκόνη είναι διαθέσιμη για εισπνοή. Η παρούσα εφεύρεση πλεονεκτεί στο ότι προσφέρει την δυνατότητα στον χρήστη να ελέγξει οπτικά αφενός μεν την ύπαρξη της καθορισμένης δόσης του φαρμάκου στον θύλακα της ταινίας, αφετέρου δε ότι έχει λάβει όλη την δόση μετά την εισπνοή.

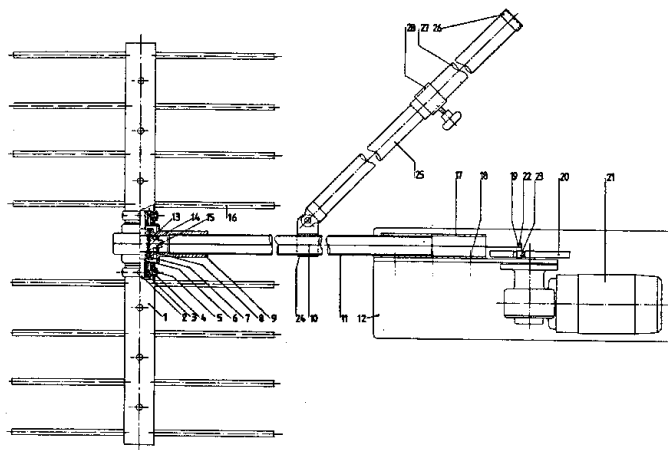


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004351  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):980100341  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A01D 46/24  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΚΗΣ ΗΛΙΑΣ  
 Αγ. Παρασκευής 3,70400 ΜΟΙΡΕΣ  
 (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/09/1998  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):26/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΚΗΣ ΗΛΙΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΚΗ ΜΟΝΙΚΑ-ΝΑΤΑΛΙΑ  
 Αγ. Παρασκευής 3,70400 ΜΟΙΡΕΣ  
 (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΜΙΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΚΕΦΑΛΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗΣ ΕΛΑΙΟΚΑΡΠΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ημιπεριστρεφόμενη κεφαλή συγκομιδής ελαιοκάρπου αποτελείται από ένα κυρίως χειριστήριο (σωλήνας αλουμινίου) όπου στο ένα άκρο είναι μονταρισμένος ο κινητήρας ενώ εις το άλλο είναι μονταρισμένο το ενεργό στοιχείο (κεφαλή). Εις το μέσο των δύο άκρων είναι το χειριστήριο. Μέσα από το χειριστήριο περνά το συρματοσχοινίο που μεταφέρει την κίνηση από τον κινητήρα εις το ενεργό στοιχείο. Τουτό (ενεργό στοιχείο) έχει μια ημιπεριστρεφόμενη κεφαλή μονταρισμένη ορθογωνίως εις το χειριστήριο (σωλήνας αλουμινίου). Η κίνηση του ενεργού στοιχείου (κεφαλή) είναι ημικυκλική και με διακοπή. Το χειριστήριο κρατιέται με τα χέρια λοξά και όχι κατακόρυφα έτσι ώστε το ενεργό στοιχείο (κεφαλή) όταν περιστρέφεται να κτυπά τις ελιές και ο χειριστής να διευκολύνεται. Κατά την διακοπή της κίνησης οι ελιές επαναφέρονται εις την αρχική θέση των θέση και ξανακτυπιούνται εκ νέου. Με αυτήν την κίνηση προστατεύονται τα

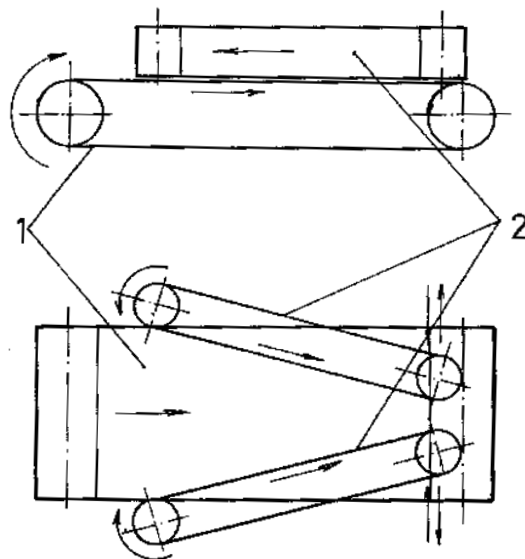
φύλλα και οι νέοι βλαστοί. Το χειριστήριο έχει ένα αντίποδα που χρησιμοποιείται για την ξεκούραση του χειριστή. Ο κινητήρας είναι χαμηλής τάσης 12V ή 24V ή 48V και εφοδιάζεται ενεργειακά από ένα οικολογικό σύστημα παραγωγής ενέργειας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004352  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100024  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A01K 61/00  
 IPC7: A01K 80/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΠΑΝΕΑ ΠΕΤΡΙΚΑ  
 ΚΙΤΡΟΣ,60064 ΚΙΤΡΟΣ (ΠΙΕΡΙΑΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/01/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):26/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΠΑΝΕΑ ΠΕΤΡΙΚΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 Βασ. Ηρακλείου 47,54623 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΗΡΕΣ ΣΥΝΕΧΕΣ ΜΥΔΟΑΡΜΑΘΙΑΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το μηχάνημα είναι πλήρες διότι λειτουργεί με όλους τους τύπους των σωλήνων που χρησιμοποιούνται στο αρμάθιασμα των μυδιών : Φ50, Φ60, Φ75, Φ90, Φ100, Φ120, Φ140 και Φ160 χλιοστών. Επίσης, το μηχάνημα είναι συνεχούς λειτουργίας διότι λόγω του συστήματος (Δ) τύπου "συρτάρι", η αλλαγή των σωλήνων γίνεται χωρίς τη διακοπή του μηχανήματος. Η απόλυτη καινοτομία του μηχανήματος συνίσταται στο ψαλίδισμα των μηματιών σύνδεσης των μυδιών μεταξύ της περιστροφικής λεπίδας τύπου "ΑΣΤΕΡΙ" και της σταθερής λεπίδας, γεγονός που απαλείφει τα μειονεκτήματα που παρουσιάζουν οι μεθοδοί που έχουν αναφερθεί στην περιγραφή. Όλα τα παραπάνω αναφερόμενα χαρακτηριστικά καθιστούν το μηχάνημα μοναδικό σε παγκόσμιο επίπεδο. Η κύρια χρήση του μηχανήματος είναι για τηνμυδοκαλλιέργεια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004353  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100445  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B01D 46/12  
IPC7: B01D 25/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΣΤΑΥΡΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
ΧρEMONΙΔΟΥ 15,11633 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΨΑΛΛΙΔΟΠΟΥΛΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ  
ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ  
Επτανήσου 16,15341 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΣΤΑΥΡΙΔΗ ΙΩΑΝΝΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Αττικής 68,16342 ΗΛΙΟΥΠΟΛΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
4)ΧΑΤΖΗΝΙΚΟΛΑΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Διονυσίου Σολωμού 29,14451  
ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

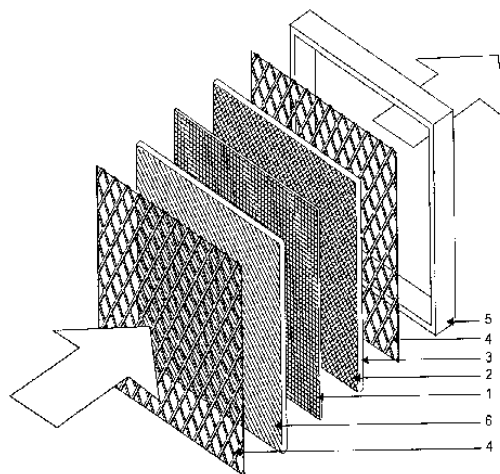
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/10/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):26/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΤΑΥΡΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
2)ΨΑΛΛΙΔΟΠΟΥΛΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ  
ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ  
3)ΣΤΑΥΡΙΔΗ ΙΩΑΝΝΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
4)ΧΑΤΖΗΝΙΚΟΛΑΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΤΑΥΡΙΔΟΥ ΒΑΡΒΑΡΑ  
ΧρEMONΙΔΟΥ 15,116 33 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΙΛΤΡΟ ΕΥΡΕΩΣ ΦΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑ-  
ΡΙΣΜΟΥ ΑΕΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Φίλτρο αποτελούμενο από τρία τμήματα, τα οποία απαρτίζουν ένα σύστημα διήθησης (φιλτραρίσματος) για τη μείωση ή την αφαίρεση των οργανικών

πηθικών ενώσεων (VOCs) από το περιβάλλον των εσωτερικών χώρων. Το σύστημα των τριών φίλτρων αποτελείται από : (α)προφίλτρο, κατασκευασμένο από επιλεγμένα υλικά φίλτρων που χρησιμοποιούνται στη βιομηχανία, (β) φίλτρο από ύφασμα ενεργού άνθρακα pH περίπου 6.4όταν εμβαπτισθεί σε απεσταγμένο νερό και (γ) φίλτρο που περιέχει ή συγκρατεί με χημικά, ηλεκτροστατικά ή άλλα μέσα, μίγμα κόκκων καταλυτικού ενεργού άνθρακα pH περίπου 7.0 όταν εμβαπτισθεί σε απεσταγμένο νερό και ενεργού άνθρακα από ινδική καρύδα (coco-nut) pH περίπου 9.8 όταν εμβαπτισθεί σε απεσταγμένο νερό σε αναλογία που κυμαίνεται μεταξύ 40 και60 τοις εκατό και σε ποσότητα 30-50 mg/cm<sup>2</sup>. Τα τρία είδη φίλτρων είναι τοποθετημένα παράλληλα μεταξύ τους σε κοινό επιμήκη άξονα, ούτως ώστε το δεύτερο τμήμα να βρίσκεται σε ενδιάμεση θέση μεταξύ του πρώτου και του τρίτου τμήματος, το δεύτερο τμήμα να βρίσκεται σε λειτουργική επικοινωνία με το πρώτο τμήμα και το τρίτο τμήμα να βρίσκεται σε λειτουργική επικοινωνία με το δεύτερο τμήμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004354  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100492  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A61N 5/06  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΖΟΥΡΙΑΔΟΥ-ΤΕΣΚΗ ΕΛΠΙΔΑ  
Μπουζικη 48,11524 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2001  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):29/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΖΟΥΡΙΑΔΟΥ-ΤΕΣΚΗ ΕΛΠΙΔΑ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΔΙΑ-  
ΜΟΡΦΩΣΗΣ ΧΩΡΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Εικόνες που έχουν διάφορα θέματα, αλλά κατασκευάζονται με μια συγκεκριμένη χρωματική γκάμα (αυτή του ουρανού τόξου). Είναι διαφανείς, εύκαμπτες, ανάγλυφες και αναδεικνύονται με το παχνίδισμα που δημιουργεί το φως που τις διαπερνά ή προσπίπτει. Το μέγεθος τους ποικίλει και έχουν δυνατότητα να μεταφερθούν από μια επιφάνεια σε άλλη, γι' αυτό μπορούν να προστεθούν σ' ένα χώρο πρόσκαιρα και ν' αφαιρεθούν αφήνοντας τον όπως ήταν πριν. Συνοδεύονται από ακούσματα που εξηγούν, γιατί υπάρχει αυτή η συγκεκριμένη διαδοχή των χρωματικών ζωνών στην εικόνα και τι συμβολίζει το πέραςμα απ' τη μια στην άλλη. Έχουν σκοπό ν' αλλάξουν την οπτική εντύπωση ενός αρνητικού χώρου και να τον κάνουν θετικό και θεραπευτικό.

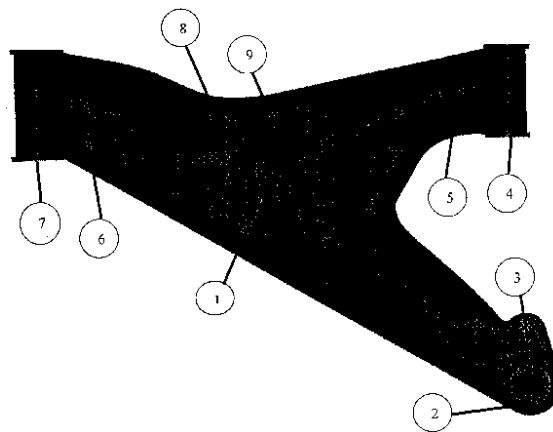


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004355  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100403  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B62K 19/16  
IPC7: B29C 44/56  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΑΝΤΕΛΕΛΗΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ  
ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Οδμησίου 12,16122 ΚΑΙΣΑΡΙΑΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/09/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):29/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΝΤΕΛΕΛΗΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ  
ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΜΠΑΓΕΣ ΚΕΛΥΦΩΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στην παρούσα εφεύρεση προτείνεται η παραγωγή ενός κελυφωτού συμπαγούς πλαισίου ποδηλάτου αποτελούμενο από θερμοσκληρυνόμενη ρητίνη, ενισχυτικές ίνες γυαλιού ή άνθρακα, μορφοποιήσιμο αφρό (π.χ. πολυουρεθάνης) και μεταλλικά ένθετα με χύτευση της ρητίνης υπό πίεση (Resin Transfer Moulding) σε κλειστό καλούπι. Το πλαίσιο του ποδηλάτου είναι συμπαγές και έχει υπό μορφή σάντουιτς δύο εξωτερικές στρώσεις ρητίνης με ενισχυτικές ίνες ενώ το σύνολο της εσωτερικής κοιλότητας είναι γεμισμένο με ανθεκτικό στερεό αφρό. Στα σημεία συναρμογής του πλαισίου με τα άλλα μέρη του ποδηλάτου υπάρχουν μεταλλικές υποδοχές. Η παραγωγή εκτελείται σε δύο βήματα, στο πρώτο βήμα ο στερεός αφρός διπλώνεται μαζί με τα μεταλλικά ένθετα μέσα στην πρώτη στρώση των ενισχυτικών ινών ενώ στο δεύτερο βήμα όλα αυτά τοποθετούνται μέσα στο καλούπι. Στην συνέχεια το καλούπι κλείνει συμπιέζοντας όλα τα υλικά και η

ρητίνη εγχύεται ώστε να διαποτίσει τις ενισχυτικές ίνες. Μετά τη στερεοποίηση της ρητίνης το ελαφρύ και δυνατό ολόσωμο πλαίσιο ποδηλάτου είναι σχεδόν έτοιμο προς χρήση.



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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. Δ.Ε. (11)</b>
11/09/1998	ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΚΗΣ ΗΛΙΑΣ	ΗΜΙΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΚΕΦΑΛΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗΣ ΕΛΑΙΟΚΑΡΠΟΥ	1004351
29/09/1999	ΛΙΝΑΡΔΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΣΑΚΑΣ ΣΠΥΡΟΣ	ΚΡΥΟΣΥΝΤΗΡΗΜΕΝΑ ΑΜΝΙΑΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΑΝΘΡΩΠΟΥ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ, ΓΕΝΕΤΙΚΕΣ, ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ	1004204
03/07/2000	ΕΛΙΝΑ ΑΒΕΕ	ΗΛΕΚΤΡΟΑΚΟΥΣΤΙΚΟΣ ΜΟΡΦΟΤΡΟΠΕΑΣ ΜΕ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΔΥΟ ΕΝΔΟΠΛΕΚΟΜΕΝΑ ΠΗΝΙΑ	1004325
29/11/2000	CALINO A.E.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΛΩΡΙΔΕΣ ΕΓΚΛΩΒΙΣΜΕΝΩΝ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ	1004324
24/10/2001	ΤΖΟΥΡΙΑΔΟΥ-ΤΕΣΚΗ ΕΛΠΙΔΑ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΧΩΡΩΝ	1004354
26/10/2001	ΜΑΝΤΑΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	1004333
11/12/2001	ΣΙΦΝΑΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΤΕΧΝΗΤΗ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΓΟΝΑΤΟΣ Η ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΑΡΘΡΩΣΕΩΝ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΓΛΟΙΟΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΦΟΡΤΙΩΝ, ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥΣ ΑΥΤΟΛΙΠΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΞΕΝΩΝ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ	1004345
13/02/2002	ΚΟΥΓΙΑΜΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΑΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΓΕΩΘΕΡΜΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ	1004326
29/03/2002	ΠΕΝΤΑΦΡΑΓΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΝΟΩΝ ΞΗΡΗΣ ΣΚΟΝΗΣ	1004350
19/04/2002	ΜΑΣΟΥΡΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΑΓΚΥΡΙΟ ΣΤΕΡΕΩΣΕΩΣ ΠΛΑΚΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΣ ΤΟΙΧΙΩΝ	1004338
15/05/2002	ΔΑΙΟΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ ΜΕ ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΟ ΠΛΑΤΟΣ ΤΟΥ	1004328
21/06/2002	RICHTER-SYSTEM GMBH & CO. KG	ΑΝΑΡΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΕΣ ΠΡΟΦΙΛ	1004336
10/07/2002	ΚΙΝΤΕC ΑΕ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΜΠΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ	ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ - ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ - ΠΑΡΟΧΗΣ ΣΗΜΑΤΩΝ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ	1004348
26/07/2002	CORUS ALUMINIUM WALZPRODUKTE GMBH CORUS ALUMINIUM NV	ΠΡΟΙΟΝ ΑΠΟ ΚΡΑΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ	1004329
30/07/2002	ΑΦΟΙ ΤΖΑΦΕΡΙΔΗ Ο.Ε. με διακριτικό τίτλο GEO	ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΥΔΑΤΟΣ ΓΙΑ ΚΑΖΑΝΑΚΙΑ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ	1004341
08/08/2002	ΚΑΝΤΑΡΤΖΗΣ ΜΙΧΑΗΛ	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΙΡΕΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΚΑΡΔΙΑΣ	1004327
30/08/2002	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ (I.T.E.)	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΦΥΤΩΝ ΓΙΑ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΑΒΙΟΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΕΙΣ	1004332
09/09/2002	ΒΕΡΓΗΣ ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ	ΥΠΟΔΗΜΑ ΤΥΠΟΥ ΣΑΓΙΟΝΑΡΑΣ ΛΟΥΤΡΟΥ	1004346
11/09/2002	ΠΑΝΤΕΛΕΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΣΥΜΠΑΓΕΣ ΚΕΛΥΦΩΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ	1004355
12/09/2002	ΚΟΥΤΑΝΤΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	ΑΓΚΥΡΩΜΕΝΗ ΞΑΠΛΩΣΤΡΑ.	1004342
07/10/2002	VERISFIELD (UK) LTD	ΝΕΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΛΑΣ ΑΛΕΝΔΡΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	1004331
14/10/2002	LAVIPHARM A.E.	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΝΙΤΡΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ	1004330
16/10/2002	ΣΤΑΥΡΙΔΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΣΤΑΥΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΝΙΚΟΛΑΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΨΑΛΛΙΔΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ	ΦΙΛΤΡΟ ΕΥΡΕΩΣ ΦΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΑΕΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	1004353

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. Δ.Ε. (11)</b>
24/10/2002	ΤΣΩΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΦΟΡΤΩΣΗΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΑΠΟ ΠΛΩΤΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΕ ΚΙΝΗΤΟ ΠΛΩΤΟ ΣΤΑΘΜΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΜΕΣΗΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΚΑΙ ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	1004340
01/11/2002	ΜΑΝΔΡΩΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΓΛΥΟΞΑΛΗΣ ΚΑΙ ΚΙΤΡΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ, AIDS ΚΑΙ ΟΛΗΣ ΤΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΗΣ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ, ΚΑΘΩΣ ΕΠΙΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΜΒΟΛΗΣ ΣΤΗ ΜΑΚΡΟΖΩΙΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΤΑΣΗ ΖΩΗΣ ΚΑΙ ΤΕΛΟΣ ΓΙΑ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ	1004339
06/11/2002	ΚΟΥΡΟΓΛΟΥ ΑΡΓΥΡΗ	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΗ ΓΑΖΑ Η ΒΑΤΑ ΙΔΡΩΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΑΣΧΑΛΗ	1004347
11/12/2002	ΜΠΕΛΙΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΕΙΔΙΚΗ ΗΛΕΚΤΡΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΔΙΑ ΤΗΝ ΚΙΝΗΣΗΝ 1) ΠΑΝΤΟΣ ΤΡΟΧΟΦΟΡΟΥ, 2) ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΔΟΤΗΣΗΝ ΠΑΝΤΟΣ ΚΤΙΡΙΟΥ, 3) ΤΗΝ ΚΙΝΗΣΗ ΠΑΝΤΟΣ ΠΛΩΤΟΥ ΜΕΣΟΥ	1004349
16/12/2002	ΚΑΡΑΚΑΝΤΖΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ-ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ-ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΟΣ	1004343
16/01/2003	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΝΩΣΗΣ ΤΗΣ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΤΗΣ ΤΕΝΤΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΗΣ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΚΟΛΗ ΑΠΟΣΠΑΣΗ ΤΟΥΣ	1004337
23/01/2003	ΜΠΑΝΕΑ ΠΕΤΡΙΚΑ	ΠΛΗΡΕΣ ΣΥΝΕΧΕΣ ΜΥΔΟΑΡΜΑΘΙΑΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	1004352
28/01/2003	Λ.Σ. ΜΕΦΣΟΥΤ Α.Ε.	ΟΒΑΛ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΙΚΡΟΥ ΠΛΑΤΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΕΣ ΝΕΥΡΩΣΕΙΣ	1004344
27/03/2003	ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ	ΑΙΩΡΟΥΜΕΝΗ ΗΛΙΑΚΗ ΚΑΜΙΝΑΔΑ	1004334
08/04/2003	ΣΠΥΡΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΣΠΥΡΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	ΧΑΡΤΙΝΟ ΚΟΥΤΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	1004335

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

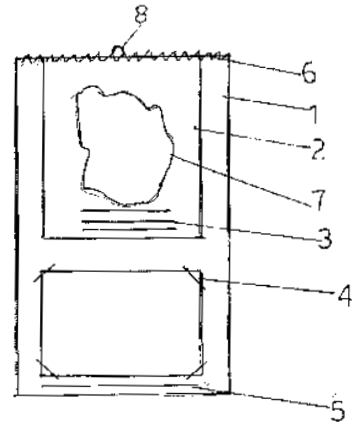
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Δ.Ε. (21)
<i>CALINO A.E.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΛΩΡΙΔΕΣ ΕΓΚΛΩΒΙΣΜΕΝΩΝ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ	29/11/2000	1004324
<i>CORUS ALUMINIUM NV</i>	ΠΡΟΙΟΝ ΑΠΟ ΚΡΑΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ	26/07/2002	1004329
<i>CORUS ALUMINIUM WALZPRODUKTE GMBH</i>	ΠΡΟΙΟΝ ΑΠΟ ΚΡΑΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ	26/07/2002	1004329
<i>ΚΙΝΤΕC ΑΕ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΜΠΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ - ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ - ΠΑΡΟΧΗΣ ΣΗΜΑΤΩΝ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ	10/07/2002	1004348
<i>LAVIPHARM A.E.</i>	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΝΙΤΡΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ	14/10/2002	1004330
<i>RICHTER-SYSTEM GMBH &amp; CO. KG</i>	ΑΝΑΡΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΕΣ ΠΡΟΦΙΛ	21/06/2002	1004336
<i>VERISFIELD (UK) LTD</i>	ΝΕΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΛΛΣ ΑΛΕΝΔΡΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	07/10/2002	1004331
<i>ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΚΗΣ ΗΛΙΑΣ</i>	ΗΜΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΚΕΦΑΛΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗΣ ΕΛΑΙΟΚΑΡΠΟΥ	11/09/1998	1004351
<i>ΑΦΟΙ ΤΖΑΦΕΡΙΔΗ Ο.Ε. με διακριτικό τίτλο GEO</i>	ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΥΔΑΤΟΣ ΓΙΑ ΚΑΖΑΝΑΚΙΑ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ	30/07/2002	1004341
<i>ΒΕΡΓΗΣ ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ</i>	ΥΠΟΔΗΜΑ ΤΥΠΟΥ ΣΑΓΙΟΝΑΡΑΣ ΛΟΥΤΡΟΥ	09/09/2002	1004346
<i>ΔΑΙΟΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ</i>	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ ΜΕ ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΟ ΠΛΑΤΟΣ ΤΟΥ	15/05/2002	1004328
<i>ΕΛΙΝΑ ΑΒΕΕ</i>	ΗΛΕΚΤΡΟΑΚΟΥΣΤΙΚΟΣ ΜΟΡΦΟΤΡΟΠΕΑΣ ΜΕ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΔΥΟ ΕΝΔΟΠΛΕΚΟΜΕΝΑ ΠΗΝΙΑ	03/07/2000	1004325
<i>ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ (Ι.Τ.Ε.)</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΦΥΤΩΝ ΓΙΑ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΑΒΙΟΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΕΙΣ	30/08/2002	1004332
<i>ΚΑΝΤΑΡΤΖΗΣ ΜΙΧΑΗΛ</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΙΡΕΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΚΑΡΔΙΑΣ	08/08/2002	1004327
<i>ΚΑΡΑΚΑΝΤΖΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</i>	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ-ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ-ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΟΣ	16/12/2002	1004343
<i>ΚΟΥΓΙΑΜΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΓΕΩΘΕΡΜΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ	13/02/2002	1004326
<i>ΚΟΥΡΟΓΛΟΥ ΑΡΓΥΡΗ</i>	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΗ ΓΑΖΑ Η ΒΑΤΑ ΙΔΡΩΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΑΣΧΑΛΗ	06/11/2002	1004347
<i>ΚΟΥΤΑΝΤΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ</i>	ΑΓΚΥΡΩΜΕΝΗ ΞΑΠΛΩΣΤΡΑ.	12/09/2002	1004342
<i>Α.Σ. ΜΕΦΣΟΥΤ Α.Ε.</i>	ΟΒΑΛ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΙΚΡΟΥ ΠΛΑΤΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΕΣ ΝΕΥΡΩΣΕΙΣ	28/01/2003	1004344
<i>ΛΙΝΑΡΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</i>	ΚΡΥΟΣΥΝΤΗΡΗΜΕΝΑ ΑΜΝΙΑΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΑΝΘΡΩΠΟΥ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ, ΓΕΝΕΤΙΚΕΣ, ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ	29/09/1999	1004204
<i>ΜΑΝΑΡΩΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</i>	ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΓΛΥΟΞΑΛΗΣ ΚΑΙ ΚΙΤΡΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ, AIDS ΚΑΙ ΟΛΗΣ ΤΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΗΣ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ, ΚΑΘΩΣ ΕΠΙΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΜΒΟΛΗΣ ΣΤΗ ΜΑΚΡΟΖΩΙΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΤΑΣΗ ΖΩΗΣ ΚΑΙ ΤΕΛΟΣ ΓΙΑ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ	01/11/2002	1004339
<i>ΜΑΝΤΑΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	26/10/2001	1004333
<i>ΜΑΣΟΥΡΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</i>	ΑΓΚΥΡΙΟ ΣΤΕΡΕΩΣΕΩΣ ΠΛΑΚΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΣ ΤΟΙΧΙΩΝ	19/04/2002	1004338
<i>ΜΠΑΝΕΑ ΠΕΤΡΙΚΑ</i>	ΠΛΗΡΕΣ ΣΥΝΕΧΕΣ ΜΥΔΟΑΡΜΑΘΙΑΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	23/01/2003	1004352

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ. Δ.Ε. (21)</b>
<b>ΜΠΕΛΙΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΕΙΔΙΚΗ ΗΛΕΚΤΡΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΔΙΑ ΤΗΝ ΚΙΝΗΣΙΝ 1) ΠΑΝΤΟΣ ΤΡΟΧΟΦΟΡΟΥ, 2) ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΔΟΤΗΣΙΝ ΠΑΝΤΟΣ ΚΤΙΡΙΟΥ, 3) ΤΗΝ ΚΙΝΗΣΗ ΠΑΝΤΟΣ ΠΛΩΤΟΥ ΜΕΣΟΥ	11/12/2002	1004349
<b>ΠΑΝΤΕΛΕΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b>	ΣΥΜΠΑΓΕΣ ΚΕΛΥΦΩΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ	11/09/2002	1004355
<b>ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ</b>	ΑΙΩΡΟΥΜΕΝΗ ΗΛΙΑΚΗ ΚΑΜΙΝΑΔΑ	27/03/2003	1004334
<b>ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΝΩΣΗΣ ΤΗΣ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΤΗΣ ΤΕΝΤΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΗΣ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΚΟΛΗ ΑΠΟΣΠΑΣΗ ΤΟΥΣ	16/01/2003	1004337
<b>ΠΕΝΤΑΦΡΑΓΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΝΟΩΝ ΞΗΡΗΣ ΣΚΟΝΗΣ	29/03/2002	1004350
<b>ΣΙΦΝΑΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	ΤΕΧΝΗΤΗ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΓΟΝΑΤΟΣ Η ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΑΡΘΡΩΣΕΩΝ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΓΛΟΙΟΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΦΟΡΤΙΩΝ, ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥΣ ΑΥΤΟΛΙΠΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΞΕΝΩΝ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ	11/12/2001	1004345
<b>ΣΠΥΡΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ</b>	ΧΑΡΤΙΝΟ ΚΟΥΤΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	08/04/2003	1004335
<b>ΣΠΥΡΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</b>	ΧΑΡΤΙΝΟ ΚΟΥΤΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	08/04/2003	1004335
<b>ΣΤΑΥΡΙΔΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ</b>	ΦΙΛΤΡΟ ΕΥΡΕΩΣ ΦΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΑΕΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	16/10/2002	1004353
<b>ΣΤΑΥΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΦΙΛΤΡΟ ΕΥΡΕΩΣ ΦΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΑΕΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	16/10/2002	1004353
<b>ΤΑΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ</b>	ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΓΕΩΘΕΡΜΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ	13/02/2002	1004326
<b>ΤΖΟΥΡΙΑΔΟΥ-ΤΕΣΚΗ ΕΛΠΙΔΑ</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΧΩΡΩΝ	24/10/2001	1004354
<b>ΤΣΑΚΑΣ ΣΠΥΡΟΣ</b>	ΚΡΥΟΣΥΝΤΗΡΗΜΕΝΑ ΑΜΝΙΑΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΑΝΘΡΩΠΟΥ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ, ΓΕΝΕΤΙΚΕΣ, ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ	29/09/1999	1004204
<b>ΤΣΩΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΦΟΡΤΩΣΗΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΑΠΟ ΠΛΩΤΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΕ ΚΙΝΗΤΟ ΠΛΩΤΟ ΣΤΑΘΜΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΜΕΣΗΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΚΑΙ ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	24/10/2002	1004340
<b>ΧΑΤΖΗΝΙΚΟΛΑΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	ΦΙΛΤΡΟ ΕΥΡΕΩΣ ΦΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΑΕΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	16/10/2002	1004353
<b>ΨΑΛΛΙΔΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΑΤΙΑΔΗΣ</b>	ΦΙΛΤΡΟ ΕΥΡΕΩΣ ΦΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΑΕΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	16/10/2002	1004353

## 2.4 ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002478  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20020200216  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΥΩΡΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  
Αγ. Τριάδας 44, ΤΘ 31538,56510 ΡΕΤΣΙΚΙ  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΥΩΡΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΑΘΗΤΙΚΟ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Είναι ένα μαθητικό ημερολόγιο που χρησιμοποιείται για ημεροδείκτης και ταυτόχρονα για μία σειρά θεματολογίας μαζί με την φωτογραφία της τάξης του μαθητή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002479  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20030200020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΑΡΕΤΖΟΓΛΟΥ-ΑΝΩΝΥΜΗΤΕΧΝΙΚΗ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
Πάρου 21 και Ψυχάρη,14452  
ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/02/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΥΓΓΟΥΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΤΣΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  
Πάρου 21 και Ψυχάρη,14452  
ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΜΟΝΑΔΑ**  
**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΑΠΟ**  
**ΠΑΡΑΣΙΤΑ, ΑΡΜΟΝΙΚΕΣ, ΑΠΩΛΕΙΑ**  
**ΦΑΣΗΣ, ΣΠΙΝΘΗΡΙΣΜΟΥΣ, ΥΠΟΤΑΣΗ,**  
**ΥΠΕΡΤΑΣΗ, ΚΕΡΑΥΝΟΥΣ ΚΑΙ**  
**ΚΡΟΥΣΤΙΚΕΣ ΤΑΣΕΙΣ ΜΕ ΟΠΤΙΚΗ 'Η/**  
**ΚΑΙ ΗΧΗΤΙΚΗ ΕΝΔΕΙΞΗΚΑΙ ΑΛΛΕΣ**  
**ΕΞΟΔΟΥΣ ΜΕ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΓΙΑ**  
**ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣ**

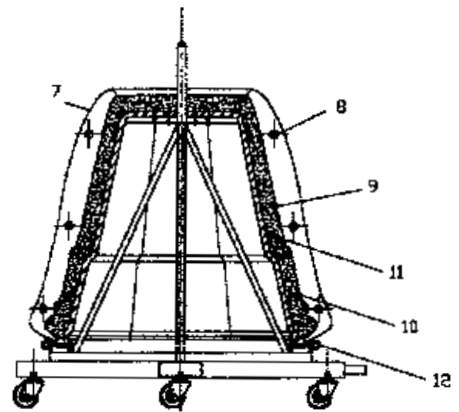
### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πρόκειται για μία ολοκληρωμένη, αναβαθμιζόμενη, προσαρμοζόμενη, προγραμματιζόμενη, ηλεκτρομαγνητικά θωρακισμένη μονάδα προστασίας ηλεκτρικών καταναλώσεων τροφοδοτούμενη από μονοφασικό ή και τριφασικό δίκτυο με σκοπό την παροχή βέλτιστων συνθηκών λειτουργίας και προστασίας έναντι ανωμαλιών στο δίκτυο ( παράσιτα, αρμονικές, απώλεια φάσης, σπινθηρισμοί, υπόταση, υπέρταση και κρουστικές τάσεις). Το προτεινόμενο σύστημα είναι σε θέση να εξασφαλίσει κάθε κατανάλωση έναντι όλων των συνηθισμένων ανωμαλιών της τροφοδοσίας από το δίκτυο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002480  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20020200102  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ Ι. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 ΚΕΦΑΛΑΡΙ,21200 ΑΡΓΟΣ (ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/01/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ Ι. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
 ΑΣΣΙΝΗ ΝΑΥΠΛΙΑΣ,21100 ΝΑΥΠΛΙΟ  
 (ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΓΛΑΣΤΡΕΣ-ΠΥΘΑΡΙΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

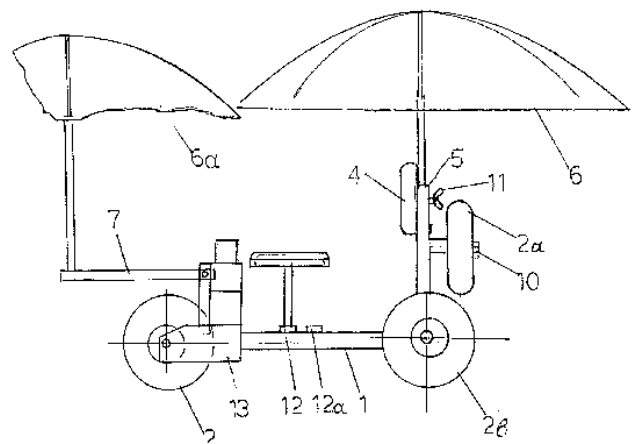
Χυτή διακοσμητική γλάστρα η οποία κατασκευάζεται από κοινά υλικά του εμπορίου μέσω του κατάλληλα σχεδιασμένου καλουπιού για κάθε παραγόμενο μοντέλο. Η μέθοδος του χυτού διευκολύνει: 1. Την κατασκευή της στο επιθυμητό σχήμα, μέγεθος και αρμόζον βάρος για την απαραίτητη στοιβαρότητα σε εξωτερική χρήση. 2. Τον καθορισμό της τελικής της εμφάνισης από άποψης χρωματισμού και υφής απευθείας από το στάδιο προετοιμασίας και έγχυσης των προεπιλεγμένων υλικών που χαρακτηρίζουν το συγκεκριμένο μοντέλο από αισθητικής άποψης, και 3. Την μαζική παραγωγή της.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002481  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20020200147  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΤΣΙΜΗΤΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 Χωριό Βροντού,60100 ΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 (ΠΙΕΡΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/07/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):26/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΣΙΜΗΤΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΟΔΗΛΑΤΟ ΠΕΡΙΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑ-  
 ΠΝΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Είναι ένα ποδήλατο που χρησιμοποιείται στα χωράφια καπνού για την περισυλλογή της 3ης και 4ης σειράς των φύλλων και που χαρακτηρίζεται από το ότι αποτελείται από 3 ρόδες. Μία μπροστά -2- και δύο πίσω -2α-. Το ποδήλατο αυτό μας εξασφαλίζει το γρήγοροκαι ξεκούραστο μάζεμα των φύλλων καπνού.

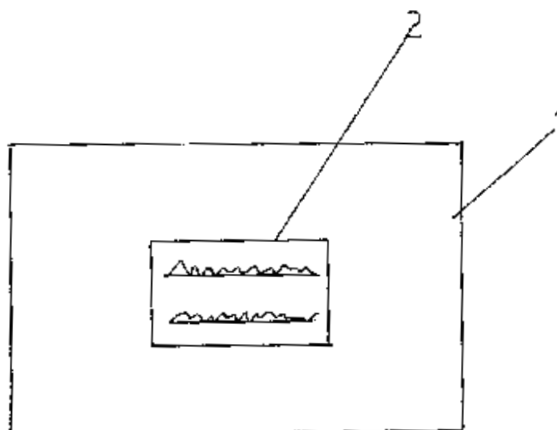


---

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002482  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20030200019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΙΩΡΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  
Αγ. Τριάδας 44, ΤΘ 31538,56510 ΡΕΤΣΙΚΙ  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/02/2003  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):29/09/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΙΩΡΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΕΙΡΑ ΑΝΑΜΝΗΣΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ  
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΩΝ (ΛΕΥΚΩΜΑΤΑ) ΑΠΟ  
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥ-  
ΣΕΙΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Είναι μία σειρά αναμνηστικών συλλογών φωτογραφιών (Λευκώματα από τον χρόνο που περνάει ο άνθρωπος στις διάφορες Σχολές Στελεχών των Ενόπλων Δυνάμεων ή άλλων παραγωγικών Σχολών του Δημοσίου Τομέα (ΔΕΜ-ΟΤΕ-ΕΛΤΑ). Με τα λευκώματα αυτά εξασφαλίζουμε τηνθύμηση των αναμνήσεων από τις στιγμές που πέρασαν κάποιοι άνθρωποι κατά τη διάρκεια της επαγγελματικής αποκατάστασης και εξέλιξής των.





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

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ. Π.Υ.Χ. (11)
17/01/2002	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΓΛΑΣΤΡΕΣ-ΠΥΘΑΡΙΑ	2002480
30/07/2002	ΤΣΙΜΗΤΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΠΟΔΗΛΑΤΟ ΠΕΡΙΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΠΝΟΥ	2002481
05/11/2002	ΤΖΩΡΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	ΜΑΘΗΤΙΚΟ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ	2002478
04/02/2003	ΤΖΩΡΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	ΣΕΙΡΑ ΑΝΑΜΝΗΣΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΩΝ (ΛΕΥΚΩΜΑΤΑ) ΑΠΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΙΣ	2002482
05/02/2003	ΠΑΡΕΤΖΟΓΛΟΥ-ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΒΙΟ-ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΑΠΟ ΠΑΡΑΣΙΤΑ, ΑΡΜΟΝΙΚΕΣ, ΑΠΩΛΕΙΑ ΦΑΣΗΣ, ΣΠΙΝΘΗΡΙΣΜΟΥΣ, ΥΠΟΤΑΣΗ, ΥΠΕΡΤΑΣΗ, ΚΕΡΑΥΝΟΥΣ ΚΑΙ ΚΡΟΥΣΤΙΚΕΣ ΤΑΣΕΙΣ ΜΕ ΟΠΤΙΚΗ Ή/ΚΑΙ ΗΧΗΤΙΚΗ ΕΝΔΕΙΞΗ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΕΞΟΔΟΥΣ ΜΕ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΓΙΑ ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣ	2002479

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>ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</i>	ΓΛΑΣΤΡΕΣ-ΠΥΘΑΡΙΑ	17/01/2002	2002480
<i>ΠΑΡΕΤΖΟΓΛΟΥ-ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ</i>	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΑΠΟ ΠΑΡΑΣΙΤΑ, ΑΡΜΟΝΙΚΕΣ, ΑΠΩΛΕΙΑ ΦΑΣΗΣ, ΣΠΙΝΘΗΡΙΣΜΟΥΣ, ΥΠΟΤΑΣΗ, ΥΠΕΡΤΑΣΗ, ΚΕΡΑΥΝΟΥΣ ΚΑΙ ΚΡΟΥΣΤΙΚΕΣ ΤΑΣΕΙΣ ΜΕ ΟΠΤΙΚΗ Ή/ΚΑΙ ΗΧΗΤΙΚΗ ΕΝΔΕΙΞΗ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΕΞΟΔΟΥΣ ΜΕ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΓΙΑ ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣ	05/02/2003	2002479
<i>ΤΖΩΡΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ</i>	ΜΑΘΗΤΙΚΟ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ	05/11/2002	2002478
<i>ΤΖΩΡΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ</i>	ΣΕΙΡΑ ΑΝΑΜΝΗΣΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΩΝ (ΛΕΥΚΩΜΑΤΑ) ΑΠΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΙΣ	04/02/2003	2002482
<i>ΤΣΙΜΗΤΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΠΟΔΗΛΑΤΟ ΠΕΡΙΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΠΝΟΥ	30/07/2002	2002481

## 2.7 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000081</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20000800003
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 27/01/2000
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)MERCK & CO., INC. 126, East Lincoln Avenue P.O. Box 2000,07065-0900 RAHWAY, NEW JERSEY, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥΣ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΗΣ ΚΑΡΒΟΝΙΚΗΣ ΑΝΥΔΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΒΗΤΑ-ΑΝΑΡΕΝΕΡΓΙΚΟΥ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΟΥ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3031467
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): DORZOLAMIDE Ή ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΩΣ ΠΑΡΑΔΕΚΤΟ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΟΥ, ΚΑΤΑ ΠΡΟΤΙΜΗΣΗ DORZOLAMIDE HYDROCHLORIDE ΚΑΙ ΤΙΜΟΛΟΛ Ή ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΟΥ, ΚΑΤΑ ΠΡΟΤΙΜΗΣΗ ΤΙΜΟΛΟΛ MALEATE.
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): ΑΠΟΦ. ΕΟΦ 9952/13-10-1998
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): 19045/06-03-1998/DK
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 7-3-2013
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000082</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20000800006
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 25/02/2000
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)MERCK & CO., INC. 126, East Lincoln Avenue P.O. Box 2000,07065-0900 RAHWAY, NEW JERSEY, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΙΝΩΔΟΓΟΝΟΥ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΟΥ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3031473
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): TIROFIBAN ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΣΤΗ ΜΟΡΦΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΟΥ ΑΛΑΤΟΣ, ΙΔΙΩΣ ΤΟΥ ΥΔΡΟΧΛΩΡΙΚΟΥ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): 1. ΑΠΟΦ.ΕΟΦ 11376/25-10-1999, 2. ΑΠΟΦ. ΕΟΦ 11796/25-10-1999
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): 1. 54761/28-05-1998/CH,LI, 2. 42618.00.00/30-06-1998/DE
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 28-5-2013
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000083</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20000800027
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 20/12/2000
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)G.D. SEARLE & CO. P.O.Box 5110, CHICAGO,60680 ILLINOIS, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΥΡΑΖΟΛΥΛΟΒΕΝΖΟΛΟΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΦΛΕΓΜΟΝΗΣ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3032696
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): CELEBREX με δραστική ουσία CELECOXIB
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): 1. ΑΠΟΦ. ΕΟΦ 12427/29-06-2000, 2. ΑΠΟΦ. ΕΟΦ 12538/29-06-2000
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): 1. 14838/03-12-1999/SE, 2. 14839/03-12-1999/SE
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 4-12-2014
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΛΥΜΠΙΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΛΥΜΠΙΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000084</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20000800028
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 21/12/2000
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)MERCK & CO., INC. 126, East Lincoln Avenue P.O. Box 2000,07065-0900 RAHWAY, NEW JERSEY, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΒΕΝΖΟΞΑΖΙΝΟΝΕΣ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΙΣΤΕΣ ΤΗΣ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΜΕΤΑΓΡΑΦΑΣΗΣ ΤΟΥ ΗΙV.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3034754
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): Efavirenz, προαιρετικά στη μορφή φαρμακευτικής αποδεκτού άλατος.
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): 1. E.E. (C)(1999) 1428/28-05-1999, 2. E.E. (C)(1999) 1429/28-05-1999
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93): 1. IKS-54 908 01/20-11-1998/CH, 2. IKS-54 908 02/20-11-1998/CH, 3. IKS-54 908 03/20-11-1998/CH
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 21-11-2013
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000085</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20000800029
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 29/12/2000
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)BEECHAM GROUP PLC Four New Horizons Court, Harlequin Avenue,TW8 9EP Brentford, Middlesex,ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟΛΙΟΝΗΣ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3031873
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): Rosiglitazone σ'όλες τις μορφές και τα παράγωγα όπως καλύπτονται από το βασικό δίπλωμα συμπεριλαμβανομένων των φαρμακευτικών αποδεκτών αλάτων όπως του μηλεϊνικού και φαρμακευτικής αποδεκτών ενδIALυτωμάτων.
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2000)1799/11-07-2000
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93): 55.176/29-09-1999/CH
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 27-8-2013
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000086</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20000800030
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 29/12/2000
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)SMITHKLINE BEECHAM PLC New Horizons Court,TW8 9EP BRENTFORD, MIDDLESEX, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟΛΙΟΝΗΣ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3030794
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): Αλας του μηλεϊνικού οξέος του Rosiglitazone σ'όλες τις μορφές και τα παράγωγα αυτού όπως καλύπτονται από το βασικό δίπλωμα συμπεριλαμβανομένων των φαρμακευτικής αποδεκτών ενδIALυτωμάτων.
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2000)1799/11-07-2000
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93): 55.176/29-09-1999/CH
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 30-9-2014
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000087</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20010800003
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 14/02/2001
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1) TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES LTD 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku., OSAKA, ΙΑΠΩΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟΛΙΟΝΩΝ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΣ ΑΥΤΩΝ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 860124
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ACTOS-pioglitazone
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2000)2827/13-10-2000
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93): 1. 5537801/27-09-2000/CH 2. 5537802/27-09-2000/CH 3. 5537803/27-09-2000/CH
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94): 17-1-2011
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74): ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	

---

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000088</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20010800004
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 19/02/2001
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1) SYNARTECH INC 17 Seacrest Drive, 11743 Huntington, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): GALANTHAMINE Η ΑΝΑΛΟΓΑ ΑΥΤΗΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑΝ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΤΗΣ ALZHEIMER</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3005447
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΥΔΡΟΒΡΩΜΙΟΥΧΟΣ ΓΑΛΑΝΤΑΜΙΝΗ (GALANTAMINE HYDROBROMIDE)
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): 1. ΑΠ.ΕΟΦ. 11966/06-11-2000 2. ΑΠ.ΕΟΦ. 11965/06-11-2000 3. ΑΠ.ΕΟΦ. 11964/06-11-2000 4. ΑΠ.ΕΟΦ. 11967/06-11-2000
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93): 1. 15561/01-03-2000/SE 2. 15562/01-03-2000/SE 3. 15563/01-03-2000/SE 4. 15565/01-03-2000/SE
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94): 16-1-2012
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74): ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	Ατγαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Ατγαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	

---

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000089</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20010800006
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 08/03/2001
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED 130 Waverly Street, CAMBRIDGE, 02139-4242 MA, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΟ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΗΙV-ΑΣΠΑΡΤΥΛΟ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3030719
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): AMPRENAVIR προαιρετικά υπό την μορφή ενός φαρμακευτικά αποδεκτού άλατος ή παραγώγου
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2000)2853/20-10-2000
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93): 1. 5507201/12-05-1999/CH 2. 5507202/12-05-1999/CH 3. 5507303/12-05-1999/CH
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94): 13-5-2014
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74): ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	N. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	N. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000090</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20010800008
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 06/04/2001
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)SCHERING AKTIEGNESELLSCHAFT D-13342 BERLIN, ΓΕΡΜΑΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): 1,4,7,10-ΤΕΤΡΑΖΑΚΥΚΛΟΔΩΛΕΚΑΝΟ-ΒΟΥΤΥΛΟΤΡΙΟΛΕΣ, ΜΕΘΟΛΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΠΟΥ ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3016643
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): GADOVIST ΜΕ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ GADOBUTROL
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): 1. ΑΠ.ΕΟΦ 6338/31-10-2000 2. ΑΠ.ΕΟΦ 6339/31-10-2000
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93): 40252.00.00/24-01-2000/DE
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(94): 24-1-2015
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(74): ΛΥΜΠΙΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΛΥΜΠΙΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000091</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20010800010
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 09/05/2001
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)ΑΚΤΙΕΒΟΛΑΓΕΤ HASSLE S-431 83 MØLNDAΛ, ΣΟΥΗΔΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΝΕΑ ΑΛΑΤΑ ΤΗΣ ΟΜΕΠΡΑΖΟΛΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΛΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΩΝ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 79828
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): NEXIUM-ESOMEPRAZOLE
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): 1. ΑΠ.ΕΟΦ.3240/24-01-2001 2. ΑΠ.ΕΟΦ.3241/24-01-2001
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93): 1. 15945/10-03-2001/SE
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	2. 15946/10-03-2001/SE
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(94): 2-3-2009
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000092</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20010800011
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 13/06/2001
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)SANOFI-SYNTHELABO 174 Avenue de France,75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΜΕ ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ ΟΥΡΙΚΗΣ ΟΞΕΙΔΑΣΗΣ, ΑΝΑΣΥΝΔΑΣΤΙΚΟ ΓΟΝΙΔΙΟ ΠΟΥ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΙΔΙΑ, ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΞΕΝΙΣΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ, ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟΙ ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΑ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3022085
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): FASTURTEC-RASBURICASE
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2001)283/23-02-2001
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93): —
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(94): 14-7-2015
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(74): ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000093</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20010800012
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 27/06/2001
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)GENENTECH, INC. 1 DNA Way, South San Francisco,94080-4990 CALIFORNIA, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΓΛΥΚΟΖΥΔΙΩΣΕΩΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΟΥ ΠΛΑΣΜΙΝΟΓΟΝΟΥ ΙΣΤΟΥ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3024806
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): METALYSE-TENECTEPLASE
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2001)285/23-02-2001
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93): 55418/01-03/29-06-2000/CH
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94): 1-7-2015
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74): ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000094</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20010800017
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 07/09/2001
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)ORTHO PHARMACEUTICAL CORPORATION U.S. Route 202, P.O.BOX 300,08869-0602 RARITAN NEW JERSEY, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΚΑ ΕΝΕΡΓΕΣ 1,5-ΔΙΑΡΥΛΟ-3-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ-ΠΥΡΑΖΟΛΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΥΤΩΝ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3009905
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ZUBRIN-TEPOXALIN
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2001)522/13-03-2001
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93): —
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94): 29-5-2012
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74): ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000095</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20010800018
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 07/09/2001
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)BRACCO INTERNATIONAL B.V. 7, De Boelelaan,1083 AMSTERDAM HJ, ΟΛΛΑΝΔΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΣΤΑΘΕΡΑ ΔΙΩΡΗΜΑΤΑ ΜΙΚΡΟΦΥΣΑΛΙΔΩΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΩΣ ΕΝΙΣΧΥΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΕΡΗΧΟΓΡΑΦΙΑ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3022826
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): Sono Vue-sulphur hexafluoride
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): EE(C)(2001)795/26-03-2001
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93): —
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94): 27-3-2016
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74): ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000096</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20010800024
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 20/09/2001
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)ABBOTT LABORATORIES One Abbott Park Road, Abbott Park,60064-3500 Illinois, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ ΤΩΝ ΡΕΤΡΟΙΩΝ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3021170
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): Kaletra-lopinavir/ritonavir
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): E.E.(C)(2001)54420-03-2001
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): 1. 55648/13-12-2000/CH 2. 55649/13-12-2000/CH
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 15-12-2015
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000097</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20010800026
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 18/10/2001
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)BTG INTERNATIONAL LIMITED 10 Fleet Place, Limeburner Lane,EC4M 7SB LONDON,ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3010121
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΜΑΒCΑΜΡΑΤΗ - ΑΛΕΜΤΟΥΖΟΜΑΒ.
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): E.E.(C)(2001)1392/06-07-2001
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): —
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 11-2-2014
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000098</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20010800028
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 21/11/2001
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)AVENTIS PHARMA S.A. 20, Avenue Raymond Aron,F-92160 Antony, ΓΑΛΛΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ 20-ΚΕΤΟ, 21Α-ΥΔΡΟΞΥ-ΣΤΕΡΟΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΑΥΤΩΝ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3021337
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΟΝΔΕΒΑ με δραστικές ουσίες ESTRADIOL HEMIHYDRATE, ESTRADIOL HEMIHYDRATE+TRIMEGES- TON.
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): ΑΠ.ΕΟΦ 11516/25-05-2001
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): 1. 15733/22-09-2000/SE, 2. 15734/22-09-2000/SE
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 24-9-2015
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΛΥΜΠΙΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΛΥΜΠΙΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ** (11): **8000099**  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ** (21): 20010800029  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 26/11/2001  
**ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ** (47): 18/09/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (71): 1)KIRIN-AMGEN INC.  
 Alpenquai 30, P.O. Box 2065,6002 LUCERNE, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): **ΑΝΑΛΟΓΑ ΕΡΥΘΡΟΠΟΙΗΤΙΝΗΣ ΜΕ ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΓΛΥΚΟΖΥΛΙΩΣΗΣ.**  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.** (68): 3024815  
**ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ** (95): ARANESP-DARBEROETIN ALFA  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ** (92): E.E.(C)(2001)1281/08-06-2001  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ** (93): —  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ** (94): 9-6-2016  
**ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ** (74): ΗΤΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Πανεπιστημίου 42, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): ΦΡΥΔΑ-ΛΑΔΑ ΕΛΛΗ  
 Πανεπιστημίου 42,10679 ΑΘΗΝΑ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ** (11): **8000100**  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ** (21): 20010800031  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 27/11/2001  
**ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ** (47): 18/09/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (71): 1)KNOLL AG  
 Knollstrasse,67061 LUDWIGSHAFEN, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): **ΜΟΝΟΕΝΥΔΡΗ ΥΔΡΟΧΛΩΡΙΚΗ Ν,Ν-ΔΙΜΕΘΥΛ-1-(1-(4ΧΛΩΡΟΦΑΙΝΥΛ)-ΚΥΚΛΟΒΟΥΤΥΛ)-3-ΜΕΘΥ-  
 ΛΟΒΟΥΤΥΛΑΜΙΝΗ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ ΑΥΤΗΝ.**  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.** (68): 3001069  
**ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ** (95): Reductil-Sibutramine Hydrochloride Monohydrate  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ** (92): 1. ΑΠ. ΕΟΦ 21424/01-06-2001,  
 2. ΑΠ. ΕΟΦ 21425/01-06-2001  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ** (93): 1. Ε.Ε.(C)41531/14-01-1999/DE,  
 2. Ε.Ε.(C)41531.01/14-01-1999/DE,  
 3. Ε.Ε.(C)41533/14-01-1999/DE,  
 4. Ε.Ε.(C)41533.01/14-01-1999/DE  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ**  
**ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ** (94): 11-12-2011  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ** (11): **8000101**  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ** (21): 20010800033  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 17/12/2001  
**ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ** (47): 18/09/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (71): 1)ORION CORPORATION  
 Orionintie 1,02200 ESPOO, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): **(-)-[4-(1,4,5,6-ΤΕΤΡΑΥΔΡΟ-4-ΜΕΘΥΛ-6-ΟΞΟ-3-ΠΥΡΙΔΑΖΥΝΥΛ)ΦΕΝΥΛ]-ΥΔΡΑΖΟΝΟ]ΠΡΟΠΑΝΕΔΙ-  
 ΝΙΤΡΙΑ.**  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.** (68): 3016253  
**ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ** (95): LEVOSIMENDAN (SIMDAX)  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ** (92): ΑΠ.ΕΟΦ 17331/15-06-2001  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ** (93): 15361/22-09-2000/SE  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ** (94): 23-9-2015  
**ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ** (74): ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
 Ηρακλείτου 6, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
 Ηρακλείτου 6,10673 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000102</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20010800036
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 28/12/2001
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)MERCK & CO., INC. 126, East Lincoln Avenue, P.O.Box 2000,07065-0900 RAHWAY, NEW JERSEY, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΖΑ ΚΥΚΛΟΕΞΑΠΕΠΤΙΔΙΟΥ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3031872
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): Casprofungin, προαιρετικά στη μορφή φαρμακευτικός αποδοκτού άλατος και ιδίως οξικού άλατος casprofungin.
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2001)2898/24-10-2001
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93): —
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94): 25-10-2016
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74): ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000103</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20020800001
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 08/01/2002
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)PHARMACIA & UPJOHN COMPANY 301 Henrietta Street, KALAMAZOO,49001 MICHIGAN, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΟΞΑΖΟΛΙΔΙΝΟΝΗΣ ΟΞΑΖΙΝΗΣ ΚΑΙ ΘΕΙΑΖΙΝΗΣ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3031809
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ZYVOXID-LINEZOLID
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): 1. ΑΠ.ΕΟΦ 8293/22-08-2001, 2. ΑΠ.ΕΟΦ 8294/22-08-2001, 3. ΑΠ.ΕΟΦ 8295/22-08-2001, 4. ΑΠ. ΕΟΦ 8296/22-08-2001
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93): 1. PL00032/0261/05-01-2001/GB, 2. PL00032/0262/05-01-2001/GB , 3. PL00032/0259/05-01-2001/GB , 4. PL00032/0260/05-01-2001/GB
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94): 7-1-2016
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74): ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000104</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20020800002
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 23/01/2002
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION Office of Technology Affairs, Thirteenth Street, Building 149, Suite 1101,,MA 02129 CHARLESTOWN, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΑΓΓΕΙΟΣΥΣΤΟΛΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΑΣΘΜΑΤΟΣ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3024865
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΙΝΟmax-Νιτρικό οξύ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2001)2070/01-08-2001
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93): —
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94): 1-8-2016
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74): ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11):</b>	<b>8000105</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21):	20020800003
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):	04/02/2002
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47):	18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71):	1)GELTEX PHARMACEUTICALS, INC. 153, Second Avenue,,02451 WALTHAM, MA, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):</b>	<b>ΦΩΣΦΟΡΙΚΟ-ΔΕΣΜΕΥΤΙΚΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ, ΔΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΙΝ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68):	3037332
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95):	Renagel-Sevelamer
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92):	E.E.(C)(2001)2096/09-08-2001
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93):	—
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94):	10-8-2016
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74):	ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ		
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ		
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ		
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):	ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11):</b>	<b>8000106</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21):	20020800005
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):	15/04/2002
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47):	18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71):	1)NOVARTIS AG Lichtstrasse 35,4056 BASEL, ΕΛΒΕΤΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):</b>	<b>ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΛΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68):	3032927
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95):	GLIVEC-IMATINIB (ΩΣ ΜΕΣΥΛΙΚΟ ΑΛΑΣ) = ΜΕΘΑΝΟΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟ ΑΛΑΣ Η ΕΝΑ ΕΚ ΤΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΝΕΚΤΩΝ ΟΞΙΝΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ ΤΟΥ, ΙΔΙΩΣ ΤΟ ΜΟΝΟΜΕΘΑΝΟΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟ ΑΛΑΣ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92):	E.E.(C.) (2001)3511/07-11-2001
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93):	55807/21-06-2001/CH
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94):	22-6-2016
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74):	ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ		
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ		
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ		
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):	ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11):</b>	<b>8000107</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21):	20020800006
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):	19/04/2002
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47):	18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71):	1)SCOTIA HOLDINGS PLC. Efamol House Woodbridge Meadows,,GU1 1BA GUILDFORD SURREY,ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):</b>	<b>ΠΟΡΦΥΡΙΝΕΣ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68):	3008056
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95):	FOSCAN - TEMOPORFIN
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92):	E.E.(C)2897/24/10/2001
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93):	—
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94):	28-2-2014
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74):	ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ		
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ		
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ		
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):	ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000108</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20020800007
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 23/04/2002
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)MEDEVA HOLDINGS B.V. 1078 ED, Amsterdam, ΟΛΛΑΝΔΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΠΕΠΤΙΔΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΟ ΑΝΤΙΓΟΝΟ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ Β</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3037433
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΗΡΑCΑRΕ - ΕΜΒΟΛΙΟ ΤΡΙΠΛΟΥ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ Β (ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟ)
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): Ε.Ε.(C)(2000)2373/04-08-2000
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): —
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 23-6-2013
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000109</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20020800009
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 05/06/2002
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)LOHMANN ANIMAL HEALTH GMBH & CO. KG 27472 CUXHAVEN, ΓΕΡΜΑΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΖΩΝΤΑΝΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΣΑΛΜΟΝΕΛΛΑΣ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3037597
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΣΑΛΜΟΝΕΛΛΑ ENTERITΙΔΙΣ SM24/RIF12/SSQ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): ΑΠ.ΕΟΦ/1395/15-02-2002
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): 85α/97/19-07-97/DE
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 20-7-2014
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000110</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20020800010
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 23/07/2002
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)AstraZeneca AB 151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΝΕΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΦΟΡΜΟΤΕΡΟΛΗΣ ΚΑΙ ΒΟΥΔΕΣΟΝΙΔΗΣ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3039734
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): SYMBICORT TURBUHALER, BUDESONIDE + FORMOTEROL FUMARATE
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): 1. ΑΠ.ΕΟΦ 17615/04-05-2001, 2. ΑΠ.ΕΟΦ 17616/04-05-2001
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): 1. 16047/25-08-2000/SE, 2. 16048/25-08-2000/SE
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 27-8-2015
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000111</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20020800012
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 26/07/2002
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA KG Binger Strasse 173,55216 INGELHEIM AM RHEIN, ΓΕΡΜΑΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): BENZIMIDAZOΛΙΑ, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΙΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΥΤΕΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟ- ΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3027176
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): MICARDISPLUS - ΤΕΛΜΙΣΑΡΤΑΝΗ/ΥΔΡΟΧΛΩΡΟΘΕΙΑΖΙΔΙΟ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): Ε.Ε.(C)(2002)1564/19-04-2002
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93): —
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94): 1-2-2017
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74): ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	

---

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000112</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20020800013
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 26/07/2002
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)AMGEN INC. One Amgen Center Dr.,CA 91320 THOUSAND OAKS, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-1.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3007933
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): KINERET - ΑΝΑΚΙΝΡΑ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): Ε.Ε.(C)(2002)1045/08-03-2002
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93): —
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94): 27-5-2014
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74): ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Κουμπάρη 2,106 74 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	

---

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000113</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20020800014
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 05/08/2002
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. P.O. Box 95, Rehovot 76100, ΙΣΡΑΗΛ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΕΣ-1 ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΩΝ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3039571
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): COPAXONE
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): ΑΠ.ΕΟΦ/23808/07-08-2002
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93): PL10921/0019/09-08-2000/GB
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94): 10-8-2015
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74): ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	Σόλωνος 49, 10672 ΑΘΗΝΑ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b> ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(11): <b>8000114</b> (21): 20020800015 (22): 08/08/2002 (47): 18/09/2003 (71): 1)PFIZER INC. 235 East 42nd Street, New York,10017 NEW YORK, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(54): <b>ΠΗΠΕΡΑΖΙΝΥΛΟ-ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑΙ ΕΝΩΣΕΙΣ.</b> (68): 3003459 (95): GEODON-ZIPRASIDONE HYDROCHLORIDE MONOHYDRATE ZIPRASIDONE MESYLATE TRIHY-DRATE (Ζιπρασιδόνη, περιλαμβανομένων και των φαρμακευτικά αποδεκτών αλάτων και ένυδρων μορφών της, ιδιαίτερα του υδροχλωρικού και μεσυλικού άλατος)
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): 1. ΑΠ.ΕΟΦ 17724/14-05-2002, 2. ΑΠ.ΕΟΦ 17725/14-05-2002, 3. ΑΠ.ΕΟΦ 17726/14-05-2002, 4. ΑΠ.ΕΟΦ17727/14-05-2002, 5. ΑΠ.ΕΟΦ17728/14-05-2002
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): 1. 13635/10-06-98/SE, 2. 13636/10-06-98/SE, 3. 13637/10-06-98/SE, 4. 13638/10-06-98/SE
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(94): 25-2-2013 (74): ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b> ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(11): <b>8000115</b> (21): 20020800016 (22): 08/08/2002 (47): 18/09/2003 (71): 1)BOEHRINGER INGELHEIM KG D-55216 Ingelheim, ΓΕΡΜΑΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(54): <b>ΝΕΟΙ ΘΕΙΕΝΥΛΑΚΑΡΒΟΝΙΚΟΙ ΕΣΤΕΡΕΣ ΑΜΙΝΟΑΛΚΟΟΛΩΝ, ΤΑ ΤΕΤΡΑΜΕΡΗ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΤΟΥΣ, ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΑΥΤΩΝ.</b> (68): 3012380 (95): SPIRIVA - TIOtropium BROMIDE MONOHYDRATE (“δι-(2-θειενυλ) γλυκολική σκοπίνη υπό την μορφή τεταρτοταγών αλάτων - ιδιαίτερα αλάτων τιotropίου - προτιμότερα του βρωμιούχου τιotropίου και του μονοένυδρου βρωμιούχου τιotropίου”)
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(92): ΑΠ.ΕΟΦ 25085/08-07-2002  (93): RVG26191/09-10-2001
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(94): 13-9-2015 (74): ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b> ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(11): <b>8000116</b> (21): 20020800017 (22): 23/08/2002 (47): 18/09/2003 (71): 1)PFIZER INC. 235 East 42nd Street, New York,10017 NEW YORK, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(54): <b>ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΤΡΙΑΖΟΛΗΣ.</b> (68): 3008480 (95): VFEND-VORICONAZOLE
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(92): E.E(C)(2002)1236/19-03-2002  (93): —
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(94): 25-1-2016 (74): ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,106 74 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000117</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20020800019
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 08/10/2002
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)ASTRAZENECA UK LIMITED 15 Stanhope Gate,W1Y 6LN LONDON,ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΚΑΡΒΑΠΕΝΕΜΙΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΦΑΙΝΥΛΙΚΗ ΟΜΑΔΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΜΕ ΚΑΡΒΟΞΥ, ΜΕΘΟΛΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ, ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3028481
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΕΡΤΑΠΕΝΕΜΗ ΚΑΙ ΚΑΘΕ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΗΣ, ΙΔΙΩΣ ΕΡΤΑΠΕΝΕΜΗ ΜΕΤΑ ΝΑΤΡΙΟΥ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2002)1545/18-04-2002
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93): —
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94): 19-4-2017
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74): ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000118</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20020800020
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 01/11/2002
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)ALCON LABORATORIES, INC. 6201 South Freeway, Fort Worth Texas 76134-2099, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2)ΚΥΩΑ ΗΑΚΚΟ ΚΟΓΥΟ CO., Ltd. 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100, ΙΑΠΩΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΤΟΠΙΚΕΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΟΛΟΠΑΤΑΔΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΩΝ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3040615
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΟΡΑΤΑΝΟΛ-ΟΛΟΠΑΤΑΔΙΝΗ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2002)1958/17-05-2002
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93): —
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94): 18-5-2017
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74): ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000119</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20020800021
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12/11/2002
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)MERZ & CO. GMBH & CO. Eckenheimer Landstrasse 100-104, Main 1, 6000 FARNKFURT, ΓΕΡΜΑΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΑΔΑΜΑΝΤΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΔΗΨΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΗΣ ΙΣΧΑΙΜΙΑΣ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3009708
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΕΒΙΧΑ - MEMANTINΗ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2002)1939/15-05-2002
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93): —
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(94): 15-4-2014
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74): ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ** (11): **8000120**  
 ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ (21): 20020800024  
 ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 06/12/2002  
 ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ (47): 18/09/2003  
 ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (71): 1)ELI LILLY AND COMPANY  
 Lilly Corporate Center, INDIANAPOLIS,46285 INDIANA, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): **ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΙΝΗΣ C**  
 ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε. (68): 3036277  
 ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ (95): ΧΙΓΡΙΣ-DROTRECOGIN ALFA (ACTIVATED)  
 ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ (92): E.E.(C) (2002)3176/22-08-2002  
 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ  
 ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ (93): 55908/27-06-2002/CH  
 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ (94): 28-6-2017  
 ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ (94): ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ (74): Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
 ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ** (11): **8000121**  
 ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ (21): 20020800025  
 ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 11/12/2002  
 ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ (47): 18/09/2003  
 ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (71): 1)ALCON LABORATORIES, INC.  
 6201 South Freeway, Mail Code Q-148, Ft. Worth, TX 76134, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): **ΘΕΙΟΦΑΙΝΟ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΕΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΚΑΡΒΟΝΙΚΗΣ ΑΝΥΔΡΑΣΗΣ**  
 ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε. (68): 3041060  
 ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ (95): ΒΡΙΝΖΟΛΑΜΙΔΗ  
 ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ (92): E.E.(C) (2000) 102217/09-03-2000  
 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ  
 ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ (93): 55236/17-12-1999/CH  
 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ (94): 17-12-2014  
 ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ (74): ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ (74): Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
 ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ** (11): **8000122**  
 ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ (21): 20020800027  
 ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 19/12/2002  
 ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ (47): 18/09/2003  
 ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (71): 1)J.URIACH & CIA. S.A.  
 Dega Bahi, 59-67,E-08026 Barcelona, ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): **8-ΧΛΩΡΙΟ-11-[1-(5-ΜΕΘΥΛ-3-ΠΥΡΙΔΥΛΟ)ΜΕΘΥΛ]-4-ΠΗΠΕΡΙΔΥΛΙΑΕΝ-6, 11-ΔΙΥΔΡΟ-5Η-BENZO [5,6]-ΚΥΚΛΟΕΠΤΑ [1,2-B]ΠΥΡΙΔΙΝΗ.**  
 ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε. (68): 3016819  
 ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ (95): ΡUPATADINE ΚΑΙ ΤΑ ΑΛΑΤΑ ΚΑΙ ΟΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΔΙΑΛΥΤΩΣΕΩΣ ΑΥΤΗΣ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΡUPATADINE FUMARATE.  
 ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ (92): ΑΠΟΦ. ΕΟΦ. 47736/01/28-06-2002  
 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ  
 ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ (93): 16630/06-07-2001/ES  
 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ (94): 7-7-2016  
 ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ (74): ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΣΤΑΜΑΤΙΝΑ  
 ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ (74): Καλλιρόης 13, 11743 ΑΘΗΝΑ  
 ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): ΚΑΡΑΜΗΤΣΑΝΗ-ΓΕΩΡΓΙΑΚΗ ΑΦΡΟΔΙΤΗ  
 ΚΑΡΑΜΗΤΣΑΝΗ-ΓΕΩΡΓΙΑΚΗ ΑΦΡΟΔΙΤΗ  
 Καλλιρόης 13,11743 ΑΘΗΝΑ



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000123</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20030800001
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 28/01/2003
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)GENETICS INSTITUTE, LLC. 87 Cambridge Park Drive,MA02140 CAMBRIDGE MASSACHUSETTS, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΝΕΟΙ ΟΣΤΕΟΔΙΕΓΕΡΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 871028
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): DIBOTERMIN ALFA
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): Ε.Ε.(C)(2002)3366/09-09-2002
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): —
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 30-6-2012
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ν. Βάμβρα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ν. Βάμβρα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000124</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20030800002
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 29/01/2003
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)SUMITOMO CHEMICAL TAKEDA AGRO COMPANY LIMITED 13-10, Nihonbashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, ΙΑΠΩΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΑΛΦΑ ΑΚΟΡΕΣΤΕΣ ΑΜΙΝΕΣ, Η ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3011003
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): CAPSTAR-NITENPYRAM
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): 1. ΑΠΟΦ. ΕΟΦ 28524/02-08-2002, 2. ΑΠΟΦ. ΕΟΦ 28525/02-08-2002
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): 55168/25-05-1999/CH
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 29-7-2013
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000125</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20030800003
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 29/01/2003
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 18/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)AMGEN INC. One Amgen Center Drive, THOUSAND OAKS,91320-1789 CA, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): Ν-ΤΕΡΜΑΤΙΚΑ ΧΗΜΙΚΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3030526
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): NEUROPEG-PEGFILGRASTIM
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): 1. Ε.Ε.(C)(2002)3185/22-08-2002, 2. Ε.Ε.(C)(2002)3186/22-08-2002
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): —
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 23-8-2017
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000126</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20010800002
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 15/01/2001
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 19/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)THE LIPOSOME COMPANY INC. One Research Way Princeton Forrestal Center,NJ-08540 PRINCETON, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΛΙΠΟΣΦΑΙΡΙΚΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΕΧΟΥΣΑΙ ΜΕΓΑΛΗΝ ΑΝΑΛΟΓΙΑΝ ΑΝΤΙΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΟΣ/ΛΙΠΙΔΙΟΥ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3020725
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΜΥΟCΕΤ-ΔΟΧΟΡUBICIN
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): Ε.Ε.(C)(2000)2028/13-07-2000
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): —
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 5-3-2013
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000127</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20010800023
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 18/09/2001
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 19/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)ΤΑΙΗΟ PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 1-27, Kanda Nishiki-Cho, Chiyoda Ku,101 TOKYO, ΙΑΠΩΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΔΥΝΑΜΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΜΕ ΑΝΤΙΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΟ ΜΕΣΟ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3021003
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): UFT + leucovorin
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): ΑΠΟΦ. ΕΟΦ 5534/19-03-2001
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): —
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 19-3-2016
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ

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

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ. (11)
27/01/2000	MERCK & CO. INC.	ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥΣ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΗΣ ΚΑΡΒΟΝΙΚΗΣ ΑΝΥΔΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΒΗΤΑ-ΑΝΔΡΕΝΕΡΓΙΚΟΥ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΟΥ.	8000081
25/02/2000	MERCK & CO. INC.	ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΙΝΩΔΟΓΟΝΟΥ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΟΥ	8000082
20/12/2000	G.D. SEARLE & CO.	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΥΡΑΖΟΛΥΛΟΒΕΝΖΟΛΟΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΦΛΕΓΜΟΝΗΣ.	8000083
21/12/2000	MERCK & CO., INC.	ΒΕΝΖΟΞΑΖΙΝΟΝΕΣ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΤΗΣ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΜΕΤΑΓΡΑΦΑΣΗΣ ΤΟΥ HIV.	8000084
29/12/2000	BEECHAM GROUP PLC	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟΔΙΟΝΗΣ.	8000085
29/12/2000	SMITHKLINE BEECHAM PLC	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟΔΙΟΝΗΣ.	8000086
15/01/2001	THE LIPOSOME COMPANY INC.	ΛΙΠΟΣΦΑΙΡΙΚΑΙ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΕΧΟΥΣΑΙ ΜΕΓΑΛΗΝ ΑΝΑΛΟΓΙΑΝ ΑΝΤΙΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΟΣ/ΔΙΠΙΔΙΟΥ	8000126
14/02/2001	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES LTD	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟΔΙΟΝΩΝ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΣ ΑΥΤΩΝ	8000087
19/02/2001	SYNAPTECH INC	GALANTHAMINE Η ΑΝΑΛΟΓΑ ΑΥΤΗΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑΝ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΤΗΣ ALZHEIMER	8000088
08/03/2001	VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED	ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΟ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ HIV-ΑΣΠΑΡΤΥΛΟ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ	8000089
06/04/2001	SCHERING AKTIEGNESELLSCHAFT	1,4,7,10-ΤΕΤΡΑΖΑΚΥΚΛΟΔΔΕΚΑΝΟ-ΒΟΥΤΥΛΟΤΡΙΟΛΕΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΠΟΥ ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	8000090
09/05/2001	AKTIEBOLAGET HASSLE	ΝΕΑ ΑΛΑΤΑ ΤΗΣ ΟΜΕΠΡΑΖΟΛΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΩΝ	8000091
13/06/2001	SANOFI-SYNTHELABO	ΠΡΩΤΕΙΝΗ ΜΕ ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ ΟΥΡΙΚΗΣ ΘΞΕΙΔΑΣΗΣ, ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟ ΓΟΝΙΔΙΟ ΠΟΥ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΙΔΙΑ, ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΞΕΝΙΣΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ, ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟΙ ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΑ.	8000092
27/06/2001	GENENTECH, INC.	ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΓΛΥΚΟΖΥΛΙΩΣΕΩΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΟΥ ΠΛΑΣΜΙΝΟΓΟΝΟΥ ΙΣΤΟΥ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	8000093
07/09/2001	ORTHO PHARMACEUTICAL CORPORATION	ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΚΑ ΕΝΕΡΓΕΣ 1,5-ΔΙΑΡΥΛΟ-3-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ-ΠΥΡΑΖΟΛΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΥΤΩΝ	8000094
07/09/2001	BRACCO INTERNATIONAL B.V.	ΣΤΑΘΕΡΑ ΔΙΩΡΗΜΑΤΑ ΜΙΚΡΟΦΥΣΑΛΙΔΩΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΩΣ ΕΝΙΣΧΥΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΕΡΧΟΓΡΑΦΙΑ	8000095
18/09/2001	ΤΑΙΗΟ PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED	ΔΥΝΑΜΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΜΕ ΑΝΤΙΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΟ ΜΕΣΟ.	8000127
20/09/2001	ABBOTT LABORATORIES	ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ ΤΩΝ ΡΕΤΡΟΙΩΝ	8000096
18/10/2001	BTG INTERNATIONAL LIMITED	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ	8000097
21/11/2001	AVENTIS PHARMA S.A.	ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ 20-ΚΕΤΟ, 21Α-ΥΔΡΟΞΥ-ΣΤΕΡΟΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΑΥΤΩΝ.	8000098
26/11/2001	KIRIN-AMGEN INC.	ΑΝΑΛΟΓΑ ΕΡΥΘΡΟΠΟΙΗΤΙΝΗΣ ΜΕ ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΓΛΥΚΟΖΥΛΙΩΣΗΣ.	8000099
27/11/2001	KNOLL AG	ΜΟΝΟΕΝΥΔΡΗ ΥΔΡΟΧΛΩΡΙΚΗ Ν,N-ΔΙΜΕΘΥΛ-1-(1-(4ΧΛΩΡΟΦΑΙΝΥΛ)-ΚΥΚΛΟΒΟΥΤΥΛ)-3-ΜΕΘΥΛΟΒΟΥΤΥΛΑΜΙΝΗ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ ΑΥΤΗΝ.	8000100

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ. Σ.Π.Φ. (11)
17/12/2001	ORION CORPORATION	(-)-[[4-(1,4,5,6-ΤΕΤΡΑΥΔΡΟ-4-ΜΕΘΥΛ-6-ΟΞΟ-3-ΠΥΡΙΔΑΖΥΝΥΛ)ΦΕΝΥΛ]-ΥΔΡΑΖΟΝΟ]ΠΡΟΠΑΝΕΔΙΝΙΤΡΙΑ.	8000101
28/12/2001	MERCK & CO., INC.	ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΖΑ ΚΥΚΛΟΕΞΑΠΕΠΤΙΔΙΟΥ	8000102
08/01/2002	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY	ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΟΞΑΖΟΛΙΔΙΝΟΝΗΣ ΟΞΑΖΙΝΗΣ ΚΑΙ ΘΕΙΑΖΙΝΗΣ.	8000103
23/01/2002	THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΑΓΓΕΙΟΥΣΤΟΛΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΑΣΘΜΑΤΟΣ.	8000104
04/02/2002	GELTEX PHARMACEUTICALS, INC.	ΦΩΣΦΟΡΙΚΟ-ΔΕΣΜΕΥΤΙΚΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ, ΔΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΙΝ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ.	8000105
15/04/2002	NOVARTIS AG	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ	8000106
19/04/2002	SCOTIA HOLDINGS PLC.	ΠΟΡΦΥΡΙΝΕΣ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ.	8000107
23/04/2002	MEDEVA HOLDINGS B.V.	ΠΕΠΤΙΔΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΟ ΑΝΤΙΓΟΝΟ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ Β	8000108
05/06/2002	LOHMANN ANIMAL HEALTH GMBH & CO. KG	ΖΩΝΤΑΝΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΣΑΛΜΟΝΕΛΛΑΣ	8000109
23/07/2002	AstraZeneca AB	ΝΕΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΦΟΡΜΟΤΕΡΟΛΗΣ ΚΑΙ ΒΟΥΔΕΣΟΝΙΔΗΣ	8000110
26/07/2002	BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA KG	BENZIMIDAZOLIA, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΙΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΥΤΕΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ	8000111
26/07/2002	AMGEN INC.	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-1.	8000112
05/08/2002	YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD.	ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΕΣ-1 ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΩΝ	8000113
08/08/2002	PFIZER INC.	ΠΗΠΕΡΑΖΙΝΥΛΟ-ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑΙ ΕΝΩΣΕΙΣ.	8000114
08/08/2002	BOEHRINGER INGELHEIM KG	ΝΕΟΙ ΘΕΙΕΝΥΛΚΑΡΒΟΝΙΚΟΙ ΕΣΤΕΡΕΣ ΑΜΙΝΟΑΛΚΟΟΛΩΝ, ΤΑ ΤΕΤΡΑΜΕΡΗ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΤΟΥΣ, ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΑΥΤΩΝ.	8000115
23/08/2002	PFIZER INC.	ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΤΡΙΑΖΟΛΗΣ.	8000116
08/10/2002	ASTRAZENECA UK LIMITED	ΚΑΡΒΑΠΕΝΕΜΙΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΦΑΙΝΥΛΙΚΗ ΟΜΑΔΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΜΕ ΚΑΡΒΟΞΥ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ, ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ	8000117
01/11/2002	ALCON LABORATORIES, INC. KYOWA HAKKO KOGYO CO., Ltd.	ΤΟΠΙΚΕΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΟΛΟΠΑΤΑΔΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΩΝ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ	8000118
12/11/2002	MERZ & CO. GMBH & CO.	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΑΔΑΜΑΝΤΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΗΣ ΙΣΧΑΙΜΙΑΣ.	8000119
06/12/2002	ELI LILLY AND COMPANY	ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΙΝΗΣ C	8000120
11/12/2002	ALCON LABORATORIES, INC.	ΘΕΙΟΦΑΙΝΟ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΕΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΚΑΡΒΟΝΙΚΗΣ ΑΝΥΔΡΑΣΗΣ	8000121
19/12/2002	J. URIACH & CIA. S.A.	8-ΧΛΩΡΙΟ-11-[1-(5-ΜΕΘΥΛ-3-ΠΥΡΙΔΥΛΟ)ΜΕΘΥΛ]-4-ΠΗΠΕΡΙΔΥΛΙΔΕΝ-6, 11-ΔΙΥΔΡΟ-5Η-BENZO[5,6]-ΚΥΚΛΟΕΠΤΑ [1,2-Β]ΠΥΡΙΔΙΝΗ.	8000122
28/01/2003	GENETICS INSTITUTE, LLC.	ΝΕΟΙ ΟΣΤΕΟΔΙΕΓΕΡΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.	8000123
29/01/2003	SUMITOMO CHEMICAL TAKEDA AGRO COMPANY LIMITED	ΑΛΦΑ ΑΚΟΡΕΣΤΕΣ ΑΜΙΝΕΣ, Η ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ.	8000124
29/01/2003	AMGEN INC.	N-ΤΕΡΜΑΤΙΚΑ ΧΗΜΙΚΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ	8000125

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ. (11)
<i>ABBOTT LABORATORIES</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ ΤΩΝ ΡΕΤΡΟΙΩΝ	20/09/2001	8000096
<i>AKTIEBOLAGET HASSLE</i>	ΝΕΑ ΑΛΑΤΑ ΤΗΣ ΟΜΕΠΡΑΖΟΛΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΩΝ	09/05/2001	8000091
<i>ALCON LABORATORIES, INC.</i>	ΤΟΠΙΚΕΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΟΛΟΠΑΤΑΔΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΩΝ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ	01/11/2002	8000118
<i>ALCON LABORATORIES, INC.</i>	ΘΕΙΟΦΑΙΝΟ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΕΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΚΑΡΒΟΝΙΚΗΣ ΑΝΥΔΡΑΣΗΣ	11/12/2002	8000121
<i>AMGEN INC.</i>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-1.	26/07/2002	8000112
<i>AMGEN INC.</i>	N-ΤΕΡΜΑΤΙΚΑ ΧΗΜΙΚΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ	29/01/2003	8000125
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΝΕΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΦΟΡΜΟΤΕΡΟΛΗΣ ΚΑΙ ΒΟΥΔΕΣΟΝΙΔΗΣ	23/07/2002	8000110
<i>ASTRAZENECA UK LIMITED</i>	ΚΑΡΒΑΠΕΝΕΜΙΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΦΑΙΝΥΛΙΚΗ ΟΜΑΔΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΜΕ ΚΑΡΒΟΞΥ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ, ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ	08/10/2002	8000117
<i>AVENTIS PHARMA S.A.</i>	ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ 20-ΚΕΤΟ, 21Α-ΥΔΡΟΞΥ-ΣΤΕΡΟΙΔΩΝ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΑΥΤΩΝ.	21/11/2001	8000098
<i>BEECHAM GROUP PLC</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟΔΙΟΝΗΣ.	29/12/2000	8000085
<i>BOEHRINGER INGELHEIM KG</i>	ΝΕΟΙ ΘΕΙΕΝΥΛΚΑΡΒΟΝΙΚΟΙ ΕΣΤΕΡΕΣ ΑΜΙΝΟΑΛΚΟΟΛΩΝ, ΤΑ ΤΕΤΡΑΜΕΡΗ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΤΟΥΣ, ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΑΥΤΩΝ.	08/08/2002	8000115
<i>BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA KG</i>	ΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛΙΑ, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΙΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΥΤΕΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ	26/07/2002	8000111
<i>BRACCO INTERNATIONAL B.V.</i>	ΣΤΑΘΕΡΑ ΑΙΩΡΗΜΑΤΑ ΜΙΚΡΟΦΥΣΑΛΙΔΩΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΩΣ ΕΝΙΣΧΥΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΕΡΧΟΓΡΑΦΙΑ	07/09/2001	8000095
<i>BTG INTERNATIONAL LIMITED</i>	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ	18/10/2001	8000097
<i>ELI LILLY AND COMPANY</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΙΝΗΣ C	06/12/2002	8000120
<i>G.D. SEARLE &amp; CO.</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΥΡΑΖΟΛΥΔΟΒΕΝΖΟΛΟΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΦΛΕΓΜΟΝΗΣ.	20/12/2000	8000083
<i>GELTEX PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΦΩΣΦΟΡΙΚΟ-ΔΕΣΜΕΥΤΙΚΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ, ΔΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΙΝ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ.	04/02/2002	8000105
<i>GENENTECH, INC.</i>	ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΓΛΥΚΟΖΥΛΙΩΣΕΩΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΟΥ ΠΛΑΣΜΙΝΟΓΟΝΟΥ ΙΣΤΟΥ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	27/06/2001	8000093
<i>GENETICS INSTITUTE, LLC.</i>	ΝΕΟΙ ΟΣΤΕΟΔΙΕΓΕΡΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.	28/01/2003	8000123
<i>J.URIACH &amp; CIA. S.A.</i>	8-ΧΛΩΡΙΟ-11-[1-(5-ΜΕΘΥΛ-3-ΠΥΡΙΔΥΛΟ)ΜΕΘΥΛ]-4-ΠΙΠΕΡΙΔΥΛΙΔΕΝ-6, 11-ΔΙΥΔΡΟ-5Η-BENZO[5,6]-ΚΥΚΛΟΕΠΙΤΑ [1,2-Β]ΠΥΡΙΔΙΝΗ.	19/12/2002	8000122
<i>KIRIN-AMGEN INC.</i>	ΑΝΑΛΟΓΑ ΕΡΥΘΡΟΠΟΙΗΤΙΝΗΣ ΜΕ ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΓΛΥΚΟΖΥΛΙΩΣΗΣ.	26/11/2001	8000099
<i>KNOLL AG</i>	ΜΟΝΟΕΝΥΔΡΗ ΥΔΡΟΧΛΩΡΙΚΗ Ν,N-ΔΙΜΕΘΥΛ-1-(1-(4ΧΛΩΡΟΦΑΙΝΥΛ)-ΚΥΚΛΟΒΟΥΤΥΛ)-3-ΜΕΘΥΛΟΒΟΥΤΥΛΑΜΙΝΗ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ ΑΥΤΗΝ.	27/11/2001	8000100
<i>KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.</i>	ΤΟΠΙΚΕΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΟΛΟΠΑΤΑΔΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΩΝ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ	01/11/2002	8000118

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Σ.Π.Φ. (11)
<b>LOHMANN ANIMAL HEALTH GMBH &amp; CO. KG</b>	ΖΩΝΤΑΝΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΣΑΛΜΟΝΕΛΛΑΣ	05/06/2002	8000109
<b>MEDEVA HOLDINGS B.V.</b>	ΠΕΠΤΙΔΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΟ ΑΝΤΙΓΟΝΟ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ Β	23/04/2002	8000108
<b>MERCK &amp; CO. INC.</b>	ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥΣ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΗΣ ΚΑΡΒΟΝΙΚΗΣ ΑΝΥΔΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΒΗΤΑ-ΑΝΔΡΕΝΕΡΓΙΚΟΥ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΟΥ.	27/01/2000	8000081
<b>MERCK &amp; CO. INC.</b>	ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΙΝΩΔΟΓΟΝΟΥ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΟΥ	25/02/2000	8000082
<b>MERCK &amp; CO., INC.</b>	ΒΕΝΖΟΞΑΖΙΝΟΝΕΣ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΤΗΣ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΜΕΤΑΓΡΑΦΑΣΗΣ ΤΟΥ HIV.	21/12/2000	8000084
<b>MERCK &amp; CO., INC.</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΖΑ ΚΥΚΛΟΞΑΠΕΠΤΙΔΙΟΥ	28/12/2001	8000102
<b>MERZ &amp; CO. GMBH &amp; CO.</b>	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΑΔΑΜΑΝΤΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΗΣ ΙΣΧΑΙΜΙΑΣ.	12/11/2002	8000119
<b>NOVARTIS AG</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ	15/04/2002	8000106
<b>ORION CORPORATION</b>	(-)-[[4-(1,4,5,6-ΤΕΤΡΑΥΔΡΟ-4-ΜΕΘΥΛ-6-ΟΞΟ-3-ΠΥΡΙΔΑΖΥΝΥΛ)ΦΕΝΥΛ]-ΥΔΡΑΖΟΝΟ]ΠΡΟΠΙΛΑΝΕΔΙΝΙΤΡΙΛ.	17/12/2001	8000101
<b>ORTHO PHARMACEUTICAL CORPORATION</b>	ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΚΑ ΕΝΕΡΓΕΣ 1,5-ΔΙΑΥΛΟ-3-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ-ΠΥΡΑΖΟΛΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΥΤΩΝ	07/09/2001	8000094
<b>PFIZER INC.</b>	ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΥΛΟ-ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑΙ ΕΝΩΣΕΙΣ.	08/08/2002	8000114
<b>PFIZER INC.</b>	ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΤΡΙΑΖΟΛΗΣ.	23/08/2002	8000116
<b>PHARMACIA &amp; UPJOHN COMPANY</b>	ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΟΞΑΖΟΛΙΔΙΝΟΝΗΣ ΟΞΑΖΙΝΗΣ ΚΑΙ ΘΕΙΑΖΙΝΗΣ.	08/01/2002	8000103
<b>SANOFI-SYNTHELABO</b>	ΠΡΩΤΕΙΝΗ ΜΕ ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ ΟΥΡΙΚΗΣ ΘΕΞΙΔΑΣΗΣ, ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟ ΓΟΝΙΔΙΟ ΠΟΥ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΙΔΙΑ, ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΞΕΝΙΣΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ, ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟΙ ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΑ.	13/06/2001	8000092
<b>SCHERING AKTIEGNESELLSCHAFT</b>	1,4,7,10-ΤΕΤΡΑΑΖΑΚΥΚΛΟΔΩΔΕΚΑΝΟ-ΒΟΥΤΥΛΟΤΡΙΟΛΕΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΠΟΥ ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	06/04/2001	8000090
<b>SCOTIA HOLDINGS PLC.</b>	ΠΟΡΦΥΡΙΝΕΣ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ.	19/04/2002	8000107
<b>SMITHKLINE BEECHAM PLC</b>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟΔΙΟΝΗΣ.	29/12/2000	8000086
<b>SUMITOMO CHEMICAL TAKEDA AGRO COMPANY LIMITED</b>	ΑΛΦΑ ΑΚΟΡΕΣΤΕΣ ΑΜΙΝΕΣ, Η ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ.	29/01/2003	8000124
<b>SYNAPTECH INC</b>	ΓΑΛΑΝΘΑΜΙΝΗ Η ΑΝΑΛΟΓΑ ΑΥΤΗΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑΝ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΤΗΣ ALZHEIMER	19/02/2001	8000088
<b>ΤΑΙΗΟ PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED</b>	ΔΥΝΑΜΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΜΕ ΑΝΤΙΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΟ ΜΕΣΟ.	18/09/2001	8000127
<b>TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES LTD</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟΔΙΟΝΩΝ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΣ ΑΥΤΩΝ	14/02/2001	8000087
<b>THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION</b>	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΑΓΓΕΙΟΥΣΥΣΤΟΛΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΑΣΘΜΑΤΟΣ.	23/01/2002	8000104
<b>THE LIPOSOME COMPANY INC.</b>	ΛΙΠΟΣΦΑΙΡΙΚΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΕΧΟΥΣΑΙ ΜΕΓΑΛΗΝ ΑΝΑΛΟΓΙΑΝ ΑΝΤΙΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΟΣ/ΛΙΠΙΔΙΟΥ	15/01/2001	8000126
<b>VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED</b>	ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΟ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ HIV-ΑΣΠΑΡΤΥΛΟ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ	08/03/2001	8000089

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ. (11)
<i>YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD.</i>	ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΕΣ-1 ΒΕΑΤΙΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΥΜΠΟ- ΛΥΜΕΡΩΝ	05/08/2002	8000113

---

## 2.10 ΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	(11):	<b>7000014</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21):	20000700002
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):	04/10/2000
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47):	30/09/2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71):	1) AVENTIS CROPS SCIENCE S.A. 55, avenue Rene Cassin, 69009 LYON, ΓΑΛΛΙΑ
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54):	ΠΑΡΑΓΩΓΑ Ν-ΦΑΙΝΥΛΠΥΡΑΖΟΛΙΟΥ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68):	3033663
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95):	ΑΠ.ΥΠ.ΓΕΩΡΓΙΑΣ 105846/07-09-1999
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92):	—
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ		
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ		
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ		
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93):	9200308/21-07-1993/FR
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94):	22-7-2008
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):	ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):	ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

---



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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ.Π. (11)</b>
<i>04/10/2000</i>	AVENTIS CROPSCIENCE S.A.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ Ν-ΦΑΙΝΥΛΠΥΡΑΖΟΛΙΟΥ	7000014

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ.Π. (11)
<i>AVENTIS CROPSCIENCE S.A.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ Ν-ΦΑΙΝΥΛΙΠΥΡΑΖΟΛΙΟΥ	04/10/2000	7000014



**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.**

---

<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):20030300020	<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):09/779136-07/02/2001-US
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):15/10/2003	60/228667-29/08/2000-US
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (87):1313706 - 28/05/2003	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):01928587.3--18/04/2001	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71):1)R.T. ALAMO VENTURES I, LLC.	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): <b>ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΕΩΣ ΤΗΣ ΦΛΟΣΕ-</b>
Suite 318, CA 90211 WILLSHIRE BOULE-	<b>ΚΙΝΑΝΗΣ ΑΠΟ 4-ΦΘΟΡΟΑΙΝΘΡΑΝΙ-</b>
VARD, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ	<b>ΛΙΚΟ ΟΞΥ.</b>
ΑΜΕΡΙΚΗΣ	

---

---

<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):20030300021	<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):RM20010369-27/06/2001-IT
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):15/10/2003	<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):ΚΟΣΜΑ ΔΩΡΟΘΕΑ
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	ΣΙΝΑ 14, 10672 ΑΘΗΝΑ
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (87):1275366 - 15/01/2003	<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):ΔΑΛΑΜΑΓΚΑ-ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	ΜΑΡΓΑΡΙΤΑ
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):02425414.6--24/06/2002	Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71):1)SSL HEALTHCARE ITALIA S.P.A.	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): <b>ΘΗΛΗ Ή ΠΙΠΙΛΑ.</b>
40123 BOLOGNA, ΙΤΑΛΙΑ	

---

**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)
<i>1275366 - 15/01/2003</i>	SSL HEALTHCARE ITALIA S.P.A.	ΘΗΛΗ Ή ΠΙΠΙΛΑ.	20030300021
<i>1313706 - 28/05/2003</i>	R.T. ALAMO VENTURES I, LLC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΕΩΣ ΤΗΣ ΦΛΟΣΕΚΙΝΑΝΗΣ ΑΠΟ 4-ΦΘΟΡΟΑΙΝΘΡΑΝΙΛΙΚΟ ΟΞΥ.	20030300020

**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>R.T. ALAMO VENTURES I, LLC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΕΩΣ ΤΗΣ ΦΛΟΣΕΚΙΝΑΝΗΣ ΑΠΟ 4-ΦΘΟΡΟΑΙΝΘΡΑΝΙΑΙΚΟ ΟΞΥ.	15/10/2003	20030300020
<i>SSL HEALTHCARE ITALIA S.P.A.</i>	ΘΗΛΗ 'Η ΠΙΠΙΛΑ.	15/10/2003	20030300021

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

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045438  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403217  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1196444 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00945656.7--12/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Zealand Pharma A/S  
Smedeland 26B, 2600 Glostrup, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):143591 P-12/07/1999-US  
99610043-09/08/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MIKKELSEN, Jens, Damsgaard  
2)NEVE, Soren  
3)LARSEN, Bjarne, Due  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΖΥΓΗ ΤΗΣ ΕΞΕΝΔΙΝΗΣ-4 ΚΑΙ Η ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ**

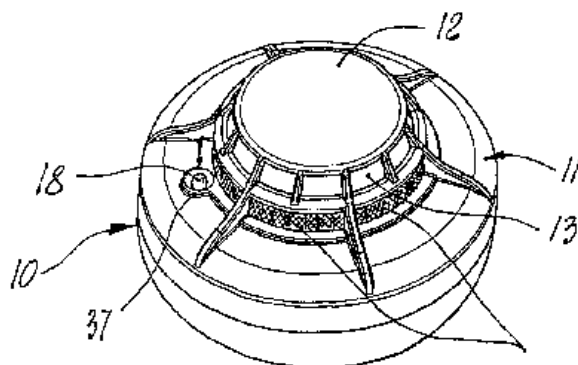
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με νέες παραλλαγές που μειώνουν τα επίπεδα της γλυκόζης στο αίμα, ιδιαίτερα παραλλαγές της εξενδίνης-4. Η εφεύρεση επιπλέον σχετίζεται με συζυγή πεπτιδίων που μειώνουν τα επίπεδα γλυκόζης στο αίμα και τα οποία έχουν αυξημένη βιοδιαθεσιμότητα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045574  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403355  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1272992 - 10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01919696.3--10/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)System Sensor Division Of Pittway Corporation  
Ohio Avenue No. 3825, St. Charles, IL 60174,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PD000083-11/04/2000-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LUTEROTTI, Lorenzo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΠΟΥΤΖΙΔΟΥ ΚΥΡΙΑΚΗ  
Εμμ.Μπενάκη 37, 10681 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΑΠΟΥΤΖΙΔΟΥ ΚΥΡΙΑΚΗ  
Εμμ.Μπενάκη 37,10681 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας πυρανιχνευτής που αποτελείται από μια πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος πάνω στην οποία είναι επιφανειακά αρμοσμένα τουλάχιστον ένας οπτικός πομπός και τουλάχιστον ένας οπτικός δέκτης με μια μέθοδο που είναι εμπορικά γνωστή ως SMD και είναι διατεταγμένα έτσι ώστε να αποφεύγεται διάταξη οπτικής ευθείας, και τα αντίστοιχα πεδία εκπομπής και λήψης τους να αλληλοδιασταυρώνονται. Η πλακέτα είναι συνδεδεμένη με ένα κλειστού τύπου οπτικό θάλαμο ο οποίος αποτελείται από ένα τμήμα υγρού ανίχνευσης και ένα τμήμα κυκλοφορούντος υγρού. Το τμήμα ανίχνευσης είναι διευθετημένο μέσω μιας αντίστοιχης διάμεσης οπής που βρίσκεται στην πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος και είναι κατασκευασμένο με ανοίγματα τα οποία είναι φτιαγμένα στο περιμετρικό τοίχωμα για τους αντίστοιχους πομπούς και δέκτες, των οποίων τα αντίστοιχα πεδία εκπομπής και λήψης αμοιβαία διασταυρώνονται στο εσωτερικό του. Το τμήμα κυκλοφορίας είναι διευθετημένο στην απέναντι πλευρά σε σχέση με το τμήμα ανίχνευσης και κατασκευασμένο περιμετρικά με μια πλειάδα χωρισμάτων τα οποία δημιουργούν αγωγούς πρόσβασης για το υγρό.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045659  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403444  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1251826 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01903657.3--18/01/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dr. GERHARD MANN chem.-pharm. Fab-  
rik GmbH  
Brunsbütteler Damm 165-173, D-13581 Ber-  
lin, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10002233-20/01/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BELLMANN, Gunther  
2)CLAUS-HERZ, Gudrun  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΓΕΛΗ ΕΝΑΙΩΡΗΜΑΤΟΣ ΔΙΚΛΟΦΕΝΑ-  
ΜΙΔΙΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

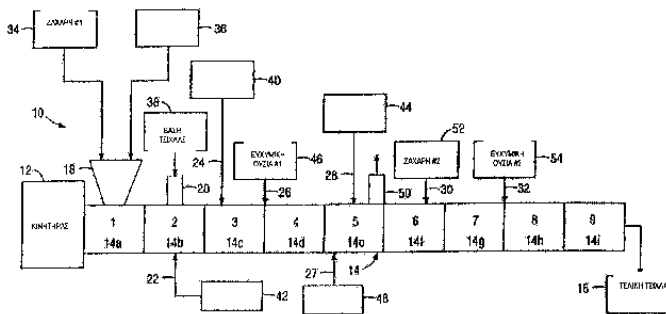
Η παρούσα εφεύρεση αφορά οφθαλμικές συνθέσεις για την αντιμετώπιση γλαυκώματος στη μορφή γελών εναιωρήματος του ελεύθερου οξέος του δικλοφεναμιδίου. Περαιτέρω η εφεύρεση αφορά τη χρήση γελών εναιωρήματος που περιέχουν το ελεύθερο οξύ του δικλοφεναμιδίου για την αντιμετώπιση πρωτοπαθούς και/ή δευτεροπαθούς γλαυκώματος ανοικτής γωνίας, για τη μείωση της εσωτερικής πίεσης του οφθαλμού καθώς και για την αντιμετώπιση οφθαλμικής υπέρτασης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045660  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403449  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1041894 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98959508.7--20/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CADBURY ADAMS USA LLC  
2711 Centerville Road, Suite 400,19808  
Wilmington, DE, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1158-30/12/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JANI, Bharat, K.  
2)POLAK, William, M.  
3)DUGAN, James, A.  
4)BUNKERS, Joseph  
5)BARRERA, George, Albert  
6)WARRINGTON, Richard, Mark  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρι 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρι 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ  
ΤΣΙΧΛΑΣ ΜΕ ΣΥΝΕΧΗ ΡΟΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία βελτιωμένη κατεργασία για την συνεχή παραγωγή προϊόντων τσίχλας. Χρησιμοποιείται ένα μηχάνημα συνεχούς εξώθησης, κατά προτίμηση με ένα μηχανισμό με διπλούς κοιλίες ανάμιξης (10). Το συστατικό της ζάχαρης της τσίχλας χωρίζεται σε δύο μέρη για να βελτιωθεί η υφή του τελικού προϊόντος. Ένα μέρος (34) διοχετεύεται στο αρχικό τμήμα της διαδικασίας εξώθησης, ενώ το άλλο μέρος (52) διοχετεύεται αφού εισαχθούν τα περισσότερα συστατικά στη μάζα της τσίχλας. Οι ευχυμικές ουσίες χωρίζονται επίσης σε δύο τμήματα, το πρώτο μέρος (46) εισάγεται στην αρχή της διαδικασίας εξώθησης και το άλλο (54) μετά από την εισαγωγή των άλλων συστατικών. Το μίγμα της ζάχαρης και των ευχυμικών

ουσιών επηρεάζει τα προφίλ της υφής και απελευθέρωσης της γεύσης του τελικού προϊόντος της τσίχλας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045661  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403450  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0927031 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98910933.5--14/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Errekappa Euroterapici S.p.a.  
 Via Ciro Menotti, 1/A, 20129 Milan, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RM970241-24/04/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GIORGETTI, Paolo, Luca, Maria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΝΙΜΕΣΟΥΛΙΔΗ ΓΙΑ ΕΚ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

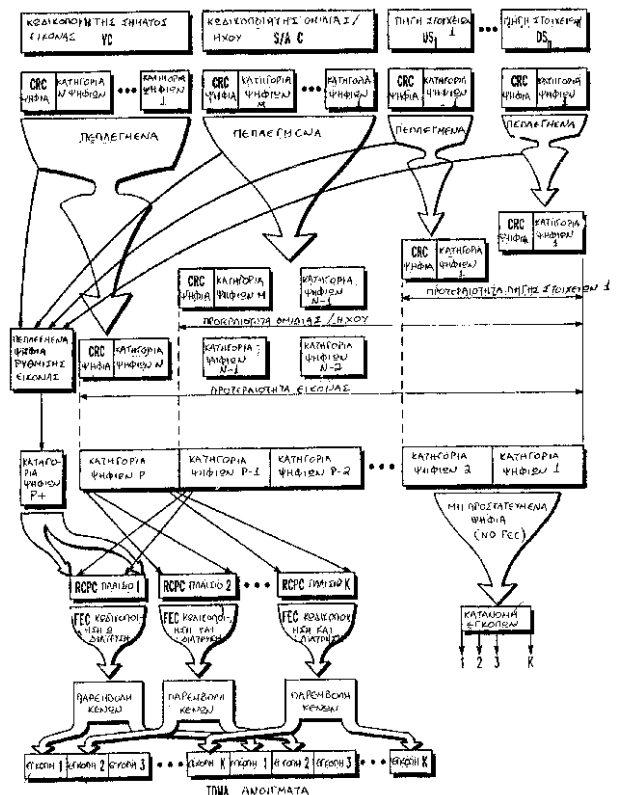
Φαρμακευτική σύνθεση που περιέχει νιμεσουλίδη δραστική ουσία σε υδροχλωρικό διάλυμα και ένα μείγμα από παραδοσιακά έκδοχα και ουσίες-φορείς για τοπική χρήση και εφαρμογή στην στοματική και ρινοφαρυγγική κοιλότητα για την θεραπεία της φλεγμονής του στοματικού και ρινοφαρυγγικού βλεννογόνου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045662  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403451  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0934640 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98922792.1--30/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Motorola Limited  
 Jays Close, Viabes Industrial Estate, Basingstoke, Hampshire RG22 4PD, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9709100-02/05/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GIBBS, Jonathan, Alastair  
 2)KADIR, Timor  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΠΟ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΠΗΓΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πρόκειται για μια μέθοδο για την παρασκευή στοιχείων προς μετάδοση που περιλαμβάνει: την πολυπλεξία στοιχείων από ένα πλήθος πηγών (S1, ...Si, ...,Sn), η πολυπλεξία περιλαμβάνει, για τουλάχιστον μια πηγή (Si), την ταξινόμηση των στοιχείων από την πηγή (Si) σε δύο ή περισσότερες κατηγορίες (C1... Cj, .....Cm) σύμφωνα με την προτεραιότητα των στοιχείων, και την χαρτογράφηση στοιχείων από τις πηγές στις θέσεις τους κατά μια δομή στοιχείων (D) σύμφωνα με την κατηγορία (Cj) των στοιχείων και κατά μια περαιτέρω προτεραιότητα που ορίζεται στην πηγή (Si) από την οποία τα στοιχεία προήλθαν και υποδιαίρεση των στοιχείων στη δομή στοιχείων (D) σε πλαίσια ενώ ταυτόχρονα διατηρείται ο σχετικός καθορισμός προτεραιοτήτων των στοιχείων. Οι πηγές μπορεί να είναι διάφορες πηγές πολυ- μέσων. Επίσης περιλαμβάνεται μια μέθοδος προς τα εμπρός διόρθωσης λάθους (FEC) για την κωδικοποίηση των πεπλεγμένων στοιχείων προς μετάδοση ενώ ταυτόχρονα διατηρείται ο σχετικός καθορισμός προτεραιοτήτων των στοιχείων, και μια μέθοδος για την αποκωδικοποίηση και την

αποπλεξία στοιχείων. Επίσης περιλαμβάνεται συσκευή για την εκτέλεση αυτών των μεθόδων.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045663  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403453  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0861150 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96933809.4--18/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bryant, Terry K.  
Apt. 236, 718 Griffin Avenue, Enumclaw, WA  
98022-3462, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bryant, Terry K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΕΩΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΣΕ ΔΕΡΜΑ**

εφαρμόζεται μια χρωστική ουσία ή ένα μελάνι στο δέρμα που τονίζει τις βαθύτερες λεπτομέρειες της απεικόνισης του βιολογικού δείγματος, δημιουργώντας έτσι ένα ελαστικό τρισδιάστατο δείγμα χρήσιμο για επιστημονική μελέτη ή άλλες εφαρμογές.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η μέθοδος της μεταφοράς βιολογικών δειγμάτων σε δέρμα χρησιμοποιώντας μια εξειδικευμένη απλή πινακίδα όπως αυτή περιγράφεται στην ευρεσιτεχνία US 3,298,881 περιλαμβάνει τον εμποτισμό μιας επιλεγμένης περιοχής του δέρματος σε νερό και εφαρμόζοντας την μαλακή πλευρά του υγραμένου δέρματος στις βιολογικές αποτυπώσεις που βρίσκονται στο προαναφερθέν πινακίδιο. Κατόπιν, με την άσκηση πίεσης με τρόπο ώστε ίσες ποσότητες πίεσης να αποδοθούν σε ολόκληρη την επιφάνεια των προαναφερθέντων πινακίδας και δέρματος, μια απεικόνιση του βιολογικού δείγματος μεταφέρεται στο ίδιο το δέρμα. Το δέρμα στεγνώνει ούτως ώστε να σταθεροποιηθεί η μεταφερθείσα απεικόνιση, και

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045664  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403454  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0744941 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95909559.7--14/02/1995  
**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):197025-16/02/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUPTA, Pramod, K.  
2)BRISKIN, Jacqueline, E.  
3)LOYD, Claud  
4)KOHLE, Robert, W.  
5)SEMLA, Susan, J.

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΛΕΠΤΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

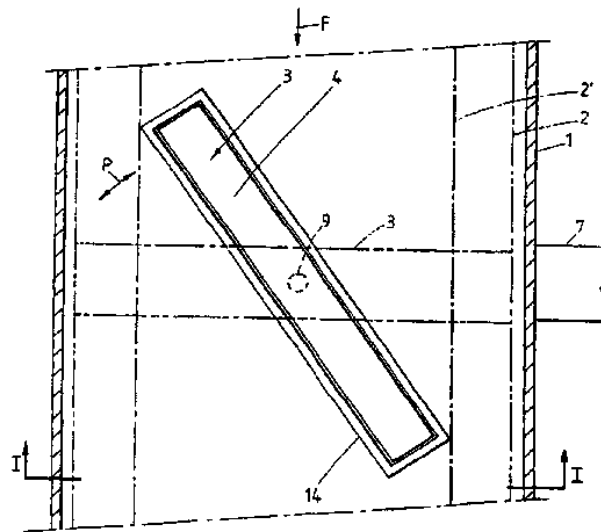
Η διαδικασία για την παρασκευή φαρμακευτικών μορφών λεπτών σωματιδίων έχοντας βελτιωμένη ρυθμοδότηση και παράγοντας μεγαλύτερη ομοιομορφία όσον αφορά το μέγεθος του σωματιδίου περιλαμβάνει, επιπρόσθετα στα ξηρά συστατικά της φαρμακομορφής πριν από τα βήματα ξήρανσης, εξώθησης και σφαιρινοποίησης, ένα βοηθητικό υλικό εξώθησης επιλεγμένο από φαρμακευτικούς αποδεκτά έλαια και κηρούς το οποίο έχει σημείο υγροποίησης σταγόνας μεταξύ 15 βαθμών C και 115 βαθμών C.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045665  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403456  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0944745 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97949843.3--09/12/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Recherche et Developpement du Groupe  
Cockerill Sambre  
Campus Universitaire du Sart Tilman, Boulevard de Colonster, B57, 4000 Liege, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9601030-10/12/1996-BE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEYMEERSCH, Alain  
2)VANDEN BRANDE, Pierre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΜΙΑΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΜΕ ΚΑΘΟΔΙΚΗ ΔΙΑΣΚΟΡΠΙΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος για το σχηματισμό μιας επένδυσης επάνω σε ένα υπόστρωμα (2, 2'), με καθοδική διασκόρπιση, που περιλαμβάνει μίαν επένδυση των επιφανειών των υποστρωμάτων (2, 2') που μεταφέρονται μέσα σε ένα θάλαμο καθοδικής διασκόρπισης (1), που έχουν ένα μεταβλητό πλάτος, με ένα προκαθορισμένο μέγιστο πλάτος, με τη βοήθεια ενός στόχου (3) του οποίου η επιφάνεια (4) έχει ένα σταθερό μήκος που αντιστοιχεί περίπου με το εν λόγω μέγιστο πλάτος του υποστρώματος, και, ανάλογα με το πλάτος με το προς επένδυση υποστρώματος,

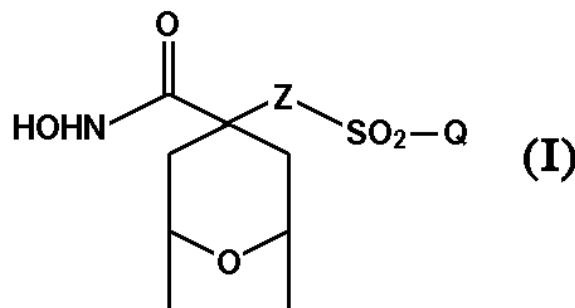
γίνεται μια μετατόπιση μεταξύ της επιφάνειας (4) του στόχου και της προς επένδυση επιφάνειας του υποστρώματος κατά τρόπο ώστε αισθητά το σύνολο της επιφάνειας του στόχου να βρίσκεται μονίμως εμπρός από την προς επένδυση επιφάνεια, κατά τη διάρκεια της καθοδικής διασκόρπισης.



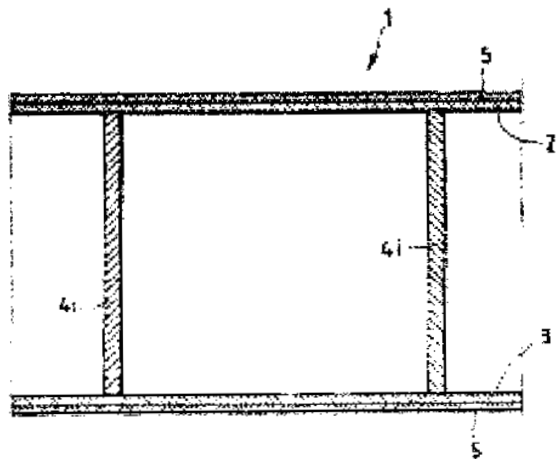
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045666  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403457  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1070069 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99907795.1--24/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Products Inc.  
Eastern Point Road, Groton, Connecticut  
06340, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):81309 P-10/04/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROBINSON, Ralph, Pelton  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΥΔΡΟΞΑΜΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία ένωση του τύπου (I), όπου τα Z και Q είναι ως ορίζονται στη περιγραφή, φαρμακευτικές συνθέσεις που τα περιέχουν και ιατρική χρήση αυτών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045667  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403459  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0933489 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99200224.6--26/01/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Politec Polimeri Tecnici S.A.  
Via Lische No. 5 Z.I. 3, 6855 Stabio,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):22398-30/01/1998-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Conterno, Cosimo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΩΘΗΜΕΝΟ ΚΥΨΕΛΟΕΙΔΕΣ ΠΛΑΙ-  
ΣΙΟ ΜΕ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΦΥΛΛΑ ΚΑΙ  
ΝΕΥΡΑ ΦΤΙΑΓΜΕΝΟ ΜΕ ΥΛΙΚΑ ΔΙΑ-  
ΦΟΡΕΤΙΚΩΝ ΟΠΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑ-  
ΝΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ**



#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένα εξωθημένο κυψελοειδές πλαίσιο (1), το οποίο αποτελείται από δύο παράλληλα επίπεδα φύλλα (2, 3) τα οποία κρατούνται σε κάποια απόσταση και συνδέονται μεταξύ τους με μία πληθώρα νεύρων (4i) τα οποία είναι παράλληλα μεταξύ τους και προσπίπτουν στα δύο φύλλα, στο οποίο τα εν λόγω φύλλα είναι κατασκευασμένα από διαφανές υλικό και τα εν λόγω νεύρα από αδιαφανές υλικό κατάλληλο για την ανάκλαση και ή την διάχυση των ακτινών του φωτός, αυξάνοντας την διαστατική σταθερότητα και την ικανότητα του πλαισίου να φέρει φορτία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045668  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403461  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0804417 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96900349.0--12/01/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Darwin Discovery Limited  
208 Bath Road, Slough Berks SL1 3WE,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9501071-18/01/1995-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LANGSTON, Marianne  
2)WOODS, Martin  
3)DYER, Ulrich, Conrad  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΡΑΚΕΜΙΩΣΗΣ ΠΡΟΣ ΧΡΗ-  
ΣΗ ΣΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΛΕΒΟΒΟΥΠΙ-  
ΒΑΚΑΙΝΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΠΙ-  
ΠΕΡΙΔΙΝΟ ΚΑΡΒΟΞΑΝΙΔΙΔΗΣ ΑΝΑΙ-  
ΣΘΗΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια οπτικά εμπλουτισμένη ένωση πιπεριδίνo-2- καρβοξανιλίδης, στην οποία η πιπεριδίνη είναι προαιρετικά Ν-αλκυλιωμένη, ρακεμίζεται θερμαίνοντας την ένωση σε υδατικό μέσο, υπό τον όρο ότι το μέσο περιλαμβάνει ένα οργανικό συνδιαλύτη αν η ένωση είναι Ν-αλκυλιωμένη. Αυτή η διεργασία είναι ιδιαίτερα αξιόλογη σε συνδυασμό με μια διεργασία ανάλυσης, για την κατασκευή λεβοβουπιβακίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045669  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403462  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1155000 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00901285.7--02/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Products Inc.  
 Eastern Point Road, Groton, Connecticut  
 06340, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):121597 P-25/02/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LOWE, John, Adams, III  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

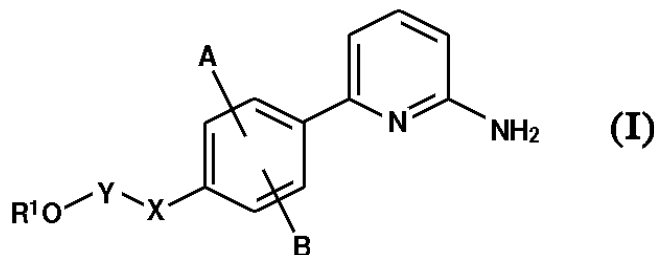
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΜΙΝΟΠΥΡΙΔΙΝΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΕΣ ΣΥΝΤΗΓΜΕΝΟΥ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα ανακάλυψη σχετίζεται με τα παράγωγα της 2-αμινοπυριδίνης του τύπου (1) ή τα φαρμακευτικά αποδεκτά άλατά τους όπου Α και Β είναι κάθε ένα ανεξάρτητο Η, ή Α και Β μαζί σχηματίζουν ένα δακτύλιο, συντηγμένο στον φαινυλοδακτύλιο, ο εν λόγω δακτύλιος να είναι κεκορεσμένος ή ακόρεστος και περιέχων από 5 ως 7/μελη άτομα δακτυλίου, όπου ο εν λόγω αριθμός ατόμων μπορεί προαιρετικά να περιλαμβάνει από 1 ως 2 ετεροάτομα, επιλεγμένα ανεξάρτητα από την ομάδα που αποτελείται από Ν,Ο ή S, υπό τον όρο ότι όχι δύο διαδοχικά μέλη του δακτυλίου είναι ετεροάτομα. Χ είναι Οξυγόνο ή ένας μονός δεσμός, Υ είναι (C1-C6)αλκύλ, R1 είναι Η, (C1-C6)αλκύλ, ή (C1-

C6)αλκυλομάδα υποκατεστημένη με NR2R3 όπου R2 και R3 είτε επιλέγονται ανεξάρτητα από την ομάδα που αποτελείται από Η, αλκύλ, αρύλ, αραλκύλ, ή τετραϋδροναφθάλενο, όπου η εν λόγω αρυλομάδα ή το εν λόγω αρυλοήμιση της εν λόγω αραλκυλομάδας είναι φαινύλ ή ναφθύλ, η εν λόγω αλκυλομάδα ή το εν λόγω αλκυλοήμιση της εν λόγω αραλκυλομάδας περιέχει από ένα ως έξι άτομα άνθρακος και είναι ευθυγραμμής αλυσίδας, ή διακλαδισμένης και η εν λόγω αρυλομάδα, το εν λόγω τετραϋδροναφθαλέν ή το εν λόγω αρυλοήμιση της εν λόγω αραλκυλομάδας είναι προαιρετικά υποκατεστημένο με από ένα ως τρία αλογόνα, νίτρο, κύανο, άμινο,(C1-C4)αλκόξυ και (C1-C4) αλκυλάμινο ημίση, ή R2 και R3 σχηματίζουν μαζί με το άζωτο στο οποίο είναι συνδεδεμένα, ένα ετεροκυκλικό δακτύλιο, ή ένα κυκλικό ή δικυκλικό δακτύλιο που είναι κορεσμένος ή ακόρεστος. Οι ενώσεις της ανακάλυψης έχουν την ικανότητα να αναστέλλουν την δραστηριότητα των συνθασών του νιτρικού οξειδίου (NOS) και επομένως, είναι χρήσιμες στην αγωγή νόσων, καταστάσεων και διαταραχών του κεντρικού νευρικού συστήματος, μεταξύ άλλων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045670  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403463  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0970009 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98901744.7--12/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)INTERFACE, INC.  
 2859 Paces Ferry Road, Suite 2000, Atlanta,  
 Georgia 30339, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
 ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

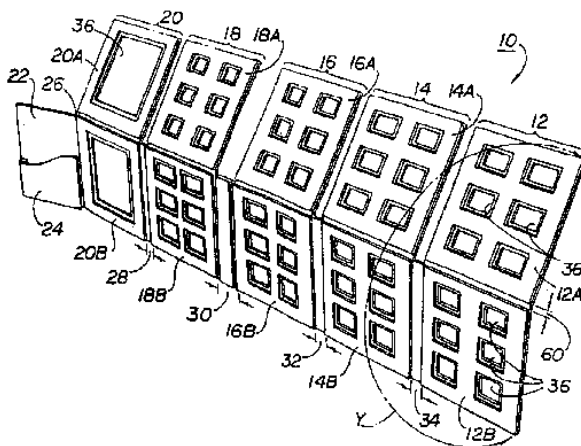
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):35048 P-13/01/1997-US  
 50000 P-05/06/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HADDEN, James, W.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΙΒΛΙΟ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΧΑΛΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα βιβλίο δειγμάτων για χαλιά (10) κατασκευάζεται από ένα μόνο φύλλο κατάλληλου υλικού. Το φύλλο είναι πτυχωτό ώστε να σχηματίζει έναν αριθμό πινάκων (12-22). Το φύλλο μπορεί να διπλώνει επάνω του ώστε να σχηματίζει πίνακες πάχους αρκετών στρώσεων. Δημιουργούνται αποκομμένα τμήματα (36) σε τουλάχιστο μερικές από τις στρώσεις για να συγκρατούν τα δείγματα των χαλιών. Οι πτυχές (46) ενεργούν σαν αρμοί που επιτρέπουν στους πίνακες να διπλώνουν ο ένας επάνω στον άλλο έτσι ώστε η όλη διάταξη να μπορεί να διπλώνει σε ένα συμπαγές βιβλίο.

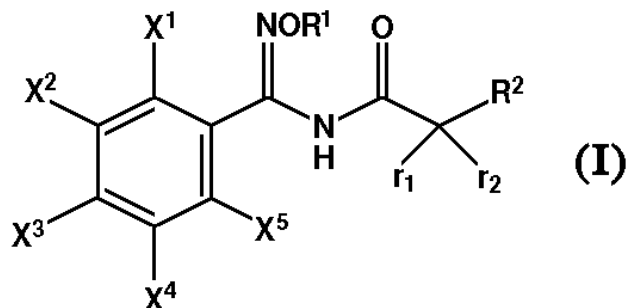


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045671  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403466  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0919126 - 03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97924304.5--03/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NIPPON SODA CO., LTD.  
2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo  
100-8165, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16374396-04/06/1996-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YAMANAKA, Homare  
2)SANO, Shinsuke  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΕΣ ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ/ΦΥΤΟΚΟΜΙΚΕΣ  
ΒΑΚΤΗΡΙΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα ανακάλυψη απευθύνεται σε βακτηριοκτόνες συνθέσεις για γεωργική και φυτοκομική χρήση, χαρακτηριζόμενες από το ότι η σύνθεση περιλαμβάνει μια ένωση βενζαμιδοξίμης παριστανόμενη από τον γενικό τύπο (I): όπου R1 παριστάνει αλκύλ, αλκενύλ, κλπ. R2 παριστάνει φαινύλ, ετερόκυκλο, κλπ. X1 παριστάνει αλογονοαλκύλ. X2, X3, X4 και X5 κάθε ένα ανεξάρτητα παριστάνει υδρογόνο, αλογόνο, αλκύλ κλπ. r1 και r2 κάθε ένα ανεξάρτητα παριστάνει υδρογόνο, αλογόνο, αλκύλ κλπ. και ένα επονομαζόμενο ακρυλικό βακτηριοκτόνο σαν τα ενεργά συστατικά του παρασκευάσματος. Οι βακτηριοκτόνες συνθέσεις σύμφωνα με την παρούσα ανακάλυψη είναι ο συνδυασμός βακτηριοκτόνων

συστατικών, που μπορούν να βελτιώσουν τη ληπτέα βακτηριοκτόνα δραστηριότητα με κάθε συστατικό στο συνδυασμό με μια λιγότερη δόση στο σύνολο κάθε συστατικού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045672  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403468  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0896821 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97830417.8--08/08/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ROTTA RESEARCH LABORATORIUM  
S.P.A.  
Via Valosa di Sopra, 7/9, 20052 Monza,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Makovec, Francesco  
2)Senin, Paolo  
3)Rovati, Lucio Claudio  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΝΕΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ  
ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΕΣΩ ΕΙΣΠΝΟΩΝ,  
ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΗΝ ΟΥΣΙΑ CR 2039  
(ΑΝΔΟΛΑΣΤΗ)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η φαρμακευτική σύνθεση που περιέχει, ως δραστικό συστατικό, το δινατριούχο άλας της N-4-(1H-τετραζολ-5-ύλ) φαινύλ-4-(1H-τετραζολ-5-ύλ) βενζαμίδης (CR 2039, Ανδολάστη) ή άλλο φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας εκ τούτου και μια αρωματική ουσία και που περιλαμβάνει προαιρετικά μια φαρμακευτικώς αποδεκτή αδρανή φέρουσα ουσία και/ή μια φαρμακευτικώς αποδεκτή γλυκαντική ουσία, αυτή δε η σύνθεση είναι κατάλληλη για εκ του στόματος χορήγηση μέσω εισπνοών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045673  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403469  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**692028 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94911252.8--31/03/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CANCER RESEARCH CAMPAIGN  
TECHNOLOGY LIMITED  
Cambridge House 6-10, Cambridge Terrace  
Re...,NW1 4JL LONDON, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9306731-31/03/1993-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAMPO Maria, Severia  
2)JARRETT William Fleming Hoggan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ  
ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΝ ΘΗΛΩΜΑΤΟΠΟΙΟ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει φαρμακευτικά σκευάσματα για την προφύλαξη των όγκων ή των βλαβών που οφείλονται στον θηλωματοϊό. Τα σκευάσματα μπορούν να επιλεγούν από την ομάδα που αποτελείται από: (i) ένα σκεύασμα που αποτελείται από μία πρωτεΐνη L2 ή τμήμα του θηλωματοϊού (PV) το οποίο είναι αποτελεσματικό στην απόδοση προστατευτικού αποτελέσματος ως προς τη μείωση της εμφάνισης και της σοβαρότητας των βλαβών ή των όγκων που προκαλούνται από τη λοίμωξη από τον PV ιού και μία ένωση αργιλίου. (ii) ένα

σκεύασμα που αποτελείται από L2 πρωτεΐνη βόειου θηλωματοϊού (BPV) ή το εν λόγω τμήμα αυτού και μία ένωση αργιλίου. (iii) ένα σκεύασμα που αποτελείται από μία πρωτεΐνη L2 ή το εν λόγω τμήμα του ιού BPV4 και μία ένωση αργιλίου. (iv) ένα σκεύασμα που αποτελείται από L2 πρωτεΐνη του ιού BPV-4 ή το εν λόγω τμήμα αυτού και μία συνοδό ένωση και (v) ένα σκεύασμα που αποτελείται από πρωτεΐνη του ιού BPV-4 ή το εν λόγω τμήμα αυτού και μία ένωση αργιλίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045674  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403471  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0700521 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94919287.6--27/05/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE  
One Baylor Plaza, Houston, TX 77030-3498,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):68896-28/05/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HUTCHENS, T. William  
2)YIP, Tai-Tung  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΦΑΣΜΑΤΟΜΕΤΡΟ  
ΜΑΖΑΣ ΓΙΑ ΕΚΡΟΦΗΣΗ ΚΑΙ ΙΟΝΤΙ-  
ΣΜΟ ΑΝΑΛΥΟΜΕΝΗΣ ΟΥΣΙΑΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή αναφέρεται γενικά σε μεθόδους και συσκευή για εκρόφηση και ιοντισμό αναλυόμενων ουσιών με σκοπό την μετέπειτα επιστημονική ανάλυση με μεθόδους όπως, για παράδειγμα, φασματομετρία μάζας ή βιοαισθητήρες. Ειδικότερα, η εφεύρεση αναφέρεται στο πεδίο της φασματομετρίας μάζας, ειδικά στον τύπο φασματομετρίας μάζας με βοηθούμενη από μήτρα, εκρόφηση-ιοντισμό με λέιζερ, που χρησιμοποιεί τον χρόνο-πτήσης, που χρησιμοποιείται για την ανάλυση μακρομορίων, όπως πρωτεϊνών και/ή βιομορίων. Πιστοσυγκεκριμένα, η εφεύρεση αυτή αναφέρεται στην γεωμετρία μήλης δείγματος, την σύνθεση μήλης δείγματος και τις χημείες επιφάνειας μήλης δείγματος που επιτρέπουν την επιλεκτική σύλληψη και εκρόφηση αναλυόμενων ουσιών, περιλαμβανομένων άθικτων μορίων, απευθείας από την επιφάνεια της μήλης προς την αέρια (ατμών) φάση χωρίς προσθεμένη χημική μήτρα.

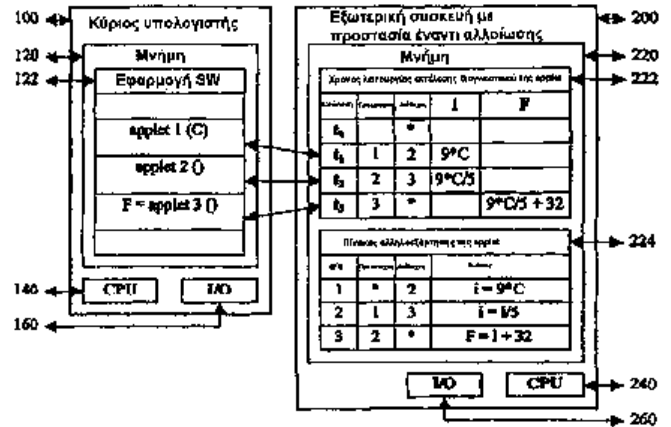


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045675  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403472  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1305708 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01938842.0--11/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sospita AS  
P.O. Box 1417, 4505 Mandal, NORBHΓIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CARLSEN, Ulf  
2)HAMMERSTAD, Hakon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΡΙΘΜΗΣΗΣ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΝΤΟΛΗΣ ΣΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΛΛΗΛΟ-ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΩΝ ΕΞΥΠΝΩΝ ΚΑΡΤΕΛΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο κώδικας του λογισμικού ενός προγράμματος λογισμικού εκτελείται σε ένα περιβάλλον υπολογιστή πολλαπλής επεξεργασίας. Ο κώδικας του λογισμικού περιλαμβάνει ένα πρώτο τμήμα και ένα δεύτερο τμήμα. Το πρώτο τμήμα εκτελείται σε έναν υπολογιστή. Το δεύτερο τμήμα εκτελείται σε μια ή περισσότερες εξωτερικές συσκευές με προστασία έναντι αλλοίωσης που είναι σε επικοινωνία με τον υπολογιστή. Το δεύτερο τμήμα περιλαμβάνει ένα πλήθος από διάφορες λογικές ενότητες κώδικα. Τουλάχιστο μερικές από τις λογικές ενότητες έχουν μαζί συναφή στοιχεία αλληλουχίας. Εάν τα στοιχεία αλληλουχίας υπάρχουν στη τρέχουσα λογική ενότητα του κώδικα προς εκτέλεση από μια ή περισσότερες

εξωτερικές συσκευές, τότε τα στοιχεία αλληλουχίας χρησιμοποιούνται για να καθορίσουν εάν επιτρέπεται η εκτέλεση της λογικής ενότητας του κώδικα ή εάν θα πρέπει να εμποδιστεί. Τα στοιχεία αλληλουχίας περιλαμβάνουν στοιχεία της προκατόχου λογικής ενότητας και στοιχεία της διαδόχου λογικής ενότητας.

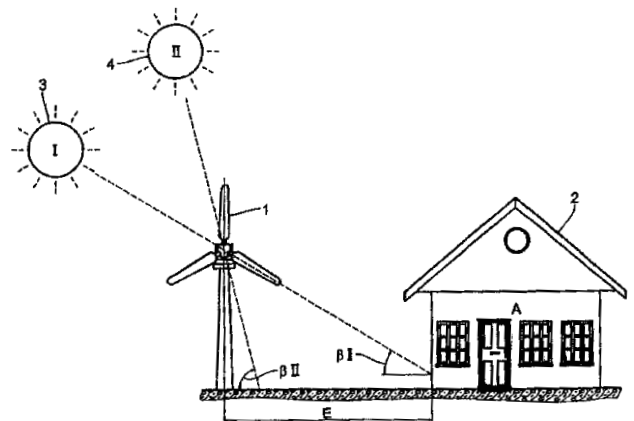


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045676  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403473  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1194690 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00910815.0--11/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wobben, Aloys  
Argestrasse 19, 26607 Aurich, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19929970-30/06/1999-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):ΜΙΑ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ Η ΟΠΟΙΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΣΚΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κατά τον σχεδιασμό και την εγκατάσταση ανεμογεννητριών παίζει όλο και πιο σημαντικό ρόλο για την έγκριση και την αποδοχή τους, ο τρόπος με τον οποίο η ανεμογεννήτρια αναμένεται να επηρεάσει την ομορφιά του περιβάλλοντος. Αν για παράδειγμα, μια ανεμογεννήτρια εγκατασταθεί κοντά σε μια κατοικία, τότε είναι δυνατόν η ίδια η ανεμογεννήτρια ή η πτερωτή της να πάρουν θέση ανάμεσα στον ήλιο και στην κατοικία, όταν ο ήλιος βρίσκεται σε μη ευνοϊκό ηλιακό ύψος. Αν η ακτινοβολία του ήλιου δεν εμποδίζεται με τα σύννεφα, τότε η πτερωτή ρίχνει συνέχεια μια (έντονη) σκιά πάνω στην κατοικία. Η σκιά την οποία ρίχνει η ανεμογεννήτρια στην γειτονική περιοχή είναι συχνά πολύ ενοχλητική για τους ενοίκους. Επίσης, παρότι η ανεμογεννήτρια ικανοποιεί τις νομικές απαιτήσεις που αφορούν την έγκριση της εγκατάστασης της, ωστόσο δεν εξασφαλίζεται πάντοτε ότι θα εμποδίζεται η δημιουργία της ανεπιθύμητης σκιάς. Ο σκοπός της εφεύρεσης είναι να δημιουργηθεί μια ανεμογεννήτρια με την οποία θα ξεπερνιέται το

πρόβλημα που αφορά την πτώση της σκιάς. Για το σκοπό αυτό, η εφεύρεση παρέχει μια μέθοδο για τη λειτουργία μίας ανεμογεννήτριας η οποία διακόπτει τη λειτουργία της όταν ο ήλιος βρίσκεται σε ένα προκαθορισμένο ηλιακό ύψος και ταυτόχρονα η φωτεινή ένταση ξεπερνάει μια προκαθορισμένη τιμή (ένταση διακοπής λειτουργίας).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045677  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403474  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0859838 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96928607.9--30/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE VICTORIA UNIVERSITY OF MANCHESTER  
Oxford Road, Manchester M13 9PL,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9517773-31/08/1995-GB  
9606152-23/03/1996-GB  
9612476-14/06/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BULLEID, Neil  
2)KADLER, Karl  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΩΤΟΤΥΠΑ ΠΡΟΚΟΛΛΑΓΟΝΑ ΠΕΡΙΑΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται μόρια που αποτελούνται τουλάχιστον από ένα πρώτο τμήμα που διαθέτει την δραστικότητα ενός C-προπεπτιδίου προκολλαγόνου και ένα δεύτερο τμήμα επιλεγμένο από ένα οιοδήποτε από την ομάδα μιας ξένης α-αλυσίδας κολλαγόνου και μη κολλαγονούχα υλικά, με το πρώτο τμήμα να συνδέεται με το δεύτερο τμήμα. Επίσης αποκαλύπτονται μόρια κολλαγόνου, ινίδια και ίνες αποτελούμενα από έναν μη φυσικό συνδυασμό α-αλυσίδων κολλαγόνου, το DNA που κωδικοποιεί τα ανωτέρω, ξενιστές έκφρασης μολυσμένους ή

μετασηματισμένους με τα ανωτέρω, μεταλλαγμένα ζώα και μεθόδους παραγωγής ενός μη φυσικού κολλαγόνου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045678  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403475  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0667959 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93921300.5--01/09/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELI LILLY AND COMPANY  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.  
75 Francis Street, Boston, MA 02115,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
3)ELAN PHARMACEUTICALS, INC.  
800 Gateway Boulevard, South San Francisco,  
CA 94080, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):965972-26/10/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schenk, Dale B.  
2)Schlossmacher, Michael G.  
3)Selkoe, Dennis J.  
4)Seubert, Peter A.  
5)Vigo-Pelfrey, Carmen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Β-ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ**

#### **ΠΕΡΙΑΨΗ(57)**

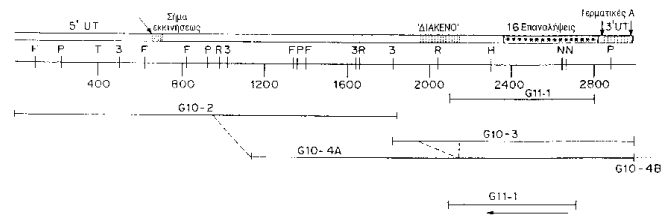
Το διαλυτό β-αμυλοειδές πεπτιδίο (βΑΡ) μετράται εντός βιολογικών υγρών σε πολύ μικρές συγκεντρώσεις, τυπικά στην περιοχή από 0,1 ng/ml έως 10 ng/ml. Η μέτρηση των συγκεντρώσεων του βΑΡ σε ζώα ή σε εμπλουτισμένο μέσο από καλλιεργημένα κύτταρα μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη διαλογή φαρμάκων, όπου ελεγχόμενες ενώσεις χορηγούνται στα ζώα ή εκτίθενται στα καλλιεργημένα κύτταρα και παρατηρείται η συσσώρευση του βΑΡ στο ζώο ή στο μέσο καλλιέργειας. Ευρέθηκε ότι τα υψηλά επίπεδα του βΑΡ σε σωματικά υγρά, όπως το αίμα και το εγκεφαλονωτιαίο υγρό, συσχετίζονται με την παρουσία μίας σχετιζόμενης με το βΑΡ καταστάσεως σε έναν ασθενή, όπως με τη νόσο του Alzheimer. Μέθοδοι διαγνώσεως και παρακολουθήσεως καταστάσεων σχετιζόμενων με το βΑΡ περιλαμβάνουν τη μέτρηση των επιπέδων του βΑΡ σε τέτοια σωματικά υγρά από έναν ασθενή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045679  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403476  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0861897 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98200772.6--04/04/1991  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Oklahoma Medical Research Foundation  
825 N.E. 13th Street, Oklahoma City Oklaho-  
ma 73104, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):504635-04/04/1990-US  
537426-12/06/1990-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tang, Jordan J N  
2)Wang, Chi-Sun  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΣΥΝΔΑΣΜΕΝΕΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥ-  
ΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΧΟΛΙΚΑ ΑΛΑΤΑ ΔΙΠΛΩ-  
ΜΑΤΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται η πλήρης δομή του cDNA της BAL του ανθρώπινου γάλακτος. Οι ακολουθίες νουκλεοτιδίων των ενθέτων cDNA δύο κλώνων επικαλύπτονται και περιέχουν ομοού 2951 ζεύγη βάσεων του cDNA της BAL το οποίο κωδικοποιεί ένα ανοικτό πλαίσιο αναγνώσεως 720 καταλοίπων αμινοξέων μεταξύ των κωδικονίων ενάρξεως και διακοπής. Υπάρχει μία πιθανή ακολουθία σήματος μήκους 20 καταλοίπων η οποία ακολουθείται από μία αμινοτερματική ακολουθία 61 αμινοξέων της BAL. Η ακολουθία του cDNA περιέχει επίσης μία 5'-αμετάφραστη

ακολουθία 678 βάσεων, μία 3'-αμετάφραστη περιοχή 96 βάσεων και μία ουρά πολυαδενυλίωσης μήκους 14 βάσεων. Η συναγόμενη δομή της πρωτεΐνης BAL περιέχει στην καρβοξυτερματική περιοχή δέκα τέσσερις επαναλαμβανόμενες μονάδες, μήκους 11 αμινοξέων εκάστη. Οι επαναλαμβανόμενες μονάδες έχουν τη βασική δομή Pro-Val-Pro-Pro-Thr-Gly-Asp-Ser-Gly-Ala-Pro-, με δευτερεύουσες μόνο υποκαταστάσεις. Το cDNA είναι χρήσιμο για την αποκωδικοποίηση της πρωτεΐνης, τη μελέτη της δομής, της λειτουργίας και της επιδράσεως της τροποποίησεως ή διαγραφής ή προσθήκης αμινοξέων, περιλαμβανόμενων και ολόκληρων επαναλαμβανόμενων μονάδων, και ως ιχνηλάτης για μελέτες που αφορούν τη BAL ή συγγενικές λιπάσες, περιλαμβανομένης της παγκρεατικής λυσοφωσφολιπάσης του αρουραίου, της χολινεστεράσης και της ακετυλχολινεστεράσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045680  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403477  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1168920 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00936727.7--12/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERIAL  
17, rue Bourgelat, 69002 Lyon, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):129371 P-15/04/1999-US  
139892 P-22/06/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HUBER, Scot, Kevin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΙΠΡΟΝΙΑ ΕΜΠΛΟΥΤΙ-  
ΣΜΕΝΗ ΜΕ (S)-ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΕΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία σύνθεση η οποία περιλαμβάνει (S) - 5 - αμινο - 3 - κυανο - 1 - (2,6-διχλωρο-4-τριφθορομεθυλοφαινυλο) -4 - τριφθορομεθυλοσουλφινυλοπυραζόλη και (R) - 5 - αμινο - 3 - κυανο - 1 - (2,6-διχλωρο-4-τριφθορομεθυλοφαινυλο) -4-τριφθορομεθυλοσουλφινυλοπυραζόλη όπου η σύνθεση είναι εναντιομερικά εμπλουτισμένη στο S-εναντιομερές.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045681  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403478  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0775118 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95917441.8--18/05/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER INC.  
235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):286576-05/08/1994-US  
298005-30/08/1994-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FLIRI, Anton, F., J.  
2)SANNER, Mark, A.  
3)FARACI, William, S.  
4)O'NEILL, Brian, T.  
5)ZORN, Stevin, H.

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

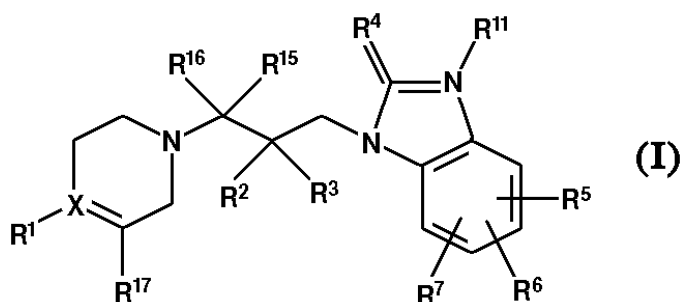
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛΙΟΥ ΠΟΥ  
ΕΧΟΥΝ ΝΤΟΠΑΜΙΝΕΡΓΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙ-  
ΚΟΤΗΤΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή αφορά νέα, φαρμακευτικά δραστικά παράγωγα βενζιμιδαζολίου του τύπου (I), όπου η διακεκομμένη γραμμή, X και R1 έως R7, R11 και R15 έως R17 είναι όπως ορίζονται όπως στη περιγραφή. Αυτές οι ενώσεις

δεικνύουν κεντρική ντοπαμινεργική δραστικότητα και είναι χρήσιμες στη θεραπεία διαταραχών του ΚΝΣ.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045682  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403479  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0890546 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98202283.2--07/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wiva Verpakkingen B.V.  
Sovereinstraat 1, NL-4903 RH Oosterhout,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1006510-08/07/1997-NL

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Leifels, Joachim  
2)Van der Heijden, Johannes Arnoldus Petrus

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

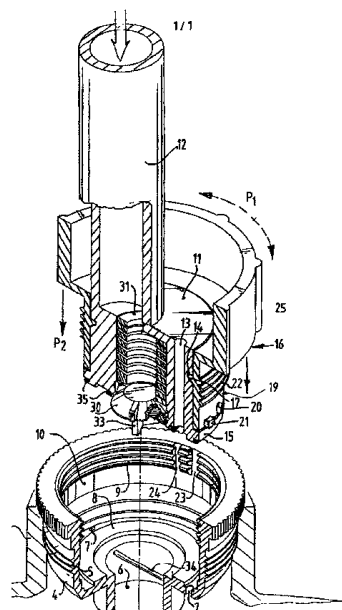
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΩΛΗΝΑ ΕΚ-  
ΚΕΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΩΛΗΝΑ ΕΠΙΣΤΡΟ-  
ΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΩΜΑ ΕΝΟΣ ΔΟΧΕΙΟΥ  
ΥΓΡΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

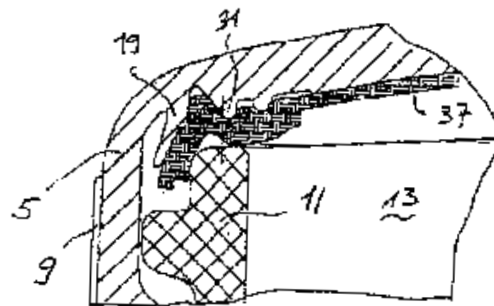
Πρόκειται για μία συσκευή σύνδεσης τουλάχιστον ενός σωλήνα εκκένωσης κι ενός σωλήνα επιστροφής με έναν σύνδεσμο πωμάτων (3) ενός δοχείου (1) για τα υγρά καθώς και όμοια υλικά, η εν λόγω σύνδεση περιλαμβάνει εσωτερικό σπείρωμα, όπου η συσκευή περιλαμβάνει: ένα κυλινδρικό παρέμβλημα (4) με σπείρωμα (5) διατεταγμένο στο εξωτερικό τοίχωμα του κυλίνδρου και συνεργάζεται με το πώμα, και έναν πυθμένα (8) ο οποίος περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο ανοίγματα (6,7) ένα πώμα σύνδεσης του σωλήνα (11) που διαθέτει τις διόδους (12,13) για τον σωλήνα εκκένωσης καθώς και τον σωλήνα επιστροφής που βρίσκεται σε ευθεία με τα εν λόγω ανοίγματα και ένα τμήμα σύνδεσης (16) για την σταθεροποίηση του πώματος σύνδεσης μέσα στο κυλινδρικό παρέμβλημα διαμέσου στοιχείων σύνδεσης (9, 22) όπου υπάρχουν διατεταγμένες προεξοχές (20,21) που τοποθετούνται σύμφωνα με καθορισμένο σχέδιο, καθώς και κοιλότητες (23,24) που παραλαμβάνουν αυτές τις προεξοχές

, όπου το τμήμα σύνδεσης συνδέεται μη ολισθητικά κατά την αξονική διεύθυνση με το πώμα αλλά έχει τη δυνατότητα ελεύθερης περιστροφής σε σχέση με αυτό, και όπου τα μέσα σύνδεσης (9) στο παρέμβλημα είναι διατεταγμένα σε απόσταση από το κατώτατο σημείο προκειμένου να διαμορφωθεί ένας θάλαμος (10), οι κοιλότητες (23,24) τοποθετούνται πάνω από τον θάλαμο μέσα στο περίβλημα και οι προεξοχές (20,21) εδράζονται σε ένα προς τα κάτω εκτεινόμενο μέρος (19) του τμήματος σύνδεσης και σε απόσταση κάτω από τα μέσα σύνδεσης (22) δια των οποίων ο σωλήνας που πρόκειται να συνδεθεί επάνω στο δοχείο παραμένει χωρίς τάση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045683  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403481  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1196330 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00943511.6--20/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mouldtec Kunststoff GmbH  
Wiesenstrasse 22, 87600 Kaufbeuren,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):133899-22/07/1999-CH  
236399-23/12/1999-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WAZEL, Wilhelm  
2)GILGEN, Robert, Armin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΒΙΔΩΤΟ ΠΩΜΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

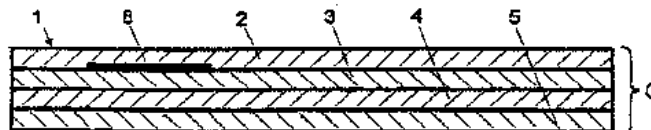
Η εφεύρεση αφορά ένα βιδωτό πώμα (19) που φέρει μία στεφάνη στεγανοποίησης (19) με ένα ριζικό τμήμα (29) τεθείσα πλευρικά σε τουλάχιστον ένα λεπτό τμήμα του πυθμένα πώματος (3). Όταν ο πυθμένας του πώματος (3) διογκώνεται λόγω υπερβολικής πίεσης στη φιάλη (13), το άκρο της αναφερόμενης στεφάνης στεγανοποίησης έλκεται προς τα έξω και το αναφερόμενο ριζικό τμήμα (29) έλκεται προς τα μέσα. Η κλίση της αναφερόμενης στεφάνης στεγανοποίησης (19) υπεράνω της επιφάνειας επαφής στο λαιμό (11) ελαττώνει τη δύναμη λόγω πίεσης που εφαρμόζεται από τη μεμβράνη του πώματος (937) πάνω στον αναφερόμενο λαιμό (11) και επιτρέπει την ελάττωση της περίσσειας πίεσης.



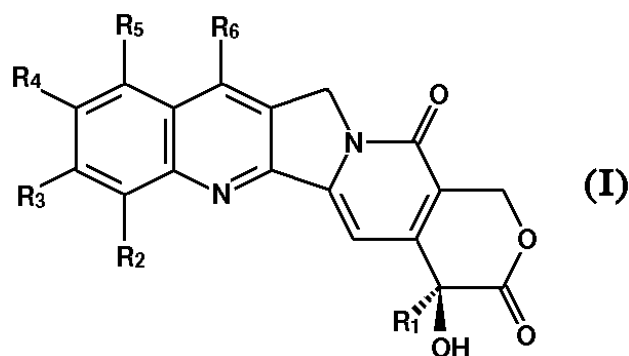
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045684  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403483  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1169179 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00906137.5--09/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Trub AG  
Hintere Bahnhofstrasse 12, CH-5001 Aarau,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):182799-06/10/1999-CH  
64999-07/04/1999-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHRISTEN, Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΟΡΕΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟ-  
ΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο φορέας δεδομένων είναι κατά προτίμηση μια ταυτότητα ή μια αξιοκάρτα. Αυτός είναι εφοδιασμένος με τουλάχιστον μια στρώση (3) που σχηματίζει ένα σώμα κάρτας και μια επιστρωμένη διαφανή καλυπτική στρώση (2), καθώς και τουλάχιστον ένα επιφανειακό στοιχείο ασφάλειας (8). Το στοιχείο ασφάλειας (8) διατάσσεται μεταξύ δύο επιστρωμένων στρώσεων (2, 3) και καλύπτεται με μια στρώση ασφαλείας (7). Τουλάχιστον η μια από τις επιστρωμένες στρώσεις (2) είναι διαφανής. Το ενστρωμένο στοιχείο ασφάλειας (8) παρουσιάζει ιδιαίτερα ολογραφικές ή κινηγραφικές πληροφορίες και προστατεύονται ιδιαίτερα έναντι τραυματισμού.



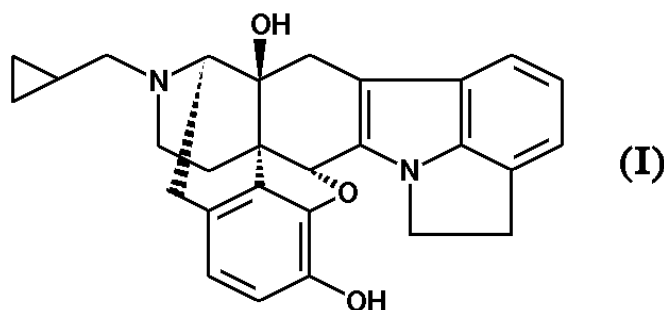
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045685  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403485  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1165565 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00907714.0--24/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES (S.C.R.A.S.)  
51/53 rue du Docteur Blanche, 75016 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9902398-26/02/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BIGG, Dennis  
2)LAVERGNE, Olivier  
3)ROLLAND, Alain  
4)LANCO, Christophe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7, 10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΠΤΙΚΩΣ ΚΑΘΑΡΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΚΑΠΤΟΘΙΚΙΝΗΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά κυρίως τις ενώσεις του γενικού τύπου (a) : εις τις οποίες το R1 παριστά ένα κατώτερο αλκυλοριζικό, τα R2, R3, R4 και R5 ανεξαρτήτως παριστούν H, ένα αλογόνο ριζικό ή OSO2R10, τα R6, R7, R8, R9 και R10 παριστούν διάφορες μεταβλητές ομάδες. Οι ενώσεις αυτές οι οποίες είναι παρεμποδιστάι των τοποϊσομερασιών είναι ιδιαίτέρως ενδιαφέρουσες ως αντικαρκινικά φάρμακα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045686  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403487  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0805157 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96932007.6--26/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TORAY INDUSTRIES, INC.  
2-1, Nihonbashi Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8666, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):24747295-26/09/1995-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KAWAI, Koji  
2)MAEDA, Masayuki  
3)ENDO, Takashi  
4)NAGASE, Hiroshi  
5)SAKAMI, Satoshi  
6)UENO, Shinya  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΝΔΟΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΙ ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΗ**



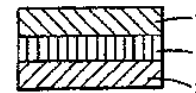
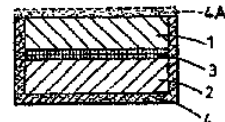
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ινδολικά παράγωγα που αντιπροσωπεύονται από την παρακάτω ένωση 1 και το φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας προσθήκης οξέος αυτών. Οι ενώσεις της παρούσας εφεύρεσης βρέθηκαν να εμφανίζουν ισχυρές αντιβηχικές και αναλγητικές δράσεις μετά από φαρμακολογική αξιολόγηση, και μπορούν να χρησιμοποιηθούν στον φαρμακευτικό τομέα ως αποτελεσματικά αντιβηχικά και αναλγητικά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045687  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403490  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1044680 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00303033.5--11/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Beecham Pharmaceuticals (Pte) Limited  
38 Quality Road, Jurong Industrial Estate, Jurong, Singapore 618809, ΣΙΝΓΚΑΠΟΥΡΗ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):129074 P-13/04/1999-US  
150727 P-25/08/1999-US  
159813-15/10/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Storm, Kevin  
2)Conley, Creighton  
3)Roush, John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΔΟΣΗΣ ΑΜΟΞΥΚΙΛΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΚΛΑΒΟΥΛΑΝΙΚΟΥ ΚΑΛΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η βακτηριακές μολύνσεις μπορούν να θεραπευθούν χρησιμοποιώντας ένα σχήμα υψηλής δόσης αμοξυκιλλίνης και κλαβουλανικού κάλιου. Κατά προτίμηση η δόση παρέχεται με μια ταμπλέτα διπλής στοιβάδας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045688  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403491  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0665752 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93924096.6--19/10/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LABORATOIRES MAYOLY SPINDLER  
6, avenue de l'Europe, B.P. 51, 78401 Chatou Cedex, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9212548-20/10/1992-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MORFIN, Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ 3Β-ΥΔΡΟΞΥΛΙΩΜΕΝΑ ΦΥΣΙΚΑ ΣΤΕΡΕΟΕΙΔΗ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται ειδικώς σε μια φαρμακευτική σύνθεση που περιέχει 7-υδροξυλιωμένα παράγωγα φυσικών στεροειδών ορμονών που διαθέτουν εφόσον είναι απαραίτητο μια ομάδα 3β-υδροξυλίου και στη χρήση τους ως εκκινητή ή διεγέρτη της ανοσίας (στη συνέχεια επονομαζόμενος "τελεστής ανοσίας") και πιο συγκεκριμένα της κυτταρικής ανοσίας, αυτές δε οι φαρμακευτικές συνθέσεις μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν ως αντιγλυκοκορτικοειδείς παράγοντες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045689  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403493  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0783507 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94925701.8--28/07/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AGOURON PHARMACEUTICALS, INC.  
10350 North Torrey Pines Road, Suite 100, La  
Jolla, CA 92037, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

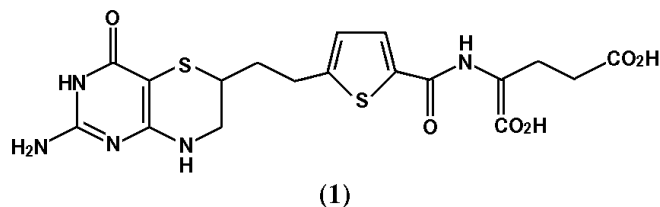
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VARNEY, Michael, D.  
2)ROMINES, William, H.  
3)PALMER, Cynthia, L.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΟΙ ΩΣ ΑΝΤΙΒΛΑΣΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ GARFT**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεσις αναφέρεται εις ενώσεις, όπως η ένωση (1) εις ισορροπία με το 4-υδροξύ ταυτομέρες, και τα φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα της. Τοιαύται ενώσεις είναι χρήσιμοι ως αναστολείς φορμυλοτρανσφεράσης ριβονουκλεοτιδίου γλυκιναμίδιου (GARFT) ή ως αντιβλαστικοί παράγοντες. Η εφεύρεσις αναφέρεται (έχει σχέση) επίσης εις φαρμακευτικές συνθέσεις και μεθόδους αι οποίαι χρησιμοποιούν τοιαύτας ενώσεις ως αναστολείς GARFT ή αντιβλαστικούς

παράγοντας. Η εφεύρεσις επίσης αναφέρεται εις ενώσεις χρήσιμους ως ενδιάμεσοι διά την παρασκευήν τοιούτων ενώσεων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045690  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403495  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0749482 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95912894.3--08/03/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MEMORIAL SLOAN-KETTERING CAN-  
CER CENTER  
1275 York Avenue, New York, NY 10021,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΣ** (30):207861-08/03/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STOCKERT, Elisabeth  
2)OLD, Lloyd J.  
3)WELT, Sydney  
4)ARMOUR, Dr. Kathryn  
5)KITAMURA, Kunio  
6)CARR, Francis J.  
7)GARIN-CHESA, Pilar

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΑ ΑΝΘΡΩΠΟΠΟΙΗ-  
ΜΕΝΑ ANTI-LEWIS Y ANΤΙΣΩΜΑΤΑ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η περίληψη παρέχει για την παραγωγή αρκετών ανθρωποποιημένων αντισωμάτων ποντικού που είναι ειδικά για το αντιγόνο Lewis Y, το οποίο αναγνωρίζεται από ειδικά αντισώματα ποντικού για το αντιγόνο Lewis Y. Το αντιγόνο Lewis Y εκφράζεται σε φυσιολογικούς ιστούς αλλά το επίπεδο της έκφρασης είναι υψηλότερο σε ορισμένους τύπους όγκων, έτσι ώστε το αντιγόνο μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως δείκτης για κύτταρα ορισμένων καρκινωμάτων μαστού, παχέος εντέρου, στομάχου, οισοφάγου, παγκρέατος, δωδεκαδακτύλου, πνεύμονα, ουροδόχου κύστης και νεφρού και νευροενδοκρινών όγκων στομάχου και νησιδικών κυττάρων. Η εφεύρεση επίσης παρέχει για πολυάριθμα

πολυουκλεοτίδια που κωδικοποιούν τα ανθρωποποιημένα ειδικά αντισώματα Lewis Y, ανύσματα έκφρασης για την παραγωγήειδικών ανθρωποποιημένων αντισωμάτων Lewis Y και ξενιστικά κύτταρα για ανασυνδυασμένη παραγωγή των ανθρωποποιημένων αντισωμάτων. Η εφεύρεση επίσης παρέχει μεθόδους για την ανίχνευση καρκινικών κυττάρων (in vitro και in vivo) με τη χρήση ανθρωποποιημένων Lewis Y ειδικών αντισωμάτων. Επιπλέον, η εφεύρεση επίσης παρέχει μεθόδους για τη θεραπεία του καρκίνου με τη χρήση ανθρωποποιημένων Lewis Y ειδικών αντισωμάτων.



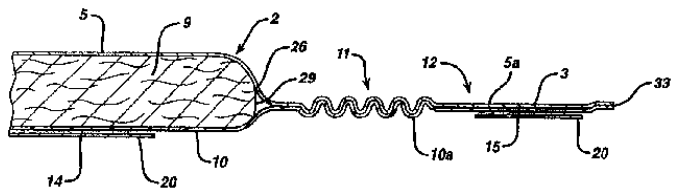
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045691  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403497  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0656007 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93920068.9--13/08/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Regents of the University of California  
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA  
94607-5200, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):929200-13/08/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΕΙΤΗ, Duane, E., Jr.  
2)KAUFMAN, Daniel  
3)EDWARDS, Robert, H.  
4)EVANS, Christopher, J.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΓΟΝΙΑΙΑ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΟΠΙΟΕΙΔΩΝ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Γονίδια τα οποία κωδικοποιούν υποδοχείς οπιοειδών μπορούν να εξαιρεθούν από βιβλιοθήκες σπονδυλωτών με τη χρήση ανιχνευτή ποντικού, παρουσιάζονται εδώ υπό συνθήκες χαμηλού περιορισμού. Η αλληλουχία DNA που παρουσιάζεται στην Εικόνα 5 ή η συμπληρωματική της μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη λήψη των ανθρώπινων γονιδίων δ, κ και μ καθώς και το μ γονίδιο ποντικού. Ο ανιχνευτής που παρέχεται κωδικοποιεί τον οπιοειδή υποδοχέα δ, στον ποντικό.

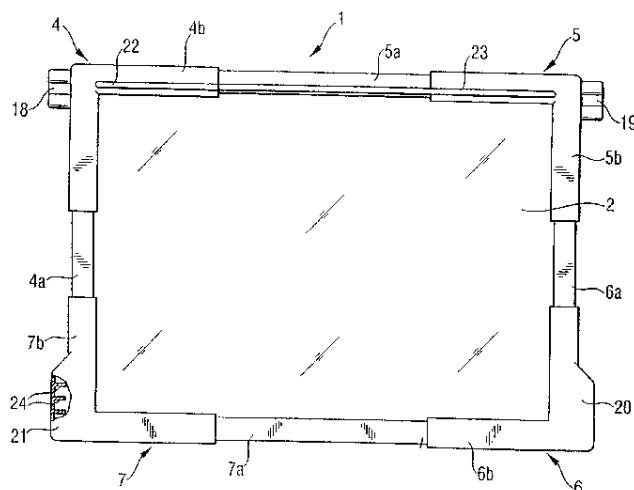
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045692  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403498  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0940133 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99104448.8--05/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)McNEIL-PPC, Inc.  
199 Grandview Road, Skillman, New Jersey  
08558, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):35599-05/03/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kessler, Tyra  
2)Glasgow, Tara  
3)Mavinkurve, Pramod S.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΕΡΒΙΕΤΕΣ ΥΓΕΙΑΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ  
**ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΜΕ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΗΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια νέα σερβιέτα υγείας που έχει ένα επίμηκες κεντρικό απορροφητικό στοιχείο με απέναντι κατά μήκος πλευρικές ακμές και απέναντι εγκάρσια άκρα και ένα ζεύγος πλευρικά εκτεινόμενων πλάγιων πτερυγίων που είναι προσαρτημένα στις κατά μήκος πλευρικές ακμές του κεντρικού απορροφητικού στοιχείου κατά μήκος μιας γραμμής συνένωσης. Κάθε πτερύγιο έχει ένα εύκαμπτο τμήμα 11 προσκειμένο στη γραμμή συνένωσης και ένα σκληρυμένο τμήμα 12 σε συνέχεια με και πλευρικά προς τα έξω με το εύκαμπτο τμήμα 11, το οποίο σκληρυμένο τμήμα 12 παρουσιάζει μια αντίσταση προς τις πλευρικές δυνάμεις συμπίεσης και μια αντίσταση προς τις κατά μήκος δυνάμεις συμπίεσης, όπου η αντίσταση προς τις πλευρικές δυνάμεις αντίστασης είναι μεγαλύτερη από την αντίστασή του προς τις κατά μήκος δυνάμεις συμπίεσης.



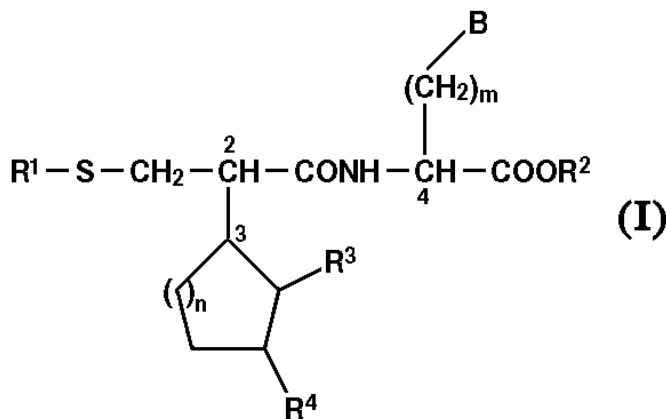
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045693  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403445  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1049903 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98904232.0--27/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE  
 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie,  
 ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Borgna, Flavio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
 Λ.ΣΥΓΓΡΟΥ 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
 Λ.ΣΥΓΓΡΟΥ 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΡΑΦΙ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΑΝΤΙΚΙΜΕΝΩΝ, ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΣΕ ΨΥΚΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ράφι (1) για τη συγκράτηση αντικειμένων, συγκεκριμένα σε ψυκτικές εγκαταστάσεις, όπου αυτό το ράφι περιέχει τουλάχιστον ένα δίσκο υποστήριγμα (2) που σχηματίζεται από ένα τουλάχιστον φύλλο γυαλιού ή ενδεχομένως εκ πλαστικού υλικού και περιέχει επιπλέον ένα γωνιακό τμήμα (4, 5, 6, 7) κατά προτίμηση εκ πλαστικού υλικού, όπου αυτό το γωνιακό τμήμα επενδύει μια μόνο γωνία (8, 9, 10, 11) του δίσκου. Ένα τέτοιο ράφι είναι ιδιαίτερος οικονομικό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045694  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403446  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1255757 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01907822.9--16/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE  
 ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (IN-  
 SERM)  
 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13,  
 ΓΑΛΛΙΑ  
 2)LES LABORATOIRES SERVIER  
 12, place de la Defense, 92415 Courbevoie Ce-  
 dex, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0001937-17/02/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RENARD, Pierre  
 2)FOURNIE-ZALUSKI, Marie-Claude  
 3)BENNEJEAN, Caroline  
 4)SCALBERT, Elizabeth  
 5)PORAS, Herve  
 6)INGUIMBERT, Nicolas  
 7)ROQUES, Bernard, P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
 Λεωφ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
 Λεωφ. Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΩΝ ΝΕΡ, ACE ΚΑΙ ΕΣΕ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του τύπου (I) στον οποίο : 0 ( n ( 3 . 0 ( m ( 6 . τα R3 και R4 σχηματίζουν μαζί έναν πυρήνα φαινυλίου το Β παριστά μια ομάδα ετεροαρυλ τα R1 και R2 παρουσιάζουν ένα άτομο υδρογόνου ή ομάδες όπως ορίζονται στην περιγραφή.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045695  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403447  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0858329 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97936739.8--05/08/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCR Pharmatop  
5, rue d'Angiviller, 78000 Versailles,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9609858-05/08/1996-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FREDJ, Daniele  
2)DIETLIN, François  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.ΣΥΓΓΡΟΥ 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.ΣΥΓΓΡΟΥ 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΕΣ ΥΓΡΕΣ, ΣΤΑΘΕΡΕΣ ΔΙΑΜΟΡ-  
ΦΩΣΕΙΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΕ-  
ΤΑΜΟΛΗ ΚΑΙ Ο ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑ-  
ΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ**

ένα παυσίπονο με κεντρική ή περιφερική δράση. Χρησιμοποίηση υπό τη μορφή ενέσιμων παρασκευασμάτων στη θεραπεία του πόνου.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται στον τομέα της θεραπευτικής χημείας και ειδικότερα εκείνον της γαληνικής φαρμακευτικής. Πιο συγκεκριμένα, έχει ως αντικείμενο νέες, σταθερές διαμορφώσεις με βάση την παρακεταμόλη, οι οποίες περιέχουν παρακεταμόλη εν διαλύματι εντός υδατικού διαλύτη στον οποίο προστέθηκε ένα ρυθμιστικό pH 4 ως 8, ένας παράγοντας παγίδα ελευθέρων ριζών, φροντίζοντας να διοχετευσουμε ένα αδρανές αέριο υπό μορφή φυσαλίδων εντός του υδατικού διαλύτη, αδιάλυτο στο νερό για να εκδιωχθεί το οξυγόνο του μέσου. Στα παρασκευάσματα σύμφωνα με την εφεύρεση μπορούν να προστεθούν, επιπλέον,

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045696  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403448  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1222018 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00968028.1--12/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RHODIA CHIMIE  
26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne  
Billancourt Cedex, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9912903-15/10/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DELPATO, François  
2)VASLIN, Sophie  
3)COUTANT, Antoine  
4)LYOTHIER, Arnaud  
5)GORON, Eric  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.ΣΥΓΓΡΟΥ 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.ΣΥΓΓΡΟΥ 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΓΑΛΑΚΤΟΜΑΝΝΑ-  
ΝΩΝ ΣΑΝ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ  
ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση έχει σαν αντικείμενο την χρησιμοποίηση τουλάχιστον μιας γαλακτομαννάνης της οποίας η αναλογία μεταξύ των μοτίβων μαννόζης/γαλακτόζης(M/G) είναι το πολύ ισοδύναμη με 5 περίπου και εμφανίζει μοριακή μάζα περιλαμβανόμενη μεταξύ 2000 και 2.106 g/mole, σαν γαλακτωματοποιητή μιας διασποράς. Αφορά επίσης την χρήση μιας γαλακτομαννάνης του ανωτέρω τύπου, σαν γαλακτωματοποιητή στα πεδία καλλυντικών, τροφίμων, αγροχημικών, βιομηχανικών συνταγοποιήσεων, απορρυπαντικού, φαρμακευτικών, υλικών κατασκευών, υγρών διάτρησης, πολυμερισμού ριζών.

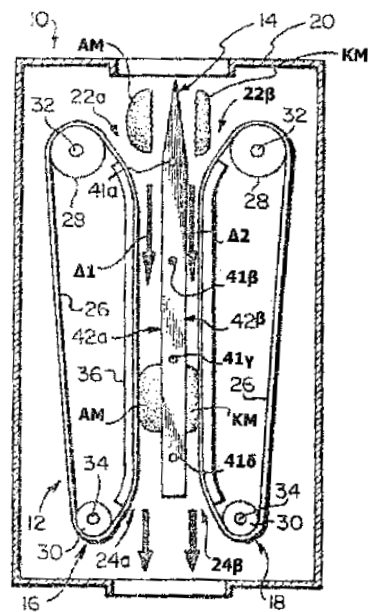
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045697  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403452  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0907631 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97922601.6--30/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NPS PHARMACEUTICALS, INC.  
420 Chipeta Way, Suite 240, Salt Lake City,  
UT 84108-1256, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16673 P-01/05/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BALANDRIN, Manuel, F.  
2)MOE, Scott, T.  
3)VAN WAGENEN, Bradford, C.  
4)DELMAR, Eric, G.  
5)TROVATO, Richard  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αιγαλείας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αιγαλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΑΝΟΡΓΑΝΟΥ ΙΟΝΤΟΣ-ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση χαρακτηρίζει ενώσεις ικανές να ρυθμίζουν μία ή περισσότερες δραστηκότητες ενός υποδοχέα ανόργανου ιόντος και μεθόδους για θεραπεία ασθενειών ή διαταραχών χρησιμοποιώντας τέτοιες ενώσεις. Προτιμώμενες ενώσεις μπορεί να μιμούνται ή να δεσμεύουν το αποτέλεσμα εξωκυτταρικού ασβεστίου επί δέκτου ασβεστίου επιφάνειας κυττάρου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045698  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403455  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1161169 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00916280.1--10/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RESTAURANT TECHNOLOGY , INC.  
McDonald's Plaza, Oak Brook Illinois 60521,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):266242-10/03/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHACKMUTH, Glenn  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΡΥΓΑΝΙΕΡΑ ΕΠΑΦΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προτείνεται μία συσκευή για φρυγάνισμα τροφίμων. Η συσκευή περιλαμβάνει ένα θάλαμο φρυγανίσματος (12) για φρυγάνισμα τροφίμων εξ επαφής με την θερμαινόμενη πλάκα (14) κατά μήκος της οποίας τα τρόφιμα μεταφέρονται ενώ είναι σε επαφή με την επιφάνεια της θερμαινόμενης πλάκας. Η πλάκα περιλαμβάνει μηχανισμό θέρμανσης ο οποίος θερμαίνει την επιφάνεια φρυγανίσματος με μετάδοση ενέργειας στην πλάκα με τέτοιο τρόπο που να επιτυγχάνεται μία ενεργειακή μεταβολή η οποία φθίνει στην διεύθυνση μεταφοράς των τροφίμων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045699  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403458  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1190087 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00944121.3--29/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IVAX Drug Research Institute Ltd.  
Berlini utca 47-49, 1045 Budapest,  
ΟΥΓΓΑΡΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9902352-12/07/1999-HU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AMBRUS, Gabor

2)HORVATH, Gyula  
3)SALAT, Janos  
4)SOMOGYI, Gyorgy  
5)ILKOY, Eva  
6)BARTA, Istvan  
7)BOROS, Sandor  
8)MOZES, Julia  
9)SZABO, Istvan, Mihaly  
10)HORVATH, Ildiko  
11)JEKKEL, Antonia  
12)KONYA, Attila  
13)NAGY, Zsuzsanna

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

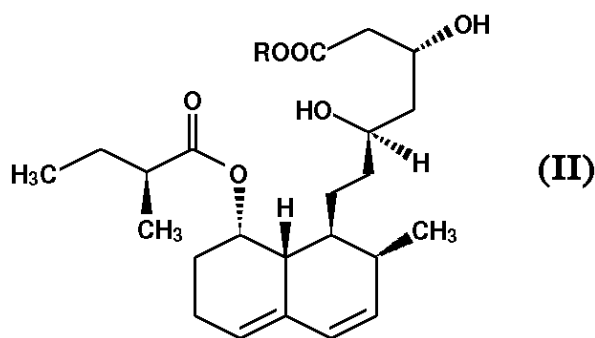
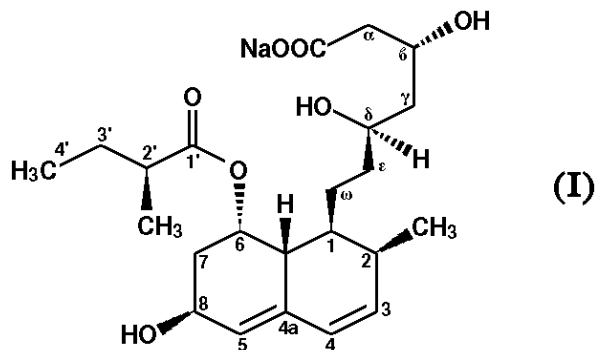
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΔΡΟΞΥΛΙΩΣΗ ΤΗΣ ΚΟΜΠΑΚΤΙΝΗΣ  
ΣΕ ΠΡΑΒΑΣΤΑΤΙΝΗ ΑΠΟ ΜΙΚΡΟΜΟ-  
ΝΟΣΠΟΡΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια νέα μικροβιακή μέθοδο για την παρασκευή μιας ένωσης του τύπου (I) από μια ένωση του γενικού τύπου (II) όπου το R παριστάνει ένα αλκαλικό μέταλλο ή ιόν αμμωνίου, διά της καταδυομένης καλλιέργειας ενός στελέχους ικανού για την β-υδροξυλίωση της ένωσης του τύπου (II) σε αερόβια ζύμωση και διά του διαχωρισμού και της κάθαρσης του σχηματιζόμενου προϊόντος του τύπου (I) κατά την πορεία της βιομετατροπής. Η

τελευταία περιλαμβάνει την καλλιέργεια ενός στελέχους *Micromonospora* το οποίο είναι ικανό να β-υδροξυλιώνει μια ένωση του γενικού τύπου (II) όπου το R είναι ως ορίστηκε παραπάνω- στους 25-32 βαθμούς C σε ένα θρεπτικό μέσο περιέχον διαθέσιμες πηγές άνθρακα και αζώτου και ανόργανα άλατα, ακολουθώντας την τροφοδοσία του προς μετασηματισμό υποστρώματος στην αναπτυσσόμενη καλλιέργεια, κατόπιν την υδροξυλίωση του υποστρώματος έως περάτωσης της βιομετατροπής, κατόπιν το διαχωρισμό της ένωσης του τύπου (I) από το ζωμό καλλιέργειας και, εάν είναι επιθυμητό, τον καθαρισμό αυτής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045700  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403460  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1069913 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99913997.5--26/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALCON MANUFACTURING LTD.  
FORT WORTH, TEXAS 76134-2099,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):81004 P-07/04/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KABRA, Bhagwati, P.

2)HALL, Rex, E.  
3)TEAGUE, James, E.  
4)BAWA, Rajan

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΟΦΘΑΛΜΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ  
ΣΧΗΜΑΤΙΖΟΥΝ ΓΕΛΗ ΤΑ ΟΠΟΙΑ  
ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΚΟΜΜΙ ΞΑΝΘΑΝΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφονται οφθαλμικά μέσα μεταφοράς φαρμάκων που μπορούν να χορηγηθούν ως υγρά και τα οποία σχηματίζουν γέλη κατά την επαφή τους με τον οφθαλμό. Τα μέσα περιέχουν κόμμι ξανθάνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045701  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403464  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1017371 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98919989.8--29/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pentech Pharmaceuticals, Inc.  
3315 Algonquin Road, Suite 310, Rolling  
Meadows, IL 60008, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):841250-29/04/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HASSAN, Emad, Eldin  
2)RONSEN, Bruce  
3)EL-RASHIDY, Ragab

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΟΥ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΝΟΝΤΑΙ ΜΕ ΥΠΟΓΛΩΣΣΙΑ Η ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύνθεση παρέχουσα σχετικώς βραδεία απελευθέρωση υδατοδιαλυτών φαρμάκων, όπως απομορφίνης για απελευθέρωση μέσω της υπογλώσσιας ή στοματικής οδού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045702  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403465  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0852767 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96930613.3--28/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Peninsular Technologies, LLC  
555 Ada Drive, SE, Ada, MI 49301,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2909 P-29/08/1995-US  
528434-14/09/1995-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN DEN BOSCH, Jeffrey, A.

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

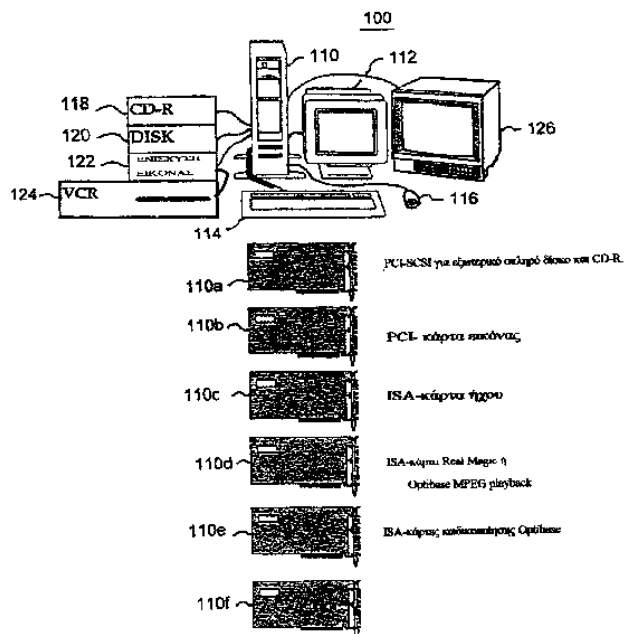
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΜΕΣΗΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΜΕΝΩΝ ΟΠΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΤΟΠΙΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΙΔΙΑ ΜΕΘΟΔΟ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σ'ένα σύστημα επιτόπιου ελέγχου (100) για τη συμπίεση οπτικών σημάτων που λαμβάνονται από μία βιντεοκάμερα επιτόπιου ελέγχου (14) εντός συμπιεσμένων οπτικών δεδομένων και για την εγγραφή των συμπιεσμένων οπτικών δεδομένων επί ενός CD (118) μαζί μ'ένα ηλεκτρονικό φύλλο αναφοράς. Το ηλεκτρονικό φύλλο αναφοράς περιέχει έναν κατάλογο ύποπτων βλαβών ή ανωμαλιών και των αντίστοιχων δεικτών στα πλαίσια αναφοράς στα συμπιεσμένα οπτικά δεδομένα. Το ηλεκτρονικό φύλλο αναφοράς μπορεί ν'απεικονισθεί και ένας τεχνικός μπορεί να προσπελάσει ένα τμήμα του βίντεο επιτόπιου ελέγχου, απεικονίζοντας μία καταγεγραμμένη βλάβη με κλικάρισμα ποντικιού (116) όταν ένα εικονίδιο ένδειξης τοποθετείται επί της καταγεγραμμένης βλάβης. Για την εκτέλεση αυτού του έργου, η παρούσα

εφεύρεση χρησιμοποιεί μία τεχνική άμεσης προσπέλασης των συμπιεσμένων οπτικών δεδομένων στα οποία τα περιεχόμενα πλαίσια αναφοράς χρησιμοποιούνται ως σημεία προσπέλασης της οπτικής πληροφορίας.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045703  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403467  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0969821 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98919155.6--18/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.  
Turnhoutsebaan 30, 2340 Beerse, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97200914-26/03/1997-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DE CONDE, Valentin, Florent, Victor  
2)GILIS, Paul, Marie, Victor  
3)PEETERS, Jozef  
4)VANDECRUYS, Roger, Petrus, Gerebern  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΖΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΕΝΑΝ ΠΥΡΗΝΑ ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΟ ΜΕ ΕΝΑ ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΚΟ ΚΑΙ ΕΝΑ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ιζήματα που αποτελούνται από 250 - 355 μm (45 - 60 mesh) σφαιρίδια ζάχαρης, μια μεμβράνη επίστρωσης ενός υδατό - διαλυτού πολυμερούς και ενός αντιμυκητιακού παράγοντα, και μιας στοιβάδας επίστρωσης σφραγίσματος; Μορφές φαρμακευτικής δοσολογίας που αποτελούνται από τα αναφερθέντα ιζήματα και μια μέθοδο παρασκευής των αναφερθέντων ιζημάτων.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045704  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403470  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1044418 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98964546.0--29/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syntem (S.A.)  
Parc Scientifique Georges Besse, 300000  
Nimes, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9716706-30/12/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YASRI, Abdelaziz  
2)LAHANA, Roger  
3)GRASSY, Gerard  
4)KACZOREK, Michel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ, ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΟΡΙΩΝ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΙΚΑΝΑ ΝΑ ΕΜΦΑΝΙΣΟΥΝ ΜΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ, ΚΥΡΙΩΣ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΤΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ, ΚΑΙ ΜΟΡΙΑ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΑΥΤΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μία μέθοδο υποστηριζόμενη από ηλεκτρονικό υπολογιστή για την πρόβλεψη, την ταυτοποίηση και την περιγραφή μορίων που έχουν μία απαιτούμενη συμπεριφορά, κυρίως στον τομέα της φαρμακευτικής, και κατά την οποία χρησιμοποιείται ένα στάδιο δημιουργία μοριακού μοντέλου, ένα στάδιο δημιουργίας μία συνδυαστικής βιβλιοθήκης και ένα στάδιο επιλογής των μορίων που εν δυνάμει παρουσιάζουν ενδιαφέρον, και που περιλαμβάνει επίσης

ένα στάδιο διήθησης των υποψηφίων μορίων, με ένα δυναμικό φίλτρο αντιπροσωπευτικό των περιορισμών των παραλλαγών διαμόρφωσης, σύμφωνα με τις οποίες εμφανίζεται η εν λόγω δραστηριότητα.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045705  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403480  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1227919 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00971165.6--27/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aracruz Celulose S.A.  
Rua Lauro Muller, 116, 40o andar, CEP-  
22299-900 Rio de Janeiro, RJ, ΒΡΑΖΙΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9904982-29/10/1999-BR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CARDOSO SARTORIO, Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ Η  
ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ ΚΗ-  
ΛΙΑΩΝ ΠΑΝΩ ΣΕ ΞΥΛΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο κατεργασίας ξύλων με σκοπό την πρόληψη ή τον έλεγχο της εμφάνισης κηλίδων όπως είναι οι κηλίδες του ξυλώδους παρεγχύματος, η μέθοδος περιλαμβάνει την φάση θέρμανσης των νοπών φρεσκοκομμένων ξύλων μέσα σε κεκορεσμένο από υγρασία περιβάλλον μέχρις ότου η θερμοκρασία της καρδιάς των ξύλων είναι μέσα στα πλαίσια της κλίμακας των περίπου 60 βαθμούς C έως 95 βαθμούς C, διαδικασία η οποία ακολουθείται από μια φάση βαθμιαίας ψύξης των ξύλων, κατά την οποία ταξύλα διατηρούνται μέσα σε ένα περιβάλλον με περιεχόμενο υγρασίας που κυμαίνεται από 95 τοις εκατό έως 100 τοις εκατό κατά την διάρκεια της εν λόγω φάσης ψύξης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045706  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403482  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1007024 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98923022.2--16/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Products Inc.  
Eastern Point Road, Groton, Connecticut  
06340, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):51499 P-01/07/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CURATOLO, William, John  
2)FRIEDMAN, Hylar, Lewis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΟΣΟΛΟΓΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΚΑΘΥΣΤΕ-  
ΡΗΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΣΕΡΤΡΑ-  
ΛΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δοσολογικές μορφές καθυστερημένης αποδέσμευσης σερτραλίνης οι οποίες μειώνουν την τιμή Tmax (χρόνος στον οποίο επιτυγχάνεται μέγιστη συγκέντρωση σερτραλίνης στο πλάσμα), και ελαχιστοποιούν τις παρενέργειες. Οι δοσολογικές μορφές αποδεσμεύουν γενικά με χωρο-εξαρτώμενη υστέρηση, αφού παρουσιάζουν ευαισθησία ανάλογα με τη θέση τους κατά μήκος της γαστρεντερικής οδού, ή αποδεσμεύουν με χρονική υστέρηση, η οποία υστέρηση είναι προκαθορισμένη ανεξάρτητα από τη θέση τους κατά μήκος της γαστρεντερικής οδού. Παρουσιάζονται δοκιμασίες που έγιναν στο δοκιμαστικό σολήνα για την ταυτοποίηση τέτοιων δοσολογικών μορφών.

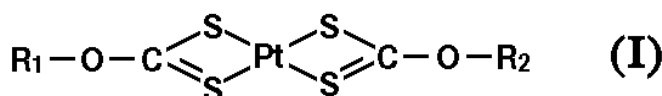


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045707  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403484  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1107751 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99953589.1--25/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des öffentlichen Rechts  
Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
2)Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg  
Im Neuheimer Feld 305, 69120 Heidelberg, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19838547-25/08/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AMTMANN, Eberhard  
2)SCHILLING, Gerhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΟ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ ΤΗΣ ΠΛΑΤΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα φάρμακο με μία περιεκτικότητα σε μια τουλάχιστον ένωση του γενικού τύπου (I) όπου τα R1 και R2 παριστούν έκαστο ανεξαρτήτως το ένα από το άλλο ένα ευθύγραμμο ή διακλαδισμένο αλκυλοπόλοιο με 1 έως 30 άτομα άνθρακος, ένα ευθύγραμμο ή διακλαδισμένο αλκενυλ υπόλοιπο με 2 έως 30 άτομα άνθρακος, ένα μόνο- ή πολυκυκλικό αλκυλ υπόλοιπο με 3 έως 30 άτομα

άνθρακος ένα μόνο ή πολυκυκλικό αλκενυλ υπόλοιπο με 4 έως 30 άτομα άνθρακος, ή ένα μόνο ή πολυκυκλικό αρωματικό υπόλοιπο με 6 έως 30 άτομα άνθρακος, όπου τα υπόλοιπα αυτά είναι δυνατόν ενδεχομένως να είναι υποκατεστημένα δια ενός ή περισσότερων υποκαταστατών. Περαιτέρω η εφεύρεση αφορά την χρησιμοποίηση του φαρμάκου δια θεραπεία ανοσοκαταστολής και δια μη παρεμβατική θεραπεία καρκίνου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045708  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403486  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1171578 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00920847.1--19/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)INSTITUT PASTEUR  
28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex 15, ΓΑΛΛΙΑ  
2)INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)  
101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9904897-19/04/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)APOSTOLOV, Irina  
2)GACHELIN, Gabriel  
3)KOURILSKY, Philippe  
4)TAKAHAMA, Yousuke  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΚΥΤΤΑΡΑ ΝΚΤ ΡΙΜ-ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή αφορά μία φαρμακευτική σύνθεση που περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα κύτταρο ΝΚΤ ενεργοποιημένο από ΡΙΜ και τη χρησιμοποίηση τουλάχιστον ενός ΡΙΜ και ή τουλάχιστον ενός κυττάρου ΝΚΤ ενεργοποιημένου από ΡΙΜ για τη θεραπεία μίας ασθένειας, για την οποία επιθυμείται μία ανοσοαπόκριση κοκκιοματώδους τύπου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045709  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403488  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0882226 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96937918.9--15/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LifeScan, Inc.  
1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035-  
6312, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

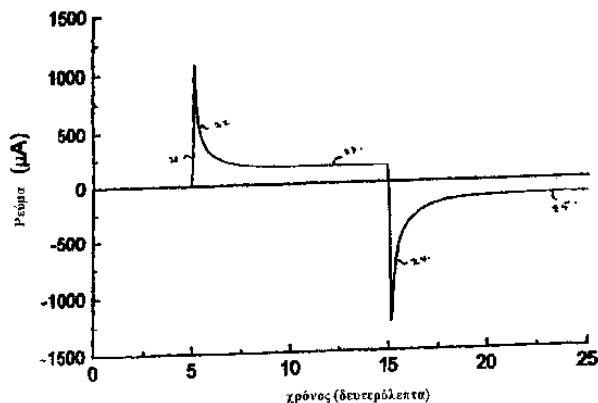
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PN661995-16/11/1995-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HODGES, Alastair, McIndoe  
2)JOHANSEN, Oddvar  
3)BECK, Thomas, William  
4)MAXWELL, Ian, Andrew

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος για τον προσδιορισμό της συγκέντρωσης μιας έχουσας υποστεί αναγωγή ή οξειδωση μορφής ενός είδους οξειδαναγωγής σε ένα ηλεκτροχημικό στοιχείο του είδους το οποίο περιλαμβάνει ένα ηλεκτρόδιο εργασίας και ένα απέναντι ηλεκτρόδιο διαχωρισμένο από το ηλεκτρόδιο εργασίας έτσι ώστε τα προϊόντα αντίδρασης από το απέναντι ηλεκτρόδιο να φθάνουν στο ηλεκτρόδιο εργασίας, με την μέθοδο να περιλαμβάνει τις βαθμίδες εφαρμογής (21) ενός ηλεκτρικού δυναμικού μεταξύ των ηλεκτροδίων, τέτοιου ώστε η ηλεκτρο-οξειδωση του είδους οξειδαναγωγής να ελέγχεται από διάχυση, προσδιορισμού

του ρεύματος σαν μία συνάρτηση του χρόνου, εκτίμησης του μεγέθους του ρεύματος σταθερής κατάστασης (23), αντιστροφής του δυναμικού, πάλι προσδιορισμού του ρεύματος σαν μία συνάρτηση του χρόνου και εκτίμησης της σταθερής κατάστασης του αντίστροφου δυναμικού (25).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045710  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403489  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0731714 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95932460.9--19/09/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALCON LABORATORIES, INC.  
6201 South Freeway, Fort Worth Texas 76134-  
2099, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

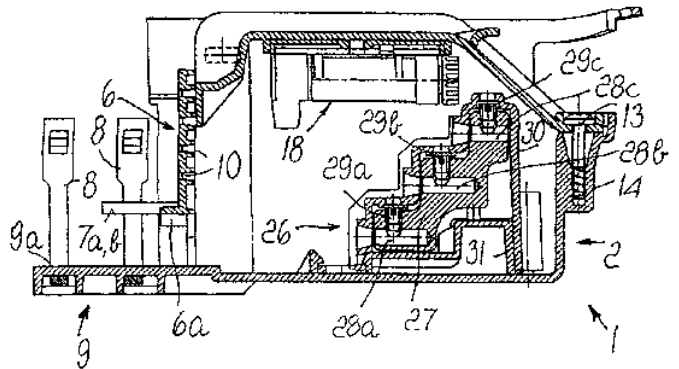
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):318022-04/10/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PARK, Joonsup  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΤΕΤΑΡΤΟΤΑΓΟΥΣ ΑΜΜΩΝΙΟΥ, ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΟΞΕΙΔΙΟ, ΣΕ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις τεταρτοταγούς αμμωνίου περιέχουσες ΡΕΟ έχουν καλό ευρύ φάσμα αντι-μικροβιακής δράσεως. Οι ενώσεις αυτές είναι χρήσιμες σε φαρμακευτικές συνθέσεις ως συντηρητικά και, σε συνθέσεις περιποίησης φακών επαφής, ως συντηρητικά και ή απολυμαντικά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045711  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403492  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1052667 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00109060.4--28/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CONCHIGLIA S.P.A.  
 Via Corelli, 5, I-42100 Reggio Emilia,  
 ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):ΒΟ990240-10/05/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hazan, Hasmonai  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΚΑΙ ΚΙΒΩΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ ΜΕ ΔΙΠΛΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΜΟΝΩΣΗ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΣΤΥΛΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ.**

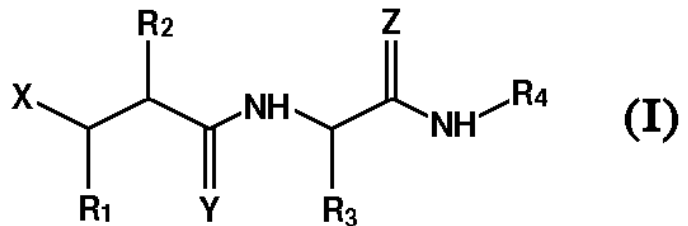


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα τερματικό και κιβώτιο ασφαλειών με διπλή ηλεκτρική μόνωση για συνδέσεις στύλου φωτισμού, που περιλαμβάνει ένα στοιχείο μορφής κιβωτίου (2) που μπορεί να αλληλο-ασφαλίζεται από εμπρός μέσα σε ένα κατακόρυφο επίμηκες άνοιγμα ενός στύλου και του οποίου η είσοδος μπορεί να κλείνει με ένα κάλυμμα (11) που συνδέεται αρθρωτά σε έναν οριζόντιο άξονα, η οποία όψη πυθμένα του στοιχείου μορφής κιβωτίου (2) έχει μέσα ζεύξης για μια ενδο-εναλλασσόμενη ταινία τερματικού (26) που περιέχεται μέσα σε μια θήκη που είναι κατασκευασμένη από μονωτικό υλικό, μέσα εμπλοκής (17) υπάρχουν στην εσωτερική όψη του καλύμματος για τουλάχιστο μια υποδοχή ασφάλειας (18).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045712  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403494  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1060161 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99904732.7--23/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LEO PHARMA A/S (with secondary name:  
 LEO PHARMACEUTICAL PRODUCTS  
 LTD. A/S)  
 Industriparken 55, 2750 Ballerup, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9804504-03/03/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHRISTENSEN, Mette, Knak  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΪΝΑΣΗΣ ΜΗΤΡΑΣ**

ομάδα R4 είναι μεγαλύτερη 12, οποιοδήποτε των ανωτέρω αλκύλ ή αλκενύλ είναι ευθύ ή διακλαδισμένο ή άλας, υδρίτης ή διαλύτωμα αυτών. Οι ενώσεις της εφεύρεσης είναι χρήσιμες στη πρακτική του ανθρώπου και στη κτηνιατρική.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ενώσεις του τύπου (I) όπου το X είναι -CO<sub>2</sub>H ή -CONH<sub>2</sub> ομάδα, τα Y και Z ανεξαρτήτως είναι θείο ή οξυγόνο, τουλάχιστον ένα είναι θείο, το R<sub>1</sub> είναι υδρογόνο, υδρόξυ, (C1-C6)αλκύλ, (C2-C6)αλκενύλ, ή (C3-C8)κυκλοαλκύλ, το R<sub>2</sub> είναι (C1-C24)αλκύλ, φαινύλ(C1-C6)αλκύλ, ή φαινύλ(C0-C6)αλκύλO(C1-C6)αλκύλ, οποιοδήποτε των οποίων μπορεί προαιρετικώς να είναι υποκατεστημένο από (C1-C6)αλκύλ, (C1-C6)αλκόξυ, αλογόνο ή κύανο (CN), το R<sub>3</sub> είναι η χαρακτηριστική πλευρική αλυσίδα ενός φυσικού α-αμινοξέος, όπου οποιοδήποτε λειτουργικές ομάδες μπορεί να είναι προστατευμένες, (C1-C6)αλκύλ που μπορεί προαιρετικώς να είναι υποκατεστημένο ή κυκλοαλκύλ(C1-C6)αλκύλ, το R<sub>4</sub> είναι υδρογόνο, (C1-C6)αλκύλ, φαινύλ(C1-C6)αλκύλ προαιρετικώς υποκατεστημένο φαινύλ ή ετεροαθύλ, ή μία ομάδα του τύπου -(Q-O)n-Q όπου το Q είναι ευθύ ή διακλαδισμένο (C1-C6)αλκύλ, όπου το n είναι ακέραιος μεγαλύτερος 1 και μη συνεχής γραμμική αλληλοχία ατόμων στην

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045713  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403496  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1091839 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98957046.0--04/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TVK-Ecocenter Kft.  
 Alkotmany utca 1, 3600 Ozd, ΟΥΓΓΑΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0236297-05/12/1997-HU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SZEKELY, Tamas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ**  
**ΑΝΑΜΙΚΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΑΠΟΒΑ-**  
**ΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

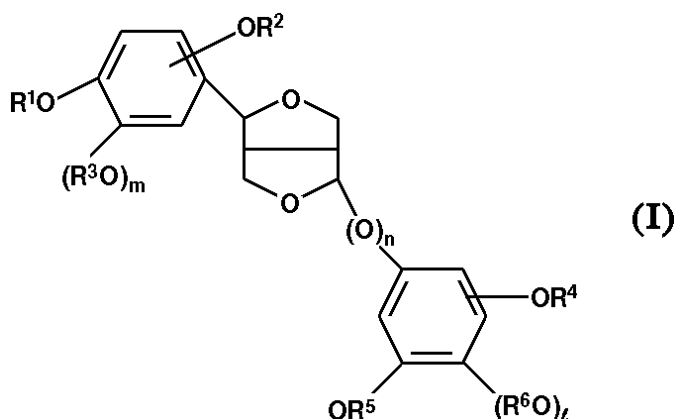
Η εφεύρεση αφορά στη μετατροπή ανάμικτων πλαστικών αποβλήτων με τη βοήθεια μηχανικής επεξεργασίας του αρχικού μίγματος υλικών, υπό την παρουσία ενός ορυκτελαίου. Η ουσία της εφεύρεσης συνίσταται στο ότι ένα μίγμα θραυσμένων πλαστικών αποβλήτων που περιέχει περίπου 20 τοις εκατό κατά βάρος πολυαιθυλένιο χαμηλής πυκνότητας με σημείο μάλθωσης κάτω από τους 150 βαθμούς C, δέχεται θερμική επεξεργασία σε ένα ελαιώδες μέσο μέσα σε μια συσκευή που ασκεί έντονη ζυμωτική-διαμορφωτική επίδραση, σε θερμοκρασία μεταξύ 150 βαθμών C και 250 βαθμών C, υπό ισχυρή ανάδευση, μέχρι το σχηματισμό ενός σχεδόν ομοιογενούς υλικού που μοιάζει με βιτουμένιο σε υγρή φάση ή φάση τήγματος, και στη συνέχεια διαχωρίζεται το σαν βιτουμένιο υλικό που ελήφθη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045714  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403499  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0826369 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97112930.9--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)Kitagawa, Yoshinori  
 3)Sugano, Michihiro  
 4)Shimizu, Sakayu  
 5)Asami, Sumio  
 6)Akimoto, Kengo  
 7)Shinmen, Yoshifumi  
 8)Yamada, Hideaki  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΕΝΩΣΕΩΝ**  
**ΔΙΟΞΑΔΙΚΥΚΛΟ[3.3.0] ΟΚΤΑΝΙΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Χρήση ενώσεως διοξαδικυκλο[3.3.0]οκτανίου του κατωτέρω γενικού τύπου (I): όπου οι ομάδες R1, R2, R3, R4, R5 και R6 εκλέγονται, ανεξαρτήτως, από υδρογόνο και C1-C3 αλκύλιο, υπό την προϋπόθεση ότι R1 και R2 και/ή R4 και R5 μπορούν να σχηματίζουν, μαζί, ομάδα μεθυλενίου ή αιθυλενίου, και n, m και t είναι 0 ή 1 στην παρασκευή φαρμάκου για την βελτίωση της λειτουργίας του ήπατος, δια μείωσης της στάθμης της χοληστερόλης ή μείωσης της στάθμης του

ουδετέρου λίπους. Κατάλληλες ενώσεις περιλαμβάνουν 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-υδροξυφαινοξυ)-3,7-διοξαδικυκλο[3.3.0]οκτάνιο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045715  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403500  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1240631 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99959166.2--23/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Swisscom Mobile AG  
 Schwarztorstrasse 61, 3050 Bern, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RITTER, Rudolf  
 2)SCHLEGEL, Georges

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

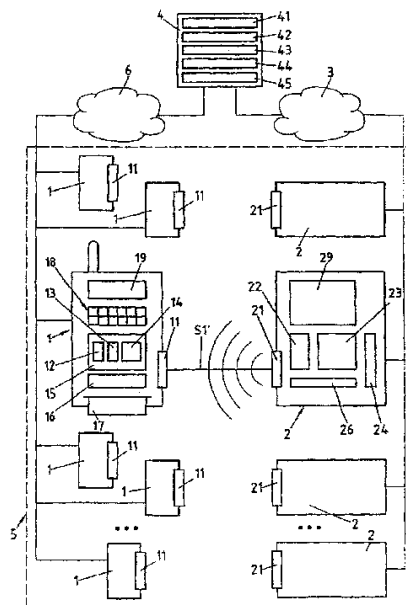
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΣΥΝΑΛΛΑΓΕΣ ΠΛΗΡΩΜΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα και σε μία μέθοδο για συναλλαγές πληρωμών, όπου οι συναλλαγές πληρωμών πραγματοποιούνται μεταξύ πελατών που έχουν φορητές κινητές συσκευές (1), π.χ. κινητά ραδιοτηλέφωνα, και αρκετών τερματικών πληρωμών (2) που βρίσκονται σε ένα σημείο (ένα γραφείο) εξυπηρέτησης (5). Το τερματικό πληρωμών (2), το οποίο είναι υπεύθυνο για την συναλλαγή πληρωμής, ενημερώνει τον ενδιαφερόμενο πελάτη για το συνολικό ποσό της συναλλαγής καθώς και για την αναγνώριση της συναλλαγής/πληρωμής. Η αναγνώριση αυτή αποτελείται από την αναγνώριση του τερματικού πληρωμής και από την αναγνώριση της θέσης εξυπηρέτησης. Το τερματικό πληρωμών (2) μεταδίδει την αναγνώριση της συναλλαγής και το συνολικό ποσό της στο κέντρο συναλλαγών (4), ενώ η κινητή συσκευή (1) μεταδίδει την αναγνώριση της συναλλαγής, την οποία ο πελάτης εισάγει στην εν λόγω κινητή συσκευή, προς το κέντρο συναλλαγών (4). Η αναφερόμενη μετάδοση γίνεται με το δίκτυο κινητής τηλεφωνίας (6). Το κέντρο συναλλαγών (4) μεταδίδει, με τη σειρά του, μία αίτηση

πληρωμής στην κινητή συσκευή (1) η οποία έστειλε την αναγνώριση της συναλλαγής. Η κινητή συσκευή (1) προετοιμάζει ένα έγγραφο συναλλαγής το οποίο περιλαμβάνει μία ζεύξη μεταξύ της αίτησης πληρωμής και της αναγνώρισης του πελάτη και το οποίο μεταδίδεται από την κινητή συσκευή (1) προς το κέντρο συναλλαγών μέσω του δικτύου κινητής τηλεφωνίας, οπότε το κέντρο συναλλαγών μεταδίδει μία εξουσιοδότηση της συναλλαγής στο αντίστοιχο τερματικό πληρωμών (2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045716  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403501  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0994281 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99610060.8--11/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LEGO A/S  
 Aastvej 1, 7190 Billund, ΔΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):130898-14/10/1998-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Petersen, Pelle Normann

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

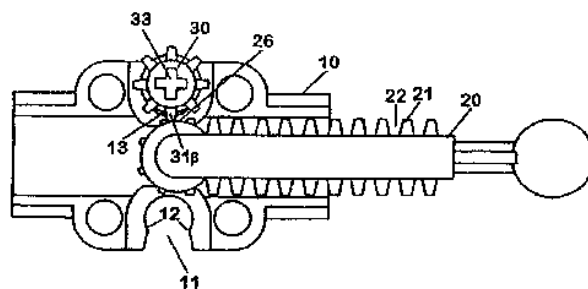
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΟΔΟΝΤΩΤΗ ΡΑΒΔΟΣ ΜΕ ΟΔΟΝΤΩΤΟ ΤΡΟΧΟ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟ ΑΚΡΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΥΠΕΡΦΟΡΤΙΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία οδοντωτή ράβδος και ένας οδοντωτός τροχός με μία οδοντωτή ράβδο (20) και ένα οδοντωτό τροχό μετάδοσης κίνησης (30) με σύμπλεξη λειτουργίας αναμεταξύ τους, όπου η κίνηση της οδοντωτής ράβδου (20) προκαλεί περιστροφή του οδοντωτού τροχού μετάδοσης κίνησης (30) και το αντίστροφο και όπου παρέχεται ένας τερματισμός άκρου με μορφή ώστε να βρίσκεται εκεί, μετά το πιο απομακρυσμένο διάκενο (25) μεταξύ της οδόντωσης (21) και του τέλους της σειράς των οδοντώσεων (21) της ράβδου, αντί διακένου, ένα συμπληρωμένο διάκενο ή ένας δίσκος (26) που εμποδίζει μία οδόντωση (31β) του τροχού μετάδοσης κίνησης να εμπλακεί. Ο τριβέας (11) του τροχού μετάδοσης κίνησης επιτρέπει την κίνηση του τροχού μετάδοσης σχετικά με την οδοντωτή ράβδο κατά

μία κατεύθυνση εγκάρσια κατά τη διαμήκη διεύθυνση της οδοντωτής ράβδου και για κίνηση πέρα από τον τερματισμό άκρου ο τροχός μετάδοσης κίνησης θα πιεστεί προς τα έξω από τον τριβέα του προστατεύοντας με αυτόν τον τρόπο τον μηχανισμό από υπερφόρτιση.



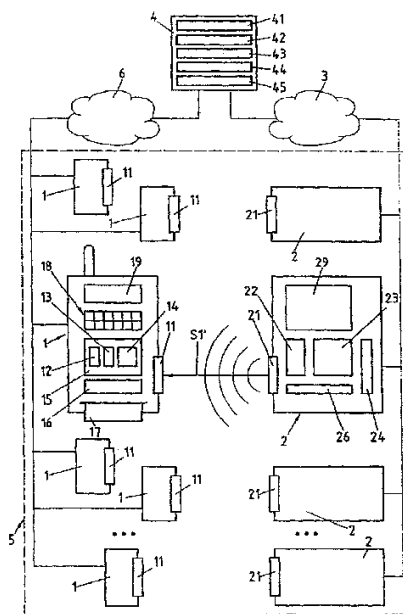
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045717  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403502  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1240632 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99959167.0--23/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Swisscom Mobile AG  
 Schwarztorstrasse 61, 3050 Bern, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RITTER, Rudolf  
 2)LAUPER, Eric  
 3)SCHLEGEL, Georges  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ  
 ΓΙΑ ΣΥΝΑΛΛΑΓΕΣ ΠΛΗΡΩΜΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα και σε μία μέθοδο για συναλλαγές πληρωμών, όπου οι συναλλαγές πληρωμών πραγματοποιούνται μεταξύ πελατών που έχουν φορητές κινητές συσκευές (1), π.χ. κινητά ραδιοτηλέφωνα, και αρκετών τερματικών πληρωμών (2) που βρίσκονται σε ένα σημείο (ένα γραφείο) εξυπηρέτησης (5). Το τερματικό πληρωμών (2) που είναι υπεύθυνο για μία συγκεκριμένη συναλλαγή πληρωμής πληροφορεί τον ενδιαφερόμενο πελάτη για την αναγνώριση του τερματικού πληρωμών και για το συνολικό ποσό της συναλλαγής. Έπειτα ο πελάτης εισάγει την αναφερόμενη αναγνώριση στην κινητή συσκευή (1) η οποία μεταδίδει ένα έγγραφο έναρξης της συναλλαγής, το οποίο περιέχει την αναγνώριση του τερματικού συναλλαγών και την αναγνώριση του πελάτη, προς το τερματικό συναλλαγών (2) μέσω μιάς ασύρματης διεπαφής (11-21) και προς μία κεντρική μονάδα συναλλαγών μέσω του δικτύου κινητής τηλεφωνίας (6). Το τερματικό πληρωμών (2), αφού έχει λάβει το έγγραφο έναρξης

της συναλλαγής, μεταδίδει ένα έγγραφο το οποίο περιεχειμια αναγνώριση του σημείου πωλήσεων, την αναγνώριση του τερματικού πληρωμών και το συνολικό ποσό της συναλλαγής, όπου η αναφερόμενη μετάδοση γίνεται μέσω του δικτύου επικοινωνιών (3) προς την κεντρική μονάδα συναλλαγών. Η τελευταία μεταδίδει μία αίτηση πληρωμής η οποία περιέχει τουλάχιστον το συνολικό ποσό συναλλαγής προς την κινητή συσκευή (1) η οποία είχε μεταδώσει το έγγραφο έναρξης της συναλλαγής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045718  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403503  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1107659 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99940760.4--10/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Teixeira Da Costa, Miguel Pelagio  
 Avenida Gonçalo Velho Cabral Lote 8-1 C.,  
 2750 Cascais, ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10219098-17/08/1998-PT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Teixeira Da Costa, Miguel Pelagio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
 Σόλωνος 49, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
 Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗ ΑΕΡΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
 ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΣΥΛΛΟΓΗ  
 ΕΛΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η μηχανή της παρούσας εφεύρεσης παράγει ένα ευθύ και ελεγχόμενο ρεύμα αέρα στροβιλιζόμενου τύπου πάνω από τη στεφάνη του δέντρου που αναγκάζει την πτώση των ελιών. Η μηχανή δημιουργείται βασικά από ένα σετ δύο ομόκεντρων σφαιρικών καλυμμάτων (1 και 2) για την διεύθυνση του αέρα και τον προσανατολισμό της διανομής του με το ένα εξωτερικό (1) σταθερό εξοπλισμό με ανοίγματα (3) για την παροχή πεπιεσμένου αέρα που κατευθύνεται στο εσωτερικό κινητό κάλυμμα (2) με σφαιρίδια (12) βολικά κατευθυνόμενα και εξοπλισμένο με ένα σετ ελασμάτων (6) στην εσωτερική του επιφάνεια και ένα σετ ελασμάτων στην εξωτερική του επιφάνεια. Αυτό το κάλυμμα (2) συνδέεται με το εξωτερικό κάλυμμα (1) με ένα σταθερό άξονα γύρω από τον οποίο περιστρέφεται με την

επίδραση του πεπιεσμένου αέρα ενάντια στα ελάσματα (6 και 7) του εσωτερικού καλύμματος (2). Γύρω από το εξωτερικό κάλυμμα (1) βρίσκεται προσδεμένη μια φούστα (9) που εκτίθεται γύρω και πάνω από το δέντρο και όπου πέφτουν οι ελιές που μετά οδηγούνται στο δοχείο αποθήκευσης μέσω ενός εύκαμπτου σωλήνα ή σωληνοειδών περιβλημάτων.

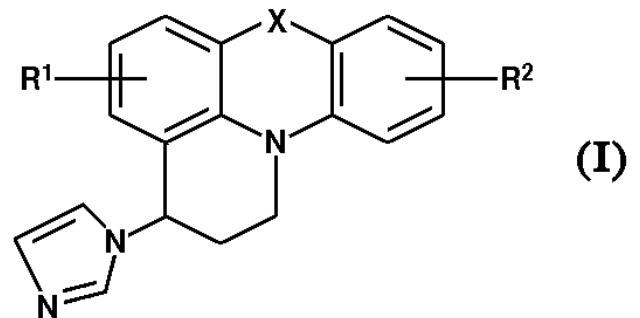
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045719  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403504  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0699753 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95110631.9--07/07/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma Deutschland GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):4424577-13/07/1994-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gorboulev, Valentin, Dr.  
2)Koeppell, Hermann, Prof Dr.  
3)Grundeman, Dirk, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΟΥ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΕΙ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΤΙΟΝΙΚΩΝ ΞΕΝΟΒΙΟΤΙΚΩΝ Η ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΩΝ, ΟΙ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ DNA ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.**

1 GCAGGCCTGGCTAAACTGGTGGGGCCCTACCCAGCCATGCCACCCTGGATGATGTCCY  
Met:Pro:Thr:Val:Asp:Asp:Val:Leu  
51 GGAGCAAGTTGGAGAGTGTGGCTGGTCCAGAAACAAGCCTTCCTGTGCTATGCTCGAT  
9 Glu:Gln:Val:Gly:Glu:Phe:Gly:Trp:Phe:Gln:Lys:Gln:Ala:Phe:Leu:Leu:Leu:Cys:Leu:ile  
121 CTCAGCTCCTTTAGCTCCCATCCATGTGGGCATCGTCTCCTGGGCTTCACCCTGGACA  
29 Ser:Ala:Ser:Leu:Ala:Pro:ile:Tyr:Val:Gly:ile:Val:Phe:Leu:Gly:Phe:Thr:Pro:Gly:His  
181 TTATTGCCAGAAATCCTCCGGTGGCTGAGCTGAGCCAGCGGTGTGGCTGGAGCCAGGCAGA  
49 Tyr:Cys:Gln:Asn:Pro:Gly:Val:Ala:Glu:Leu:Ser:Gln:Arg:Cys:Gly:Trp:Ser:Gln:Ala:Glu  
241 GCAGCTGAACTACACTGTGCCCCGCTGGGACCTTCGGACAGGCCTCCTTCCTCAGCCA  
69 Glu:Leu:Asn:Tyr:Thr:Val:Pro:Gly:Leu:Gly:Pro:Ser:Asp:Glu:Ala:Ser:Phe:Leu:Ser:Gln  
301 CTGCATGAGTATGAGCTGGACTGGAACCCAGACCCCTGACTGTGTGGACCCAGTGTG  
89 Cys:Met:Arg:Tyr:Gln:Val:Asp:Trp:Asn:Gln:Ser:Thr:Leu:Asp:Cys:Val:Asp:Pro:Leu:Ser  
161 CAGCCTGGTTGCCAACAGGACTCAGTTGGCATTGGCCCTCGGAGCATGGCTGGGTATA  
109 Ser:Leu:Val:Ala:Asn:Arg:Ser:Gln:Leu:Pro:Leu:Gly:Pro:Cys:Glu:His:Gly:Trp:Val:Tyr  
421 CGACACTCCCGCTCCTCCATCCTCAGTGCATTTAAGCTGGTGTGGAGAGCGCTGGAA  
129 Asp:Thr:Pro:Gly:Ser:Ser:ile:Val:Thr:Glu:Phe:Asn:Leu:Val:Cys:Gly:Asp:Ala:Trp:Lys  
481 AGTGGACCTTTTCAGTCCCTGTGTGAACCTGGGCTTCTTCCTGGGCTCCCTGGTTGTGGG  
149 Val:Asp:Leu:Phe:Gln:Ser:Cys:Val:Asn:Leu:Gly:Phe:Phe:Leu:Gly:Ser:Leu:Val:Val:Gly  
541 TTACATTCAGACAGGTTTGGCCGTAAGCTCTGTCTCTTGGTGACCACGCTGTCACATC  
169 Tyr:ile:Ala:Asp:Arg:Phe:Gly:Arg:Lys:Leu:Cys:Leu:Leu:Val:Thr:Thr:Leu:Val:Thr:Ser

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κλωνοποιήθηκε μια πρωτεΐνη μεταφοράς, η οποία συναντάται στα νεφρικά και χολικά επιθηλιακά κύτταρα καθώς και στα εντερικά κύτταρα και ευθύνεται για τη μεταφορά κατιονικών φαρμάκων, ή/και ξενοβιοτικών. Αυτή η πρωτεΐνη μεταφοράς περιγράφηκε πιο αναλυτικά από το DNA και την αλυσίδα αμινοξέων, ενώ αναφέρονται διάφορες εφαρμογές, οι οποίες είναι ιδιαίτερης σημασίας κυρίως για την παρασκευή νέων φαρμάκων.

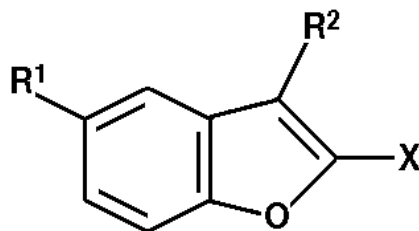
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045720  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403505  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1228073 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00975978.8--31/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERCCK PATENT GmbH  
Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19954707-13/11/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JONAS, Rochus  
2)EGGENWEILER, Hans, Michael  
3)WOLF, Michael  
4)GASSEN, Michael  
5)WELGE, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΩΣΕΙΣ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΟΥ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ VII**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις ιμιδαζολίου του τύπου (I), στον οποίο τα R<sub>1</sub>, R<sub>2</sub> σημαίνουν εκάστοτε ανεξαρτήτως αλληλών H, A1, OA1, SA1 ή Hal, το A1 σημαίνει H, A, αλκένυλιο, κυκλοαλκύλιο ή αλκυλενοκυκλοαλκύλιο, το A σημαίνει αλκύλιο με 1-10 άτομα C, το Hal σημαίνει F, Cl, Br ή I και το X σημαίνει O, S, SO ή SO<sub>2</sub>, ως και τα φυσιολογικά αβλαβή άλατα και/ή διαλύματα τούτων, ως αναστολείς της φωσφοδιεστεράσης VII και η χρησιμοποίησή τους για την παρασκευή ενός φαρμάκου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045721  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403506  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0738722 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96105701.5--11/04/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERCK PATENT GmbH  
Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19514567-20/04/1995-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bathe, Andreas, Dr.  
2)Helfert, Bernd  
3)Bottcher, Henning, Dr.  
4)Schuster, Kurt  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 5-AMINO-BENZOΦΟΥΡΑ-  
NO-2-ΚΑΡΒΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ



(I)

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Βενζοφουράνια του τύπου I ως και τα άλατά τους, όπου τα R<sub>1</sub>, R<sub>2</sub>, και X έχουν τις αναφερθείσες στην αξίωση 1 σημασίες, είναι κατάλληλα ως ενδιάμεσα προϊόντα κατά την σύνθεση φαρμάκων και δεικνύουν επιδράσεις επί του κεντρικού νευρικού συστήματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045722  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403507  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0980205 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98920098.5--30/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE WISTAR INSTITUTE OF ANATO-  
MY AND BIOLOGY  
3601 Spruce Street, Philadelphia, PA 19104-  
4268, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):847000-01/05/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SANTOLI, Daniela  
2)ROVERA, Giovanni  
3)CESANO, Alessandra  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΚΥΤΤΑΡΩΝ  
TALL-104 ΜΕ ΑΔΡΙΑΜΥΚΙΝΗ Η  
ΚΙΣΠΑΛΑΤΙΝΗ ΚΑΤΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ  
ΚΑΚΟΗΘΕΙΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Χρήση ενός συνεργικού συνδυασμού χημειοθεραπείας και κυτταροθεραπείας με κύτταρα μιας σταθερής σειράς κυττάρων, τα οποία χαρακτηρίζονται από μη περιορισμένη από ΜΗC κυτοτοξική δραστηριότητα σε μια μέθοδο θεραπείας όγκων. Η μέθοδος της εφεύρεσης επιτρέπει τη χορήγηση μειωμένων ποσοτήτων χημειοθεραπευτικών παραγόντων, η οποία έχει ως αποτέλεσμα τη μείωση των παρενεργειών, οι οποίες συχνά συνδέονται με αυτούς.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045723  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403508  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1171058 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00916639.8--23/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALCON LABORATORIES, INC.  
6201 South Freeway, Fort Worth Texas 76134-  
2099, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):294643-19/04/1999-US  
411420-01/10/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BROWN, Kyle  
2)HEYMAN, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΕΛΗΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΔΡΟΜΑΧΗ  
Σαρανταπόρου 6, 11144 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΔΕΛΗΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΔΡΟΜΑΧΗ  
Σαρανταπόρου 6,11144 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟ ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΕΙΣΑΓΩ-  
ΓΗΣ ΕΝΔΟΟΦΘΑΛΜΙΚΟΥ ΦΑΚΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα φυσίγγιο εισαγωγής φακού που έχει ένα ασύμμετρο σωλήνα. Ο ασύμμετρος σωλήνας αρχίζει την αναδίπλωση του φακού σε μία πλευρά μόνον και ως εκ τούτου ελαττώνει το ποσό της ενέργειας που μεταβιβάζεται στο φακό και τη δυνατότητα για ζημιά του φακού. Η απαλή αναδίπλωση του φακού βοηθάει επίσης στην τοποθέτηση της διαδρομής των αισθητηρίων (haptics) προς τα κάτω στο σωλήνα και ως εκ τούτου ελαττώνει τη δυνατότητα ζημιάς σ' αυτά.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045724  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403509  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0971703 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98922720.2--08/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGE-  
LINI FRANCESCO - A.C.R.A.F. - S.p.A.  
Viale Amelia, 70, 00181 Roma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI970856-14/04/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CREMASCHI, Dario  
2)PORTA, Cristina  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΠΟΥ  
ΕΧΟΥΝ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΕΙ ΜΙΑ ΠΡΩ-  
ΤΕΪΝΗ ΚΑΙ ΕΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ  
ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΔΟΡΙΝΙΚΗ ΧΟ-  
ΡΗΓΗΣΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η χρήση ενός μικροσωματιδίου που έχει απορροφήσει μια πρωτεΐνη και ένα αντίσωμα για την παρασκευή μιας φαρμακευτικής σύνθεσης για ενδορινική χορήγηση.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045725  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403510  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0787582 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96111162.2--11/07/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bimo Italia S.p.A.  
Zona Industriale Val di Sangro, Atessa (Chi-  
eti), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI960132-26/01/1996-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Scarati, Mario Alberto  
2)Del Lupo, Angelo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΥΠΩΣΗ Η  
ΚΑΙ ΕΛΑΣΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΑΣ ΜΕ-  
ΤΑΛΛΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ  
ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΜΒΡΑ-  
ΝΗ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟΝ  
ΤΡΟΠΟ ΑΥΤΟ .**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μία μέθοδο για την κατασκευή μίας εκτυπωμένης ή και ελασματοποιημένης μεταλλοποιημένης μεμβράνης η οποία περιλαμβάνει τα εξής διαδοχικά στάδια: α) της συνεξώθησης μίας πλαστικής μεμβράνης η οποία περιλαμβάνει ως επιφανειακά στρώματα ένα συμπολυμερές που βασίζεται σε προπυλένιο και περιέχει γραμμικά ή διακλαδωμένα συν-μονομερή με 4 έως 8 άτομα άνθρακα και, προαιρετικώς, αιθυλένιο, όπου το ως άνω συμπολυμερές

περιέχει μία συγκέντρωση εξαγώγιμων στοιχείων σε n-εξάνιο σε θερμοκρασία 50 βαθμών Κελσίου επί 2 ώρες χαμηλότερη από 5,5 τοις εκατό κατά βάρος και, ως κεντρικό στρώμα της μεμβράνης, ένα ομοπολυμερές προπυλενίου με περιεκτικότητα εξαγώγιμων στοιχείων σε εξάνιο σε θερμοκρασία 50 βαθμών Κελσίου επί 2 ώρες χαμηλότερη από 10 τοις εκατό κατά βάρος, β) επιφανειακής επεξεργασίας ακολουθούμενης από μία διαδικασία μεταλλοποίησης σε κενό, δ) αποθήκευσης της μεμβράνης επί τουλάχιστον ένα μήνα, και γ) εκτύπωσης ή και ελασματοποίησης της μεμβράνης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045726  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403511  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0929294 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97921603.3--04/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Specht, Felix  
Blumenstrasse 38, 83533 Edling, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19613545-04/04/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Specht, Felix  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΚΟΝΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ  
ΡΟΗΣ Η/ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΜΕΣΗΣ  
ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗΣ ΣΕ ΜΙΚΡΕΣ ΔΟΣΕΙΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

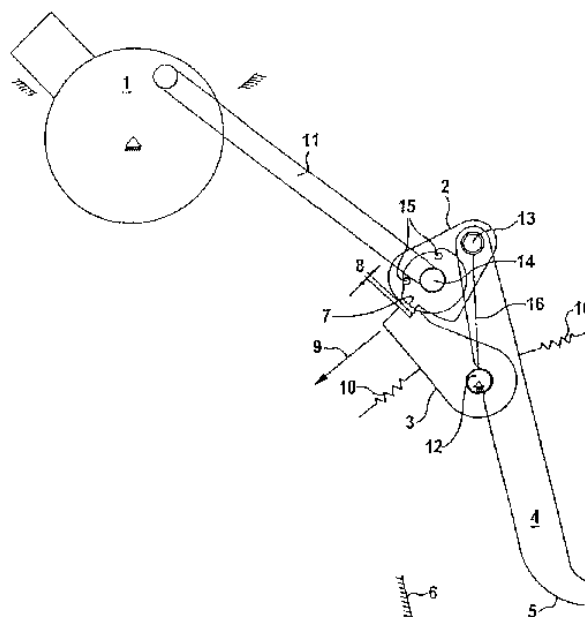
Περιγράφεται μια μέθοδος για την παρασκευή συστημάτων ελεύθερης ροής ή/και δυνατότητας άμεσης συμπίκνωσης σε μικρές δόσεις, η οποία περιγράφεται από το γεγονός ότι τουλάχιστον μια δραστική ουσία σε διάλυμα ή διασπορά ψεκάζεται επάνω στο σύστημα σκόνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045727  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403512  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1173865 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00929303.6--17/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT  
Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munchen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19919417-28/04/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEBER, Christoph  
2)VIERLING, Winfried  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Διακόπτης προστασίας, όπου ένα χειροκίνητο όργανο (1) αλληλεπιδρά με έναν διακόπτη κλειδώματος με τη βοήθεια τουλάχιστον ενός εύκαμπτου βραχίονα επαφής (4), ο οποίος με τη σειρά του σχηματίζει ένα ζεύγος επαφής (5, 6), συγκεκριμένα ανάλογο προς την αξίωση σύνδεσης 1. Ο διακόπτης παρουσιάζει μία θέση κλειδώματος ανάμεσα σε μία λαβή (2) και έναν μοχλό απελευθέρωσης (3) με μία κίνηση. Έχει προνοηθεί ένα στοιχείο απόστασης (7) να δημιουργεί κατά το κλείδωμα μία διαχωριστική απόσταση (8) σε αυτή τηνκατεύθυνση (9), όπου σύμφωνα με τους νόμους της Κινηματικής ένας διακόπτης κλειδώματος καθιστά δυνατή μία δύναμη επίδρασης.

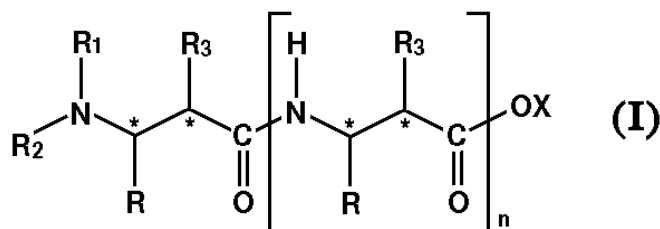


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045728  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403513  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0906272 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97928191.2--12/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9612402-13/06/1996-GB  
9621496-15/10/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SEEBACH, Dieter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

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

Η εφεύρεση παρέχει νέα β-πεπτίδια που περιλαμβάνουν 2 ή περισσότερα διαφορετικά β-αμινοξέικά υπόλοιπα, κατά προτίμηση ενώσεις του τύπου (I) όπου τα υπόλοιπα R, το X και το n έχουν όπως ορίζονται. Οι ενώσεις της εφεύρεσης που έχουν μέχρι 5 ή 6 β-αμινοξέικά υπόλοιπα επιδεικνύουν σταθερές δομές σε διάλυμα και οι ενώσεις γενικά επιδεικνύουν καλή αντίσταση στην πρωτεολυτική αποικοδόμηση. Οι ενώσεις της εφεύρεσης παρέχουν μια πολύτιμη νέα πηγή δομικής διαφοροποίησης για τη σύνθεση βιολογικών δραστικών ενώσεων, π.χ. για φαρμακευτικές χρήσεις.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045729  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403514  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0737747 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96103913.8--13/03/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT  
Postfach 80 03 20, 65926 Frankfurt am Main,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19513676-11/04/1995-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bosslet, Klaus, Dr.  
2)Czech, Jorg, Dr.  
3)Oppper, Martin, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΥΤΤΑΡΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΗ ΕΚΦΡΑΣΗ**  
**ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ, ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙ-**  
**ΣΩΜΑΤΩΝ, ΚΑΙ ΜΟΡΙΩΝ ΣΥΝΤΗΞΗΣ**  
**ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΣΕ**  
**E.COLI.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά στην κυτταροπλασματική έκφραση αντισωμάτων, θραυσμάτων αντισωμάτων και μορίων σύντηξης θραυσμάτων αντισωμάτων σε E. coli. Έτσι, είναι δυνατή η εύκολη παρασκευή ιδίως μορίων σύντηξης θραυσμάτων αντισωμάτων με ένα τμήμα αντισώματος προσανατολισμένο κατά όγκων και ένα ενζυμικό τμήμα που διασπά ένα μη-τοξικό "προφάρμακο" στο τοξικό "φάρμακο", όπου διατηρούνται οι εκάστοτε λειτουργικές ιδιότητες.

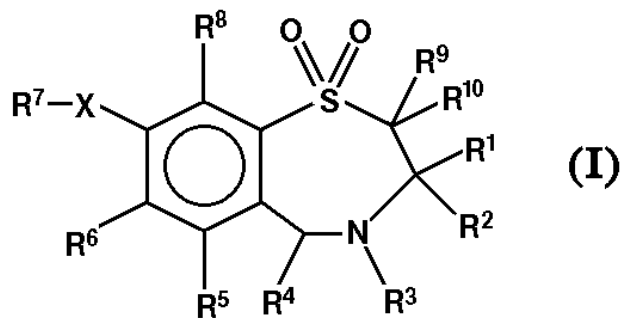
---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045730  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403515  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1233763 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00985090.0--24/11/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LTS Lohmann Therapie-Systeme AG  
Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10054713-04/11/2000-DE  
19957401-29/11/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MULLER, Walter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗ-**  
**ΜΑΤΑ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΣΤΑΘΕΡΟ-**  
**ΤΗΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΛΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ**  
**ΤΟΥΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα διαδερμικό θεραπευτικό σύστημα (TTS), όπου ο σχηματισμός οξειδωτικών προϊόντων διάσπασης από τουλάχιστον μία δραστική ουσία, η οποία περιέχεται στο εν λόγω σύστημα και είναι δυνατόν να οξειδωθεί με υδροϋπεροξειδίο κατά τη διάρκεια της αποθήκευσης του TTS, περιορίζεται, το οποίο σύστημα χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι το άθροισμα των αριθμών υπεροξειδίου (POZ) τους οποίους εμφανίζουν τα μερίδια που δίνονται δια του τύπου για το TTS των συστατικών στοιχείων της ένωσης που περιέχουν τη δραστική ουσία ή τις δραστικές ουσίες δεν είναι κάθε φορά μεγαλύτερο από 20. Η εφεύρεση αφορά περαιτέρω μια μέθοδο για την παρασκευή ενός τέτοιου είδους διαδερμικού θεραπευτικού συστήματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045731  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403516  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0864582 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98103702.1--03/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma Deutschland GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97104348-14/03/1997-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Falk, Eugen, Dr.  
2)Enhsen, Alfons, Dr.  
3)Stengelin, Siegfried, Dr.  
4)Glombik, Heiner, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΛΙΠΙΔΑΙΜΙΚΑ ΔΙΟΞΕΙΔΙΑ 1,4-  
BENZOΘΕΙΑΖΕΠΙΝΗΣ-1.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε νέες υπολιπιδαιμικές ενώσεις, σε μεθόδους και νέα ενδιάμεσα για την παρασκευή τους, σε φαρμακευτικές συνθέσεις που τις περιέχουν και στη χρήση τους στην ιατρική, ιδίως στην πρόληψη και θεραπευτική αντιμετώπιση υπερλιπιδαιμικών παθήσεων, όπως η αρτηριοσκλήρυνση. Ενώσεις του τύπου (I) : όπου τα R1 έως R10 και το X έχουν τις σημασίες που τους αποδίδονται.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045732  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403517  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0804465 - 06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95918993.7--05/05/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharmaceuticals Inc.  
300 Somerset Corporate Blvd., Bridgewater,  
New Jersey 08807, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):252799-02/06/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANGELASTRO, Michael, R.  
2)BURKHART, Joseph, P.  
3)GALLION, Steven, L.  
4)METZ, William, A., Jr.  
5)PEET, Norton, P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ  
ΕΛΑΣΤΑΣΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

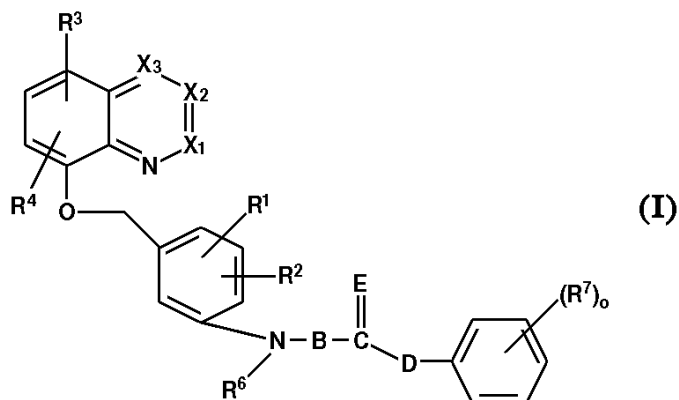
Αυτή η εφεύρεση σχετίζεται με συστατικά τα οποία είναι αναστολείς της ελαστάσης, ειδικότερα της ελαστάσης των ουδετερόφιλων του ανθρώπου. Οι αναστολείς είναι κοντά, συνθετικά πεπτίδια, στα οποία η λειτουργική τους ομάδα P2 έχει αντικατασταθεί από διάφορες ετεροκυκλικές ομάδες που περιέχουν άζωτο. Ως αναστολείς της ελαστάσης των ουδετερόφιλων του ανθρώπου, τα συστατικά είναι χρήσιμα στη θεραπευτική αντιμετώπιση ενός ασθενούς, ο οποίος έχει προσβληθεί από μία φλεγμονώδη νόσο που σχετίζεται με τα ουδετερόφιλα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045733  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403518  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0796848 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97103611.6--05/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT  
 Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19610784-19/03/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Heitsch, Holger, Dr.  
 2)Wirth, Klaus, Dr.  
 3)Wagner, Adalbert, Dr.  
 4)Nolkne, Gerhard, Dr.  
 5)Bernard, Prof.-Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΘΟΑΛΚΥΛΟ- ΚΑΙ ΦΘΟΡΑΛΚΟΞΥ-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΟΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΒΡΑΔΥΚΙΝΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται ετεροκυκλικά φθοραλκυλο- και φθοραλκοξυ-παράγωγα του τύπου (I) με ανταγωνιστική της βραδυκινίνης δράση, όπου τα X1-X3 είναι N ή CR5, τα R1 και R2 είναι H ή αλογόνο, τα R3 και R4 είναι H, αλογόνο, αλκύλιο ή αλκενύλιο, το R5 είναι H, αλογόνο, (υποκατεστημένο) αλκύλιο, O-R6, S-R6, NHR6, (υποκατεστημένο) αρύλιο, (υποκατεστημένο)αρυλο-αλκύλιο, -C(O)-OR6, ή -C(O)-H, τα R6 και R8 είναι H, αλκύλιο, αλκενύλιο ή αρύλιο, το R7 είναι

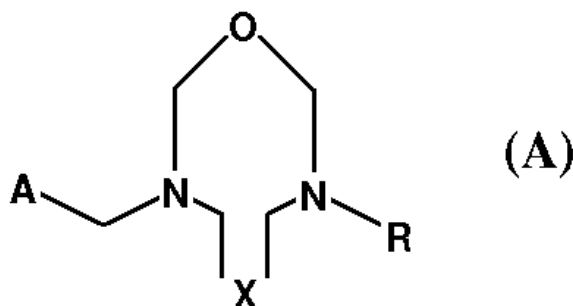
(υποκατεστημένο) αλκύλιο ή (υποκατεστημένο) αλκοξύ, το B είναι ένα αμινοκαρβοξυλικό οξύ, το D είναι αλκενοδιύλιο, αλκαοδιύλιο ή -(CH2)n-Yr-(CH2)m-, το E είναι οξυγόνο ή θείο, το Y είναι οξυγόνο, θείο ή NR8, τα n και m είναι ένας αριθμός 0-3, το o είναι ένας αριθμός 1-3 και το p είναι 0 ή 1, καθώς και τα φυσιολογικά ανεκτά άλατα και μια μέθοδος για την παρασκευή τους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045734  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403519  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0900024 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97920707.3--17/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Participations AG  
 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):108296-29/04/1996-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SENN, Robert  
 2)MAIENFISCH, Peter  
 3)WYSS, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΓΜΑΤΑ ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΩΝ. ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μίγμα για την καταπολέμηση εντόμων και εκπροσώπων της τάξεως των Ακάρεων, το οποίο αποτελείται από ένα συνδυασμό μεταβλητών ποσοτήτων μιας ή περισσοτέρων χημικών ενώσεων της δομής (A). Η ομάδα A είναι μια μη υποκατεστημένη ή, ανάλογα με την πιθανότητα υποκατάστασης του συστήματος του δακτύλιου, μονο- ή τετραύποκατεστημένη, αρωματική ή μη αρωματική μονοκυκλική ή δικοκυκλική ετεροκυκλική ρίζα. Σε αυτή οι υποκαταστάτες της A μπορούν να επιλεγούν από την ομάδα που περιλαμβάνει αλκύλια C1-C3, αλκοξείδια C1-C3, αλογόνα, αλογονωμένα αλκύλια C1-C3, κυκλοπροπύλιο, αλογονωμένα κυκλοπροπύλια, αλκενύλια C2-C3, αλκινύλια C2-C3, αλογονωμένα αλκενύλια C2-C3, αλογονωμένα αλκινύλια C2-C3, αλογονωμένα αλκοξείδια C1-C3, αλκυλθεία C1-C3, αλογονωμένα αλκυλθεία C1-C3, αλλυλοξέα, προπαργυλοξέα, αλλυλοθεία, προπαργυλοθεία, αλογονωμένα αλλυλοξέα, αλογονωμένα αλλυλοθεία, κυανομάδα ή νιτρομάδα. Η ομάδα R είναι υδρογόνο, αλκύλιο C1-C6, φαινυλο-αλκύλιο C1-C4, κυκλοαλκύλιο C3-C6, αλκενύλιο C2-C6 ή αλκινύλιο C2-C6. Η ομάδα X είναι N-NO2, ή N-CN, σε ελεύθερη μορφή ή σε

μορφή άλατος, ή, όπου είναι απαραίτητο, ταυτομερές αυτών σε ελεύθερη μορφή ή σε μορφή άλατος. Επίσης αποτελείται από μια ή περισσότερες ενώσεις (I) έως (XLIII) που αναφέρονται σύμφωνα με την εφεύρεση, και τουλάχιστον μία βοηθητική ουσία. Περιγράφονται μια μέθοδος για την καταπολέμηση των επιβλαβών ζώων, μια διαδικασία για την παρασκευή του μίγματος, η χρήση αυτού και το φυτικό υλικό πολλαπλασιασμού όπου χρησιμοποιείται και η χρήση της χημικής ένωσης της δομής (A) για την παρασκευή του μίγματος.

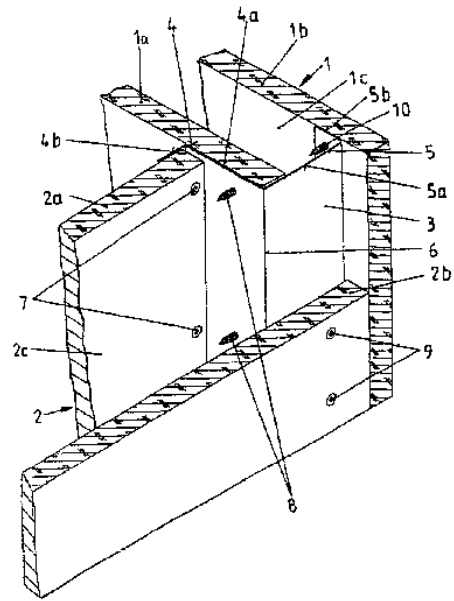


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045735  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403520  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0841443 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97118689.5--28/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Richter-System GmbH & Co. KG  
 Flughafenstrasse 10, 64347 Griesheim,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29619659 U-12/11/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ο ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ ΕΧΕΙ ΠΑΡΑΙΤΗΘΕΙ  
 ΤΟΥ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΤΟΥ  
 ΟΝΟΜΑΤΟΣ ΤΟΥ.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΕΠΕΝ-  
 ΔΥΜΕΝΟΥΣ ΤΟΙΧΟΥΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε έναν γωνιακό σύνδεσμο για δύο επενδυμένους τοίχους (1, 2) οι οποίοι είναι σε ορθή γωνία μεταξύ τους και οι οποίοι παρουσιάζουν εκάστοτε έναν εσωτερικό φλοιό τοίχου (1a, 2a) και έναν εξωτερικό φλοιό τοίχου (1b, 2b) καθώς και κατατομές από λαμαρίνα(3), οι οποίες συνδέουν τους δύο εσωτερικούς φλοιούς τοίχου (1a, 1b, 2a, 2b), οι δύο εσωτερικοί φλοιοί τοίχου (1a, 2a) είναι στερεωμένοι εκάστοτε από την έξω μεριά σε μία από τις δύο επιφάνειες σκέλους (4b και 4a) μίας εσωτερικής γωνίας κατατομής (4). Οι δύο εξωτερικοί φλοιοί τοίχου (1b, 2b) είναι βιδωμένοι εκάστοτε από την έξω μεριά σε μία από τις δύο επιφάνειες σκέλους (5b

και 5a) μιας εξωτερικής γωνίας κατατομής (5). Οι δύο γωνίες κατατομής (4, 5) συνδέονται με μία μονοκόμμη κατατομή γωνιακής σύνδεσης (3).

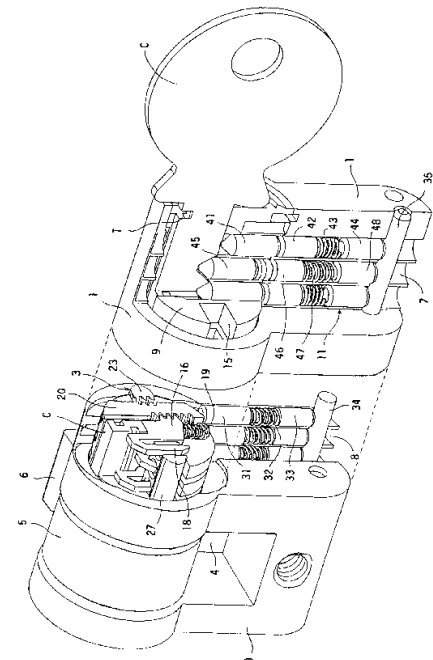


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045736  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403521  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0900310 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98913669.2--03/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rielda S.R.L.  
 Frazione Castello di Corno, 02013 Antrodoco,  
 ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):ΤΟ970192-10/03/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LORETI, Alberto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ  
 ΜΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟ, ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΗ ΜΕ  
 ΓΕΝΙΚΑ ΑΝΤΙΚΛΕΙΔΙΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία προγραμματιζόμενη κλειδαριά με κύλινδρο που περιλαμβάνει, μέσα σ' ένα στάτη (1) κι ένα ρότορα (9), μηχανισμούς (16-34) με σκοπό να επιτρέπουν, μέσω μίας λειτουργίας αλλαγής, την προσαρμογή της κλειδαριάς σ' ένα κλειδί διαφορετικό από ένα κλειδί (C) στο οποίο είναι από πριν προσαρμοσμένη η κλειδαριά αυτή, η οποία κλειδαριά περαιτέρω περιλαμβάνει σε συνδυασμό μία διάταξη χειρισμού με μία τουλάχιστον ασφαλιστική περόνη (45) ή ασφαλιστική αντίθετη περόνη (46) που υποδιαιρείται σε δύο ή περισσότερα τμήματα, κατάλληλη ώστε να μετατοπίζεται σε μία θέση ανοίγματος μέσω της δράσης δύο ή περισσότερων κλειδιών (C) που έχουν διαφορετικά σχήματα, οπότε επιτρέπεται η δημιουργία γενικών αντικλειδιών, που είναι πιθανόν να διατάσσονται σε περισσότερα από ένα επίπεδα. Κατά προτίμηση η ασφάλεια περιλαμβάνει έναν ελαστικό διχαλωτό δακτύλιο (39) τοποθετημένο μέσα στο στάτη (1) και που συνεργάζεται με το ρότορα (9) προκειμένου να περιορίζει, κατά τη λειτουργία αλλαγής, το ελεύθερο τμήμα μίας κλειδαρότρυπας (10), οπότε μόνο ειδικά κλειδιά

(C) που έχουν ένα συγκεκριμένο σχήμα επιτρέπεται να εξαχθούν από την κλειδαρότρυπα (10) στη θέση αλλαγής, πράγμα που επιτρέπει τον επανπρογραμματισμό της ασφάλειας. Η ασφάλεια μπορεί περαιτέρω να περιλαμβάνει περόνες (49) από πολύ σκληρό υλικό εισαγόμενες στο ρότορα της ασφάλειας (9) προκειμένου να εμποδίζεται η παραβίαση με τρυπάνια ή παρόμοια εργαλεία.

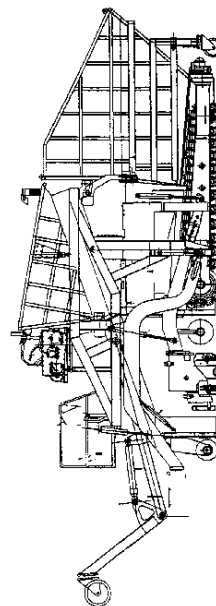


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045737  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403522  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1058752 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99917751.2--20/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hermann Kirchner GmbH & Co. KG  
Hermann-Kirchner-Strasse 6, 36226 Bad Hersfeld, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29803077 U-24/02/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DIETRICH, Willi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΕΝΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μία πρόσθετη διάταξη για ένα μηχάνημα τελικής επεξεργασίας για την εγκατάσταση και τη συμπύκνωση στρώσεων οδοστρώματος. Ο σκοπός της εφεύρεσης είναι η δημιουργία μίας διάταξης για την εγκατάσταση δύο στρώσεων οδοστρώματος που μπορούν επίσης ν' αποτελούνται από διαφορετικά υλικά. Η διάταξη της εφεύρεσης θα πρέπει να είναι οικονομική στην παραγωγή της και κατάλληλη για την εγκατάσταση οδοστρώματος πολλών στρώσεων ή απλώς για την εγκατάσταση μία μόνο συμβατικής στρώσης οδοστρώματος. Προς το σκοπό αυτό, η πρόσθετη διάταξη της εφεύρεσης περιέχει μέσα για την ταυτόχρονη εγκατάσταση δύο στρώσεων, θερμού εν θερμώ. Τα εν λόγω μέσα είναι στερεωμένα σε μία βάση που συνδέεται αποσπώμενα με το

μηχάνημα τελικής επεξεργασίας, αυτή δε η βάση διαθέτει σημεία στερέωσης για την αποσπώμενη σύνδεση της πρόσθετης διάταξης με το μηχάνημα τελικής επεξεργασίας καθώς και της πρόσθετης διάταξης με την καμπίνα του οδηγού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045738  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403523  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0782450 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95934094.4--22/09/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT  
Mullerstrasse 170/178, 13353 Berlin, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):4435368-22/09/1994-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RADLMAIER, Albert  
2)HABENICHT, Ursula-Friederike  
3)NEUMANN, Friedmund  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΑΡΩΜΑΤΑΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΙΑΣ ΣΧΕΤΙΚΗΣ ΕΛΛΕΙΨΗΣ ΑΝΔΡΟΓΟΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΑΝΔΡΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά στη χρήση αναστολέων αρωματάσης για την παρασκευή ενός φαρμακευτικού μέσου για τη θεραπεία μίας σχετικής έλλειψης ανδρογόνων στους άνδρες. Οι επιλεκτικοί αναστολείς αρωματάσης, όπως για παράδειγμα altamestan, formestan, pentrozol, fadrozol, CGS 20267 και/ή vorozol, χρησιμοποιούνται κατά προτίμηση για την παρασκευή του φαρμακευτικού μέσου σύμφωνα με την εφεύρεση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045739  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403524  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0773940 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95926068.8--03/07/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9402510-15/07/1994-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STENHEDE, Urban, Jan  
2)COTTON, Hanna, Kristina  
3)SoRENSEN, Henrik  
4)LARSSON, Erik, Magnus  
5)VON UNGE, Per, Oskar, Sverker  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΥΠΟ-  
ΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΣΟΥΛΦΟΞΕΙΔΙΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία νέα διαδικασία για την εναντιοεπιλεκτική σύνθεση απλών εναντιομερών ομπεραζόλης ή αλκαλικών αλάτων της, άλλων οπτικής καθαρών υποκατεστημένων 2-(2-πυριδινυλμεθυλ-σουλφινυλ)-1H-βενζιμιδαζολών καθώς

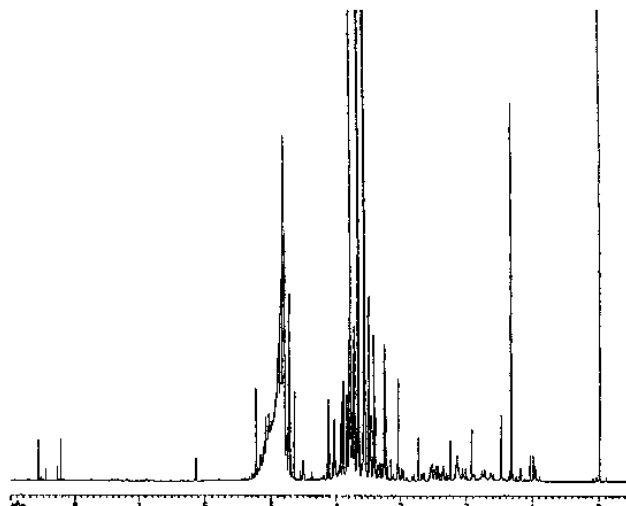
και άλλων δομικά σχετικών σουλφοξειδίων ή αλκαλικών αλάτων τους. Η αξιόσημη διαδικασία είναι μία ασύμμετρη οξείδωση ενός προχειρόμορφου σουλφιδίου σε απλά εναντιομερή ή σε μία εναντιομερικός εμπλουτισμένη μορφή του αντίστοιχου σουλφοξειδίου. Η αίτηση επίσης αξιώνει τα προϊόντα εναντιομερικού σουλφοξειδίου που παράγονται με τη διαδικασία αυτή και τη χρήση τους στην ιατρική.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045740  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403525  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1104547 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99942859.2--11/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mugge, Clemens  
Achtermann Strasse 57, 13187 Berlin,  
GERPMANIA  
2)Zschunke, Adolf  
Peitzerweg 10, 12527 Berlin, GERPMANIA  
3)Danne, Oliver  
Doberitzer Weg 11, 14476 Seeburg,  
GERPMANIA  
4)Frei, Ulrich  
Paulstrasse 23, 10557 Berlin, GERPMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19836617-12/08/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Frei, Ulrich  
2)Danne, Oliver  
3)Zschunke, Adolf  
4)Mugge, Clemens  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΟΥΔΑΝΔΡΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Σίνα 9,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ IN VITRO ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΟΞΕΩΝ  
ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΣΥΝΑΡΟΜΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μια μέθοδο in vitro για τη διάγνωση οξέων στεφανιαίων συνδρόμων, ιδιαίτερα του οξέως εμφράγματος του μυοκαρδίου, με τον καθορισμό και την εκτίμηση του περιεχομένου της χολίνης, της χολίνης και/ή των παραγώγων τριμεθυλοαμμωνίου, επιλεγμένων από την ομάδα, η οποία αποτελείται από φωσφορυλοχολίνη, πλασμαλόγονα και λυσοπλασμενυλοχολίνη, και/ή από την αντίδραση των προϊόντων αυτών, τα οποία επιλέγονται από την ομάδα, η οποία αποτελείται από 1-0-alk-1'-enyl-2-υποκαθιστάμενη γλυκερίνη και 1-0-alk-1'-enyl-2-υποκαθιστάμενης φωσφορικής γλυκερίνης, σε υγρά του σώματος ή σε μέρη του σώματος. Η εφευρετική μέθοδος αποτελείται από τα ακόλουθα στάδια : αφαιρείται

ένα δείγμα από κατάλληλα υγρά σώματος ή από μέρη του σώματος, καθορίζεται το περιεχόμενο της χολίνης, της χολίνης και/ή των παραγώγων τριμεθυλοαμμωνίου, τα οποία επιλέγονται από την ομάδα, η οποία αποτελείται από φωσφορυλοχολίνη, πλασμαλόγονα και λυσοπλασμενυλοχολίνη, και/ή από την αντίδραση των προϊόντων αυτών, τα οποία επιλέγονται από την ομάδα, η οποία αποτελείται από 1-0-alk-1'-enyl-2-υποκαθιστάμενη γλυκερίνη και 1-0-alk-1'-enyl-2-υποκαθιστάμενη φωσφορική γλυκερίνη, όπου χρησιμοποιείται η κατάλληλη μέθοδος καθορισμού (πυρηνικές, μαγνητικές, αντηχητικές μέθοδοι, βιοχημικές, ενζυματικές, ανοσοποιητικές, κλινικοχημικές, χρωματογραφικές, μαζικές σπερματομετρικές, ηλεκτροχημικές, φωτομετρικές μέθοδοι ή άλλες μέθοδοι και εκτιμώνται τα μετρημένα αποτελέσματα, αφού λαμβάνεται υπόψη η περιορισμένη αξία, προκειμένου να διαγνωσθούν τα οξέα στεφανιαία σύνδρομα, ιδιαίτερα το οξύ έμφραγμα του μυοκαρδίου.

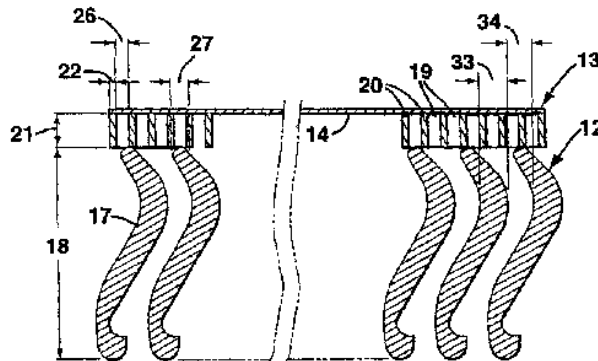


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045741  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403526  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0970344 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98912051.4--24/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNITED DEFENSE, L.P.  
Suite 700, 1525 Wilson Boulevard, Arlington,  
Virginia 22209, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):823430-24/03/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MIDDIONE, Mark, Albert  
2)TARANTINO, Christopher, Michael  
3)SCHADE, David, Arthur  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΟΥΛΑΝΔΡΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΩΡΑΚΙΣΗ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΟΥ ΜΕ-  
ΤΑΛΛΙΚΟΥ ΚΥΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

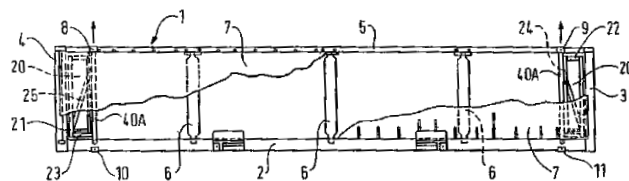
Η εφεύρεση χορηγεί ένα σύστημα θωράκισης μεταλλικού κυκλιδώματος για χρήση σε θωρακισμένο όχημα. Το σύστημα θωράκισης μεταλλικού κυκλιδώματος προσθέτει ένα εφαρμοσμένο μεταλλικό κυκλιδίωμα σε ένα μεταλλικό κυκλιδίωμα προκειμένου να αυξήσει την προστασία, την οποία παρέχει το σύστημα θωράκισης. Το εφαρμοσμένο μεταλλικό κυκλιδίωμα έχει σχεδιαστεί προκειμένου να προσθέτει ελάχιστο προφίλ. Το εφαρμοσμένο μεταλλικό κυκλιδίωμα έχει επίσης σχεδιαστεί προκειμένου να επιτρέπει να εισέρχεται αέρας από το εφαρμοσμένο μεταλλικό κυκλιδίωμα. Στην προτιμώμενη ενσωμάτωση το

εφαρμοσμένο μεταλλικό κυκλιδίωμα κατασκευάζεται από 4mm παχιές ασάλινες μπάρες τοποθετημένες ανά 8mm, προκειμένου να παρέχει πρόσθετη προστασία σε αλουμινένιες γρίλιες σχήματος "S" έναντι 20mm προσποιούμενων θραυσμάτων από βλήματα υψηλής ταχύτητας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045742  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403527  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1204573 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00951728.5--09/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sea Containers Service Ltd.  
Sea Containers House, 20 Upper Ground, Lon-  
don SE1 9PF, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9919319-16/08/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COLEBROOK, David  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλείας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ ΦΟΡΤΙΟΥ.  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα εμπορευματοκιβώτιο φορτίου (1) που έχει μία βάση (2) και μία στέγη (5), στο οποίο μέσα εξαρτημάτων (8, 9) για την ανύψωση του εμπορευματοκιβωτίου και/ή για την συσσώρευση ενός δεύτερου εμπορευματοκιβωτίου επί της στέγης εφοδιάζονται με μία διαδοκίδα στηρίξεως (24) κινητά εγκατεστημένη επί του εμπορευματοκιβωτίου, έτσι ώστε η διαδοκίδα αυτή να μπορεί να κινείται από μία φέρουσα φορτίο θέση, στην οποία η διαδοκίδα στηρίξεως μεταφέρει ένα φορτίο μεταξύ των μέσων εξαρτήματος και της βάσεως κατά την ανύψωση και την συσσώρευση, και μιας θέσεως φορτώσεως, στην οποία ένα μέσον στηρίξεως δεν παρεμποδίζει ουσιαστικά την φόρτωση και την εκφόρτωση του εμπορευματοκιβωτίου φορτίου από μία πλευρά τούτου. Η διαδοκίδα στηρίξεως φέρεται επί μιας δομής πύλης (20) αρθρωμένης σε γωνιακούς στύλους (3, 4) του εμπορευματοκιβωτίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045743  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403528  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1007006 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98911832.8--19/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bristol-Myers Squibb Company  
5 Research Parkway, Wallingford, CT 06492-7660, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):44140 P-17/04/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)REMON, Jean, Paul, Louis, Auguste  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγταλείας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγταλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΤΑΓΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΣΚΙΟΥ ΜΟΝΟ-ΕΥΝΥΔΡΟΥ ΣΕΦΑΝΤΡΟΞΙΑ.

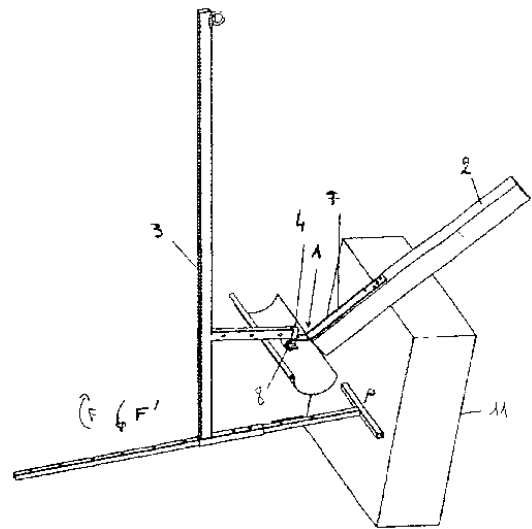
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή αφορά μη επικαλυμμένα, άμεσης συμπίεσης δισκία, που περιέχουν μονοένυδρο σεφαντροξίλ σαν το δραστικό συστατικό, που είναι ικανά χορήγησης από του στόματος σε ανθρώπους με κατάποση, μάζηση ή αποσάθρωση σε νερό, έχοντας σαν αποτέλεσμα πόσιμη διασπορά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045744  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403529  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0930407 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98403118.7--10/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dimos, Societe Anonyme  
rue du Tertre, 44150 Ancenis, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9800435-16/01/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Goubaud, Michel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΜΙΑΣ ΔΟΜΗΣ ΣΚΑΛΩΣΙΑΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

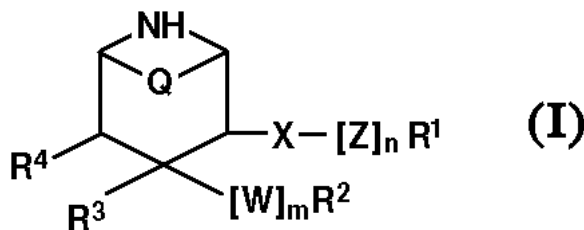
Η στερέωση, η οποία κατά προτίμηση είναι μόνιμη, περιλαμβάνει ένα σταθερό στοιχείο (2) που είναι συνδεδεμένο με έναν τοίχο οικοδομής ή ένα στοιχείο ξύλινου πλαισίου και έχει ένα άκρο (8) με μορφή γάντζου. Ο γάντζος έχει τουλάχιστον δύο ανοίγματα τοποθετημένα το ένα πάνω από το άλλο για να δέχονται ένα δάκτυλο σύνδεσης (4) συνδεδεμένο με τη σκαλωσιά (3) και εισαγόμενο από πάνω.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045745  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403530  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0863875 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96927715.1--29/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):187696-26/07/1996-CH  
254895-07/09/1995-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HIRTH, Georges  
2)BREU, Volker  
3)STADLER, Heinz  
4)MAERKI, Hans-Peter  
5)WOSTL, Wolfgang  
6)WILHELM, Maurice  
7)VIEIRA, Eric  
8)MUELLER, Marcel  
9)GUELLER, Rolf  
10)FISCHLI, Walter  
11)BUR, Daniel  
12)BINGGELI, Alfred  
13)OEFNER, Christian  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ 4-(ΟΞΥΛΑΚΟΞΥΦΑΙΝΥΛ)-3-ΟΞΥ-ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΦΡΙΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τα νέα παράγωγα πιπεριδίνης του γενικού τύπου (I) στον οποίο R1, R2, R3, R4, Q, X, W, Z, m και n έχουν την στην περιγραφή δοθείσα σημασία, είναι αναστολείς της ρενίνης και μπορούν να βρίσκουν εφαρμογή π.χ. για την θεραπευτική αγωγή της υπέρτασης του αίματος, καρδιακής και νεφρικής ανεπάρκειας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045746  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403531  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1143928 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99972915.5--01/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma Limited  
Aventis House, 50 Kings Hill Avenue, Kings Hill, West Malling, Kent ME19 4AH, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9826284-01/12/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Vemuri, N. Murti  
2)Hosek, Patrick  
3)Brown, Andrew B.  
4)Authelin, Jean-Rene  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΑΛΕΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΛΕΠΤΑ ΑΛΕΣΜΕΝΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ**

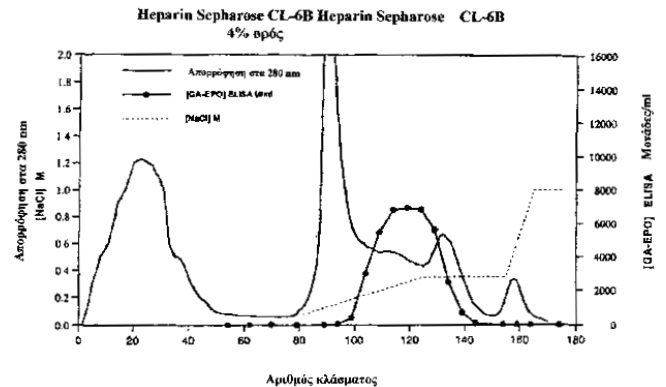
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση συνίσταται σε βελτιωμένη μέθοδο δημιουργίας λεπτών κόνεων φαρμάκων κατάλληλων για εισπνοή. Χρησιμοποιείται μύλος ρευστής ενέργειας με συνήθη ρευστά άλεσης όπως ο αέρας και το άζωτο. Το ρευστό άλεσης υποβάλλεται σε διεργασία για να αποκτήσει ελεγχόμενη σχετική υγρασία μεταξύ 30 και 70 τοις εκατό. Με τον τρόπο αυτό παράγεται λεπτή κόνις φαρμάκου με μεσαίο μέγεθος σωματιδίων κάτω των 10 μικρομέτρων αλλά με μικρή ή μηδενική περιεκτικότητα σε άμορφο υλικό δημιουργημένο κατά τη διάρκεια της άλεσης. Επίσης μειώνεται σημαντικά η δημιουργία καθυλάτωσης μέσα στο θάλαμο άλεσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045747  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403532  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0862581 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96936680.6--17/10/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharmaceuticals Inc.  
Route 202-206, P.O. Box 6800, Bridgewater,  
NJ 08807-0800, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):555239-08/11/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOROWSKI, Marianne  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑ ΗΠΑΡΙΝΗΣ ΕΡΥ-  
ΘΡΟΠΟΙΗΤΙΝΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια απλή και αποτελεσματική μέθοδο για την ανάκτηση των ερυθροποιητινών από βιολογικά και καλλιεργητικά υγρά με χρήση χρωματογραφίας ηπαρίνης. Η παρούσα εφεύρεση μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να ληφθούν ερευνητικές και εμπορικές ποσότητες ερυθροποιητίνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045748  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403533  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0820303 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95944502.4--20/12/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Yeda Research and Development Co. Ltd.  
Weizmann Institute of Science P.O. Box 95,  
76100 Rehovot, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):11209494-21/12/1994-IL  
11446095-05/07/1995-IL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COHEN, Irun R.  
2)ELIAS, Dana  
3)FRIDKIN, Matityahu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΛΟΓΑ ΤΟΥ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ p277 ΚΑΙ  
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ  
ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ Η  
ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΔΙΑΒΗΤΗ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα πεπτίδιο που έχει την δομή της p277 αλληλουχίας της hsp60 στο οποίο ένα ή και τα δύο κατάλοιπα κυστεΐνης έχουν αντικατασταθεί από κατάλοιπα βαλίνης και/ή στο οποίο το Thr19 κατάλοιπο έχει αντικατασταθεί από Lys, έχει ουσιαστικά την ίδια βιολογική ενεργότητα με το p277 αλλά με σημαντικά βελτιωμένη σταθερότητα. Τα νέα p277 ανάλογα μπορούν να χρησιμοποιηθούν για κάθε σκοπό για τον οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί το p277.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045749  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403534  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0929650 - 06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97929815.5--05/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/US96/15881-04/10/1996-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEIMESCH, Wayne, Edward  
2)DEL GRECO, Angela, Gloria  
3)KANDASAMY, Manivannan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΠΟΡΡΥ-  
ΠΑΝΤΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΕΩΣ ΜΕ ΔΙΕΡ-  
ΓΑΣΙΑ ΑΝΕΥ ΠΥΡΓΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μία διεργασία απουσία πύργου, συνεχούς παραγωγής απορρυπαντικής συνθέσεως, πυκνότητας τουλάχιστον 600 γρ/λίτρο. Η διεργασία περιλαμβάνει τα στάδια (α) διασποράς ενός επιφανειοδραστικού και επικαλύψεως του επιφανειοδραστικού μέσου με μία λεπτή σκόνη σε αναμίκτη, όπου σχηματίζονται τα πρώτα συσσωματώματα, (β) πλήρους αναμίξεως των πρώτων συσσωματωμάτων σε μίκτη, όπου σχηματίζονται τα δεύτερα συσσωματώματα και (γ) κοκκοποίησης των τω δεύτερων συσσωματωμάτων σε μία ή περισσότερες

σσκευές ρευστοποίησης. Η διεργασία μπορεί να περιλαμβάνει ένα ακόμη στάδιο (β'), δηλαδή ψεκασμό του σε λεπτό διαμερισμό υγρού στα δεύτερα συσσωματώματα σε ένα μίκτη μεταξύ σταδίου (β) και σταδίου (γ).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045750  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403535  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0697814 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94917274.6--28/04/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Merck & Co., Inc.  
126, East Lincoln Avenue P.O. Box 2000,  
Rahway New Jersey 07065-0900,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):59699-10/05/1993-US  
59787-10/05/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHOI, Hoo-Kyun  
2)WILLIAMS, James, B.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΕΠΙΤΟΠΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ  
ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΥΛΙ-  
ΚΟ, ΓΛΥΚΟΛΕΣ ΚΑΙ ΓΛΥΚΕΡΙΔΙΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μία τοπική σύνθεση που περιέχει γλυκόλες, γλυκερίδια ή παράγωγα τους, μία αβερμηκτινική ένωση (δραστικό συστατικό) και προαιρετικά ένα πολυμερές υλικό, που έχει ανακαλυφθεί ότι παρέχει ανώτερη αποτελεσματικότητα έναντι ενδοπαρασίτων και εκτοπαρασίτων, σε σύγκριση με συμβατικές συνθέσεις, και διατηρεί τη συγκέντρωση της δραστικής ενώσεως στο γάλα γαλακτοπαραγωγικών ζώων, κάτω από μία ασφαλή συγκέντρωση για ανθρώπινη κατανάλωση. Η σύνθεση περιέχει το αβερμηκτινικό δραστικό συστατικό και τουλάχιστον 50 τοις εκατό της γλυκόλης ή γλυκεριδίου ή πολυμερούς υλικού.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045751  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403536  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0824147 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97870042.5--27/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):96870105-12/08/1996-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Briatore, Andrea  
2)Scialla, Stefano  
3)Di Capua, Gloria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΛΕΥΚΑΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε υποχλωριώδεις λευκαντικές συνθέσεις, που περιλαμβάνουν ένα πολυμερές για βελτιωμένη λευκότητα υφασμάτων και βελτιωμένη ασφάλεια υφασμάτων. Προτιμάται ρύθμιση του pH.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045752  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403537  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0957940 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97953578.8--18/12/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):771101-20/12/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUSKEY, Gerald, John  
2)SWAILE, David, Frederick  
3)LO, Raymond, Joseph  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΗΚΤΩΤΙΚΑ ΣΤΗ ΜΟΡΦΗ ΑΛΚΥΛ ΑΜΙΔΙΩΝ ΔΙ- ΚΑΙ ΤΡΙ-ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η παρούσα εφεύρεση αφορά φαρμακευτικές συνθέσεις χρήσιμες σαν φορείς για τοπικά δραστικά του δέρματος, όπως ενυδατωτικά, προστατευτικά, αντιδρωτικά, αποσμητικά και τα παρόμοια και ειδικότερα τέτοιες φαρμακευτικές συνθέσεις στη μορφή μίας πηκτής ή μίας ράβδου πηκτής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045753  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403538  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0516549 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92401470.7--29/05/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)L'air Liquide, S.A. a Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédes Georges Claude  
75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):706587-28/05/1991-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Spencer, Kevin  
2)Schvester, Pascal  
3)Boisrobert, Christine  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΩΝ ΕΝΖΥΜΟΥ ΜΕ ΕΥΓΕΝΗ ΑΕΡΙΑ.**

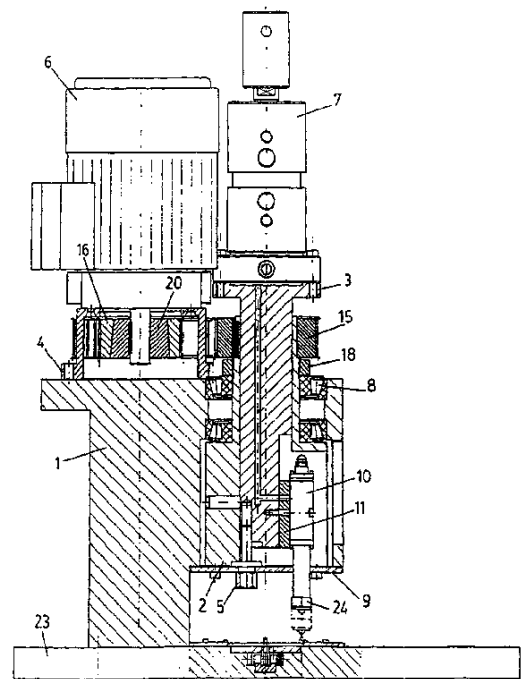
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος ρύθμισης δραστηκότητας ενζύμου που περιλαμβάνει επαφή ενός ή περισσοτέρων ενζύμων με ένα αέριο που περιέχει ένα ή περισσότερα ευγενή αέρια ή μίγματα αυτών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045754  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403539  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0933134 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97940164.3--12/09/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Penalver Garcia, Jose  
P.I. El Tapiado, 30500 Molina De Segura,  
ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9701621-21/07/1997-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Penalver Garcia, Jose  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΒΕΡΝΙΚΩΜΑΤΟΣ ΚΑΛΥΜΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΥΚΟΛΟ ΑΝΟΙΓΜΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

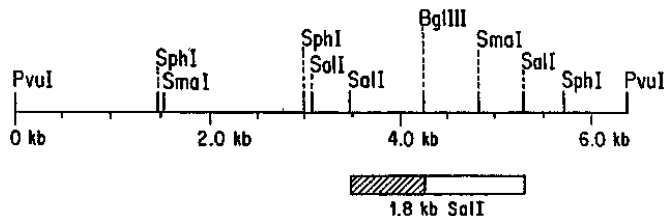
Μια μονή ή διπλή κεφαλή εφαρμόζει βερνίκι στα καλύμματα με κυκλική κίνηση και κωνική προβολή με ρυθμιζόμενο ύψος μέσω ενός πιστολιού βερνικώματος, το οποίο μπορεί να εφοδιαστεί με ένα πρόσθετο διαχωριστικό μεταβλητού πάχους σύμφωνα με τα καλύμματα. Περιλαμβάνει επίσης μια διάταξη μεταφοράς καλυμμάτων που διαθέτει έναν άλλο κινητήρα, ένα κουτί διακοπτόμενης περιστροφής στην έξοδο και ένα κουτί τροφοδοσίας, το οποίο ενεργοποιεί μια διάταξη τοποθέτησης καλυμμάτων και ένα πτερύγιο δοσομέτρησης, το οποίο συλλέγει, διαχωρίζει και εισάγει τα καλύμματα σε μια εσοχή της διάταξης τοποθέτησης για την τροφοδοσία τους στη διάταξη μεταφοράς.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045755  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403540  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0658201 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93920300.6--24/08/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Participations AG  
Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):937648-31/08/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHUPP, Thomas  
2)NEFF, Snezana  
3)LIGON, James, M.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΕΣ DNA ΠΟΥ ΑΝΕΧΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΒΙΟΣΥΝΘΕΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΟΥΣ ΜΕΤΑΒΟΛΙΤΗ ΑΠΟ ΜΥΞΟΒΑΚΤΗΡΙΑ.**

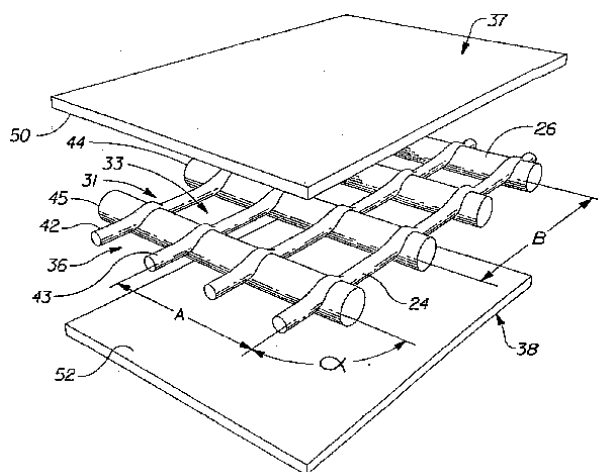
οχήματα που προέρχονται από αυτά. Παρομοίως περιλαμβάνονται και οργανισμοί ξενιστές οι οποίοι μετασηματίζονται με αυτό το πλασμιδιακό DNA ή το DNA του οχήματος.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση πρωταρχικά αναφέρεται σε ένα DNA θραύσμα το οποίο μπορεί να ληφθεί από την συστάδα γονιδίων, η οποία είναι υπεύθυνη για βιοσύνθεση soraphen, μέσα στο γονιδίωμα του *S. cellulosum* και περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα γονίδιο ή τμήμα ενός γονιδίου το οποίο κωδικεύει ένα πολυπεπίδιο που συμμετέχει άμεσα ή έμμεσα στην βιοσύνθεση soraphen και σε μεθόδους για την παρασκευή αυτού του DNA θραύσματος. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται επίσης και σε μόρια ανασυνδυασμένου DNA τα οποία περιλαμβάνουν ένα από τα DNA θραύσματα σύμφωνα με την εφεύρεση και σε πλασμίδια και

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045756  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403541  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1005417 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98933847.0--31/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):915831-21/08/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OUELLETTE, William, Robert  
2)BARONE, Daniel, Louis  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΦΥΛΛΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ.**



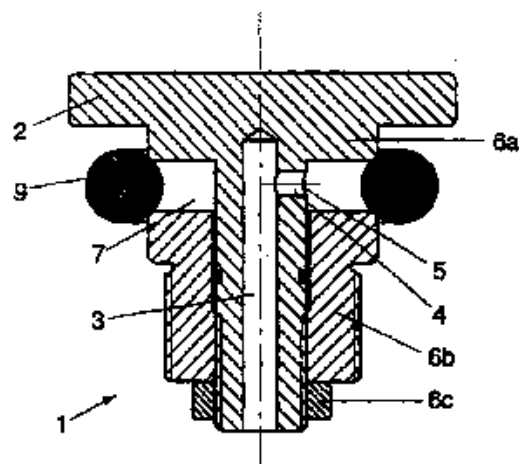
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε δομές ελαστικού φύλλου, που περιλαμβάνουν πολυμερικό πλέγμα ανοιχτής κυψέλης 36, ολοκληρωμένα και θερμικώς συνδεδεμένο μεταξύ δύο στρώσεων υφάσματος φορέα 37, 38 και μεθόδους κατασκευής τους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045757  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403542  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1117957 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99949446.1-29/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SPIRO RESEARCH B.V.  
Churchillaan 52, NL-5705 BK Helmond,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1010223-30/09/1998-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROFFELSEN, Franciscus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΒΑΛΒΙΔΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ανεπίστροφη βαλβίδα (1) που περιλαμβάνει μέλος βαλβίδας (2) με κυκλική περιφερειακή επιφάνεια και κανάλι (3, 4) με στόμιο σε μία από τις δύο πλευρές, όπου το στόμιο (5) στο ένα άκρο του καναλιού μπορεί να σφραγιστεί από στοιχείο βαλβίδας σε μορφή δακτυλίου κυκλικής διατομής (9). Το ένα προαναφερόμενο στόμιο του καναλιού βρίσκεται σε αύλακα (7) που σφραγίζεται από το στοιχείο βαλβίδας, όπου η αύλακα διαθέτει περιφερειακές άκρες που βρίσκονται στα σημεία (6a, 6b) τα οποία, με μηχανισμό τοποθέτησης προσαρμόζονται και στερεώνονται συνεχώς μεταξύ τους.

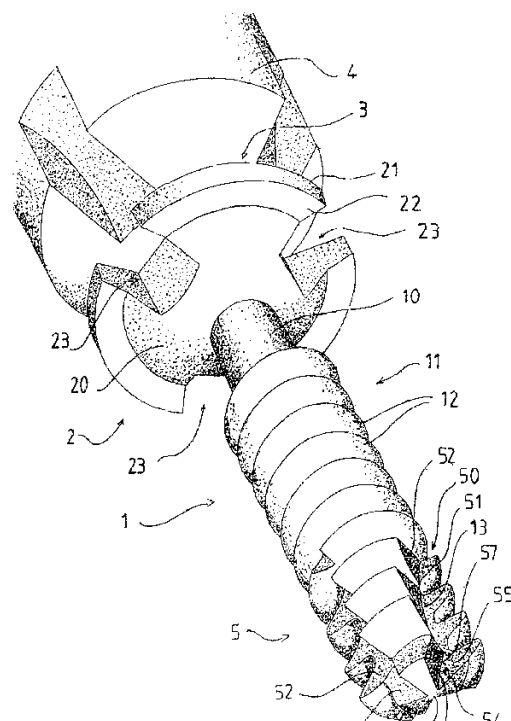


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045758  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403543  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0857465 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98400287.3--09/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)S.C.I. DIGO  
6, Avenue du X Septembre, 2550 Luxem-  
bourg, ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9701639-10/02/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Diebold, Patrice Francois  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΠΑΣΤΟΥ ΚΟΧΛΙΑ ΓΙΑ ΠΛΑΚΑ ΟΣΤΕΟΣΥΝΘΕΣΕΩΣ Η ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗ ΔΥΟ ΟΣΤΙΚΩΝ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά διάταξη σπαστού κοχλία για πλάκα οστεοσυνθέσεως ή για τη συνένωση δύο οστικών θραυσμάτων. Αυτή η διάταξη περιέχει κορμό με σπείρωμα 1, ο οποίος επεκτείνεται με συνδεδεμένη, φρεζαρισμένη κεφαλή 2, μέσω εξασθενημένης ζώνης 3 που παρουσιάζει ελάχιστη αντίσταση σε δεδομένο ζεύγος συνδετικής απολήξεως 4 που μπορεί να προσαρμοσθεί στο σφιγκτήρα ενός εργαλείου βιδώματος, όπου ο αναφερθείς κορμός με σπείρωμα 1 περιέχει απομακρυσμένο άκρο 5 περιέχον αιχμή 53 που έχει τη μορφή κώνου με γωνία περίπου 60 μοιρών εν σχέσει προς το διαμήκη άξονα XX του κορμού με σπείρωμα 1. Το απομακρυσμένο άκρο 5 του αναφερθέντος κορμού με σπείρωμα 1 περιέχει τρεις διαμήκειες εντομές 50 κοχλιοτήσεως που φέρονται ταυτόχρονα στο σπείρωμα 11 και στη ρίζα 13 του κορμού με σπείρωμα 1, όπου κάθε μια εξ αυτών περιέχει δύο πλευρές (51, 52) σχηματίζουσες ορθή μεταξύ των γωνία, η μια εκ των οποίων 51, η οποία συνιστά την ακμή προσβολής της οστικής ύλης, ευρίσκεται στο

ακτινικό επίπεδο εν σχέσει προς τον άξονα του αναφερθέντος κορμού με σπείρωμα 1. Εφαρμογή στη χειρουργική των οστών.

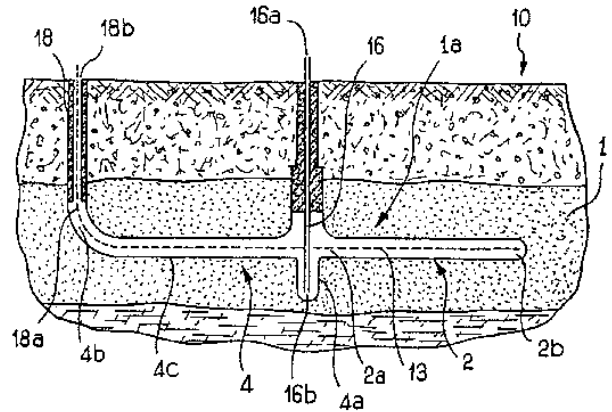


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045759  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403544  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0819834 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97401582.8--03/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GAZ DE FRANCE (SERVICE NATION-AL)  
23 rue Philibert-Delorme, F-75017 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9609104-19/07/1996-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Durup, Jean-Gerard  
2)Boris, Guy  
3)Charnavel, Yvon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΣΚΑΦΗΣ ΚΟΙΛΟΤΗΤΑΣ ΣΕ ΑΛΑΤΩΡΥΧΕΙΟ ΜΙΚΡΟΥ ΠΑΧΟΥΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση έχει ως αντικείμενο μέθοδο για την εκσκαφή, μέσω διαλυτοποίησης, κοιλότητας (1α) σε αλατωρυχείο μικρού ύψους για την αποθήκευση ενός ρευστού. Σύμφωνα με την εφεύρεση, η μέθοδος περιλαμβάνει τα ακόλουθα στάδια: διαμόρφωση αγωγού έγχυσης (16), αγωγού εξαγωγής (18) και ενός κενού χώρου (4) ως χώρου επικοινωνίας που θέτει τους αγωγούς έγχυσης και εξαγωγής σε επικοινωνία διαμόρφωση ενός τουλάχιστον κενού χώρου (2) για τυφλή σήραγγα σε σύνδεση με το χώρο επικοινωνίας έτσι ώστε να επιτρέπει την κυκλοφορία του διαλύτη και τη διάλυση του άλατος στην τυφλή σήραγγα, - έγχυση, μέσω του

αγωγού έγχυσης, ενός διαλύτου στο χώρο επικοινωνίας, - εξαγωγή, δια μέσου του αγωγού εξαγωγής, του αλατοδιαλύματος που σχηματίστηκε με την διαλυτοποίηση του άλατος από την επαφή με τον διαλύτη. Η λύση αυτή έχει το πλεονέκτημα ότι επιτρέπει την εκσκαφή κοιλότητας με μηχανικώς σταθερό σχήμα, μεγαλύτερο όγκου και φθηνότερη απ' ότι με την προηγούμενη τεχνική.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045760  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403545  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0934378 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97912665.3--02/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9621791-18/10/1996-GB  
9621799-18/10/1996-GB  
9705815-20/03/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HARTSHORN, Richard, Timothy  
2)MOSS, Michael, Alan, John  
3)HALL, Robin, Gibson  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ ΜΙΓΜΑ ΚΑΤΙΟΝΙΚΩΝ, ΑΝΙΟΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗ-ΙΟΝΙΚΩΝ ΤΑΣΙΕΝΕΡΓΩΝ**

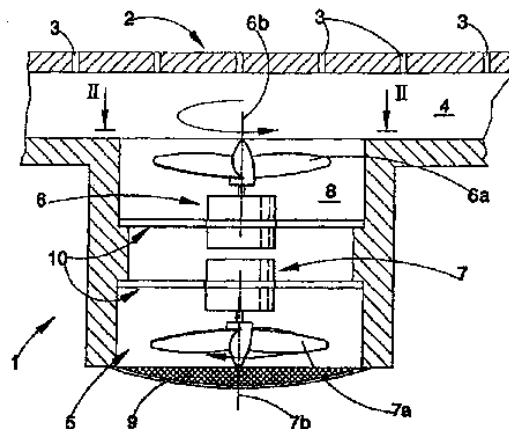
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα ευρεσιτεχνία αναφέρεται σε απορρυπαντικές συνθέσεις, ή συστατικά αυτών, που περιέχουν ένα ή περισσότερα κατιονικά τασιενεργά του τύπου R1 R2 R3 R4 N+ X-, όπου R1 είναι υδροξυαλκύλιο με όχι περισσότερα από 6 άτομα άνθρακος, κάθε R2 και R3 εκλέγεται, ανεξαρτήτως, από C1-C4 αλκύλιο ή αλκενύλιο. R4 είναι C5-C11 αλκύλιο ή αλκενύλιο. και X- είναι αντίθετο ιόν, και μη-ιονικό και/ή ανιονικό τασιενεργό. Οι συνθέσεις της ευρεσιτεχνίας παράγουν παχύρρευστο αφρό ο οποίος έχει ευεργετήματα περιποίησης των υφασμάτων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045761  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403546  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0976864 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99830440.6--08/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ESSE85 S.r.l.  
Via Condotti Bardini, 13, I-31058 Susegana,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UD980043 U-31/07/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Barazza, Gino  
2)Mezzalira, Claudio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΙΔΕΡΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΑΤΜΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία συσκευή σιδερώματος με χρήση ατμού παρέχεται, η οποία περιλαμβάνει μία σανίδα σιδερώματος η οποία φέρει μία πληθώρα διαμερών οπών, έναν θάλαμο εντός του οποίου οι διαμερείς οπές ανοίγουν συνδεδεμένες εσωτερικώς στο κάτω μέρος της σανίδας σιδερώματος και ένα ζεύγος ανεξάρτητων εξαεριστήρων οι οποίοι είναι ικανοί να δημιουργούν επιλεκτικά μία θετική πίεση και μία αρνητική πίεση εντός του θαλάμου και να παρουσιάζουν τους αντίστοιχους ανεμιστήρες αυτών οι οποίοι είναι τοποθετημένοι εντός ενός απλού αγωγού ο οποίος επικοινωνεί με τον ίδιο τον αναφερθέντα θάλαμο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045762  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403547  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0967987 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98907789.6--11/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LES LABORATOIRES AETERNA INC.  
1405V boul. du Parc Technologique, QUE-  
BEC G1P 4P5, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2199694-11/03/1997-CA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DUPONT, Eric  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΟΓΚΩΝ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ ΧΟΝΔΡΟΥ ΚΑΡΧΑΡΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-ΝΕΟΠΛΑΣΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση περιγράφει μία νέα χρήση εκχυλίσματος χόνδρου, συγκεκριμένα εκχυλίσματος χόνδρου καρχαρία, σε μία συνδυασμένη αντικαρκινική θεραπεία. Το εκχύλισμα χόνδρου χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με αντι-νεοπλασικά. Η συνδυασμένη θεραπεία παρέχει υψηλότερη αντικαρκινική αποτελεσματικότητα χωρίς συνακόλουθη αύξηση, ακόμη καλύτερα με μείωση, των τοξικών παρενεργειών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045763  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403548  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1198224 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00956216.6--20/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.  
Via Palermo, 26/A, I-43100 Parma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI991625-23/07/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHIESI, Paolo  
2)BRAMBILLA, Gaetano  
3)GARZIA, Raffaella  
4)MALVOLTI, Chiara  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΣΤΕΡΕΟΙΔΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφευρεστική αφορά βελτιωμένους σχηματισμούς αντιφλεγμονωδών στεροειδών για ψεκάσιμ και μια διαδικασία παρασκευής τους. Πιο συγκεκριμένα η εφευρεστική αφορά σχηματισμούς για φιαλίδια μιας δόσης ή πολλαπλών δόσεων με τη μορφή σταθερών διαλυμάτων χωρίς συντηρητικά με μια περισσότερο αποδεκτή ωσμωγραμμομοριακότητα, τα οποία μπορούν να

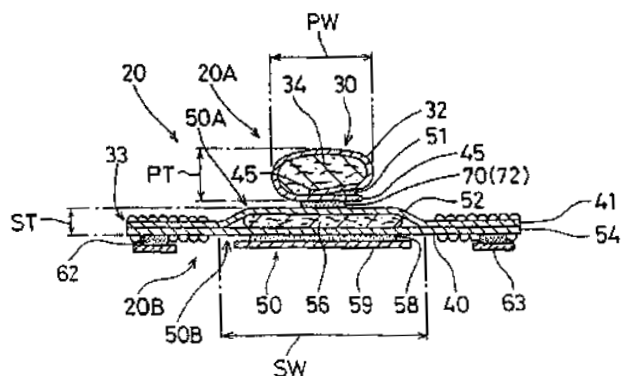
ψεκαστούν αποτελεσματικά με τις συσκευές ψεκάσιμ που κυκλοφορούν σήμερα στην αγορά και έχουν καλή ανοχή από τους ασθενείς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045764  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403549  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1035814 - 03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97951557.4--05/12/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TERADA, Nami  
2)MARSHALL, Robert, E., Lee, III  
3)SONG, Jin-Young  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΤΗ ΣΕΡΒΙΕΤΑ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΚΑΙ ΖΩΝΗ ΕΚΤΑΣΕΩΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε νέα σύνθετη σερβιέτα υγιεινής (20) που περιλαμβάνει ένα πρώτο απορροφητικό στέλεχος (30), στέλεχος βάσεως (50), πτερύγια (33) και τουλάχιστον μία ζώνη εκτασιμότητας (66). Η σύνθετη σερβιέτα υγιεινής (20) έχει διαμήκη κεντρική γραμμή σε διαμήκη διεύθυνση και εγκάρσια κεντρική γραμμή σε εγκάρσια διεύθυνση. Το πρώτο απορροφητικό στέλεχος (30) έχει διαμήκες μήκος (PL) διαμήκες εύρος (PW), πάχος (PT), ένα ζεύγος διαμήκων πλευρών (24) και ένα ζεύγος εγκάρσιων άκρων (25), και περιλαμβάνει ένα πρώτο απορροφητικό στοιχείο (30) και ένα διαπερατό από ρευστά κάλυμμα (32), επάνω από το πρώτο απορροφητικό στοιχείο (30). Το στέλεχος βάσεως (50) έχει διαμήκες μήκος, εγκάρσιο πλάτος, πάχος, ζεύγος διαμήκων πλευρών (21) και ζεύγος εγκάρσιων άκρων, και περιλαμβάνει ένα διαπερατό από υγρά φύλλο σε επαφή με το σώμα (52) και ένα αδιαπέραστο από υγρά φύλλο σε επαφή με το ένδυμα (54), συνδεδεμένο με το διαπερατό από ρευστά φύλλο σε επαφή με το σώμα (52). Το πρώτο απορροφητικό στέλεχος (30) συνδέεται με το στέλεχος βάσεως (50),

τουλάχιστον σε ένα μέρος της διαμήκουσ διεύθυνσεως του πρώτου απορροφητικού στελέχους (30). Πτερύγια (33) εκτείνονται πλευρικά, προς τα έξω, από τις διαμήκεις πλευρές του στελέχους βάσεως (50). Καθένα από τα πτερύγια (33) έχει ένα πλησίον άκρο (40), συνδεδεμένο με τις διαμήκεις πλευρές (21) του στελέχους βάσεως (50), και ένα απομακρυσμένο άκρο (41), σε πλευρική απόσταση προς τα έξω, από το πλησίον άκρο (40). Τα πτερύγια (33) καλύπτουν ένα μέρος των ανοιγμάτων του εσώρουχου, για το πόδι του φέροντος. Τουλάχιστον μία ζώνη εκτασιμότητας (66) περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα τμήμα των πτερυγίων (33), όπου τουλάχιστον ένα τμήμα της ζώνης εκτασιμότητας (66) βρίσκεται σε διαμήκη απόσταση από την εγκάρσια κεντρική γραμμή του πτερυγίου. Το συνολικό μήκος του πλησιέστερου άκρου των πτερυγίων δεν είναι μικρότερο του 20 τοις εκατό του μήκους του πρώτου απορροφητικού στελέχους (30). Τουλάχιστον η ζώνη εκτασιμότητας (66), είναι εκτάσιμη ώστε να μπορεί να ασ



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045765  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403550  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1209548 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01114076.1--09/06/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Baden ohne Ende Badeeinrichtungs GmbH  
Marienstrasse 111, 30171 Hannover,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20019896 U-22/11/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wolper, Christian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΑΟΥΝΑΣ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΤΜΟΛΟΥΤΡΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΥΓΡΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας μηχανισμός ελέγχου (2) για εγκαταστάσεις σάουνας, εγκαταστάσεις ατμόλουτρων και άλλες εγκαταστάσεις σε υγρούς χώρους παρουσιάζει μέσα εισαγωγής για την εισαγωγή εντολών ελέγχου για τον έλεγχο των παραμέτρων λειτουργίας της εγκατάστασης, για παράδειγμα της θερμοκρασίας στον εσωτερικό χώρο μιας σάουνας ή ενός ατμόλουτρου. Ο μηχανισμός ελέγχου (2) παρουσιάζει επίσης μέσα ελέγχου (8) για τη ρύθμιση των παραμέτρων λειτουργίας που αντιστοιχούν στις εντολές ελέγχου, που δίνονται από τον χρήστη με το μέσο εισαγωγής. Σύμφωνα με την ευρεσιτεχνία τα μέσα εισαγωγής διαμορφώνονται

τουλάχιστον εν μέρει σύμφωνα με τη θεωρία μιας οθόνης αφής (4). Με αυτόν τον τρόπο η χρήση του μηχανισμού ελέγχου σύμφωνα με την ευρεσιτεχνία διαμορφώνεται ουσιαστικά απλούστερα και ευκολότερα. Ένα ιδιαίτερο πλεονέκτημα του μηχανισμού ελέγχου σύμφωνα με την ευρεσιτεχνία αποτελεί το ότι μια οθόνη αφής είναι λιγότερο ευαίσθητη στις επιδράσεις της υγρασίας, για παράδειγμα σε σύγκριση με ένα πληκτρολόγιο ή έναν διακόπτη.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045766  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403551  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0948897 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99201116.3--07/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Friesland Brands B.V.  
Pieter Stuyvesantweg 1, 8937 AC Leeu-  
warden, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1008834-07/04/1998-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Van Arem, Everhardus J. F.  
2)Van den Berg, Gerard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΑΛΕΙΦΟΜΕΝΟ ΤΥΡΙ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για παρασκευή ενός μη παστεριωμένου προϊόντος τυρού που περιλαμβάνει ανάμιξη μη ωριμασμένου τυρού σε ποσότητα από 10 έως λιγότερο από 30 τοις εκατό κατά βάρος επί τη βάσει του συνολικού βάρους, με τουλάχιστον ένα τύπο ωριμασμένου τυρού σε θερμοκρασία κάτω από τη θερμοκρασία παστερίωσης, για να σχηματιστεί ομογενές και λείο μίγμα στο οποίο δεν προστίθενται άλατα τήξεως.

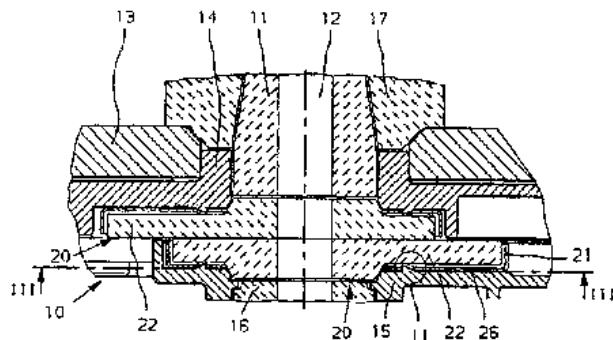
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045767  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403552  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0683278 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95105975.7--21/04/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wiedemann, Karl  
Haldenloh 2A, D-86465 Welden, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):4417126-16/05/1994-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wiedemann, Karl  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΧΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Με ένα όχημα καθαρισμού καναλιών που έχει τουλάχιστον έναν σωλήνα καθαρισμού (10) ο οποίος μπορεί να γεμίσει με νερό έκπλυσης και μπορεί να τοποθετηθεί επάνω σε ένα εξέλκτρο (11) και τουλάχιστον έναν σωλήνα προσρόφησης (2) που συνδέεται σε ένα δοχείο λάσπης, και οδηγείται από έναν βραχίονα (5) που μπορεί να τοποθετηθεί στον οριζόντιο άξονα α κατά προτίμηση περιστροφικά επάνω στο δοχείο λάσπης, μπορεί να επιτευχθεί ένας πρακτικός τρόπος εργασίας και μια λειτουργία φιλική προς τον χρήστη, με τηνοδήγηση της συγκεντρωμένης λάσπης που μπορεί να τροφοδοτηθεί με νερό έκπλυσης (σωλήνας καθαρισμού (10), σωλήνας λειτουργίας (24)) από τον βραχίονα (5).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045768  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403553  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1064115 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99907222.6--17/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Stopinc Aktiengesellschaft  
Bosch 83a, 6331 Hunenberg, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):63498-17/03/1998-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):**ΠΛΑΚΑ ΦΡΑΓΜΟΥ ΚΑΙ ΦΡΑΓΗ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΕΞΟΔΟ ΕΝΟΣ ΔΟΧΕΙΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΧΕΙ ΤΗΓΜΕΝΟ ΜΕΤΑΛΛΟ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η ευρεσιτεχνία αφορά μια πλάκα φραγμού (20) για μια φραγή ολίσθησης (10) που περιλαμβάνει μια πυρίμαχη πλάκα (22) και μια μεταλλική επένδυση (33) που περιβάλλει την αναφερθείσα πυρίμαχη πλάκα. Ένα μέσο κεντραρίσματος καθορίζεται στην πλάκα φραγμού (20). Το αναφερθέν μέσο κεντραρίσματος διαμορφώνεται κατά προτίμηση με δύο επιφάνειες στήριξης (23, 24) που διατάσσονται σε μια συγκεκριμένη απόσταση μεταξύ τους. Κάθε επιφάνεια στήριξης ανυψώνεται σχεδόν τουλάχιστον μερικώς κάθετα ως προς την πλάκα έδρασης (26) που σχηματίζεται από τη μεταλλική επένδυση (21) και περιλαμβάνει ένα πάχος που είναι περίπου ίσο με το πάχος (21') της μεταλλικής επένδυσης. Αυτές οι επιφάνειες στήριξης (23, 24) διατάσσονται με έναν τρόπο τέτοιο ώστε να βρίσκονται επάνω σε αντίστοιχα διατεταγμένες επιφάνειες στήριξης (18', 19') που βρίσκονται επάνω στο μεταλλικό πλαίσιο (14, 15) όταν η πλάκα (20) είναι στην κλειστή και κεντραρισμένη θέση. Αυτή η πλάκα (20) μπορεί να κατασκευαστεί με έναν εύκολο και οικονομικό τρόπο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045769  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403555  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0780044 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95932439.3--07/09/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RSI SYSTEMS, INC.

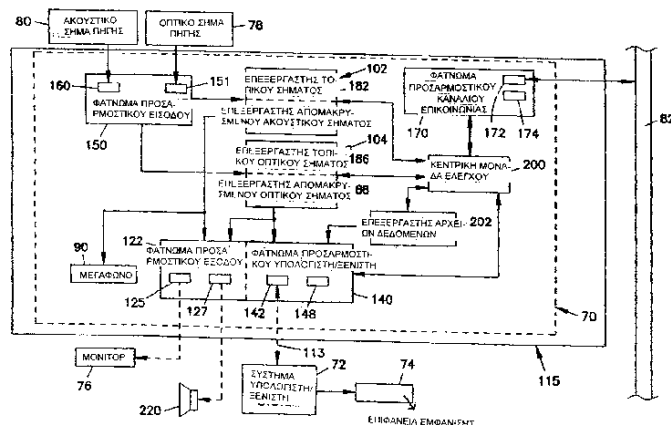
One Corporate Plaza, 7400 Metro Boulevard  
 No. 475, Edina, MN 55439, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):302108-07/09/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CLAPP, Doug  
 2)MULDER, David  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
 Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΠΤΙΚΗΣ  
 ΔΙΑΣΚΕΨΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα περιφερειακό σύστημα οπτικής διάσκεψης (70) βρίσκεται στεγασμένο μέσα σε ένα περιφερειακό περίβλημα και είναι προσαρμοσμένο για επικοινωνία με ένα αναλογικό ή ψηφιακό κανάλι επικοινωνίας (82) και ένα ξεχωριστό σύστημα υπολογιστή-ξενιστή (72). Οπληροφορίες ακουστικού σήματος, οπτικού σήματος και αρχείων δεδομένων διαβιβάζονται προς και λαμβάνονται από ένα απομακρυσμένο σημείο διάσκεψης μέσω του καναλιού επικοινωνίας. Ένας αριθμός συνδετήρων (123) ακουστικού σήματος, οπτικού σήματος και του καναλιού επικοινωνίας παρέχουν μέσα για την αίτηση ακουστικών και οπτικών

σημάτων πηγής και για την αναμετάδοση μέσω ενός εσωτερικού αναμεταδότη ή ενός ξεχωριστού εξωτερικού μεγαφώνου τόσο απομακρυσμένων εικόνων οπτικού σήματος όσο και ακουστικών σημάτων (90, 220, 76). Ένα προσαρμοστικό εξόδου (140) υψηλής ταχύτητας λειτουργίας παρέχει την ικανότητα σύνδεσης με το ξεχωριστό σύστημα υπολογιστή-ξενιστή (72) για το συντονισμό, σε συνεργασία με το λογισμικό εφαρμογών οπτικής διάσκεψης που εκτελείται εκεί, της παρουσίασης των τοπικών και απομακρυσμένων εικόνων οπτικού σήματος NTSC ή PAL επί μιας συσκευής επιφάνειας εμφάνισης που είναι συνδεδεμένη με το σύστημα υπολογιστή (74).



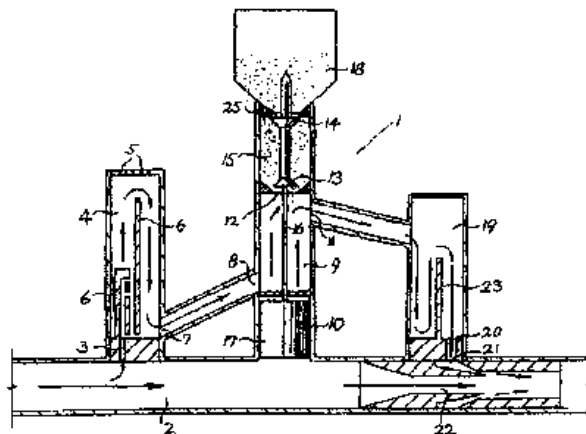
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045770  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403556  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1035908 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98958711.8--04/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Palmer, Leslie Richard

173, Vorster Avenue, Glenvista Ext. 5, Johannesburg, Gauteng, NOTIA ΑΦΡΙΚΗ  
 2)Robertson, John Neil  
 406 Edward Street, Waterkloof, Pretoria, Gauteng, NOTIA ΑΦΡΙΚΗ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9710891-04/12/1997-ZA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROBERTSON, John, Neil  
 2)PALMER, Leslie, Richard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ ΞΗΡΩΝ  
 ΚΟΚΚΩΔΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ

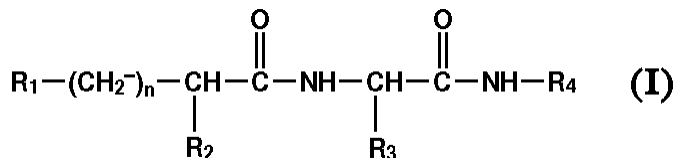
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένας διανομέας για κοκκοποιημένους χημικούς παράγοντες αποτελείται από μία δίοδο ροής σε επικοινωνία με ένα θάλαμο εξαερισμού και ένα θάλαμο ανάμιξης κατά μήκος της δόδου ροής με τους θαλάμους ενωμένους μαζί και το θάλαμο ανάμιξης να είναι ενωμένος στην έξοδο ενός μετρητικού περιέκτη που έχει μία είσοδο για σύνδεση σε μία παροχή κοκκοποιημένου χημικού παράγοντα, με τον περιέκτη να περιλαμβάνει βαλβίδες που λειτουργούν μαζί για την πρόκληση ταυτόχρονου κλεισίματος της εισόδου και ανοίγματος της εξόδου του περιέκτη κατά τη ροή μέσω του αγωγού και διακοπής ή ροής αντίστοιχα, με τη ροή μέσω των θαλάμων να προκαλείται από το σχηματισμό μίας ζώνης χαμηλής πίεσης στην έξοδο από το θάλαμο ανάμιξης στον αγωγό. Οι θάλαμοι δύνανται να διευθετηθούν ομοκεντρικά.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045771  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403558  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0789578 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95939165.7--14/11/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CERHALON, INC.  
145 Brandywine Parkway, West Chester, PA  
19380, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):337795-14/11/1994-US  
464398-05/06/1995-US  
552794-03/11/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KAUER, James, C.  
2)IQBAL, Mohamed  
3)DIEBOLD, James  
4)SIMAN, Robert  
5)CHATTERJEE, Sankar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΟΛΥΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗΣ  
ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτό που αποκαλύπτεται εδώ είναι αναστολείς του ενζύμου της πολυκαταλυτικής πρωτεάσης, οι οποίοι αντιπροσωπεύονται από τον γενικό τύπο (I). Εδώ αποκαλύπτονται συστατικά μέλη και προτιμώμενα συστατικά μέλη. Επίσης αναφέρονται εδώ μεθοδολογίες για την παρασκευή και την χρήση των ενώσεων που αποκαλύπτονται.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045772  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403560  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0571602 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93900484.2--11/12/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Esperion Therapeutics Inc.  
690 KMS Place, Ann Arbor, Michigan 48108,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9103701-13/12/1991-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOLMGREN, Erik  
2)Lind, Peter  
3)CHMIELEWSKA, Joanna  
4)LAKE, Mats  
5)ABRAHMSSEN, Lars  
6)FRANCESCHINI, Guido  
7)CIRTORI, Cesare  
8)NILSSON, Bjorn  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΜΕΡΕΣ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΠΑΡΑΛΛΑΓΗΣ  
ΑΠΟΛΙΠΟΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΚΑΙ  
ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ουσιαστικά καθαρά διμερή Απολιποπρωτεΐνης Α1-Milano (Απο Α1-M/Απο Α1-M) τα οποία για πρώτη φορά έχουν απομονωθεί και χαρακτηριστεί από το πλάσμα. Αναφέρεται επίσης σε φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες περιλαμβάνουν το Απο Α1-M/Απο Α1-M. Η απολιποπρωτεΐνη Α1-M έχει παραχθεί σε ένα ανασυνδυαστικό σύστημα Es-

cherichia coli ή συλλεχτεί από πλάσμα από φορείς Απολιποπρωτεΐνης Α1-Milano. Η εφεύρεση επίσης περικλείει την μέθοδο για την θεραπευτική αντιμετώπιση αρτηριοσκλήρωσης και καρδιαγγειακών παθήσεων και την χρήση του διμερούς στην παρασκευή μιας φαρμακευτικής ουσίας. Η φαρμακευτική ουσία η οποία περιέχει το διμερές μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την θεραπευτική αντιμετώπιση αρτηριοσκλήρωσης και καρδιαγγειακών παθήσεων και την πρόληψη της θρόμβωσης σε διαφορετικές κλινικές περιστάσεις, αμφότερα στο αρτηριακό και στο φλεβικό επίπεδο. Το διμερές μπορεί επίσης να ενεργεί σαν ένα προ-φάρμακο για το μονομερές.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045773  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403561  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0852977 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96906004.5--13/03/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nakatsuka, Katsuto  
3-5-1403, Moniwadai 4-chome, Taihaku-ku,  
Sendai-shi- Miyagi 982-02, ΙΑΠΩΝΙΑ  
2)NITTETSU MINING CO., LTD.  
3-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo  
100, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):8083295-14/03/1995-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAKATSUKA, Katsuto  
2)ATARASHI, Takafumi

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

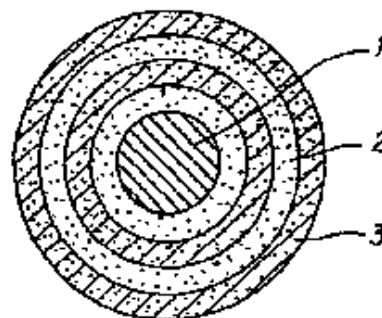
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΚΟΝΗ ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΠΟΛΥΣΤΟΙ-  
ΒΑΔΙΚΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙΦΑ-  
ΝΕΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
ΤΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια σκόνη που διαθέτει στην επιφάνεια της μεμβράνης μεταλλικών οξειδίων αποκτάται στην οποία οι μεμβράνες επιδεικνύουν έναν υψηλότερο δείκτη διάθλασης και επομένως μια υψηλή αντανάκλαστικότητα και λαμπρό χρώμα. Η σκόνη διαθέτει μειωμένο αριθμό μεμβρανών στην επιφάνεια και επομένως έχει σωματίδια μικρότερης διαμέτρου. Μια σκόνη πολυστοιβαδικής μεμβράνης στην

επιφάνεια που περικλείει τα σωματίδια βάσης, και έχει μια πολυστοιβαδική μεμβράνη που αποτελείται από τουλάχιστον μια μεμβράνη μεταλλικού οξειδίου που σχηματίζεται με την αναγωγή ενός μεταλλικού αλκοξειδίου, και στην οποία η πολυστοιβαδική μεμβράνη έχει υποστεί θερμική αγωγή. Μια διαδικασία παραγωγής οποιασδήποτε από τις αναφερθείσες σκόνες που αποτελείται από την διάχυση των σωματιδίωνβάσης σε ένα διάλυμα με μεταλλικά αλκοξείδια, την αναγωγή του μεταλλικού αλκοξειδίου για να παραχθεί ένα μεταλλικό οξείδιο και να τοποθετηθεί μια μεμβράνη μεταλλικού οξειδίου στην επιφάνεια του σωματιδίου βάσης, εκτελώντας τα βήματα δυο ή περισσότερες φορές για να σχηματιστεί η πολυστοιβαδική μεμβράνη, και υποβάλλοντας σε θερμική αγωγή τουλάχιστον κατά το τελευταίο βήμα, στο οποίο η πολυστοιβαδική μεμβράνη προσαρμόζεται ώστε να διαθέτει έναν κατάλληλο συνδυασμό συστατικών υλικών και κατάλληλου πάχους μεμβράνης ώστε να τροποποιήσει τα χρώματα παρεμβολής της πολυστοιβαδικής μεμβράνης και τριτογενώς να αποδώσει στην σκόνη ένα λαμπρό χρώμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045775  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403564  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0669809 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93923347.4--12/10/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OMEGATECH, INC.  
5766 Central Avenue, Boulder, CO 80301,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):962522-16/10/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARCLAY, William R.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΕΡΟΤΡΟΦΙ-  
ΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΩΝ ΠΡΟΪ-  
ΟΝΤΩΝ ΜΕ ΜΕΓΑΛΕΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩ-  
ΣΕΙΣ ΩΜΕΓΑ-3 ΠΟΛΥΑΚΟΡΕΣΤΩΝ ΛΙ-  
ΠΑΡΩΝ ΟΞΕΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μια διαδικασία για την καλλιέργεια της μικροχλωρίδας Thraustochytrium, schizochytrium και μείγματά τους, που περιλαμβάνει την ανάπτυξη της μικροχλωρίδας σε ένα μέσο ζύμωσης που περιέχει μη χλωριούχα άλατα νατρίου, πιο συγκεκριμένα θειικό νάτριο. Σε μια προτιμητέα εφαρμογή της παρούσης εφεύρεσης, η διαδικασία παράγει μικροχλωρίδα που να έχει μέγεθος κυτταρικών συσσωμάτων χρήσιμων για την παρασκευή προϊόντων διατροφής για χρήση σε ιχθυοκαλλιέργειες. Επιπλέον, αποκαλύπτεται ένα προϊόν διατροφής που περιέχει Thraustochytrium, schizochytrium και μείγματά τους και ένα συστατικό επιλεγμένο από λιναρόσπορο, σπόρους κράμβης, σόγια και αβοκάντο. Ένα τέτοιο προϊόν διατροφής περιέχει μια ισορροπία μακρών και κοντών αλυσίδων των ωμέγα-3 πολυακόρεστων λιπαρών οξέων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045776  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403565  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0862545 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96940053.0--19/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Agro-Chemie Novenyvedoszer Gyarto  
 Ertekesito Es Forgalmazo KFT.  
 Banyaleg u.2, 1225 Budapest, ΟΥΓΓΑΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9503318-21/11/1995-HU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERTOK, Bela  
 2)CZUDOR, Iren  
 3)PAP, Laszlo  
 4)KURUCZNE, R., Zsuzsa  
 5)BAKONYVARI, Ildiki  
 6)ARVAI, Geza  
 7)SZEKELY, Istvan  
 8)CSIZ, Laszli  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ, ΣΥΝ-  
 ΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ  
 ΤΟΥΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ενώσεις γενικού τύπου (I), στα οπτικά ενεργά ισομερή και άλατά τους, όπου Ar = αλικυκλική, αρωματική ή ετεροκυκλική μονάδα περιέχουσα ένα ή περισσότερα ετεροάτομα, προαιρετικά υποκατασταθείσα με μία ή περισσότερες ομάδες αλκοξυλίου, μεθυλενιοδιοξυλίου, αλκυλίου, αλογόνου,

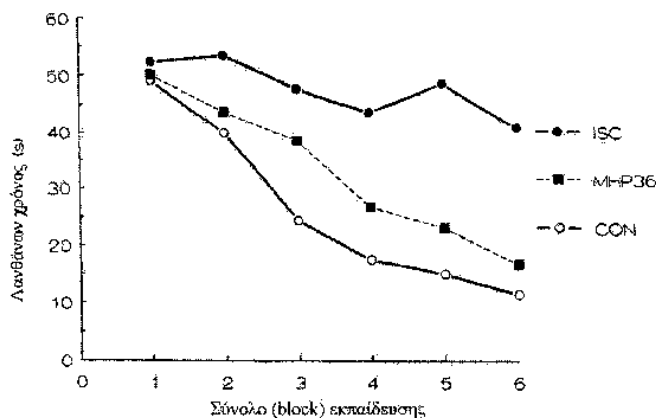
αλογοαλκυλίου ή νιτροομάδος και/ή συμπυκνωμένη με ένα δακτύλιο βενζολίου• R1, R2 = ανεξάρτητα H, αλκενύλιο, αλογοαλκυλίου, φαινύλιο, υποκατασταθέν φαινύλιο, κυκλοαλκυλίου, R3, R4 = ανεξάρτητα H, αλκυλίου, αλκενύλιο, αλογοαλκυλίου, φαινύλιο, υποκατασταθέν φαινύλιο, κυκλοαλκυλίου ή τα R3, R4 είναι ομού =O, Y = C•PO ή τα YR3R4 ομού είναι ομάδα (a)• X = -O- NR10• R9 = H, αλκυλίου, φαινύλιο, υποκατασταθέν φαινύλιο• R10 = H, αλκυλίου τα R5, R6, R7, R8 είναι ανεξάρτητα H, αλκυλίου, αλκενύλιο, αλογοαλκυλίου, ή τα Ar-(CR1R2)m-(YR3R4)n-X- σχηματίζουν ομού μία ομάδα καρβοξυμιδίου• E = H, αλογόνου, μεθύλιο• m = 0, 1, 2• n = 0, 1, 2• o = 0, 1, 2• p = 0, 1, 2, με την προϋπόθεση ότι το άθροισμα των ατόμων ή ομάδων του σκελετού της γέφυρας -(CR1R2)m-(YR3R4)n-X-(CR5R4)o-(CR7R8)p- είναι 3 και ο σκελετός -C?C-E σχηματίζει με τα άτομα της γέφυρας μία γραμμική άλσο, αποτελούμενη από 6 άτομα τερματιζόμενη κατά προτίμηση με μία ομάδα μεθυλίου, με την επί πλέον προϋπόθεση ότι αν το Ar είναι ομάδα ναφθυλίου, το Y σημαίνει άτομο C, το X σημαίνει άτομο O, τα R3 και R4 ομού δε μπορεί να σημαίνουν =O. Οι ενώσεις γενικού τύπου (I) σύμφωνα με την εφεύρεση μπορούν να εφαρμόζονται ως δραστικά συστατικά παρασιτοκτόνων, κατά προτίμηση αρθροποδοκτόνων συνθέσεων και ως συνεργικά άλλων αρθροποδοκτόνων δραστικών συστατικών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045777  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403566  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0850298 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96930260.3--12/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Reneuron Limited  
 10 Nugent Road, Surrey Research Park, Guild-  
 ford, Surrey GU2 7AF, ΜΕΓΑΛΗ  
 ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9518606-12/09/1995-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRAY, Jeffrey, Alan  
 2)RASHID-DOUBELL, Fiza  
 3)HODGES, Helen  
 4)SINDEN, John  
 5)KERSHAW, Timothy  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΥΡΙΚΗ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗ ΧΡΗΣΙ-  
 ΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΑ ΝΕΥΡΟ-  
 ΕΘΗΛΙΑΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πρωτότυπη μέθοδος διόρθωσης ελλειμμάτων συμπεριφοράς και ψυχολογικών ελλειμμάτων καθίσταται δυνατή με ενδοεγκεφαλική μεταμόσχευση πολυδύναμων νευροεπιθηλιακών κυττάρων. Η εφεύρεση περιλαμβάνει κύτταρα, κυτταρικές σειρές, φαρμακευτικά παρασκευάσματα, φάρμακα, μεθόδους παραγωγής και διατήρησης των κυτταρικών σειρών για χρήση στην μέθοδο της εφεύρεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3045778**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20030403568**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (11):04/09/2003**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):1220969 - 04/06/2003**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):00964359.4--25/09/2000**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)PISCINES DESJOYAUX SA**  
 La Gouyonniere, 42480 La Fouillouse,  
 ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):9912856-11/10/1999-FR**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)JANDROS, Catherine**  
 2)DESJOYAUX, Jean-Louis  
 3)DESJOYAUX, Pierre-Louis

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

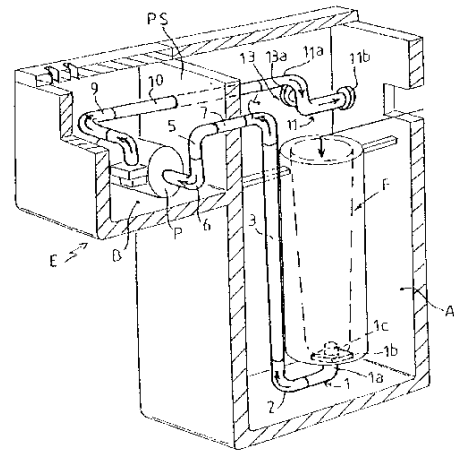
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ**  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΚΤΥΩΣΗΣ ΑΓΩΓΩΝ ΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΤΛΗΣΗΣ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΜΙΑΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΠΙΣΙΝΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η διάταξη περιλαμβάνει μέσα καθαρισμού (διήθησης) και μέσα άντλησης τοποθετημένα το καθένα μέσα σε ένα σύνολο συμπαγές συναρμολογημένο με τα πλαίσια ιδίως με αυτά της δεξαμενής της πισίνας, το προαναφερόμενο σύνολο περιλαμβάνοντας έναν θάλαμο (Α) ο οποίος δέχεται τα μέσα καθαρισμού σε επαφή με το νερό της δεξαμενής, και έναν θάλαμο (Β), εκτός νερού, ο οποίος δέχεται τα μέσα άντλησης, η διάταξη περιλαμβάνοντας : από την πλευρά του θαλάμου καθαρισμού (Α) και για την αναρρόφηση, ένα σύνολο το οποίο αποτελείται από δυο καμπύλες (ή κεκκαμένους σωλήνες ή γωνιακά ρακόρ) 90 μοιρών (1) και (2), η μια καμπύλη (1) παρουσιάζοντας ρυθμίσεις σύζευξης (1b) με τον πυθμένα του οργάνου το οποίο δέχεται τα μέσα καθαρισμού, ενώ η άλλη καμπύλη (2)

παρουσιάζει ρυθμίσεις σύζευξης με ένα στοιχείο ευθύγραμμο (3) •από την πλευρά του θαλάμου άντλησης (Β) και για την αναρρόφηση, δυο καμπύλες 90ο (5) και (6), η μια καμπύλη (5) όντας σε σύζευξη με ένα στοιχείο ευθύγραμμο (7), η άλλη καμπύλη (6) όντας συνδεδεμένη από την πλευρά εξόδου της αντλίας • από την πλευρά του θαλάμου άντλησης (Β) και για την έξοδο δυο καμπύλες 90 μοιρών (8) και (9), η μια από τις καμπύλες (9) όντας σε σύζευξη με ένα στοιχείο ευθύγραμμο (10), ή άλλη καμπύλη (8) όντας συνδεδεμένη από την πλευρά εξόδου της αντλίας • από την πλευρά του θαλάμου καθαρισμού και για την έξοδο, ένα σύνολο καμπυλωτό (11) το οποίο παρουσιάζει μια αφαίρεση (11d) κατάλληλη να σφραγιστεί κατά βούληση, είτε από ένα στοιχείο πλήρες (12), είτε από ένα στοιχείο (13) το οποίο παρουσιάζει ρυθμίσεις σύζευξης (13b) με ένα στόμιο πλάγιας εκροής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3045779**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20030403569**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (11):04/09/2003**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):0783462 - 18/06/2003**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):95931741.3--06/09/1995**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)RDP COMPANY**  
 2495 Boulevard of the Generals, Norristown,  
 PA 19403, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):311933-26/09/1994-US**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)CHRISTY, Paul, G.**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ**  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

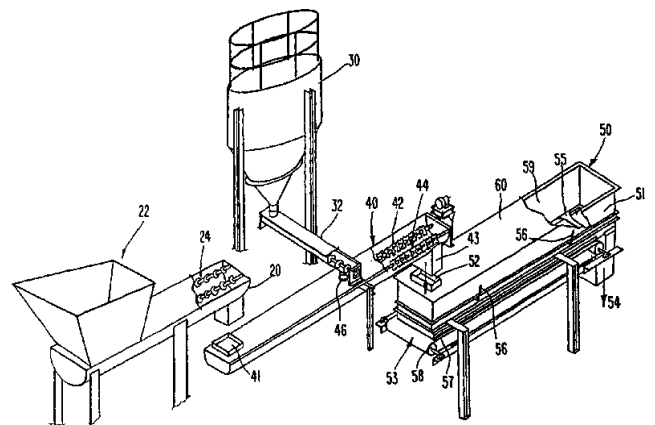
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ**  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΗΣ ΙΛΥΟΣ ΒΟΘΡΟΛΥΜΑΤΩΝ**

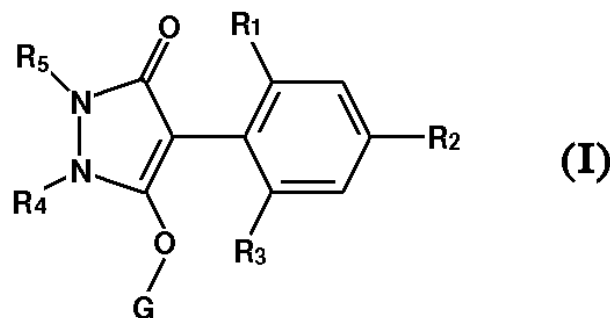
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος και συσκευή για την επεξεργασία της ιλύος βοθρολυμάτων που έχει τα βήματα της παροχής ιλύος με επιθυμητή ταχύτητα από μία χοάνη (22) αποθηκεύσεως και τροφοδοσίας ιλύος προς ένα μέσον μεταφοράς (20), της αναμείξεως της ιλύος με ένα τουλάχιστον αλκαλικό πρόσθετο από το σιλό αποθηκεύσεως (30) με ρυθμό ανάλογο προς την ιλύ ούτως ώστε να ανέρχεται το pH του μείγματος μέχρι τουλάχιστον μία επιθυμητή στάθμη σε ένα δοχείο μεταφοράς και αναμείξεως (40), της παροχής ενός θαλάμου παστεριώσεως (50) που έχει ένα μέσον θερμάνσεως των περιεχομένων του θαλάμου, της συνεχούς τροφοδοσίας του μείγματος ιλύος και αλκαλικού προσθέτου στο άνοιγμα εισόδου (52) του θαλάμου παστεριώσεως (50) ώστε να διατηρείται μία ελάχιστη

θερμοκρασία του μείγματος ιλύος και αλκαλικού προσθέτου στο θάλαμο παστεριώσεως (50), της συνεχούς μεταφοράς του μείγματος ιλύος και αλκαλικού προσθέτου χωρίς οποιαδήποτε ουσιαστική ανάδευση του μείγματος επί ένα επιθυμητό χρονικό διάστημα διαμέσου του θαλάμου παστεριώσεως (50)έτσι ώστε να μη γίνεται το θιξοτροπικό μείγμα υδαρές, και της συνεχούς εκκένωσης του μείγματος ιλύος και αλκαλικού προσθέτου από ένα άνοιγμα εκκένωσης (54) του θαλάμου παστεριώσεως (50), ούτως ώστε να καταστρέφονται οι βλαπτικοί παθογόνοι οργανισμοί στην ιλύ.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045780  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403570  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1062217 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99915574.0--11/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Participations AG  
 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):243198-08/12/1998-CH  
 61698-13/03/1998-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GLOCK, Jutta  
 2)MAETZKE, Thomas  
 3)MUHLEBACH, Michel  
 4)STOLLER, Andre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 3-ΥΔΡΟΞΥ-4-ΑΡΥΛ-5-ΟΞΟ-  
 ΠΥΡΑΖΟΛΙΝΗΣ ΜΕ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟ  
 ΔΡΑΣΗ



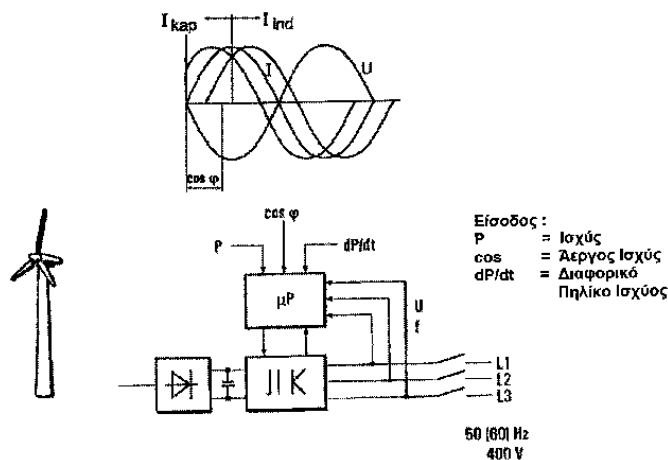
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις με τον τύπο (I), των οποίων τα συστατικά είναι αυτά που ορίζονται στην αξίωση 1. Οι εν λόγω ενώσεις είναι κατάλληλες να χρησιμοποιηθούν ως ζιζανιοκτόνα, ιδίως εάν συνδυαστούν με δραστικές ενώσεις ανταγωνιστών ζιζανιοκτόνων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045781  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403572  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1222389 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00954452.9--08/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wobben, Aloys  
 Argestrasse 19, 26607 Aurich, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19948196-06/10/1999-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):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ  
 ΕΝΟΣ ΑΙΟΛΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την λειτουργία ενός Αιολικού πάρκου όπως επίσης για ένα Αιολικό πάρκο αυτό καθ' εαυτό. Μέθοδος για την λειτουργία ενός αιολικού πάρκου, που αποτελείται από δύο τουλάχιστον ανεμογεννήτριες, όπου η αποδιδόμενη ισχύς (ονομαστική ισχύς) των ανεμογεννητριών περιορίζεται σε μία μέγιστη δυνατή τιμή, σύμφωνα με την ικανότητα της ενεργειακής τροφοδοσίας, η οποία είναι μικρότερη από την ονομαστική ισχύ της ανεμογεννήτριας και καθορίζεται από την μέγιστη δυνατή ισχύ που μπορεί να δεχτεί το ενεργειακό δίκτυο τροφοδοσίας και από την ικανότητα, από πλευράς ισχύος της μονάδας ενεργειακής μεταφοράς, δηλαδή του μετασχηματιστή, μέσω του οποίου η παραγόμενη ενέργεια από αυτή τροφοδοτείται στο δίκτυο μεταφοράς.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045782  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403575  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0932411 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97904876.6--28/01/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RE-  
SEARCH  
605 Third Avenue, New York, New York  
10158, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):598909-09/02/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KNUTH, Alexander  
2)JAGER, Elke  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΝΟ-  
ΣΟΓΟΝΑ ΜΟΡΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ  
ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΑΠΟΙΚΙΩΝ ΚΟΚΚΙΟΚΥΤ-  
ΤΑΡΩΝ-ΜΑΚΡΟΦΑΓΩΝ ΩΣ ΑΝΟΣΟΓΟ-  
ΝΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Βρέθηκε ότι ο παράγοντας διέγερσης αποικιών κοκκιοκυττάρων-μακροφάγων ("GM-CSF") δρα ως ανοσοενισχυτικό όταν χορηγείται σε άτομα. Παρουσιάζονται συνθέσεις του GM-CSF και ανοσογόνες συνθέσεις, όπως και η χρήση του GM-CSF χωριστά και μαζί με αυτές τις συνθέσεις.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045783  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403576  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0765398 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95914698.6--09/03/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SYSTEMIX, INC.  
3155 Porter Drive, Palo Alto, California  
94304, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10033-06/09/1994-US  
260185-15/06/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MULE, James, J.  
2)GALY, Anne, H., M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΛΗΘΥΣΜΟΣ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΩΝ  
ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΓΙΑ ΜΥΕΛΟΪΔΗ ΚΑΙ/Η  
ΔΕΜΦΟΕΙΔΗ ΠΡΟΓΟΝΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ  
ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ  
ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μεθόδους για τον εμπλουτισμό αιμοποιητικών κυτταρικών πληθυσμών, οι οποίοι έχουν εμπλουτιστεί σε μυελοειδή και/ή λεμφοειδή προγονικά κύτταρα με βάση κυτταροεξειδικευμένους δείκτες. Οι μέθοδοι παρέχουν επίσης κυτταρικούς πληθυσμούς προθυμικών λεμφοειδοδεσμευμένων προγονικών πληθυσμών που στερούνται μακροπρόθεσμο δυναμικού αιμοποιητικής αποκατάστασης. Η εφεύρεση προβλέπει επίσης σκευάσματα εμπλουτισμένα για κύτταρα και πληθυσμούς κυττάρων που λαμβάνονται από αυτές. Επίσης συμπεριλαμβάνονται οι μέθοδοι

χρήσης των κυττάρων. Παρέχονται οι μέθοδοι για τη γενετική τροποποίηση των κυττάρων καθώς και τα κύτταρα που λαμβάνονται με τον τρόπο αυτόν.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045784  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403577  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0672116 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93916907.4-01/07/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE  
17 Quincy Street, Cambridge Massachusetts  
02138, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)VIRUS RESEARCH INSTITUTE  
61 Moulton Street, Cambridge, MA 02138,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):909382-06/07/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΕΚΑΛΑΝΟΣ, John J.  
2)BEATTIE, David  
3)KILLEEN, Kevin  
4)LU, Yichen

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΤΑΛΛΑΞΕΙΣ ΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΩΣ ΕΜΒΟΛΙΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΧΟΛΕΡΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρουσιάζει μη τοξικά, γενετικά σταθερά μεταλλαγμένα στελέχη του *V. cholerae* και μία μέθοδο παρασκευής τους, τα οποία είναι χρήσιμα ως εμβόλια δια του στόματος από ζωντανά κύτταρα για την πρόκληση ανοσολογικής

προστασίας από τη χολέρα. Τα μεταλλαγμένα στελέχη είναι γενετικά κατασκευασμένες μεταλλάξεις οι οποίες στερούνται το DNA που κωδικοποιεί μία λειτουργική υπομονάδα *ctxA* η οποία είναι υπεύθυνη για πολλά από τα συμπτώματα της χολέρας. Τα στελέχη στερούνται επίσης οποιαδήποτε από τις λειτουργικές αλληλουχίες *attRS1* οι οποίες είναι αναγκαίες για τον ανασυνδυασμό και την ενίσχυση του γενετικού στοιχείου *CTX*. Αυτά τα στελέχη είναι ασφαλή επειδή δε μπορούν να ανασυνδυασθούν με τους αυτοφυείς φορείς οι οποίοι περιέχουν *attRS1* και οι οποίοι περιλαμβάνουν το DNA που κωδικοποιεί το *ctxA*.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045785  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403579  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1245006 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00988888.4-07/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Construction Diffusion Vente Internationale SA  
31, Avenue du General Leclerc, 93500 Pantin,  
ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0000072-05/01/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BENHAMMOU, David  
2)BONNEFOY, Gerard

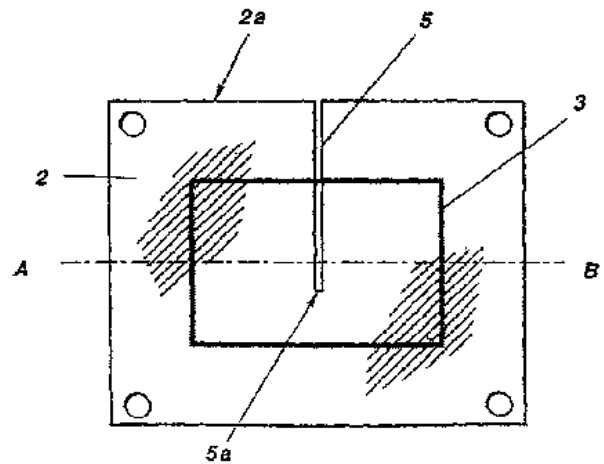
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΓΝΩΣΕΩΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΚΛΕΙΔΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διάταξη αναγνώσεως ηλεκτρονικών κλειδιών η οποία περιλαμβάνει ένα μεταλλικό προστατευτικό περίβλημα, χαρακτηριζόμενη από το ότι παρουσιάζει, τουλάχιστον μία σχισμή (5) που εκτείνεται από το ένα από τα άκρα της μέχρι το κέντρο της μετωπικής της επιφάνειας (2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045786  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403581  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1261846 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01912592.1--05/03/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Shustov, Andrey  
 2215, de Gildekamp, 6545 KH Nijmegen,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
 2)Drobkov, Vladimir  
 Osennya Street, 4/1, Flat 12, Moscow, 121609,  
 ΡΩΣΙΑ  
 3)Melnikov, Vladimir Vitalievich  
 Kuibysheva Street, 17 Flat 25, N. Novgorod,  
 603074, ΡΩΣΙΑ  
 4)Nest International N.V.  
 Landhuis Joonchi, Kaya Richard J. Beaujon  
 ZN, P.O. Box 837, Willemstad, Curacao,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΚΕΣ ΑΝΤΙΛΛΕΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/NL00/00159-09/03/2000-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MELNIKOV, Vladimir  
 2)DROBKOV, Vladimir  
 3)SHUSTOV, Andrey

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

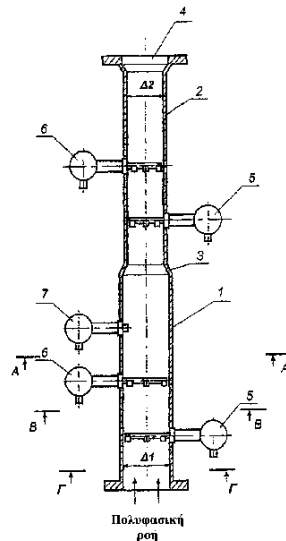
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΟΛΥΦΑΣΙΚΩΝ ΡΥΘΜΩΝ ΡΟΗΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μία μέθοδο και με μία συσκευή για τη μέτρηση των ρυθμών ροής όγκων συστατικών σε υγρή και σε αέρια φάση και τον προσδιορισμό της συγκέντρωσης όγκου αυτών σε ένα πολυφασικό μείγμα κατά μήκος ενός αγωγού. Οι μετρήσεις γίνονται με ένα υπερηχητικό σύστημα το οποίο

περιέχει μία ομάδα ακουστικών μετατροπέων διευθετημένων στο εσωτερικό του αγωγού. Κάθε ζεύγος ενός εκπομπού και ενός δέκτη του μετατροπέα σχηματίζει ένα δειγματοληπτικό όγκο ενός μέσου το οποίο είναι υπόελεγχο. Οι συγκεντρώσεις όγκου προσδιορίζονται από την χρονομέτρηση της διέλευσης των ηχητικών παλμών δια μέσου του δειγματοληπτικού όγκου του μέσου. Οι ρυθμοί ροής των όγκων των συστατικών του μείγματος υπολογίζονται μετρώντας τις ταχύτητες φάσεων και τις συγκεντρώσεις όγκου σε δύο τμήματα του αγωγού με διαφορετικά εμβαδά διατομής τοποθετημένα σε σειρά σε μία απόσταση το ένα από το άλλο κατά τη διεύθυνση της ροής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045787  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403583  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1013854 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99123103.6--18/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CISA S.p.A.  
 Via degli Agresti 6, 40123 Bologna, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):BO980677-02/12/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Donatini, Livio

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

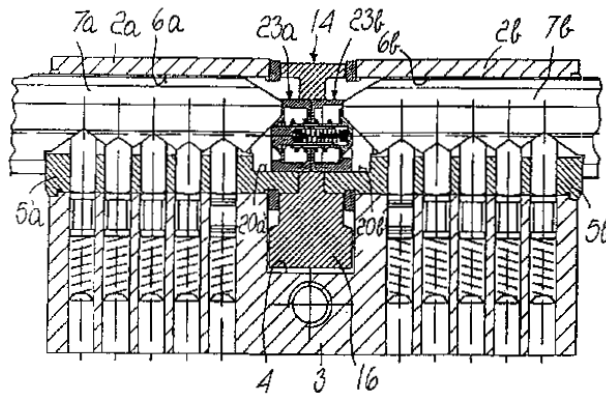
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΚΛΕΙΘΡΟ ΤΥΠΟΥ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα κυλινδρικό κλειθρο του επονομαζόμενου τύπου συμπλέκτη, το οποίο περιλαμβάνει ένα εξωτερικό κάλυμμα (2, 3), δύο ομοαξονικά βύσματα (5) τα οποία μπορούν να στρέφονται μέσα στο εξωτερικό κάλυμμα και εφοδιάζονται με μία σχισμή κλειδιού (6), πείρους (10) και συμπληρωματικούς πείρους (11) που τοποθετούνται στα βύσματα (5) και στο εξωτερικό κάλυμμα (2, 3) και μπορούν να ενεργοποιούνται για μετακίνηση από το κλειδί από μία θέση μανδαλώσεως προς μία θέση περιστροφής των βυσμάτων (5), ένα τμήμα ανοίγματος (14) το οποίο υποστηρίζεται στρεφόμενα μεταξύ των βυσμάτων (5) και μπορεί να συνδέεται στα βύσματα διαμέσου ενός στοιχείου συζεύξεως (22), που περιλαμβάνει επιπλέον δύο ομοαξονικά κουζινέτα (23) τα οποία εισάγονται σε αμοιβαία αντίθετες έδρες (20) των βυσμάτων (5) και εφοδιάζονται με εξωτερικούς οδόντες (24) διαμέσου των οποίων τα κουζινέτα (23) συνδέονται στρεφόμενα στα βύσματα (5) αλλά μπορούν να ολισθαίνουν αξονικά προκειμένου να εμπλέκονται με ένα άνοιγμα του τμήματος ανοίγματος (14) και να παρέχουν μία περιστροφική σύζευξη μεταξύ τους, δύο στοιχεία μορφής μανιταριού (28) που έχουν στελέχη (29) τα οποία

οδηγούνται τηλεσκοπικά το ένα μέσα στο άλλο αντίθετα προς ένα ελατήριο επαναφοράς (33) τοποθετημένο εντός αυτών και των πλακών (30) που οδηγούνται στα κουζινέτα, τα οποία κουζινέτα έχουν, στα προσκειμένα άκρα, τοιχώματα (25) τα οποία έχουν οπές διελύσεως (31) για τα στελέχη και, στα αντίθετα άκρα, εσωτερικά κολάρια (26) τα οποία επενεργούν ως στήριγμα για τις πλάκες (30), ενώ τοποθετούνται ελατήρια (32) μεταξύ των πλακών (30) και των τοιχωμάτων (25) και προσαρμόζονται προκειμένου να ενεργοποιούν τις πλάκες επί των εσωτερικών κολάρων, όπου τα κολάρια εφοδιάζονται με εσοχές (34) οι οποίες επιτρέπουν την εισαγωγή των στοιχείων μορφής μανιταριού (28) στα κουζινέτα (23) έτσι ώστε να διέρχονται τα στελέχη διαμέσου των οπών και να στηρίζονται οι πλάκες επί των κολάρων.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045788  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403584  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1066276 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99910543.0--18/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GLAXO GROUP LIMITED

τετραϋδρο-3-φουρυλ εστέρος που περιλαμβάνει τέσσερις βαθμίδες από την ένωση του τύπου (Α) και μια νέα ενδιάμεσο ουσία αυτής.

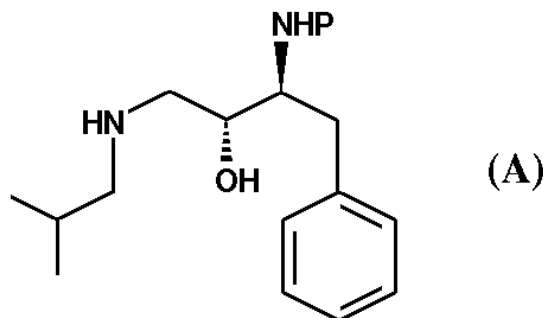
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9805898-20/03/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AL-FARHAN, Emile  
2)DEININGER, David, D.  
3)McGHIE, Stephen  
4)O'CALLAGHAN, John  
5)ROBERTSON, Mark, Stuart  
6)RODGERS, Keith  
7)ROUT, Stephen, John  
8)SINGH, Hardev  
9)TUNG, Roger, Dennis

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΩΝ ΗΙΝ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία βελτιωμένη μέθοδος για την σύνθεση N-[(1S,2R)-3-(4-αμινο-N-ισοβουτυλβενζόλοσουλφοναμιδο)-1-βενζυλ-2-υδροξυπροπυλ]καρβαμικού (3S)-



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045789  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403587  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0832647 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97402142.0--16/09/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CENTRE INTERNATIONAL DE RE-  
CHERCHES DERMATOLOGIQUES GAL-  
DERMA (C.I.R.D. GALDERMA)

635, route des Lucioles, Sophia Antipolis,  
06560 Valbonne, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9611510-20/09/1996-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Preuilh, Isabelle  
2)Willcox, Nathalie

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΕΣ ΠΡΟ-ΔΙΑΒΡΕΧΤΙΚΕΣ ΤΟΠΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΥΠΟ ΜΟΡΦΗΝ ΡΕΥΣΤΟΥ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ Η/Ε ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΓΛΥΚΟΖΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια νέα σύνθεση υπό μορφήν ρευστού γαλακτώματος τύπου ελαίου εντός ύδατος (H/E) δια μια τοπική εφαρμογή, που περιλαμβάνει μεταξύ 30 και 50 τοις εκατό κατά βάρος σε σχέση προς το συνολικό βάρος της συνθέσεως τουλάχιστον μια γλυκόλη, ένα κατάλληλο σύστημα γαλακτοματοποιήσεως και τουλάχιστον ένα δραστικό παράγοντα. Η ρευστή σύνθεση συμφώνως προς την εφεύρεση έχει κατά προτίμηση ιξώδες που περιλαμβάνεται μεταξύ 3 και 10 Pa.S (3000 και 10000 centipoises) ιξώδες μετρούμενο μεμια σφαιρική Brookfield μοντέλο LVDV + κινητό υπ' αριθμ. 4 με ταχύτητα 30 στροφές/λεπτό επί διάστημα 30 δευτερολέπτων και σε θερμοκρασία 25 βαθμών C +/- 3 βαθμών C.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045790  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403554  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1121283 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99949071.7--19/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BOSCH SISTEMAS DE FRENADO, S.L.  
 Apartado 9556, Balmes, 243, 08080 Barcelona  
 6, ΙΣΠΑΝΙΑ

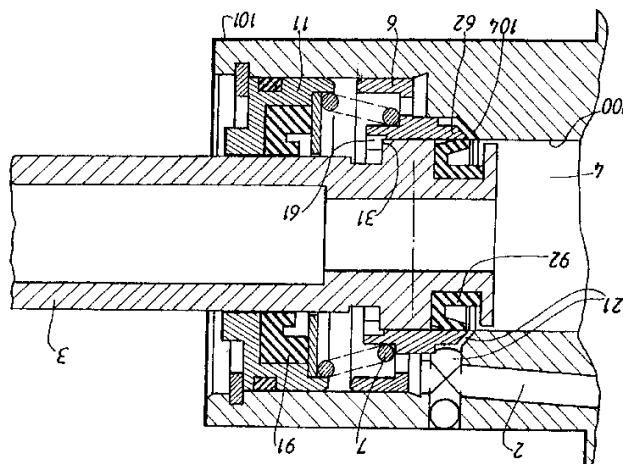
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9813185-20/10/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GAULT, Olivier  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΥΡΙΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΦΡΕΝΟΥ ΜΕ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗΣ ΕΠΑΝΑΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά έναν κύριο υδραυλικό κύλινδρο φρένου ο οποίος περιλαμβάνει κυρίως ένα σώμα (1) διάτρητο από μια κυλινδρική οπή (100) η οποία είναι στεγανοποιημένη από έναν δακτύλιο οδήγησης (11), ένα έμβολο (3) συναρμολογημένο έτσι ώστε να ολισθαίνει μέσα στον δακτύλιο οδήγησης (11), έναν θάλαμο πίεσης (4) ο οποίος ορίζεται μέσα στην κυλινδρική οπή (100) από το έμβολο, μια είσοδο (2) για ένα υδραυλικό ρευστό σε χαμηλή πίεση, και έναν σωλήνα επανατροφοδότησης (21) για να εξασφαλίζει το γέμισμα του θαλάμου πίεσης σε υδραυλικό ρευστό όταν αυτό το μηχάνημα βρίσκεται στην θέση "μηδέν". Σύμφωνα με την εφεύρεση, ο σωλήνας επανατροφοδότησης (21) ορίζεται μεταξύ ενός πεπλατυσμένου άκρου ή διεύρυνση (104) της κυλινδρικής οπής (100) και το

προηγούμενο χείλος (62) ενός δακτυλίου (6) το οποίο ολισθαίνει μέσα στο σώμα μεταξύ του δακτυλίου οδήγησης (11) και του θαλάμου πίεσης (4) και στο οποίο εξασκείται ελαστικά μια πίεση από απόσταση από τον δακτύλιο οδήγησης (11), το έμβολο (3) και ο ολισθαίνον δακτύλιος (6) παρουσιάζουν αντίστοιχα στοπ (31, 61) τα οποία επιτρέπουν στο έμβολο (3) να παρασύρει τον ολισθαίνον δακτύλιο (6) όταν επανέρχεται στην θέση "μηδέν" του. Αυτή η διάταξη εμποδίζει να πάθει ζημιά κυρίως το καπάκι στεγανοποίησης (92) του εμβόλου (3), καθώς ο σωλήνας επανατροφοδότησης (21) τον οποίο μόλις ορίσαμε παρουσιάζει ένα μήκος μηδέν όταν το καπάκι στεγανοποίησης (92) πάει να το δρασκελίσει.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045791  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403557  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0919961 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98116431.2--31/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BUNDESDRUCKEREI GmbH  
 Oranienstrasse 91, D-10958 Berlin,  
 GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19752704-27/11/1997-DE  
 19810134-09/03/1998-DE

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lang, Christian  
 2)De Jongh, Rudi  
 3)Dausmann, Gunther  
 4)Hoepfner, Harald  
 5)Loer, Thomas  
 6)Martens, Detlef

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

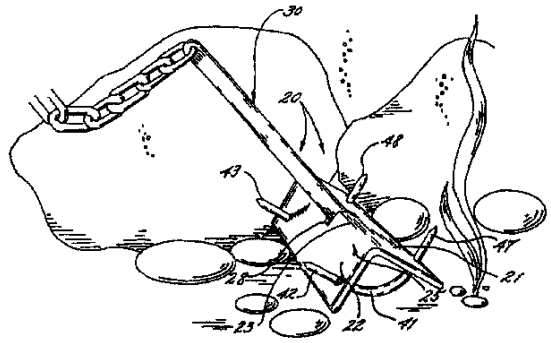
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΕΓΓΡΑΦΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα έγγραφο αποτελείται από ένα υπόστρωμα (1) και ένα στοιχείο ασφάλειας, το οποίο περιλαμβάνει ένα οπτικό πλέγμα. Για να βελτιωθεί η ασφάλεια αντιγραφής το οπτικό πλέγμα είναι ένα ολόγραμμα όγκου (2), στο οποίο φέρεται ένα κινητικό φαινόμενο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045792  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403559  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0864488 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98301861.5--12/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΙ-Sabah, Sabah Naser  
P.B. 36777, Al-Ras 24758, ΚΟΥΒΕΪΤ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):815893-12/03/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΙ-Sabah, Sabah Naser  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια άγκυρα για μια πλευσίμη συσκευή περιλαμβάνει ένα μέλος τριγωνικής πλάκας (25) η οποία διαθέτει μια πρώτη και δεύτερη πλάκες (21, 22) συνεφαπτόμενες κατά μήκος μιας γραμμής και εκτεινόμενες από αυτήν κατά μια προκαθορισμένη γωνία. Μια άτρακτο (30) έχει στηριχθεί σε ένα άνοιγμα (28) προς ένα κεντρικό τμήμα του μέλους της τριγωνικής πλάκας (25) και εκτείνεται απ' αυτή προς τα έξω. Μέλη που προεξέχουν (42, 43, 47, 48) εκτείνονται προς τα έξω από τις εξωτερικές επιφάνειες των πλακών (21, 22) του μέλους της τριγωνικής πλάκας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045793  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403562  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):05/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0813849 - 03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96830343.8--17/06/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CARLUCCI, Giovanni  
2)Di Cintio, Achille  
3)Bewick-Sonntag, Christopher Philip  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΠΝΕΟΝΤΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΕΙ-  
ΔΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά απορροφητικά είδη ειδικότερα σερβιέτες με βελτιωμένη αίσθηση άνεσης, ειδικότερα μέσω της χρήσης αναπνέοντων κάτω φύλλων ενώ διατηρείται η απόδοση στο επίπεδο προστασίας. Αυτό έχει επιτευχθεί μέσω της επιλογής ξεχωριστών συστατικών του απορροφητικού είδους που να πληρούν καθορισμένες απαιτήσεις που συνδέονται έτσι ώστε να πληρεί το απορροφητικό είδος ειδικά κριτήρια όσον αφορά την άνεση και την προστασία.

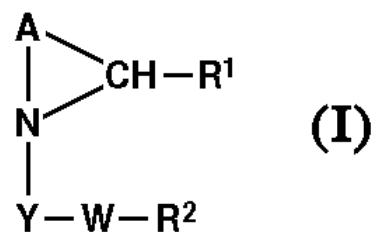
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045794  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403563  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):05/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1060178 - 03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99901847.6--15/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER INC.  
235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9804426-02/03/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BULL, David, John  
2)MAGUIRE, Robert, John  
3)PALMER, Michael, John  
4)WYTHES, Martin, James

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΩΝ ΕΝΖΥΜΩΝ ΡΟΤΑΜΑΣΗΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του τύπου I, όπου R1, Y, W, A και R2 έχουν ως ορίζονται ανωτέρω είναι αναστολείς των ενζύμων ροταμάσης, συγκεκριμένα FKBP-12 & FKBP-52. Οι ενώσεις ρυθμίζουν την νευρωνική αναδημιουργία και ανάπτυξη και μπορούν να χρησιμοποιηθούν στη θεραπεία νευρολογικών ανωμαλιών, οι οποίες προκύπτουν από νευροεκφυλιστικές ασθένειες και καταστροφή νευρών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045795  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403567  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):05/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1191075 - 27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01203654.7--25/09/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIGMA COATINGS B.V.  
Amsterdamseweg, 14, 1422 AD Uithoorn,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):00203303-25/09/2000-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Nederlof, Arnold Johan  
2)Van Zanten, Cors Daniel  
3)De Jong, Jan  
4)Van Vliet, Cornelis Hubertus

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

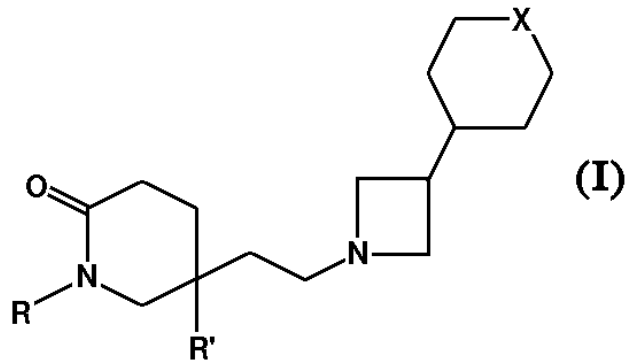
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΕΠΙΧΡΙΣΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΥΔΑΤΙΚΗΣ ΒΑΣΕΩΣ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προστατευτικές επιχριστικές συνθέσεις υδατικής βάσεως περιέχουν, ως συνδετικό, το προϊόν το λαμβανόμενο δι' αντιδράσεως, σε όξινο διάλυμα, αμινοσιλανίου με υπο-στοιχειομετρική ποσότητα εποξυσιλανίου, πραιτέρω δε περιέχουν λεπτότατα διαμερισμένο ψευδάργυρο και διασκορπισμένα πηγμένα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045796  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403571  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):05/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0962457 - 06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99304238.1--01/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER INC.  
235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9812037-04/06/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tommasini, Ivan  
2)Fox, David Nathan Abraham  
3)Mathias, John Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΗΠΕΡΙΔΟΝΕΣ ΣΑΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ  
ΤΗΣ ΤΑΧΥΚΙΝΙΝΗΣ.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μία ένωση με χημικό τύπο (I) ή στην προσθήκη ενός φαρμακευτικού αποδεκτού άλατος οξέως ή ένα διάλυμα αυτού, όπου το R είναι C3-C7 κυκλοαλκύλιο, (C3-C7 κυκλοαλκύλιο)C1-C4 αλκυλένιο ή βενζύλιο, το R1 είναι φαινύλιο που κατά επιλογή υποκαθίσταται από 1 ή 2 υποκαταστάτες όπου ο καθένας ανεξάρτητα επιλέγεται από φθωρο και χλώρο, το X είναι O ή NSO<sub>2</sub>R<sub>2</sub>, και το R2 είναι C1-C4 αλκύλιο ή αλο (C1-C4) αλκύλιο, μαζί με τις μεθόδους για την παρασκευή αυτής, των ενδιάμεσων που χρησιμοποιούνται για την παρασκευή αυτής, στις συνθέσεις που τα περιέχουν και στις χρήσεις αυτών, στις ενώσεις που έχουν δραστικότητα ανταγωνιστή ταχυκινίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045797  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403573  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):05/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1194486 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00946536.0--07/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nederlandse Organisatie voor toegepast-  
natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO  
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1012587-13/07/1999-NL  
1013373-22/10/1999-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FISCHER, Hartmut, Rudolf  
2)BATENBURG, Lawrence, Fabian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΩΣΤΙΚΟ ΠΙΓΜΕΝΤΟ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μέθοδο παρασκευής χρωστικού πιγμέντου, όπου ανιονική ή κατιονική άργιλος, η οποία άργιλος δεν περιέχει ουσιαστικά συσσωματώματα φύλλων αργίλου, υποβάλλεται σε ιοντοανταλλαγή με μια οργανική χρωστική. Η εφεύρεση αναφέρεται περαιτέρω στη χρήση του λαμβανόμενου χρωστικού πιγμέντου για το χρωματισμό υποστρωμάτων.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045798  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403574  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0503563 - 17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92104089.5--10/03/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERRELL PHARMACEUTICALS INC.  
2110 East Galbraith Road, P.O. Box 156300,  
Cincinnati, Ohio 45215-6300, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):667943-12/03/1991-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Peet, Norton P.  
2)Dudley, Mark W.  
3)Lentz, Nelsen L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΕΣ 8-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΠΟΥ-  
ΡΙΝΕΣ ΩΣ ΕΚΛΕΚΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ  
ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΤΗΣ ΑΔΕΝΟΣΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα ευρεσιτεχνία αναφέρεται σε ορισμένες νέες 8-υποκατεστημένες πουρίνες ως εκλεκτικών ανταγωνιστών των υποδοχέων της Α1-αδενοσίνης, οι οποίοι είναι χρήσιμοι στη θεραπεία ασθενών πασχόντων από τη νόσο Alzheimer, καρδιακή υποσυστολή, ή πνευμονική βρογχοσυστολή.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045799  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403578  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):05/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0938496 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97946210.8--21/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FERRING B.V.  
Marsstraat 9, P.O. Box 3129, 2130 KC Hoofd-  
dorp, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9604341-26/11/1996-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RIVIERE, Pierre  
2)HAIGH, Robert  
3)MELIN, Per  
4)NILSSON, Anders  
5)AURELL, Carl-Johan  
6)TROJNAR, Jerzy  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΛΟΓΑ ΕΠΤΑΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΟΚΥΤΟ-  
ΚΙΝΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ανάλογα επταπεπτιδίου ή φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα αυτών συνίστανται από μια ομάδα επταπεπτιδίου S και ένα C-τελικό υπόλοιπο β-αμινοαλκοόλης Z συνδεδεμένο προς την ομάδα S δια ενός αμιδικού δεσμού, όπου η β-αμινοαλκοόλη Z είναι -NR-CH(Q)-CH<sub>2</sub>OH, Q είναι (CH<sub>2</sub>)-NH-A, n είναι 1-6 και A είναι H ή -C(=NH)NH<sub>2</sub> και R CH<sub>3</sub> ή C<sub>2</sub>H<sub>5</sub> και η ομάδα S όπου X είναι ένα D-αρωματικό-α-αμινοξύ και Y είναι ένα αλειφατικό α-αμινοξύ και έχουν ανταγωνιστική προς την οκυτοκίνη δραστικότητα. Επίσης αποκαλυπτόμενη είναι μία μέθοδος της σύνθεσης τους. Φαρμακευτικές συνθέσεις περιέχουσες αυτά τα ανάλογα, η σύνθεση τέτοιων συνθέσεων, μια μέθοδος ελέγχου των συσπάσεων της μήτρας.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045800  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403580  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0744958 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95909384.0--27/01/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY  
147 Bay State Road, Boston, MA 02215,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):189360-31/01/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHARON, Jacqueline  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ ΠΟΛΥΚΛΩΝΩΝ ΑΝΤΙ-  
ΣΩΜΑΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μεθόδους δημιουργίας και χρήσης βιβλιοθηκών πρωτεϊνών που περιλαμβάνουν πολύκλινα αντισώματα εναντίον κοινού αντιγόνου ή ομάδας αντιγόνων, πρωτεϊνών-υποδοχέων με συναφείς μεταβλητές περιοχές, ή άλλων ανοσοσυναφών πρωτεϊνών με μεταβλητές περιοχές. Αυτές οι βιβλιοθήκες πολύκλωνων αντισωμάτων μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε θεραπεία ή αποτροπή ασθενειών και παθήσεων οι οποίες περιλαμβάνουν νεοπλασία όπως καρκίνος και άλλες κακοήθεις ασθένειες, παρασιτικές μολύνσεις, βακτηριακές μολύνσεις, ιικές μολύνσεις και παθήσεις όπως γενετικές ανωμαλίες και ανεπάρκειες. Οι βιβλιοθήκες πρωτεϊνών μπορεί να είναι ειδικές για συγκεκριμένο ασθενή, συγκεκριμένη ασθένεια ή και για τα δύο. Οι βιβλιοθήκες μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν για ανίχνευση ασθένειας ή πάθησης σε ασθενή ή με άμεση

οπτική εξέταση ή μέσω χρήσης διαγνωστικής ομάδας αντιδραστηρίων (κιτ). Η εφεύρεση επιπλέον περιλαμβάνει πρωτότυπες μεθόδους κλωνοποίησης για την δημιουργία και μεταφορά αλληλουχιών νουκλεϊκών οξέων που κωδικοποιούν μεταβλητές περιοχές πρωτεϊνών, και πρωτότυπους φορείς κλωνοποίησης.

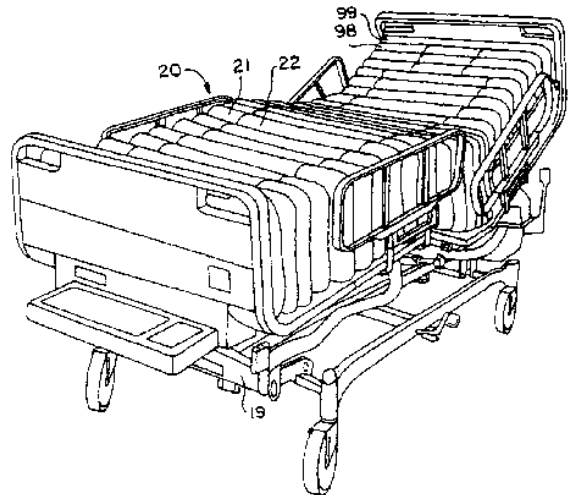
---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045801  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403582  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0879051 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96908146.2--29/03/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.  
Turnhoutsebaan 30, 2340 Beerse, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):95200867-06/04/1995-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MESENS, Jean, Louis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΛΕΓΧΟ-  
ΜΕΝΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΡΙΣΠΕ-  
ΡΙΔΟΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ιατρικά αυτοκόλλητα επιθέματα για την διαδερμική χορήγηση ελεγχόμενης ταχύτητας της ρισπεριδόνης διαμέσου του ανέπαφου δέρματος για παρατεταμένη χρονική περίοδο τα οποία περιλαμβάνουν: (α) μια δεξαμενή φαρμάκου (I) που περιέχει ρισπεριδόνη (I) και μια ενισχυτική ουσία διαπότισης δέρματος (II) σε ικανοποιητικές ποσότητες για την αποδέσμευση της ρισπεριδόνης (I) σύμφωνα με μια θεραπευτικά αποτελεσματική ταχύτητα για την εν λόγω παρατεταμένη χρονική περίοδο και (β) ένα υπόστρωμα μη διαπερατό στο φάρμακο (2), μέθοδοι για την θεραπεία ασθενών με τέτοιου είδους αυτοκόλλητα επιθέματα, διαδικασία βιομηχανικής παρασκευής τέτοιου είδους αυτοκόλλητων επιθεμάτων.

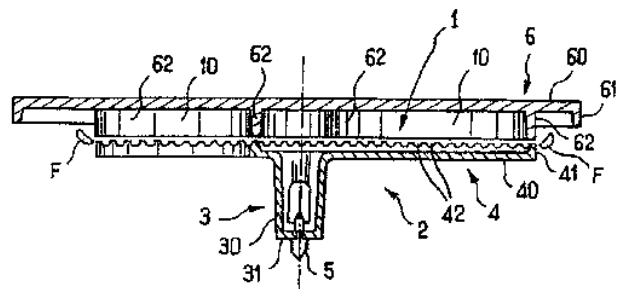
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045802  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403585  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0821559 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96913102.8--24/04/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KINETIC CONCEPTS, INC.  
P.O. Box 659508, San Antonio, TX 78265-9508, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):428689-25/04/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VRZALIK, John, H.  
2)LEININGER, Peter, A.  
3)HICKS, Ronald, B.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΡΕΒΑΤΙ ΑΕΡΟΣ ΜΕ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΠΟ ΡΕΥΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα θεραπευτικό κρεβάτι για ανάρρωση ασθενών (20), με χαρακτηριστικά, που αυξάνουν την φροντίδα και την άνεση των ασθενών με εγκαύματα και άλλων που υπόκεινται σε εκτεταμένες περιόδους ανάρρωσης. Ανάμεσα στα χαρακτηριστικά είναι επιφάνειες (22) από ρευστοποιημένα σφαιρίδια, που αναλαμβάνουν την στήριξη του ασθενούς, ενιαίες με ανώτερες επιφάνειες (27) από μαξιλάρια αέρος (21), που παρέχονται από ένα κρεβάτι αέρος (20). Παρέχεται, επίσης, αποσπώμενη κατασκευή των επιφανειών (22) από ρευστοποιημένα σφαιρίδια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045803  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403586  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1112011 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99941722.3--08/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KRAMPOUZ  
Z.A. de Bel Air, 29700 Pluguffan, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9811387-08/09/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOSSER, Michel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΕΡΙΟΥ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ Η ΚΑΙ ΨΗΣΙΜΟ ΦΑΓΗΤΩΝ**

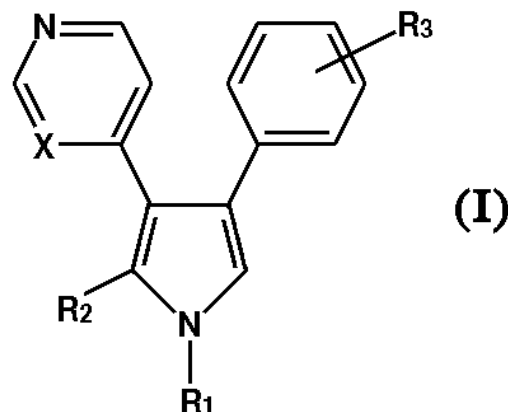


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια συσκευή αερίου για τη θέρμανση ή και το ψήσιμο φαγητών. Είναι αξιόλογη κατά το ότι περιέχει ένα περίβλημα (1) που περιλαμβάνει ένα κάτω σώμα (2) μέσα στο οποίο γίνεται δεκτό το προς καύση μίγμα αερίου/αέρα, και ένα άνω κάλυμμα (6) με μορφή πλάκας (60) που προορίζεται για να ακουμπά επάνω στο εν λόγω σώμα (2), έχουν δε προβλεφθεί στόμια (42) μέσα σ' αυτό το περίβλημα (1) για την έξοδο και καύση του εν λόγω μίγματος αερίου/αέρα, ώστε η άνω όψη της εν λόγω πλάκας (60) να αποτελεί μίαν επιφάνεια υποδοχής των προς θέρμανση ή/και ψήσιμο φαγητών, κατά το ότι το περίβλημα έχει ένα ημιτονοειδές περίγραμμα με ακτινικούς κλάδους (10), διευθετημένους κατά τέτοιο τρόπο ώστε η έξοδος και η καύση του εν λόγω μίγματος αερίου/αέρα να γίνεται στις κεντρικές περιοχές, περιφερειακές και ακτινικές της κάτω όψης του καλύμματος (6).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045804  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403588  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1178981 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00928559.4--28/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.  
U.S. Route No.202, Raritan, NJ 08869-0602,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):134139 P-14/05/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BULLINGTON, James  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑΙ 3-ΠΥΡΙΔΥΛΟ-4-  
ΑΡΥΛΟΠΥΡΡΟΛΑΙ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑΙ ΘΕ-  
ΡΑΠΕΥΤΙΚΑΙ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΙΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΙ.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

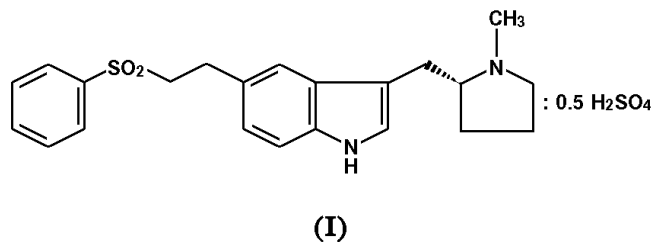
Η παρούσα εφεύρεσις παρέχει (προμηθεύει) νέας υποκατεστημένες 3-πυριδύλο-4-αρυλοπυρρόλας, έχουσας χημική σύνταξιν (I), και φαρμακευτικάς συνθέσεις αι οποίαι περιλαμβάνουν αυτάς, χρήσιμους δια νοσηλείαν διαταραχών βελτιωμένων δια μειώσεως της παραγωγής TNF-α ή/και της δράσεως p38 εις κατάλληλα κύτταρα. Η παρούσα εφεύρεσις παρέχει επίσης θεραπευτικάς και προφυλακτικάς μεθόδους δια χρησιμοποίησεως των τρεχουσών φαρμακευτικών συνθέσεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045805  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403589  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1004320 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99119057.0--30/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TRANSGENE S.A.  
11, rue de Molsheim, 67082 Strasbourg Cedex,  
ΓΑΛΛΙΑ  
2)ASSOCIATION FRANCAISE CONTRE  
LES MYOPATHIES  
13, place de Rungis, F-75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98402424-30/09/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Braun, Serge  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ (Mg<sup>2+</sup>) ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΓΟΝΙΔΙΟΥ ΣΕ  
ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται η χρήση μαγνησίου (Mg<sup>2+</sup>) για την παρασκευή θεραπευτικής σύνθεσης για την εισαγωγή πολυνουκλεοτιδίου σε κύτταρο in vivo.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045806  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403590  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1233960 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00954864.5--14/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER INC.  
235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9922963-28/09/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BENTLEY, Arthur  
2)HOWARD-FIELD, Simon, Arnold  
3)OGILVIE, Ronald, James  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΦΟΡΦΙΚΟ ΑΛΑΣ ΕΝΟΣ ΦΑΡ-  
ΜΑΚΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΗΜΙΚΡΑΝΙΑΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια κρυσταλλική πολυμορφική μορφή μιας ένωσης του τύπου (I) που χαρακτηρίζεται από πρότυπο διάθλασης ακτίνων X της σκόνης, που λαμβάνεται χρησιμοποιώντας ακτινοβολία χαλκού K-άλφα1 ( $\gamma = 0.15046 \text{ nm}$ ) που δείχνει κύριες κορυφές στα 9.28, 10.38, 11.37, 12.40, 16.84, 17.46, 17.53, 17.78, 17.98, 19.48, 20.70, 21.29, 21.45, 22.21, 22.64, 23.08, 25.20 και 25.79. Η εφεύρεση αφορά επίσης μεθόδους για την παρασκευή της αναφερθείσας μορφής, φαρμακευτικές συνθέσεις που τις περιέχουν και τη χρήση τους στην ιατρική, ιδιαιτέρως στην θεραπευτική αγωγή καταστάσεων για τις οποίες ενδείκνυται αγωνιστής υποδοχέων 5-HT1, για παράδειγμα, ημικρανίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045807  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403591  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0794004 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97103427.7--03/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SUD CHEMIE MT S.R.L.  
Via Cornaggia, 10, 20123 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI960447-08/03/1996-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Rubini, Carlo  
2)Cavalli, Luigi  
3)Conca, Esterino  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΥΔΡΟΓΟ-  
ΝΩΣΗ ΤΟΥ ΑΙΘΥΛΒΕΝΖΟΛΙΟΥ ΣΕ  
ΣΤΥΡΕΝΙΟ.**

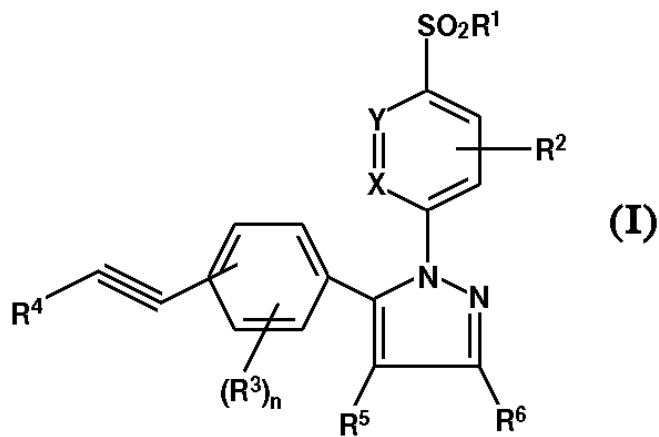
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κατάλυτες στην μορφή κυλινδρικών κοίλων κοκκίων, κατάλληλοι για την αφυδρογόνωση του αιθυλβενζολίου σε στυρένιο και περιλαμβάνοντας, ως δραστικό συστατικό, οξείδιο του τρισθενούς σιδήρου ( $\text{Fe}^{3+}$ ) και προωθητικά υλικά επιλεγμένα μεταξύ των οξειδίων τοναλκαλικών μετάλλων ή των μετάλλων των αλκαλικών γαιών, των οξειδίων των στοιχείων της σειράς των λανθανιδών και του οξειδίου του χρωμίου, του βολφραμίου και του μολυβδένιου, χαρακτηρίζονται δε από την απουσία μακροπορωδών με ακτίνα μεγαλύτερη από 50.000 Å και/ή από υψηλά μηχανικά χαρακτηριστικά αντοχής στην αξονική θραύση και στην λείανση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045808  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403592  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1104758 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00310533.5--28/11/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Products Inc.  
 Eastern Point Road, Groton, Connecticut  
 06340, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):168698 P-03/12/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cheng, Hengmaio  
 2)Kawai, Akiyoshi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΚΕΤΥΛΕΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΩΣ ΑΝΤΙ-  
 ΦΛΟΓΙΣΤΙΚΟ/ΑΝΑΛΓΗΤΙΚΟ  
 ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

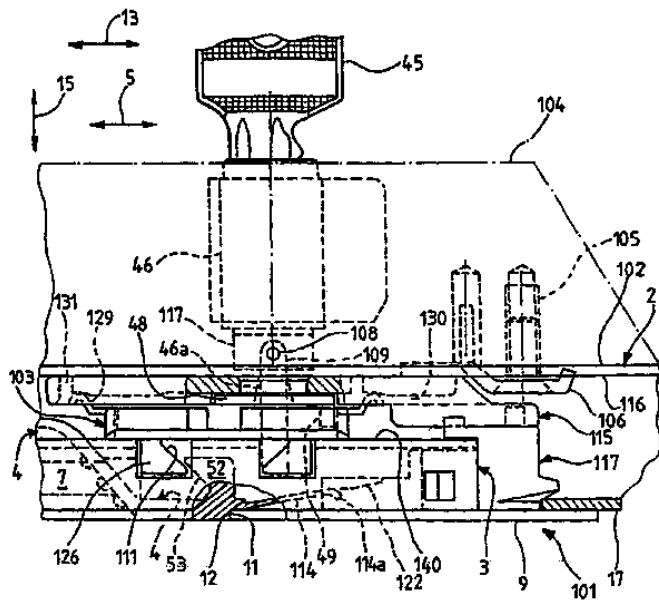
Η παρούσα εφεύρεση αφορά ενώσεις του τύπου: εις τον οποίον τα R1, R2, R3, R4, R5, R6, X και Y ορίζονται όπως στην περιγραφή, φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες περιέχουν αυτές και την ιατρική χρησιμοποίησή τους. Οι ενώσεις της εφευρέσεως είναι χρήσιμες δια την θεραπευτική αγωγή ή δια την ανακούφιση φλογώσεως και/ή φλογώσεως που συνδυάζεται με παθήσεις όπως αρθρίτιδα, καρκίνο του κόλου και ασθένεια του Alzheimer's εις θηλαστικά και κατά προτίμηση εις ανθρώπους, σκύλους, γάτες και κτηνοτροφικά ζώα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045809  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403593  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0869240 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98400699.9--25/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fercoc International Ferrures et Serrures de  
 Batiment  
 2, rue du Vieux Moulin, 57445 Reding,  
 ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9704064-03/04/1997-FR  
 9707934-25/06/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Alvarez, Eric  
 2)Prevot, Gerard  
 3)Desplantes, Gerard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥ-  
 ΡΟΜΕΝΟ ΦΥΛΛΟ ΠΟΡΤΑΣ, ΠΑΡΑΘΥ-  
 ΡΟΥ Η ΟΤΙΔΗΠΟΤΕ ΑΝΑΛΟΓΟ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το προσάρτημα (101) περιλαμβάνει ένα όργανο παράσυρσης (103) κινητό κατά την διαμήκη κατεύθυνση (5) της θήκης (3) σε σχέση με την προαναφερόμενη θήκη (3), και που περιλαμβάνει, από την μια μέση προσαρμοσμένα να συνεργάζονται με συμπληρωματικά μέσα ενωμένα με το βαρελάκι (46) για να επιτρέπουν την μετακίνηση του προαναφερόμενου οργάνου παράσυρσης (103) προς την μια κατεύθυνση (13) ή την άλλη μέσω του κλειδιού (45), και από την άλλη μέση προσαρμοσμένα να συνεργάζονται με συμπληρωματικά μέσα ενωμένα με το συναρμολογημένο συρόμενο σύνολο (4) για να επιτρέπουν την μετακίνηση του προαναφερόμενου συναρμολογημένου συρόμενου συνόλου (4) μέσω του κλειδιού (45).



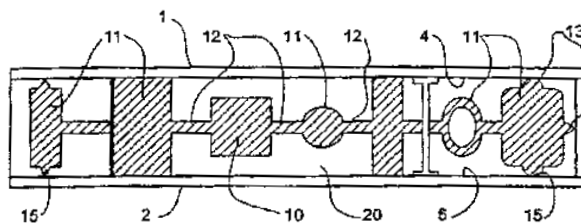
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045810  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403595  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1032272 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98946603.2--09/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Barrier Biotech Limited  
36 Haverscroft Industrial Estate, New Road,  
Attleborough, Norfolk NR17 1YE, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9721466-09/10/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MORRIS, Sandra  
2)RYAN, Robert, Eugene  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΟΥ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δημοσιοποιείται μια αναφορά για σύνθεση παρασιτοκτόνου που περιλαμβάνει κατά όγκο, περίπου 40 έως 60 τοις εκατό ευκαλυπτέλαιο, 10 έως 30 τοις εκατό αιθέριο έλαιο μελαλεύκης (λευκάδενδρο), 10 έως 30 τοις εκατό αιθέρια έλαια "βετιβέρ" και 4 έως 20 τοις εκατό επιφανειοδραστικό παράγοντα. Η σύνθεση χρησιμοποιείται σε μια μέθοδο για τον έλεγχο της παρασιτοκτόνου δράσης σε μια θέση η οποία περιλαμβάνει την εφαρμογή αποτελεσματικής ποσότητας της σύνθεσης επί τούτου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045811  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403596  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1246722 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00973010.2--02/11/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intelligent Engineering (Bahamas) Limited  
Bahamas International Trust Building, Bank  
Lane, P.O. Box N8188, Nassau, ΜΠΑΧΑΜΕΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0024183-03/10/2000-GB  
9926333-05/11/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KENNEDY, Stephen J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΥΝΘΕΤΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΕΛΑΣΜΑΤΟΕΙΔΟΥΣ ΔΟΜΗΣ Η ΟΠΟΙΑ ΣΥΓΚΡΟΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΦΥΛΛΑ ΚΑΙ ΜΙΑ ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΣΤΡΩΣΗ ΑΠΟ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

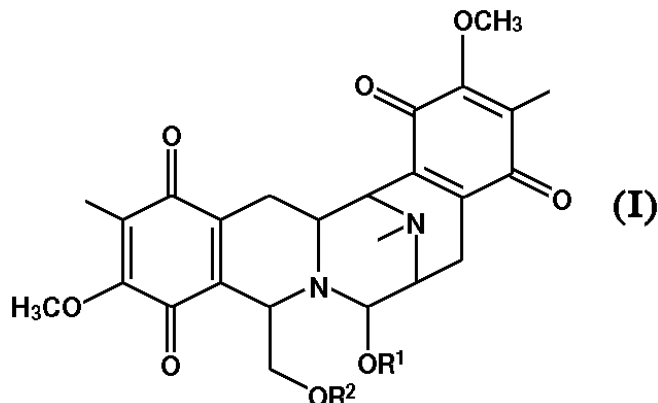
Κατασκευή μιας σύνθετης πλάκας ελασματοειδούς δομής η οποία συγκροτείται από δύο εξωτερικά μεταλλικά φύλλα, μία φόρμα (καλούπι) η οποία τοποθετείται ανάμεσά τους και μία στρώση από ελαστομερές υλικό το οποίο προσκολλάται στα εξωτερικά μεταλλικά φύλλα και γεμίζει το μεταξύ τους χώρο, εκτός βέβαια από το χώρο που καταλαμβάνει η φόρμα. Η φόρμα μπορεί να είναι κατασκευασμένη από αφρώδες υλικό το οποίο μπορεί να εφάπτεται, με τα μεταλλικά φύλλα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045812  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403597  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1210346 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00958872.4--11/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Instituto Biomar S.A.  
 Polig. Industrial, Edificio CEi, Mod. 2.02 y  
 2.03, 24231 Onzonilla, Leon, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9921477-10/09/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CIMINO, Guido  
 2)FONTANA, Angelo  
 3)GARCIA GRAVALOS, Dolores  
 4)WAHIDULLA, Solimabi  
 5)NAIK, Chandrakant, Govind  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΔΡΑΣΤΙΚΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΛΚΑΛΟ-  
 ΕΙΔΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Νέα αντικαρκινικά αλκαλοειδή με γενικό τύπο (I) όπου το R1 είναι υδρογόνο, αλκύλιο ή ακύλιο και το R2 είναι υδρογόνο ή ακύλιο, περιλαμβάνουν γιουρουμκίνη, όπου το R1 είναι υδρογόνο και το R2 είναι ακετύλιο, που εκχυλίζεται από το μαλάκιο *Jorunna funebris*.

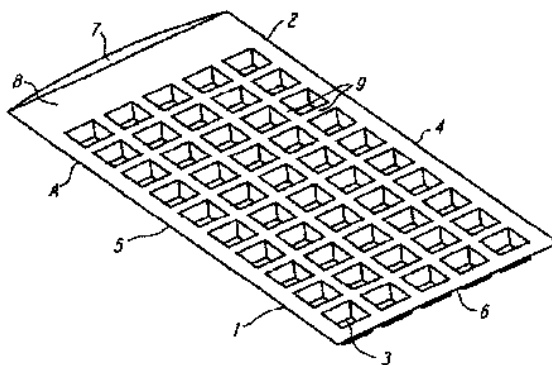


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045813  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403598  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0746412 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95911886.0--22/02/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):2)IDEXX LABORATORIES, INC.  
 One Idexx Drive, Westbrook, ME 04092,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
 3)WARDLAW STEPHEN CLARK  
 HIGHROCK LYME CT 06371, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201110-23/02/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WARDLAW, Stephen, C.  
 2)NAQUI, Ali  
 3)PIERSON, Mark, W.  
 4)WESCHLER, Thomas, R.  
 5)FINNERTY, Michael, P.  
 6)CARPENTER, Charles, R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ  
 ΠΟΣΟΤΙΚΟ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΒΙΟΛΟ-  
 ΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΔΕΙΓΜΑ  
 ΥΓΡΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα προϊόν (Α) προσαρμοσμένο για να περιέχει ένα δείγμα υγρού για ποσοτικό προσδιορισμό βιολογικού υλικού στο δείγμα υγρού. Το προϊόν περιλαμβάνει ένα σάκο που έχει ένα φύλλο άνω επιφάνειας (1) και ένα φύλλο κάτω επιφάνειας (2) που περικλείουν μεταξύ τους έναν όγκο. Ο σάκος έχει ένα άνω άνοιγμα διαμέσου του οποίου μπορεί να εγχυθεί το δείγμα υγρού μέσα στον όγκο του σάκου. Ο σάκος

έχει επίσης μία πλειάδα διαχωριστικών τοιχωμάτων (9) που έχουν διαμορφωθεί ώστε να χωρίζουν ένα ή περισσότερα τμήματα (3) κατάλληλου δείγματος μέσα στο σάκο. Επίσης έχει προβλεφθεί μία διόδος διαμέσου της οποίας μπορεί να διανεμηθεί ένα δείγμα υγρού σε όλο τον όγκο μέσα στο σάκο. Ο σάκος κατασκευάζεται από υλικό το οποίο μπορεί να οδηγηθεί σε σχηματισμό διακεκριμένων μη περατών διαμερισμάτων για την υποδοχή χωριστών κλασμάτων του δείγματος υγρού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045814  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403599  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1108717 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01102160.7--28/01/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Florida State University  
100 Sliger Building, Innovation Park, Tallahassee, FL 32306-2763, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10798-29/01/1993-US  
34852-22/03/1993-US  
95160-20/07/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Holton, Robert A.  
2)Chai, Ki-byung  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ C7 ΤΑΞΑΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΥΤΑ

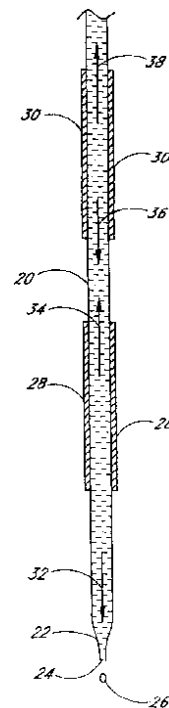
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παράγωγα ταξάνης που έχουν εναλλακτικούς C7 υποκαταστάτες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045815  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403600  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1137489 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99965225.8--10/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vertex Pharmaceuticals (San Diego) LLC  
11010 Torreyana Road, San Diego, California 92121, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):210260-10/12/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SASAKI, Glenn, C.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΡΕΥΣΤΩΝ ΚΑΙ ΑΟΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η συσκευή διανομής ρευστών αποτελείται από ένα θάλαμο ρευστών ο οποίος έχει δύο ενεργοποιητές που είναι συζευγμένοι με το θάλαμο. Ο ένας ενεργοποιητής κάνει απόσβεση την απόκριση του ρευστού την οποία δημιουργεί ο άλλος. Ο θάλαμος των ρευστών μπορεί να αποτελείται από ένα κυλινδρικό τριχοειδή σωλήνα, ενώ οι ενεργοποιητές μπορεί να αποτελούνται από κυλινδρικά πιεζοηλεκτρικά στοιχεία που είναι διατεταγμένα σε απόσταση μεταξύ τους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045816  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403601  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1079704 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99923249.9--20/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ADVANCED RESEARCH AND TECHNOLOGY INSTITUTE, Inc.  
Suite 100, 1100 Waterway Boulevard, Indianapolis, IN 46202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):83510-22/05/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STOOKEY, George, K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΛΗΨΗ ΟΔΟΝΤΙΚΗΣ ΠΕΤΡΑΣ ΜΕ ΠΟΛΥΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΑ ΟΞΕΑ.**

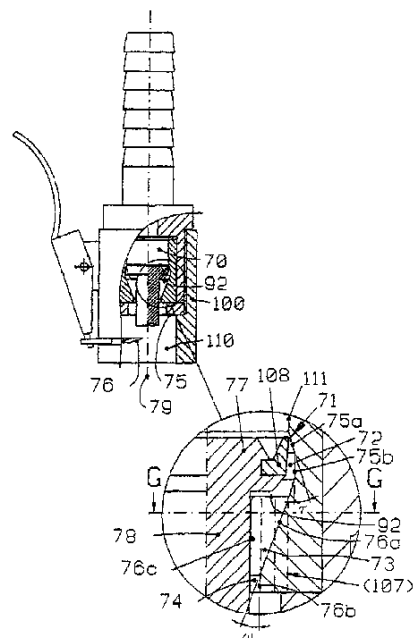
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα ανακάλυψη παρέχει μια μέθοδο για να προλαμβάνει, αναστέλλει, ή μειώνει αποθέματα οδοντικής πέτρας ή σχηματισμό στα δόντια ενός ζώου που σχηματίζει οδοντική πέτρα εκθέτοντας τα δόντια σε ένα τροφικό προϊόν αποτελούμενο από μια υπόξινη ποσότητα φωσφορικού οξέως, όπου το εν λόγω τροφικό προϊόν περαιτέρω περιέχει μια ποσότητα πολυκαρβοξυλικού οξέως απομονώνων παράγοντας ικανός να προλαμβάνει, αναστέλλει ή μειώνει αποθέματα οδοντικής πέτρας ή σχηματισμό. Η παρούσα ανακάλυψη περαιτέρω παρέχει τα τροφικά προϊόντα και τη μέθοδο παρασκευής των τροφικών προϊόντων της εν λόγω μεθόδου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045817  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403602  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):05/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1032783 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98958211.9--19/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NVB INTERNATIONAL A/S  
Gaerdet 12, P.O. Box 69, 3460 Birkerød, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):43697-19/11/1997-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN DER BLOM, Nicolaas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ο σκοπός της εφεύρεσης είναι να παρουσιάσει ένα μηχανισμό ενεργοποίησης βαλβίδας με μια περόνη ενεργοποίησης απλής κατασκευής. Αυτό το πρόβλημα επιλύεται με την παρούσα εφεύρεση όπως εκτίθεται στην αξίωση 1, όπου στην πρώτη θέση το έμβολο (77, 84) είναι σε μια πρώτη προκαθορισμένη απόσταση από το πρώτο άκρο (92) του κυλίνδρου (70, 99, 136, 142), στη δεύτερη θέση το έμβολο (77, 84) είναι σε μια δεύτερη προκαθορισμένη απόσταση από το πρώτο άκρο (92) του κυλίνδρου (70, 99, 136, 142), όπου η δεύτερη προκαθορισμένη απόσταση είναι μεγαλύτερη από την πρώτη προκαθορισμένη απόσταση και η θήκη (100, 104, 120, 121, 149, 132) περιλαμβάνει ένα κανάλι (71, 72, 73, 74, 80, 81, 133, 134, 135) για να επιτρέπει την αγωγή αερίων και ή υγρών μέσων μεταξύ του κυλίνδρου (70, 99, 136, 142) και του τμήματος σύμπλεξης (103, 110, 130, 147) όταν το έμβολο είναι στην πρώτη θέση εμβόλου, εμποδίζοντας την αγωγή αερίων και ή υγρών μέσων μεταξύ του κυλίνδρου (70, 99, 136, 142) και του τμήματος σύμπλεξης (103, 110, 130, 147) όταν το έμβολο είναι στη δεύτερη θέση εμβόλου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045818  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403594  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1021335 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98950964.1--06/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nektar Therapeutics  
150 Industrial Road, San Carlos, CA 94070,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):949047-10/10/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAYDO, Kyle, A.  
2)PARKS, Derrick, J.  
3)ROCCHIO, Michael, J.  
4)PHAM, Xuyen  
5)STOUT, Gordon  
6)REICH, Patrick

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

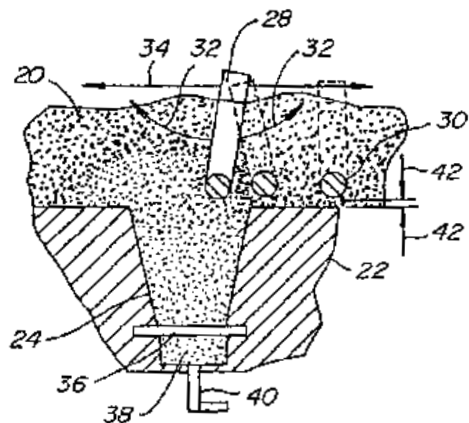
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΣΗ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ (ΘΗΚΩΝ) ΜΕ ΚΟΝΙΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΥΛΙΚΟ (ΣΚΟΝΗ)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση προτείνει μεθόδους, συστήματα και εξοπλισμό για τη μεταφορά μετρημένων ποσοτήτων κονιοποιημένων υλικών σε υποδοχείς (θήκες). Σύμφωνα με μία υλοποίηση η οποία δίνεται ως παράδειγμα, προτείνεται ένας εξοπλισμός ο οποίος περιλαμβάνει μία χοάνη (12) η οποία διαθέτει ένα άνοιγμα. Η χοάνη είναι σχεδιασμένη για να δέχεται ένα στρώμα λεπτής σκόνης (20). Προβλέπεται επίσης

ένα τουλάχιστον φατνίο (24) το οποίο έχει τη δυνατότητα μετακίνησης για να μπορεί να τοποθετηθεί πολύ κοντά στο εν λόγω άνοιγμα. Ένα στέλεχος (28), το οποίο διαθέτει ένα εγγύς και ένα απομακρυσμένο άκρο, τοποθετείται μέσα στη χοάνη έτσι ώστε το απομακρυσμένο άκρο να βρίσκεται πλησίον του ανοίγματος. Προβλέπεται ακόμη ένας κινητήρας-δονητής για την ταλάντευση του στελέχους όταν είναι βυθισμένο μέσα στη σκόνη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045819  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403603  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0973699 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98914703.8--09/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JAMES HARDIE RESEARCH PTY. LTD.  
2nd Floor, 1 Grand Avenue, Camellia, NSW  
2142, ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PO612097-10/04/1997-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DUSELIS, Steve  
2)CHEN, Hong  
3)GLEESON, James  
4)SLOANE, Brian  
5)STITT, David  
6)NAJI, Basil  
7)GOODWIN, Peter  
8)KIRBY, Nigel  
9)NGUYEN, Anhthe

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΟΜΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος σχηματισμού ενός προϊόντος τσιμέντου η οποία περιλαμβάνει την ανάμιξη ενός προϊόντος τσιμέντου με ένα πυριτιούχο υλικό και ένα υλικό χαμηλής πυκνότητας με νερό για τον σχηματισμό ενός πολτού [χυλού], για τον σχηματισμό ενός νοπού μορφοποιημένου αντικειμένου [προϊόντος] από τον πολτό και τη σκλήρυνση αυτού σε αυτόκλειστο. Το χαμηλής φαινόμενης πυκνότητας υλικό είναι ουσιαστικά ένυδρο πυριτικό ασβέστιο το οποίο λαμβάνεται κατά προτίμηση από την αντίδραση ενός ασβεστούχου αντιδραστήριου με ένα πυριτιούχο

αντιδραστήριο παρουσία νερού και σε υψηλή θερμοκρασία με τουλάχιστον 90 τοις εκατό κατά βάρος πυριτιούχο υλικό που έχει μέγεθος σωματιδίων λιγότερο από 100 μικρά [100 microns]. Προαιρετικά το υλικό μπορεί επίσης να περιλαμβάνει 0 - 25 τοις εκατό ινώδες υλικό και 0 - 40 τοις εκατό από άλλα πρόσθετα. Το προϊόν τσιμέντου το οποίο προκύπτει είναι κατάλληλο για εσωτερικές και εξωτερικές εφαρμογές.

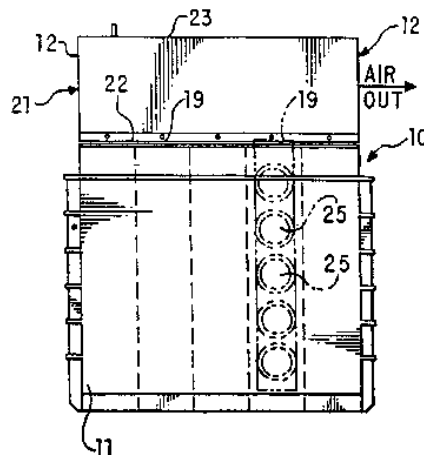


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045820  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403604  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0894023 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97917909.0--09/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CALGON CARBON CORPORATION  
500 Calgon Carbon Drive, Pittsburgh Pennsylvania 15205, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):631070-12/04/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BLAND, Willam, D.  
2)MARKOWITZ, James, P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ ΤΟΥ ΥΔΡΟΘΕΙΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται συσκευή και διεργασία που χρησιμοποιεί στην απομάκρυνση του υδρόθειου από αέρια και στην αποκατάσταση της ικανότητας απομάκρυνσης του υδρόθειου από ανθρακούχα προσροφητικά υλικά που έχουν προηγουμένως υποβληθεί σε επεξεργασία με άζωτο και των οποίων μπορεί να εξαντληθούν σε ό,τι αφορά την χωρητικότητα σε υδρόθειο όταν χρησιμοποιούνται για την απομάκρυνση του υδρόθειου από ρεύματα αερίων. Η συσκευή έχει μήτρα κάνιστρα (μεταλλικά δοχεία) τα οποία μπορούν να απομακρυνθούν και τα οποία περιέχουν τα προεπεξεργασμένα με άζωτο ανθρακούχα στοιχεία. Η διεργασία συνίσταται στην διαβίβαση αερίου το οποίο περιέχει υδρόθειο μέσα από τα

κάνιστρα, έκπλυση των αναλωθέντων προσροφητικών υλικών με διαβίβαση νερού υπό πίεση μέσα από το κάνιστρο για την απομάκρυνση του μεγαλύτερου μέρους των προϊόντων αντίδρασης με το υδρόθειο. Χρησιμοποιώντας τη διεργασία αυτή, μπορεί να αποκατασταθεί σημαντικό μέρος της αρχικής δυναμικότητας απομάκρυνσης υδρόθειου του προεπεξεργασμένου με άζωτο ανθρακούχου υλικού και τα κάνιστρα μπορούν κατά συνέπεια να επαναχρησιμοποιηθούν αρκετές φορές.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045821  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403606  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0937160 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97938846.9--22/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Arysta Life Science Corporation  
8-1 Akashi-cho, Cho-ku, Tokyo 104-6591,  
ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):96401634-22/07/1996-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RENAVILLE, Robert  
2)PORTETELLE, Daniel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ Pit-1 ΚΑΙ ΕΠΙΛΟΓΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟΥ ΣΤΑ ΖΩΑ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

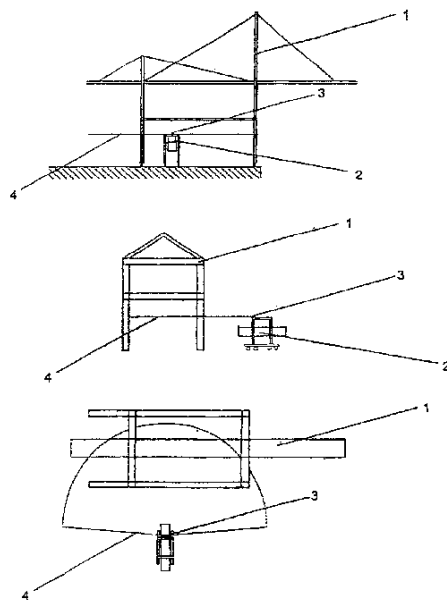
Η εφεύρεση αφορά έναν γενικό δείκτη που χρησιμοποιείται για διάκριση ανάμεσα στα ζώα ενός χαρακτηριστικού για ικανότητες παραγωγής γάλατος ή για ικανότητες παραγωγής κρέατος και αυτός ο γενετικός δείκτης περιλαμβάνει μία μετάλλαξη σε ένα θραύσμα ενός γονιδίου Pit-1, όπου παρατηρούνται τρία πρότυπα αλληλομόρφων στα οποία ένα από αυτά τα πρότυπα αλληλομόρφων είναι πλήρως μεταλλαγμένο και είναι ενδεικτικό ενός χαρακτηριστικού μυϊκότητας σε αυτό το ζώο, ενώ τα άλλα δύο πρότυπα αλληλομόρφων, ένα είναι μεταλλαγμένο και μη-μεταλλαγμένο και το άλλο είναι μη-μεταλλαγμένο/μη-μεταλλαγμένο, είναι ενδεικτικά χαρακτηριστικού για παραγωγή γάλατος σε αυτό το ζώο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045822  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403607  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1169673 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00916799.0--03/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Noell Crane Systems GmbH  
 Alfred-Nobel-Strasse 20, 97080 Wurzburg,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19916999-15/04/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KLEMENT, Stefan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ**  
**ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ ΕΝΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

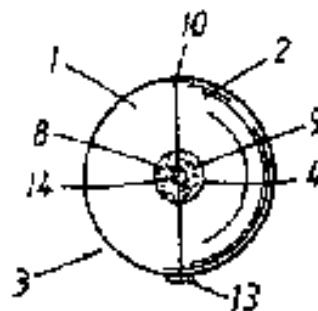
Η εφεύρεση σχετίζεται με μία μέθοδο προσδιορισμού της θέσης ενός οχήματος, κατά προτίμηση ενός τροχήλατου γερανού εμπορευματοκιβωτίων (2), σε σχέση με έναν γερανό εμπορευματοκιβωτίων (1). Σύμφωνα με την προαναφερθείσα μέθοδο, χρησιμοποιείται αισθητήρας (3) για τον προσδιορισμό της θέσης του οχήματος (2) και οι συσκευές αξιολόγησης συνδέονται με μία συσκευή αναγνώρισης. Τα στηρίγματα (7,8) του γερανού εμπορευματοκιβωτίων (1) χρησιμοποιούνται ως βοηθήματα τοποθέτησης και εντοπίζονται ως προς την γωνία και την απόστασή τους μέσω ενός σαρωτή (3) που βρίσκεται πάνω στο όχημα (2). Οι πληροφορίες αυτές μεταβιβάζονται σε έναν υπολογιστή αξιολόγησης, ο οποίος συγκρίνει τα σήματα αυτά (12) με τα σήματα (13) που παρέχονται στο πρόγραμμά του και προσδιορίζει την ακριβή θέση του οχήματος (2) σε σχέση με τα στηρίγματα (7,8)

του εμπορευματοκιβωτίου και μετακινεί το όχημα από τη θέση του σε μία επακριβώς προκαθορισμένη θέση σε σχέση με τα στηρίγματα, (7,8) των εμπορευματοκιβωτίων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045823  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403608  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1038280 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98958429.7--26/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)O & G Research & Development AB  
 P.O. Box 5108, 102 43 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9704621-11/12/1997-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gronstedt, Rickard  
 2)Olsson, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΦΩΤΙΑΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

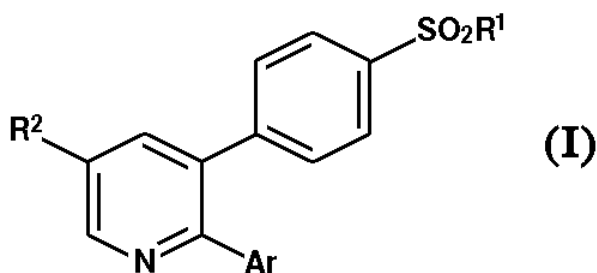
Συσκευή προειδοποίησης για φωτιά που περιλαμβάνει αποσπώμενα τμήματα κελύφους (1, 2) τα οποία όταν έρθουν σε επαφή ταιριάζουν αμοιβαία για την δημιουργία κελύφους ή επένδυσης (3) η οποία φιλοξενεί αισθητήρα φωτιάς (20), σειρήνα (alarm emitter) (21) και πηγή ισχύος (22), όπου το εν λόγω κέλυφος (3) παρέχεται με μέσο αιώρησης της συσκευής προειδοποίησης από τη φωτιά (8, 9, 16, 17). Το μέσο αιώρησης (8, 9, 16, 17) αποτελείται από συσκευή στερέωσης (anchoring) δια της τριβής που είναι τοποθετημένη στην περιοχή της επιφάνειας συνόρευσης ή μεσεπιφάνειας (6) μεταξύ των δύο τμημάτων του κελύφους (1, 2) όταν το κέλυφος είναι κλειστό. Η συσκευή στερέωσης τοποθετείται σε πέρασμα που εκτείνεται μεταξύ των δύο αμοιβαία αντιθέτων άκρων του κλειστού κελύφους (4, 5) και δίνει στο εν λόγω κέλυφος την δυνατότητα να παραμένει κλεισμένο γύρω από ράβδο, καλώδιο ή αλυσίδα που έχουν ελαφρύ τρόπο στερέωσης ενώ παράλληλα συνδέει τη ράβδο, το καλώδιο ή την αλυσίδα με την εν λόγω συσκευή στερέωσης δια την τριβής για την αιώρηση της συσκευής προειδοποίησης από τη φωτιά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045824  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403610  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0912518 - 10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97929067.3--08/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Merck Frosst Canada & Co.  
Purdy's Wharf Tower One, 1959 upper Water  
Street, P.O. Box 997, Halifax, Nova Scotia B3J  
2X2, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):22128 P-18/07/1996-US  
27139 P-01/10/1996-US  
41814 P-08/04/1997-US  
9616126-01/08/1996-GB  
9621420-15/10/1996-GB  
9709291-07/05/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GAUTHIER, Jacques, Yves  
2)WANG, Zhaoyin  
3)FRIESEN, Richard  
4)FORTIN, Rejean  
5)DUBE, Daniel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΠΥΡΙΔΙΝΕΣ ΩΣ  
ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΚΥΚΛΟΟΞΥΓΟΝΑ-  
ΣΗΣ-2**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση περιλαμβάνει τη νέα ένωση του τύπου (I), καθώς και μέθοδο αγωγής ασθενειών διαμεσολαβουμένων από την κυκλοοξυγονάση- 2, που περιλαμβάνει τη χορήγηση σε έναν ασθενή σε ανάγκη τέτοιας αγωγής, μίας μη τοξικής, θεραπευτικά αποτελεσματικής ποσότητας μίας ενώσεως του τύπου (I). Η εφεύρεση περιλαμβάνει επίσης κάποιες φαρμακευτικές συνθέσεις για την αγωγή ασθενειών διαμεσολαβουμένων από την κυκλοοξυγονάση- 2, που περιλαμβάνουν ενώσεις του τύπου (I).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045825  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403612  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0894010 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97920079.7--01/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Warner-Lambert Company LLC  
201 Tabor Road, Morris Plains, New Jersey  
07950, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15239 P-10/04/1996-US  
32602 P-11/12/1996-US  
40550 P-13/03/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LECH, Stanley  
2)NICHOLS, W., Michael  
3)BESS, William  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΤΟΥΣΙΩΤΕΣ ΓΙΑ ΑΛΑΤΑ ΣΥΜΠΑ-  
ΘΟΜΙΜΗΤΙΚΩΝ ΑΜΙΝΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση έχει αντικείμενο την προσθήκη ενός ή περισσότερων φαρμακευτικών και βιολογικών αποδεκτών μετουσιωτών σε φαρμακευτικά προϊόντα που περιέχουν άλατα συμπαθομιμητικών αμινών ώστε αυτά τα προϊόντα να καταστούν λιγότερο κατάλληλα ως πρώτες ύλες για την παραγωγή παράνομων φαρμάκων. Σε μία προτιμώμενη πραγμάτωση, ο(ι) μετουσιωτής(ές) και το άλας συμπαθομιμητικών αμινών εμφανίζουν όμοιες χημικές και/ή φυσικές ιδιότητες, οπότε ο καθαρισμός της συμπαθομιμητικής αμίνης με συμβατικές τεχνικές εκχύλισης καθίσταται δύσκολος ή ουσιαστικά ανέφικτος. Σε μία άλλη προτιμώμενη πραγμάτωση, ο μετουσιωτής παρεμπίπτει με φυσικό τρόπο στην

εκχύλιση του άλατος συμπαθομιμητικής αμίνης από τα φαρμακευτικά προϊόντα (δηλαδή γαλακτωματοποιεί και/ή μεταβάλλει το ιξώδες των φαρμακευτικών προϊόντων σε διάλυμα). Επειδή ο διαχωρισμός του(ων) μετουσιωτή(ών) από τα άλατα συμπαθομιμητικών αμινών καθίσταται μη πρακτικός, οι προσπάθειες για την απομόνωση των αλάτων συμπαθομιμητικών αμινών από συνθέσεις της εφεύρεσης είναι ανεπιτυχείς ή οδηγούν σε παρασκευάσματα που μετατρέπονται σε νοθευμένα παράνομα φαρμακευτικά προϊόντα. Η παρούσα εφεύρεση έχει αντικείμενο προϊόντα συμπαθομιμητικών αμινών που περιέχουν μετουσιωτή και μεθόδους για την παρασκευή τους. Τα προϊόντα συμπαθομιμητικών αμινών που περιέχουν μετουσιωτή χρησιμοποιούνται για γνωστές ενδείξεις που αντιμετωπίζονται με συμπαθομιμητικές αμίνες.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045826  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403616  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0961603 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96945073.3--19/12/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):95120653-28/12/1995-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEWICK-SONNTAG, Christopher, Philip  
2)VEGLIO, Paolo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΜΕ ΔΙΑ-**  
**ΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΜΕΣΟΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε απορροφητικά είδη που έχουν άνω φύλλο, απορροφητικό πυρήνα και αναπνεύσιμο κάτω φύλλο, όπου τουλάχιστον μια από τις στοιβάδες κάτω από και συμπεριλαμβανομένου του πυρήνος διαχωρίζεται από προσκείμενη στοιβάδα για να παρεμποδίζεται η διαβροχή.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045827  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403618  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1194237 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00916576.2--21/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Celanese International Corporation  
1601 West LBJ Freeway, Dallas, Texas 75234,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):275717-24/03/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HILTON, Charles, B.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΡΗΤΙΝΕΣ ΜΑΚΡΟΠΟΡΩΔΟΥΣ ΟΡΓΑ-**  
**ΝΟΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΠΟΛΥΣΙΛΟΞΑΝΗΣ**  
**ΑΝΤΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟΥ ΑΡΓΥΡΟΥ Η**  
**ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μια μακροπορώδης, ιονανταλλακτική ρητίνη πολυσιλοξάνης ισχυρού οξέος στην οποία τουλάχιστον το 1 τοις εκατό των δραστικών θέσεων έχει μετατραπεί στη μορφή αργύρου ή υδραργύρου. Οι ρητίνες είναι ιδιαίτερες χρήσιμες για την αφαίρεση ιωδιούχων ενώσεων από μη υδατικά οργανικά μέσα όπως το οξικό οξύ σε αυξημένες θερμοκρασίες. Σε μια ιδιαίτερως προτιμώμενη μέθοδο, αφαιρείται το εξυλιωμένο από το οξικό οξύ.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045828  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403619  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0538404 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):91915163.9--03/07/1991  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RHONE-POULENC RORER INTERNATIONAL (HOLDINGS) INC.  
 3711 Kennett Pike, Suite 200, Greenville, Delaware 19807, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):549587-06/07/1990-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHLESSINGER, Joseph  
 2)DIONNE, Craig, A.  
 3)CRUMLEY, Gregg  
 4)JAYE, Michael, C.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOYPOY ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
 Πανεπιστημίου 64, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOYPOY ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
 Πανεπιστημίου 64,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΑΥΞΗΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΙΝΟΒΛΑΣΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται η πλήρης κλωνοποίηση του cDNA από δύο ανθρώπινα γονίδια τα οποία στο παρελθόν ονομάστηκαν flg και bek. Τα γονίδια αυτά κωδικοποιούν για δύο όμοιους αλλά διαφορετικούς επιφανειακούς υποδοχείς που περιλαμβάνουν μία εξωκυτταρική περιοχή με τρεις περιοχές τύπου ανοσοσφαιρίνης, μία μοναδική διαμεμβρανική περιοχή, και ένα κυτταροπλασματικό τμήμα που περιέχει μία

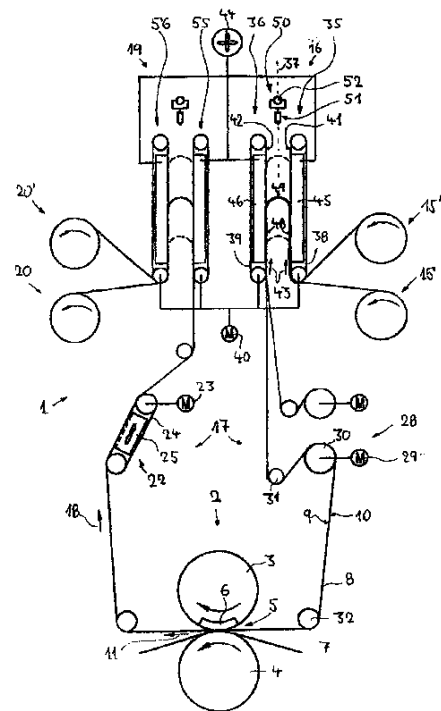
κινάση της τυροσίνης με μία τυπική εισδοχή κινάσης. Η έκφραση αυτών των δύο cDNA σε επιμολυσμένα κύτταρα NIH-3T3 οδηγεί στηνβιοσύνθεση πρωτεϊνών μεγέθους 150kDa και 135kDa για τα flg και bek αντίστοιχα. Πειράματα άμεσης πρόσδεσης με ραδιοσημασμένο όξινο FGF (aFGF), με βασικό FGF (bFGF), ή με kFGF για την αναστολή της πρόσδεσης με τους ενδογενείς αυξητικούς παράγοντες και ανάλυση κατά Scatchard των αποτελεσμάτων της πρόσδεσης δείχνουν ότι τα flg και bek προσδένουν τους aFGF, bFGF ή kFGF με σταθερές διάστασης (2-15)x10<-11>M. Η πρόσδεση υψηλής συνάφειας των τριών διαφορετικών αυξητικών παραγόντων στον καθένα από τους δύο διαφορετικούς υποδοχείς αντιπροσωπεύει ένα μοναδικό διπλό πλεονασμό χωρίς προηγούμενο στις αλληλεπιδράσεις μεταξύ πολυπεπτιδικού αυξητικού παράγοντα/υποδοχέα. Παρουσιάζεται επίσης η χρήση των μετασηματισμένων κυττάρων ξενιστών που υπερεκφράζουν τα flg και bek ή τα βιολογικός ενεργά τμήματά τους για τον έλεγχο φαρμάκων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045829  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403620  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0987205 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99117630.6--07/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Steuer, Armin  
 Am Waldrand 30, D-71111 Waldenbuch, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19842585-17/09/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Steuer, Armin  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΟΥΛΑΝΔΡΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 Σίνα 9,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ ΒΡΟΧΟΥ ΓΙΑ ΥΛΙΚΟ ΣΕ ΛΩΡΙΔΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μία συσκευή αποθήκευσης για τη λήψη ενός τμήματος βρόχου λωρίδας εύκαμπτου υλικού (8), που κινείται σε διεύθυνση μεταφοράς (18), μεταξύ ενός τομέα τροφοδοσίας πριν από τη συσκευή αποθήκευσης και ενός τομέα απόθεσης μετά από αυτήν, όπου οι ταχύτητες των λωρίδας υλικού διαφέρουν τουλάχιστον περιοδικά στον τομέα τροφοδοσίας και τον τομέα απόθεσης. Οι διαφορές ταχύτητας αντισταθμίζονται από μεταβολή στο μήκος του τμήματος βρόχου που αποθηκεύεται στη συσκευή αποθήκευσης. Η συσκευή αποθήκευσης διαθέτει στην πλευρά τροφοδοσίας μία πρώτη διάταξη έλξης με ιμάντα αναρρόφησης (35,55) και στην πλευρά απόθεσης μία δεύτερη ξεχωριστή διάταξη έλξης με παράλληλο ιμάντα αναρρόφησης (35,56). Το τμήμα βρόχου που έλκεται από τους παράλληλους ιμάντες αναρρόφησης διατηρείται σταθερό στο μεγαλύτερο μέρος του μήκους του με υποπίεση, ενώ μεταξύ των διατάξεων έλξης ένα μερικό τμήμα βρόχου (49) που δεν υφίσταται δύναμη εφελκυσμού μετακινείται από μέρος σε μέρος στην κατά μήκος διεύθυνση αποθήκευσης χωρίς ουσιαστική μεταβολή σχήματος ανάλογα με την πλήρωση της συσκευής

αποθήκευσης. Περιγράφεται επίσης μία περιστροφική μηχανή θερμής αποτίπωσης, στην οποία μπορούν να χρησιμοποιηθούν τέτοιους είδους συσκευές αποθήκευσης με ιδιαίτερα πλεονεκτήματα.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045830  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403621  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0872247 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98106340.7--07/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Roche Consumer Health (Worldwide) SA  
1214 Vernier, Geneve, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97105914-10/04/1997-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Supersaxo, Andreas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΟΠΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΕΡΙΕ-  
ΧΟΝΤΑΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΦΩΣΦΟΡΙΚΟ  
ΩΣ ΠΑΡΑΓΩΝ ΑΥΞΗΣΕΩΣ ΔΕΡΜΙΚΗΣ  
ΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα νέο φαρμακευτικό παρασκεύασμα για την τοπική εφαρμογή φαρμακευτικών ουσιών, ιδιαίτερα μη-στεροειδών αντιφλεγμονώδων φαρμάκων (NSAIDs), περιλαμβάνοντας α) μία θεραπευτικά αποτελεσματική ποσότητα μίας φαρμακευτικής ουσίας, β) ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικού νατρίου και προαιρετικά γ) έναν αλκοολικό διαλύτη.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045831  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403622  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0921116 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98122169.0--26/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97121285-04/12/1997-EP  
98121374-10/11/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Grobke, Katrin  
2)Ackermann, Jean  
3)Weber, Lutz  
4)Ji, Yu-Hua  
5)Wallbaum, Sabine  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ Ν-(4-ΚΑΡΒΑΜΙΜΙΔΟ-ΦΑΙ-  
ΝΥΛ)-ΓΛΥΚΙΝΑΜΙΔΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τα νέα παράγωγα Ν-(4-καρβαμιμιδο-φαινυλαμινο)-φαινυλο-φλυκιναμιδίου του τύπου (I), στον οποίο Ε, G1, G2, Q, R και X1 έως X4 έχουν την στην περιγραφή δοθείσα σημασία, καθώς και υδρίτες και προϊόντα σολβόλυσης και φυσιολογικά χρησιμοποιήσιμα άλατα αυτών μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως αναστολείς του σχηματισμού των παραγόντων πήξεως Xa, IXa και θρομβίνης, τα οποία διεγείρονται από τον παράγοντα VIIa και τον ιστο-παράγοντα, ειδικώς ως φάρμακο για την θεραπευτική αγωγή ή αντίστοιχα πρόληψη θρομβώσεων, αποπληξίας, καρδιακού εμφράγματος, φλεγμονής και αρτηριοσκλήρωσης ή ως αντιογκικό μέσον.

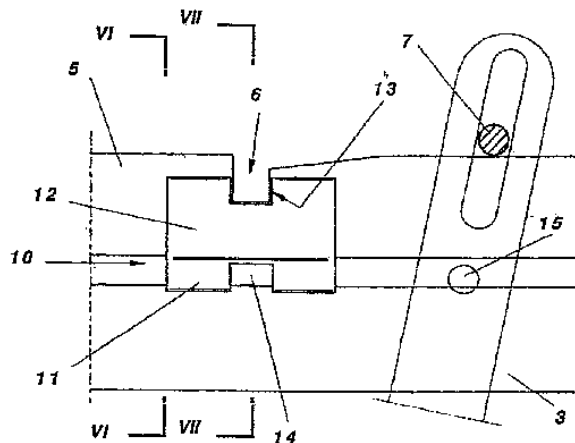
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045832  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403623  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0840615 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96921023.6--19/04/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)John P. Robarts Research Institute  
100 Perth Drive, London, Ontario N6A 5K8,  
ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):424850-19/04/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LUCAS, Alexandra  
2)McFadden, Grant  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΩΤΕΙΝΗ ΠΟΥ ΔΕΣΜΕΥΕΤΑΙ ΜΕ ΧΗΜΕΙΟΚΙΝΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μέθοδο χρήσης πρωτότυπης πρωτεΐνης τύπου I που δεσμεύεται με χημειοκίνη, η οποία κωδικοποιείται από ευλογισιούς και έχει ομολογία αλληλουχίας αμινοξέων με το ομόλογο T7 ιού μυξώματος του υποδοχέα ιντερφερόνης-γ, εναντίον συνδρόμων ασθενειών που σχετίζονται με οξείες ή χρόνιες απορρυθμισμένες φλεγμονώδεις αποκρίσεις.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045833  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403624  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1040753 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00400155.8--21/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Etablissements Jourdain Societe Anonyme  
Route Nationale, Escrennes, 45300 Pithiviers,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9903857-29/03/1999-FR  
9912379-05/10/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Simonneau, Francis Albert  
2)Jourdain, Martial Maurice Marcel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΜΕ ΠΕΡΙΛΑΙΜΙΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κιγκλίδωμα με περιλαίμια εξοπλισμένο με περιστρεφόμενο βραχίονα (1) που παρουσιάζει στο άνω τμήμα του έναν ολισθαίνοντα άξονα (7) ο οποίος δύναται να συνεργαστεί με τις εγκοπές μιας περιστρεφόμενης ράβδου(5) η οποία βρίσκεται πάνω από την άνω μπάρα (3), χαρακτηρίζεται από το ότι η ράβδος (5) παρουσιάζει στο άνω της τμήμα, εγκοπές (6) μέσα στις οποίες μπορούν να κατέλθουν οι άξονες (7) των βραχιόνων. Η ράβδος στηρίζεται και καθοδηγείται από έδρανα (10) που παρουσιάζονται τα καθένα, υπό τη μορφή συνδέσμου το μεσαίο τμήμα του οποίου (11) στερεώνεται στην άνω μπάρα και τα σκέλη του οποίου (12) περικλείουν την εν λόγω ράβδο κατά τρόπο ώστε να εμποδίζουν την μετατόπισή της προς τα επάνω.

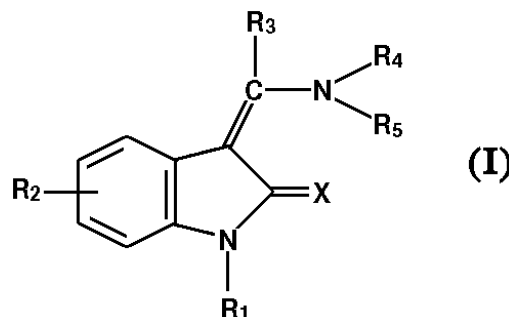


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045834  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403625  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1115704 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99947404.2--22/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG  
 Binger Strasse 173, 55218 Ingelheim am Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19844003-25/09/1998-DE  
 19937496-07/08/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EBERLEIN, Wolfgang  
 2)ROTH, Gerald  
 3)TONTSCH-GRUNT, Ulrike  
 4)SPEVAK, Walter  
 5)VON RUDEN, Thomas  
 6)VAN MEEL, Jacobus, C., A.  
 7)HIMMELSBACH, Frank  
 8)HECKEL, Armin  
 9)GRELL, Wolfgang  
 10)WALTER, Rainer  
 11)REDEMANN, Norbert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΕΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΙΝΔΟΛΟΝΙΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΕΜΠΟΛΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑ-**

**ΣΗ ΕΠΙ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΚΙΝΑΣΩΝ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΚΥΚΛΙΝΩΝ/CDK**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

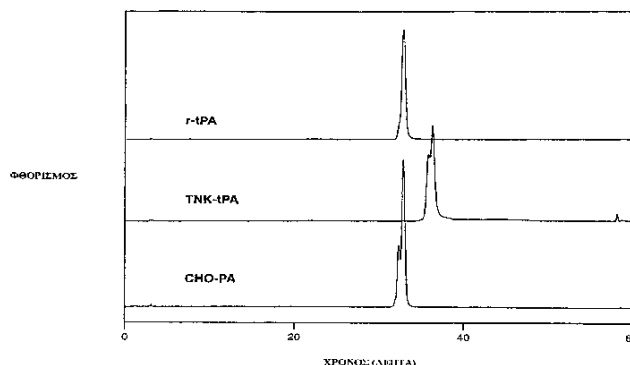
Η παρούσα εφεύρεση αφορά νέες υποκατεστημένες ινδολίνες του γενικού τύπου (I), στον οποίον τα X και R1 έως R5 όπως ορίστησαν εις την αξίωση 1, τα ισομερή και άλατα αυτών τα οποία παρουσιάζουν πολύτιμες ιδιότητες. Οι ανωτέρω ενώσεις του γενικού τύπου (I), εις τις οποίες το R1 παριστάνει ένα άτομο υδρογόνου, μια C1- 3- αλκυλ ομάδα ή ένα υπόλοιπο προ- φαρμάκου έχουν χρησίμους φαρμακολογικές ιδιότητες, ειδικότερα μια παρεμποδιστική δράση επί διαφόρων κινασών, επί ικής κυκλίνης και επί κινασών τυροσίνης δέκτου και οι υπόλοιπες ενώσεις του γενικού τύπου (I), εις τον οποίον το R1 δεν παριστά υδρογόνο, δεν παριστά C1- 3- αλκυλ ομάδα ή δεν παριστά υπόλοιπο προ- φαρμάκου, αποτελούν πολύτιμα ενδιάμεσα προϊόντα για την παρασκευή των προηγούμενων αναφερθεισών ενώσεων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045835  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403626  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1226269 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00978343.2--01/11/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Genentech, Inc.  
 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):163607 P-04/11/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)XU, Yuan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

που είναι ενδογενής στα κύτταρα ωοθηκών των κινεζικών κρικετόμων (CHO) που παρουσιάζεται σε αυτά.

Περιγράφεται μια διεργασία για την επιτήρηση της αποτελεσματικότητας μιας διεργασίας καθαρισμού όσον αφορά την απομάκρυνση του ενεργοποιητή του πλασμινογόνου (PA) που είναι ενδογενής στα κύτταρα των ωοθηκών των κινεζικών κρικετόμων (CHO) από ένα δείγμα που περιέχει ανθρώπινο ιστικό ενεργοποιητή του πλασμινογόνου (tPA) ή παραλλαγές εξ' αυτού. Αυτή η διεργασία περιλαμβάνει την επώαση του δείγματος με την βοήθεια μιάς πρωτεάσης που είναι σε θέση να διασπάσει ειδικά τον δεσμό Arg275-Ile276 του ανθρώπινου ιστικού ενεργοποιητή του πλασμινογόνου (tPA) φυσικού τύπου και κατόπιν με την βοήθεια παραγόντων μετουσίωσης/μείωσης σε αντίστοιχες ποσότητες που είναι αποτελεσματικές για την μείωση των δισουλφιδικών δεσμών του ανθρώπινου ιστικού ενεργοποιητή του πλασμινογόνου (tPA) φυσικού τύπου, την υποβολή του δείγματος σε βήμα υγρής χρωματογραφίας υψηλής απόδοσης, αντίστροφης φάσης και την ανάλυση του διαγράμματος έκλυσης από το βήμα χρωματογραφίας για την ποσότητα του ενεργοποιητή του πλασμινογόνου (PA)





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045836  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403629  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1022343 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00400131.9--19/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MAGUIN S.A.  
2, rue Pierre Semard, F-02800 Charmes,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9900651-21/01/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Guyot, Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΣΑΚΧΑ-  
ΡΟΥΧΟΥ ΧΥΜΟΥ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ  
ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ**

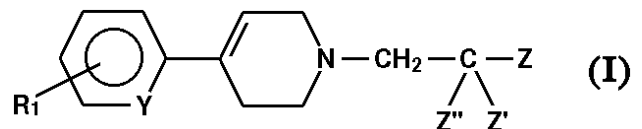
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η μέθοδος συνίσταται στην διοχέτευση ενός κλάσματος του υποβληθέντος σε προ-ασβέστωση χυμού της μονάδος προ-ασβέστωσης (1), σε μονάδα κροκιδώσεως (8), στον διαχωρισμό του κροκιδωθέντος χυμού εντός μονάδος διαχωρισμού (9) προς ένα δευτερεύοντα διαυγήχυμό (JCs) και δευτερεύουσες λάσπες, και στην ανακύκλωση του δευτερεύοντος διαυγούς χυμού (JCs) ανάντη της πρώτης ενανθράκωσης ή μεταξύ αυτής και της μονάδος δευτέρας ενανθράκωσης (6). Εφαρμογή στα σακχαρουργεία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045837  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403635  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1017385 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98925747.2--20/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SANOFI-SYNTHELABO  
174, Avenue de France, 75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9706522-28/05/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HERBERT, Jean-Marc  
2)FOURNIER, Jacqueline  
3)BONO, Francoise  
4)LAMARCHE, Isabelle  
5)GUZZI, Umberto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ 4-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗ-  
ΜΕΝΩΝ ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΠΥΡΙΔΙΝΩΝ, ΔΙΑ  
ΤΗΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΑΡ-  
ΜΑΚΩΝ ΠΟΥ ΔΡΟΥΝ ΕΠΙ TGF-BΗΤΑ1**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά τη χρησιμοποίηση μιας ενώσεως του τύπου (I) δια την παρασκευή φαρμακευτικών ενώσεων που προορίζονται δια την αύξηση του κυκλοφορούντος ποσοστού κυτταρικού και εξωκυτταρικού TGF -β1.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045838  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403636  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0819125 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96912600.2--04/04/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ENCYSIVE PHARMACEUTICALS INC.  
6700 West Loop South, 4th Floor, TX 77401  
Bellaire, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):416199-04/04/1995-US  
417075-04/04/1995-US  
477223-06/06/1995-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WU, Chengde  
2)CASTILLO, Rosario, Silverstre  
3)YALAMOORI, Venkatachalapathi  
4)KOGAN, Timothy  
5)KOIS, Adam  
6)RAJU, Bore, Gowda  
7)CHAN, Ming, Fai  
8)BALAJI, Vitukudi, Narayanaiyengar  
9)VERNER, Erik, Joel

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΘΕΙΕΝΥΛΟ-ΦΟΥΡΥΛΟ-, ΠΥΡΡΟΛΥΛΟ-  
**ΚΑΙ ΔΙΦΑΙΝΥΛΟΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΑ ΚΑΙ**  
**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΡΥΘΜΙΖΟΥΝ**  
**ΤΗΝ ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ ΕΝΔΟΘΗΛΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται θειενυλο-, φουρυλο- και πυρρολυλο-σουλφοναμίδια και μέθοδοι ρύθμισης ή μεταβολής της ενεργότητας της οικογένειας πεπτιδίων ενδοθηλίνης. Συγκεκριμένα, παρέχονται N-(ισοξαζολυλο)θειενυλοσουλφοναμίδια, N-(ισοξαζολυλο) φουρυλοσουλφοναμίδια και N-(ισοξαζολυλο)πυρρολυλοσουλφοναμίδια και μέθοδοι χρήσης αυτών των σουλφοναμιδίων για την παρεμπόδιση της σύνδεσης ενός πεπτιδίου ενδοθηλίνης σε έναν υποδοχέα ενδοθηλίνης με επαφή του υποδοχέα με το σουλφοναμίδιο. Επίσης παρέχονται μέθοδοι αντιμετώπισης διαταραχών μεσολαβούμενων από ενδοθηλίνη με χορήγηση αποτελεσματικών ποσοτήτων ενός ή περισσότερων αυτών των σουλφοναμιδίων ή προφαρμάκων αυτών που παρεμποδίζουν ή αυξάνουν την ενεργότητα της ενδοθηλίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045839  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403637  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0822760 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96912902.2--19/04/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products Inc.  
3601 Commerce Road, Richmond Virginia  
23234, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):425166-20/04/1995-US  
425837-20/04/1995-US  
426165-20/04/1995-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WATKINS, Michael, L.  
2)COUNTS, Mary, Ellen  
3)WRENN, Susan, E.  
4)COWLING, Patrick, C.  
5)SHARPE, David, E.  
6)NICHOLS, Walter, A.  
7)HAJALIGOL, Mohammad, R.  
8)MORGAN, Constance, H.  
9)HAYES, Patrick, H.  
10)FLEISCHHAUER, Grier, S.  
11)UHL, Richard, G.  
12)SANDERSON, Wesley, G.  
13)BAGGETT, James, D., Jr.  
14)HOUCK, Willie, G., Jr.  
15)MOORE, Michael, A.  
16)CLARK, David, A.

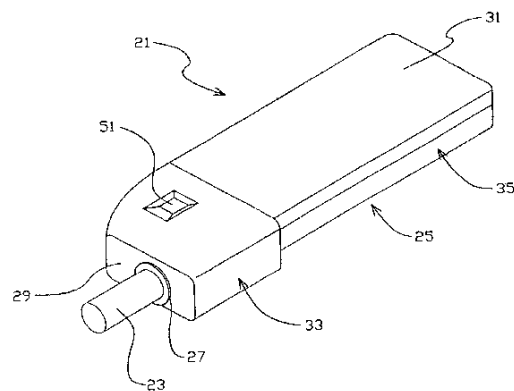
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΣΙΓΑΡΟ ΚΑΙ ΘΕΡΜΑΝΤΗΡΑΣ ΓΙΑ  
**ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ**  
**ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

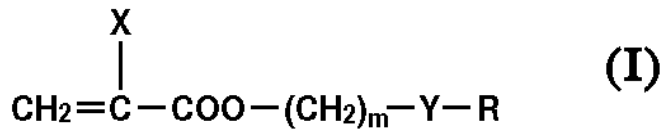
Ένα τσιγάρο (23) το οποίο αποτελείται από μία ράβδο τσιγάρου με γεμισμένα και άδεια τμήματα, τοποθετημένα έτσι ώστε ηλεκτρικά θερμαντικά στοιχεία (31) να μπορούν να επικαλύπτουν και τα δύο τμήματα. Η ράβδος περιλαμβάνει ένα σωληνοειδή ιστό τσιγάρου. Ο ιστός κατασκευάζεται με την μετατροπή πρώτης ύλης καπνού σε ένα συνεχές φύλλο ιστού τσιγάρου και μετατρέποντας το συνεχές φύλλο του ιστού του τσιγάρου σε ένα η περισσότερα καρούλια ιστού τσιγάρου για την αυτοματοποιημένη παραγωγή τσιγάρων. Ένας θερμαντήρας (25) αποτελείται από μία βάση στήριξης και τις θερμαντικές λάμες (37) (ηλεκτρικές αντιστάσεις), οι οποίες ορίζουν ένα υποδοχέα (27) για ένα εισαχθέν τσιγάρο (23). Κάθε λάμα αποτελείται από ένα πρώτο και ένα δεύτερο πόδι τα οποία έχουν ένα πρώτο και ένα δεύτερο άκρο, και ένα συνδετικό τμήμα το οποίο συνδέει το δεύτερο άκρο του πρώτου ποδιού με το πρώτο άκρο του δεύτερου ποδιού. Οι λάμες (37) θερμαίνονται με ένα κύκλωμα θερμαντικών αντιστάσεων και θερμαίνουν το εισαχθέν τσιγάρο (23). Τα πόδια χωρίζονται από ένα κενό το οποίο επιτρέπει την μεταφορά των αρωματικών ουσιών κατά το κάπνισμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045840  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403638  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0914169 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98925025.3--29/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALCON MANUFACTURING LTD.  
6201 South Freeway Forth Worth, Texas  
76134-2099, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):47882 P-29/05/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YANNI, John, M.  
2)SHEETS, John, W., Jr.  
3)KARAKELLE, Mutlu  
4)GRAFF, Gustav  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ  
ΔΙΗΘΗΣΗΣ ΓΛΑΥΚΩΜΑΤΟΣ

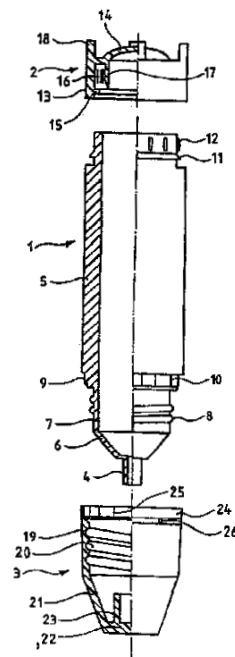
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Βελτιωμένα υλικά για συσκευές διήθησης του γλαυκώματος που περιλαμβάνουν τουλάχιστον ένα μονομερές με χημικό τύπο (I): όπου: X είναι H ή CH<sub>3</sub>, m είναι 0-10, Y τίποτα, O, ή S, R είναι τίποτα, H, ή μία αλιφατική ομάδα, αρωματική ή συνδυασμός αλιφατικής/αρωματικής με ως δώδεκα άτομα άνθρακα, που μπορεί να είναι μη υποκατεστημένα ή υποκατεστημένα με Cl, F, Br, ή ένα αλκοξυ ως τέσσερα άτομα άνθρακα και ένα μονομερές διασταυρούμενης σύνδεσης που έχει δύο ή περισσότερες μη κορεσμένες με αιθυλνίο ομάδες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045841  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403639  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1106530 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00403395.7--04/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sopac Medical  
Z.A.E. 21, rue Gaston Monmousseau, 95192  
Goussainville, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9915345-06/12/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Prouvost, Michel  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ ΡΕΥΣΤΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διανομέας ρευστού προϊόντος, του τύπου που περιλαμβάνει ένα διαμέρισμα περιέχον το προς διανομή προϊόν, μ'ένα ελαστικό τμήμα επί του οποίου μπορεί ν'ασκηθεί πίεση για την προώθηση (διάθεση) μιας δοσομετρημένης ποσότητας προϊόντος μ'ένα στοιχείο διανομής. Ο διανομέας περιλαμβάνει: - ένα κυλινδρικό, ανθεκτικό σώμα δοχείου 1, εφοδιασμένο μ'ένα στοιχείο διανομής 4 στο πρώτο άκρο και ανοικτό στο δεύτερο άκρο του, - ένα πώμα 2, φερόμενο επί του εν λόγω δευτέρου άκρου του σώματος δοχείου για τον πωματισμό αυτού σ'αυτό το άκρο, περιλαμβάνοντας ένα τμήμα 14, ελαστικά παραμορφώσιμο, επιτρέποντας την άσκηση πίεσης για την προώθηση (διάθεση) του προϊόντος με το στοιχείο διανομής 4, και - ένα καυτό πωματισμού 3, φερόμενο με αποσπάσιμο τρόπο επί του εν λόγω πρώτου άκρου του σώματος δοχείου 1 για την επικάλυψη και προστασία του στοιχείου διανομής 4.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045842  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403640  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0879641 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98108153.2--05/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SUD CHEMIE MT S.r.l.  
Via Cornaggia 10, 20123 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI971161-19/05/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cavalli, Luigi  
2)Malentacchi, Marinella  
3)Rubini, Carlo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΩΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΠΑΛΛΑΔΙΟ ΕΝΑΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΣΕ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΑΝΘΡΑΚΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Καταλύτες υδρογόνωσης που περιέχουν μεταλλικό παλλάδιο υποστηριζόμενο σε ενεργοποιημένο άνθρακα, όπου λιγότερο από το 50 τοις εκατό βάσει βάρους του παλλάδιου εμπεριέχεται μέσα σε μια στοιβάδα με βάθος μέχρι 50 μικρά, και το υπόλοιπο να περιέχεται σε μια στοιβάδα από 50 - 400 μικρά βάθος. Συγκεκριμένα, οι καταλύτες μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τον καθαρισμό του τετραφθαλκικού οξέος που αποκτάται από την οξείδωση της ρ-ξυλίνης. Προετοιμάζονται με ξηρή εμβάπτιση του υποστηρίγματος.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045843  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403641  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1111128 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99938395.3--29/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Universitat Politecnica de Catalunya  
Colom, 11, 08222 Terrassa, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9801733-31/07/1998-ES  
9801737-31/07/1998-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AREAL GUERRA, Rogelio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΙΟΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΞΙΝΩΣΗ ΥΛΙΚΟΥ ΚΥΤΤΑΡΙΝΗΣ, Η ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

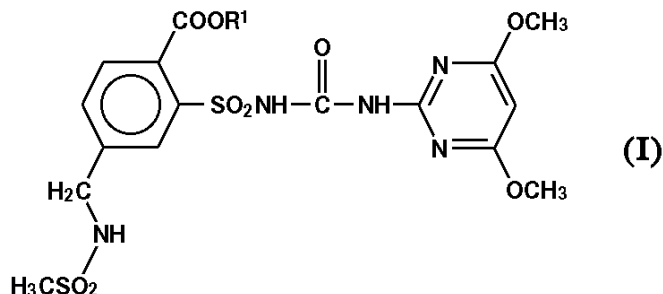
Το προϊόν παρουσιάζεται στη μορφή διαλύματος και αποτελείται από δι-n-προπυλικό ανθρακικό μαγνήσιο, n-προπανόλη και ένα αρωματικό μέσον ανθρακούχου υδροφορίου (HFC) που επιλέγεται από την ομάδα εκείνη η οποία αποτελείται από το 1,1,1,2-τετραυδροαιθάνιο (HFC134a) και το 1,1,1,2,3,3,3-επταφθοροπροπάνιο (HFC 227). Το προϊόν μπορεί να αποκτάται μέσω μίας διαδικασίας η εκτέλεση της οποίας περιλαμβάνει το βήμα της παρασκευής ενός διαλύματος δι-n-προπυλικού ανθρακικού μαγνησίου διαλυμένου μέσα σε n-προπανόλη και κατόπιν το βήμα της αραίωσης του εν λόγω διαλύματος μέσω της προσθήκης του αρωματικού μέσου HFC. Το προϊόν είναι κατάλληλο για την αποξίνιση υλικών του τύπου της κυτταρίνης και για τη συντήρηση αντικειμένων η χημική σύσταση των οποίων έχει ως βάση της τα εν λόγω είδη υλικού του τύπου της κυτταρίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045844  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403645  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0946100 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97951222.5--18/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience GmbH  
 Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt/Main,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19650955-07/12/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BIERINGER, Hermann  
 2)HACKER, Erwin  
 3)LORENZ, Klaus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΜΕ Ν-[(4,6-ΔΙΜΕΘΟ-  
 ΞΥΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-2-ΥΔΟ)ΑΜΙΝΟΚΑΡΒΟ-  
 ΝΥΔΟ]-5-ΜΕΘΥΛΟΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΟ-  
 ΜΕΘΥΛΟ-2-ΑΛΚΟΞΥΚΑΡΒΟΝΥΛΟΒΕΝ-  
 ΖΟΛΟ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ζιζανιοκτόνο μέσο, που περιέχει Α) τουλάχιστον μία ένωση από τη ομάδα των υποκατεστημένων φαινυλοσουλφονουριών του γενικού τύπου I και των γεωργικών αποδεκτών αλάτων αυτών, όπου R1 σημαίνει (C1-C8)-αλκύλιο, (C3-C4)-αλκενύλιο, (C3-C4)-αλκινύλιο ή (C1-C4)-αλκύλιο, το οποίο είναι υποκατεστημένο απλά έως τετραπλά με ομάδες από την ομάδα αλογόνο και (C1-

C2)-αλκοξυ ομάδα και Β) τουλάχιστον μία ζιζανιοκτόνα δραστική ένωση από την ομάδα των ενόσεων, η οποία αποτελείται από Βα) δραστικά ζιζανιοκτόνα έναντι χορταριών εκλεκτικώς σε δημητριακά, Ββ) δραστικά ζιζανιοκτόνα έναντι δικοτυλήδων εκλεκτικώς σε δημητριακά, Βγ) δραστικά ζιζανιοκτόνα έναντι χορταριών και δικοτυλήδων εκλεκτικώς σε δημητριακά και Βδ) ζιζανιοκτόνα μη εκλεκτικά σε μη καλλιεργήσιμα εδάφη ή σε διαρκείς καλλιέργειες (φυτείες) και/ή εκλεκτικά σε διαγονιδιακές καλλιέργειες με δράση έναντι ζιζανίων και αγριόχορτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045845  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403647  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0824350 - 06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96919769.8--10/05/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
 Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
 2)Novartis Pharma GmbH  
 Brunner Strasse 59, 1230 Wien, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9509631-12/05/1995-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MEINGASSNER, Josef, Gottfried  
 2)RYDER, Neil, Stewart  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟΥ ΣΥΝ-  
 ΘΕΣΕΩΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

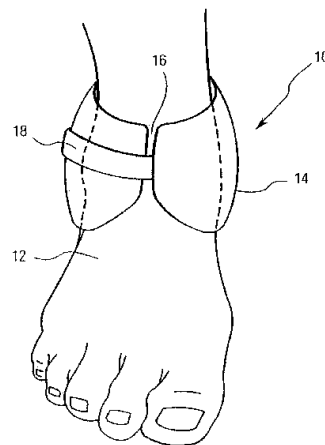
Χρήση ενός συνδυασμού του αναστολέα εποξιδάσης του σκουαλενίου - τερμπιναφίνη - και ενός αναστολέα της 14α-μεθυλοδεμεθυλάσης της αζόλης (φλουκοναζόλη ή ιτρακοναζόλη) σε μυκητιάσεις οι οποίες προκαλούνται από στελέχη μυκήτων ανθεκτικών στις αζόλες, οι αντίστοιχες φαρμακευτικές συνθέσεις, η διαδικασία παρασκευής και η μέθοδος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045846  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403648  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1225960 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00977424.1--23/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alfieri, Antonino  
Stefan-George-Ring 5, 81929 Munchen,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19951990-28/10/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Alfieri, Antonino  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΥ (ΣΠΑ)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εν λόγω εφεύρεση αναφέρεται σε ένα ΣΠΑ, το οποίο αποτελείται από ένα περιτύλιγμα τύπου ταινίας (14), το οποίο σχηματίζεται ως επί το πλείστον στην επιμήκη διατομή σε μορφή U καλύπτοντας σχεδόν εξ ολοκλήρου την περιφέρεια του ποδιού στη περιοχή του αστραγάλου. Για το κλείσιμο του ανοιχτού τμήματος του περιτυλίγματος σχήματος U προβλέπεται ένας μηχανισμός κουμπώματος (18). Μ' αυτό τον τρόπο διασφαλίζεται η ιδιαίτερα απλή τοποθέτηση του ΣΠΑ. Το περιτύλιγμα (14) αποτελείται από ένα εσωτερικό τμήμα (20) που είναι στραμμένο προς το πόδι (12) και ένα εξωτερικό τμήμα (22) που είναι στραμμένο σε κατεύθυνση αντίθετη από αυτή του ποδιού, τα οποία αποτελούνται από ένα ανθεκτικό στις καταπονήσεις υλικό και στις ακμές της εξωτερικής τους περιφέρειας συνδέονται σταθερά μεταξύ τους. Μεταξύ του εσωτερικού (20) και

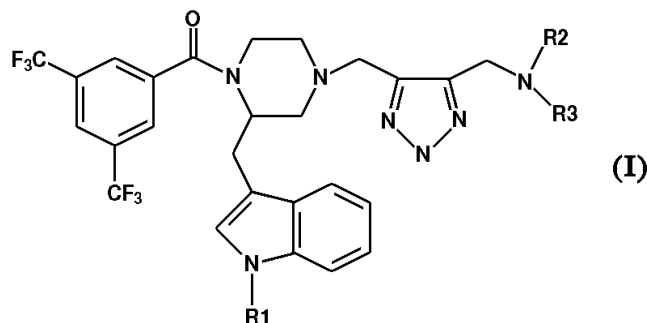
του εξωτερικού (22) τμήματος είναι διατεταγμένη μια φόδρα με αφρώδες υλικό (24). Στην πλευρική περιοχή του ποδιού (26) του αστραγάλου που είναι στραμμένος προς τα έξω, μεταξύ του εξωτερικού τμήματος (22) και της φόδρας με το αφρώδες υλικό (24) σχηματίζεται ένα στοιχείο προστασίας (30) από ένα ημι-άκαμπτο υλικό με ελαστικές ιδιότητες, όπου το στοιχείο προστασίας (30) είναι μικρότερο από τη φόδρα με το αφρώδες υλικό (24). Μ' αυτή τη διάταξη εξασφαλίζεται ότι προστατεύεται αποτελεσματικά από τους τραυματισμούς ολόκληρη η πλευρική περιοχή του ποδιού στο ύψος του αστραγάλου με συνδέσμους και η ασταγало-κνημο-περωναία άρθρωση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045847  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403650  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1176144 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01117433.1--19/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Solvay Pharmaceuticals GmbH  
Hans-Bockler-Allee 20, 30173 Hannover,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10036818-28/07/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Eeckhout, Christian  
2)Bruckner, Reinhard  
3)Sann, Holger  
4)Schon, Uwe  
5)Jasserand, Daniel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ Ν-ΤΡΙΑΖΟΛΥΛΟΜΕ-ΘΥΛΟ-ΠΗΠΕΡΑΖΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙ-ΣΤΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΝΕΥΡΟΚΙΝΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται νέα, ανταγωνιστικά δραστικά έναντι υποδοχέως νευροκινίνης παράγωγα Ν-τριαζολυλομεθυλο-πιπεραζίνης του γενικού τύπου I, όπου τα R1, R2, και R3 έχουν τις αναφερθείσες στην περιγραφή σημασίες, ως και φάρμακα, τα οποία περιέχουν τις ενώσεις αυτές. Περαιτέρω περιγράφονται μέθοδοι για την παρασκευή των νέων ενώσεων και των ενδιάμεσων προϊόντων αυτής της μεθόδου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045848  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403652  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0969849 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98910722.2--04/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERCCK PATENT GmbH  
64271 Darmstadt, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19710054-12/03/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHAFFLER, Achim  
2)WILDNER, Claudia  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΑΘΕΡΟ ΣΤΕΡΕΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΒΙΤΑΜΙΝΗ D3 ΚΑΙ ΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΑΣΒΕΣΤΙΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

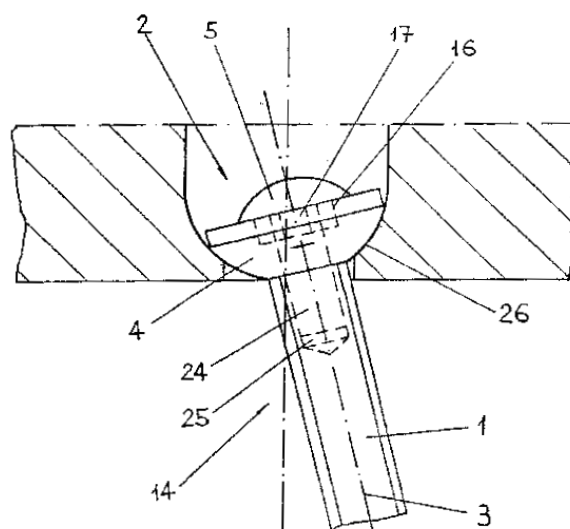
Η εφεύρεση αφορά ένα φαρμακευτικό παρασκεύασμα που περιέχει μια ενεργή μορφή βιταμίνης D3 και φωσφορικό ασβέστιο και χρησιμοποιείται για την πρόληψη της οστεοπόρωσης, για τη θεραπεία καταστάσεων έλλειψης βιταμίνης D3 ή/και ασβεστίου, καθώς και για την πρόληψη της νόσου του Page.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045849  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403609  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1191891 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99926227.2--07/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SYNTHESES AG Chur  
Grabenstrasse 15, 7002 Chur, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FRIGG, Robert  
2)FERUS, Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΟΧΛΙΑΣ ΟΣΤΩΝ ΜΕΤΑ ΚΑΤ' ΑΞΟΝΑ ΕΚ ΔΥΟ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΟΧΛΙΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεσις αφορά εις έναν κοχλία οστών (14,28) αποτελούμενον εκ στελέχους (1) κοχλία αγκυρουμένου εντός του οστού με κατεύθυνσιν ομοαξονικήν ως προς τον κατά μήκος άξονα (3) του κοχλία και εκ κεφαλής (2) κοχλία. Ο εν λόγω κοχλίας οστών (14,28) διαμορφώνεται ως ένα κατ' άξονα σύνθετον στοιχείον. Τουλάχιστον η κεφαλή (2) του κοχλία αποτελείται κατ' άξονα εκ δύο τμημάτων και αποτελείται εξ ενός κατωτέρου τμήματος (4), ενός στελέχους κοχλία και ενός ακραίου άνω τμήματος (5) συνδεομένου μετά του κατωτέρου τμήματος (4) και/ή της κεφαλής (1) του κοχλία. Η εφεύρεσις αφορά επίσης εις συσκευή δια την οστεοσυνθετικήν σταθεροποίησιν των οστών τη βοηθεία ενός τουλάχιστον τοιούτου κοχλία οστών (14,28). Η τοιαύτη συσκευή περιλαμβάνει Α) ένα τουλάχιστον πλαιοειδές, πρισματικόν ή κυλινδρικόν στοιχείον (41) σταθεροποιήσεως φέρον μίαν τουλάχιστον διάτρησιν (37) μετά κεντρικού άξονος (30) δεχομένην τον κοχλία

οστών (14,28) και κάτω τμήματος στελέχους (36) κοχλία και άνω τμήματος κεφαλής (33) κοχλία. Η εφεύρεσις χαρακτηρίζεται επίσης Β) εκ του ότι η διάτρησις (37) περιλαμβάνει κοίλον τμήμα (39) συγκλίνον προς την κατεύθυνσιν του κατωτέρου τμήματος (36) και C) εκ του ότι η διάμετρος του κατωτέρου τμήματος (4) επιλέγεται ώστε το κάτω τμήμα (4) να δύναται να φιλοξενηθεί εις τον κοίλον τμήμα (39) της διατρήσεως (37) υπό διαφόρους γωνίας μεταξύ του κατά μήκος άξονος (3) του κοχλία και του κεντρικού άξονος (30) και ευρίσκεται επί του τοιχώματος (40) της διατρήσεως (37).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045850  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403611  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):09/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1246876 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00991579.4--02/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SICPA HOLDING S.A.  
Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):00810019-10/01/2000-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EGGER, Philipp  
2)MÄLLER, Edgar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ, ΚΑΤΑ ΠΡΟ-  
ΤΙΜΗΣΗ ΜΕΛΑΝΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΓΙΑ  
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΜΙΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΕΠΙ-  
ΣΤΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΥΑΛΟΚΕΡΑ-  
ΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με συνθέσεις επίστρωσης, κατά προτίμηση με μελάνες εκτύπωσης για εφαρμογές ασφαλείας, που περιλαμβάνουν τουλάχιστον μια οργανική ρητίνη, τουλάχιστον μια χρωστική ύλη και προαιρετικά τουλάχιστον ένα οργανικό διαλύτη. Η χρωστική ύλη περιλαμβάνει σύνθετα υαλοκεραμικά σωματίδια που περιέχουν τουλάχιστον ένα κρυσταλλικό σωματίδιο ενσωματωμένο σε μια μήτρα υάλου. Τα υαλοκεραμικά σωματίδια έχουν μέγεθος

σωματιδίων κυμαινόμενο μεταξύ 0,1 μm έως 50μm. Κατά προτίμηση, ενεργιάοντα επιλεγόμενα από την ομάδα των στοιχείων σπάνιων γαιών ενσωματώνονται στην κρυσταλλική φάση του σύνθετου υλικού, για να εφοδιάζεται το υαλοκεραμικό υλικό με χαρακτηριστικά υπερμετατροπής και υπομετατροπής φωτοβολίας. Τα υαλοκεραμικά φωτοβόλα υλικά παρουσιάζουν εξαιρετική φυσική και χημική σταθερότητα. Η μήτρα υάλου επιτρέπει επίσης την σταθεροποίηση των ενδιαφερόντων από φωτοφυσική άποψη κρυστάλλων αλογονιδίου ξενιστή που έχουν χαμηλές ενέργειες φωνονίων. Τέτοια υλικά παρέχουν ασυνήθιστες ιδιότητες διέγερσης και εκπομπής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045851  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403613  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):09/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1161148 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00913789.4--07/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):124228 P-12/03/1999-US  
158202 P-07/10/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TREACY, Michael, Frank  
2)BORYSEWICZ, Raymond, Frank  
3)RENSNER, Paul, Erich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΕΣ  
ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια συνεργιστική εντομοκτόνο σύνθεση που περιέχει ως κύρια δραστικά συστατικά ένα ανταγωνιστή νευρωνικού διαύλου νατρίου και ένα εντομοκτόνο αρυλπυρρολίου. Παρέχονται επίσης μέθοδοι για τον συνεργιστικό έλεγχο των εντόμων και την προστασία της σοδειάς.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045852  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403614  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):09/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0943241 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99301958.7--15/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):42968-17/03/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Aven, Michael  
2)Cotter, Henry Van Tuyt  
3)May, Leslie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟ-  
ΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΤΡΙΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Επικουρικοί παράγοντες που επιλέγονται από υγρές πολυαλκοξυλιωμένες αλειφατικές αλκοόλες, στερεούς νατριούχους σουλφονικούς υδροκαρβυλεστέρες και πολυαλκοξυλιωμένα τρισιλοξάνια αυξάνουν την αποτελεσματικότητα των μυκητοκτόνων τριαζολοπυριμιδινών. Μπορούν να ενσωματωθούν σε σκευάσματα των μυκητοκτόνων ενώσεων ή να προστεθούν σε μίγματα ψεκασμού (μίγμα δεξαμενής) ως ξεχωριστά συσκευασμένα πρόσθετα προκειμένου να βελτιώσουν την αποτελεσματικότητα, την συστηματικότητα και το φάσμα αυτών των μυκητοκτόνων.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045853  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403615  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):09/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1042954 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00302877.6--05/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9904486-09/04/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Foessel, Pascal  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΕΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΕΣ  
ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ  
ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΩΣΕΙΣ ΔΙΝΙΤΡΟ-  
ΑΝΙΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΝΟΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα ευρεσιτεχνία παρέχει μία μέθοδο για τον συνεργιστικό έλεγχο των ανεπιθύμητων φυτών όπως τα Poa, Polygonum και Setaria, που περιλαμβάνει την εφαρμογή στα φυτά ή στη θέση τους μίας συνεργιστικά αποτελεσματικής ποσότητας ενός συνδυασμού μίας ένωσης δινιτροανιλίνης και μίας ένωσης ιμιδαζολινόνης. Περαιτέρω παρέχονται συνεργιστικά ζιζανιοκτόνα σκευάσματα που περιλαμβάνουν ενώσεις δινιτροανιλίνης και ιμιδαζολινόνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045854  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403617  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):09/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1073625 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99916009.6--09/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HEXAL AG  
 Industriestrasse 25, D-83607 HOLZKIRCH-  
 EN, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):980322-28/04/1998-IE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHICKANEDER, Helmut  
 2)NIKOLOPOULOS, Aggelos  
 3)BRUTON, Brian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΑΝΟΣΟΥΛΦΟΥΡΙΚΟΣ ΕΣΤΕΡΑΣ ΤΗΣ ΤΙΛΙΔΙΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΥΤΟΥ.**

διαλύτη όπως ο Οξικός Αιθυλεστέρας, η MIBK ή η Ακετόνη, σε θερμοκρασία αντίδρασης από 0 έως 40 βαθμούς C.

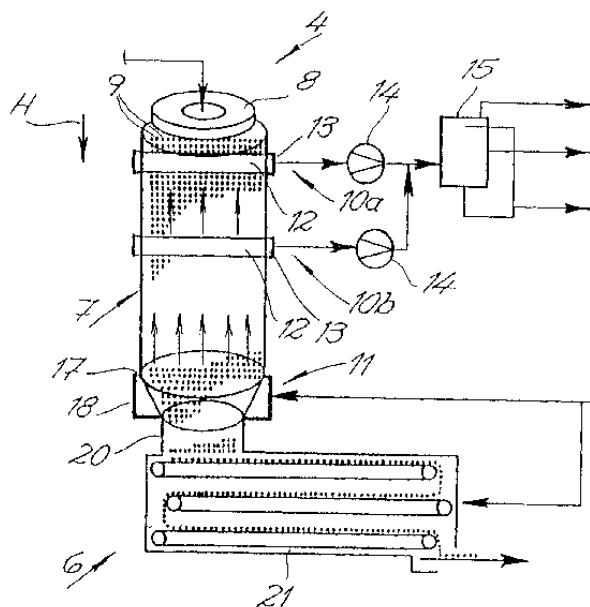
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο Μεθανοσουλφουρικός εστέρας της Τυλιδίνης έχει υψηλή σταθερότητα, βελτιωμένη γεύση και κατάλληλο εύρος pH σε υδατικό διάλυμα συγκριτικά με γνωστά άλατα της Τυλιδίνης. Μπορεί να παρουσιαστεί σε υγρά ή στερεά σκευάσματα, ιδιαίτερα με ένα μοτίβο επιβράδυνσης. Το νέο άλας παρασκευάζεται με αντίδραση της Βάσης της Τυλιδίνης με Μεθανοσουλφουρικό Οξύ σε έναν

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045855  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403627  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):09/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1129124 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99947453.9--02/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Uhde GmbH  
 Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund,  
 GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19849485-27/10/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GEIER, Rudolf  
 2)JUERGENS, Theo  
 3)VEIT, Mark  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΟΚΚΩΔΟΥΣ ΤΕΡΕΦΘΑΛΙΚΟΥ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ (PET).**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο παρασκευής κυρίως κοκκώδους τереφθαλικού πολυαιθυλενίου (PET), σύμφωνα με την οποία τροφοδοτείται τереφθαλικό οξύ και αιθυλενογλυκόζη μετά την εστεροποίησή τους και μια προπολυσυμπύκνωση ως προσυμπύκνωμα σε ένα πύργο στάλαξης με ένα ακροφύσιο στάλαξης διανομής για τον σκοπό της κοκκοποίησης. Το προσυμπύκνωμα εξέρχεται από το ακροφύσιο στάλαξης σχηματίζοντας σβώλους μορφής σταγόνας, οι οποίοι φυσούνται με ένα αντίρροπο θερμό ρεύμα αζώτου, το οποίο μειώνει την ταχύτητα πτώσης και επιταχύνει μια κρυσταλλοποίηση με αυξανόμενο βαθμό κρυσταλλοποίησης. Με τον τρόπο αυτόν παράγονται στεγνωμένοι, μερικώς κρυσταλλοποιημένοι και στρογγυλοί σβώλοι, οι οποίοι τροφοδοτούνται σε μια διεργασία πολυσυμπύκνωσης στερεάς φάσης. Ως αποτέλεσμα διατίθενται σβώλοι με μεγάλο ιξώδες και ποιότητα για την περαιτέρω επεξεργασία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045856  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403628  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0539492 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):91913698.6--16/07/1991  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA  
AT CHAPEL HILL  
Chapel Hill, North Carolina 27514,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):552649-16/07/1990-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THOMPSON, Stuart, Alan  
2)SPARLING, P., Frederick

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΓΟΝΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΤΟΛΗΣ ΣΙΑΗΡΟΥ ΑΠΟ N. MENINGITIDIS ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΜΙΑ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ ΑΙΜΟΛΥΤΙΚΩΝ ΤΟΞΙΝΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα Απομονωμένο, αντιγονικό πολυπεπτίδιο που περιέχει ένα τμήμα με τουλάχιστον πενήντα κατάλοιπα αμινοξέων. Η αλληλουχία αμινοξέων αυτού του τμήματος είναι παρούσα στο N. Meningitidis, και είναι διαφορετική από αλλά ουσιαστικά ομόλογη με την αλληλουχία αμινοξέων ενός τμήματος ενός μέλους της οικογένειας αιμολυτικών τοξινών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045857  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403630  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1240177 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00988885.0--06/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LABORATOIRES FOURNIER S.A.  
42 rue de Longvic, 21300 CHENOVE,  
ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9916387-23/12/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEGENDRE, Christiane  
2)SAMRETH, Soth  
3)LEBRETON, Luc

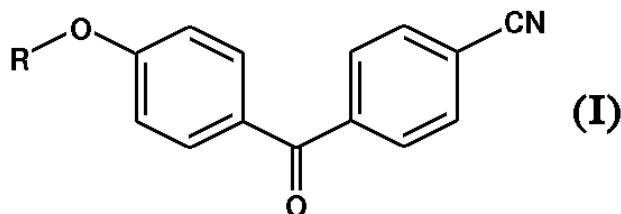
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

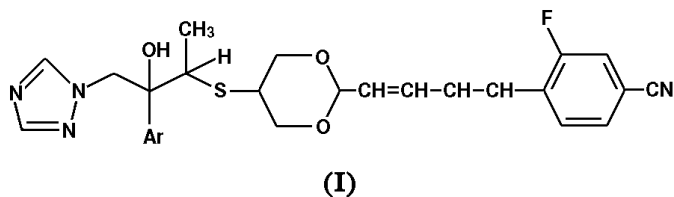
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):Α-D-ΓΛΥΚΟΠΥΡΑΝΟΣΙΑΔΕΣ ΒΕΝΖΟΦΑΙΝΟΝΗΣ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά τα νέα βιομηχανικά προϊόντα: (i) τις [4-(4-κυανοβενζοϋλ)φαινύλ]α-D-γλυκοπυρανοσίδες του τύπου (I): στις οποίες η ομάδα α-D-γλυκοπυρανοσύλ R αντιπροσωπεύει μία ομάδα α-D-γλυκοπυρανοσύλ, α-D-γαλακτο-πυρανοσύλ, α-D-μανοπυρανοσύλ, α-D-αραβινοπυρανοσύλ, α-D-λυξοπυρανοσύλ ή α-D-ριβοπυρανοσύλ και (ii) τους εστέρες αυτών που προκύπτουν από την εστεροποίηση τουλάχιστον μίας λειτουργικής OH εκάστης ομάδος γλυκοπυρανοσύλ με ένα αλκανοϊκό ή κυκλοαλκανοϊκό οξύ με C2-C4. Αυτές οι νέες [4-(4-κυανοβενζοϋλ)φαινύλ]α-D-γλυκοπυρανοσίδες είναι χρήσιμες στη θεραπευτική έναντι αθηρωματικής πλάκας.



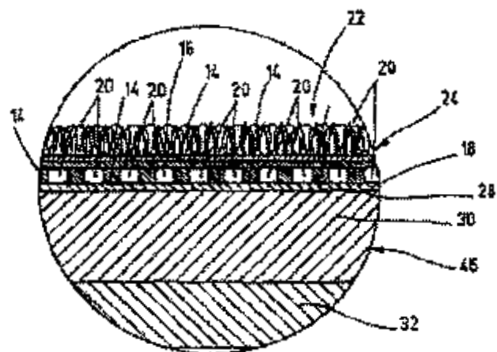
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045858  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403631  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1083175 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00307799.7--08/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sankyo Company Limited  
5-1, Nihonbashi-Honcho 3-chome, Chuo-ku,  
Tokyo 103-8426, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2000103826-05/04/2000-JP  
25570299-09/09/1999-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Uchida, Takuya  
2)Ohya, Satoshi  
3)Mori, Makoto  
4)Oida, Sadao  
5)Konosu, Toshiyuki  
6)Nakagawa, Akihiko  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΤΡΙΑΖΟΛΗΣ ΕΧΟΝΤΑ  
ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι ενώσεις του ακόλουθου τύπου (I) και τα φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα και εστερικά παράγωγά τους στον οποίο το Ar είναι μία ομάδα φαινυλίου η οποία μπορεί προαιρετικά να φέρει υποκατάσταση με 1 έως 3 υποκαταστάτες επιλεγόμενες από την ομάδα την αποτελούμενη από τα άτομα αλογόνου και τις ομάδες τριφθορομεθυλίου έχουν εξαιρετική αντιμυκητική δράση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045859  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403632  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1039814 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98930685.7--13/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gottlieb Binder GmbH & Co.  
Bahnhofstrasse 19, 71088 Holzgerlingen,  
GERMANY  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19752763-28/11/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHULTE, Axel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΤΙΚΟ ΣΩΜΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**



Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα προσκολλητικό σώμα ιδιαίτερα για την παραγωγή μίας σύνδεσης με ένα αφρώδες μορφοποιημένο σώμα (10), το οποίο κατά την διάρκεια διεργασίας της μορφοποίησής του με αφρώδες υλικό έχει ταξινομημένα στοιχεία συγκράτησης (14) επάνω σε έναν ταινιοφορέα (16), τα οποία επικαλύπτονται για την αποφυγή της εισχώρησης του αφρώδους υλικού με ένα επικαλυπτικό υλικό (18). Επειδή το επικαλυπτικό υλικό (18) είναι μία συγκολλητική ουσία η οποία προσκολλείται στην μετωπική πλευρά των στοιχείων συγκράτησης (14) και μπορεί να αφαιρεθεί αφήνοντας τα στοιχεία συγκράτησης (14) ελεύθερα, τα προσκολλητικά σώματα είναι κατά τέτοιο τρόπο βελτιωμένα, ώστε η χρήση τους να είναι κοστολογικά ευνοϊκότερη, η δε σύνδεσή τους με το αφρώδες μορφοποιημένο σώμα να συνδέεται στερεά με μεγάλη ασφάλεια, διότι δεν εισχωρεί αφρώδες υλικό στα στοιχεία συγκράτησης κατά την διεργασία της διάγκωσης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045860  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403633  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0775440 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95927953.0--02/08/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Riken  
2-1, HiroSawa, Wako-shi, Saitama 351-0198,  
ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):18155094-02/08/1994-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ARIMOTO, Yutaka  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΧΗΜΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εδώ αποκαλύπτονται ένα γεωργικό χημικό παρασκεύασμα το οποίο περιλαμβάνει 100 μ.β. ενός εστέρος λιπαρού οξέος και αλειφατικής πολυυδρικής αλκοόλης, 10 ως 2000 μ.β. ενός γεωργικού αποτελεσματικού συστατικού και 10 ως 400 μ.β. ενός δραστικού μέσου επιβολής και μια μέθοδο παρασκευής του ίδιου. Το γεωργικό χημικό παρασκεύασμα δείχνει επαρκώς την αποτελεσματικότητά του ακόμη και σε χαμηλή συγκέντρωση και παρουσιάζει όχι μόνο προληπτική δράση, αλλά επίσης θεραπευτικό αποτέλεσμα.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045861  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403634  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0969717 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98914962.0--03/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Seabait Limited  
Woodhorn Village, Ashington, Northumber-  
land NE63 9NW, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9706848-04/04/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OLIVE, Peter, James, William  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΩΤΟΠΕΡΙΟΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**

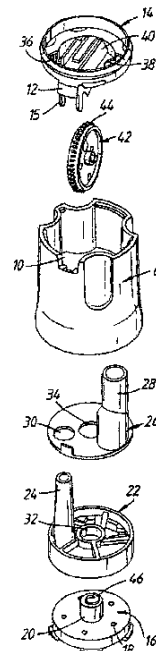
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μέθοδος ελέγχου του ρυθμού ανάπτυξης και άλλων χαρακτηριστικών θαλάσσιων σκουληκιών. Η μέθοδος αφορά τον έλεγχο του φωτός στο οποίο υπόκεινται τα σκουλήκια και επιτρέπει το χειρισμό (δηλ. την αύξηση) του ρυθμού ανάπτυξης πέραν της φυσιολογικής εποχής ανάπτυξης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045862  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403642  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1007121 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98909948.6--13/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9700939-14/03/1997-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DAGSLAND, Allan  
2)VIRTANEN, Risto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία συσκευή εισπνοής σκόνης και μία μέθοδος για την κατασκευή του, όπου η συσκευή εισπνοής σκόνης περιλαμβάνει: ένα σώμα συσκευής εισπνοής (6) που έχει μέσα του ένα άνοιγμα (10)•μια μονάδα εισπνοής (22) που βρίσκεται τοποθετημένη μέσα στο σώμα συσκευής εισπνοής (6), η δε μονάδα εισπνοής (22) περιλαμβάνει ένα κανάλι εισπνοής (24) μέσα από το οποίο εισπνέεται η σκόνη κατά τη χρήση •μια μονάδα δοσολογίας (16) για την παροχή μίας δόσης σκόνης στο κανάλι εισπνοής (24) που είναι τοποθετημένη μέσα στο σώμα της συσκευής εισπνοής (6) έτσι ώστε να μπορεί να περιστρέφεται γύρω από τον κεντρικό άξονα αυτού, όπου η μονάδα δοσολογίας (16) περιλαμβάνει μία κεντρική ακτίνα (20) η οποία είναι ομοαξονική με τον κεντρικό άξονα του σώματος της συσκευής εισπνοής (6) και έχει μία σπειροειδή αulάκωση ή προεξοχή(46) στην ακραία επιφάνεια αυτού• και ένα τροχό με ενδείξεις (42) για την παροχή μίας ένδειξης σχετικά με τη χρήση της συσκευής εισπνοής που είναι τοποθετημένη στο σώμα της συσκευής εισπνοής (6), ο δε τροχός με ενδείξεις (42) έχει μία οδοντωτή περιφέρεια (44) για να ταιριάζει η σπειροειδής αulάκωση ή προεξοχή (46) πάνω στην ακτίνα (20) και η οποία είναι τοποθετημένη έτσι ώστε τουλάχιστον ένα τμήμα να είναι ορατό μέσα από το άνοιγμα (10) και έτσι ώστε να μπορεί να περιστρέφεται

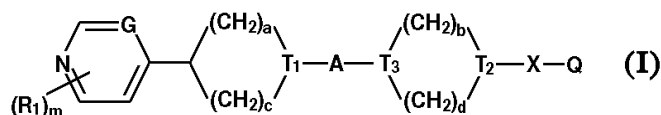
εντός ενός διαμετρικού επιπέδου που περιλαμβάνει τον κεντρικό άξονα του σώματος της συσκευής εισπνοής (6)• που χαρακτηρίζεται από το ότι μία πλευρική επιφάνεια του τροχού με ενδείξεις (42) περιλαμβάνει τουλάχιστον μία ένδειξη η οποία είναι αντιπροσωπευτική της χρήσης της συσκευής εισπνοής και από το ότι το σώματος συσκευής εισπνοής (6) περιλαμβάνει μία εσοχή (48) στην οποία παρέχεται το άνοιγμα (10), το δε άνοιγμα (10) επιτρέπει τουλάχιστον ένα τμήμα της μίας πλευρικής επιφάνειας του τροχού με ενδείξεις (42) να είναι ορατό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045863  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403643  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0966462 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98903175.2--09/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9702945-13/02/1997-GB  
9715735-26/07/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BROWN, George, Robert  
2)NEWCOMBE, Nicholas, John  
3)FOUBISTER, Alan, John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΥΚΛΑΣΗΣ ΟΞΕΙΔΟΣΟΥΛΑΕΝΙΟΥ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ετεροκυκλικά παράγωγα του τύπου (I), τα οποία είναι χρήσιμα στην αναστολή της κυκλάσης οξειδο-σκουαλενίου, στις διαδικασίες για την παρασκευή τους και στις φαρμακευτικές συνθέσεις που τα περιέχουν. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε ετεροκυκλικά παράγωγα ικανά να αναστέλουν τη βιοσύνθεση χοληστερόλης και έτσι να μειώνουν τα επίπεδα της χοληστερόλης στο πλάσμα του αίματος. Η παρούσα εφεύρεση επίσης αναφέρεται

σε μεθόδους χρήσης τέτοιων ετεροκυκλικών παραγώγων σε ασθένειες και ιατρικές καταστάσεις όπως υπερχοληστερολαιμία και αρτηριοσκλήρωση.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045864  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403644  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1216253 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00958856.7--11/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca UK Limited  
15 Stanhope Gate, London W1Y 6LN,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9903345-17/09/1999-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PURDIE, Mark  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΔΙΦΩΣΦΟΝΙΚΟΥ ΜΕΘΥΛΕΝΙΟΥ ΚΑΙ  
ΑΛΑΤΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία διαδικασία για την παρασκευή αλάτων υποκατεστημένων ή μη υποκατεστημένων οξέων διφωσφορικού μεθυλενίου με υδρόλυση του αντίστοιχου εστέρα οξέος με υδροχλωρικό οξύ, αφαιρώντας νερό από το οξύ αζεοτροπικά πριν από την προσθήκη μίας αμίνης ή μίας βάσης για την παραγωγή του προκύπτοντος αλάτος σε καλή απόδοση.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045865  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403646  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1071704 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99910394.8--17/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CTT CANCER TARGETING TECHNOLOGIES OY  
VIHKINKAARE 4C, 00790 HELSINKI,  
ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):980604-18/03/1998-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SORSA, Timo  
2)SALO, Tuula  
3)KOIVUNEN, Erkki  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ  
ΜΕΙΩΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΪΝΑΣΗΣ  
ΜΕ ΝΕΑ ΜΗΤΡΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

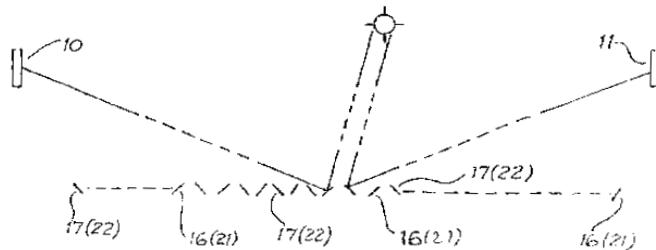
Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ρυθμιστές μείωσης και παρεμποδιστές μεταλλοπρωτεΐνωσης με νέα μήτρα (MMP), με μια διαδικασία για την παρασκευή αυτών των παρεμποδιστών, με φαρμακευτικά σκευάσματα που αποτελούνται από αυτούς τους παρεμποδιστές-ρυθμιστές μείωσης, με την χρήση των νέων MMP παρεμποδιστών για την παραγωγή φαρμακευτικών και ερευνητικών σκευασμάτων, με μια μέθοδο παρεμπόδισης και ρύθμισης μείωσης MMP που εξαρτάται από τις συνθήκες είτε in vivo είτε in vitro, με μια μέθοδο παρεμπόδισης του σχηματισμού, της σύνθεσης, των ενεργοποιήσεων αναπαράστασης και ή των λειτουργιών καθώς και των δράσεων της μήτρας μεταλλοπρωτεϊνών και με την χρήση των νέων MMP παρεμποδιστών και ρυθμιστών μείωσης σε βιοχημική απομόνωση και διαδικασίες καθαρισμού των μεταλλοπρωτεϊνών μήτρας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045866  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403649  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0985118 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97948638.8--19/12/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Solsearch Pty. Ltd.  
15 Thomas Avenue, Roseville, NSW 2069,  
ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PO429396-20/12/1996-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MILLS, David  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΗΛΙΑΚΗΣ  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα σύστημα συλλέκτη ηλιακής ενέργειας το οποίο περιλαμβάνει n ομάδες (13, 14) παραταγμένων ανακλαστήρων (15) και n+1 συστήματα στόχων δεκτών (10, 11, 12) που έχουν απορροφούσες επιφάνειες της ηλιακής ακτινοβολίας η οποία ανακλάται από τους ανακλαστήρες (15). Τα συστήματα ανακλαστήρων (10, 11, 12) είναι υπερωσμένα σε σχέση με τους ανακλαστήρες (15) και οι ανακλαστήρες είναι συναρμοσμένοι με τη δυνατότητα να περιστρέφονται σε δομές που τους υποστηρίζουν (19) με ένα τέτοιο τρόπο ώστε να μπορούν να τοποθετούνται γωνιακά έτσι ώστε να ανακλούν την προσπίπτουσα ακτινοβολία (11, 12) προς το ένα ή το άλλο από τα συστήματα δεκτών (10, 11, 12). Το σύστημα συλλέκτη χαρακτηρίζεται από το ότι μια πλειάδα τουλάχιστον ανακλαστήρων (15) σε κάθε ομάδα (13, 14) είναι διατεταγμένοι ώστε να καθοδηγούνται ταυτόχρονα να

περιστρέφονται με την ίδια γωνία ( $\varphi$ ), από το ότι οι ανακλαστήρες (15) σε κάθε ομάδα (13, 14) είναι διατεταγμένοι σε δύο υπο-ομάδες (21 και 22), και από το ότι η πλειοψηφία τουλάχιστον των ανακλαστήρων (15) μέσα στην αντίστοιχη υπο-ομάδα (21 και 22) είναι προσανατολισμένοι μόνιμα προς τα αντίστοιχα συστήματα δεκτών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045867  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403651  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1232489 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00974535.7--14/11/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wagner Alarm- und Sicherungssysteme  
GmbH  
Schleswigstrasse 5, 30853 Langenhagen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19955362-17/11/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PREIKSZAS, Kai-Uwe  
2)SIEMENS, Andreas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΔΙΑΧΥΤΟΥ ΦΩΤΟΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε έναν ανιχνευτή διάχυτου φωτός, ειδικότερα για την ανίχνευση σωματιδίων σε ένα μέσο φορέα. Ο αναφερθείς ανιχνευτής περιλαμβάνει ένα περίβλημα (1) με ένα άνοιγμα εισόδου (3) και ένα άνοιγμα εξόδου (5) στο περίβλημα (1). Το μέσο φορέας διαρρέει διαμέσου του περιβλήματος ανάμεσα στο αναφερθέν άνοιγμα εισόδου και άνοιγμα εξόδου και πάνω στην ατραπό ροής (7). Ο ανιχνευτής της εφεύρεσης περιλαμβάνει επίσης μια πηγή φωτός (9) η οποία κατευθύνει φως πάνω σε ένα κέντρο διάχυτου φωτός (11), το οποίο βρίσκεται πάνω στην ατραπό ροής (7). Ο ανιχνευτής της εφεύρεσης περιλαμβάνει επιπλέον έναν δέκτη (υποδοχέα) (13) για ένα μέρος του φωτός που διαχέεται πάνω σε σωματίδια στο κέντρο διάχυτου φωτός (11) και μία παγίδα φωτός (15) για φως που δεν διαχέεται στο κέντρο διάχυτου φωτός (11). Ο σκοπός της εφεύρεσης είναι να βελτιώσει ένα τέτοιο ανιχνευτή για διάχυτο φως με ένα τέτοιο τρόπο ώστε να εγγυώνται η συμπαγής κατασκευή και η υψηλή

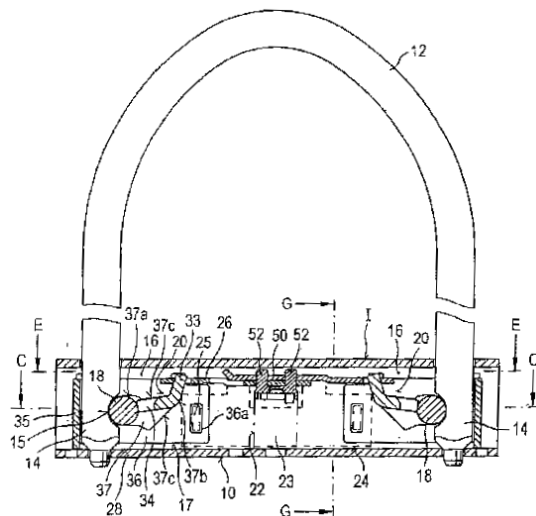
ανταπόκριση. Η παγίδα φωτός (15) μπορεί να ενσωματωθεί με δύο τρόπους. Σύμφωνα με μια πρώτη ενσωμάτωση, η πηγή φωτός (9) τοποθετείται εκτός της ατραπού ροής (7) και ο κεντρικός άξονας (18) του κώνου φωτός (20) που αφορά την πηγή φωτός (9) απλώνεται τουλάχιστον εν μέρει παράλληλα ως προς ή πάνω στην κεντρική γραμμή (58) της ατραπού ροής (7). Η παγίδα φωτός (15) που είναι συνηρητημένη προς την πηγή φωτός (9) είναι τμήμα του καναλιού ροής που μεταφέρει την ατραπό ροής (7). Σύμφωνα με μια δεύτερη ενσωμάτωση, ο δέκτης (13) είναι διαταγμένος εκτός της ατραπού ροής (7). Ο άξονας (14) του δέκτη απλώνεται τουλάχιστον εν μέρει παράλληλα προς ή πάνω στην κεντρική γραμμή (58) της ατραπού ροής (7). Η παγίδα φωτός (23) που είναι συνηρητημένη προς τον δέκτη (13) είναι τμήμα του καναλιού ροής που οδηγεί την ατραπό ροής (7).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045868  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403653  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1160405 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01112390.8--21/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ABUS August Bremicker Sohne KG  
 Altenhofer Weg 25, Gewerbegebiet Nieland,  
 58300 Wetter-Vollmarstein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10026701-30/05/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ο ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ ΕΧΕΙ ΠΑΡΑΙΤΗΘΕΙ  
 ΤΟΥ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΤΑΙ  
 ΤΟ ΟΝΟΜΑ ΤΟΥ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

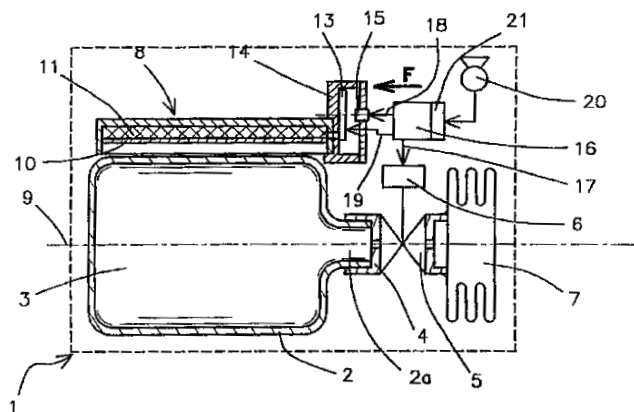
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΛΟΥΚΕΤΟ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Η εφεύρεση αφορά σε ένα λουκέτο με ένα σώμα κλειθρου και ένα λυγισμένο σίδηρο, το οποίο μπορεί στα άκρα του να συζευχθεί με το σώμα του κλειθρου και στην συζευγμένη κατάσταση να ασφαλιστεί, όπου στο σώμα του κλειθρου είναι διαταγμένα δύο ξεχωριστά κύτταρα δύναμης για την υποδοχή των άκρων του λυγισμένου σίδηρου και σε κάθε κύτταρο δύναμης είναι συντηρημένη μία διάταξη ασφάλισης για ένα άκρο λυγισμένου σίδηρου που μπορεί να μετατοπίζεται ανάμεσα σε μία κατάσταση ασφάλισης και μία κατάσταση απασφάλισης, η οποία ενεργοποιείται μέσω μίας μονάδας κλειθρου, και όπου τουλάχιστον μία διάταξη ασφάλισης περιλαμβάνει ένα στοιχείο ασφάλισης, το οποίο στην κατάσταση

ασφάλισης στηρίζεται στο κύτταρο δύναμης με την πλευρά του που είναι στραμμένη αντίθετα προς το ενθυλακωμένο άκρο του λυγισμένου σίδηρου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045869  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403654  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1008830 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99403082.3--09/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GIAT INDUSTRIES  
 13, route de la Miniere, 78000 Versailles,  
 ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9815731-11/12/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Renaud-Bezot, Jean-Luc  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΟΡΤΙΟ ΥΠΟΒΡΥΧΙΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

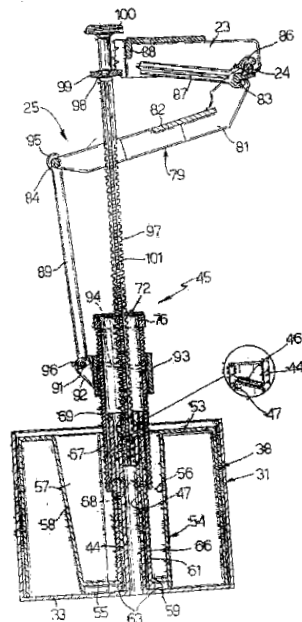
Ο τεχνικός τομέας της εφεύρεσης είναι εκείνος των φορτίων υποβρύχιας προστασίας. Το φορτίο (1) της εφεύρεσης χαρακτηρίζεται από το ότι περιλαμβάνει ένα δοχείο (2) περιέχον ένα συμπιεσμένο αέριο (3) καθώς και μέσα (8) ανοίγματος αυτού του δοχείου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045870  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403655  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0943851 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99105266.3--15/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Oliveira & Irmao S.A.  
 Variante da Cidade Apartado 705 Esgueira,  
 3800 Aveiro, ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):ΤΟ980247-20/03/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Moura de Oliveira, Antonio Manuel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΕ ΠΛΩΤΗΡΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΥΔΑΤΟΣ ΣΕ ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΛΟΥΤΡΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Βαλβίδα (5) με σώμα (7) συνδεόμενο προς άκαμπτο, κατακόρυφο σωλήνα (27), κινητό κλείστρο (22) για το κλείσιμο της βαλβίδας (5) και θάλαμο (31) συνδεόμενο προς το σωλήνα (27) και περιέχοντα πλωτήρα (38) για την ενεργοποίηση του κλείστρου (22) μέσω μηχανισμού (25). Μια ρυθμιστική συσκευή της στάθμης του ύδατος (45) έχει κοχλία (97) ενεργοποιούμενο χειροκίνητα για τη ρύθμιση τόσο της θέσης του θαλάμου (31) όσο και της συνθέσεως του μηχανισμού (25). Ο θάλαμος (31) έχει στήλη (44) για την καθοδήγηση του πλωτήρα (38) και ο κοχλίας (97) εμπλέκει εσωτερικό σπείρωμα (46) επί της στήλης (44). Ο μηχανισμός (25) έχει συνδετική ράβδο (89) συνδεόμενη μέσω αρθρωτού συνδέσμου (91) προς τον πλωτήρα (38) και ο

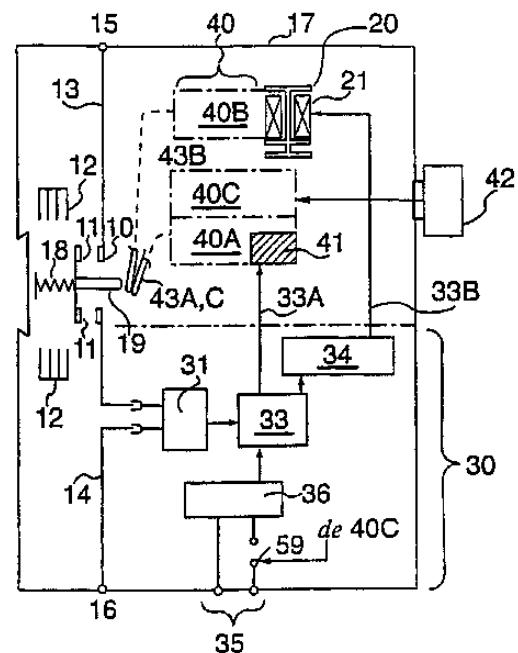


αρθρωτός σύνδεσμος (91) μετακινείται εν σχέσει προς το θάλαμο (31) μέσω του κοχλία (97), ώστε η σύνθεση του μηχανισμού (25) να παραμένει αμετάβλητη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045871  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403656  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1221171 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00969623.8--10/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Schneider Electric Industries SAS  
 89, boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rue-  
 il-Malmaison, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9912746-11/10/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TELLIER, Jean-Pierre  
 2)BAURAND, Gilles  
 3)LEGLAYE, Dominique  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτόματος διακόπτης περιλαμβάνον έναν ηλεκτρομαγνήτη χειρισμού και ένα όργανο προστασίας ικανά να δράσουν καθένα με ένα πολυπολικό όργανο στις κινητές επαφές ανταποκρινόμενα αντίστοιχα σε θεληματική εντολή και σε ανίχνευση ενός ηλεκτρικού σφάλματος, σε ένα μηχανισμό χειρισμού (40) των επαφών που συνάπτονται σε έναν απεμπλοκές ηλεκτρομαγνητικό (41). Το όργανο προστασίας (30), κατά προτίμηση ανταλλάξιμο, συνδέεται με τον ηλεκτρομαγνήτη (20) με έναν σύνδεσμο χειρισμού (33B) και στον μηχανισμό κατεύθυνσης (40) με ένα σύνδεσμο απεμπλοκής (33A) ώστε να δίνει μία ενέργεια ηλεκτρική τροφοδότησης του ηλεκτρομαγνήτη στο σύνδεσμο χειρισμού και σε περίπτωση σφάλματος, ένα σήμα απεμπλοκής στον σύνδεσμο του απεμπλοκέα. Ο ηλεκτρομαγνήτης (20) είναι τύπου συνεχούς ρεύματος και το όργανο προστασίας (30) προσαρμόζει την τάση τροφοδότησης.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045872  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403657  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1244498 - 06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00991630.5--19/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)WARNER-LAMBERT COMPANY  
201 Tabor Road, Morris Plains, New Jersey  
07950, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99125752-23/12/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAMON, Jacques  
2)ROMAN, François  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΤΡΙΜΕΒΟΥΤΙΝΗΣ ΜΕ  
ΕΝΑ ΟΠΙΟΕΙΔΕΣ ΑΝΑΛΓΗΤΙΚΟ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει ένα συνδυασμό της τριμεβουτίνης [όξινο 2-διμεθυλαμινο-2-φαινυλβουτυλ-3,4,5-τριμεθοξυ-βενζοϊκό μαλεϊκό] ή τα αντίστοιχα στερεοϊσομερή της με ένα οπιοειδές αναλγητικό για την παρασκευή ενός φαρμάκου για την πρόληψη και ή την θεραπεία του πόνου ή της διέγερσης από αλγογόνα.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045873  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403658  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0619369 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93200989.7--05/04/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AVEVE N.V.  
Eugeen Meeusstraat 6, B-2170 Merksem,  
ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Vanderbeke, Erik Eugene Maurice  
2)De Schrijver, Marnix  
3)Vermeire, Annie Maria Magdalena  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΔΡΟΛΥΣΗ ΦΥΤΙΚΩΝ ΕΣΤΕΡΩΝ ΚΑΙ  
ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΝΖΥΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΔΡΟ-  
ΛΥΣΗ ΤΟΥΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία σύνθεση ενζύμων με συνεργική υδρολυτική δράση εστέρων του φυτικού οξέως που περιλαμβάνει μία φυτάση με φυτική υδρολυτική δράση σε ένα pH από 2.5 έως 5.0 και μία οξίνη φωσφατάση με φυτική υδρολυτική δράση σε pH 2.5, σε χαμηλή αναλογία αντιστοιχούσα σε ένα pH 2.5/5.0, με προφίλ δραστηριότητας από 0.8/1 μέχρι 3/1. Η ενζυμική σύνθεση παρουσιάζει κατά προτίμηση υψηλότερη φυτική υδρολυτική απόδοση, μέσω θερμικής αγωγής. Προτιμώνται μυκητικά ένζυμα, ιδιαίτερα του *Aspergillus*. Η παραπάνω ενζυμική σύνθεση χρησιμοποιείται σε προϊόντα διατροφής ανθρώπου, ζώων, όπως προϊόντα σανού, για βελτίωση της υδρολύσεως φυτικών εστέρων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045874  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403659  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1040987 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00113396.6--28/12/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fontaine International, Inc.  
171 Cleage Drive, Birmingham, AL 35217,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):441572-15/05/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Greer, Denis E.

2)Cahela, Hollis L.Sr  
3)Terry, Jeff M.

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

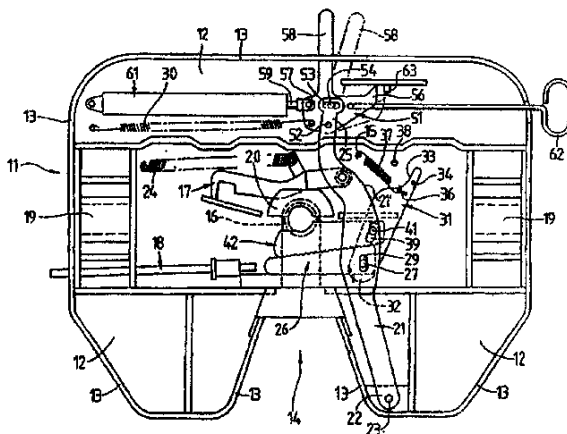
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΕΔΡΑ-  
ΝΟΥ ΖΕΥΞΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια νέα διασύνδεση της σιαγόνας (42), της σφήνας (26) και της λαβής χειρισμού (21) σε ένα έδρανο ζεύξης (11) διευκολύνει την παροχή ενός ενδείκτη (58) σε ένα δευτερεύοντα μηχανισμό κλειδώματος, ο οποίος παρέχει περαιτέρω ασφάλεια στο σύστημα. Στην εφεύρεση, η σιαγόνα (42) συνδέεται με τη λαβή χειρισμού (21) μέσω ενός περί άξονα στρεφόμενου μοχλού χρονισμού (31) ο οποίος στρέφεται περί αξονίσκο (41) στη σιαγόνα (42) έτσι ώστε η σιαγόνα (42) να παραμένει πιασμένη στο έδρανο ζεύξης (11) μέχρις ότου η σφήνα (26) να απελευθερωθεί ουσιαστικά από τη σιαγόνα (42). Σε συνδυασμό με τον πρωτεύοντα μηχανισμό κλειδώματος, παρέχεται και ένας δευτερεύον μηχανισμός κλειδώματος στο άκρο

της λαβής χειρισμού (21) έτσι ώστε μια καστίνα (51) να μπλέκει σε έναστοπ (63) στη διάταξη του εδράνου ζεύξης (11) μέχρι να υπάρξει απόλυτη απελευθέρωση από τον χειριστή. Η καστίνα (51) φέρει περαιτέρω μηχανικό ενδείκτη (58) που εξέρχεται από τη διάταξη του εδράνου ζεύξης (11) και επιτρέπει στον χειριστή να γνωρίζει αν ο πείρος (16) είναι κλειδωμένος και αν είναι ενεργοποιημένος ο δευτερεύον μηχανισμός κλειδώματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045875  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403660  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1002665 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99420229.9--18/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VALDUNES  
Immeuble "La Pacific", La Defense 7, 11/13,  
Cours Valmy, 92800 Puteaux, ΓΑΛΛΙΑ  
2)Alstom Holdings  
25 avenue Kleber, 75116 Paris, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9814734-19/11/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Demilly, Francois

2)Landrot, Alain

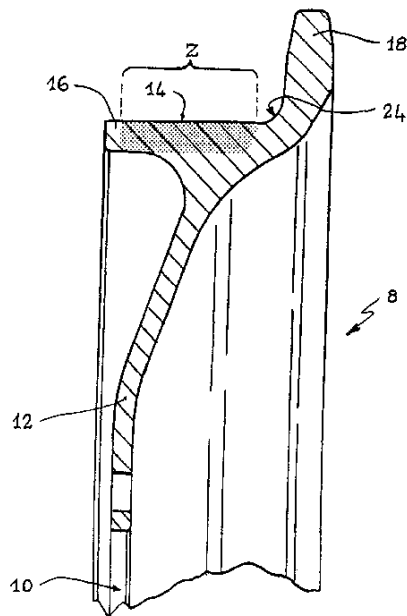
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΡΟΧΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑ-  
ΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΤΡΟΧΟΥ  
ΚΑΙ ΦΟΡΕΙΟ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΕΝΑ  
ΤΕΤΟΙΟ ΤΡΟΧΟ**

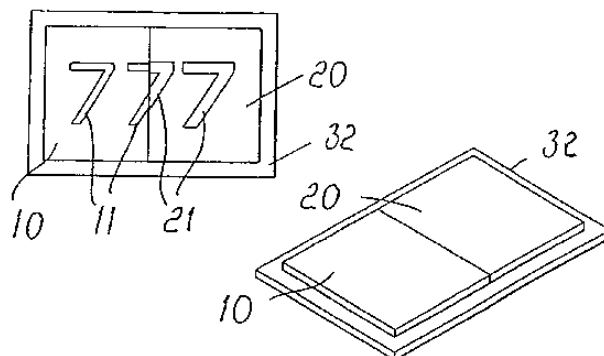
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αυτός ο τροχός ασφαλείας (8) προορίζεται να παραβληθεί μεταξύ ενός πλαισίου φορείου και ενός αεροθαλάμου αντίστοιχου και περιλαμβάνει μια περιφερειακή εξωτερική ζώνη (14) φέρουσα ένα τμήμα πέδησης (16) καθώς και ένα τμήμα οδήγησης (18) εξέχον ακτινωτά προς τα έξω από το τμήμα πέδησης (16), η σκληρότητα του τμήματος πέδησης (16) είναι καθαρά μεγαλύτερη της σκληρότητας του τμήματος οδήγησης (18). Αυτό μπορεί να φθάσει επί παραδείγματι κάνοντας μία επιλεκτική βαφή του τμήματος πέδησης (16) μέσω περιφερειακών ακροφυσιών εγχυόντων ένα υγρό ψύξης. Αυτός ο τροχός έχει μία ζώνη φανερά αυξημένη ως προς εκείνους της παλαιάς τεχνικής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045876  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403661  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1291827 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01124814.3--17/10/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MANTEGAZZA ANTONIO ARTI  
 GRAFICHE S.r.l.  
 Via Milano 71, I-20021 Bollate (Milan),  
 ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI011889-10/09/2001-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lazzerini, Maurizio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΓΓΡΑΦΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΠΑΡΑΧΑΡΑΞΗΣ ΚΑΙ ΠΛΑΣΤΟΓΡΑΦΙΑΣ ΑΥΤΩΝ**

με εξάχνωση μέρους από το κάθε επιτιθέμενο υλικό (10, 20) με υποβολή του στην επίδραση της ακτίνας λέιζερ χωρίς το σημαντικό κάψιμο ή εξάχνωση του εν λόγω υποστρώματος (32).



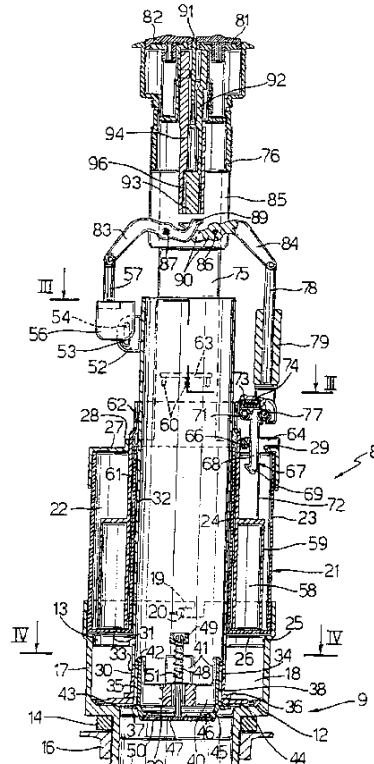
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρουσιάζεται μέθοδος για τη μοναδική διαμόρφωση εγγράφων ασφαλείας, ιδιαίτερα τραπεζογραμματίων, επιταγών και εγγράφων γενικά που αντιπροσωπεύουν αξίες. Η μέθοδος είναι κατάλληλη για την παρεμπόδιση της πλαστογραφίας και παραχάραξης εγγράφων και περιλαμβάνει τα ακόλουθα στάδια : επίθεση τουλάχιστον δύο υλικών (10, 20) με διαφορετικές αντιστάσεις στο λέιζερ και διάταξή τους γειτονικά το ένα στο άλλο πάνω σε υπόστρωμα (32) με υψηλότερη αντίσταση στο λέιζερ από το καθένα από αυτά τα υλικά (10, 20), και καταργασία των εν λόγω επιτιθέμενων υλικών (10, 20) με ακτίνα λέιζερ η οποία καθοδηγείται κατά μήκος προκαθορισμένης διαδρομής με σκοπό την τροποποίηση

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045877  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403662  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0801179 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97105694.0--07/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Oliveira & Irmao S.A.  
 Variante da Cidade Apartado 705 Esgueira,  
 3800 Aveiro, ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):TO960276-10/04/1996-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Moura de Oliveira, Antonio Manuel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΕΚΡΟΗΣ ΣΕ ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΛΟΥΤΡΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η συσκευή περιέχει στοιχείο φραγής (43) για το κλείσιμο της βαλβίδας (43, 44) και το οποίο συνεργάζεται με ένα πρώτο πλωτήρα (32, 47) που ανυψώνεται για το άνοιγμα της βαλβίδας (43, 44) και ένα δεύτερο πλωτήρα (58) ομοκεντρικό προς τον πρώτο πλωτήρα(32, 47) και ο οποίος ανυψώνεται για την πλήρη εκκένωση της δεξαμενής (5). Ο πρώτος πλωτήρας (32, 47) αποτελείται από το σωλήνα εκκένωσης με υπερχείλιση (32), το κατώτερο άκρο (34) του οποίου κλείνεται κανονικά από δίσκο (47) χάρη στη δράση ελατηρίου (51). Ο δεύτερος πλωτήρας (58) ακινητοποιείται κανονικά προς τα άνω μέσω αγκίστρου (67) που εμπλέκει σταθερό ανασχετήρα (66), ώστε να μην επηρεάζει την επιστροφή προς τα κάτω του πρώτου πλωτήρα (32, 47) και επιφέροντας έτσι τη μερική εκκένωση της δεξαμενής (5). Αντιστρόφως, όταν απελευθερώνεται το αγκίστρο (67), ο δεύτερος πλωτήρας (58) έλκει το σωλήνα εκκένωσης (32) προς τα άνω και καθυστερεί το κλείσιμο του σωλήνα εκκένωσης για την πλήρη εκκένωση της δεξαμενής (5).



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045878  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403663  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0924165 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98122604.6--27/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Degussa AG  
Bennigsenplatz 1, 40474 Dusseldorf,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19755760-16/12/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Goedecke, Ralf Dr.  
2)Batz-Sohn, Christoph Dr.  
3)Rutzel, Karl-Heinz  
4)Deschler, Ulrich Dr.  
5)Magiera, Robert Dr.  
6)Rasig, Gerhard  
7)Knapp, Volker  
8)Alt, Christian  
9)Munzenberg, Jorg Dr.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ**  
**ΑΝΥΔΡΟΥ ΘΕΙΙΚΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την παραγωγή άνυδρου θειικού νατρίου με πυράκτωση ένυδρου θειικού νατρίου, περιεκτικότητας σε νερό από 35?45 τοις εκατό, σε έναν ξηραντήρα επαφής υπό κενό αέρος, όπου η θερμοκρασία του προς

ξηράνση στερεού υλικού είναι περίπου 20 βαθμούς C και αυξάνει συνεχώς έως ότου καταστεί 180 βαθμούς C κατά την έξοδο του στερεού υλικού.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045879  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403664  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1154688 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00902283.1--25/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Elwing, Hans  
Askims Stationsvag 22, 436 40 Askim,  
ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9900264-25/01/1999-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ELWING, Hans  
2)MARTENSSON, Lena  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΒΙΟ-**  
**ΡΥΠΑΝΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η χρήση μίας αρωματικής ένωσης υποκατεστημένης με τουλάχιστον μία ετεροκυκλική αμίνη και πιθανώς πρόσθετους υποκατάστατες, όπως μεδετομίδινη και κλονιδίνη, ή ένα λειτουργικά ανάλογο παράγωγο αυτής, ως ένας παράγοντας για την αναστολή της θαλάσσιας βιορύπανσης σε μία επιφάνεια, μέσω εφαρμογής επί αυτής της αναφερθείσας ένωσης, φέρεται στο προσκίνιο. Επίσης μία μέθοδος για αναστολή της θαλάσσιας βιορύπανσης σε μία επιφάνεια μέσω εφαρμογής της αναφερθείσας ένωσης, φέρεται στο προσκίνιο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045880  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403665  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1133466 - 20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99973018.7--25/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bracco International B.V.  
 Strawinskylaan 3051, 1077 ZX Amsterdam,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI982574-27/11/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MURRU, Marcella  
 2)ALESSANDRONI, Laura  
 3)AMBROSETTI, Patrizia  
 4)ARGESE, Maria  
 5)GEREMIA, Renato  
 6)MORETTI, Enrico Bracco S.p.A.  
 7)VALLE, Vittorio  
 8)RIPA, Giorgio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
 Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
 ΤΟΥ Ν,Ν'-ΔΙΣ [2,3-ΔΙΥΔΡΟΞΥΠΡΟΠΥΛ]-  
 5-(ΥΔΡΟΞΥΑΚΕΤΥΛ) ΜΕΘΥΛΑΜΙΝΟ]-  
 2,4,6-ΤΡΙΩΔΟ-1,3-ΒΕΝΖΟΛΟΔΙΚΑΡΒΟ-  
 ΞΑΜΙΔΙΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

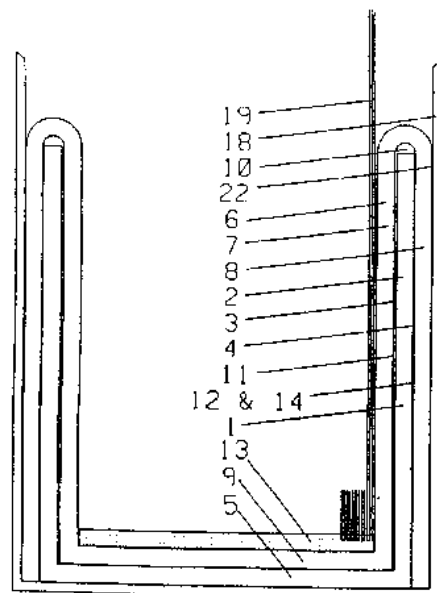
Μια νέα διαδικασία για την παρασκευή του Ν,Ν'-δισ [2,3-διυδροξυπροπυλ]-5-[(υδροξυακετυλ) μεθυλαμινο]-2,4,6-τριωδο-1,3-βενζολοδικαρβοξαμιδίου του τύπου (I), γνωστού ως Ιομεπρόλ, ένα νέο μη ιονικό κοντράστ αντιδραστήριο που παρουσιάζει πολύ καλή αποτελεσματικότητα ασφάλειας και κοντράστ.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045881  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403678  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):12/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1187726 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00915121.8--29/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Copy - Lein GmbH  
 Askanische Strasse 117, 06842 Dessau,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19909186-03/03/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEIN, Torsten  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
 Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΒΙΒ-  
 ΛΙΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά νέο κάλυμμα βιβλίου το οποίο χρησιμοποιείται μαζί με τις γνωστές σταθερές συνδέσεις, δηλαδή με ατσάλινα αυλάκια σχήματος U. Σύμφωνα με την εφεύρεση ένα εύκαμπτο υλικό υποστρώματος (6) είναι τοποθετημένο σε δύο στρώματα (7) και (8) παράλληλα με τις πλευρές (2) ενός αυλακίου (1). Τα στρώματα του καλύμματος βιβλίου το οποίο βρίσκεται παράλληλα με τα πλευρά (2) είναι κολλημένα στενά μεταξύ τους εκτός από μία εύκαμπτη σύνδεση δύο στρωμάτων, δηλαδή είτε το υλικό υπόστρωμα (6) είναι τοποθετημένο χαλαρά σε σχέση με τα δύο στρώματα (7) και (8) ή, όπως φαίνεται στο σχέδιο 1, η εσωτερική επιφάνεια (3) της πλευράς (2) είναι τοποθετημένη χαλαρά σε σχέση με το στρώμα (7). Το στρώμα ρητίνης (19) συνήθως στερεώνει τα φύλλα (19), το δε εν λόγω στρώμα ρητίνης τοποθετείται στο εγκάρσιο εσόκλειστο (9) του υλικού υποστρώματος (6). Το εν λόγω εγκάρσιο εσόκλειστο (9) τοποθετείται στον βυθό

(5) του αυλακίου (1), δηλαδή δεν συνδέεται σταθερά με αυτό όταν το βιβλίο είναι κλειστό. Όταν το βιβλίο ανοίγει τα συνδεδεμένα φύλλα (19) μετακινούνται κάθετα ούτως ώστε επιτρέπουν τα φύλλα να γυρνούν και να παραμένουν επίπεδα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045882  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403679  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):12/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0947963 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99201011.6--01/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cuccuru, Vittorio  
 Via Avris 3, 21032 Caravate, ΙΤΑΛΙΑ  
 2)Cuccuru, Massimo  
 Vicolo Besozzo 2, 21034 Cocquio Trevisago, ΙΤΑΛΙΑ  
 3)Cuccuru, Emanuele  
 Via Libertò 36, 21030 Casalzuigno, ΙΤΑΛΙΑ  
 4)Sarti, Arianna  
 Via Fornazze, 1, 21032 Caravate, ΙΤΑΛΙΑ  
 5)Sarti, Marzia  
 Via Fornazze, 1, 21032 Caravate, ΙΤΑΛΙΑ  
 6)Sarti, Marco  
 Via Fornazze, 1, 21032 Caravate, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΣ** (30):VA980006-03/04/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sarti, Marco  
 2)Sarti, Marzia  
 3)Sarti, Arianna

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
 Σόλωνος 49, 10672 ΑΘΗΝΑ

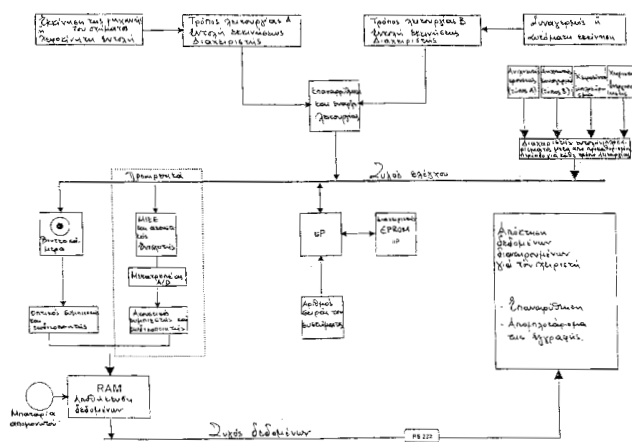
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΠΕΛΗΣ  
 Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΓΕΓΟΝΟΤΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΗΓΟΥΝΤΑΙ ΚΑΙ/Η ΕΠΟΝΤΑΙ ΕΝΟΣ ΤΥΠΙΚΟΥ ΓΕΓΟΝΟΤΟΣ ΜΕ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΕΝΑ ΟΧΗΜΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα αυτόματο σύστημα εγγραφής μιας ακολουθίας εικόνων που προηγούνται και/ή έπονται ενός ορισμένου γεγονότος το οποίο παρουσιάζεται σε ένα όχημα ως βοήθημα για την επιβεβαίωση μαρτυρικών καταθέσεων, περιλαμβάνει

τουλάχιστον μια βιντεοκάμερα μόνιμα εγκατεστημένη στο όχημα, η οποία παράγει ένα ψηφιακό ρεύμα δεδομένων "πίξελ" που αντιστοιχεί σε εικόνες αποκτώμενες υπό ορισμένο ρυθμό πλαισίων, ένα κύκλωμα για την συμπίεση και την κρυπτογράφηση του ψηφιακού ρεύματος δεδομένων, ένα απομονωτή οπτικήμνήμης που αποθηκεύει κατά μορφή FIFO τα συμπιεσμένα και κρυπτογραφημένα δεδομένα μιας οπτικής ακολουθίας συντιθέμενης από ένα ορισμένο αριθμό εικόνων, τουλάχιστον ένα κύκλωμα που δίδει εντολή για την έναρξη λειτουργίας του συστήματος, σε μορφή πρώτου ρυθμού πλαισίων όταν εκκινεί η μηχανή του οχήματος, τουλάχιστον ένα κύκλωμα που ανιχνεύει μια κρούση ή πρόσκρουση και που δίδει την εντολή για μια ρουτίνα "σταματήματος και μπλοκαρίσματος" του συστήματος εγγραφής, ώστε να διατηρούνται κρυπτογραφημένα μη πτητικά αποθηκευμένα δεδομένα μιας τουλάχιστον αποκτειθείσης ακολουθίας (φωτογραφικών) εικόνων, μέσα απομπλοκαρίσματος και επαναρυθμίσεως του συστήματος εγγραφής κατά την έξοδο των κωδικών εντολής, και ένα μικροεπεξεργαστή που τίθεται ενδιάμεσαμέσω ενός ζυγού (κύριας γραμμής) ελέγχου ως προς τα κυκλώματα και ως προς τα μέσα προγραμματισμού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045883  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403680  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):12/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1200317 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00947999.9--26/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BIO.LO.GA. S.R.L.  
 VIA GORTE DELLE ROSE 50, 31015 CON-  
 EGLIANO (TV), ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΣ** (30):MI991747-03/08/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Panin, Giorgio

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

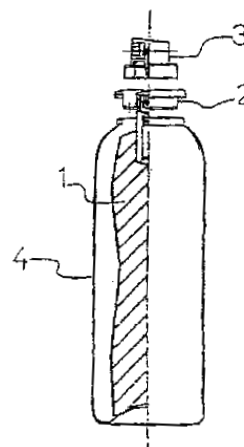
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΕ ΨΕΚΑΣΜΟ ΜΙΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΒΙΤΑΜΙΝΗ Ε ΚΑΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΛΙΠΑΡΑ ΟΞΕΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή για χορήγηση με ψεκασμό μιας σύνθεσης για τοπική εφαρμογή, η οποία περιλαμβάνει ένα πτυσσόμενο δοχείο (1) που με τη σειρά του περικλείεται σε μια βόμβα ψεκασμού που είναι γεμάτη με ένα υγρό υπό πίεση, όπου η

αναφερθείσα σύνθεση περιλαμβάνει α) μια ή περισσότερες πτητικές σιλικόνες, β) τουλάχιστον ένα συστατικό που επιλέγεται ανάμεσα σε απαραίτητα λιπαρά οξέα, πολυακόρεστα λιπαρά οξέα Ω-6 και Ω-3 και έλαια που περιέχουν αυτά και γ) βιταμίνη Ε.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045884  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403681  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):16/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1104241 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99940185.4--10/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt/Main,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19836726-13/08/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WILLMS, Lothar  
2)BIERINGER, Hermann  
3)HACKER, Erwin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΓΙΑ ΑΝΕΚΤΙΚΕΣ Η  
ΑΝΘΕΚΤΙΚΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΕΛΑΙΟ-  
ΚΡΑΜΒΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

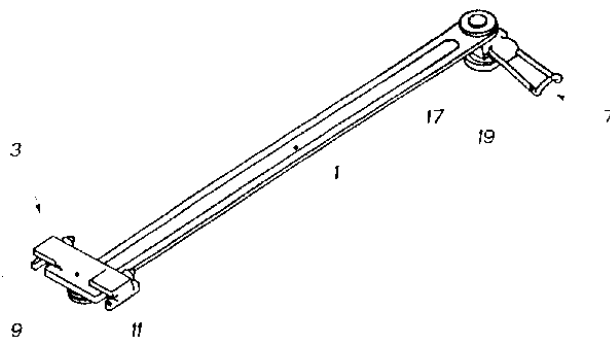
Για την καταπολέμηση ζιζανίων σε καλλιέργειες κράμβης που αποτελούνται από ανεκτικά ή ανθεκτικά μεταλλάγματα ή διαγονιδιακά φυτά κράμβης, και ενδεχομένως για την ρύθμιση της ανάπτυξης της κράμβης, ενδείκνυνται συνδυασμοί ζιζανιοκτόνων (A+B), ενδεχομένως παρουσία safener, με δραστική περιεκτικότητα σε (A): ευρείας δράσεως ζιζανιοκτόνα από την ομάδα A: ευρείας δράσεως ζιζανιοκτόνα από την ομάδα A: Glufosinate (άλατα) και συγγενείς ενώσεις, (A2) Glyphosate (άλατα) και συγγενείς ενώσεις, όπως Sulfosate, (A3) μιδαζολινόνες, όπως Imazethapyr, Imazapyr, Imazaquin, Imazamox, Imazapic ή

τα άλατά τους και/ή (A4) ζιζανιοκτόνες αζόλες από την ομάδα των ανασταλτινών της οξειδάσης πρωτοπορφυρινογόνου (ανασταλτίνες PPO) και (B): ζιζανιοκτόνα από την ομάδα: (B1) ζιζανιοκτόνα δραστικά κατά μονοκοτυλήδων και δικοτυλήδων ζιζανίων με δράση επί των φύλλων και του εδάφους όπως Metazachlor, Trifluralin, Clomazone, Napropamide, Carbetamide, Dimefuron και Dimethchlor, (B2) ζιζανιοκτόνα δραστικά κατά δικοτυλήδων ζιζανίων με δράση κυρίως επί των φύλλων όπως Quinmerac, Clorpyralid, πυριδινικά άλατα και Ethametsulfuronmethyl, (B3) ζιζανιοκτόνα δραστικά κατά μονοκοτυλήδων ζιζανίων με δράση κυρίως επί των φύλλων όπως Quizalofop-P και οι εστέρες του, Fenoxaprop-P και οι εστέρες του, Fluzifop-P και οι εστέρες του, Haloxyfop και Haloxyfop-P και οι εστέρες του και οι Propraquizafor, και/ή (B4) ζιζανιοκτόνα δραστικά κατά μονοκοτυλήδων ζιζανίων με δράση επί των φύλλων και του εδάφους όπως Sethoxydim, Cycloxydim και Clethodim.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045885  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403682  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):16/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1161607 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00909616.5--15/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MASTER S.r.l.  
Conversano-Castiglione, S.P. 37 km. 0,7,  
70014 Conversano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):TO990113-16/02/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LOPERFIDO, Michele  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ ΓΙΑ  
ΠΤΕΡΥΓΕΣ ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ ΜΕ ΚΟΡΝΙΖΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένας βραχίονας (1) για πτέρυγες (παντζούρια) παραθύρων με κορνίζα, ο οποίος περιλαμβάνει: μέσα στερέωσης (3) σε ένα πλαίσιο, και μέσα στερέωσης (7) σε μια πτέρυγα (5) συνεργαζόμενα με μέσα (4) για να περιορίζεται το άνοιγμα της πτέρυγας(5). Τα μέσα στερέωσης (7) στην πτέρυγα (5) αποτελούνται από μια συνδετική διάταξη (17), η οποία ολισθαίνει κατά μήκος της πτέρυγας (5), και η διάταξη αυτή (17) εξοπλίζεται με μέσα μανδάλωσης και απομανδάλωσης (19), τα οποία συνήθως συντίθενται από ένα συρμάτινο ελατήριο (19), κατάλληλο για να στεγάζεται μέσα στην διάταξη (17).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045886  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403683  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):16/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1175429 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00920940.4--02/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pliva, Farmaceutska, Industrija, Dionicko

Drustvo  
 Ulica grada Vukovara 49, 10000 Zagreb,  
 ΚΡΟΑΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):130099-03/05/1999-HR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MARUSIC-Istuk, Zorica

2)KUJUNDZIC, Nedjeljko  
 3)KOBREHEL, Gabrijela  
 4)MUTAK, Stjepan  
 5)MARSIC, Natasa

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
 Πανεπιστημίου 64, 10677 ΑΘΗΝΑ

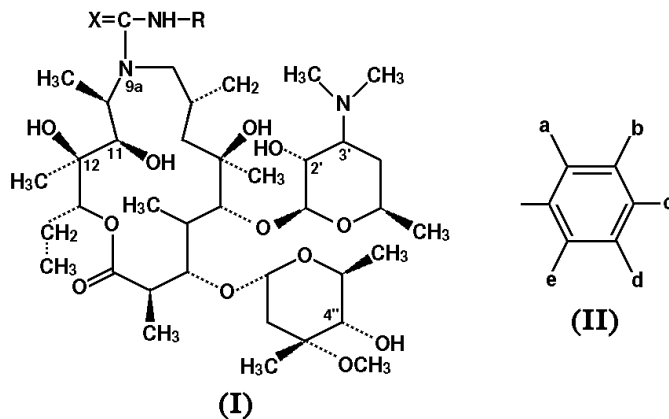
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
 Πανεπιστημίου 64,10677 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΛΟΓΟΝΟΠΑΡΑΓΩΓΑ 9-ΔΕΟΞΟ -9Α-ΑΖΑ-9Α -ΟΜΟΕΡΥΘΡΟΜΥΚΙΝΗΣ Α

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με αλογονοπαράγωγα της 9α-N-(N/-αρυλο-καρβαμιούλο)- και 9α-N-(N/-αρυλοθειοκαρβαμιούλο)-9-δεοξο-9α-αζα-9α-ομοερυθρομυκίνης Α του γενικού τύπου (I) όπου R έχει τη σημασία μίας υποκατεστημένης αρυλο ομάδας του τύπου (II) όπου υποκαταστάτες a, b, c, d και e είναι ίδιοι ή διαφορετικοί και τουλάχιστον ένας εξ αυτών έχει τη σημασία αλογόνου, μίας (C1-

C6)αλογοναλκυλο ή μίας (C1-C6)αλογοναλκοξυ ομάδας, ενώ οι υπόλοιποι έχουν τη σημασία υδρογόνου, αλογόνου, μίας (C1-C6)αλκυλο ή μίας (C1-C6)αλκοξυ ομάδας και X έχει τη σημασία οξυγόνου ή θείου, και με φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα προσθήκης αυτών με ανόργανα ή οργανικά οξέα, με μία διεργασία για την παρασκευή, με φαρμακευτικές συνθέσεις που τα περιέχουν και με τη χρήση αυτών των φαρμακευτικών συνθέσεων για την αντιμετώπιση ή πρόληψη βακτηριακών λοιμώξεων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045887  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403684  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):16/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0757677 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95916449.2--25/04/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ROCHE PALO ALTO LLC

3431 HILLVIEW ANENUE, 94304 PALO  
 ALTO CALIFORNIA, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):233655-26/04/1994-US  
 233835-26/04/1994-US  
 403209-17/03/1995-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WALKER, Keith, A., M.  
 2)O`YANG, Counde  
 3)MUEHL DORF, Alexander, V.  
 4)BANSAL, Rekha, P.  
 5)GOODING, Owen, W.  
 6)TEITELBAUM, Philip, J.  
 7)REPKE, David, B.  
 8)MARTINEZ, Gregory, R.  
 9)WHITING, Roger, L.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
 Πανεπιστημίου 64, 10677 ΑΘΗΝΑ

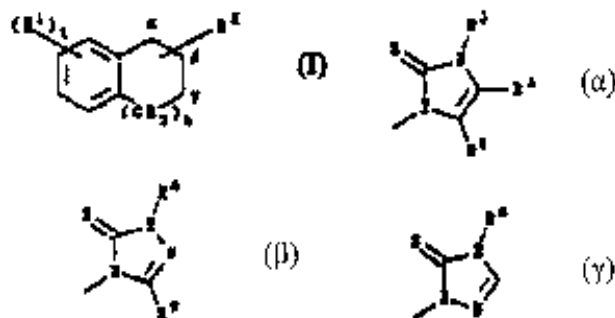
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
 Πανεπιστημίου 64,10677 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ  
**ΒΕΝΖΟΚΥΚΛΟΑΛΚΥΛΑΖΟΛΟΘΕΙΟΝΩ**  
**N ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΙΣΤΕΣ ΒΗΤΑ -**  
**ΥΔΡΟΞΥΛΑΣΗΣ ΝΤΟΠΑΜΙΝΗΣ**

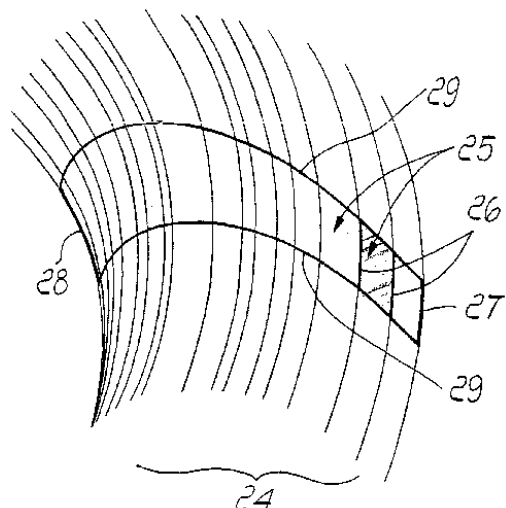
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με πρωτότυπες ενώσεις τύπου βενζοκυκλοαλκυλο αζολοθειόνης του τύπου (I) στον οποίο n είναι 0, 1 ή 2• t είναι 0, 1, 2 ή 3• R1 είναι ανεξαρτήτως αλογόνο, υδροξυ ομάδα ή (C1-4)αλκυλοξυ ομάδα• και R2 είναι

προσδεμένη στην α,β ή γ-θέση και είναι μία ομάδα επιλεγόμενη από τους τύπους (α), (β) και (γ) οι οποίες είναι παρεμποδιστές της β-υδροξυλάσης ντοπαμίνης στις οποίες το βενζοκυκλοαλκυλο τμήμα της ένωσης επιλέγεται από ινδανύλιο, 1,2,3,4-τετραϋδροναφθαλινύλιο και 6,7,8,9-τετραϋδρο-5H-βενζοκυκλοεπτενύλιο (όπου η βενζο ομάδα είναι προαιρετικά υποκατεστημένη με έναν έως τρεις υποκαταστάτες) και το τμήμα αζολοθειόνης της ένωσης επιλέγεται από 2-θειοξο-2,3-δihυδρο-1H-ιμιδαζολ-3-ύλιο, 5-θειοξο-4,5-dihυδρο-1H-[1,2,4]τριαζολ-4-ύλιο και 5-θειοξο-4,5-dihυδρο-1H-[1,2,4]-τριαζολ-1-ύλιο (καθένα προαιρετικά υποκατεστημένο με έναν έως τρεις υποκαταστάτες)• και τα προφάρμακα, φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα, ξεχωριστά ισομερή και μείγματα ισομερών και με μεθόδους χρήσης και παρασκευής τέτοιων ενώσεων τύπου βενζοκυκλοαλκυλοαζολοθειόνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045888  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403685  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0864758 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98103575.1--02/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dab Pumps S.p.A.  
 Via Marco Polo, 14, 35035 Mestrino (Padova),  
 ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PD970050-14/03/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Fornasa, Diego  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΡΟΦΕΙΟ ΓΙΑ ΣΤΡΟΒΙΛΑΝΤΑΙΕΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΚΑΤΑΤΟΜΗ**



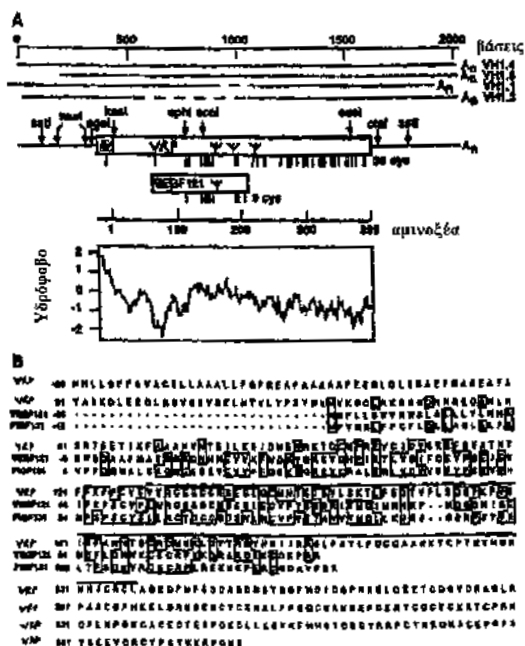
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα στροφέιο για στροβιλαντλίες εφοδιασμένο με πτερύγια διπλής καμπυλότητας, κατασκευασμένο με χύτευση υπό πίεση, μονοκόμματο, το οποίο περιλαμβάνει ένα πλήθος πτερυγίων διπλής καμπυλότητας μεταξύ δύο στοιχείων δισκοειδούς σχήματος. Σε κάθε πτερύγιο, οι δύο επιφάνειες επάνω στις οποίες προσκρούει το ρευστό, προκύπτουν από μία αλληλουχία εγκάρσιων κυρτών τμημάτων (25) τα οποία σχηματίζονται από τόξα κύκλων (26) των οποίων τα κέντρα βρίσκονται επάνω σε έναν κοινό κεντρικό άξονα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045889  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403686  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0848755 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96931450.9--30/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Genentech, Inc.  
 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-  
 4990, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):3491-08/09/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEE, James  
 2)WOOD, William  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΧΕΤΙΚΗ ΜΕ ΤΟ VEGF ΠΡΩΤΕΙΝΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ταυτοποιήθηκε και απομονώθηκε μία ανθρώπινη σχετιζόμενη με το VEGF πρωτεΐνη (VRP) η οποία συνδέεται και διεγείρει τη φωσφορύλιωση του υποδοχέως κινάσης τυροσίνης Flt4. Υποστηρίζεται ότι η VRP είναι ένα τρίτο μέλος της οικογενείας πρωτεϊνών VEGF. Επίσης παρέχονται αντισώματα τα οποία συνδέονται με τη VRP και εξουδετερώνουν τη βιολογική δράση της VRP, συνθέσεις περιέχουσες τη VRP ή το αντίσωμα, μέθοδοι χρήσεως, χημικά πολυπεπτίδια και ένα πολυπεπτιδίο σήματος της VRP.

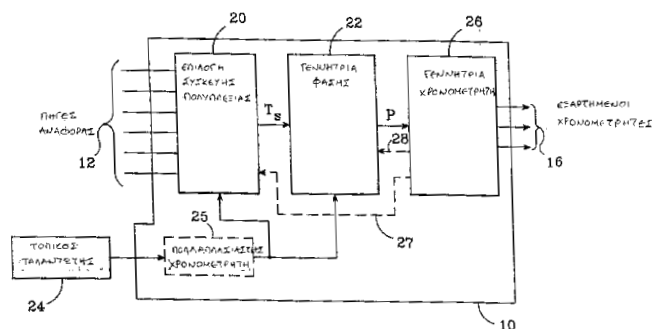


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045890  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403687  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1097511 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00923429.5--17/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Semtech Corporation  
652 Mitchell Road, Newbury Park, CA91320,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):298402-23/04/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MCKNIGHT, Andrew  
2)LAMB, Jonathan  
3)TONKS, David John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΩΝ ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΤΩΝ ΓΙΑ ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΔΙΚΤΥΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πρόκειται για ένα σύστημα και μια μέθοδο κατάλληλη προς χρήση με σύγχρονα δίκτυα τηλεπικοινωνιών που παράγουν έναν ή περισσότερους εξαρτημένους χρονομετρητές (16) από έναν επιλεγμένο χρονομετρητή αναφοράς (Ts) χρησιμοποιώντας μια τεχνική πλήρους ψηφιακής σύνθεσης. Μία συσκευή πολυπλεξίας (20) επιλέγει έναν χρονομετρητή αναφοράς από ένα πλήθος διαθέσιμων πηγών (12), κάθε μια από τις οποίες μπορεί να βρίσκεται στη δική της σημειοσυχνότητα, βασισμένη σε μια προκαθορισμένη εντολή επιλογής. Αρθρωτοί ανιχνευτές (42) καταγράφουν κάθε μια από τις διαθέσιμες πηγές χρονομετρητών, και εμποδίζουν την επιλογή όσων δεν βρίσκονται μέσα σε ένα συγκεκριμένο φάσμα συχνότητας. Ένας τοπικός ταλαντωτής (24) εφαρμόζει βραχυπρόθεσμες

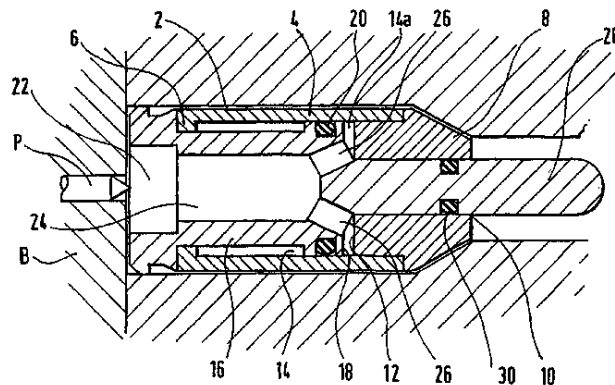
και μακροπρόθεσμες περιόδους μέτρησης, οι κύκλοι του επιλεγμένου χρονομετρητή αναφοράς μετριοούνται κατά τη διάρκεια των διαδοχικών βραχυπρόθεσμων περιόδων μέτρησης ώστε να καθορίσουν τη σχετική συχνότητα του επιλεγμένου χρονομετρητή σε σχέση με τη συχνότητα του τοπικού ταλαντωτή. Οι μετρήσεις των κύκλων τροφοδοτούνται σε έναν μετασχηματιστή φάσης χρονομετρητή (80), ο οποίος παράγει ένα εξαρτημένο χρονομετρητή εξόδου που έχει συχνότητα που διαφοροποιείται ανάλογα με τη σχετική συχνότητα που μετράται για τον επιλεγμένο χρονομετρητή. Τα λάθη των κύκλων αντιμετωπίζονται με τον έλεγχο τόσο του παραγόμενου εξαρτημένου χρονομετρητή όσο και του επιλεγμένου χρονομετρητή αναφοράς κατά τη διάρκεια μιας μακροπρόθεσμης περιόδου μέτρησης, με τη βοήθεια της διαφοράς (B - C) μεταξύ αυτών των δύο μετρήσεων κύκλων που χρησιμοποιούνται σε μια πορεία ανάδρασης ώστε να διορθώσουν τη συχνότητα εξόδου. Η κυρίως ψηφιακή εκτέλεση της εφεύρεσης συνήθως βελτιώνει την αποφυγή θορύβου και τα χαρακτηριστικά καταστολής, και επιτρέπει στο σύστημα να εφαρμοστεί σε ένα κοινό θεμελιώδες σύστημα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045891  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403666  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1114293 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99946288.0--14/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UTM IP LIMITED  
HAMPSTEAD AVENUE, MILDENHALL,  
SUFFOLK IP287AS, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9819928-14/09/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SAXBY, Michael Ernest  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΣΦΑΙΡΑ ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΓΙΑ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΑ ΟΠΛΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει ένα ένα άσφαιρο πυροτεχνικό φυσίγγιο (2) που περιλαμβάνει ένα περίβλημα (4), έχει μία προεξοχή που μοιάζει με σφαίρα (28) να εκτείνεται στο μπροστά μέρος, η προεξοχή (28) μπορεί να υποχωρήσει μέσα από ένα άνοιγμα μέσα στο περίβλημα όταν πυροδοτηθεί το φυσίγγιο (2), το φυσίγγιο (2) μπορεί να επεκταθεί αξονικά ώστε να κινήσει το κλείστρο του όπλου και να το οπλίσει.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045892  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403667  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1163207 - 20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00920506.3--16/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.  
Viale Shakespeare, 47, 00144 Roma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI990551-19/03/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAVAZZA, Claudio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΗ ΥΓΡΟΣΚΟΠΙΚΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΤΗΣ ΚΑΡΝΙΤΙΝΗΣ L(-)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια βελτιωμένη διαδικασία για την παρασκευή μη υγροσκοπικών αλάτων της καρνιτίνης L(-), στην περίπτωση της οποίας το χαρακτηριστικό βήμα περιλαμβάνει την εκτέλεση μίας διαδικασίας θέρμανσης ενός μείγματος το οποίο θα αποτελείται από το εσωτερικό άλας της καρνιτίνης L(-) και ένα άλας του φουμαρικού ή του ταρταρικού οξέος.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045893  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403688  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1071752 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99924816.4--21/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Micromet AG  
Staffelseestrasse 2, 81477 Munchen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98107269-21/04/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KUFER, Peter  
2)LUTTERBUSE, Ralf  
3)BARGOU, Ralf  
4)LOFFLER, Anja  
5)DORKEN, Bernd  
6)RIETHMULLER, Gert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**CD19XCD3 ΕΙΔΙΚΑ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εδώ περιγράφονται νέα μονής αλυσίδα πολυλειτουργικά πολυπεπίδια περιλαμβάνοντα τουλάχιστον δύο θέσεις δέσμευσης ειδικές για τα CD19 και CD3 αντιγόνα, αντιστοίχως. Περαιτέρω παρέχονται πολυπεπίδια, όπου το ανωτέρω περιγραφέν πολυπεπίδιο περιλαμβάνει τουλάχιστον μια περαιτέρω περιοχή, προτιμότερα με προκαθορισμένη λειτουργία. Επιπλέον, περιγράφονται πολυνουκλεοτίδια κωδικεύοντα τα ρηθέντα πολυπεπίδια καθώς και φορείς περιλαμβάνοντες τα ρηθέντα πολυνουκλεοτίδια και ξενιστικά κύτταρα μεταμορφωμένα με αυτά και η χρήση αυτών στην παραγωγή των ρηθέντων πολυπεπτιδίων. Επιπροσθέτως, παρέχονται συνθέσεις, προτιμότερα φαρμακευτικές και διαγνωστικές συνθέσεις, περιλαμβάνουσες οποιοδήποτε από

τα ανωτέρω περιγραφέντα πολυπεπίδια, πολυνου-κλεοτιδιαή φορείς. Επίσης περιγράφεται η χρήση των ανωτέρω περιγραφέντων πολυπεπτιδίων, πολυνουκλεοτιδίων και φορέων στην παρασκευή φαρμακευτικών συνθέσεων για ανοσοθεραπεία, προτιμότερα κατά κακοηθειών των Β-κυττάρων όπως το λέμφωμα μη Χόνγκιν.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045894  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403668  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0784184 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96305739.3--01/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ESSEF Corporation  
220 Park Drive, Chardon, OH 44024,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

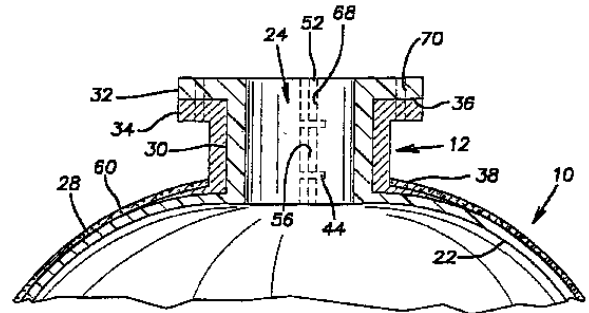
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):605261-11/01/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lebreton, Edward T.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΟΧΕΙΟ ΠΙΕΣΕΩΣ ΠΕΡΙΕΛΙΓΜΕΝΟ  
ΜΕ ΝΗΜΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΕΧΕΙ ΕΝΑ  
ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΕΙΣΟΔΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένα δοχείο πίεσεως με νημάτινη περιέλιξη το οποίο έχει ένα ενισχυμένο ανοίγμα εισόδου. Το δοχείο πίεσεως (10) περιλαμβάνει ένα μονοκόμματο περίβλημα (22) το οποίο διαμορφώνεται με εμφύσηση και το οποίο έχει μια εξωτερική επιφάνεια προσδιοριζόμενη από ένα κυλινδρικό πλευρικό τοίχωμα (26) και πεπλατυσμένα ελλειψοειδή άκρα (28). Το περίβλημα ορίζει ένα τουλάχιστον ανοίγμα εισόδου (24) στο δοχείο και το άνοιγμα αυτό έχει ένα τμήμα κυλινδρικού λαιμού (30) και μια φλάτζα περιβλήματος (32) η οποία εκτείνεται ακτινικά προς τα έξω από ένα ανοιχτό άκρο του τμήματος του λαιμού. Ένα κυλινδρικό εξάρτημα ενίσχυσης (12) περιβάλλει το τμήμα του κυλινδρικού λαιμού και έχει μία φλάτζα υποστήριξης (34) στο ένα άκρο επ'αυτού, η οποία συνδέει τη

δακτυλοειδή έδρα της φλάτζας περιβλήματος (32). Το εξάρτημα ενίσχυσης (12) έχει μία ακτινικά εκτεινόμενη βάση υποστήριξης (38) στο ένα άκρο επ'αυτού, η οποία εφάπτεται με την εξωτερική επιφάνεια του περιβλήματος. Το εξάρτημα ενίσχυσης περιλαμβάνει ένα πλήθος τοξοειδών τμημάτων (40,42) με τέτοιο τρόπο ώστε να μπορεί να συναρμολογηθεί γύρω από το τμήμα του κυλινδρικού λαιμού του χιτωνίου. Μία περιέλιξη νήματος εμποτισμένου με ρητίνη (18) καλύπτει το περίβλημα και τη βάση υποστήριξης του εξαρτήματος ενίσχυσης.



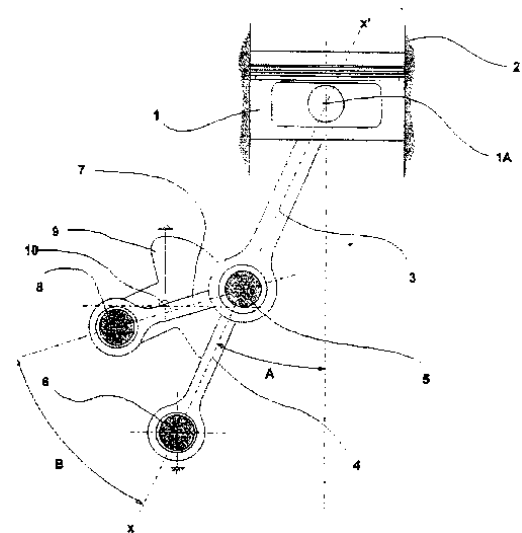
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045895  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403669  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1023531 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98951534.1--16/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Societe MDI Motor Development International S.A.  
23, rue Beaumont, Luxembourg,  
ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9713313-17/10/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Negre, Guy  
2)NEGRE, Cyril  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ  
ΕΜΒΟΛΟΥ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ, ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΙΡΗΜΕΝΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διαδικασία ελέγχου της κίνησης εμβόλου της μηχανής η οποία επιτρέπει την επιτέλεση λειτουργιών όπως η μεταφορά αερίου στους κινητήρες με θάλαμο καύσης ανεξάρτητη ή λειτουργίες έναυσης και καύσης στους κλασικούς κινητήρες με σταθερό όγκο σταματώντας το έμβολο και διατηρώντας το στη θέση υψηλού νεκρού σημείου κατά τη διάρκεια μίας ορισμένης περιόδου και διάταξη έναρξης κατά την οποία το έμβολο 1 κατευθύνεται από μοχλό πίεσης 3,4, ο οποίος κατευθύνεται από στροφαλοφόρο άξονα 9 και μπιέλα 7.

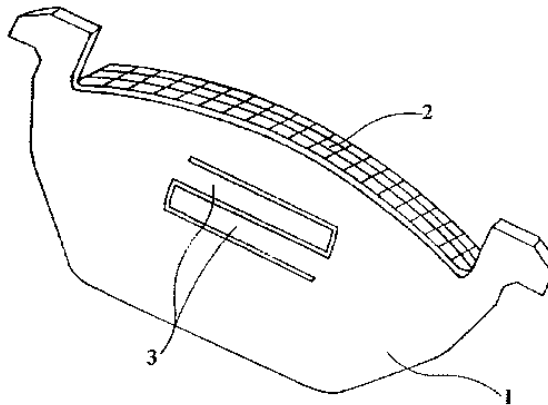


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045896  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403670  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1147326 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00904972.7--28/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TMD Friction Europe GmbH  
Schlebuscher Strasse 99, 51381 Leverkusen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19903757-30/01/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MELCHER, Klaus  
2)BORCHERT, Thomas, Adelbert  
3)KASPAR, Pierre  
4)STEPPrATH, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ**  
**ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΔΗΛΑΔΗ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ**  
**ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΘΟΡΥΒΩΝ ΦΡΕΝΩΝ ΚΑΙ**  
**ΣΥΜΠΛΕΚΤΩΝ ΤΡΙΒΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το φρένο τριβής παρουσιάζει μία επίστροψη πέδησης, της οποίας η φέρουσα πλάκα (1) είναι εφοδιασμένη με μια επίστροψη τριβής (2). Από το υλικό της φέρουσας πλάκας έχουν κατασκευαστεί δύο συνηχητές καταταγμένοι διαγώνια μεταξύ τους (3). Η αρχική συχνότητα των τελευταίων είναι συντονισμένη με την συχνότητα παρότρυνσης επαγόμενη δια τριβής της φέρουσας πλάκας (1) όπου οι επιφάνειες των συνηχητών (3) να έχουν τέτοιες διαστάσεις, ώστε τα ακουστικά

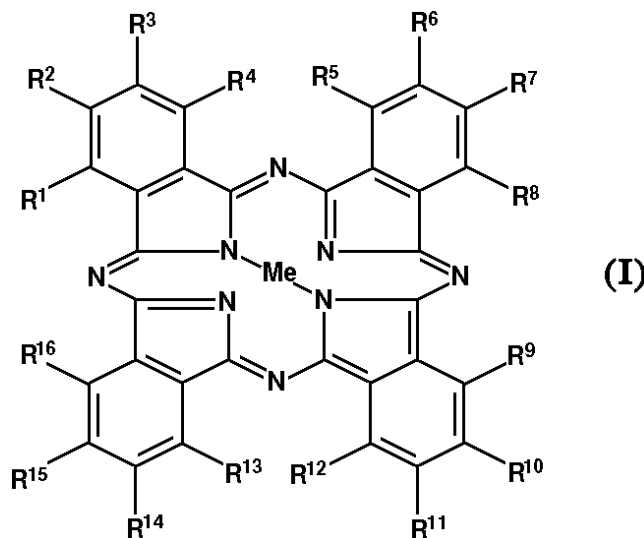
κύματα τα οποία παράγονται να βρίσκονται εκτός της περιοχής της ανθρώπινης ακοής. Η συνηχητές (3) καταναλώνουν την ενέργεια ταλάντωσης που βρίσκεται στη φέρουσα πλάκα (1), χωρίς να δημιουργούν ακουστούς θορύβους. Συνεπώς το φρένο είναι ακουστικά μετριασμένο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045897  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403671  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0983274 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98928259.5--13/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19721399-22/05/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BECK, Karin, Heidrun  
2)VAMVAKARIS, Christos  
3)WAGENBLAST, Gerhard  
4)ALBERT, Bernhard  
5)MEYER, Frank  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΘΑΛΟΚΥΑΝΙΝΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟ-**  
**ΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΑΝ ΜΕΣΑ ΣΗ-**  
**ΜΑΝΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Φθαλοκυανίνες του τύπου I, στον οποίο Me σημαίνει δύο φορές υδρογόνο, δύο φορές λίθιο, μαγνήσιο, ψευδάργυρο, χαλκό, νικέλιο, VO, TiO, AlCl, AlOH, AlOCoCH<sub>3</sub>, AlOCoCF<sub>3</sub>, SiCl<sub>2</sub> ή Si(OH)<sub>2</sub>, τουλάχιστον 4 από τις ρίζες R<sub>1</sub> έως R<sub>16</sub> ανεξάρτητα μεταξύ τους σημαίνουν μία 5- ή 6-σκελή κεκορεσμένη αζωτούχα ετεροκυκλική ρίζα, η οποία μέσω ενός ατόμου αζώτου δακτυλίου συνδέεται στο μοριακό πλέγμα της φθαλοκυανίνης, και μπορεί να περιέχει ακόμη άλλα ετεροάτομα, και ενδεχομένως οι υπόλοιπες ρίζες R<sub>1</sub> έως R<sub>16</sub> σημαίνουν υδρογόνο, αλογόνο, υδροξυ σουλφονύλιο ή C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>-διακυκλοσουλφαμο-ύλιο, όπου εξαιρείται η τετρακίς πιπεριδινυλοφθαλοκυανίνη, η χρησιμοποίηση υποκατεστημένων με ετεροκυκλικές ρίζες φθαλοκυανινών για τη σήμανση υγρών καθώς και ορυκτελαίων, που περιέχουν τέτοιες φθαλοκυανίνες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045898  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403672  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0861146 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97937779.3--15/09/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VEC Technology, Inc.  
639 Keystone Road, Greenville, PA 16125,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):715533-18/09/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)McCollum, Robert P.  
2)Kirila II, Gene E.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

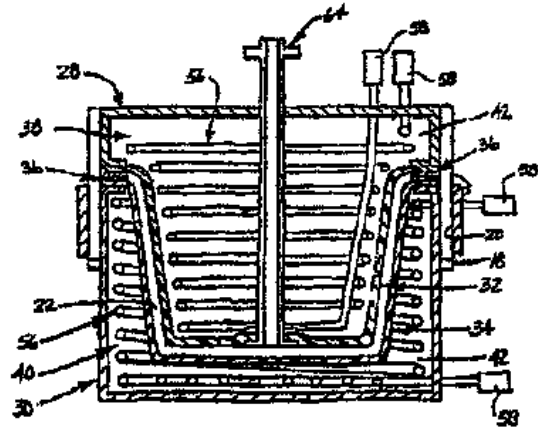
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΧΥΤΕΥΣΗ ΣΥΝΘΕΤΩΝ  
ΥΛΙΚΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή για την χύτευση σύνθετων υλικών που περιλαμβάνει ένα ζεύγος αντίθετων ταιριασμένων τμημάτων καλουπιού, που το κάθε ένα έχει ένα άκαμπτο περίβλημα (28, 30) και μια λεπτή, ημι-άκαμπτη μεμβράνη (32, 34) που τοποθετείται έτσι ώστε να μπορεί να αφαιρεθεί και να τοποθετηθεί στεγανά επάνω στο περίβλημα, έτσι ώστε να καθορίσει μέσα σε αυτό μια αίθουσα στεγανή για το ρευστό (38, 40). Η αίθουσα κάθε τμήματος καλουπιού πληρούται με ένα μη συμπίεσιμο θερμοαγώγιμο ρευστό (42) για να δώσει μια επιστροφή ρευστού στα τμήματα κάθε μεμβράνης που προσδιορίζουν τις επιφάνειες χύτευσης σε κάθε τμήμα καλουπιού (14, 16). Ένα σύστημα σπειρωμάτων ελέγχου της θερμοκρασίας (56) που εκτείνονται μέσα σε κάθε αίθουσα συνδέονται με μια εξωτερική μονάδα

θέρμανσης/ψύξης, που επιτρέπει παντού την κυκλοφορία ενός κατάλληλου ρευστού για τον έλεγχο της θερμοκρασίας, με θετικό έλεγχο της θερμοκρασίας του ρευστού επιστροφής (42) και αντίστοιχα των επιφανειών χύτευσης των μεμβρανών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045899  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403673  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1212578 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00967548.9--04/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NICO-PYROTECHNIK Hanns-Jurgen Die-  
derichs GmbH & Co. KG  
Bei der Feuerwerkerei 4, D-22946 Trittau,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19944486-16/09/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAESELICH, Detlef

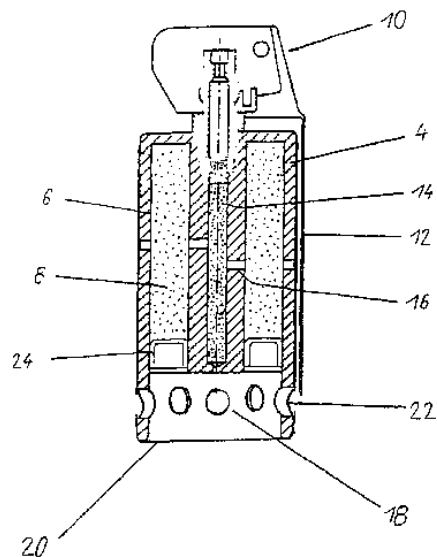
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΩΜΑ ΕΡΕΘΙΣΜΟΥ

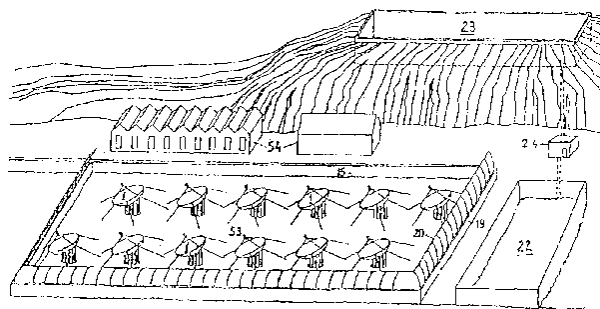
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το σώμα ερεθισμού περιλαμβάνει μερικά διαμερίσματα (6) εκτεινόμενα ουσιαστικά παράλληλα προς τον μέσο άξονα του δοχείου (4), τα οποία υποδέχονται ενεργά γεμίσματα (8). Όλα τα διαμερίσματα (6) είναι κλειστά στην άνω πλευρά του δοχείου (4) και εκβάλλουν στην απέναντι κείμενη κάτω πλευρά του δοχείου (4) σε ένα κοινό, ανοικτό προς τα κάτω θάλαμο (18), ο οποίος περιλαμβάνει πλευρικά μερικά τοποθετημένα κατά την περιφερειακή διεύθυνση ανοίγματα (22) προς τα έξω. Με την κατασκευή αυτή αποφεύγεται ο κίνδυνος τραυματισμού για τον χρήστη σε περίπτωση ακατάλληλου χειρισμού.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045900  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403674  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0746730 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94926358.6--23/08/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GOEDE, Gabor  
 Boszormenyi ut 3/a II/1, 1126 Budapest,  
 ΟΥΓΓΑΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9302394-23/08/1993-HU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GOEDE, Gabor  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
 Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
 Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
 ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ  
 ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ/Η ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εργοστάσιο ηλιακής ενέργειας για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή υδρογόνου με ένα παραβολικό συλλέκτη εφοδιασμένο με ένα δέκτη στην εστία του, στερεωμένο με τρόπο που να επιτρέπει την ελεύθερη περιστροφή του σε τουλάχιστον δύο κατευθύνσεις γύρω από τον άξονα στην κυρτή πλευρά, με διπλή δομή τοιχώματος, αποτελούμενη από τοξωτά τμήματα ενσωματωμένα σε μια δομή πλαισίου με κάγκελα προσαρμοζόμενη να ακολουθεί την κατεύθυνση του ηλιακού φωτός, εξοπλισμένο με στοιχεία υποστήριξης-κίνησης όπου περιλαμβάνει έναν δέκτη θερμότητας και είναι συνδεδεμένος με μονάδα μετατροπής και αποθήκευσης ενέργειας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045901  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403675  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0914340 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97926399.3--02/05/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Administrators of The Tulane Educational Fund  
 1430 Tulane Avenue, New Orleans Louisiana  
 70112, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):642472-03/05/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHALLY, Andrew, V.  
 2)ZARANDI, Marta  
 3)TOTH, Katalin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):HGH-RH(1-29)NH2 ΑΝΑΛΟΓΑ ΠΟΥ  
 ΕΧΟΥΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟ-  
 ΤΗΤΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Υπάρχει ένα πεπτίδιο επιλεγμένο από την ομάδα που έχει τους τύπους: α) X-R1-R2-R3-R4-R5-Thr-R8-R9-R10-R11-Val-Leu-R15-Gln-Leu-Ser-R19-R20-R21-Leu-Leu-Gln-Asp-Ile-R27-R28-R29, όπου X είναι H, Ac, Aqc, IAc, BrProp, For, ibu, Nac, 2-Nac, 1- ή 2- NPT, 1- ή 2-Npr, PhAc, Fpr, ή οποιαδήποτε άλλη αρωματική ή μη πολική ακυλομάδα, R1 είναι Tyr, His ή Phe(Y), στο οποίο Y=H, F, Cl, Br, NO2, NH2, CH3 ή OCH3, R2 είναι D-Arg, D-Cit, D-Har, D-Lys, D-Tic ή D-Orn, R3 είναι Asp, D-Asp, Ala, D-Ala ή Gly, R4 είναι Ala, Abu, ή Gly, R5 είναι Ile, Ala ή Gly, R6 είναι Phe, Tic, Ala, Pro, Tpi, Nal ή Phe(Y), στο οποίο Y=H, F, Cl, Br, NO2, NH2, CH3 ή OCH3, R8 είναι Asn, Gln, Ser, Thr, Val, Leu, Ile, Ala, D-Ala, D-Asn, D-Gln, D-Thr, D-Leu, Abu, D-Abu, Nle, ή Aib, R9 είναι Ser, R10 είναι Tyr ή Phe(Y), στο οποίο Y=H, F, Cl, Br, NO2, CH3 ή OCH3, R11 είναι Arg,

D-Arg, ή Cit R12 είναι Lys, D-Lys, Cit, D-Cit, Orn, D-Orn, Nle ή Ala, R15 είναι Gly, Ala, Abu ή Gln, R19 είναι Ala ή Abu, R20 είναι Arg, D-Arg ή Cit, R21 είναι Lys, D-Lys, Orn ή Cit R27 είναι Met, Nle ή Abu, R28 είναι Ser, Asn, Asp, Ala ή Abu, R29 είναι Agm, Arg-NH2, Arg-OH, Cit-NH2, GitOH, Har-NH2 ή Har-OH, και β) X-A1-B2-A3-R4-R5-R6-Thr-A8-Ser-R10-R11-B12-Val-Leu-R15-A16-A17-Ser-R19-B20-B21-Leu-Leu-Gln-A25-Ile-R27-B29, όπου μια γέφυρα λακτάμης σχηματίζεται μεταξύ οποιαδήποτε από τα ζεύγη των θέσεων 1,2,2,3,8,12,16,20,17-21,21,25,25,29 ή αμφότερες 8,12,και 21,25 θέσεις, και X είναι H, Ac, Aqc, IAc, BrProp, For, ibu, Nac, 2-Nac, 1- ή 2-Npr, PhAc, Fpr, ή οποιαδήποτε άλλη αρωματική ή μη πολική αρκυλομάδα, A είναι Glu, D-Glu, Gln, Asp, D-Asp, Asm, Abu, Leu, Tyr, His, Phe(Y), στο οποίο Y=H, F, Cl, Br, NO2, NH2, CH3 ή OCH3, Ser, Thr, Val, Ile, Ala, D-Ala, D-Asn, D-Gln, D-Thr, D-Leu, Abu, D-Abu, Nle, ή Aib, B είναι Lys, D-Lys, Arg, D-Arg, Orn, D-Orn, ή Agm, R4 είναι Ala, Abu ή Gly, R5 είναι Ile, Ala ή Gly, R6 είναι Phe, Tic, Tpi, Nal ή Phe(Y), στο οποίο Y=H, F, Cl, Br, NO2, NH2, CH3 ή OCH3, R10 είναι ή Phe(Y), στο οποίο Y=H, F, Cl, Br, NO2, NH2, CH3

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045902  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403676  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0910382 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97921396.4--25/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GENAERA CORPORATION  
 5110 CAMPUS DRIVE, PLYMOUTH  
 MEETING PA 19462, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16387 P-26/04/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZASLOFF, Michael  
 2)WILLIAMS, Jon

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

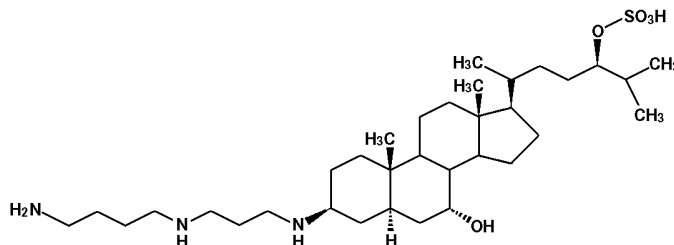
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΓΩΓΗ ΚΑΡΚΙΝΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΚΟΥΑΛΑΜΙΝΗΣ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΑΛΛΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος για την αγωγή ενός όγκου περιλαμβάνει μια πρώτη διαδικασία αγωγής χρησιμοποιώντας μια συμβατική τεχνική αγωγής του καρκίνου και μια δεύτερη διαδικασία αγωγής, που περιλαμβάνει τη χορήγηση μιας αποτελεσματικής ποσότητας σκουαλαμίνης. Η πρώτη διαδικασία αγωγής μπορεί να είναι μια αγωγή με μια ή περισσότερες συμβατικές κυτταροτοξικές χημικές ενώσεις. Σαν παραδείγματα, η κυτταροτοξική χημική ένωση μπορεί να είναι ντροζουρία (όπως η BCNU), κυκλοφωσφαμίδιο, αδριαμικίνη, 5-φθορουρακίλη,

πακλιταξέλη και τα παράγωγα αυτών, η cis Πλατίνα ή άλλα αντιδραστικά αγωγής του καρκίνου που περιέχουν πλατίνα. Η κυτταροτοξική χημική ένωση και η σκουαλαμίνη μπορούν να χορηγηθούν από μια κατάλληλη οδό. Η πρώτη διαδικασία αγωγής μπορεί να γίνει πριν από τη δεύτερη διαδικασία αγωγής, μετά από τη δεύτερη διαδικασία αγωγής ή οι δύο διαδικασίες αγωγής μπορεί να γίνουν ταυτόχρονα. Σε ένα παράδειγμα, η πρώτη διαδικασία αγωγής (π.χ. μια ενδοφλέβια δόση BCNU) ολοκληρώνεται πριν ξεκινήσει η δεύτερη διαδικασία αγωγής με σκουαλαμίνη. Εναλλακτικά, η πρώτη διαδικασία αγωγής μπορεί να είναι ένα συμβατικό σχήμα αγωγής με ακτινοβολία.



(I)

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045903  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403677  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0781343 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95929100.6--10/08/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vision 7 GmbH  
 Alsterchaussee 13, 20149 Hamburg,  
 GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19503952-07/02/1995-DE  
 4431973-08/09/1994-DE

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAUM, Christopher  
 2)OSTERTAG, Wolfram  
 3)STOCKING-HARBERS, Carol

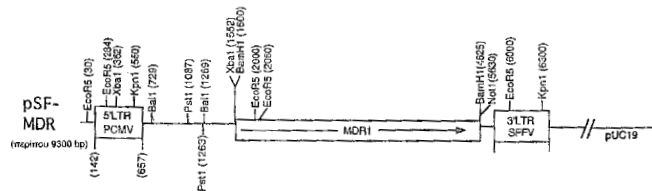
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΡΕΤΡΟΪΚΑ ΥΒΡΙΔΙΑ ΦΟΡΕΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΓΟΝΙΔΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ελλιπείς αντιγραφές, ρετροϊκά υβρίδια φορέων, που χαρακτηρίζονται από το ότι α) στην οδηγό περιοχή σαν περιοχή U5 και/ή πριμοδοτική θέση σύνδεσης tRNA περιέχουν την περιοχή U5 και/ή πριμοδοτική θέση σύνδεσης tRNA από MESV και β) σαν περιοχές U3 και R σε 3/-LTR, περιέχουν περιοχές R από έναν ιό λευκαϊμίας ποντικών Friend (F-MuLV), είναι ειδικότερα κατάλληλα για μία αποτελεσματική μεταφορά γονιδίων σε αιματοποιητικά βασιμόφιλα κύτταρα.



Ο χάρτης δεν είναι γραμμικός, οι θέσεις των ριζών εκφράζονται από Xba1 (1552)

Ακολουθίες MESV (από 1424)	Ακολουθίες SFFV (από pSFFV-3)
Εναρξη 5'LTR (142) έως Xba1 (1532)	Νοτί (περ 4630) έως τέλος 3'LTR

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045904  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403689  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1224767 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00918409.4--24/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Votehere Inc.

Suite 250, 3101 Northup Way, Bellevue, WA  
 98004, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):149621 P-16/08/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NEFF, C., Andrew  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ

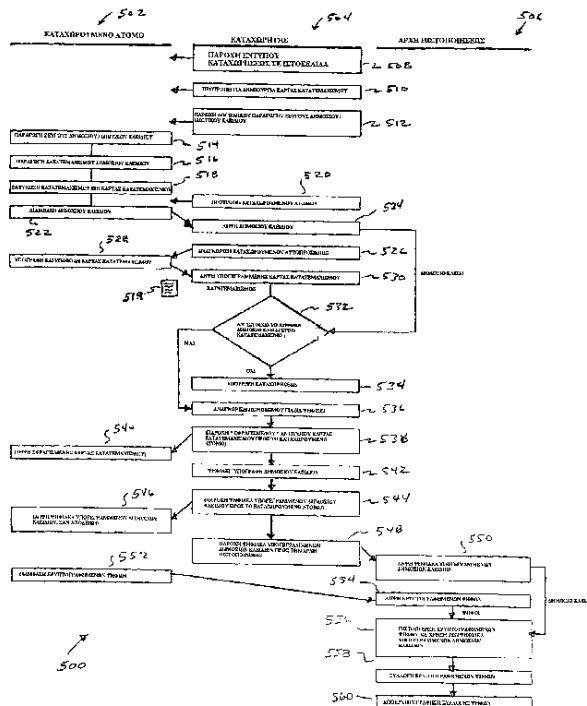
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ, ΠΡΟΙΟΝ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ  
 ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΓΡΑΦΗ ΚΑΤΑΧΩΡΟΥΜΕ-  
 ΝΩΝ ΑΤΟΜΩΝ, ΟΠΩΣ ΚΑΤΑΧΩΡΟΥ-  
 ΜΕΝΩΝ ΨΗΦΟΦΟΡΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας καταχωρούμενος υποβάλλει ένα δημόσιο κλειδί ενός ζεύγους δημόσιου / ιδιωτικού κλειδιού και πληροφορία αναγνώρισεως σε έναν καταχωρητή. Ο καταχωρητής προσδιορίζει εάν ο καταχωρούμενος είναι νόμιμος με βάση την παρασχεθείσα πληροφορία αναγνώρισεως. Ο καταχωρητής υπογράφει ψηφιακά τα δημόσια κλειδιά των νόμιμων καταχωρούμενων ατόμων και διαβιβάζει τα υπογραφέντα δημόσια κλειδιά σε μία Αρχή πιστοποίησης. Εναλλακτικά, ο καταχωρούμενος παράγει μία κάρτα κατατεμαχισμού η οποία περιλαμβάνει έναν κατατεμαχισμό του δημόσιου κλειδιού του καταχωρούμενου ατόμου και υπογράφει και υποβάλλει την κάρτα κατατεμαχισμού στον καταχωρητή μέσω ιδιωτικού ταχυδρομείου. Ο καταχωρούμενος κατόπιν υποβάλλει το δημόσιο κλειδί του, στον καταχωρητή ηλεκτρονικά. Εάν ο κατατεμαχισμός αντιστοιχεί στο υποβληθέν δημόσιο κλειδί, τότε ο καταχωρητής υπογράφει ψηφιακά το δημόσιο κλειδί και προωθεί το ψηφιακά υπογεγραμμένο δημόσιο κλειδί προς μία Αρχή πιστοποίησης. Εναλλακτικά, ο καταχωρούμενος παράγει μία

κάρτα κατατεμαχισμού που περιλαμβάνει έναν κατατεμαχισμό του δημόσιου κλειδιού του και υπογράφει και υποβάλλει την κάρτα κατατεμαχισμού προς τον καταχωρητή αυτοπροσώπως. Κατόπιν ο καταχωρούμενος υποβάλλει ηλεκτρονικά το δημόσιο κλειδί προς έναν καταχωρητή. Ο καταχωρητής υπογράφει ψηφιακά το δημόσιο κλειδί εάν ο κατατεμαχισμός αντιστοιχεί στο ηλεκτρονικά υποβληθέν δημόσιο κλειδί. Ο καταχωρητής προωθεί το ψηφιακά υπογεγραμμένο δημόσιο κλειδί προς μία Αρχή πιστοποίησης για χρήση στην πιστοποίηση της πηγής της κρυπτογραφημένης πληροφορίας που υποβλήθηκε από το καταχωρούμενο άτομο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045905  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403690  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1045849 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98963053.8--11/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Euro-Celtique S.A.

122 Boulevard de la Petrusse, 2330 Luxem-  
 bourg, ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):69371 P-12/12/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAVALLA, David  
 2)CHASIN, Mark  
 3)WINTERGERST, Peter  
 4)HOFER, Peter  
 5)GEHRIG, Andre

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΟΥΡΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ  
 ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΦΩ-  
 ΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ IV**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται ενώσεις του τύπου (I), όπου το R3 επιλέγεται από την ομάδα που επιλέγεται από C1-10 αλκύλ, C1-10 αλκενύλ, C3-10 κυκλοαλκύλ, C4-10 κυκλοαλκυλαλκύλ, ή C3-10 κυκλοαλκενύλ, όπου το αναφερθέν αλκύλ, αλκενύλ, κυκλοαλκύλ, κυκλοαλκυλαλκύλ ή κυκλοαλκενύλ προαιρετικά είναι υποκατεστημένο σε μία θέση με υδρόξυ ή βενζύλ, όπου το αναφερθέν βενζύλ προαιρετικώς είναι υποκατεστημένο σε μία ή δύο θέσεις με αλογόνο, αλκόξυ, κυκλοαλκόξυ ή πολυκυκλοαλκύλ και όπου η αναφερθείσα αλκύλ χαρακτηριστική ομάδα του αναφερθέντος αλκόξυ ή κυκλοαλκόξυ υποκαταστάτη, προαιρετικώς είναι υποκατεστημένη σε μία θέση με υδρόξυ, το R8 επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από υδρογόνο, C1-10 αλκύλ, C1-10 αλκενύλ, C3-10 κυκλοαλκύλ, C4-10 κυκλοαλκυλαλκύλ ή C3-10 κυκλοαλκενύλ, όπου το αναφερθέν αλκύλ, αλκενύλ, κυκλοαλκύλ, κυκλοαλκυλαλκύλ ή κυκλοαλκενύλ προαιρετικά είναι υποκατεστημένο σε μία θέση με υδρόξυ ή βενζύλ, όπου το αναφερθέν βενζύλ προαιρετικώς είναι υποκατεστημένο σε μία ή δύο θέσεις με αλογόνο, αλκόξυ, κυκλοαλκόξυ ή πολυκυκλοαλκύλ και όπου η αναφερθείσα αλκύλ χαρακτηριστική ομάδα του αναφερθέντος αλκόξυ ή κυκλοαλκόξυ, προαιρετικώς είναι υποκατεστημένη σε μία θέση με υδρόξυ, τα R6a και R6b ανεξαρτήτως επιλέγονται από την ομάδα που αποτελείται από υδρογόνο, C1-10 αλκύλ, C1-10 αλκενύλ, C3-10 κυκλοαλκύλ, C4-10 κυκλοαλκυλαλκύλ, ή C3-10 κυκλοαλκενύλ, όπου το αναφερθέν αλκύλ, αλκενύλ, κυκλοαλκύλ, κυκλοαλκυλαλκύλ ή κυκλοαλκενύλ προαιρετικά είναι υποκατεστημένο σε μία θέση με υδρόξυ και φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα αυτών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045906  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403691  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1200070 - 06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00949281.0--07/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim International GmbH  
55216 Ingelheim am Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19933148-20/07/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VON DER HEYDT, Holger, Hans-Her-  
mann  
2)SCHMITT, Horst  
3)MARZ, Frieder  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΣΚΙΟ ΠΗΠΛΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕ-  
ΧΕΙ AMBROXOL.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

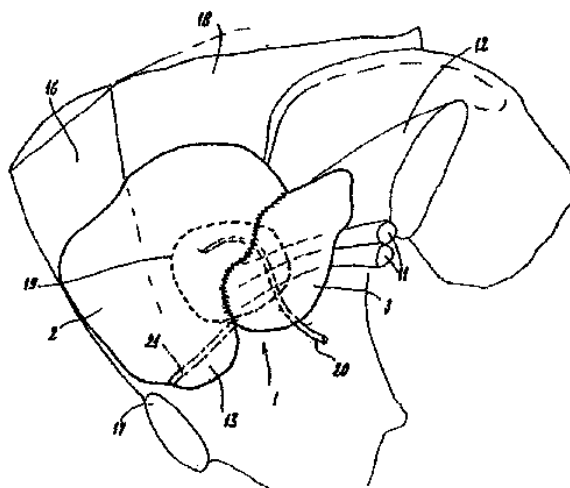
Η προκειμένη εφεύρεση αφορά σε νέου είδους δισκίο πιπιλίσματος που περιέχει Ambroxol με βελτιωμένες ιδιότητες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045907  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403692  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0836838 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97203143.9--09/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOFRADIM PRODUCTION  
116, avenue du Formans, 01600 Trevoux,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9612932-18/10/1996-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Benchetrit, Salomon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΚΗΛΗΣ ΔΙΑ  
ΤΗΣ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΛΑΠΑΡΟ-  
ΣΚΟΠΙΚΗΣ ΟΔΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μία ανατομική πρόθεση (1) προσαρμοσμένη ειδικά για την βουβωνική περιοχή και προοριζόμενη στην αποκατάσταση της βουβωνοκίλης κυρίως μέσω της λαπαροσκοπικής οδού. Η πρόθεση (1) περιλαμβάνει μία πρώτη πλάκα (2), και μία δεύτερη πλάκα (3), οι εν λόγω πλάκες περιλαμβάνουν η καθεμία έναν πορώδες και εύκαμπτο προσθετικό υλικό και συνδέονται μεταξύ τους με μία γραμμική σύνδεση (4) με ένα μέσο σύνδεσης (5). Οι δύο πλάκες είναι ασύμμετρες μεταξύ τους και σε μία αναπτυγμένη διαμόρφωση της πρόθεσης, η δεύτερη πλάκα (3), παρουσιάζει τουλάχιστον μία αναπτυγμένη κυματοειδή μορφή (9), και ανατομική για να ταιριάζει με την γενική μορφή των κατώτερων βουβωνικών δομών, και σε αντιστοιχία η γραμμική σύνδεση (4) παρουσιάζει τουλάχιστον μία μορφή κυματοειδούς καμπύλης, η παραγωγός γραμμή περιγράφει την εν λόγω αναπτυγμένη μορφή και περνάει από την γραμμική σύνδεση (4) κατευθυνόμενη

σύμφωνα με μία γωνία ανοίγματος θ κατά το μέγιστο ίση με 150 μοίρες σε σχέση με το επίπεδο της πρώτης πλάκας (2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045908  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403693  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0759921 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95920011.4--09/05/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SmithKline Beecham plc  
980 Great West Road, Brentford, Middlesex  
TW8 9GS, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9409705-14/05/1994-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BORRETT, G. T.  
2)BROMIDGE, S.  
3)VOYLE, Martyn  
4)FARUK, E. A.  
5)HUGHES, M. J.  
6)KITTINGHAM, John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΑΖΑΔΙΚΥΚΛΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

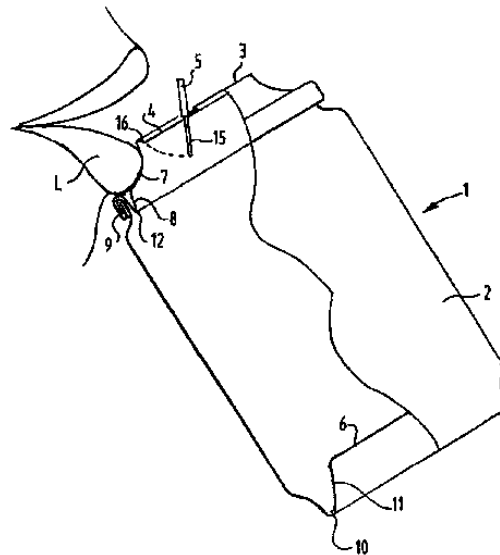
Μία διεργασία για την παρασκευή μίας ένωσης με τύπο (I) ή ενός φαρμακευτικού αποδεκτού άλατος αυτής όπου το R1 παριστάνει το (a) στο οποίο το r παριστάνει έναν ακέραιο από 2 έως 4, το s παριστάνει 1 ή 2 και το t παριστάνει 0 ή 1 το R2 είναι μία ομάδα OR4, όπου το R4 είναι C1-4 αλκύλιο, C2-4 αλκενύλιο ή C2-4 αλκυνύλιο ή μία ομάδα OCOR5 όπου το R5 είναι υδρογόνο ή R4 και το R3 είναι CN όπου η προαναφερθείσα διεργασία περιλαμβάνει την αντίδραση μίας ένωσης

με τύπο (II) όπου το R1' είναι R1 ή μία ομάδα που μπορεί να μετατραπεί σε αυτό, και το R3' είναι μία αποσπώσα ηλεκτρόνιο ομάδα, με μία πηγή νιτρόδους οξέος, και κατόπιν την μετατροπή της προκύπτουσας =NOH ομάδας σε =NR2 όπου το R2 είναι όπως ορίζεται στον τύπο (I), μετατροπή των R1' και R3' όταν είναι διαφορετικά από τα R1 και R3 σε R1 και R3, και κατόπιν προαιρετικά σχηματισμό ενός φαρμακευτικού αποδεκτού άλατος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045909  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403694  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1009667 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96930441.9--30/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Jansen, Josephus Ignatius Matthias  
Emmastraat 12, 6591 DW Gennepe,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1001111-31/08/1995-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Jansen, Josephus Ignatius Matthias  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΟΧΕΙΟ ΓΙΑ ΠΟΤΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα δοχείο (1), συγκεκριμένα ένα μεταλλικό δοχείο, για πόσιμα υγρά, που αποτελείται από ένα τμήμα σώματος (2) το οποίο αποτελείται από ένα περιφερειακό τοίχωμα και την πλάκα βάσης και το οποίο είναι συνδεδεμένο στεγανά στην απομακρυσμένη από τη βάση ακμή με την ακμή μιας κλάκας κάλυψης (3) που διαθέτει ένα άνοιγμα (4) που μπορεί να κλείνει το οποίο έχει μια ακμή εκροής που αντικρίζει προς το τοίχωμα, όπου τουλάχιστο ένα τμήμα μεταξύ της ακμής εκροής του ανοίγματος και του χείλους του καλύμματος είναι διευθετημένη μια προς το εσωτερικό καμπύλη επιφάνεια (7) που να μπορεί επάνω της ο χρήστης να ακουμπά το κάτω χείλος του.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045910  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403695  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0665886 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93924946.2--18/10/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)COLD SPRING HARBOR LABORATORY  
P.O. Box 100, Cold Spring Harbor, NY 11724,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):963308-16/10/1992-US  
991997-17/12/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEACH, David, H.  
2)XIONG, Yue  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΑΝΑΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΚΥΚΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΗΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

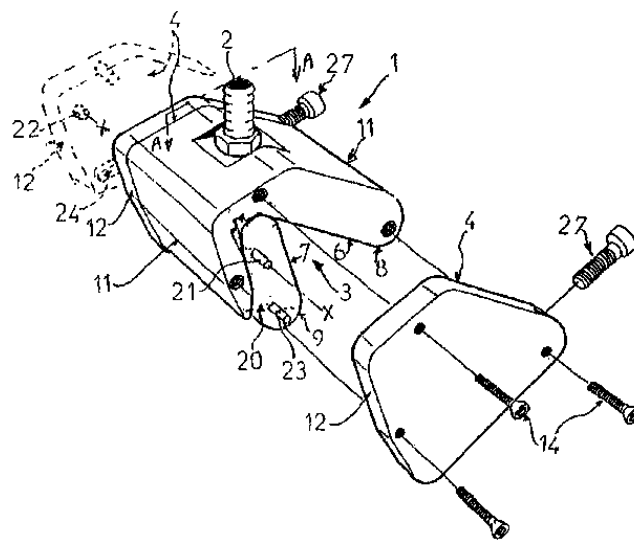
Παρουσιάζεται μία μέθοδος και διαγνωστικό κιτ για τη διάγνωση της κυτταρικής εξαλλαγής, περιλαμβανομένης της ανίχνευσης των συνιστωσών υπομονάδων των συμπλόκων κυκλίνης. Ειδικότερα, η μέθοδος αναφέρεται στην αλληλεπίδραση μεταξύ των κυκλινών PCNA, CDKs, και των πολυπεπτιδίων χαμηλού μοριακού βάρους, όπως τα p1, p19 και p16. Η εφεύρεση περαιτέρω αφορά σε αναστολείς του κυτταρικού πολλαπλασιασμού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045911  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403696  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0917452 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97935623.5--24/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Guitay, Louis-Paul  
7, avenue de la Gare, 26760 Monteleger,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9610237-09/08/1996-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUITAY, Louis-Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΑΣΑΖ Η ΟΠΟΙΑ ΕΞΑΣΚΕΙ ΜΙΑ ΔΡΑΣΗ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΣ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή μασάζ (1) αποτελούμενη από μία κεφαλή αγωγής συνδεδεμένη με ένα κύκλωμα αναρροφήσεως, η οποία κεφαλή αγωγής περιλαμβάνει ένα κιβώτιο περιέχον έναν εσωτερικό θάλαμο (3) στο εσωτερικό του οποίου απολήγει το κύκλωμα αναρροφήσεως, και εντός του οποίου η πτυχή του δέρματος που σχηματίζεται υπό την επίδραση της αναρροφήσεως όταν η συσκευή εφαρμόζεται στον ασθενή εφαρμόζεται απ' ευθείας επί των κατώτερων ακμών κυρτής μορφής του εν λόγω θαλάμου, χαρακτηριζόμενη από το ότι: ο θάλαμος (3), ανοικτός στη βάση του, σχηματίζει ένα παράθυρο περιοριζόμενο από δύο πλευρικά τοιχώματα (4) και δύο εγκάρσια τοιχώματα (6, 7), ενώ η πτυχή του δέρματος (10) που σχηματίζεται υπό την επενέργεια της αναρροφήσεως στηρίζεται τουλάχιστον επί των ακμών (8, 9) των εγκάρσιων τοιχωμάτων, οι οποίες ακμές έχουν τη μορφή κυρτών επιφανειών αντίθετης καμπυλότητας• οι ενεργές επιφάνειες που αποτελούνται από τις κατώτερες ακμές (8, 9) των εγκάρσιων τοιχωμάτων μπορούν

να υφίστανται μία μετατόπιση η οποία επιτρέπει τη μεταβολή της αποστάσεώς τους μεταξύ δύο προκαθορισμένων θέσεων.



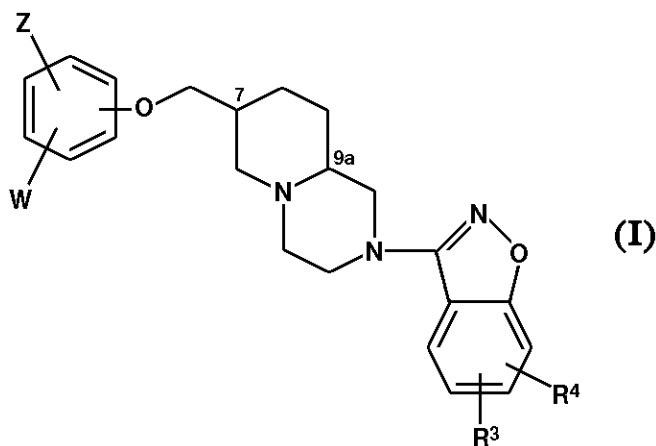
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045912  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403697  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1070065 - 03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99945686.6--18/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Products Inc.  
 Eastern Point Road, Groton, CT 06340-5146,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):81237 P-09/04/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRIGHT, Gene, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΜΠΛΟΚΟΠΟΙΗΤΕΣ ΤΟΥ ΑΖΑΔΙΚΥ-ΚΛΟΥ 5ΗΤΙ ΔΕΚΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ενώσεις του τύπου (I). Οι ενώσεις αυτές είναι χρήσιμες ως ψυχοθεραπευτικοί παράγοντες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045913  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403698  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0844506 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97118524.4--24/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.  
 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,  
 Osaka 541, ΙΑΠΩΝΙΑ  
 2)NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION  
 19-2 Nishi-Shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku,  
 Tokyo 163-19, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1827297-31/01/1997-JP  
 31086396-21/11/1996-JP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tomita, Kenichi  
 2)Ozawa, Kazumasa  
 3)Kuroiwa, Masato  
 4)Tamura, Mitsuaki  
 5)Saito, Kazuhito  
 6)Komiya, Takeo  
 7)Nakao, Naoki

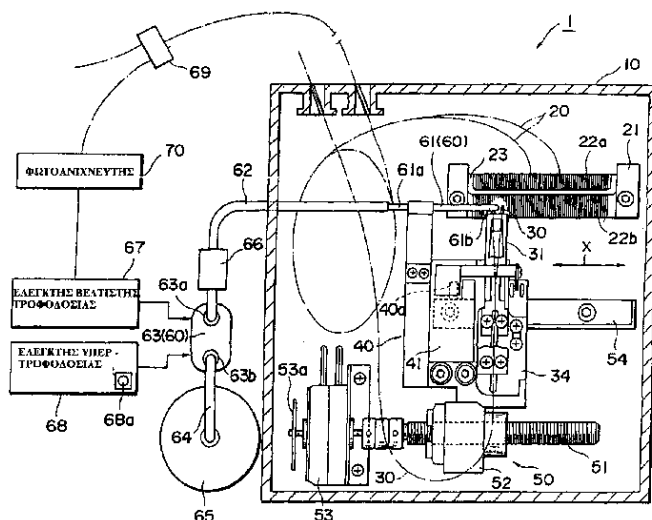
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας οπτικός διακόπτης (1) της παρούσας εφεύρεσης περιλαμβάνει ένα στοιχείο διευθέτησης οπτικών ινών (21) το οποίο διατηρεί σε αντιπαράθεση ένα πλήθος πρώτων οπτικών ινών (20) με ευθυγραμμισμένες άκρες, έναν κινητό βραχίονα (31) εγκατεστημένο απέναντι από το στοιχείο διευθέτησης των οπτικών ινών ο οποίος συγκρατεί ένα άκρο μιας τουλάχιστον δεύτερης οπτικής ίνας (30), έναν κινητήριο

μηχανισμό για την κίνηση του βραχίονα (31) με σκοπό την κατ' επιλογή οπτική σύζευξη της δεύτερης οπτικής ίνας (30) με μία, οποιαδήποτε, από τις πρώτες οπτικές ίνες (20), ένα μηχανισμό τροφοδοσίας (60) σκοπός του οποίου είναι, όταν μία πρώτη οπτική ίνα (20) είναι οπτικά συζευγμένη με τη δεύτερη οπτική ίνα, να παρέχει στο διάκενο μεταξύ των εν λόγω οπτικών ινών (20, 30), υπό μορφή σταγόνων, ένα μέσο προσαρμογής του δείκτη διάθλασης (των οπτικών ινών), και ελεγκτές (67, 68) της πτώσης των σταγόνων για ρύθμιση του μηχανισμού τροφοδοσίας (60), όπου το μέσο προσαρμογής του δείκτη πέφτει μόνο στο διάκενο μεταξύ των οπτικών ινών έτσι ώστε, ξένα υλικά τα οποία προέρχονται από τον κινητήριο μηχανισμό (40) και άλλες πηγές, να μην παρεισφύρουν στην περιοχή σύζευξης μεταξύ των οπτικών ινών (20, 30), εξασφαλίζοντας έτσι τη σταθερότητα των οπτικών χαρακτηριστικών.

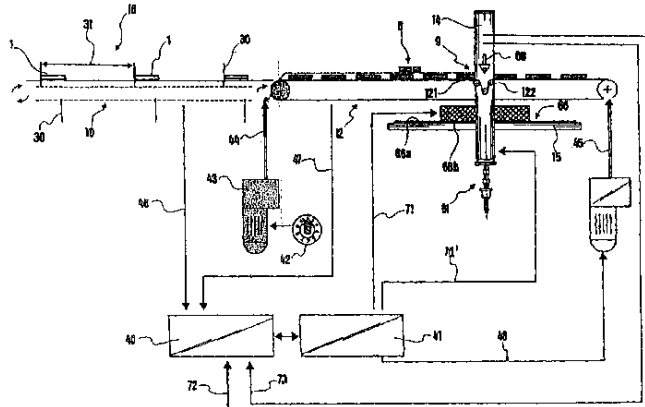


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045914  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403699  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1116658 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00830830.6--18/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Micromec s.n.c. di Prataiola e Bruschi  
Via Visconti, 31, 52037 Sansepolcro AR,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RM990760-16/12/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bruschi, Fausto  
2)Prataiola, Alessandro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ  
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΣΕ ΜΙΑ  
ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΠΡΩΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία συσκευή συσκευασίας σε μεμβράνη και μέθοδος για την απόκτηση μίας παλινδρομικής τροχιάς τουλάχιστον ενός θερμοσυγκολλητικού μέλους (68), το οποίο λειτουργεί σε μία ροή προϊόντων, η οποία είναι κινητή με μία πραγματικά σταθερή ταχύτητα σε μία κατεύθυνση πρόωσης, και η οποία έχει την τάση να συσकुεύαζει το κάθε προϊόν (1) σε ένα αντίστοιχο περιτύλιγμα (8) αποτελούμενο από θερμοευαίσθητη μεμβράνη (27), συγκροτώντας ένα σταθμό περιέλιξης, στον οποίο η προαναφερθείσα μεμβράνη (27) τοποθετείται αντίστοιχα προς τη ροή, ένα σταθμό διαμήκους συγκόλλησης, προκειμένου να συγκολληθεί τη μεμβράνη (27) παράλληλα προς την κατεύθυνση πρόωσης, και ένα σταθμό διασταυρούμενης συγκόλλησης (9), προκειμένου να συγκολληθεί τη μεμβράνη (27) εγκάρσια προς την κατεύθυνση πρόωσης, όπου το παραπάνω μέλος θερμοσυγκόλλησης (68) συγκροτεί τα εξής: Τα πρώτα λειτουργικά μέσα (66) προκειμένου να μετακινούν

το μέλος θερμοσυγκόλλησης (68) σύμφωνα με την κατεύθυνση πρόωσης, συγκροτώντας έναν πρώτο επαγωγέα (66a), ο οποίος είναι σταθερά τοποθετημένος σε σχέση με τη συσκευή συσκευασίας, και ένα πρώτο μέλος υποστήριξης (14), το οποίο είναι κινητό σύμφωνα με τον προαναφερθέντα πρώτο επαγωγέα. Δεύτερον, τα δεύτερα λειτουργικά μέσα (61) τα οποία είναι διαφορετικά από τα πρώτα λειτουργικά μέσα (66) και τα οποία συγκροτούν ένα δεύτερο επαγωγέα, ο οποίος είναι συνδεδεμένος με το πρώτο μέλος υποστήριξης (14) και ένα δεύτερο μέλος υποστήριξης (62), το οποίο συσχετίζεται με το δεύτερο επαγωγέα, προς τον οποίο είναι συνδεδεμένο το θερμοσυγκολλητικό μέλος (68) και ο οποίος είναι κινητός σε ορθογώνια κατεύθυνση προς την προαναφερθείσα ροή προϊόντων. Τέλος, μία μονάδα ελέγχου (40), προκειμένου να ελέγχει τα πρώτα (66) και τα δεύτερα (61) λειτουργικά μέσα με τέτοιο τρόπο ώστε να είναι το ένα ανεξάρτητο από το άλλο (Σχ. 4).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045915  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403700  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0975327 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98922759.0--14/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.  
Turnhoutsebaan 30, 2340 Beerse, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97201149-18/04/1997-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MEGENS, Antonius, Adrianus, Hendrikus,  
Petrus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ 5HT3 ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΩΝ ΓΙΑ  
ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΕΝΤΕΡΙΚΗΣ ΠΛΥΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά τη χρήση 5HT3 ανταγωνιστών για προαγωγή εντερικής πλύσης, ειδικά σε συνδυασμό με ένα οσμωτικό παράγοντα.

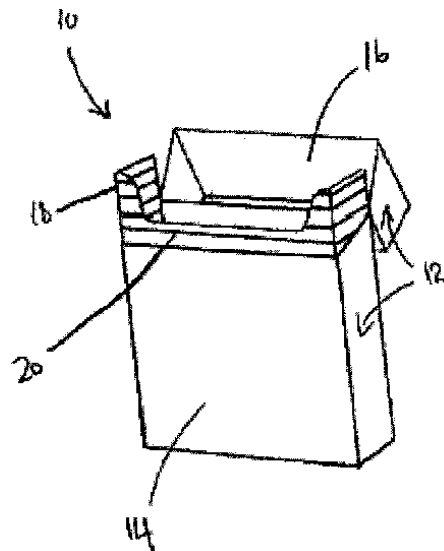


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045916  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403701  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0940354 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98301513.2--02/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Borgognon, Pierre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΚΕΤΟ ΓΙΑ ΕΙΔΗ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με πακέτα για είδη καπνίσματος όπως είναι τα τσιγάρα και προτείνει ένα πακέτο (10) με αρθρωτό καπάκι, το οποίο περιλαμβάνει ένα κουτί (12), το κουτί αποτελείται από ένα σώμα (14) και ένα αρθρωτό καπάκι (16) πάνω στο σώμα, και το πακέτο περιλαμβάνει επιπλέον, ένα εσωτερικό πλαίσιο (18, το οποίο είναι κυματοειδές. Η εφεύρεση περιλαμβάνει επιπλέον, μία μέθοδο και ένα μηχανισμό για την κυμάτωση του εσωτερικού πλαισίου. Τα πακέτα της εφεύρεσης μπορούν να κατασκευαστούν από πιο ελαφρύ υλικό από τα συμβατικά και είναι πιο ανθεκτικά από τα συμβατικά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045917  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403702  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):12/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0995485 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99402459.4--07/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)L' air Liquide, S.A. a Directoire et Conseil  
de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation  
des Procèdes Georges Claude  
75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07,  
ΓΑΛΛΙΑ  
2)Robin Industries S.A.  
10, rue du Bois-Gasseau, 77210 Samoreau,  
ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9812696-09/10/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ferrand, Frederique  
2)Gouhinec, Florence  
3)Bouquet, Florent

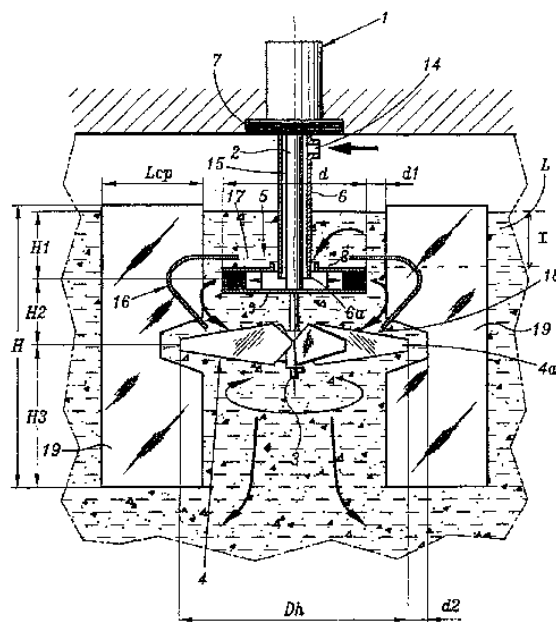
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΔΕΥΞΗΣ ΕΝΟΣ ΥΓΡΟΥ ΜΕΣΑ Σ' ΕΝΑΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑ ΚΑΙ ΕΓΧΥΣΗΣ ΕΝΟΣ ΑΕΡΙΟΥ ΜΕΣΑ ΣΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΥΓΡΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η διάταξη περιλαμβάνει μία διάταξη διοχέτευσης (1) που βρίσκεται κάτω από τον αντιδραστήρα, εφοδιασμένη με έναν κάθετο άξονα εξόδου (2) εφοδιασμένο στο άκρο του μ' ένα κινητό τμήμα με αξονική ροή όπως ένας έλικας (4) βυθισμένο μέσα στον αντιδραστήρα, ο άξονας εξόδου της διάταξης διοχέτευσης φέρει εξίσου έναν αυτο-αναρροφητικό στρόβιλο (5) βυθισμένο μέσα στον αντιδραστήρα και ο οποίος μπορεί να κινείται από τον άξονα εξόδου (2), αυτός δε ο τελευταίος είναι ομοαξονικά περικυκλωμένος από έναν κύλινδρο (6)

που είναι συνδεδεμένος από το ανώτερο άκρο του στη διάταξη διοχέτευσης και του οποίου το κατώτερο άκρο (6α) εκβάλλει μέσα στον στρόβιλο, στο δε ανώτερο άκρο του κυλίνδρου έχει διανοχθεί ένα άνοιγμα (14) έγχυσης ενός αερίου μέσα σ' ένα δακτυλιοειδές διάστημα (15) που οριοθετείται από τον άξονα εξόδου. Αυτή η διάταξη επιτρέπει την αποτελεσματική μεταφορά ενός αερίου μέσα σ' ένα υγρό και εξασφαλίζει μία ανάδευση που επιτρέπει τη θέση και διατήρηση των σωματιδίων σε εναιώρημα. Εφαρμογή στη βιολογική επεξεργασία των βιομηχανικών αποβλήτων.

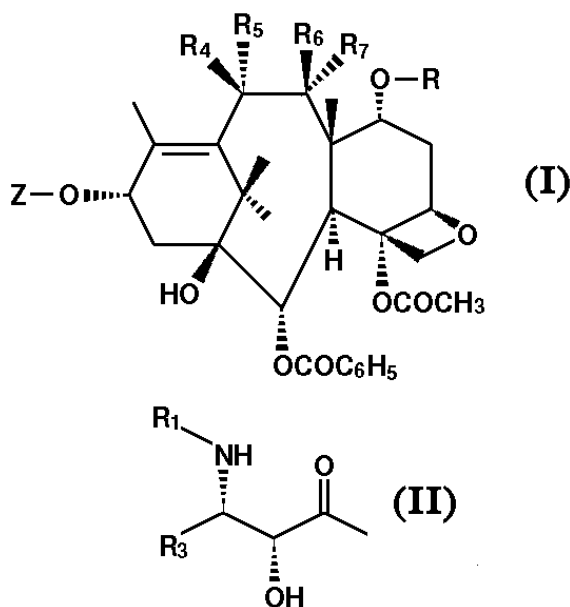


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045918  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403703  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0876362 - 24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96942433.2--19/12/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma S.A.  
20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9515379-22/12/1995-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COMMERCON, Alain  
2)BOUCHARD, Herve  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΤΑΞΟΕΙΔΗ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ  
ΚΑΙ ΟΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ  
ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Νέα ταξοειδή του γενικού τύπου (I), παρασκευή αυτών και οι φαρμακευτικές συνθέσεις που τα περιέχουν. Στο γενικό τύπο (I), το Z αντιπροσωπεύει άτομο υδρογόνου ή μία ρίζα του γενικού τύπου (II), στον οποίο το R1 αντιπροσωπεύει μία ρίζα βενζοϋλ, ενδεχομένως υποκατεστημένη, φουρουϋλ ή θενουϋλ, ή μία ρίζα R2-O-CO-, στην οποία το R2 αντιπροσωπεύει μία ρίζα αλκοϋλ, αλκενϋλ, αλκυνϋλ, κυκλοαλκοϋλ, κυκλοαλκενϋλ, δικυκλοαλκοϋλ, φαινϋλ ενδεχομένως υποκατεστημένη ή ετεροκυκλϋλ, το R3 αντιπροσωπεύει μία ρίζα αλκοϋλ, αλκενϋλ, αλκυνϋλ, κυκλοαλκοϋλ, κυκλοαλκενϋλ, φαινϋλ, ναφθϋλ ή ετεροκυκλική αρωματικό ή ακόμη το R4 αντιπροσωπεύει άτομο υδρογόνου, το R6 και το R7 σχηματίζουν μαζί ένα δεσμό κετόνης και τα R και R5 σχηματίζουν μαζί ένα δεσμό ή ακόμα το R4 αντιπροσωπεύει άτομο υδρογόνου ή μία ρίζα υδρόξυ ή μία ρίζα αλκόξυ, αλκενυλόξυ, αλκυνυλόξυ ενδεχομένως υποκατεστημένη, αλκανυλόξυ, αροϋλόξυ, αλκενυλόξυ, αλκυνυλόξυ, κυκλοαλκανυλόξυ, αλκοξυακετύλ,

αλκοϋλθιοακετύλ, αλκοϋλοξυκαρβονυλόξυ, κυκλοαλκοϋλόξυ, κυκλοαλκενυλόξυ, καρβαμυλόξυ, αλκοϋλκαρβαμυλόξυ ή διαλκοϋλκαρβαμυλόξυ, το R5 αντιπροσωπεύει άτομο υδρογόνου ή τα R4 και R5 σχηματίζουν μαζί μία χαρακτηριστική ομάδα κετόνης, το R6 αντιπροσωπεύει άτομο υδρογόνου και τα R και R7 σχηματίζουν μαζί ένα δεσμό. Τα νέα προϊόντα του γενικού τύπου (I), στον οποίο το Z αντιπροσωπεύει μία ρίζα του γενικού τύπου (II), εμφανίζουν αξιόλογες ιδιότητες κατά των όγκων και κατά της λευχαιμίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045919  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403704  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1011309 - 03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98907685.6--02/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Engelhard Corporation  
101 Wood Avenue, P.O. Box 770, Iselin, NJ  
08830-0770, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)The United States of America, represented  
by The Secretary of Agriculture  
U.S. Dept. of Agriculture , Washington, DC  
20250, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):812301-05/03/1997-US  
972659-18/11/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GLENN, D., Michael  
2)SEKUTOWSKI, Dennis, G.  
3)PUTERKA, Gary, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΥΞΗΜΕΝΗΣ  
ΦΩΤΟΣΥΝΘΕΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μία μέθοδος αυξήσεως της φωτοσυνθέσεως στην κηπευτική παραγωγή, περιλαμβάνουσα την επιφανειακή κατεργασία των κηπευτικών με μία αποτελεσματική ποσότητα ενός ή περισσοτέρων λίαν ανακλαστικών σωματιδιακών υλικών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045920  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403705  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1163467 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99917848.6--23/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Geldner, Siegfried

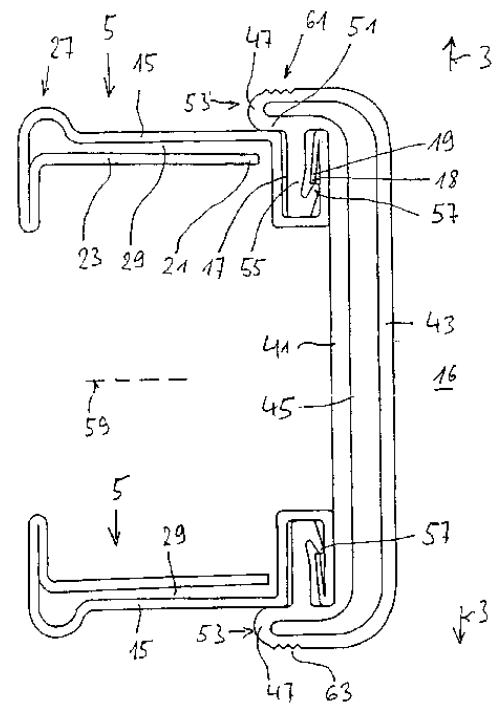
Obere Mangfallstrasse 13, D-83059 Kolbermoor, GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Geldner, Siegfried  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΑΣΚΑΛΑΚΗΣ ΟΡΕΣΤΗΣ  
Σκουφά 36, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΔΑΣΚΑΛΑΚΗΣ ΟΡΕΣΤΗΣ  
Σκουφά 36,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΕΝΟΣ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση ασχολείται με τη βελτίωση πτυσσόμενου διαφράγματος για ένα σύνδεσμο διαστολής, ειδικότερα για ένα κανάλι διαστολής για τα σώματα κλιματισμού. Αυτά τα πτυσσόμενα διαφράγματα χρησιμοποιούνται σαν ελαστικός σύνδεσμος. Η ανακάλυψη αυτή έχει επίσης σχέση με τον αντίστοιχο σύνδεσμο διαστολής. Το πτυσσόμενο διάφραγμα έχει διπλό τοίχωμα το οποίο αποτελείται από ένα εξωτερικό τοίχωμα που βρίσκεται πάνω από ένα εσωτερικό τοίχωμα μέσα στο κανάλι. Το υλικό από το οποίο είναι φτιαγμένο το πτυσσόμενο διάφραγμα είναι ευλύγιστο και/ή έστω λίγο ελαστικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045921  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403706  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1011941 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98920729.5--27/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Masonite International Corporation

1600 Britannia Road East, Mississauga, Ontario L4W 1J2, ΚΑΝΑΔΑΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1006615-18/07/1997-NL  
PCT/NL97/00228-25/04/1997-WO

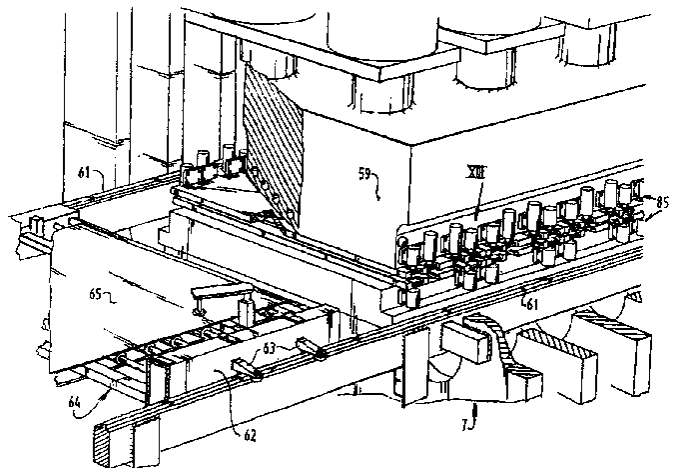
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FRANKEFORT, Maurice  
2)CHARLES, Alex, Apartment O

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗ ΧΥΤΕΥΣΗ ΜΟΡΙΟΣΑΝΙΔΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο και διάταξη με την οποία είναι δυνατόν να διευθετηθούν πολύπλοκα σχήματα με σημαντικές διαφορές ύψους σε μοριοσανίδες, και ειδικότερα αλλά όχι αποκλειστικά στις επονομαζόμενες μοριοσανίδες από MDF (Medium Density Fibreboard). Η παραμόρφωση της μοριοσανίδος που μπορεί να επιτευχθεί με την εφεύρεση είναι γνωστή στην τεχνική ως διέλαση, όπου λαμβάνει χώρα σημαντική πλαστική παραμόρφωση που συνοδεύεται από ροή και έκταση του υλικού.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045922  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403707  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1047943 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98966118.6--29/12/1998  
**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):7651-15/01/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GROFF, John, P.  
2)YOSHIMURA, Toru  
3)OGASAWARA, Toshihiro  
4)SAITO, Michihiro

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΟΥΔΕΤΕΡΩΣΗ ΠΟΛΥΚΑΤΙΟΝΤΩΝ  
ΣΕ ΜΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ  
ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΟΛΙΚΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία συσκευή και μέθοδος χρωματογραφικής δοκιμασίας για χρήση με δείγματα ολικού αίματος, που χρησιμοποιεί παράγοντα διαχωρισμού ερυθρού αιμοσφαιρίου για να συσσωματώνονται τα ερυθρά αιμοσφαίρια και να επιτρέπουν στο πλάσμα ή τον ορό να ρέει με τριχοειδή δράση και έναν εξουδετερωτικό παράγοντα για να εξουδετερώνει οποιαδήποτε αποτελέσματα του παράγοντα διαχωρισμού ερυθρών αιμοσφαιρίων που μπορεί να έχει επί της συσκευής και μεθόδου.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045923  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403708  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0653942 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93918560.9--29/07/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Curis, Inc.  
45 Moulton Street, Cambridge, MA 02138,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29335-04/03/1993-US  
40510-31/03/1993-US  
922813-31/07/1992-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OPPERMANN, Hermann  
2)RUEGER, David C.  
3)COHEN, Charles M.  
4)PANG, Roy H.L.  
5)KUBERASAMPATH, Thangavel  
6)ΟΖΚΑΥΝΑΚ, Engin

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

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

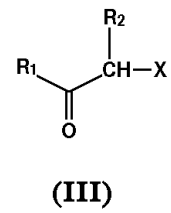
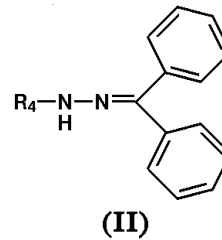
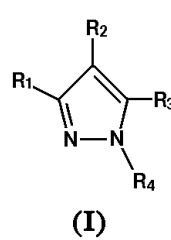
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ  
ΝΕΥΡΟΥ ΠΟΥ ΕΠΑΓΕΤΑΙ ΑΠΟ  
ΜΟΡΦΟΓΟΝΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται θεραπευτικές μέθοδοι αντιμετώπισης, σκευάσματα και συσκευές για τη συντήρηση των νευρικών οδών σε ένα θηλαστικό, συμπεριλαμβανομένης της αύξησης της επιβίωσης των νευρώνων που κινδυνεύουν να θανατωθούν, της αύξησης της κυτταρικής αποκατάστασης των κατεστραμμένων νευρώνων και νευρικών οδών, και της διέγερσης των νευρώνων για τη διατήρηση του διαφοροποιημένου τους φαινοτύπου. Σε μία εφαρμογή, η ευρεσιτεχνία παρέχει

μέσα για τη διέγερση της έκφρασης των CAM σε νευρώνες. Η ευρεσιτεχνία παρέχει επίσης μέσα για την αξιολόγηση της κατάστασης του νευρικού ιστού, συμπεριλαμβανομένων των μέσων για την ανίχνευση και την παρακολούθηση των νευροπαθειών σε ένα θηλαστικό. Οι μέθοδοι, οι συσκευές και τα σκευάσματα περιλαμβάνουν έναν παράγοντα διέγερσης των μορφογόνων που παρέχεται στο θηλαστικό σε μία θεραπευτικώς αποτελεσματική συγκέντρωση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045924  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403709  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1235810 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00976715.3--27/10/2000  
**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):162476 P-29/10/1999-US  
 192651 P-28/03/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARON, James, A.  
 2)FARINA, Vittorio  
 3)HADDAD, Nizar  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΠΥΡΑΖΟΛΙΩΝ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μέθοδος κατασκευής υποκατεστημένων πυραζολίων (I) από υποκατεστημένες υδραζόνες βενζοφαινόνης (II) με ποικιλία 1,3-διλειτουργικών υποστροφωμάτων (III) κάτω από όξινες συνθήκες. Οι ενώσεις πυραζολίου είναι χρήσιμες για κατασκευή φαρμακευτικών ενώσεων. Στον αναφερθέντα τύπο, όπου το X επιλέγεται από -CN και -C(O)-R3, όπου εάν το X είναι CN τότε το R3 στο προϊόν του τύπου (I) είναι άμυνο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045925  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403711  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1156798 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00907199.4--08/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION  
 1224 West Main Street, Suite 1-110, Charlottesville, Virginia 22903, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):119254 P-09/02/1999-US  
 136881 P-01/06/1999-US  
 137204 P-02/06/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MACDONALD, Timothy, L.  
 2)MILLER, Thomas, A.  
 3)THOMPSON, Charles, D.  
 4)DIECKHAUS, Christine, M.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟ FELBAMATE**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά νέα παράγωγα felbamate και τη χρήση αυτών για θεραπεία νευρολογικών ασθενειών, όπως επιληψίας και για να θεραπεύεται βλάβη ιστού που προκύπτει από ισχαιμικά γεγονότα. Τα παράγωγα felbamate τροποποιούνται για να αποτρέπουν τοσηματισμό μεταβολιτών που πιστεύονται υπεύθυνοι για τη τοξικότητα που σχετίζεται με τη θεραπεία felbamate.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045926  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403713  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0835252 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96921941.9--05/06/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Limited

Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ,  
 ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
 2)Pfizer Research and Development Company,  
 N.V./S.A.  
 La Touche House, International Financial  
 Services Centre, Dublin 1, ΙΡΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9512961-26/06/1995-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FRAY, Michael, Jonathan  
 2)BELL, Andrew, Simon  
 3)WHITTLE, Peter, John  
 4)STEPHENSON, Peter, Thomas  
 5)MARCHINGTON, Alan, Patrick  
 6)RICHARDSON, Kenneth

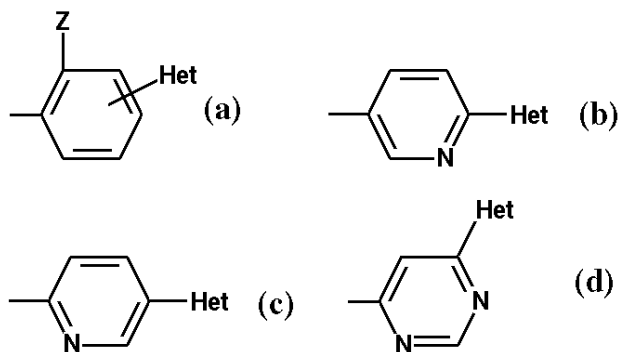
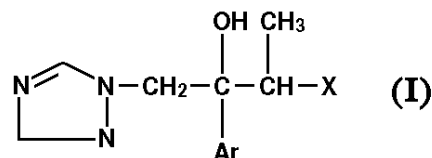
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΤΥ-  
 ΠΟΥ ΤΡΙΑΖΟΛΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αντιμυκητικός παράγοντας τύπου (I) ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας του, όπου το Ar είναι μία ομάδα φαινυλίου υποκατασταθείσα με 1 έως 3 υποκαταστάτες επιλεγόμενους έκαστος ανεξάρτητα από αλογόνο και CF<sub>3</sub> και το X είναι μία ομάδα τύπου (a), (b), (c) ή (d) στους οποίους το Z είναι H ή F, και στους οποίους το Het είναι μία πενταμελής αζωτούχος αρωματική ετεροκυκλική ομάδα προαιρετικά περιέχουσα ένα άτομο οξυγόνου ή θείου και συνδεδεμένη με την

ομάδα φαινυλίου, πυριδυλίου ή πυριμιδινυλίου με ένα άτομο άνθρακα ή αζώτου και προαιρετικά υποκατασταθείσα με 1 έως 3 υποκαταστάτες επιλεγόμενους έκαστος ανεξάρτητα από αλογόνο• αλκύλιο με C1-C4• (αλκοξύ με C1-C4)μεθύλιο• 2-(αλκοξύ με C1-C4)αιθοξύμεθύλιο• 2-υδροξύαιθοξύμεθύλιο• κυανιομεθύλιο• -NR<sub>1</sub>R<sub>2</sub> ή -CH<sub>2</sub>CONR<sub>1</sub>R<sub>2</sub> όπου τα R<sub>1</sub> και R<sub>2</sub> είναι έκαστο ανεξάρτητα H ή αλκύλιο με C1-C4• φαινυλθείο ή φαινυλ-(αλκύλιο με C1 ή C2) όπου σε αμφοτέρω η εν λόγω ομάδα φαινυλίου φέρει προαιρετικά υποκατάσταση με αλογόνο, τριφθορομεθύλιο ή αλκύλιο με C1-C4• -NHCO(αλκύλιο με C1-C4)• -NHSO<sub>2</sub>(αλκύλιο με C1-C4)• -NHCONR<sub>1</sub>R<sub>2</sub> όπου τα R<sub>1</sub> και R<sub>2</sub> είναι όπως ορίσθηκαν ανωτέρω• μερκαπτοομάδα• και -S(O)<sub>n</sub>(αλκύλιο με C1-C4) όπου το n είναι 0, 1 ή 2.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045927  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403714  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0862040 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97203252.8--18/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Franchi S.p.A.

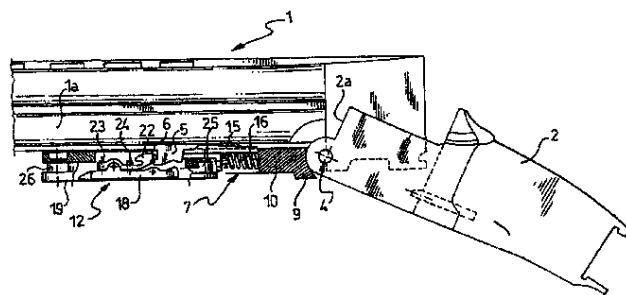
Via Vittorio Emanuele II, 1, 25122 Brescia,  
 ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI970419-26/02/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Plebani, Dario  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΠΑΣΤΟ ΛΕΙΟΚΑΝΝΟ ΟΠΛΟ ΜΕ ΣΥ-  
 ΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΜΑΖΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ,  
 ΕΝΑΛΛΑΞΙΜΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΚΑΝΝΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία συσκευή τάνυσης (7), που χρησιμοποιείται για την επίτευξη, μαζικής παραγωγής, εναλλαξιμότητα των κανών, για ένα λειόκανο όπλο με αρθρωτές κάνες, τοποθετείται ανάμεσα στις κάνες (1) και στο πυγιά (2) του όπλου και περιλαμβάνει ένα στοιχείο σε σχήμα ράβδου (8), το οποίο αποτελείται από ένα σταθερό τμήμα (11) και από ένα κινητό τμήμα (15), με οδηγούς για να κινείται πάνω στο σταθερό τμήμα (11) και υποκείμενο στην επενέργεια ενός ισχυρού ελατηρίου (16), που το ωθεί ενάντια σε μία σφήνα (5). Μέσα (18, 19, 22) παρέχονται για την ρυθμιζόμενη εμπλοκή του ραβδόσχημου στοιχείου (8) στην σφήνα (5).

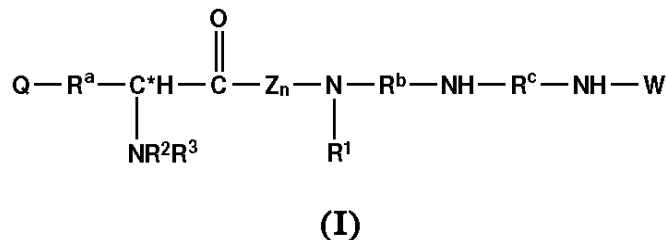


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045928  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403715  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1040096 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98960031.7--16/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON  
 Highfield, Southampton SO17 1BJ, ΜΕΓΑΛΗ  
 ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9726569-16/12/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PRINGLE, Ashley, Ker  
 2)BRADLEY, Mark  
 3)SUNDSTROM, Lars, Eric  
 4)IANNOTTI, Fausto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΥΡΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΙ**  
**ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του τύπου (I): το Q αντιπροσωπεύει αμιδινό ομάδα, κύανο ομάδα ή μία ομάδα του τύπου XYN-, όπου (τα X και Y είναι υδρογόνο ή διάφορες ομάδες), το Ra αντιπροσωπεύει αλκυλένο, τα Rb και Rc έκαστο αντιπροσωπεύει αλκυλένο, ο συνολικός αριθμός ατόμων άνθρακα στις αναφερθείσες ευθείας αλύσους των Rb και Rc είναι 7), τα R2 και R3 έκαστο αντιπροσωπεύει υδρογόνο, ή μία ομάδα του τύπου R, RCO-, ROCO-, ή RNHCO-, όπου το R αντιπροσωπεύει αλκύλ ή αρύλ, το χηλικό άτομο άνθρακα που δεικνύεται με τον αστερίσκο είναι στην L διαμόρφωση, το Z είναι υπόλειμμα αρωματικού αμινοξέος, το n είναι 0 ή 1, το R1

αντιπροσωπεύει υδρογόνο, αλκύλ ή αρύλ και το W αντιπροσωπεύει υδρογόνο, αλκύλ ή αρύλ και φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα αυτών, έχουν την ικανότητα να προστατεύουν έναντι της νευρωνικής βλάβης, η οποία μπορεί να προκληθεί από ένα ισχαιμικό επεισόδιο.

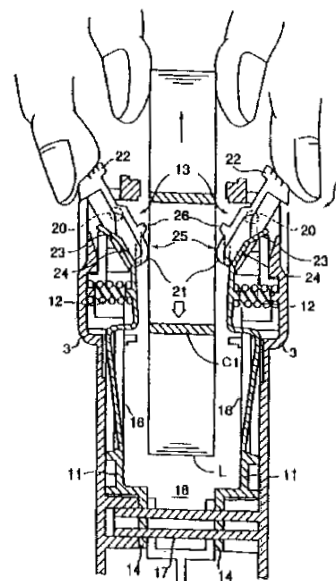


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045929  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403717  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1132326 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00912933.9--29/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kabushiki Kaisha Sato  
 1-207, Ohnari-Cho, Saitama-shi, Saitama-ken,  
 ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):8883499-30/03/1999-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KASHIWABA, Tadao  
 2)SASAKI, Tadashi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΕΩΣ**  
**ΠΥΡΗΝΩΝ ΤΩΝ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ**  
**ΕΤΙΚΕΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένας συγκρατητήρας πυρήνα κυλίνδρου ετικετών για μία μηχανή επικολλήσεως ετικετών, ο οποίος μπορεί να συγκρατεί αξιόπιστα έναν κύλινδρο ετικετών και τον πυρήνα του, διευκολύνοντας την εργασία τοποθετήσεως και αφαιρέσεώς τους, ο οποίος προστατεύει αξιόπιστα τον κύλινδρο ετικετών μέσω του προστατευτικού καλύμματος, και είναι απλής κατασκευής που μπορεί να διαμορφωθεί για συμπαγή προσαρμογή σε ένα συμπαγή χώρο. Εστιαζόμενη στη σύσταση των στελεχών συγκρατήσεως πυρήνων ώστε να συγκρατούν τον κύλινδρο ετικετών (στελέχη ωτίδος συγκρατήσεως πυρήνα 13) ώστε να είναι του περιστρεφόμενου τύπου και στην ώθηση δι' ελατηρίου των στελεχών συγκρατήσεως πυρήνα του στρεφόμενου τύπου, η εφεύρεση χαρακτηρίζεται από το ότι έχει ένα ζεύγος πλακών δι'ελατηρίου 11 και ένα ζεύγος στελεχών ωτίδων συγκρατήσεως πυρήνων 13 μεταξύ ενός ζεύγος αριστερών και δεξιών πλευρικών

πλακών 3, ενώ τα στελέχη ωτίδων συγκρατήσεως πυρήνων 13 έχουν έκαστο μία άτρακτο περιστροφής 20, ένα τμήμα συγκρατήσεως πυρήνα 21, και ένα τμήμα ωτίδος 22 που τοποθετείται επί της αντίθετης πλευράς από το τμήμα συγκρατήσεως πυρήνα 21 και προεξέχει προς το εξωτερικό της πλευρικής πλάκας 3, και όπου οι πλάκες δι' ελατηρίου 11 μπορούν να ωθούν τα τμήματα συγκρατήσεως πυρήνα 21 των στελεχών ωτίδων συγκρατήσεως πυρήνα 13 κατά τη διεύθυνση της θέσεώς τους συγκρατήσεως πυρήνα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045930  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403719  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1158855 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00909438.4--07/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience S.A.  
55, avenue Rene Cassin, 69009 Lyon,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9902975-08/03/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RUMP, Elmar  
2)ZERROUK, Robert  
3)VORS, Jean-Pierre  
4)MAJORAL, Jean-Pierre  
5)CAMINADE, Anne-Marie  
6)GAUFFRE-GUIARDEL, Fabienne  
7)MARMILLON, Christelle  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΕΣ ΚΑΙ/**  
**Η ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**  
**ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

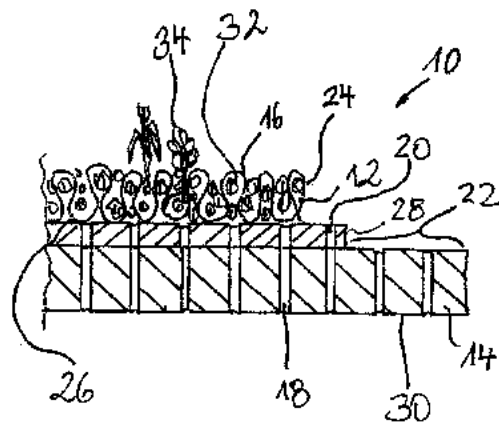
Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε συνθέσεις παρασιτοκτόνες και/ή ρυθμιστικές για την ανάπτυξη των φυτών και/ή των εντόμων που περιλαμβάνουν ιδιαίτερα δενδριμερή, οι εν λόγω συνθέσεις μπορούν κυρίως να χρησιμοποιηθούν στους τομείς της γεωργίας και/ή της δημόσιας υγιεινής ή της υγιεινής στο σπίτι, επίσης

στις μεθόδους επεξεργασίας και/ή προστασίας των καλλιεργειών και/ή της δημόσιας υγιεινής ή της οικιακής υγιεινής, όπου γίνεται χρήση των εν λόγω συνθέσεων καθώς επίσης και στις μεθόδους παρασκευής αυτών των συνθέσεων ή ακόμη και των ιδιαίτερων δενδριμερών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045931  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403720  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1198167 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00934934.1--28/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Behrens, Wolfgang  
Trespenmoor 25, D-27243 Gross Ippener,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19934203-21/07/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Behrens, Wolfgang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2, 14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2,14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΩΜΑ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΜΕ ΜΟΡΦΗ**  
**ΔΙΑΔΡΟΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ**  
**ΣΚΕΠΩΝ ΜΕ ΛΕΠΤΑ ΣΤΡΩΜΑΤΑ**  
**ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ**

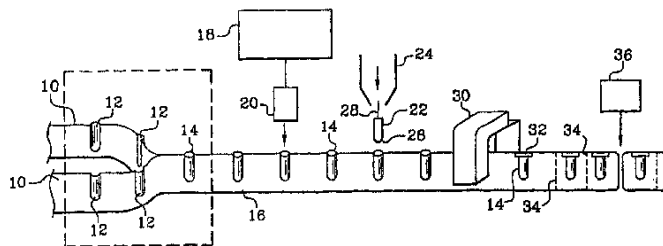
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται ένα όμοιο σαν διάδρομος σώμα βλάστησης το οποίο χρησιμοποιείται για να καλύπτει στέγες με λεπτά στρώματα βλάστησης. Το σώμα βλάστησης της εφεύρεσης αποτελείται από μια σύνθεση ψάθας διατεταγμένη σε τουλάχιστον μια βάση. Η σύνθεση ψάθας μπορεί να γεμίζεται με ένα υπόστρωμα και βλαστικό φυτικό υλικό, ειδικά σπόρους, βλαστούς, σπόρια ή άλλα μέρη βλαστών. Η βάση συνίσταται από ένα σαν τσόχα μη πλεκτό υλικό το οποίο είναι μόνο ελαφρώς διαπερατό σε σχέση με τον άνεμο, αλλά το οποίο έχει μια ουσιαστική ικανότητα αποθήκευσης νερού. Σύμφωνα με την εφεύρεση το όμοιο με διάδρομο σώμα βλάστησης χαρακτηρίζεται από το ότι τουλάχιστον η βάση είναι διαπερατή σε σχέση με τον άνεμο σαν αποτέλεσμα της εισαγωγής σ' αυτό οπών.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045932  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403710  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1242127 - 27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00993690.7--26/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pasquini, Jean-Bastien  
93, rue de la Gare, 3335 Leudelage,  
ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9916847-29/12/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PASQUINI, Jean-Bastien  
2)PASQUINI, Michel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΣΗΠΤΙΚΟ ΤΑΜΠΟΝ ΕΜΜΗΝΟΥ  
ΡΗΣΕΩΣ ΚΑΙ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑ-  
ΓΩΓΗΣ ΤΟΥ.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά ένα αντισηπτικό ταμπόν εμμήνου ρύσεως και τη μέθοδο παραγωγής του, όπου αυτή η μέθοδος συνίσταται στην απόθεση δοσιμετρημένων ποσοτήτων ενός μείγματος αντισηπτικού προϊόντος και υδρόφοβου και λιπαντικού εκδόχου μέσα σε θήκες (14) ατομικής συσκευασίας των ταμπόν εμμήνου ρύσεως, στην εισαγωγή των ταμπόν εμμήνου ρύσεως (22) γνωστού τύπου μέσα σε θήκες (14) κατά τρόπον ώστε το κατώτερο άκρο των ταμπόν να βυθίζεται μέσα στο μείγμα αντισηπτικού προϊόντος και εκδόχου, και κατόπιν στο κλείσιμο των εν λόγω θηκών (14) με στεγανό τρόπο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045933  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403712  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0808620 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97106746.7--23/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hanger Prosthetics & Orthotics East, Inc.  
1016 W. Ninth Avenue, King of Prussia, PA  
19406, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):636421-23/04/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sabolich, John A.  
2)Carroll, Kevin M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2, 14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2,14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΕΧΝΗΤΟ ΜΕΛΟΣ ΜΕ ΑΝΑΤΟΜΙΚΩΣ  
ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΗ ΥΠΟΔΟΧΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια βελτιωμένη πάνω από το γόνατο πρόσθεση με μια ανατομικώς διαμορφωμένη υποδοχή χαρακτηρίζεται από μία ή περισσότερες περιμέτρους οι οποίες αντιστοιχούν σε μία προ-επιλεγμένη ανατομική περίμετρο του ανώτερου ή κατώτερου εναπομεινάντος μηρού. Με τηδιόγκωση του βάθους της περιμέτρου στην υποδοχή σε σύγκριση με την αντίστοιχη περίμετρο στο μηρό, η υποδοχή μαγκώνει τον εναπομεινάντα μηρό και διατηρεί το μηριαίο οστό σε κατάλληλη ευθυγράμμιση. Τα νέα κανάλια και περιμέτρους επιτρέπουν στον ασθενή που χρησιμοποιεί την υποδοχή να έχει βελτιωμένη περιστροφική υποστήριξη και έλεγχο πάνω στην πρόσθεση παρέχοντας κατασκευές τις οποίες οι μύες του ανώτερου και κατώτερου εναπομεινάντος μηρού μπορούν να "μαγκώνουν". Η υποδοχή περιέχει αναπνευστικά το μηρό και τον διατηρεί, κατά τον κύκλο

βαδίσματος, σε μια κατάλληλη ανατομική θέση. Αυτή η προσαρμογή αυξάνει την άνεση της πρόσθεσης και ελαχιστοποιεί τις ανωμαλίες στο βάδισμα που είναι συχνές με άλλα τεχνητά μέλη. Η αυξημένη υποστήριξη βοηθά να διατηρείται η φυσική κατάσταση του εναπομεινάντος μέλους. Τα εκτεταμένα και νέα κανάλια επιτρέπουν στους μύες του εναπομεινάντος μηρού του ασθενούς να τεντώνουν και να συστέλλονται έναντι και γύρω από τα κανάλια, μειώνοντας με αυτόν τον τρόπο την μυϊκή ατροφία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045934  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403716  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1257973 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01915034.1--22/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Riegler, Robert M.  
Hauptstrasse 57, 67459 Bohl-Iggelheim,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10008352-23/02/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Riegler, Robert M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΛΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2, 14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΛΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2,14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΞΟΔΩΝ  
ΕΝΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

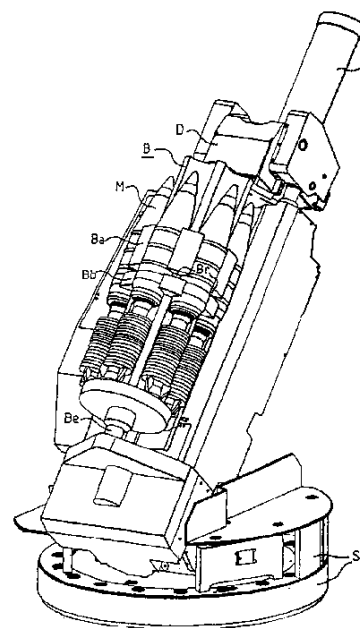
Η εφεύρεση αφορά ένα όχημα με μια διάταξη για την έναρξη λειτουργίας του με έλεγχο εξόδων, η οποία περιλαμβάνει μια πρώτη μονάδα μετάδοσης δεδομένων (Α) για τη διαβίβαση δεδομένων από το όχημα σε ένα τουλάχιστον σταθμό λήψης και μια δεύτερη μονάδα μετάδοσης δεδομένων (Β) η οποία είναι μια συσκευή για τη μέτρηση της διανυόμενης απόστασης συνδεδεμένη με την πρώτη μονάδα μετάδοσης δεδομένων (Α), όπου η πρώτη μονάδα μετάδοσης δεδομένων (Α) είναι εφοδιασμένη με ένα πομπό και είναι με τέτοιο τρόπο διαμορφωμένη ώστε τα δεδομένα να είναι διαβιβάσιμα από το όχημα μέσω του πομπού στο σταθμό λήψης ασύρματα συνέχεια ή σε προκαθορισμένα χρονικά διαστήματα και τα δεδομένα

είναι επεξεργάσιμα σε ένα κεντρικό σταθμό ο οποίος είναι συνδεδεμένος με το σταθμό λήψης. Σε τέτοια οχήματα η διάταξη χρησιμοποιείται για την πρωτοκόλληση των ταξιδιών. Η εφεύρεση πρέπει να παρουσιάζει συμπληρωματικά μια πιστοποίηση εξόδων, εδώ προβλέπεται μια συσκευή αξιολόγησης για την απόδειξη φερεγγυότητας που παρέχει ο οδηγός, όπου η απελευθέρωση της κίνησης του οχήματος πραγματοποιείται μετά από ένα θετικό έλεγχο της απόδειξης φερεγγυότητας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045935  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403718  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0890817 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98401719.4--07/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TDA ARMEMENTS S.A.S.  
Route d' Ardon, 45240 La Ferte Saint-Aubin,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9708877-11/07/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Boissiere, Bruno  
2)Herrero, Pascal  
3)Rondet, Pascal  
4)Poussard, Jean-Marie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΟΡΤΩΣΕΩΣ  
ΕΝΟΣ  
ΟΛΜΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά τη φόρτωση των όλμων. Για να βελτιωθεί η ταχυβολία, ένας γεμιστήρας πυρομαχικών (B) συναρμολογείται απευθείας επί του όλμου. Χάρη στην οδήγηση σε κίνηση (Be) από κινητήρα, τα πυρομαχικά που περιέχονται στο γεμιστήρα οδηγούνται σε μία προκαθορισμένη θέση όπου παραλαμβάνονται από μέσα μεταφοράς (D) τα οποία τα εξάγουν από το γεμιστήρα (B) και τα εισάγουν στο σωλήνα (T) του όλμου. Εφαρμογή, ειδικότερα, στους όλμους οι οποίοι φορτώνονται από το στόμιο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045936  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403721  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0858386 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96936012.2--26/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Payne, LeRoy  
3300 Nicholas Lane, Molt, MT 59057,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/US95/14194-03/11/1995-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Payne, LeRoy  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

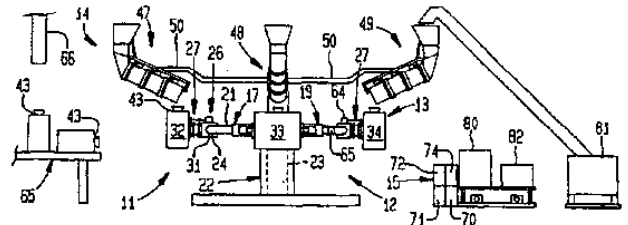
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΛΟΥΠΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗ ΣΕ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥΣ ΑΞΟΝΕΣ, ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΔΟΜΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η μηχανή καλουπώματος με περιστροφή σε πολλαπλούς άξονες περιλαμβάνει μία πληθώρα από μέλη βραχιόνων, τα οποία είναι προσαρμοσμένα - κατά κανόνα - σε οριζόντιο προσανατολισμό, και που το καθένα από τα οποία έχει ένα άκρο, το οποίο εκτείνεται από ένα ευθυτενές ενσωματωμένο τμήμα του σκελετού, έχοντας ένα συγκρότημα καλουπιού, το οποίο είναι περιστροφικά εγκαταστημένο, παρακείμενο ενός ελεύθερου άκρου του. Κάθε συναρμογή καλουπιού περιλαμβάνει μια πληθώρα διαχωρισμών τμημάτων καλουπιού, τα οποία περιλαμβάνουν κομμάτια από μεταλλικές πλάκες. Μία πληθώρα κινούμενων επιμηκυμένων θαλάμων μείξης, καθένας από τους οποίους περιλαμβάνει μια πληθώρα από παρακείμενα, αξονικά ευθυγραμμισμένα, τμήματα μείξης, και οι

οποίοι έχουν την ικανότητα να κινούνται περιστροφικά. Ένα τμήμα ελέγχου περιλαμβάνει έναν μηχανισμό τοποθέτησης δεικτών, ο οποίος επιτελεί το εξής έργο: προσανατολίζει σειριακά ένα διανεμητή του κάθε θαλάμου μείξης με το κάθε συγκρότημα καλουπιού, με στόχο να ελέγχει σε συνεχή βάση το σχηματισμό των παραγόμενων κατασκευών μέσω καλουπώματος, σύμφωνα με ένα προεπιλεγμένο προφίλ καλουπώματος σε πολλαπλούς άξονες. Επίσης, παράλληλα με την παρούσα συσκευή, παρουσιάζεται και η μέθοδος σχηματισμού αντικειμένων και κατασκευών μέσω καλουπώματος με την εν λόγω συσκευή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045937  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403722  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0936902 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97915601.5--03/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Elan Drug Delivery Limited  
1 Mere Way, Ruddington, Nottingham, NG11  
6JS, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9607035-03/04/1996-GB  
PCT/GB96/01379-07/06/1996-WO

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SUTTON, Andrew Derek  
2)OGDEN, Jill Elizabeth  
3)JOHNSON, Richard Alan

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΞΗΡΑΜΕΝΑ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΜΕ ΤΗΝ ΒΟΗΘΕΙΑ ΨΕΚΑΣΜΩΝ ΩΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΦΟΡΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μικροσωματίδια, τα οποία είναι λεία και σφαιρικά και τουλάχιστον το 90 τοις εκατό των οποίων έχουν έναν μέσο μέγεθος όγκου σωματιδίου από 1 έως 10 μm περιλαμβάνουν ένα ουσιαστικά ομοιόμορφο μείγμα ενός παράγοντα για γονιδιακή θεραπεία και ένα έκδοχο. Για παράδειγμα, ένα "γυμνό" ή ενκαυλωμένο γονίδιο μπορεί συνεπώς να χορηγηθεί, χρησιμοποιώντας έναν εισπνευστήρα ξηράς κόνεως.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045938  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403723  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0821588 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96910087.4--15/04/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Darwin Discovery Limited  
208 Bath Road, Slough Berks SL1 3WE,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):549408-27/10/1995-US  
9507677-13/04/1995-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRISTWOOD, Robert, William  
2)BARDSLEY, Hazel, Judith  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**Η ΛΕΒΟΒΟΥΠΙΒΑΚΑΙΝΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΩΣ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΟΥ ΣΤΙΣ ΕΓΚΥΕΣ ΓΥΝΑΙΚΕΣ**

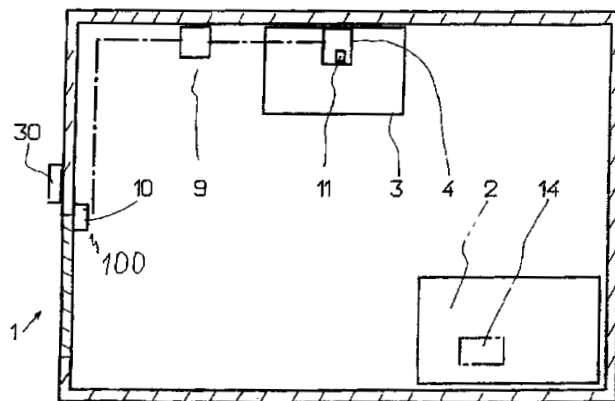
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η λεβοβουπιβακαϊνή είναι χρήσιμη ως ένα αναισθητικό στις έγκυες γυναίκες. Για αυτόν ή για άλλους λόγους, μπορεί να τυποποιηθεί παρασκευαστικά σύμφωνα με μια σχετική υψηλή συγκέντρωση π.χ. πάνω από 0.75 τοις εκατό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045939  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403724  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0921506 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98490034.0--04/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Robaey, Jacques  
14 Boulevard Jean Jaures, 59210 Coudekerque  
Branche, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9715727-08/12/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Robaey, Jacques  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΕΝΟΣ ΧΩΡΟΥ ΟΠΩΣ ΤΟΥ ΑΠΟΧΩΡΗΤΗΡΙΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση είναι σχετική με μια διάταξη ελέγχου της πρόσβασης ενός χώρου όπως του αποχωρητήριου περιλαμβάνει: ένα νιπτήρα (3) εφοδιασμένο με την βρύση του και μια πόρτα ελέγχου της πρόσβασης στο χώρο και ένα μέσο (100) απενεργοποίησης μιας διάταξης (10/30) συσχετισμένη με το άνοιγμα χωρίς άδεια της πόρτας, σε ανταπόκριση στον χειρισμό της βρύσης. Η διάταξη αυτή χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι περιλαμβάνει μια διάταξη (9) ανίχνευσης, από την μια, της λειτουργίας της βρύσης και, από την άλλη, της παρουσίας των χειριών κάτω από το νερό της βρύσης.

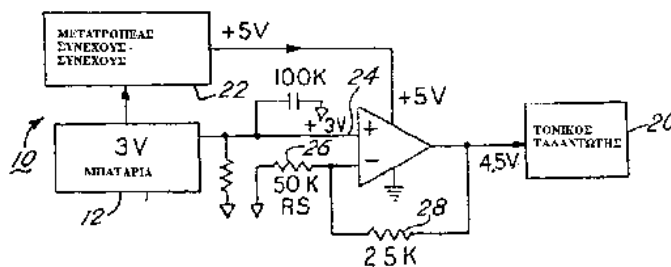


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045940  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403725  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0980007 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98306379.3--10/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Shure Incorporated  
 222 Hartrey Avenue, Evanston, IL 60202,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Grad, Steven M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
 ΕΝΔΕΙΞΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΖΩΗΣ ΜΙΑΣ  
 ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΠΟΜΠΟΥ.

πομπού. Όταν ανιχνεύεται μία μεταβολή πλάτους πέραν ενός κατωφλίου, ενημερώνεται ο (μετρητής καυσίμου(, και ο αντίστοιχος μοχλός επί του μετρητή τίθεται σε κατάσταση Διακοπής.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία μέθοδος και συσκευή για τον προσδιορισμό της καταστάσεως μίας μπαταρίας η οποία τροφοδοτεί με ισχύ έναν πομπό ασύρματου μικροφώνου. Ο πομπός έχει έναν τονικό ταλαντωτή ο οποίος παράγει ένα τονικό σήμα με συχνότητα πέραν του ακουστικού ορίου το οποίο μεταδίδεται, μαζί με ακουστικά σήματα, προς ένα δέκτη. Το πλάτος του τονικού σήματος μεταβάλλεται καθώς μειώνεται η τάση της μπαταρίας του πομπού. Ο δέκτης του πομπού περιλαμβάνει ένα κύκλωμα το οποίο ανιχνεύει τις μεταβολές πλάτους του τονικού σήματος υψηλής συχνότητας. Το εμπρόσθιο πάνελ του δέκτη, για παράδειγμα, μπορεί να περιέχει μία οθόνη υγρών κρυστάλλων (LCD) επί της οποίας υπάρχει ένας (μετρητής καυσίμου( της μπαταρίας, που υποδεικνύει την υπόλοιπη διάρκεια ζωής της μπαταρίας του

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045941  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403726  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0799573 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96200884.3--01/04/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
 Case postale 353, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Messerli, Alfred  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑΛΥΣΗΣ  
 ΜΙΑΣ ΣΚΟΝΗΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΕΝΑ ΡΕΥΣΤΟ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

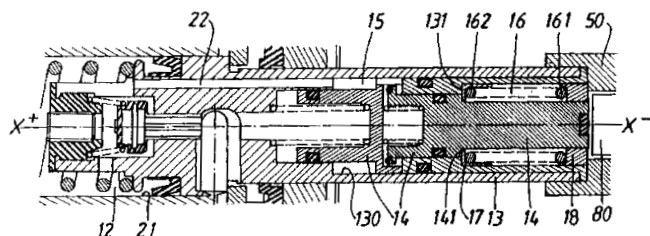
Η εφεύρεση αφορά μια διάταξη διάλυσης η οποία περιλαμβάνει, τοποθετημένα κάθετα, ένα αγωγό (1) τροφοδότησης με υλικό σε σκόνη, ένα ακροφύσιο (3) τροφοδότησης με ρευστό τοποθετημένο ομοκεντρικά ως προς τον προαναφερόμενο αγωγό και ο οποίος περιλαμβάνει πολλά και ποικίλα ανοίγματα καταμερισμένα σε τακτά διαστήματα, ένα σωλήνα μίξης (4), μια στήλη υποδοχής (5) η οποία περιλαμβάνει μια πλάκα παράκαμψης (7) ομοκεντρική με τον σωλήνα μίξης, ένα σωλήνα εξόδου του αέρα (8) τοποθετημένο κάτω από την προαναφερόμενη πλάκα και ένα σωλήνα (9) για την έξοδο του διαλύματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045942  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403727  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1123233 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99949070.9--19/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BOSCH SISTEMAS DE FRENADO, S.L.  
 Apartado 9556, Balmes, 243, 08080 Barcelona  
 6, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9813186-20/10/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SIMON BACARDIT, Juan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΥΡΙΟ ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΦΡΕΝΟΥ ΜΕ  
 ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΚΑΙ ΜΕ  
 ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΔΥΝΑΜΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά έναν κύριο κύλινδρο φρένου με υδραυλική αντίδραση, το οποίο περιλαμβάνει ένα θάλαμο εργασίας (12) μέσα στον οποίο ολισθαίνει, κάτω από την επίδραση ενός εμβόλου (ή συμπαγές εμβόλου) (50), ένας κοίλος κύριος κύλινδρος (13), στο εσωτερικό του οποίου ένα έμβολο αντίδρασης (14), το οποίο αυτό καθαυτό κινείται από ένα καταδυτικό έμβολο (80), και το οποίο ορίζει ένα θάλαμο αντίδρασης (15) ο οποίος επικοινωνεί με τον θάλαμο εργασίας (12), ένα προεντεταμένο ελατήριο (16) το οποίο προβάλλει μια αντίσταση σε μια μετατόπιση του εμβόλου αντίδρασης (14) στην αντίθετη κατεύθυνση (X+X-) της κατεύθυνσης ενεργοποίησής του (X-X+). Σύμφωνα με την εφεύρεση, ένας δακτύλιος ο οποίος

ολισθαίνει (18) τοποθετείται απέναντι από το καταδυτικό έμβολο (80), έτσι ώστε η ενεργοποίηση του εμβόλου αντίδρασης (14) από το καταδυτικό έμβολο (80) να συνοδεύεται επίσης από μια συμπίεση του ελατηρίου (16).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045943  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403728  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0759747 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95919417.6--08/05/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SVEDMAN, Pal  
 ostanvag 85 B, 216 19 Malmo, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9409281-10/05/1994-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SVEDMAN, Pal  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟ-  
 ΡΗΓΗΣΗ ΜΕΣΩ ΑΠΟΕΠΙΘΗΛΙΩΜΕ-  
 ΝΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα διαδερμικό εξάρτημα περιγράφεται, κατάλληλο για τη μεταφορά φαρμάκου στη συστηματική κυκλοφορία μέσω απο-επιθηλωμένου δέρματος. Στις ποικίλες υλοποιήσεις του το εξάρτημα περιλαμβάνει μέσα για την αποφυγή επίθεσης κάθε πρωτεΐνης ή ενεργού πολυπεπτιδικού παράγοντα που περιέχει από πρωτεολυτικά ένζυμα που εκλύονται από την τομή, μέσα για την αποφυγή της εισχώρησης βακτηρίων και άλλων κυτταρικών υπολειμμάτων από την τομή και μέσα που εξασφαλίζουν ότι ουσιαστικά όλος ο προαναφερόμενος ενεργός παράγοντας κατευθύνεται στην απο-επιθηλωμένη τομή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045944  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403729  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1126904 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99950997.9--27/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cyclotech Ltd.

Ringway House, Bell Road, Daneshill, Basingstoke, Hampshire RG24 8FB, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9823613-29/10/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hess, Michael James

2)Hadfield, David Andrew

3)Sinker, Alastair Brenton

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ

Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

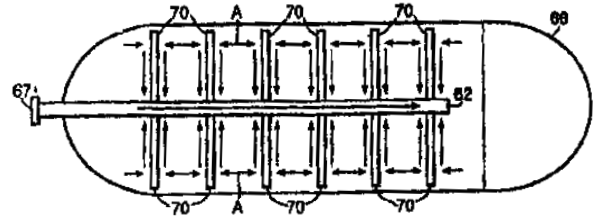
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ

Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

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

Συσκευή μεταφοράς για να μεταφέρει στερεό υλικό σε ένα φορέα διεργασιών η οποία περιλαμβάνει, ένα περικάλυμμα του φορέα το οποίο έχει μία είσοδο περικαλύμματος και μία έξοδο περικαλύμματος, και μία αντλία υψηλού κενού που έχει μία είσοδο εκχύσεως και μία είσοδο στερεών, τοποθετημένη εντός και γενικά στον πυθμένα του περικαλύμματος και ευθυγραμμισμένη γενικά κατά μήκος μίας διαδρομής από την είσοδο του περικαλύμματος προς την έξοδο του περικαλύμματος, όπου η είσοδος του περικαλύμματος τοποθετείται ούτως ώστε να τροφοδοτεί ρευστό εξωθήσεως εντός της εισόδου εξωθήσεως της αντλίας υψηλού

κενού και όπου η έξοδος του περικαλύμματος διατάσσεται ούτως ώστε να δέχεται την έξοδο της αντλίας υψηλού κενού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045945  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403730  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1161168 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00910968.7--16/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SEB S.A.

Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9903325-17/03/1999-FR

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PATENOTRE, Yves

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ

Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

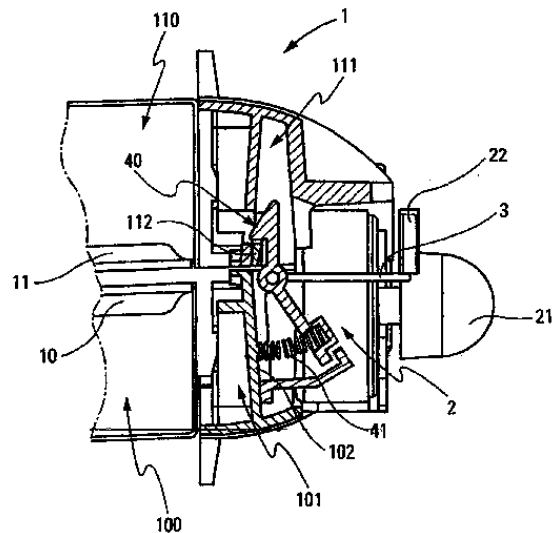
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ

Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΓΚΟΦΡΙΕ (GAUFRIER) ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ηλεκτρική συσκευή περιλαμβάνει ένα σώμα (1) το οποίο αποτελείται από δυο πλάκες ψησίματος (10, 11) συνδεδεμένες από ένα μεντεσέ, από μέσα επαναφοράς της πάνω πλάκας (11) σε μια θέση στην οποία απομακρύνονται (χωρίζονται) οι δυο πλάκες ψησίματος, και μέσα ασφάλισης. Τα προαναφερόμενα μέσα ασφάλισης είναι ενσωματωμένα στο σώμα (1) της συσκευής και περιλαμβάνουν μια μηχανική κλειδαριά η οποία σχηματίζει άγκιστρο (40) στο ένα άκρο και είναι εφοδιασμένα με ένα ελατήριο επαναφοράς (41) στο άλλο άκρο, η προαναφερόμενη κλειδαριά περιστρέφεται γύρω από έναν άξονα μεταξύ μιας θέσης στην οποία είναι σε σύμπλεξη με ένα χείλος ή εσωτερικό τοίχωμα (112) του σώματος (1) παράλληλο στον προαναφερόμενο άξονα περιστροφής, και μια θέση στην οποία είναι απελευθερωμένο, χάρις στην δράση ενός οργάνου αποσύμπλεξης (22) το οποίο είναι συνενωμένο με ένα χρονοδιακόπτη (2) ή ελεγχόμενο από αυτόν, και το οποίο ενεργοποιεί τον μηχανισμό αυτόματου ανοίγματος της συσκευής. Εφαρμογή στις συσκευές του τύπου γκοφριέ (gaufrier).

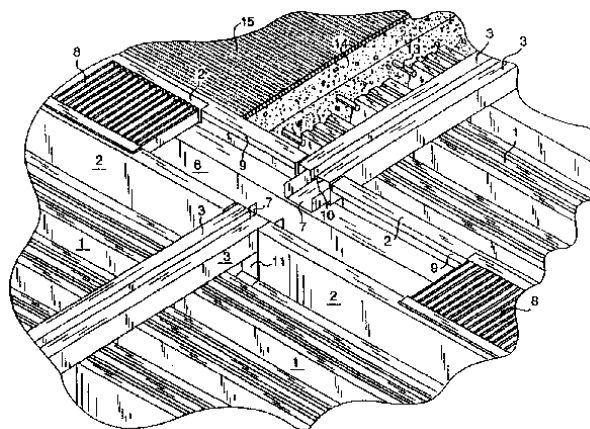


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045946  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403731  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1165909 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00921025.3--23/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fast Park Sistema S.r.l.  
Via le dei Colli Protuensi, 545, 00151 Roma,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RM990192-26/03/1999-ΙΤ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MANNA, Biagio Carlo, Fast Park Sistema  
s.r.l.  
2)SPELUCCI, Luciano  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΩΤΟ ΠΑΤΩΜΑ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ, ΓΙΑ ΥΔΑΤΟΣΤΕΓΗ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΑ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα δομοστοιχειωτό πάτωμα, με δυνατότητα αποσυναρμολόγησης, για υδατοστεγή υπερυψωμένα καταστρώματα, το οποίο αποτελείται από μία πληθώρα, δομοστοιχειωτά, συναρμολογήσιμων, σύνθετων πλακών, κατασκευασμένες από χαλύβδινο έλασμα και σκυρόδεμα, που παρέχονται με ένα σύστημα αποστράγγισης, για συλλογή και μεταφορά των όμβριων υδάτων μεταξύ των πλακών, όπου κάθε σύνθετη πλάκα περιλαμβάνει ένα στοιχείο βάσης (1), κατασκευασμένο από αυλακωτό μεταλλικό έλασμα, που περιβάλλεται από

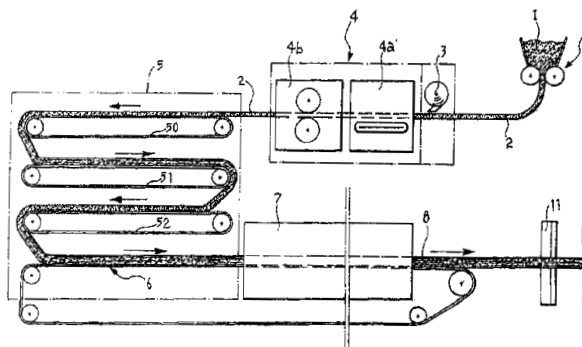
τέσσερα, κατάλληλου σχήματος, μεταλλικά τμήματα (2, 3) και γεμίζει με ένα στρώμα σκυροδέματος (14), όπως επίσης και τέσσερα τμήματα από υδρορροές (6, 7), ανοιχτές προς τα άνω, περιφερειακά διατεταγμένες γύρω από την αναφερθείσα σύνθετη πλάκα. Η κατασκευή ολοκληρώνεται από στοιχεία πλέγματος (8), που καλύπτουν τις υδρορροές (6) μεγαλύτερου πλάτους. Η κατασκευή του πατώματος επιτρέπει μία ταχεία εγκατάσταση του υπερυψωμένου καταστρώματος και ταυτοχρόνως, αντέχει την ολική αποσυναρμολόγηση από εκεί, και αποτρέπει κάθε διαποτισμό ή διαρροή του ύδατος προς την υποκείμενη περιοχή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045947  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403732  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0956782 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98108884.2--15/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOREMARTEC S.A.  
Dreve de l' Arc en Ciel 102, 6700 Arlon-  
Schoppach, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Giachino, Giuseppe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΙΟΝ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΗΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία ζύμη (1) που διογκώνεται με φυσικό τρόπο, παρασκευάζεται και εμπλουτίζεται με λιπαρό υλικό (3) όπως μαργαρίνη. Η ταινία ζύμης υποβάλλεται κατόπιν σε μία σειρά διαδοχικών φάσεων κατεργασίας φυλλοποίησης εν είδει "πατ φεγιετέ" (4) που δημιουργούν ένα μεταβλητό αριθμό υπερθέσεων εναλλάξ στρωμάτων ζύμης και λιπαρού υλικού. Η πολυστρωματική ζύμη που λαμβάνεται κατ' αυτό τον τρόπο υποβάλλεται κατόπιν σε συνεχή διόγκωση σε ένα θάλαμο διογκώσεως (5), ψήνεται σε ένα φούρνο (7) και τελικά γεμίζεται για παράδειγμα με μία λιπαρή κρέμα γεμίσματος με βάση τυρί και τομάτα. Το άνω στρώμα του προϊόντος γαρνίρεται - για παράδειγμα - με μικρές λωρίδες από πιπεριές και φέτες από πράσινες ελιές, ενώ το προϊόν τεμαχίζεται (υποδιαιρείται σε μερίδες) μόνο σε μία επόμενη φάση της κατεργασίας.





---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045948  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403733  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1140135 - 17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99964670.6--23/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ratiopharm GmbH  
Graf-Arco-Strasse 3, 89070 Ulm, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19859910-23/12/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FISCHER, Wilfried  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΛΥΜΑ ΚΥΚΛΟΣΠΟΡΙΝΗΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα διάλυμα κυκλοσπορίνης το οποίο περιέχει σαν διαλύτη δεξπανθενόλη και το οποίο σχηματίζει σταθερά εις το ύδωρ κολλοειδή διαλύματα τα οποία μπορούμε κατά βούληση να τα αραιώσουμε με ύδωρ χωρίς να καταβυθιστεί η κυκλοσπορίνη.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045949  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403734  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1233830 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00993037.1--09/11/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Motorola, Inc.  
1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL  
60096, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):438600-12/11/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHIEH, Chan-Long  
2)CHOONG, Vi-En  
3)YU, Huinan  
4)FOLEY, Barbara  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΥΒΡΙΔΙΣΜΟΥ ΣΕ ΒΙΟ-  
ΛΟΓΙΚΟΥΣ ΔΙΑΥΛΟΥΣ ΜΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟ  
ΥΛΙΚΟ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

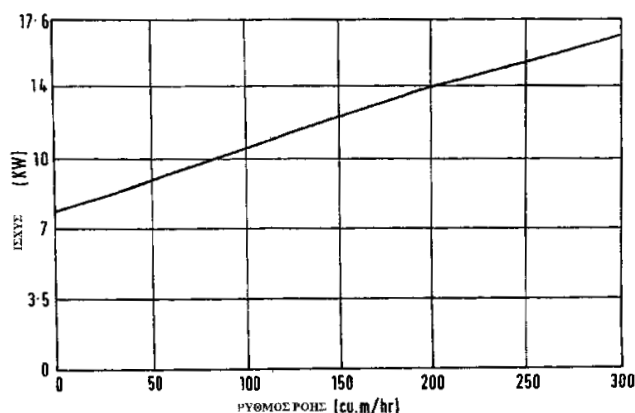
Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μικροσυσκευή με μικροδιαύλους ρευστού οι οποίοι έχουν διαχωρισμένες περιοχές οι οποίες έχουν ένα μέλος ενός ζεύγους επιλεκτικής δεσμεύσεως όπως DNA ή RNA δεσμευμένο σε πορώδες πολυμερές, σφαιρίδια ή δομές κατασκευασμένες εντός του μικροδιαύλου. Οι μικροδιαύλοι της εφευρέσεως κατασκευάζονται από πλαστικό και συνδέονται λειτουργικά με μία συνιστώσα προωθήσεως ρευστού και με έναν ανιχνευτή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045950  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403735  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0851053 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97307867.8--06/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Falmer Investments Limited  
Omar Hodge Building, Wickhams Cay I, P.O.  
Box 362, Road Town, Tortola, ΠΑΡΘΕΝΟΙ  
ΝΗΣΟΙ ΤΗΣ ΜΕΓΑΛΗΣ ΒΡΕΤΑΝΙΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9627105-31/12/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tsui, William  
2)Clifford, Frank Graham  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥ-  
ΘΗΣΗ ΚΑΙ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΡΥΘ-  
ΜΟΥ ΡΟΗΣ ΕΝΟΣ ΥΓΡΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Για τον έλεγχο του ρυθμού ροής ενός υγρού, ιδιαίτερα για τη διαχείριση του λουτρού βαφής που χρησιμοποιεί μια βαλβίδα αναστροφής, το υγρό κυκλοφορεί σε ένα σύστημα κυκλοφορίας που χρησιμοποιεί μια μονάδα αντλίας / μοτέρ που περιλαμβάνει μια φυγόκεντρη αντλία που κινείται από ένα ηλεκτρικό μοτέρ, η οποία μονάδα αντλίας / μοτέρ έχει μια σχέση μεταξύ του ρεύματος του μοτέρ και του ρυθμού ροής του υγρού που είναι αφενός ουσιαστικά γραμμική και αφετέρου

με σημαντική κλίση, οπότε ο ρυθμός ροής του υγρού προσδιορίζεται από την καταναλισκόμενη ενέργεια από το μοτέρ.

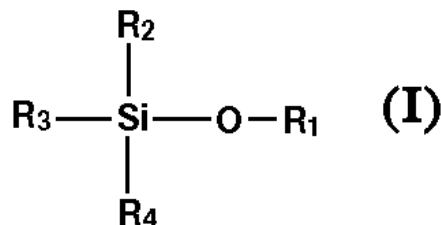


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045951  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403736  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0611733 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94102016.6--10/02/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PPG Industries Ohio, Inc.  
3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17930-16/02/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Athey, Patricia Ruzakowski  
2)Stewart-Davis, Royann Lynn  
3)Sopko, John Frank  
4)Dauson, Douglas Samuel  
5)Lecocq, David Emil  
6)Neuman, George Andrew  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΤΟΥ ΓΥΑΛΙΟΥ, ΕΝΩ-  
ΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΠΙ-  
ΚΑΛΥΨΗ ΓΥΑΛΙΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΛΥ-  
ΜΕΝΑ ΥΑΛΙΝΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή (20) για την επικάλυψη μιας υάλινης ταινίας (22) έχει μια εξάτμιση (26, 28) σε κάθε μια από τις πλευρές της μονάδας επικάλυψης σε διαφορετικές αποστάσεις από αυτή. Με αυτήν την διάταξη, τμήματα της ταινίας ανοδικά και καθοδικά από την μονάδα επικάλυψης εκτίθενται στους ατμούς επικάλυψης από την μονάδα επικάλυψης σε διαφορετικές χρονικές περιόδους. Ένα μίγμα επικάλυψης περιλαμβάνει πρόδρομες ενώσεις που περιέχουν κασσίτερο και μια πρόδρομη ένωση που περιέχει πυρίτιο. Η πυριτική πρόδρομος ένωση έχει τον δομικό τύπο: όπου R1 είναι μια ομάδα η οποία δεν έχει οξυγόνο διαθέσιμο να σχηματίσει υπεροξείδιο, R2 είναι μια δραστική ομάδα η οποία δίνει στην πυριτική

πρόδρομο ένωση την ικανότητα να μετατρέπεται εύκολα σε επικάλυψη οξειδίου του πυριτίου, R3 είναι μια γεφυροποιός ομάδα που παρέχει τη δυνατότητα για πολλαπλά άτομα πυριτίου και R4 συμπληρώνει τους δεσμούς στο κεντρικό άτομο πυριτίου. Ένας επιταχυντής όπως π.χ. μια πρόδρομος ένωση που περιέχει φώσφορο μπορεί να χρησιμοποιηθεί μαζί με τις πρόδρομες ενώσεις που περιέχουν μέταλλο, για να αυξήσει την ταχύτητα απόθεσης της επικάλυψης. Η επικάλυψη που αποτίθεται στο γυαλί έχει περιοχές συνεχώς μεταβαλλόμενου ποσοστού βάρους οξειδίου του πυριτίου και οξειδίου του κασσίτερου όσο η απόσταση από την μεσεπιφάνεια γυαλιού-επικάλυψης αυξάνει, με την επιφάνεια της επικάλυψης που βρίσκεται μακρύτερα από τη μεσεπιφάνεια γυαλιού-επικάλυψης να αποτελείται κυρίως από οξείδιο του κασσίτερου. Οι περιοχές μέσα στην επικάλυψη παρέχουν στην επικάλυψη διαφορετικούς δείκτες διάθλασης ώστε να εξαλειφεται ο ιριδισμός που προκύπτει από το αυξημένο πάχος του οξειδίου του κασσίτερου στην εξωτερική επιφάνεια της επικάλυψης και να δίνει στο επικαλυμμένο γυαλί ουδέτερο χρώμα. Όταν χρησιμοποιείται φώσφορος ως επιταχυντής, το ποσοστό της κρυσταλλικότητας πέφτει και προσεγγίζει το 0, μειώνοντας ή και εξαλείφοντας έτσι το θόλωμα της επικάλυψης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045952  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403737  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0920623 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97934209.4--23/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Immunomedics, Inc.  
300 American Road, Morris Plains, New Jersey 07950, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):687626-26/07/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRIFFITHS, Gary, L.  
2)GOVINDAN, Serengulam, V.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΝΕΤΡΟΝΙΩΝ ΒΟΡΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΜΕΘΟΛΟΥΣ ΠΡΟ-ΣΤΟΧΕΥΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

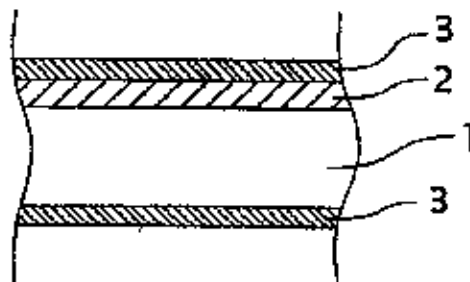
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μία μέθοδο κατευθυνόμενης ενσωμάτωσης ατόμων βορίου σε ογκοκύτταρα σε έναν ασθενή. Η μέθοδος περιλαμβάνει τα στάδια: (Α) χορήγησης μίας σύνθεσης κατευθυνόμενης στόχευσης η οποία περιλαμβάνει ένα συζευγμένο παράγοντα ενός πρώτου μέλους ενός ζεύγους-σύνδεσης και ένα αντίσωμα, στο οποίο το αντίσωμα συνδέεται εκλεκτικά με αντιγόνα τα οποία παράγονται από ή σχετίζονται με τα ογκοκύτταρα, και επιτρέποντας στον συζευγμένο παράγοντα να ενσωματώνεται στα εν λόγω ογκοκύτταρα, (Β) προαιρετικά, χορήγησης μίας σύνθεσης κάθαρσης, και επιτρέποντας στην σύνθεση

κάθαρσης να απομακρύνει τους μη-ενσωματωμένους συζευγμένους παράγοντες από τη κυκλοφορία, (Γ) χορήγησης μίας ένωσης η οποία περιέχει βόριο και περιλαμβάνει ένα συζευγμένοπαράγοντα που περιέχει το συμπληρωματικό μέλος του εν λόγω ζεύγους-σύνδεσης και άτομα βορίου, και επιτρέποντας στον παράγοντα να ενσωματώνεται στα ογκοκύτταρα. Η μέθοδος μπορεί να περιλαμβάνει περαιτέρω το στάδιο ακτινοβολίας των ατόμων βορίου της ένωσης βορίου, επάγοντας έτσι Θεραπεία με Ενσωμάτωση Νετρονίων Βορίου-BNCT (Boron Neutron Capture Therapy) των καρκινικών κυττάρων. Παρέχονται επίσης συνθέσεις και κιτ διεξαγωγής της μεθόδου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045953  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403738  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1198625 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00927224.6--18/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Corus Aluminium Walzprodukte GmbH  
Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):00200868-10/03/2000-EP  
99201649-21/05/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WIJENBERG, Jacques, Hubert, Olga, Joseph  
2)MOOIJ, Joop, Nicolaas  
3)WITTEBROOD, Adrianus, Jacobus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΑ ΠΡΟΙΟΝ ΜΠΡΟΥΤΖΙΝΟΥ ΦΥΛΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα προϊόν μπρουτζίνου φύλου και μια μέθοδος κατασκευής ενός προϊόντος μπρουτζίνου φύλου στο οποία μια στοιβάδα που περιέχει νικέλιο είναι γαλβανισμένη σε μια επιφάνεια μια στοιβάδας επένδυσης φτιαγμένης από ένα κράμα αλουμινίου - πυριτίου που περιέχει πυρίτιο στο φάσμα από 2-18 τοις εκατό βάσει βάρους, όπου η επιφάνεια έχει υποστεί αγωγή με εφαρμογή μιας στοιβάδας σύνδεσης που περιέχει ψευδάργυρο ή κασσίτερο. Η εφαρμογή της στοιβάδας σύνδεσης μπορεί να επιτευχθεί με αγωγή με οξικό ψευδάργυρο ή οξικό κασσίτερο. Η χρήση του μολύβδου για να προωθήσει την ύγραση κατά την διάρκεια της μπρουτζοποίησης μπορεί να ελαχιστοποιηθεί ή να αποφευχθεί, ή άλλα στοιχεία όπως το βισμούθιο μπορούν να χρησιμοποιηθούν.

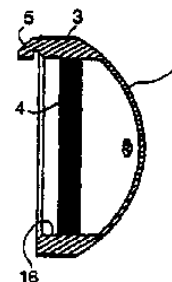


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045954  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403739  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0793461 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95936823.4--27/10/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Astra Tech AB  
 Aminogatan 1, 431 21 Molndal, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9403699-28/10/1994-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALBREKTSSON, Bjorn  
 2)CARLSSON, Lars  
 3)JACOBSSON, Magnus  
 4)WENNBERG, Stig  
 5)RoSTLUND, Tord  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΚΟΤΥΛΙΑΙΟΥ ΘΟΛΟΥ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα στέλεχος μορφής θόλου για ένα τεχνητό προθετικό τμήμα αρθρώσεως ισχίου για εμφύτευση εντός μίας κοιλότητας στον οστεώδη ιστό της κοτύλης (Σ.τ.Μ.: κατά τη διάρκεια της αρθροπλαστικής του ισχίου), και ειδικότερα σε ένα συγκρότημα κοτυλιαίου θόλου - επένδυσεως, στο οποίο ο κοτυλιαίος θόλος (1) έχει μία εξωτερική επιφάνεια που προορίζεται να στρέφεται προς τον οστεώδη ιστό της κοτύλης και μία εσωτερική επιφάνεια που προορίζεται να στρέφεται προς μία επένδυση (11). Η εν λόγω επένδυση (11) προτιμότερα κατασκευάζεται από πολυαιθυλένιο εξαιρετικά μεγάλου μοριακού βάρους (Σ.τ.Μ.: Ultra High Molecular Weight Polyethylene ή "UHMWPE"), και ο

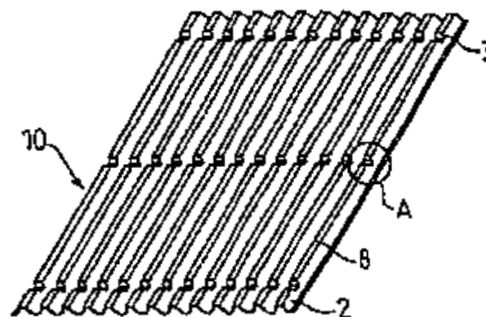
εν λόγω θόλος (1) προτιμότερα κατασκευάζεται από τιτάνιο. Η επένδυση (11) έχει μία εξωτερική επιφάνεια που προορίζεται να στρέφεται προς την εσωτερική επιφάνεια του θόλου (1), όπου ο εν λόγω θόλος (1) εφοδιάζεται με ένα άνοιγμα προσαρμοσμένο για την υποδοχή της εν λόγω επένδυσεως (11). Τουλάχιστον τα τμήματα (7) της επένδυσεως (11) που αντιστοιχούν στα εν λόγω παράλληλα εσωτερικά τοιχώματα (3) του εν λόγω θόλου έχουν διαστάσεις οι οποίες είναι ίσες ή κατά ένα κλάσμα μικρότερες από τις εσωτερικές διαστάσεις των εν λόγω πλευρικών τοιχωμάτων (3). Τα τμήματα (3) των επιφανειών των εσωτερικών πλευρικών τοιχωμάτων του εν λόγω θόλου (1) που ευρίσκονται προσκείμενα στο εν λόγω άνοιγμα του εν λόγω θόλου (1) είναι βασικά παράλληλα μεταξύ τους. Η επιφάνεια τουλάχιστον των εν λόγω παράλληλων εσωτερικών πλευρικών τοιχωμάτων (3) του εν λόγω θόλου (1) εφοδιάζεται με μία αυλακωτή περιοχή (4), ενώ η εν λόγω επένδυση (11) έχει εξωτερική μορφή που είναι συμπληρωματική προς την εσωτερική μορφή του θόλου (1). Τα τμήματα (7) της επένδυσεως που αντιστοιχούν στα εν λόγω παράλληλα εσωτερικά τοιχώματα (3) του εν λόγω θόλου εφοδιάζονται με μία αυλακωτή περιοχή (18) που αντιστοιχεί στην εν λόγω αυλακωτή περιοχή (4) του εν λόγω θόλου (1).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045955  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403740  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0841441 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97402688.2--10/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Onduline S.A.  
 38, rue Saint Ferdinand, 75017 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9613766-12/11/1996-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Costi, Albert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΛΙΚΟ ΣΤΕΓΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Υλικό καλύψεως στέγης το οποίο παρουσιάζει κυματώσεις και το οποίο περιλαμβάνει, στη μία από τις επιφάνειές του, κοίλες ζώνες (3) εντός του κυρτού τμήματος (10) των κυματώσεων (2) για την αγκίστρωση των κεραμιδιών.



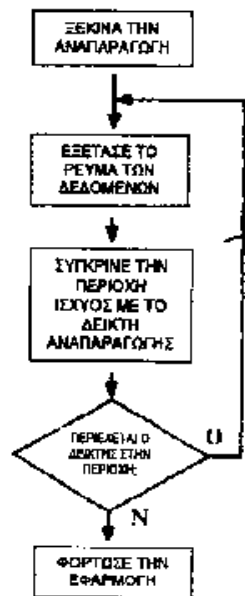
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045956  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403741  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1234446 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00974108.3--15/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OpenTV, Corp.  
401 East Middlefield Road, Mountain View,  
CA 94043-4005, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):162624 P-29/10/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DUREAU, Vincent  
2)DELPUCH, Alain  
3)PIERRE, Ludovic  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία μέθοδος για την αναπαραγωγή (playback) ενός προγράμματος το οποίο περιλαμβάνει μία ή περισσότερες αλληλεπιδραστικές εφαρμογές. Ένα πρόγραμμα, το οποίο είναι αποθηκευμένο είτε με τη μορφή ρεύματος δεδομένων είτε ως ένα σύνολο αρχείων, αναπαράγεται αφού ανακτηθεί από μία συσκευή αποθήκευσης. Μόλις ξεκινήσει η αναπαραγωγή, οι εφαρμογές οι οποίες ανιχνεύονται φορτώνονται. Οι εφαρμογές ανιχνεύονται κατά την αναπαραγωγή περιεχομένου "δεδομένων ώθησης" (pushed content) όταν οι εφαρμογές διατεθούν στο ρεύμα αναπαραγωγής. Οι εφαρμογές ανιχνεύονται κατά την αναπαραγωγή περιεχομένου "δεδομένων ανάκτησης" (pulled content) συγκρίνοντας τα χρονικά διαστήματα ισχύος (εγκυρότητας) των εφαρμογών με έναν τρέχοντα δείκτη αναπαραγωγής. Όταν χρησιμοποιούνται ειδικοί τρόποι αναπαραγωγής, ανιχνεύονται σήματα τα οποία επηρεάζουν τον κύκλο ζωής μιας εφαρμογής και παράγονται αντίστοιχα σήματα για να διατηρείται η εφαρμογή στην πρέπουσα κατάσταση. Κατά τη

διάρκεια των ειδικών τρόπων παιξίματος, τα διάφορα αυτά σήματα ειδοποιήσεων είναι δυνατό να μεταφερθούν σε κατάλληλα διαμορφωμένες εφαρμογές οι οποίες είναι έτσι διαμορφωμένες ώστε να λειτουργούν κάτω από τις συνθήκες των ειδικών αυτών τρόπων αναπαραγωγής. Οι εφαρμογές οι οποίες δεν είναι κατάλληλα διαμορφωμένες να λειτουργούν κατά τη διάρκεια των προαναφερθέντων ειδικών τρόπων παιξίματος μπορούν, μόλις ξεκινήσουν οι ειδικοί αυτοί τρόποι, να τερματιστούν και να εκκινήσουν εκ νέου μετά τον τερματισμό των ειδικών τρόπων παιξίματος.

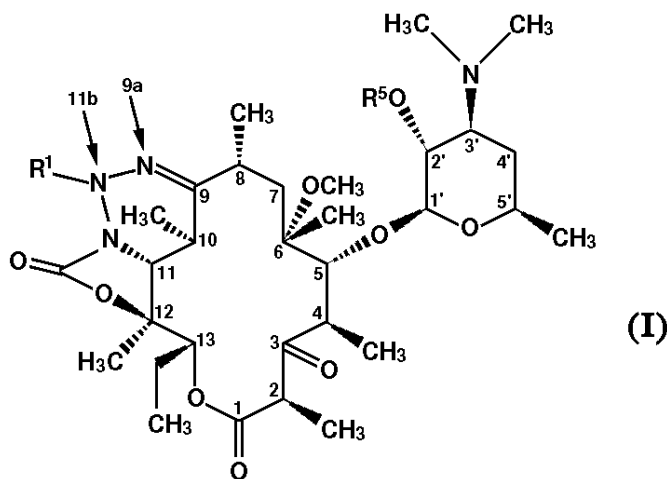


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045957  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403742  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0952157 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99302289.6--25/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Products Inc.  
Eastern Point Road, Groton, Connecticut  
06340, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):82922 P-24/04/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wu, Yong-Jin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):9Α, 11Β-ΔΕΥΦΡΟ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ 9-ΟΞΙΜΟ-3-ΚΕΤΟ-6-Ο-ΜΕΘΥΛΕΡΥΘΡΟΜΥΚΙΝΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά ενώσεις του τύπου 1, και αποδεκτάς φαρμακευτικά άλατα αυτών όπου R1 και R2 είναι όπως ορίζονται εδώ. Η εφεύρεση αφορά επίσης φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν τις ενώσεις του τύπου 1, μεθόδους των αναφερθεισων ενώσεων του τύπου 1 δια την θεραπευτική αγωγή μολύνσεων και μεθόδους δια την παρασκευή των αναφερθεισων ενώσεων του τύπου 1.

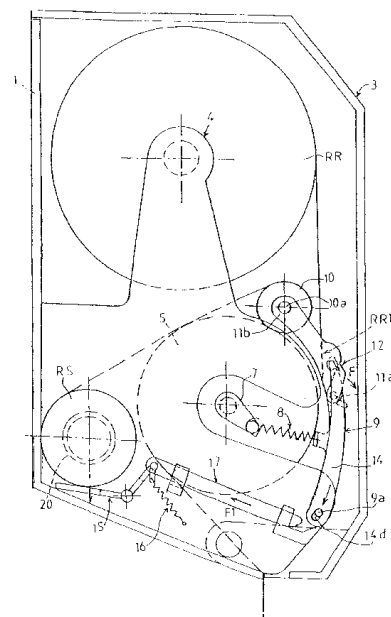


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045958  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403743  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1083816 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99913383.8--12/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Granger, Maurice  
17 rue Marcel Pagnol, F-42270 Saint-Priest-  
en-Jarez, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9806874-27/05/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Granger, Maurice  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΜΙΑ ΤΑΙΝΙΑΣ  
ΥΛΙΚΟΥ ΣΕ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΕΑ  
ΥΛΙΚΟΥ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ-ΣΦΟΥΓΓΑ-  
ΡΙΣΜΑΤΟΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η διάταξη εισαγωγής μιας ταινίας υλικού σε μια συσκευή διανομέα υλικού σκουπίσματος-σφουγγίσματος του τύπου που περιλαμβάνει ένα κάρτερ ή περίβλημα (1), ένα καπάκι (3), το περίβλημα παρουσιάζοντας φλάντζες (2) στηρίγματα μιας βάσης υποδοχής μμπομπίνας (4), ένα τύμπανο (5) με διάταξη κοπής (6), το τύμπανο περιλαμβάνοντας έναν εκκεντρο (7) συσχετισμένο με ένα ελατήριο ώθησης και επαναφοράς (8), μια πτυχή προστασίας (9) όντας τοποθετημένη στο εμπρός μέρος του τύμπανου (5), ένας κύλινδρος πίεσης (10) ο οποίος στηρίζεται πάνω στο τύμπανο (5), είναι αξιοσημείωτη από το γεγονός ότι η πτυχή προστασίας (9) παρουσιάζει σε προέκταση προς τα πάνω ένα πλαίσιο στήριξης (11) συναρμολογημένο έτσι ώστε να δέχεται μια δευτερεύουσα πτυχή (12) αρθρωμένη και από το γεγονός ότι μια πλάκα σε διατομή (15)

περιστρεφόμενη είναι τοποθετημένη στο πίσω μέρος του τύμπανου (5) και έχει την δυνατότητα να στηρίζει το ρολό σε λειτουργία (RS) και το οποίο τελειώνει, και από το γεγονός ότι η προαναφερόμενη πλάκα (15) συνεργάζεται με ένα μηχανισμό (14-17) ικανό να ασφαλίσει στην θέση της την δευτερεύουσα πτυχή (12) στην θέση φόρτωσης ενός ρολού εφεδρικού (RR) και τοποθέτηση του ρολού σε λειτουργία (RS) για την αποπεράτωση του.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045959  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403744  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1034703 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99104547.7--08/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
Case postale 353, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Jolivet, Elise  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ  
ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΚΑΙ ΕΝΑ ΠΟΤΟ ΕΤΟΙΜΟ  
ΠΡΟΣ ΠΟΣΗ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

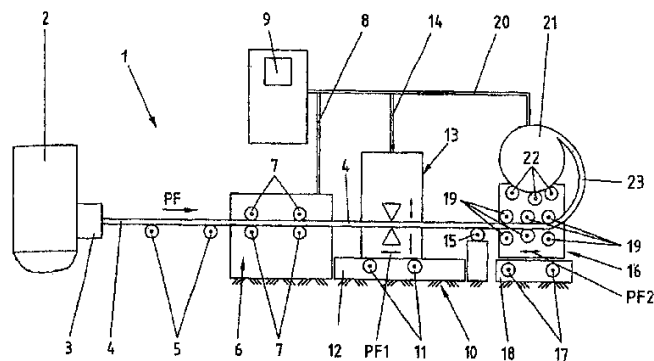
Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα σύνολο που περιέχει ένα υποδοχέα και τοποθετημένο σε αυτόν τον υποδοχέα ένα ποτό έτοιμο προς πόση μακράς διατηρήσεως και υπό πίεση, εις τον οποίον το ποτό είναι ένα ποτό με βάση γαλακτοκομική που περιέχει μεταξύ 0.5 και 5 g/l πρωτοξείδιο του αζώτου ή διοξείδιο του άνθρακος και ο υποδοχέας έχει ένα χώρο κεφαλής 9 έως 15 τοις εκατό σε σχέση με το συνολικό όγκο του αναφερόντος υποδοχέως, και όπου ο αναφερθείς χώρος είναι κορεσμένος με άζωτο εις τρόπον ώστε να έχει μια σχετική πίεση μεταξύ των 1,5 και 4 bar.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045960  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403745  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0972592 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99112875.2--03/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KM Europa Metal AG  
Klosterstrasse 29, 49074 Osnabruck,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19831111-11/07/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bruning, Hubertus, Dr.  
2)Oelmann, Hartmut, Dipl.-Ing.  
3)von Skroka, Anwar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ, ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΜΕΝΗ ΝΑ ΠΕΡΙΕΛΙΣΣΕΤΑΙ Σ' ΕΝΑ ΠΗΝΙΟ ΚΑΙ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΥΤΕΥΣΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΞΕΛΩΓΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η οριζόντια εγκατάσταση χύτευσης ταινίας (1) για την παραγωγή μιας μεταλλικής ταινίας (4), που είναι δυνάμενη να περιελίσσεται σ' ένα πηνίο (21), παρουσιάζει ένα καλούπι (3), που διατάσσεται αντίστοιχα σε απόσταση σε μια κάμινο (2), τοπικά στερεωμένη μονάδα αφαίρεσης (6) με πολλά ράουλα αφαίρεσης (7) μια μονάδα διαχωριστικής ταινίας (10), που είναι δυνάμενη να μετακινείται στην κατά

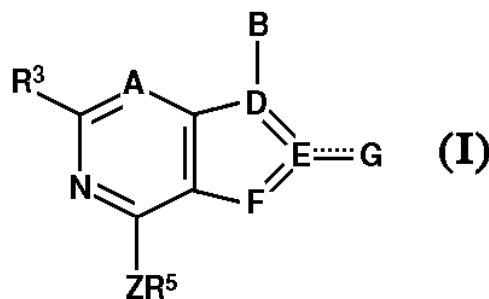
μήκος κατεύθυνση της μεταλλικής ταινίας (4) που έλκεται από τη μονάδα αφαίρεσης (6) από το καλούπι (3), καθώς και μια μονάδα περιέλιξης (16) που είναι δυνάμενη να μετακινείται σε μια κατά μήκος κατεύθυνση με ράουλα περιέλιξης (19). Τουλάχιστον ένα ράουλο αφαίρεσης (7) και ένα ράουλο περιέλιξης (19) κινούνται σύγχρονα και οι διατάξεις κίνησης συνδέονται μεταξύ τους με μια διάταξη ελεγκτικής οδήγησης (9), που είναι δυνάμενη να προγραμματίζεται μέσω μνήμης. Μεταξύ της μονάδας αφαίρεσης (6) και της διάταξης περιέλιξης (16) διατάσσεται η μονάδα διαχωριστικής ταινίας (10), η οποία συμπλέκεται επίσης με τη μέσω μνήμης δυνάμενη να προγραμματίζεται διάταξη ελεγκτικής οδήγησης (9) και μετακινείται μόνο τότε από τη μεταλλική ταινία (4), όταν πρέπει να αποκοπεί.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045961  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403746  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0778277 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96308092.4--07/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER INC.  
235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):8396-08/12/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Chen, Yuhpyng L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΩΣ CRF ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ**

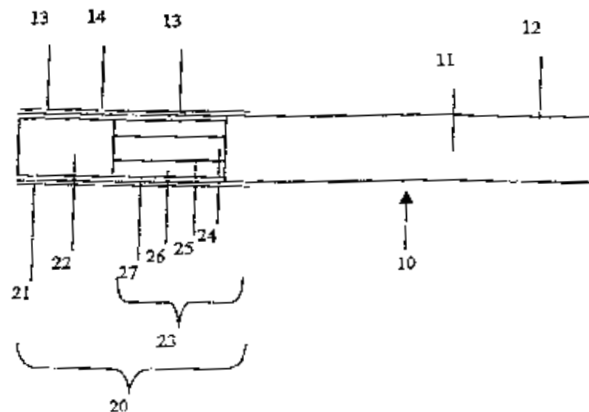
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ανταγωνιστές του εκλυτικού παράγοντα της κορτικοτροπίνης που έχουν τον τύπο (I): όπου οι διακεκομμένες γραμμές, A, B, C, D, E, F, Z, G, R3 και R5 ορίζονται όπως παρακάτω, και φαρμακευτικά σκευάσματα που τους περιέχουν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045962  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403747  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1259130 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01907545.6--20/02/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Reemtsma Cigarettenfabriken GmbH  
Parkstrasse 51, 22605 Hamburg, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10009829-01/03/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KNORR, Solvey  
2)GURKE, Inga  
3)SEIDEL, Henning  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΙΔΟΣ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε τσιγάρο αεριζόμενο φίλτρο με περικαλυμμένη δεσμίδα καπνού (11) και φίλτρο (20) που παρουσιάζει ένα μέσον αερισμού, το οποίο αποτελείται από δύο τουλάχιστον μέρη φίλτρου (22, 23). Στην περιοχή του μέρους φίλτρου (22) προς την πλευρά του στόματος έχουν διαταχθεί οπές αερισμού (14). Περαιτέρω το μέρος φίλτρου (22) προς την πλευρά του στόματος έχει διαμορφωθεί μέσω μονοκόμματου κυκλικού τμήματος (22), ενώ το μέρος φίλτρου (23) προς την πλευρά της δεσμίδας περιλαμβάνει ένα κυκλικό τμήμα φίλτρου με πυρήνα (24) και κάλυμμα (26), επονομαζόμενο ομοαξονικό τμήμα φίλτρου ή ομοαξονικό φίλτρο.

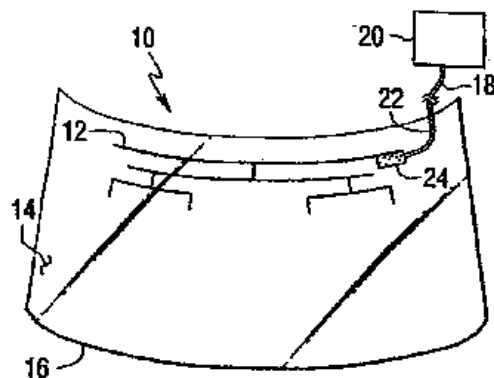


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045963  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403748  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1105934 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99937715.3--30/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PPG Industries Ohio, Inc.  
3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):130564-07/08/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BENSON, Vernon, C., Jr.  
2)WINTER, John, A.  
3)BELLI, Cheryl, E.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΓΩΓΙΜΩΝ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ ΒΑΦΩΝ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΕΡΑΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

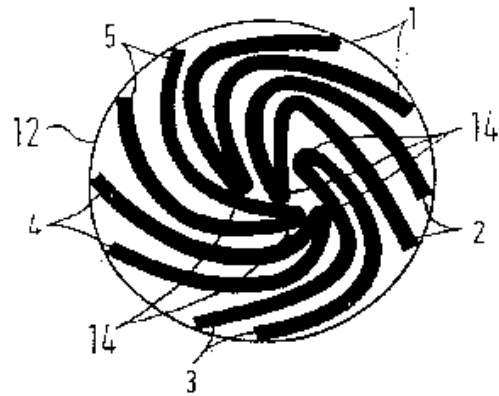
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει τη χρήση ηλεκτρικά αγώγιμων κεραμικών θερμοπλαστικών, θερμοσκληρυνόμενων βαφών και βαφών σταθεροποιούμενων με υπεριώδη ακτινοβολία ως στοιχείων κεραίας και/ή στοιχείων συνδέσμων σε ένα σύστημα διαφανούς κεραίας. Τα στοιχεία της κεραίας σχηματίζονται επί μίας μεγάλης επιφάνειας ενός άκαμπτου διαφανούς φύλλου, κατά προτίμηση υάλινου, και συνδέονται σε ένα σύνδεσμο ο οποίος επιτρέπει τη μεταφορά των σημάτων που παράγονται από το στοιχείο κεραίας προς μία διάταξη εκπομπής και/ή λήψης ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας. Ο σύνδεσμος μπορεί να είναι σε απευθείας ηλεκτρική επαφή με το στοιχείο κεραίας ή να συνδέεται χωρητικά με το στοιχείο κεραίας. Εάν επιθυμείται, μπορεί να στερεωθούν επιπρόσθετα άκαμπτα διαφανή φύλλα στο πρώτο φύλλο για να σχηματισθεί ένα πολυστρωματικό υλικό, όπου το

στοιχείο κεραίας ή το στοιχείο κεραίας και ο σύνδεσμος παρεμβάλλονται στο πολυστρωματικό υλικό μεταξύ των άκαμπτων φύλλων.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045964  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403749  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1032282 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98965660.8--10/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Reemtsma Cigarettenfabriken GmbH  
Parkstrasse 51, 22605 Hamburg, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19753195-21/11/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MENTZEL, Edgar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ ΦΙΑΤΡΟ ΓΙΑ ΤΣΙΓΑΡΑ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

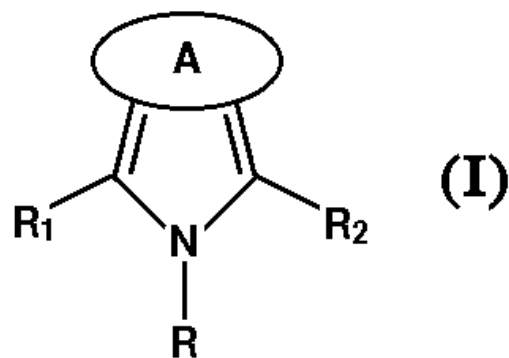
Η εφεύρεση αφορά ένα φίλτρο για είδη καπνού και ειδικότερα τσιγάρα, το οποίο κατασκευάζεται κατά μια μέθοδο αποθήσεως δι' αέρος ενός πλήματος κυτταρίνης σε πτύχωση σε σχήμα ελικοειδές.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045965  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403750  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0921119 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98402926.4--25/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LES LABORATOIRES SERVIER  
22, rue Garnier, 92200 Neuilly sur Seine,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9714840-26/11/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)De Nanteuil, Guillaume  
2)Bonnet, Jacqueline  
3)Portevin, Bernard  
4)Tordjman, Charles  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΡΟΛΗΣ, Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ.**

ενδεχομένως να είναι υποκατεστημένοι, τα ισομερή καθώς και τα άλατα αυτών διαπροσθήκης ενός φαρμακευτικού αποδεκτού οξέος ή βάσεως. Φάρμακα.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του τύπου (I) : στον οποίο : το R παριστά ένα άτομο υδρογόνου, μια ομάδα αλκυλ, μια ομάδα άμινο ενδεχομένως υποκατεστημένη με μια ομάδα ακυλ (C1-C6) ευθύγραμμο ή διακλαδισμένο, τα R1, R2 όμοια ή διαφορετικά, παριστούν έκαστο ανεξαρτήτως το ένα του άλλου μια ομάδα αρυλ, ετεροαρυλ ή κυκλοαλκυλ (C5-C7), όπου εκάστη των ομάδων αυτών μπορεί ενδεχομένως να είναι υποκατεστημένη, το Α με τα κοινά άτομα της πυρρόλης, παριστά ένα κυκλοαλκυλ (C3-C12), μονοκυκλικό ή δικυκλικό, κεκορεσμένο ή ακόρεστο, ένα ετερόκυκλο, κεκορεσμένο με 5 έως 7 μέλη στο δακτύλιο που περιέχει ένα ή δυο άτομα αζώτου ή ένα οξα-7-δίκυκλο [2.2.1] επτάνιο, όπου έκαστος των κύκλων αυτών μπορεί

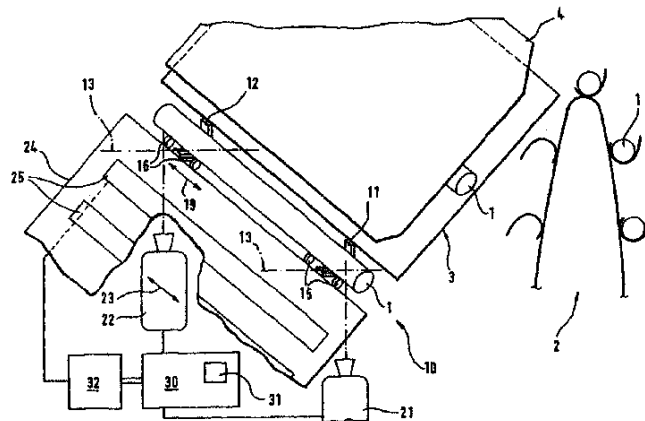


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045966  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403751  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1124652 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99953901.8--20/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Herborn, Paul  
Nonnenwaldweg 3, 65388 Schlangenbad-  
Georgenborn, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19850285-30/10/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Herborn, Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΛΟΓΗ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται μία μέθοδος και ένας μηχανισμός για την διαλογή/διαχωρισμό λαμπτήρων φθορισμού ανάλογα με τις φθορίζουσες ουσίες, οι οποίοι λαμπτήρες έχουν ένα κυλινδρικό σώμα (1) με δεξιό και αριστερό άκρο καθώς και ένα τυπωμένο σύμβολο. Οι λάμπες φθορισμού προωθούνται σε έναν σταθμό ελέγχου (10), ο οποίος έχει μέσα στερέωσης (11,12) για την στερέωση μίας επιφάνειας ελέγχου (13), στα οποία (μέσα στερέωσης) τοποθετείται το εκάστοτε προς εξέταση σώμα λαμπτήρος (1). Μία κάμερα (21) με συνδεδεμένο σύστημα επεξεργασίας εικόνων (30) κατευθύνεται προς το τυπωμένο σύμβολο του εκάστοτε προς εξέταση σώματος λαμπτήρος (1). Ένα σύστημα περιστροφής (15,16) στο σταθμό ελέγχου (10) τίθεται σε λειτουργία, για να περιστρέφει το εκάστοτε προς εξέταση σώμα

λαμπτήρος (1). Η κάμερα (21) δίνει σήματα γραφικών στιγμάτων (Pixel) στο σύστημα επεξεργασίας εικόνων (30), το οποίο από τα σήματα γραφικών στιγμάτων βγάζει δεδομένα εικόνων. Το σύστημα επεξεργασίας εικόνων (30) περιέχει μηχανισμό αποθήκευσης εικόνων (μνήμη) με στοιχεία/δεδομένα για δοσμένα σ' αυτό σύμβολα, καθώς και σύστημα σύγκρισης εικόνων, το οποίο συσχετίζει τα δεδομένα εικόνων με τα δοσμένα σ' αυτό δεδομένα/στοιχεία συμβόλων. Η εκάστοτε ηλεγμένη λάμπα φθορισμού προωθείται έξω από τον σταθμό ελέγχου (10) και μέσω μίας εγκατάστασης αλλαγής πορείας (25) οδηγείται σε μία άλλη με πολλές διόδους κατανομής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045967  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403752  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0952121 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98910752.9--02/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID  
Avenida Ramiro de Maeztu, 7, 28040 Madrid,  
ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9700706-04/04/1997-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FERNANDEZ, Jesus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.ΣΥΓΓΡΟΥ 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.ΣΥΓΓΡΟΥ 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΟΛΥΝΟΝΤΩΝ ΕΚΧΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΜΕΝΩΝ ΑΝΑΛΟΜΕΝΩΝ ΜΑΚΡΟΦΥΤΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΑΤΡΕΠΟΝΤΑΙ ΣΕ ΕΠΙΠΛΟΥΣΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα για τον καθαρισμό υπολειμματικών υδάτων και εκρεόντων μολυντών με βάση την χρήση υδροβίων φυτών του τύπου των αναδυομένων μακροφύτων, τα οποία έχουν επεξεργαστεί με σκοπό να διατηρούνται επιπλέοντα στην επιφάνεια διαρύγων, αγωγών, λιμνοθαλασσών ή τεχνητών λιμνών στις οποίες ρέει μολυσμένο νερό. Τα φυτά σχηματίζουν έναν επιπλέοντα μανδύα επί της επιφανείας του νερού, ενώ διατηρούν εμβυθισμένο το σύστημα ριζών, και τα ριζώματα και τη βάση των βλαστών. Το εμβυθισμένο τμήμα έχει μεγάλη ειδική επιφάνεια στην οποία στερεώνεται μία άφθονη μικροβιακή χλωρίδα και από την οποία αυξάνεται η

ανάπτυξη με το οξυγόνο που αντλείται προς αυτήν την περιοχή από τα φύλλα. Το σύνολο που σχηματίζεται από τις ρίζες και τους μικροοργανισμούς δρα ως φίλτρο, το οποίο απομακρύνει το οργανικό διαλυμένο υλικό επιπροσθέτως προς τις ανόργανες ενώσεις (μεταξύ άλλων φωσφόρο και άζωτο), οι οποίες απορροφούνται κυρίως από τα φυτά. Περιοδικώς, η επιπλέοντα βιομάζα μπορεί να αφαιρεθεί ευκόλως και να χρησιμοποιηθεί για σκοπούς παραγωγής ενέργειας ή βιομηχανικούς σκοπούς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045968  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403753  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1075437 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99921280.6--06/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pagter & Partners International B.V.  
P.O. Box 48, 4670 AA Dinteloord,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1009100-07/05/1998-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HELSLOOT, Joannes, Carolus, Antonius  
2)DE PAGTER, Janus, Adriaan, Willem  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.ΣΥΓΓΡΟΥ 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.ΣΥΓΓΡΟΥ 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΚΟΜΜΕΝΑ ΛΟΥΛΟΥΔΙΑ**

(5,6,7) ανοικτός στο άνω μέρος. Ο αναφερθείς αυχέννας μπορεί να χρησιμεύει επίσης ως υποστήριγμα για ένα ορθογώνιο περιλαίμιο εμφανίσεως.

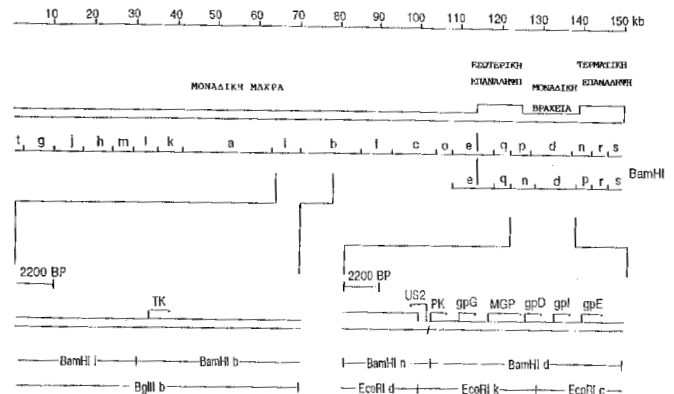
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευασία για κομμένα λουλούδια περιλαμβάνει : ένα ορθογώνιο καφάσι (1) με κεκλιμένα πλάγια τοιχώματα, τα οποία είναι εφοδιασμένα πλησίον των ανωτέρω τοιχωμάτων τους με μια αύλακα (5,6,7) η οποία προεξέχει προς τα έξω και είναι ανοικτή στο άνω μέρος, όπου η βάση της αύλακος αυτής χρησιμεύει για να υποβάσκει έναν πτυσσόμενο ορθογώνιο προστατευτικό σωλήνα (2) . Για να μπορούμε να τοποθετούμε ένα αριθμό καφασιών (1) βαθιά το ένα μέσα στο άλλο χωρίς κίνδυνο συνδέσεως, ένας αυχέννας (9) είναι τοποθετημένος μεταξύ της ανώτερης ακμής των κεκλιμένων πλαγίων τοιχωμάτων του καφασιού και της βάσεως (7) ή του άκρου πυθμένος της εσωτερικής φλάντζας (6) της αύλακος

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045969  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403754  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0654089 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93919918.8--06/08/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SYNTRO CORPORATION  
3525 John Hopkins Court, San Diego California 92121, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):926784-07/08/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COCHRAN, Mark, D.  
2)CHIANG, Christina H.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.ΣΥΓΓΡΟΥ 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
Λ.ΣΥΓΓΡΟΥ 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΙ ΙΠΠΕΙΟΙ ΙΟΙ ΕΡΙΠΗΤΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

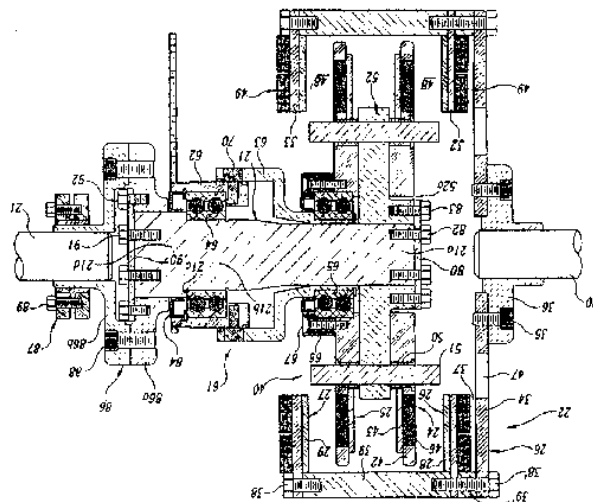
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα μη φυσικόσ απαντώμενο, ανασυνδυασμένο ίππειο ιό έρπητα. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε ανασυνδυασμένο ίππειο ιό έρπητα ικανό να αντιγράφεται, ο οποίος περιέχει ιικό DNA από ένα είδος ίππειου ιού έρπητα και ξένο DNA, όπου το ξένο DNA εισάγεται εντός του DNA ίππειου ιού έρπητα σε μια θέση, η οποία δεν είναι ουσιαστική για την αντιγραφή του ίππειου ιού έρπητα. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε DNA που κωδικοποιεί την πρωτεΐνη US2 ενός ίππειου ιού έρπητα. Η εφεύρεση αναφέρεται σε φορείς ομολογίας για την παραγωγή ανασυνδυασμένων ίππειων ιών έρπητα, οι οποίοι παράγουν ανασυνδυασμένους ίππειους ιούς έρπητα με εισαγωγή ξένου DNA εντός του DNA ίππειου ιού έρπητα. Η εφεύρεση αναφέρεται περαιτέρω σε μια μέθοδο παραγωγής ενός ασφαλούς για το έμβρυο, ζωντανού ανασυνδυασμένου ίππειου ιού έρπητα



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045970  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403755  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0962044 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98906670.9--20/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Magna Force, Inc.  
P.O. Box 2577, Port Angeles, WA 98362,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):803365-20/02/1997-US  
834094-14/04/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LAMB, Karl, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΣΥ-  
ΖΕΥΚΤΗΡΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένας ρυθμιζόμενος συζευκτήρας έχει ένα σύνολο δρομέων μαγνήτη, με μόνιμους μαγνήτες, που διαχωρίζονται με διάκενα αέρος, από μη σιδηρούχα στοιχεία αγωγού, τα οποία φέρει ένα σύνολο δρομέων αγωγού. Τα διάκενα αέρος ρυθμίζονται με αξονική κίνηση ενός εκ των συνόλων σχετικά ως προς το άλλο, για να μεταβάλλεται η ολίσθηση του συζευκτήρα και για να ελέγχεται η ταχύτητα του φορτίου, υπό συνθήκες μεταβαλλόμενου φορτίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045971  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403756  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1147068 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00909122.4--28/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SHELL INTERNATIONALE RESEARCH  
MAATSCHAPPIJ B.V.  
Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den  
Haag, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99300739-02/02/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)REYNHOUT, Marinus, Johannes  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΤΕΡΕΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ  
ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΤΕΡΕΑ ΣΩΜΑ-  
ΤΙΔΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

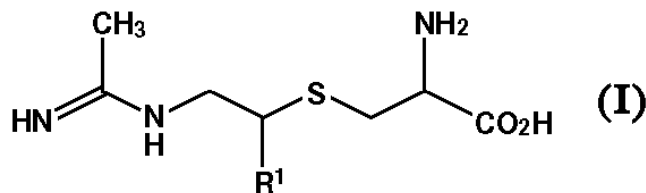
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σύνθεση στερεάς κατάστασης που έχει μια δύναμη κάμψης της τάξης των τουλάχιστον 0.5 N/mm<sup>2</sup>, η οποία σύνθεση περιλαμβάνει στερεά σωματίδια και ένα υδρογονάνθρακοχο συνδετικό υλικό που περιέχει (i) από 15 έως 95 τοις εκατό κατά βάρος, βάσει του συνολικού συνδετικού υλικού, ασφαλτένια, τα οποία ασφαλτένια περιέχουν τουλάχιστον 60 τοις εκατό αρωματικούς υδρογονάνθρακες και (ii) από 5 έως 85 τοις εκατό κατά βάρος, βάσει του συνολικού συνδετικού υλικού, επιπλέον υδρογονάνθρακες με τον όρο ότι τα στερά σωματίδια δεν είναι αποκλειστικά σωματίδια άνθρακα; διεργασία για την παρασκευή τέτοιου είδους σύνθεσης; χρήση τέτοιου είδους σύνθεσης στις κατασκευές; κατασκευαστικό στοιχείο που περιέχει τέτοιου είδους σύνθεση και κατασκευές που περιέχουν τέτοιου είδους κατασκευαστικά στοιχεία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045972  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403757  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1084104 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99926397.3--27/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GLAXO GROUP LIMITED  
Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue,  
Greenford, Middlesex UB6 ONN, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9811599-30/05/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BESWICK, Paul, John  
2)KLEANTHOUS, Savvas  
3)YOUNG, Robert, John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΣΥΝΘΑΣΗΣ ΝΙΤΡΙΚΟΥ  
ΟΞΕΙΔΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά νέες αμιδινό ενώσεις του τύπου (I) ή άλας, διαλύτωμα ή φυσιολογικός λειτουργικό παράγωγο αυτών, όπου το R1 επιλέγεται από C1-4 αλκυλ, C3-4 κυκλοαλκυλ, C1-4 υδροξυαλκυλ και C1-4 αλογονοαλκυλ, μέθοδο για την βιομηχανική κατασκευή αυτών, φαρμακευτικές συνθέσεις που τις περιέχουν και την χρήση αυτών στην θεραπεία, συγκεκριμένα την χρήση αυτών σαν εκλεκτικούς αναστολείς διεγέρσιμης συνθάσης νιτρικού οξειδίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045973  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403758  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1016454 - 20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99125902.9--22/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19860497-28/12/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Luddecke, Erik, Dr.  
2)Lockemann, Christian, Dr.  
3)Horn, Dieter, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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 ΠΑ-  
ΡΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΕΡΑ ΛΕΠΤΟΚΟΚΚΩΝ  
ΣΚΟΝΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μια μέθοδο και μια διάταξη για την παρασκευή σταθερά λεπτόκοκκων σκονών. Η εφεύρεση βασίζεται σε μια μέθοδο για την παρασκευή σταθερά λεπτόκοκκων σκονών, στην οποία μια ή περισσότερες ουσίες Α και μια ή περισσότερες ουσίες Β διαλύονται σε υπερκρίσιμα υγρά και τα διαλύματα αποσυμπιέζονται κατά μήκος ενός χρόνου παραμονής. Η μέθοδος χαρακτηρίζεται από το ότι οι ουσίες Α και Β υπάρχουν διαλυμένες σε κάθε φορά ξεχωριστά υπερκρίσιμα συμπιεστά υγρά και διαπερνούν τα διαστήματα χρόνου παραμονής, όπου η υπέρβαση του ορίου διαλυτότητας των Α στο αντίστοιχο υγρό γίνεται σε ένα πρόωρο χρονικό σημείο από ότι το όριο διαλυτότητας των Β στο αντίστοιχο υγρό.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045974  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403759  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1237412 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00993368.0--07/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF CORPORATION  
3000 Continental Drive North, Mount Olive,  
New Jersey 07828-1234, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):461352-15/12/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FERGUSON, Gregory, P.  
2)NEWSOM, Larry, J.  
3)RADEMACHER, Wilhelm  
4)BOWE, Steven  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΑΥΞΗΣΗΣ  
ΦΥΤΩΝ ΗΜΙΚΑΡΒΑΖΟΝΗΣ ΓΙΑ  
ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΦΥΤΕΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενίσχυση απόδοσης καρπών επιτυγχάνεται δια εφαρμογής μιας ημικαρβαζόνης σε μια ενισχυτική της απόδοσης ποσότητα στο τόπο ενός φυτού που φέρει φρούτα. Κατά το πλείστον προτιμώμενα, η επεξεργασία με ημικαρβαζόνη εξασκείται κατά την έναρξη της αναπαραγωγικής αύξησης -δηλ. Κατά την έναρξη σταδίου ανθοφορίας και / ή αναπαραγωγικής αύξησης του φυτού. Πιο κατά προτίμηση διφθοριοφενζοπύρη.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045975  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403760  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1071653 - 20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99908940.2--23/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19809687-06/03/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LUYKEN, Hermann  
2)OHLBACH, Frank  
3)ANSMANN, Andreas  
4)BASSLER, Peter  
5)FISCHER, Rolf  
6)MERGER, Martin  
7)REHFINGER, Alwin  
8)VOIT, Guido  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΣΤΗ ΒΑΣΗ ΣΙΔΗΡΟΥ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΥΔΡΟΓΟΝΩΣΗ Α,Ω-ΔΙΝΙΤΡΙΛΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

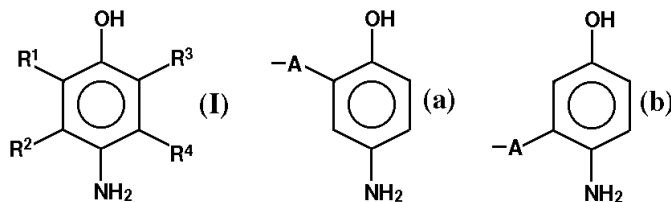
Μάζα κατάλληλη σαν καταλύτης, η οποία περιέχει (α) σίδηρο ή μία ένωση στη βάση σιδήρου ή τα μίγματά της, (β) 0,001 έως 0,3 τοις εκατό κ.β. σε σχέση με το (α) ενός προαγωγού στη βάση 2, 3, 4 ή 5 στοιχείων επιλεγμένων από την ομάδα που αποτελείται από αλουμίνιο, πυρίτιο, ζirkόνιο, βανάδιο, (γ) 0 έως 0,3 τοις εκατό κ.β., σε σχέση με το (α), μιας ένωσης στη βάση ενός αλκαλικού μετάλλου ή μετάλλου αλκαλικών γαιών καθώς και (δ) 0,001 έως 1 τοις εκατό κ.β. σε σχέση με το (α), μαγγανίου. Οι μάζες μπορούν να χρησιμοποιούνται σαν καταλύτης για την υδρογόνωση α,ω-δινιτριλίων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045976  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403761  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0883598 - 20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97903318.0--19/02/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien  
Henkelstrasse 67, 40589 Dusseldorf-  
Holthausen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19607751-29/02/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROSE, David  
2)HOFFKES, Horst  
3)MEINIGKE, Bernd  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΑΜΙΝΟΦΑΙΝΟΛΗΣ ΣΕ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΒΑΦΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται παράγωγα αμινοφαινόλης του γενικού τύπου (I), στον οποίο μια από τις ρίζες R1 και R2 στέκει για υδρογόνο και η άλλη ρίζα στέκει για υδρογόνο, γλώριο ή φθόριο μια από τις ρίζες R3 και R4 στέκει για υδρογόνο, μια ομάδα C1-4 αλκοξυ, μια C1-4 αλκυλική ομάδα, μια C1-4-υδροξυαλκυλική ομάδα, κατά προτίμηση σε ακροτελική υδροξυομάδα, ή αλογόνο και η άλλη είναι μία από τις ομάδες: -O-CH2-CH=CH2,-CH=CH-COOX και στην οποία X είναι υδρογόνο ή φυσιολογικά αποδεκτό ανόργανο ή οργανικό κατιόν και για την περίπτωση που πρόκειται για τη ρίζα R3, η ομάδα (α) και για την περίπτωση που η ομάδα πρόκειται για τη ρίζα R4, (β) όπου -A- στέκει κάθε φορά για μια από τις ομάδες

(CH2)x- x=1-4,-O-(CH2)y-O- y=1,4,O-(CnH2n-z(OH)z)-O- με n=1-10 και z=1 ή εάν η μεγαλύτερο/ίσοz=2, -O(C2H4-O)u- με u=1-4, και -O-(C3H6-O)v- με v=1-4. Τέτοια παράγωγα μπορούν να χρησιμοποιούνται ιδιαίτερα σαν ουσίες ανάπτυξης σε οξειδωτικά χρώματα για τη βαθιά κερατινικών ινών. Λαμπερές αποχρώσεις με έναν υψηλό βαθμό ανεξιτηλότητας λαμβάνονται με τα συνηθισμένα αντιδραστήρια σύζευξης, ιδιαίτερα κατά τη βαθιά μαλλιών.

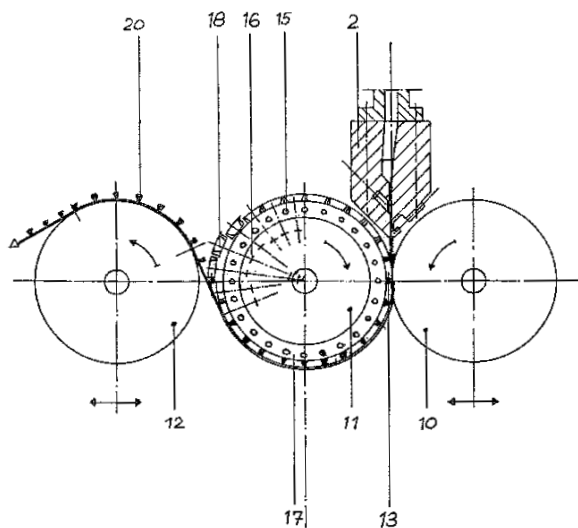


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045977  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403762  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0960710 - 20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99108263.7--27/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alois Gruber GmbH  
Ing.-Pesendorfer-Str. 31, 4540 Bad Hall,  
ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):71198-28/04/1998-AT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Plammer, Alfred  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΑΣΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΗΣ ΜΕ ΡΟΖΟΥΣ ΑΓΚΙΣΤΡΟΥ Η ΑΛΛΑ ΣΧΗΜΑΤΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια διάταξη για τη συνεχή και χωρίς ζημιές κατασκευή πλαστικών πλακών, οι οποίες είναι εφοδιασμένες με ρόζους αγκίστρου, προφίλ νευρώσης ή άλλα σχήματα επί της μιας ή και των δύο επιφανειών, αποτελείται από ένα θερμαινόμενο κύλινδρο ψύξης 11, ο οποίος διαθέτει στο σώμα του κύλινδρου 17 περιφερειακές κυλινδρικές οπές ψύξης 15. Το σώμα κύλινδρου (17) είναι φτιαγμένο στην περιφέρεια ως πολύγωνο με επίπεδες θέσεις, στις οποίες μπορούν να προσαρμίζονται ή να απομακρύνονται λωρίδες καλουπώματος και ξεκαλουπώματος 13. Οι λωρίδες καλουπώματος και ξεκαλουπώματος μετακινούνται μέσω κύλινδρων 16 και διωστήρων εμβόλου 18. Οι διωστήρες εμβόλου 18 κινούνται δια μέσου εγκάρσιων κυλινδρικών οπών δια μέσου του σώματος του κύλινδρου 17. Το τήγμα γεμίζεται από την αντίθλιψη μεταξύ του

κύλινδρου μορφοποίησης 10 και ενός συνεργαζόμενου κύλινδρου 10 στις φόρμες των λωρίδων καλουπώματος και ξεκαλουπώματος 13 και ψύχεται. Κατά την πλήρωση των φορμών πιέζονται οι λωρίδες καλουπώματος και ξεκαλουπώματος 13 προς στις επίπεδες θέσεις του σώματος του κύλινδρου 17. Μετά την ψύξη απελευθερώνεται η δημιουργούμενη πλαστική πλάκα με ρόζους αγκίστρου ή άλλα σχήματα με άνοιγμα των λωρίδων καλουπώματος και ξεκαλουπώματος 13 χωρίς ζημιές.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045978  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403763  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1221845 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00967765.9--25/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience AG  
 Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19948129-07/10/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FISCHER, Reiner  
 2)ERDELEN, Christoph  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ  
 ΜΕ ENTOMOKTONEΣ ΚΑΙ ΑΚΑΡΙΟ-  
 ΚΤΟΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

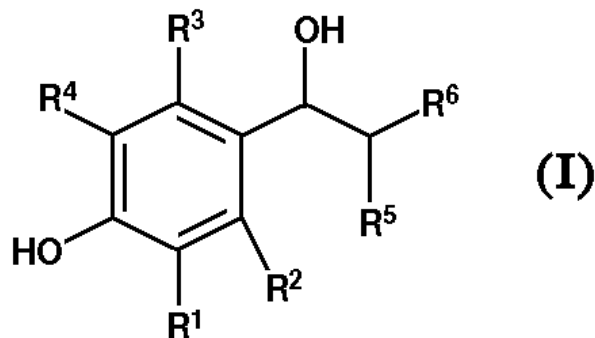
Η εφεύρεση αφορά εντομοκτόνα και ακαριοκτόνα μείγματα που περιέχουν ορισμένες κυκλικές κετοενόλες και αγωγιστές ή ανταγωνιστές νικοτινεργικών υποδοχέων ακετυλοχολίνης για την προστασία φυτών έναντι προσβολών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045979  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403764  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0777652 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95917443.4--18/05/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER INC.  
 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):292651-18/08/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHENARD, Bertrand, L.  
 2)BUTLER, Todd, W.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΥΡΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ  
 3-(ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΥΛ-1)-ΧΡΩΜΑΝ-4,7-ΔΙΟ-  
 ΛΗΣ ΚΑΙ 1-(4-ΥΔΡΟΦΑΙΝΥΛ)-2-  
 (ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΥΛ-1)-ΑΛΚΑΝΟΛΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με ενώσεις του τύπου (I), ή τα φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα προσθήκης οξέων αυτών, όπου: (α) τα R2 και R5 λαμβάνονται χωριστά και τα R1, R2, R3 και R4 είναι καθένα τους ανεξάρτητα υδρογόνο, (C1-C6) αλκύλιο, αλογόνο, CF3, OH ή OR7 και το R5 είναι μεθύλιο ή αιθύλιο ή (β) τα R2 και R5 λαμβάνονται μαζί, σχηματίζοντας έναν δακτύλιο χρωμαν-4-όλης, και τα R1, R3 και R4 είναι καθένα τους ανεξάρτητα υδρογόνο, (C1-C6) αλκύλιο, αλογόνο, CF3, OH ή OR7 και το R6 είναι ένα υποκατεστημένο παράγωγο πιπεριδινυλίου, πυρρολιδινυλίου ή 8-αζαδικυκλο(3.2.1)οκτανυλίου υπό την προϋπόθεση ότι (α) όταν τα R2 και R5 λαμβάνονται μαζί, τουλάχιστον ένα από τα R1, R3 και R4 δεν είναι υδρογόνο• οι φαρμακευτικές συνθέσεις αυτών• και μέθοδοι θεραπευτικής αγωγής θηλαστικών που πάσχουν από πλῆξη, τραύμα νοτιαίου μυελού, τραυματική κάκωση εγκεφάλου, άνοια πολλαπλών εμφράκτων, εκφυλιστικές ασθένειες ΚΝΣ όπως ασθένεια του Alzheimer, γεροντική άνοια τύπου Alzheimer,

ασθένεια Huntington, ασθένεια Parkinson, επιληψία, αμυοτροφική πλευρική σκλήρυνση, πόνος, άνοια προκαλούμενη εκ του AIDS, ψυχωσικές καταστάσεις, εθισμοί σε φάρμακα, ημικρανία, υπογλυκαιμία, αγγολυτικές καταστάσεις, ουρική ακράτεια και ισχαιμικό επεισόδιο προκαλούμενο από χειρουργική επέμβαση στο ΚΝΣ, χειρουργική επέμβαση ανοικτής καρδιάς ή οποιαδήποτε διαδικασία κατά τη διάρκεια της οποίας υποβιβάζεται η λειτουργία του καρδιαγγειακού συστήματος με μια ένωση του ανωτέρω τύπου (I) ή ενός φαρμακευτικώς αποδεκτού άλατος αυτών.





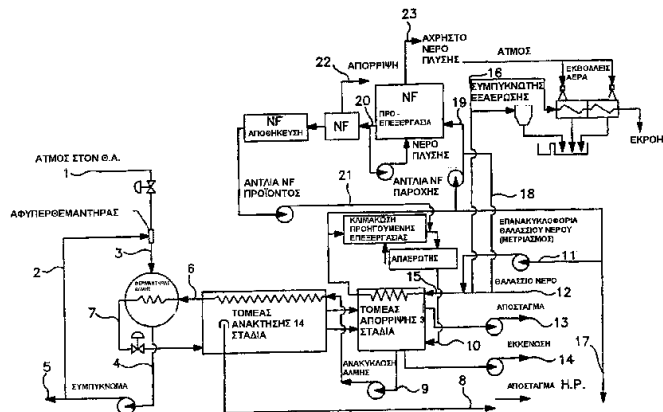
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045980  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403765  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1114004 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00941998.7--29/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MBT HOLDING AG  
 Vulkanstrasse 110, 8048 Zurich, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99201963-18/06/1999-ΕΡ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOFMANN, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΙΓΜΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα επιταχυντικό μείγμα για ψευκαστικό σκυρόδεμα που περιέχει (α) το προϊόν αντίδρασης ενός υδροξειδίου του αλουμινίου με ένα οργανικό οξύ, (β) θειικό αλουμίνιο και (γ) τουλάχιστον μια αλκανολαμίνη. Το σκυρόδεμα που έχει προστεθεί ο επιταχυντής πήζειπολύ γρήγορα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045981  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403766  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1206414 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00955587.1--16/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)L.E.T. Leading Edge Technologies Limited  
 7 Hill Street, Douglas, Isle of Man, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):150159 P-20/08/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AWERBUCH, Leon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ ΑΛΑΤΟΥΧΟΥ ΝΕΡΟΥ Η ΟΠΟΙΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΕΣ ΙΟΝΤΩΝ ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση απευθύνεται σε μία βελτιωμένη διεργασία αφαλάτωσης για παραγωγή πόσιμου νερού. Η διεργασία αντιπροσωπεύει μία βελτίωση του υβριδίου των τεχνολογιών μεμβράνης και αφαλάτωσης. Η βελτίωση της εφεύρεσης περιλαμβάνει την λειτουργία μιας επιλεκτικής ιόντων μεμβράνης σε μία μεταβλητή πίεση σαν μία συνάρτηση του κόστους ηλεκτρισμού για σχηματισμό ενός μαλακωμένου αλατούχου νερού το οποίο αναμειγνύεται σε μεταβλητές αναλογίες, για αύξηση της κορυφαίας θερμοκρασίας λειτουργίας του συστήματος αφαλάτωσης και αύξηση της ανάκτησης πόσιμου νερού, με ανεπεξέργαστο αλατούχο νερό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045982  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403767  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0834255 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96202769.4--04/10/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
Case postale 353, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Meister, Niklaus  
2)Vikas, Martin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΡΑ-  
ΓΟΝΤΟΣ ΑΡΩΜΑΤΙΣΕΩΣ ΓΙΑ ΡΟΦΗ-  
ΜΑΤΑ.**

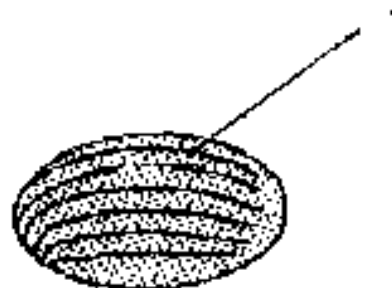
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος παρασκευής παράγοντος αρωματίσεως ροφημάτων, ιδίως καφέ ή τσαγιού, βάσεως σακχαρούχου γάλακτος εβαπορέ, που παρουσιάζεται υπό μορφή μεριδών σε μικρά δοχεία, όπου ρυθμίζεται η αναλογία λιπαράς ύλης/μη-λιπαρών στερεών, προστίθεται άρωμα, και ηβάζη αποστειρώνεται με UHT.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045983  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403768  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0737424 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96105265.1--02/04/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Societe des Produits Nestle S.A.  
Case Postale 353, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UD950067-13/04/1995-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)D' Odorico, Giorgio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΧΘΥΟΤΡΟΦΗ ΣΥΣΣΩΡΕΥΜΕΝΗ ΣΕ  
ΑΔΡΑΝΕΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο στόχος της παρούσης εφεύρεσης είναι η διάθεση ενός συσσωρεύματος ιχθυοτροφής επί αδρανούς υποστηρίγματος, του τύπου με εύχρηστο σχήμα για ενυδρεία, στα οποία η τροφή περιέχεται εντός αδρανούς υποστηρίγματος ως υποστήριξη συσώρευσης που ενκαμυλιώνει την ίδια, στο οποίο οι ιχθύες προσχωρούν με την θρίψη του αδρανούς υλικού, και που χαρακτηρίζεται από το ότι το εν λόγω αδρανές υλικό βρίσκεται επί βάσεως πυριτίου και περιέχει τουλάχιστον το 50 τοις εκατό του πυριτίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045984  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403769  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1043048 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99302671.5--06/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BRUNSWICK BOWLING & BILLIARDS CORPORATION  
525 West Laketon Avenue, P.O. Box 329,  
Muskegon, MI 49443-0329, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Morrissett III, William Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ

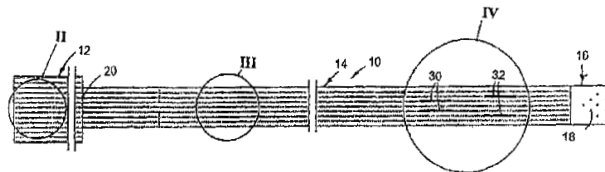
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ BOWLING, ΣΤΡΩΜΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΔΙΑΔΡΟΜΟΥ BOWLING ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΠΡΟΟΠΤΙΚΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Επιφάνεια διαδρόμου bowling περιλαμβάνοντας ένα άνω στρώμα κάλυψης έχοντας διαμόρφωση πληθώρας διαμηκών προσομοιωμένων φύλλων, το ένα δίπλα στο άλλο κατά πλάτος του διαδρόμου, ενώ τα προσομοιωμένα φύλλα, κατά πλάτος του διαδρόμου έχουν εναλλακτική φωτεινή και σκοτεινή γραμμοσκίαση, έχοντας συμμετρική διάταξη σχήματος V διαχωρισμένων μετρητών απόστασης (22) επί ορισμένων επιλεγμένων εκ των προσομοιωμένων φύλλων, τοποθετημένων ομοιόμορφα κατά πλάτος του διαδρόμου, επί του πρώτου διαμήκου τμήματος του διαδρόμου, επιλεγμένα προσομοιωμένα φύλλα, κατά προτίμηση αυτά που έχουν

τους μετρητές απόστασης (22) επ'αυτών, τα οποία προβάλλονται με σκοτεινές γραμμές προσομοίωσης τριών και μία πληθώρα σκοτεινών διαμηκών σημαδιών (30, 32) που διατάσσονται επί επιλεγμένων προσομοιωμένων φύλλων στο δεύτερο διάμηκες τμήμα του διαδρόμου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045985  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403770  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0919490 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98500255.9--24/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Euroecoenvase, S.L.  
C/Santa Maria, 44, 21430 La Redondela  
(Huelva), ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9702461-25/11/1997-ES  
9802080-07/10/1998-ES

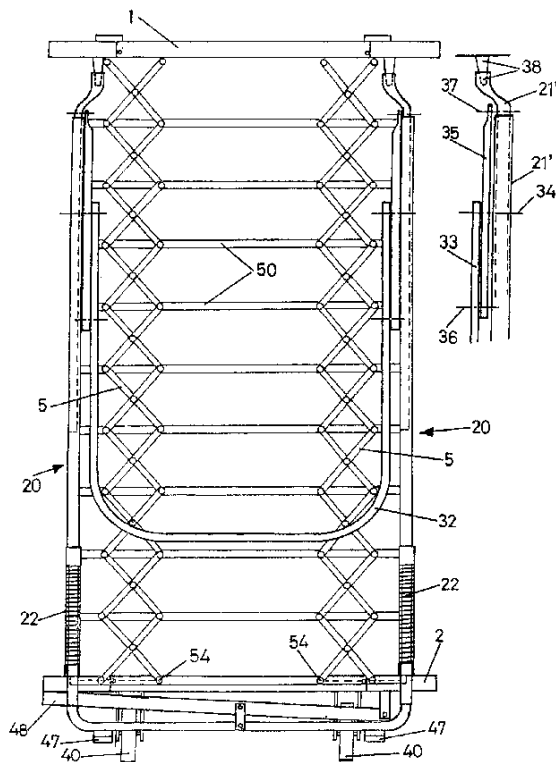
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Garcia Legaz, Juan  
2)Martin Alfonso, Francisco

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΔΟΧΕΙΟ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα πτυσσόμενο δοχείο, το οποίο αποτελείται από: δυο ίδια πλαίσια (1, 2), παράλληλα και τοποθετημένα το ένα πάνω στο άλλο, τουλάχιστον ένα ζεύγος πτυσσόμενων βραχιόνων (5, 6) κατά έναν τρόπο επίπεδα δομημένων στοιχείων με σχήμα ψαλίδων, που συνδέονται δυο πλαίσια, μια σειρά ενδιάμεσων αποσπώμενων δίσκων (18, 19), που είναι συναρμολογημένοι σε διαφορετικά ύψη ανάμεσα σε κάθε ζεύγος πτυσσόμενων βραχιόνων, και τουλάχιστον δυο άκαμπτες στήλες πλαισίου στήριξης (20), που αποτελούνται από τουλάχιστον δυο τηλεσκοπικά τμήματα (21, 22) οι δε αναφερθείσες στήλες είναι αρθρωμένες σε ένα άκρο του άνω πλαισίου (1), ενώ στο αντίθετο άκρο είναι σταθερά στερεωμένες στο κάτω πλαίσιο (2). Βραχίονες (5, 6) που επιτρέπουν τη σχετική κίνηση των πλαισίων (1, 2) ανάμεσα σε θέσεις συναρμολόγησης μέγιστου διαχωρισμού και αναδίπλωσης ή θέσεις ελάχιστου διαχωρισμού. Οι στήλες (20) μπορούν να εμφανίζουν κλίση προς μια αναδιπλωμένη θέση στο άνω πλαίσιο 1.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045986  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403771  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0779508 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97100429.6--01/04/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cedars-Sinai Medical Center  
8700 Beverly Boulevard, Los Angeles, California 90048-0750, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):43580-06/04/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Stavridi, Marigo  
2)Grundfest, Warren S.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

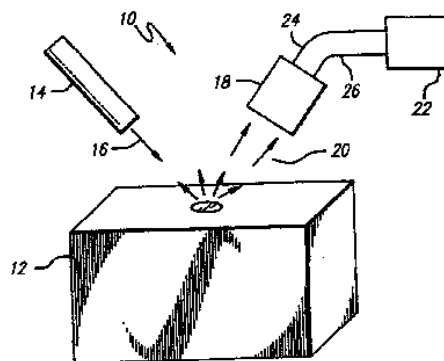
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΝΙΤΟΡ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΓΛΥΚΟΖΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα μόνιτορ γλυκόζης, και συγγενής μέθοδος, προσδιορίζει την συγκέντρωση γλυκόζης σε ένα δείγμα με παρακολούθηση φθορίζοντος φωτός παραγόμενου κατευθείαν από οποιαδήποτε γλυκόζη παρούσα στο δείγμα. Το μόνιτορ γλυκόζης φωτίζει το δείγμα με υπεριώδες φως διέγερσης το οποίο προκαλεί οποιαδήποτε γλυκόζη παρούσα στο δείγμα στο να φθορίσει, με το φθορίζον φως να παρακολουθείται και υποβάλλεται σε επεξεργασία για προσδιορισμό της συγκέντρωσης γλυκόζης στο δείγμα. Ένας αισθητήρας παρακολουθεί το επιστρέφον φως, το οποίο περικλείει φθορίζον φως παραγόμενο από οποιαδήποτε γλυκόζη στο δείγμα, και γεννά πρώτο και δεύτερο ηλεκτρικά σήματα ενδεικτικά

της έντασης φωτός σε δύο ζώνες μήκους κύματος. Μία ζώνη μήκους κύματος περικλείει μία χαρακτηριστική φασματική κορυφή φθορισμού γλυκόζης, και η άλλη ζώνη μήκους κύματος είναι μία ζώνη αναφοράς η οποία έχει γνωστά φασματικά χαρακτηριστικά. Ένας επεξεργαστής κατόπιν υποβάλλει σε επεξεργασία το πρώτο και το δεύτερο ηλεκτρικά σήματα για προσδιορισμό της συγκέντρωσης γλυκόζης στο δείγμα. Ένας κυματοδηγός οπτικής-ίνας χρησιμοποιείται για να οδηγή το φως διέγερσης από την πηγή φωτός λέιζερ στο δείγμα και το επιστρέφον φως από το δείγμα στον αισθητήρα. Ο κυματοδηγός οπτικής-ίνας στεγάζεται σε ένα καθετήρα ή ανιχνευτή ο οποίος είναι προσαρμοσμένος για να παρακολουθεί την συγκέντρωση της γλυκόζης διαδερμικά στους ιστούς της στοματικής κοιλότητας του στόματος ενός προσώπου όπως είναι τα ούλα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045987  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403772  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1239733 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00985119.7--30/11/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience AG  
Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10021412-03/05/2000-DE  
19959947-13/12/1999-DE

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike  
2)KRAMER, Wolfgang  
3)ASSMANN, Lutz  
4)GAYER, Herbert  
5)HEINEMANN, Ulrich  
6)SEITZ, Thomas  
7)KRUGER, Bernd-Wieland

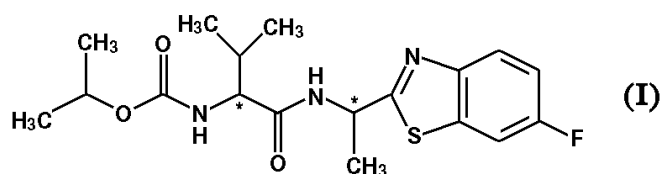
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΩΝ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι νέοι συνδυασμοί δραστικών ουσιών από ένα παράγωγο φθορο-βενζοθειαζολίου του τύπου (I) και των αναφερομένων στην περιγραφή ομάδων δραστικών ουσιών (1) έως (51) διαθέτουν πολύ καλές μυκητοκτόνους ιδιότητες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045988  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403773  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1140019 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99962009.9--16/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Generex Pharmaceuticals Inc.  
Suite 202, 33 Harbour Square, Toronto, Ontario M5J 2G2, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):113239 P-21/12/1998-US  
251464-17/02/1999-US  
386284-31/08/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MODI, Pankaj  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΥΠΩΣΕΙΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

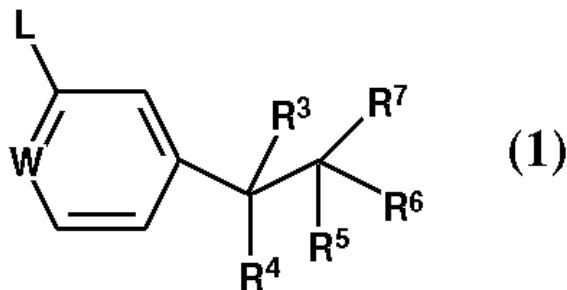
Μια μικτή κοκκιώδης φαρμακευτική τυποποίηση αερολύματος περιλαμβάνει ένα κοκκιώδη πρωτεϊνικό φαρμακευτικό παράγοντα, ένα lauryl θειικό άλας αλκαλικών μετάλλων, και τουλάχιστον τρία κοκκιώδη σχηματιζόμενες ενώσεις, μια φαινόλη και ένα προωθητήριο. Ηκοκκιώδεις σχηματιζόμενες ενώσεις επιλέγονται από την ομάδα που αποτελείται από τη λεκιθίνη, υαλουρονικό οξύ, φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα του όξινου, γλυκολικού οξέος, λακτικού οξέος υαλουρονικού οξέος, του εκχυλίσματος χαμομηλιού, του εκχυλίσματος αγουριών, του ελαϊκού οξέος, του λινολενικού οξέος, λινολεϊκού οξέος,

μονολεϊκού, μονολεϊκών, έλαιο βοράγης, ελαίου του μαρτολούλουδου, της μέντας, της γλυκίνης τριυδροξυχολανικής και φαρμακευτικά των αποδεκτών αλάτων επ' αυτού, της γλυκερίνης, πολυγλυκερίνης, λυσίνης, πολυλυσίνης, τριολεϊνης, πολυοξυαιθυλενικών αιθέρων και των ανάλογων επ' αυτού, αιθέρους και ανάλογα πολυτοκανόλης αλκυλικού επ' αυτού, chenodeoxycholate και deoxycholate. Το ποσό κάθε κοκκιωδώς σχηματιζόμενης ένωσης είναι παρόν σε μια συγκέντρωση από 1 έως 20 βάρους % σε βάρος της συνολικής τυποποίησης, και η συνολική συγκέντρωση από κοκκιώδεις σχηματιζόμενες ενώσεις είναι λιγότερο από 50 βάρους % σε βάρος της τυποποίησης. Το προωθητήριο, π.χ. ένας φθοράνθρακας προωθητήριο, παρέχει την ενισχυμένη απορρόφηση του φαρμακευτικού παράγοντα, ιδιαίτερα στη στοματική κοιλότητα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045989  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403774  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0874824 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96943217.8--20/12/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Celltech R Limited  
208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3 WE,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9526245-21/12/1995-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HEAD, John, Clifford  
2)REUBERSON, James, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΡΙ-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΦΑΙΝΥΛΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ (PDE) IV

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται ενώσεις του γενικού χημικού τύπου (1) στον οποίον τα W, L, R3, R4, R5, R6 και R7 έχουν τις έννοιες όπως καθορίζονται στην περιγραφή, σύμφωνα με την οποία τουλάχιστον ένα από τα R4 ή R5 είναι η ομάδα-(CH2)tArN(Rb)CX1N(Rb)L2(Alk)mAr. Οι ενώσεις είναι αναστολείς της φωσφοδιεστεράσης τύπου IV και είναι χρήσιμες στην προφύλαξη και θεραπεία ασθενειών όπως είναι το άσθμα, όπου εμφανίζεται μια ανεπιθύμητη φλεγμονώδης ανταπόκριση ή ένας μυϊκός σπασμός.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045990  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403775  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0736106 - 10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94931873.7--17/10/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELI LILLY AND COMPANY  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Elan Pharmaceuticals, Inc.  
800 Gateway Boulevard, South San Francisco,  
CA 94080, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):143697-27/10/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Seubert, Peter A.  
2)SCHENK, Dale B.  
3)McCONLOGUE, Lisa C.  
4)SINHA, Sukanto  
5)ZHAO, Jun  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΑΛΟΓΗΣ ΓΙΑ ΠΑ-  
ΡΕΜΠΟΛΙΣΤΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Β'  
ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η κατεργασία της πρωτεΐνης β - αμυλοειδούς προδρόμου (βAPP) παρακολουθείται δια ανιχνεύσεως της εκκρίσεως ενός διαλυτού αμινοτερματικού τεμαχίου ή βAPP (ATF - βAPP) που προκύπτει από διάσπαση APP εις το άμινο τέρμα του β - αμυλοειδούς πεπτιδίου. Η βAPP έκκριση του ATF - βAPP σε ζωικά μοντέλα μπορεί να παρακολουθηθεί δια την ταυτοποίηση παρεμποδιστών παραγωγής αμυλοειδούς. Το ATF μπορεί να ανιχνευθεί δια χρησιμοποίησεως αντισωμάτων και άλλων ειδικών ουσιών συνδέσεως οι οποίες αναγνωρίζουν ένα καρβόξυ τερματικό υπόλοιπο επί του τεμαχίου. Περιγράφονται ζώα τα οποία εκφράζουν την μετάλλαξη Swedish του APP και τα οποία παράγουν άφθονες ποσότητες ATF - βAPP.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045991  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403776  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1161154 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00918791.5--08/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
Case postale 353, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):123692 P-10/03/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DIXON, Dan  
2)RAYNER, Michael, G.  
3)SAYLOCK, Michael, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΗΓΑΤΗΤΕΣ ΛΙΧΟΥΔΙΕΣ ΓΙΑ ΚΑΤΟΙ-  
ΚΙΔΙΑ ΖΩΑ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια λιχουδιά για κατοικίδια ζώα σε ένα σφραγισμένο δοχείο. Η λιχουδιά είναι στη μορφή ενός ή περισσότερων κομματιών ενός τυποποιημένου εδώδιμου προϊόντος. Κάθε κομμάτι έχει ένα τηγανητό σώμα μιας μήτρας που περιέχει πρωτεΐνη και άμυλο και η οποία έχει υποστεί ζελατινοποίηση θερμικά. Επιπλέον κάθε κομμάτι έχει περιεκτικότητα σε υγρασία μεγαλύτερη από περίπου 25 τοις εκατό κατά βάρος. Η λιχουδιά για κατοικίδια μπορεί να έχει αποστειρωθεί. Εάν όχι, ενδεχομένως περιλαμβάνει ένα συντηρητικό και κατά προτίμηση έχει μειωμένο pH. Τα μη αποστειρωμένα κομμάτια της λιχουδιάς προσφέρονται σε ένα σφραγισμένο δοχείο που περιλαμβάνει έναν εύκαμπτο περιέκτη.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045992  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403777  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0855932 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96932081.1--12/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pervatech B.V.  
Rondweg 48, 7468 MC Enter, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1001181-12/09/1995-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CUPERUS, Folkert, P.  
2)VAN GEMERT, Robert, W.  
3)VAN LANGERAK, B. S.  
4)DERKSEN, J. T. P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΩΛΗΝΟΕΙΑΗΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΜΕΘΟ-**  
**ΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΚΑΙ**  
**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΜΒΡΑΝΩΔΟΥΣ ΔΙΑ-**  
**ΧΩΡΙΣΜΟΥ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στην χρήση μιας μεμβράνης που αποτελείται από ένα πορώδες υποστηρίγμα και μια στοιβάδα διαχωρισμού στην κορυφή, από ένα κεραμικό οξείδιο, για τον διαχωρισμό υγρών μειγμάτων βασισμένου στην έκχυση ή την έλξη πίεσης. Επιπλέον η εφεύρεση αναφέρεται σε μια σωληνοειδή μεμβράνη που περιέχει μια σωληνώδη κατασκευή από ένα πορώδες υλικό, η οποία κατασκευή περιέχει στο εσωτερικό της μια κεραμική στοιβάδα διαχωρισμού. Τέλος η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο για την κατασκευή μεμβράνης

έκχυσης ή έλξης πίεσης, που αποτελείται από την ροή ενός διαλύματος που περιέχει ενώσεις πυριτίου σε μορφή αλυσίδας διαμέσου ενός πορώδους σωληνοειδούς υποστηρίγματος, κάτω από τέτοιες συνθήκες ώστε από το διάλυμα να σχηματιστεί ένα πήκτωμα στο εσωτερικό του υποστηρίγματος, ακολουθούμενο από επασβέστωση και επιμετάλλωση σε μια θερμοκρασία που να κυμαίνεται μεταξύ 300 και 500 βαθμών C για 1 -10 ώρες.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045993  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403778  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0955112 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99303019.6--19/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Castrip, LLC  
c/o Nucor, 2100 Rexford Road, Charlotte, NC  
28211, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PP331698-04/05/1998-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Russell, Wayne  
2)Kato, Heiji  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΥΤΕΥΣΗ ΧΑΛΥΒΑΙΝΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας χωρίς άτρακτο κύλινδρος χύτευσης για τη χύτευση χαλύβδινης ταινίας που περιλαμβάνει ένα κυλινδρικό σωλήνα (20) από χαλκό ή κράμα χαλκού που έχει ένα πάχος τοιχώματος της τάξης από 30mm έως 200mm και μια σειρά από οπές που σχηματίζουν κατά μήκος διόδους ροής νερού (26). Ένα ζεύγος από χαλύβδινα ακραζόνια (21, 22) που είναι διευθετημένα ένα σε κάθε άκρο του σωλήνα (20) έχουν θερματικές διαμορφώσεις (27, 28) που προσαρμόζουν άνετα μέσα στα άκρα του σωλήνα (20) και έχουν τις περιφερειακές φλάντζες (29, 30) που ακουμπούν στα άκρα του σωλήνα. Οι σφιγκτήρες (71) εκτείνονται διαμέσου των φλάντζων (29, 30) μέσα σε τουλάχιστο μερικές από τις οπές (26) για τη στερέωση των ακραζονίων με το σωλήνα (20) έτσι ώστε ο σωλήνας να μη στηρίζεται μεταξύ των ακραζονίων (21, 22). Οι αγωγοί ροής νερού (35, 36) στις θερματικές διαμορφώσεις (27, 28) των ακραζονίων επιτρέπουν τη ροή νερού προς και από της διόδους ροής (26).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045994  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403779  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0781151 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95936847.3--02/10/1995  
**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):330284-27/10/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ELIAS, Allen, M.  
2)FREDERICK, Warren, P.  
3)KRAMER, David, E.

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

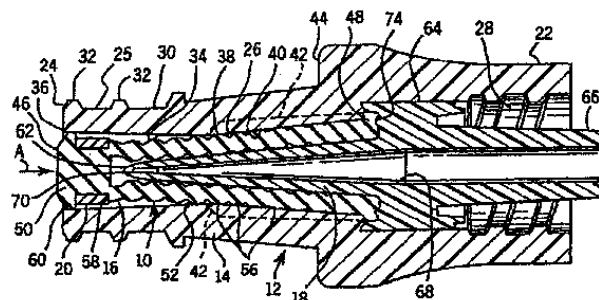
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΝΔΟΦΛΕ-  
ΒΙΑΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΡΕΥΣΤΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Βαλβίδα (10) περιλαμβάνουσα έναν πρακτικά ανθεκτικό (άκαμπτο) σωληνίσκο (18) και στοιχείο βαλβίδας συνδεδεμένο για λειτουργική επικοινωνία με τον σωληνίσκο (18). Το στοιχείο βαλβίδας (16) κατασκευάζεται από ένα πρακτικά ανθεκτικό υλικό και μπορεί να μετατοπίζεται ως προς τον σωληνίσκο (18) μεταξύ μιας πρώτης κλειστής θέσης και μιας δεύτερης ανοικτής θέσης. Ο σωληνίσκος (18) συνεργάζεται για να εκταθεί μέσω του στοιχείου βαλβίδας (16) κατά την κίνηση από την πρώτη κλειστή θέση στη δεύτερη ανοικτή θέση για την εγκατάσταση ενός διαύλου ροής ρευστού μέσω του σωληνίσκου (18) και του στοιχείου βαλβίδας

(16). Παρέχεται επίσης ένα στοιχείο πωματισμού (50), το οποίο λειτουργεί ανεξάρτητα από μία ροή ρευστού εντός του διαύλου ροής ρευστού και ανεξάρτητα οποιουδήποτε οργάνου που χρησιμοποιείται μαζί με τη βαλβίδα (10) για τον αυτόματο ερμητικό πωματισμό ενός ανοίγματος (76, 78, 78b) εντός του στοιχείου βαλβίδας, όταν το στοιχείο βαλβίδας τοποθετείται στην πρώτη κλειστή θέση, ενώ ο σωληνίσκος (18) εκτείνεται εντός του ανοίγματος (76, 78, 78b) κατά τη μετατόπιση του στοιχείου βαλβίδας (16).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045995  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403780  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0839456 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97402585.0--30/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)COMPAGNIE GERVAIS DANONE  
126-130 rue Jules Guesde, 92300 Levallois  
Perret, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9613328-31/10/1996-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pingel, Alexandrine  
2)Schokols, Manfred

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΤΕΡΕΑ ΣΥΝΗΘΕΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΜΕ  
ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗ ΓΕΜΙΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟ-  
ΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μια στερεά σύνθεση τροφίμων αποτελούμενη από ένα γέμισμα επενδεδυμένο με εν μέρει τουλάχιστον μια προστατευτική στρώση που χαρακτηρίζεται εκ του ότι το γέμισμα ευρίσκεται υπό μορφή διογκωμένου γαλακτώματος ελαίου εντός ύδατος με βάση ένα γαλακτοκομικό προϊόν ενός ή περισσότερων λιπαρών υλικών ουσιαστικά φυτικών και εκ του ότι περιέχει ένα ή περισσότερους εστέρες λιπαρών οξέων και σακχαρόζη όπου η αναφερθείσα σύνθεση παρουσιάζει ένα ποσοστό διογκώσεως μεγαλύτερο του 30 τοις εκατό και ένα ποσοστό ξηράς ουσίας συμπεριλαμβανόμενο μεταξύ 60 και 85 τοις εκατό κατά βάρος.

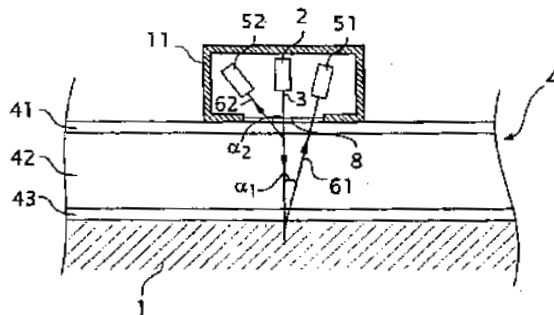


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045996  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403781  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1208353 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00951504.0--10/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Corus Aluminium Walzprodukte GmbH  
Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99202608-10/08/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HASZLER, Alfred, Johann, Peter  
2)GHAZIARY, Hormoz  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΑΚΤΙ-  
ΝΩΝ Χ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΑ-  
ΧΟΥΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΦΥΛΩΝ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια συσκευή για την μέτρηση του πάχους μιας πρώτης στοιβάδας, που αποτελείται από μια ή περισσότερες υποστοιβάδες, σε μια δεύτερη στοιβάδα ενός μεταλλικού φύλου με ανάλυση φθορισμού ακτίνων Χ που αποτελείται από το μέσον δημιουργίας και κατεύθυνσης μιας δέσμης πολυχρωματικών πρωταρχικών ακτίνων Χ, με την αναφερθείσα δέσμη να είναι ικανή να διαπεράσει στην πρώτη και την δεύτερη στοιβάδες για να μετατραπούν οι ακτίνες Χ σε εξειδικευμένο χημικό στοιχείο ακτίνεςΧ φθορισμού με την απορρόφηση των πρωταρχικών ακτίνων Χ και την επανεκπομπή από το χημικό στοιχείο ακτίνων Χ φθορισμού, και επιπλέον να περιέχει τα μέσα για την

ανίχνευση ακτίνων Χ φθορισμού εξειδικευμένων για ένα στοιχείο και τον προσδιορισμό της έντασης τους. Τα μέσα ανίχνευσης τοποθετούνται υπό γωνία σε σχέση με την δέσμη των πρωταρχικών ακτίνων Χ σε εξάρτηση με το χημικό στοιχείο από το οποίο οι ακτίνες Χ φθορισμού ανιχνεύονται. Τοιούτοτρόπος επιτυγχάνεται μια βελτίωση της ανίχνευσης, και μειώνεται αισθητά ο απαιτούμενος χρόνος. Έτσι, παρέχεται μια συσκευή που έχει την δυνατότητα να αναλύει κράματα με χαμηλές συγκεντρώσεις φθορίζοντων στοιχείων, για τον προσδιορισμό του πάχους μιας επίστρωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045997  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403782  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1019036 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98915362.2--08/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Southern Illinois University  
P.O. Box 19230, Springfield, IL 62794-9230,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):942845-02/10/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAMPBELL, Kathleen, C., M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ D-ΜΕΘΕΙΟΝΙΝΗΣ  
ΣΤΗΝ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ  
ΤΩΝ ΩΤΟΤΟΞΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΚΑΙ  
ΤΟΥ ΘΟΡΥΒΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρατίθενται μέθοδοι πρόληψης ή μείωσης της απώλειας ακοής ή ισορροπίας, της καταστροφής των κυττάρων των ωτών, της απώλειας βάρους, της γαστροεντερικής τοξικότητας, της νευροτοξικότητας, της αλωπεκίας και της παράτασης της επιβίωσης σε ασθενείς που υποβάλλονται σε θεραπεία με θεραπευτικές αποτελεσματικές ποσότητες χημειοθεραπευτικών παραγόντων που περιέχουν λευκόχρυσο, όπως είναι η σισπλατίνη. Επίσης, παρατίθενται μέθοδοι για την πρόληψη ή την μείωση τέτοιου είδους συμπτωμάτων σε ασθενείς που υποβάλλονται σε θεραπεία με διουρητικά τύπου αγκύλης, αμινογλυκοζιδικά αντιβιοτικά, χηλικούς παράγοντες σιδήρου, κινίνη και κινιδίνη ή σε εκείνους που έχουν εκτεθεί σε τοξικά επίπεδα θορύβου ή ακτινοβολίας. Αυτές οι μέθοδοι περιλαμβάνουν την χορήγηση μιας αποτελεσματικής ποσότητας ενός προστατευτικού παράγοντα μεθειονίνης, όπως είναι η D-μεθειονίνη, πριν από,

ταυτόχρονα με ή κατ' επέκταση της χορήγησης του χημειοθεραπευτικού παράγοντα που περιέχει λευκόχρυσο, του διουρητικού παράγοντα αγκύλης, κ.λπ., ή της έκθεσης στον θόρυβο ή την ακτινοβολία. Επίσης, μπορούν να χρησιμοποιηθούν συνδυασμοί αυτών των χρονικών περιόδων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045998  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403783  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1121774 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98954388.9--09/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sennheiser electronic GmbH & Co. KG  
Am Labor 1, 30900 Wedemark, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19844809-30/09/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROTH, Bernd, Dr.-Ing.  
2)SANDERS, Klaus, Dipl.-Ing.  
3)NIEHOFF, Wolfgang, Dr.-Ing.  
4)MEYER, Rolf, Dipl.-Ing.  
5)KÄHN, Hans, Dipl.-Ing.

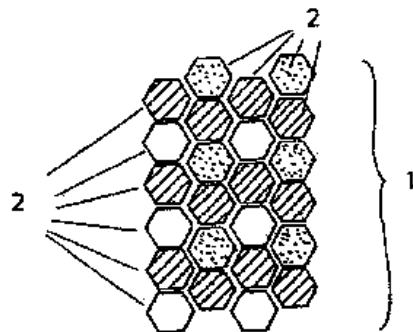
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε σύστημα πληροφοριών για την τροφοδότηση με πληροφορίες μιας εκ των προτέρων δεδομένης περιοχής. Σκοπός της παρούσης ευρεσιτεχνίας είναι να καταστήσει διαθέσιμο ένα σύστημα πληροφοριών για την τροφοδότηση μιάς εκ των προτέρων δεδομένης περιοχής με πληροφορίες, στο οποίο (σύστημα)με εύκαμπτο τρόπο ενδιαφέρουσες για έναν χρήστη πληροφορίες να μπορούν να είναι διαθέσιμες και να αναπαραχθούν, και να αποφευχθούν τα περιγραφέντα μειονεκτήματα. Τελικά πρόκειται να καταστεί διαθέσιμο ένα για χρήστες από κάθε άποψη ελκυστικό Σύστημα Πληροφοριών, το οποίο επίσης είναι

αποδεκτό και από απόψεως κόστους. Το πρόβλημα λύνεται σύμφωνα με την εφεύρεση μέσω ενός Συστήματος Πληροφοριών, το οποίο περιλαμβάνει έναν μεταδότη/πομπό για την μετάδοση πληροφοριών σε ψηφιακά κωδικοποιημένη μορφή και μία συσκευή χειρός, η οποία περιλαμβάνει δέκτη για την λήψη των πληροφοριών που εκπέμπονται/αποστέλλονται από τον μεταδότη/πομπό, ψηφιακή συσκευή αποθήκευσης, για την αποθήκευση των ληφθέντων πληροφοριών, η οποία κατά προτίμηση είναι ενσωματωμένη, σταθερά, στην συσκευή λήψης, μία συσκευή αναπαραγωγής, για την αναπαραγωγή των αποθηκευμένων πληροφοριών, ιδιαίτερα με ακουστικό και/ή οπτικό τρόπο, και μία συσκευή αναγνώρισης συμβάντων, για την αναγνώριση ορισμένων/συγκεκριμένων συμβάντων, όπου κατά την αναγνώριση ενός συμβάντος, επιλέγονται από τις αποθηκευμένες πληροφορίες, για αναπαραγωγή εκείνες, οι οποίες ανήκουν στο αναγνωρισθέν γεγονός.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045999  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403784  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1028954 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98918463.5--17/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.  
U.S. Route No. 202, Raritan, NJ 08869-0606,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):44252 P-24/04/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WU, Wei  
2)WACHTER, Michael, P.  
3)MALLOY, Elizabeth  
4)BEERS, Scott, A.

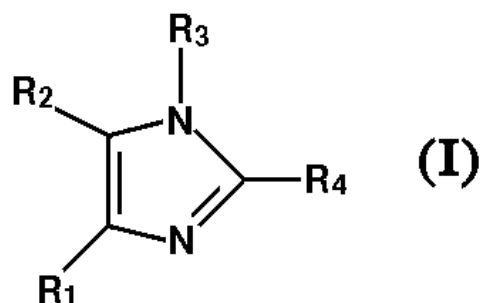
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΑ  
ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΦΛΕΓΜΟ-  
ΝΩΔΩΝ ΝΟΣΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια σειρά υποκατεστημένων ιμιδαζολίων του Τύπου (I), σε φαρμακευτικές συνθέσεις περιέχουσες αυτά και σε ενδιάμεσα που χρησιμοποιούνται στην παρασκευή τους. Οι ενώσεις της εφεύρεσης αναστέλλουν την παραγωγή ενός αριθμού φλεγμονωδών κυτοκινών, και είναι χρήσιμες στην αγωγή νόσων που συνδέονται με την υπερπαραγωγή φλεγμονωδών κυτοκινών.

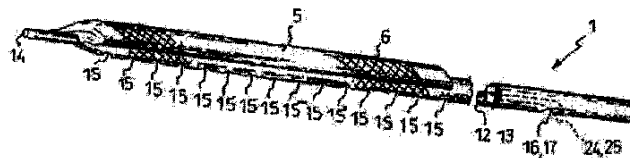


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046000  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403785  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1255506 - 03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00991980.4--19/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)E.V.R. Endovascular Researches S.A.  
5, rue Emile Bian, 1235 Luxembourg,  
ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):00200572-18/02/2000-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LOALDI, Alessandro  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΔΟΣΩΛΗΝΩΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΑΡΟΧΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ  
ΜΙΑΣ ΕΝΔΟΣΩΛΗΝΩΤΗΣ ΠΡΟΣΘΕΣΗΣ ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία ενδοσωληνωτή συσκευή (1) για την παροχή και την κατάλληλη τοποθέτηση μίας ενδοσωληνωτής πρόσθεσης (6) σε μία διακλάδωση που παρέχεται με έναν κύριο σωλήνα και τουλάχιστον ένα δευτερεύον σωλήνα, αποτελείται από ένα επιμήκη σώμα (2) που έχει ένα τελικό τμήμα προσέγγισης (4) και ένα ακραίο τελικό τμήμα (3), με το ακραίο τελικό τμήμα (3) να περιλαμβάνει μέσο διαστολής (5) που έχει ένα ενεργό τμήμα που εκτείνεται διαμήκως αφαιρετικά δεσμεύσιμο με την πρόσθεση (6). Το προαναφερόμενο ενεργό τμήμα του μέσου διαστολής συνδέεται διαμήκως με το σώμα έτσι ώστε να επεκτείνει την προαναφερόμενη

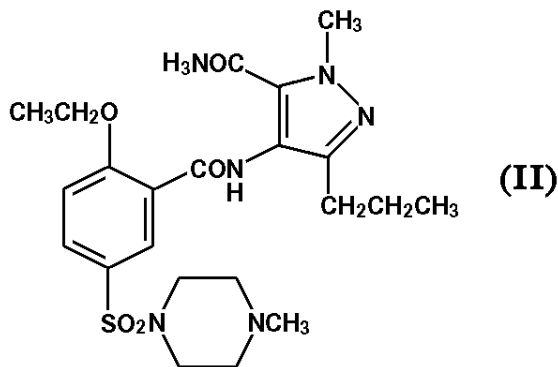
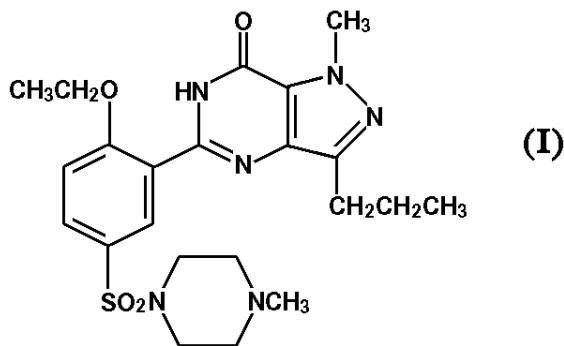
πρόσθεση παρακέντρως από την μία πλευρά σε σχέση με το σώμα, έτσι ώστε να αφήνει ελεύθερο από το προαναφερόμενο διασταλμένο ενεργό τμήμα την άλλη πλευρά του σώματος. Η συσκευή επιπλέον παρέχεται με μέσο ανίχνευσης με καλώδιο-οδηγό (11).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046001  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403786  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0916675 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98123740.7--04/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):2)Pfizer Research and Development Company, N.V./S.A.  
La Touche House, International Financial  
Services Centre, Dublin 1, ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9612514-14/06/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Dunn, Peter James  
2)Wood, Albert Shaw  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΝ ΣΙΛΔΕΝΑΦΙΛΗΣ (SILDENAFIL).

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος δια την παρασκευή ενώσεως του τύπου (I): γνωστής επίσης ως σιλденаφίλης, η οποία (μέθοδος) διαλαμβάνει κυκλοποίησησιν ενώσεως του τύπου (II): όπου η κυκλοποίηση πραγματοποιείται υπό ουδέτερες ή βασικές συνθήκες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046002  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403787  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0563189 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92901802.6--20/12/1991  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF Plant Science GmbH  
Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9004096-21/12/1990-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOFVANDER, Per

2)PERSSON, Per, T.  
3)TALLBERG, Anneli  
4)WIKSTRoM, Olle

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

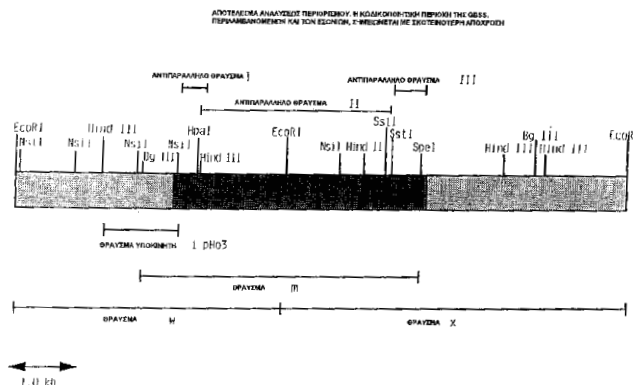
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΓΕΝΕΤΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΤΡΟ-  
ΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΓΕΩΜΗΛΟΥ ΓΙΑ ΤΟ  
ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΑΜΥΛΟΥ ΤΥΠΟΥ  
ΑΜΥΛΟΠΗΚΤΙΝΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται μία γενετικά κατασκευασμένη τροποποίηση του γεωμήλου για την καταστολή του σχηματισμού αμύλου τύπου αμυλόζης. Περιγράφονται επίσης τρία θραύσματα για εισαγωγή σε αντιπαράλληλη φορά εντός του γονιδιώματος του γεωμήλου. Επί πλέον, περιγράφονται αντιπαράλληλα μορφώματα, γονίδια και φορείς περιλαμβανόντες τα εν λόγω αντιπαράλληλα θραύσματα. Περαιτέρω περιγράφονται ένας υποκινητής του γονιδίου το οποίο κωδικοποιεί το σχηματισμό

της εδραζόμενης σε κοκκία συνθετάσης αμύλου και επίσης το ίδιο το γονίδιο. Επίσης περιγράφονται κύτταρα, φυτά, κόνδυλοι, μικροκόνδυλοι και σπόροι γεωμήλου περιέχοντα τα εν λόγω αντιπαράλληλα θραύσματα. Τέλος, περιγράφεται άμυλο τύπου αμυλοπηκτινής, αυτοφυές και υποκατασταθέν, προερχόμενο από το γεώμηλο το οποίο έχει τροποποιηθεί γενετικά, καθώς και μία μέθοδος καταστολής του σχηματισμού αμυλόζης σε γεώμηλα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046003  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403788  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0573603 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92908481.2--28/02/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DYAX CORP.  
300 Technology Square 8th Floor, CAM-  
BRIDGE MA 02139, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):664989-01/03/1991-US  
715834-17/06/1991-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MARKLAND, William  
2)KENT, Rachel, Baribault  
3)ROBERTS, Bruce, Lindsay  
4)LEY, Arthur, Charles  
5)LADNER, Robert, Charles  
6)GUTERMAN, Sonia, Kosow

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ  
ΕΛΑΣΤΑΣΗΣ ΟΥΔΕΤΕΡΟΦΙΛΩΝ ΚΑΙ  
ΤΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΚΑΘΕΨΙΝΗΣ G.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Τυποποιήθηκαν νέες μικρές πρωτεΐνες οι οποίες δεσμεύουν την ελαστάση ή την καθεψίνη G. Αυτές είναι χρήσιμες ως αναστολείς της υπερβολικής δράσεως της ελαστάσης ή της καθεψίνης G σε ασθενείς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046004  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403789  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0922554 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97121595.9--08/12/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dow Deutschland Inc.  
Werk Rheinmunster, Industriestrasse 1, 77836  
Rheinmunster, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Van Vo, Chau  
2)Eschenlauer, Georges  
3)Mason, Jeffrey John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΣΤΙΒΑ ΑΦΡΩΔΗ ΥΛΙΚΑ, ΜΕΘΟ-  
ΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ.**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε προϊόντα υπό μορφή αφρώδους υλικού, τα οποία έχουν μία πληθώρα ομογενοποιημένων εξωθημένων στιβάδων ή στιβάδων ομογενοποιημένων νημάτων μίας αφρώδους θερμοπλαστικής σύνθεσης χαμηλής πυκνότητας, με: (α) παροχή τουλάχιστον μίας σύνθεσης που μπορεί να μετατραπεί σε αφρώδες υλικό, η οποία αποτελείται από σκεύασμα τουλάχιστον ενός πολυμερούς ή συμπολυμερούς και ενός παράγοντα διόγκωσης, (β) εξώθησης της σύνθεσης μέσω ενός ανοίγματος μήτρας εξωθημένου υλικού (φλάντζας εκβολής) με πολλαπλές οπές, (γ)μετατροπή της εξωθημένης σύνθεσης σε αφρώδες υλικό σε θερμοκρασία αφοροποίησης η οποία είναι άνωθεν του σημείου υαλώδους

μετάπτωσης ή τη θερμοκρασία τήξεως της πολυμερούς σύνθεσης, (δ) διατήρηση του αφρώδους προϊόντος σε αυξημένη θερμοκρασία για επαρκές χρονικό διάστημα ώστε να προκληθεί συγκόλληση μεταξύ των διαφόρων μεμονωμένων στιβάδων αφρώδους προϊόντος και (ε) ψύχρανση του αφρώδους προϊόντος, που χαρακτηρίζεται από το ότι ένα αφρώδες προϊόν λαμβάνεται, το οποίο αποτελείται από μία πληθώρα συγκολλημένων στιβάδων αφρώδους υλικού, όπου τουλάχιστον μία από αυτές τις στιβάδες αφρώδους προϊόντος επεκτείνεται καθ' όλο το εύρος του αφρώδους προϊόντος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046005  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403790  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1150889 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00900775.8--26/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pagliacci, Gianfilippo  
Via Cassiodoro, 12, 20145 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
2)Pedulla`, Christian Pio  
Via Monte Grappa, 9, 20124 Milano, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI990142-27/01/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pedulla`, Christian Pio  
2)Pagliacci, Gianfilippo

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΛΩΣΙΜΗ ΦΙΑΛΗ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΜΙΑ  
ΒΑΘΜΙΑ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ, ΕΛΕΥΘΕΡΗ  
ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ, ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ  
ΠΛΑΙΝΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ ΤΗΣ.**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία αναλώσιμη φιάλη (1) που έχει μία βαθμιαία πτυσσόμενη κατασκευή, του τύπου του οποίου τα πλαϊνά τοιχώματα (2) της φιάλης έχουν μία κατασκευή που μοιάζει με ακορντεόν που περιλαμβάνει αρκετές συνεχόμενες πτυχές. Κάθε πτυχή σχηματίζεται από δύο απέναντι επιφάνειες (7, 8) διαφορετικού πλάτους, περιλαμβάνοντας μέσα μπλοκαρίσματος για να αποτρέπουν την επαναφορά της πτυχής, υπό μία προκαθορισμένη δύναμη, μόλις η ίδια πτυχή έχει διπλωθεί για πρώτη φορά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046006  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403791  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0969891 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98909635.9--16/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Clinical Designs Limited  
49 Brambles Enterprise Centre, Waterberry  
Drive, Waterlooville, Hampshire PO7 7TH,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9705657-19/03/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bacon, Raymond John, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2, 14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2,14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΕΡΟΔΥΜΑ-  
ΤΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ο διανεμητής (1) είναι για ένα φάρμακο σε ένα δοχείο αερολύματος (2), το οποίο είναι τοποθετημένο σε ένα σώμα (3), μέσα σε ένα περιβλήμα (4) κατά ένα τρόπο που επιτρέπει τη ροή του αέρα να περνά στο δοχείο, με το σωλήνα εξόδου αερολύματος να γίνεται δεκτός σε μια υποδοχή (6) σε ένα μπλοκ (7) που εξέρχεται από το δάπεδο (8) του σώματος. Το δοχείο είναι του τύπου που διανέμει μια μετρημένη

δόση κατά τη συμπίεση του σωλήνα προς το σώμα του δοχείου (9). Ο σωλήνας (5) αποτελεί μια αεροστεγή σφραγίδα στην αποδοχή (6). Το μπλοκ έχει ένα σωλήνα πολυαιθυλενίου (11) συγκολλημένο σε ένα πλευρικό άνοιγμα (12) του μπλοκ, σε επικοινωνία με την υποδοχή (6). Ο σωλήνας έχει ένα ζεύγος (13,14) στροφών μέσα του. Το αντίθετο του άκρο από το μπλοκ είναι συγκολλημένο σε ένα πιστόνι (15) σε μια διαμερή οπή (16). Το πιστόνι βρίσκεται μέσα σε έναν κύλινδρο (17) που σχηματίζεται στο σώμα (3). Στο εξωτερικό του κυλίνδρου συγκρατείται μια προέκταση (18) του σώματος που έχει ένα ακροστόμιο (19) με ένα στόμιο εισπνοής (20). Η διάταξη παρέχει μια διεύρυνση (21) στην οπή (22) του κυλίνδρου (17). Η διεύρυνση μειώνεται σε διάμετρο μέχρι εκείνη του (μη-κυκλικού) ακροστομίου (18), παρέχοντας ένα στήριγμα για ένα ελατήριο (23) που ενεργεί πάνω στο πιστόνι και το πιέζει στην κατεύθυνση του μπλοκ. Φυσιολογικά ο σωλήνας στρίβεται (13,14) με τη δράση του ελατηρίου σε τέτοια έκταση που αυτός φράζεται και ενεργεί σαν μια βαλβίδα (24). Έτσι, όταν μια δόση απελευθερώνεται μέσα στην υποδοχή (6), αυτή περιέχεται από τη βαλβίδα (24). Κατά την εισπνοή μέσω του ακροστομίου, το πιστόνι τραβιέται προς το ακροστόμιο ενάντια στη δράση του ελατηρίου με τη μειωμένη πίεση στο ακροστόμιο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046007  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403792  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0620849 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93901093.0--29/12/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Elan Pharmaceuticals, Inc.  
800 Gateway Boulevard, South San Francisco,  
CA 94080, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):817584-07/01/1992-US  
915469-16/07/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WADSWORTH, Samuel  
2)SNYDER, Benjamin  
3)REDDY, Vermuri, B.  
4)WEI, Cha-Mer  
5)LEIBOWITZ, Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΤΥΠΑ ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΑΚΩΝ ΖΩΩΝ  
ΓΙΑ ΝΟΣΟΣ ALZHEIMER

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται η κατασκευή πρότυπων διαγονιδιακών ζώων για εξέταση πιθανών θεραπειών για την νόσο Alzheimer. Τα πρότυπα χαρακτηρίζονται από μεγαλύτερη ομοιότητα με τις συνθήκες που επικρατούν στην φυσικά απαντώμενη νόσο Alzheimer, με βάση την έκφραση και των τριών μορφών της πρωτεΐνης-προδρόμου β-αμυλοειδούς (APP), APP695, APP751 και APP770, όπως επίσης και διαφόρων σημειακών μεταλλάξεων με βάση τις φυσικά απαντώμενες μεταλλάξεις, όπως τις μεταλλάξεις οικογενούς νόσου Alzheimer (FAD), London και Indiana, στο αμινοξύ 717, και προβλεπόμενων μεταλλάξεων στο γονίδιο APP. Τα κατασκευάσματα γονιδίου APP παρασκευάζονται χρησιμοποιώντας τον φυσικά απαντώμενο προαγωγέα, όπως επίσης και επαγωγίσιμους προαγωγείς όπως ο προαγωγέας μεταλλοθειονίνης ποντικού, οι οποίοι μπορούν να ρυθμίζονται με

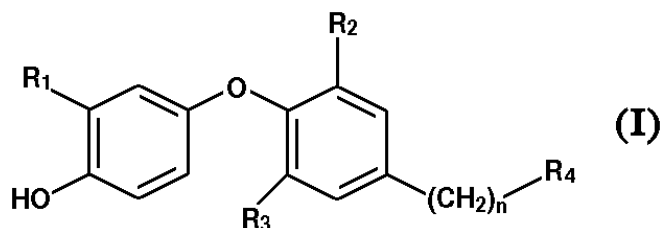
προσθήκη βαρέως μετάλλου όπως ο ψευδάργυρος στο νερό ή την τροφή του ζώου, και προαγωγείς όπως ο ειδικός προαγωγέας ενολάσης νευρώνων ποντικού, ο προαγωγέας ανθρώπινου γονιδίου β ακτίνης, ο ανθρώπινος προαγωγέαςγονιδίου αιμοπεταλικού αυξητικού παράγοντα Β (PDGF-B), ο προαγωγέας γονιδίου διαύλου νατρίου αρουραίου, ο προαγωγέας γονιδίου βασικής πρωτεΐνης μυελίνης ποντικού, ο ανθρώπινος προαγωγέας γονιδίου δισμουτάσης υπεροξειδίων χαλκού-ψευδαργύρου, και ο προαγωγέας ρυθμιστικού γονιδίου περιοχής ΡΟΥ θηλαστικών. Τα κατασκευάσματα εισάγονται σε έμβρυα ζώων χρησιμοποιώντας κλασσικές τεχνικές όπως μικροέγχυση. Ζωικά κύτταρα μπορούν να απομονωθούν από τα διαγονιδιακά ζώα ή να κατασκευασθούν χρησιμοποιώντας τα ίδια κατασκευάσματα με κλασσικές τεχνικές όπως η λιπομόλυνση ή ηλεκτροδιάτρηση. Τα διαγονιδιακά ζώα, ή ζωικά κύτταρα, χρησιμοποιούνται για διαλογή ενώσεων που αλλάζουν την παθολογική πορεία της νόσου του Alzheimer όπως εκτιμάται από την επίδρασή τους στην ποσότητα και ιστοπαθολογία του APP και του β-αμυλοειδούς πεπτιδίου στα ζώα, όπως επίσης και από αλλαγές συμπεριφοράς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046008  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403793  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1000008 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98935008.7--26/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KARO BIO AB  
Novum, 141 57 Huddinge, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9713739-27/06/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HEDFORS, Asa  
2)ZHANG, Minsheng  
3)MALM, Johan  
4)LI, Yi-Lin  
5)LIU, Ye  
6)MELLIN, Charlotta  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2, 14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2,14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΟΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΘΥ-  
ΡΟΕΙΔΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Νέοι σύνδεσμοι υποδοχέα θυροειδούς όπως προτείνονται οι οποίοι έχουν το γενικό τύπο (I) στον οποίο : το R1 είναι ένα αλκύλιο των 1 έως 4 ανθράκων ή κυκλοαλκύλιο των 3 έως 7 ανθράκων, τα R2 και R3 είναι τα ίδια ή διαφορετικά και είναι υδρογόνο, αλογόνο, αλκύλιο των 1 έως 3 ανθράκων ή κυκλοαλκύλιο των 3 έως 5 ανθράκων, τουλάχιστον δε ένα από τα R2 και R3 είναι διαφορετικό από

υδρογόνο, το n είναι ένας ακέραιος αριθμός από 0 έως 4, το R4 είναι ένας αλειφατικός υδρογονάνθρακας, ένας αρωματικός υδρογονάνθρακας, εστέρας καρβοξυλικού οξέος αυτών, αλκενυλοκαρβοξυλικό οξύ ή εστέρας αυτού, υδροξύ, αλογόνο, κυανο ή ένα φωσφονικό οξύ ή ένας εστέρας αυτού, ή ένα φαρμακευτικός αποδεκτό άλας αυτού. Μια μέθοδος για την αντιμετώπιση ασθενειών που συνδέονται με τη δυσλειτουργία του μεταβολισμού ή οι οποίες εξαρτώνται από την έκφραση του ρυθμιστικού του T3 γονιδίου (όπως η παχυσαρκία, υπερχοληστερολαιμία, οστεοπόρωση, υποθυρεοειδισμός και βρογχικήλη) προτείνεται επίσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046009  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403794  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1025125 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98949960.3--23/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NOVO NORDISK A/S  
Novo Alle, 2880 Bagsvaerd, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):121897-24/10/1997-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAVE LUND, Svend  
2)BALSCHMIDT, Per  
3)JONASSEN, Ib  
4)HOEG-JENSEN, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΑΝ-  
ΘΡΩΠΙΝΗΣ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται υδατοδιαλυτά συσσωματώματα παραγώγων ανθρώπινης ινσουλίνης που έχουν παρατεταμένο προφίλ δράσης. Ένας νέος μηχανισμός εμπλέκεται στην παράταση της δράσης των διαλυτών παραγώγων ινσουλίνης. Αυτός ο μηχανισμός βασίζεται στον μερικό ή πλήρη σχηματισμό διαλυτών συσσωματωμένων μορφών των παραγώγων, που χαρακτηρίζονται από μέγεθος μεγαλύτερο από αυτό της αλδολάσης (Mw=158 kDa) σε ένα συγκεκριμένο σύστημα διήθησης γέλης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046010  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403795  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0906094 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96945304.2--23/12/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharmaceuticals Inc.  
Route 202-206, P.O. Box 6800, Mail Code:  
EMC-G1, Bridgewater, NJ 08807-0800,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9485 P-02/01/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SPADA, Alfred, P.  
2)GUERTIN, Kevin, R.  
3)KLEIN, Scott, I.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ Ν-[(ΑΜΙΝΟΪΜΙ-  
ΝΟΜΕΘΥΛΟ- Η ΑΜΙΝΟΜΕΘΥΛΟ)ΦΑΙ-  
ΝΥΛΟ] ΠΡΟΠΥΛΑΜΙΔΙΑ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

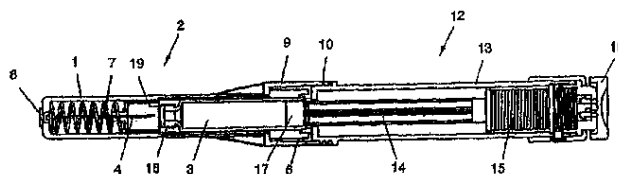
Οι ενώσεις σύμφωνα με την εφεύρεση είναι υποκατεστημένα N-[(αμινοϊμινομεθυλο- ή αμινομεθυλο)φαινυλο]προπυλαμίδια του τύπου (I) της παρούσας, τα οποία επιδεικνύουν χρήσιμη φαρμακολογική δραστηριότητα και κατά συνέπεια ενσωματώνονται σε φαρμακευτικές συνθέσεις και χρησιμοποιούνται στη θεραπευτική αγωγή ασθενών που υποφέρουν από ορισμένες ιατρικές διαταραχές. Ειδικότερα, αποτελού αναστολείς του παράγοντα Χα. Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε ενώσεις του τύπου (I), σε συνθέσεις που

περιέχουν ενώσεις του τύπου (I), σε μεθόδους για την παρασκευή τους και στη χρήση τους, οι οποίες χρησιμοποιούνται για τη θεραπευτική αγωγή ασθενών που υποφέρουν από ή υπόκεινται σε παθήσεις οι οποίες δύνανται να ανακουφιστούν δια της χορήγησης ενός αναστολέα του παράγοντα Χα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046011  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403796  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1198263 - 16/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00951086.8--27/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PHARMA CONSULT GES.M.B.H.  
A-1210 WIEN, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):50999 U-27/07/1999-AT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PICKHARD, Ewald  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ  
ΕΓΧΥΣΗ ΥΓΡΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μία συσκευή για την αυτόματη έγχυση υγρών έγχυσης η οποία αποτελείται από ένα κλειστό περιβλήμα που περιλαμβάνει δύο αξονικά διαφρούμενα τμήματα τα οποία μπορούν να συνδεθούν με λυόμενο σύνδεσμο. Στο πρώτο τμήμα (13) του περιβλήματος οδηγείται ένας πιεστικός πείρος (14) ο οποίος μπορεί να κινείται στην αξονική διεύθυνση, μπορεί να οδηγείται ενάντια σ'ένα συσσωρευτή δύναμης (15), μπορεί να ασφαλίζεται πάνω στο συσσωρευτή δύναμης (15) και να βγαίνει έξω από τη θέση ασφάλισης, όταν απελευθερώνεται ο συσσωρευτής δύναμης (15). Στο δεύτερο τμήμα του περιβλήματος (1) έχουν τοποθετηθεί με δυνατότητα να κινούνται αξονικά, μία βελόνα έγχυσης (4) η οποία συγκρατείται μέσα στον οδηγό (5) και ένα φιαλίδιο ή αμπούλα (3). Η αναφερόμενη βελόνα έγχυσης (4) που συγκρατείται μέσα στον οδηγό (5) μπορεί να κινείται στην αξονική διεύθυνση σχετικά με το φιαλίδιο (3) και έχει ένα διατρητικό τμήμα (23) στην πλευρά η οποία "βλέπει" προς το φιαλίδιο (3), όπου το διατρητικό τμήμα (23) είναι διαμορφωμένο έτσι, ώστε να τρυπάει το φιαλίδιο (3). Το ανοικτό άκρο του δεύτερου τμήματος του περιβλήματος, το οποίο "βλέπει" προς το πρώτο τμήμα (13) του περιβλήματος, μπορεί να κλείνει με ένα στεγανοποιητικό κάλυμμα (11).



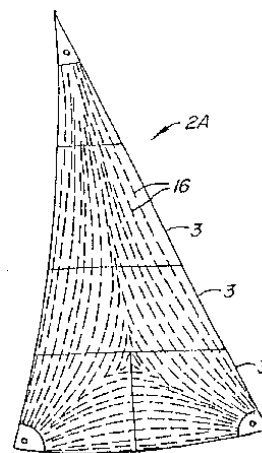


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046012  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403797  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1121289 - 23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99949302.6--12/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tensile Composite Research  
 Administrat Anstalt, Vaduz, ΛΙΧΤΕΝΣΤΑΪΝ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):173917-16/10/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHAPUIS, Laurent  
 2)AINLAY, Thomas, M.  
 3)BAUDET, Jean-Pierre  
 4)BRUEGGER, Marc, A.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
 Σόλωνος 49, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
 Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ (ΣΩΜΑΤΑ), ΜΕ-  
 ΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα εύκαμπτο σύνθετο σώμα (προϊόν) μικρής διαστολής, κατασκευαζόμενο από ένα ή περισσότερους τομείς, ιδιαίτερα χρήσιμο για την κατασκευή ενός ιστίου 2, περιλαμβάνει πρώτο και δεύτερο λεπτά φύλλα 52,62 από πολυμερές υλικό με ασυνεχή, ανθεκτικά σε διαστολή (τάνυση) τμήματα 16 μεταξύ τους. Τα τμήματα εκτείνονται γενικά κατά μήκος των γραμμών φορτίσεως 17 του ιστίου. Τα τμήματα έχουν μήκη που είναι ουσιαστικά μικρότερα από τα αντίστοιχα μήκη των γραμμών φορτίσεως εντός εκάστου τομέως. Τα άκρα των τμημάτων είναι πλευρικά κλιμακωμένα (αραιωμένα) μεταξύ τους. Ψαθωτές λινάτσες ("λινάτσες") 20 γενικά παράλληλων ψαθωτών στοιχείων μπορεί να χρησιμοποιούνται ως τμήματα. Τα

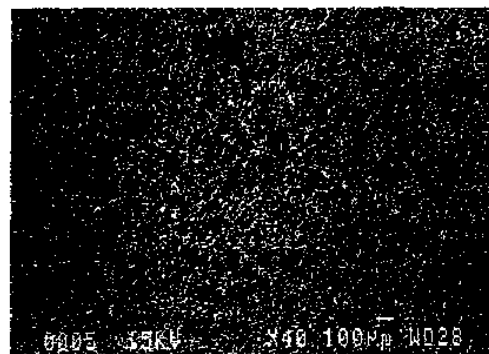
στοιχεία ψαθωτής "λινάτσας" περιλαμβάνουν τυπικά χωριστές πολυνηματικές κλωστές(πολλών ινών) 24, 26 και/ή μια διάταξη ινών 22, που δημιουργείται τυπικά με την πνευματική διάνοιξη μεταξύ τους των ινών μιας μη συνεστραμμένης πολυνηματικής κλωστής 32. Ένα συγκρότημα στρωματοποίησης 66, 68, που καθορίζει ένα σφραγισμό εσωτερικόχωρο 82 στρωματοποίησης που περιέχει τον προς στρωματοποίηση σωρό 64 του υλικού, ο οποίος στεγάζεται εντός περιβλήματος 90. Δημιουργείται μερικό κενό εντός του εσωτερικού χώρου στρωματοποίησης, και θερμαινόμενο ρευστό κυκλοφορεί σε επαφή με τα φύλλα πίεσεως, ώστε να θερμαίνονται ταχέως και ομοιόμορφα τα φύλλα πίεσεως και ο στρωματοποιούμενος σωρός του υλικού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046013  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403798  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1029953 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00400295.2--03/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aerospatiale Matra  
 37, Boulevard de Montmorency, 75116 Paris,  
 ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9901440-08/02/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Marchandise, Didier  
 2)Marrugat, Robert  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΠΙ-  
 ΦΑΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΑΥΤΗΣ  
 ΜΕ ΣΤΡΩΜΑ ΠΟΛΥΑΝΙΛΙΝΗΣ ΤΟ  
 ΟΠΟΙΟ ΑΠΟΡΡΟΦΑ ΤΟ ΦΩΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε διεργασία επικάλυψης με πολυανιλίνη η οποία έχει την ικανότητα να απορροφά το φως, ειδικότερα επάνω σε υπόστρωμα τιτανίου, η οποία διεργασία περιλαμβάνει : ξεσκούρισμα με χρήση φθορονιτρικού, κατεργασία χημικής μετατροπής, υδρόλυση, και επικάλυψη με στρώμα πολυανιλίνης εφαρμόζοντας τη μέθοδο του ηλεκτροπολυμερισμού.

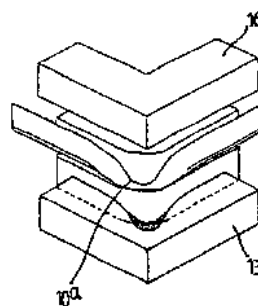


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046014  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403799  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0916429 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98203771.5--10/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)WEMO NEDERLAND B.V.  
Larenweg 38, 5234 KA `s-Hertogenbosch,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1007527-12/11/1997-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Habraken, Franciscus Alphonsius Chris-  
tianus M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΟΥΙΚΗ ΠΗΝΕΛΟΠΗ  
Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Σίνα 9,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ**  
**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΝΟΣ ΠΛΕΥΡΙΚΟΥ**  
**ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ ΣΕ ΕΝΑ ΕΛΑΣΜΑ**  
**ΒΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο για τη διαμόρφωση ενός καμπύλου τμήματος τοιχώματος γωνίας (4c) εκτείνεται κατά μήκος μίας γραμμής στρογγυλέματος (κύρτωσης) (18) του ελάσματος βάσης (19) που συγκλίνει, σε κάθε άκρο του, σε ένα τμήμα πλευρικού τοιχώματος(4a,4b) το οποίο σχηματίζεται στο έλασμα βάσης (19). Η μέθοδος περιλαμβάνει τα ακόλουθα βήματα: διαμόρφωση δύο, τουλάχιστον, τμημάτων πλευρικών τοιχωμάτων (4a,4b) στο έλασμα βάσης (19) με στρέψη προς τα άνω μίας περιοχής άκρου του ελάσματος βάσης (19) υπό γωνία, ουσιαστικά, 90 μοιρών κατά μήκος μίας γραμμής κάμψης (7a,7b). Τα εν λόγω

τμήματα πλευρικών τοιχωμάτων (4a,4b) εκτείνονται μέχρι την περιοχή της γωνίας (5) του ελάσματος βάσης (19) και συγκλίνουν το ένα στο άλλο στην περιοχή γωνίας (5), μέσω συναρμογής υπό μορφή πτύχωσης (10) με κατεύθυνση προς τα έξω, παραμόρφωση της συναρμογής υπό μορφή πτύχωσης (10) και ενός τμήματος της περιοχής γωνίας (5) το οποίο βρίσκεται πλησίον της συναρμογής υπό μορφή πτύχωσης (10), για τη διαμόρφωση ενός κωνικού χείλους εκροής (10a) το οποίο εκτείνεται κατά μήκος της γραμμής στρογγυλέματος (18) του ελάσματος βάσης (19) και κατά μήκος τμήματος των γραμμών κάμψης (7a,7b) που γειτνιάζουν με τη γραμμή στρογγυλέματος (18), προσαρμογή γύρω από το κωνικό χείλος (10a) μίας μήτρας (13) και ενός συγκρατητή ελάσματος (16), τα οποία είναι διαμορφωμένα έτσι, ώστε να αντιστοιχούν, ουσιαστικά, στο κωνικό χείλος (10a). Ακολουθεί βαθιά κοίλανση του κωνικού χείλους (10a) έτσι, ώστε να διαμορφωθεί το καμπύλο τμήμα τοιχώματος γωνίας (4c). Η μήτρα (13) και ο συγκρατητής ελάσματος (16) αποτρέπουν το σχηματισμό πτυχώσεων στο κωνικό χείλος εκροής (10a) κατά τη διάρκεια της βαθείας κοίλανσης.

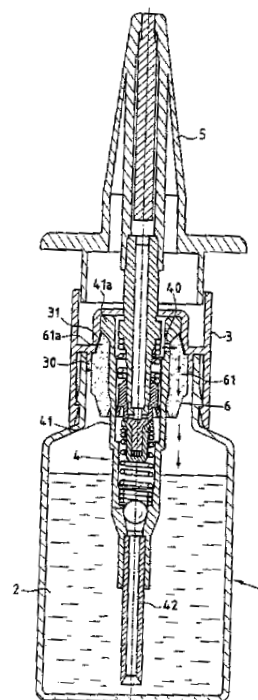


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046015  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403800  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0975433 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98922882.0--28/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rexam Dispensing Systems  
15 bis, route Nationale, 76470 Le Treport,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9705227-28/04/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HENNEMANN, Pascal  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Σίνα 9,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΙΑΛΙΔΙΟ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΥΓΡΟΥ, ΚΡΕ-**  
**ΜΑΣ Η ΤΖΕΛ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ**  
**ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ**  
**ΤΟΥ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Φιαλίδιο για την κατανομή προϊόντων με τη μορφή υγρού, κρέμας ή τζελ, που προορίζεται κυρίως για χρήση σε καλλυντικά, στη δερματολογία, τη φαρμακευτική, την οφθαλμολογία ή για αρώματα, του τύπου που αποτελείται από ένα δοχείο (1) με το προϊόν (2), το οποίο συνδέεται μέσω του ενός άκρου του με μια κεφαλή κατανομής που φέρει μια αντλία (4), η οποία φέρει ένα μέσο ελεγχόμενου κλεισίματος της οπής αερισμού (40) που βρίσκεται πάνω στο σώμα (41) της εν λόγω αντλίας (4), και μια υποδοχή στήριξης (3) που χαρακτηρίζεται από το ότι το εν λόγω μέσο κλεισίματος περιλαμβάνει ένα στοιχείο διάχυσης (6) με διαπερατότητα αέρα που περιέχει ουσίες που δεν απομακρύνονται εύκολα για τη βακτηριολογική ή/και χημική επεξεργασία του αέρα δι' επαφής. Το εν λόγω στοιχείο (6) βρίσκεται τοποθετημένο πάνω στο σώμα (41) της αντλίας, και συγκρατείται με ακτινοειδή περιφερική σύσφιξη από τουλάχιστον μια

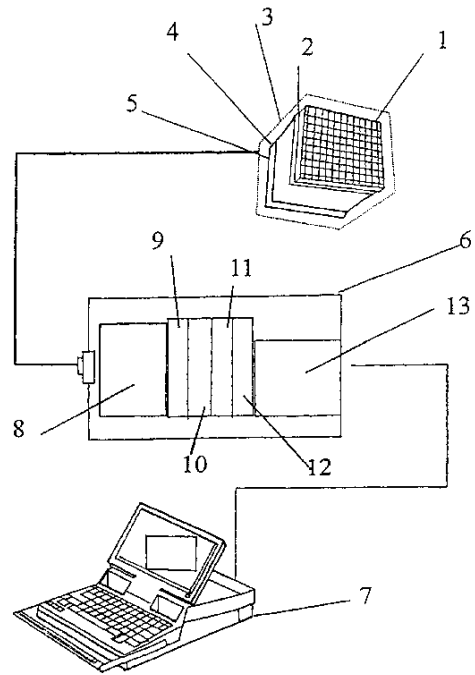
δακτυλιοειδή ζώνη, αφ' ενός, και με συγκράτηση του ανώτερου μέρους του στην υποδοχή συγκράτησης (3) αφ' ετέρου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046016  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403801  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0917656 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98919465.9--22/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CONSIGLIO NAZIONALE DELLE  
RICERCHE  
Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RM970256-02/05/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SOLURI, Alessandro  
2)PANI,Roberto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΙΠΕΔΗ ΜΗΧΑΝΗ ΛΗΨΕΩΣ ΣΠΗ-  
ΘΗΡΙΣΜΟΥ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΓΑΜΑ ΜΕ  
ΠΟΛΥ ΜΕΓΑΛΗ ΧΩΡΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ,  
ΜΕ ΔΟΜΗΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ.**

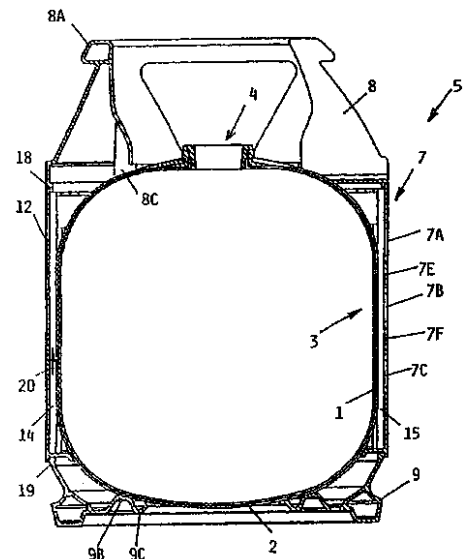
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η μηχανή λήψεως γάμα, η οποία μπορεί να αναπτύσσεται σε περιοχές οποιουδήποτε μεγέθους χωρίς περιορισμό, έχει τέτοιο πάχος, ώστε να θεωρείται επίπεδη, και ελάχιστο όγκο, ενώ μπορεί να συναρμολογείται σε μεμονωμένες μονάδες που προσαρμόζονται η μια στην άλλη επιλύοντας το πρόβλημα των νεκρών ζωνών μεταξύ μεμονωμένων PSPMT με τιμές ενδογενούς χωρικής αναλύσεως της τάξεως του 1 mm. Η εφαρμογή της παρούσας εφευρέσεως μπορεί να κυμαίνεται από το ιατρικό πεδίο (PET, SPECT, SPEM, PEM, κλπ) έως εφαρμογές αστροφυσικής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046017  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403802  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0958473 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98902308.0--27/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Raufoss Composites AS  
P.O. Box 50, 2831 Raufoss, NORBHΓIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):970449-31/01/1997-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JENSEN, Gaute  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΟΧΕΙΟ ΠΙΕΣΕΩΣ ΓΙΑ ΥΓΡΑ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δοχείο πίεσεως για υγρά, όπως προπάνιο και βουτάνιο, που περιλαμβάνει ένα εσωτερικό στρώμα υδατοστεγούς επένδυσης (1) και ένα στρώμα συγκράτησης της πίεσεως (2) εξωτερικά της επένδυσης, όπως και ένα εξωτερικό προστατευτικό περίβλημα (5). Όπως είναι γνωστό, αυτά καθαυτά τα εν λόγω στρώματα (1, 2) περιλαμβάνουν διαφανή ή ημιδιαφανή υλικά, και το περίβλημα (5) περιλαμβάνει ένα μεσαίο τμήμα (7) με επιφανειακά τμήματα (7Α, 7Β, 7C) που αποκόπτονται ώστε τμήματα του πραγματικού δοχείου (3), τα οποία βρίσκονται εντός του περιβλήματος (5), να είναι ορατά από το εξωτερικό, ενώ το περίβλημα έχει ιδιότητες απορρόφησης των κραδασμών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046018  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403803  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0801560 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95943469.7--18/12/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERCCK & CO., INC.

126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):363451-22/12/1994-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PIPKIN, James D.  
2)RORK, Gerald S.

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΕΝΑΙΩΡΗΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται διάταξη για την ελεγχόμενη προσαγωγή ωφέλιμου παράγοντα, όπου η διάταξη αποτελείται από (i) πυρήνα που περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο στιβάδες, όπου τουλάχιστον μια στιβάδα περιέχει ωφέλιμο παράγοντα και πολυμερές που σχηματίζει μικροσκοπικές χάνδρες γέλης κατά την ενυδάτωση και τουλάχιστον μια στιβάδα που περιλαμβάνει πολυμερές που σχηματίζει μικροσκοπικές χάνδρες γέλης κατά τη ενυδάτωση, και (ii) αδιάπερατη, αδιάλυτη επικάλυψη που προσκολλάται και περιβάλλει τον πυρήνα και περιέχει ανοίγματα

που διαθέτουν επιφάνεια για την ενυδάτωση και την αποδέσμευση των μικροσκοπικών χανδρών γέλης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046019  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403804  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1226904 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02003992.1--08/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Gillette Company

Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02190, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):630437-10/04/1996-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Chaulk, Donald Robert  
2)Fucci, Joseph George  
3)Trotta, Robert Anthony  
4)Worrick, Charles Bridgham, III  
5)Aprille, Jr., Domenic Vincent  
6)Metcalf, Stephen Cabot

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

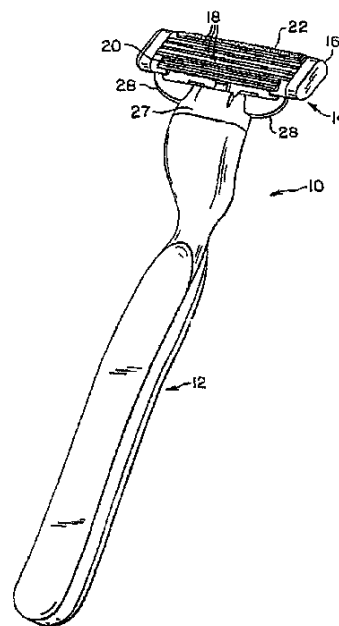
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΞΥΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΛΟΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία ξυριστική μηχανή χαρακτηριζόμενη από ένα αντικαταστάσιμο φυσιγγίο ξυρίσματος (14) με ένα περιστρέψιμο περίβλημα (16) και ένα στέλεχος συνδέσεως (24), το οποίο περίβλημα φέρει μία ή περισσότερες λεπίδες (18), μία διάταξη προστασίας (20), ένα καπάκι (22) και μία αξονικά μετατοπίσιμη επιφάνεια (136), όπου το στέλεχος συνδέσεως έχει περιστρέψιμη δομή στηρίξεως (28) που κατά περιστρέψιμο τρόπο υποστηρίζει το περίβλημα για περιστροφή περί άξονα περιστροφής και μία κεντρική δομή βάσεως (27) με εσοχή (130) και ένα άνοιγμα ακολούθου εκκέντρου (74) από την παραπάνω εσοχή απέναντι από την παραπάνω αξονικά μετατοπίσιμη επιφάνεια και μία λαβή (12) με δομή στηρίξεως του

φυσιγγίου (42) σε σχήμα που ταιριάζει με την παραπάνω εσοχή (130) και έναν ωθούμενο με ελατήριο διεμβολιστής (44) που έχει μία επιφάνεια ακολούθου εκκέντρου και εκτείνεται από την παραπάνω δομή στηρίξεως του φυσιγγίου, μέσω του παραπάνω ανοίγματος ακολούθου εκκέντρου (74) δρώντας στην παραπάνω επιφάνεια εκκέντρου (136), προς πίεση του παραπάνω περιβλήματος (16).

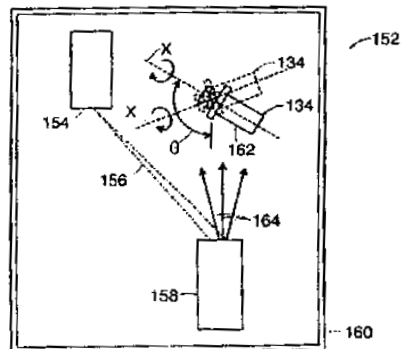


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046020  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403805  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1038051 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98967035.1--09/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sulzer Metco Coatings B.V.  
Spikweien 44, 5943 AD Lommel, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):987354-09/12/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TICHELER, Gerardus, Johannes  
2)BONS, Hendrikus, Jacobus, Maria  
3)MARIJNISSEN, Gillion, Herman  
4)RIDDER, Michiel, Leendert  
5)VAN LIESHOUT, Astrid, Helennia,  
Franoise  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΕΡΑΜΙΚΟ ΣΤΡΩΜΑ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΟΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΦΡΑΓΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα πολυστρωματικό κεραμικό τελικό επίχρισμα συστήματος επίχρισης θερμικής φραγής είναι χρήσιμο σε διαβρωτικές εφαρμογές υψηλής θερμοκρασίας όπως τα θερμά μέρη των στροβιλοκινητήρων αερίου. Στο κεραμικό τελικό επίχρισμα συμπεριλαμβάνονται τουλάχιστον δύο στρώματα, καθένα από τα οποία έχει γενικά μικροδομές κόκκων με μορφή στήλης με διαφορετικές διευθύνσεις προσανατολισμού των κόκκων. Μία προτιμώμενη μέθοδος παραγωγής πολυστρωματικών κεραμικών τελικών επίχρισμάτων συμπεριλαμβάνει την τοποθέτηση ενός υπερκραματικού (superalloy) υποστρώματος σε αρχικό προσανατολισμό υπό κλίση σε σχέση με νέφος κεραμικού ατμού εντός συσκευής

φυσικής εξάτμισης με ακτίνα ηλεκτρονίων επί χρονικό διάστημα που επαρκεί για την ανάπτυξη του πρώτου κεραμικού στρώματος. Το υπόστρωμα κατόπιν λαμβάνει νέο προσανατολισμό προς μία δεύτερη, διαφορετική γωνία προσανατολισμού για χρόνο που επαρκεί για την ανάπτυξη δεύτερου κεραμικού στρώματος. Τα κεραμικά στρώματα επιδεικνύουν μικροδομές με μορφή στήλης οι οποίες έχουν αντίστοιχους προσανατολισμούς κόκκων που αντιστοιχούν στον πρώτο και δεύτερο προσανατολισμό του υποστρώματος. Για την ομοιόμορφη επίχριση μίας επιφάνειας με πολύπλοκο περίγραμμα όπως η αεροτομή στροβίλου, το τεταμένο μπορεί να περιστραφεί κατά τη διάρκεια της απόθεσης του επίχρισματος προς καθέναν από τους προσανατολισμούς υπό γωνία. Εναλλακτικά, το αντικείμενο μπορεί συνεχώς να λαμβάνει νέους προσανατολισμούς σύμφωνα με προκαθορισμένη ταχύτητα περιστροφής ώστε να παράγονται τοξοειδείς, ημιτονοειδείς, ελικοειδείς ή άλλου τύπου μικροδομές κόκκων.

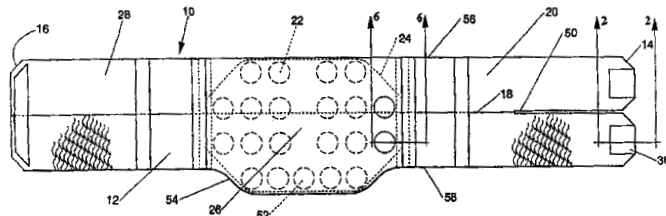


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046021  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403806  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0835083 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96916808.7--30/05/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):496373-29/06/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OUELLETTE, William, Robert  
2)MALLETT, Jean, Ellen  
3)BURKETT, Timothy, Alan  
4)HARVEY, Elizabeth, Marie  
5)CLEAR, Sandra, Hintz  
6)HOLSTEIN, Kurt, Edward  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΕΠΙΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΑΤΗ ΜΕ ΘΕΡΜΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΧΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΜΑΝΤΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΣΟΝ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ουσιαστικά ορθογώνιο τεμάχιο εύκαμπτου ιστού που έχει ένα πρώτο άκρο και ένα δεύτερο άκρο και ελαστικό τμήμα μεταξύ αυτών, εκτατό κατά μήκος ενός διαμήκου άξονος του τεμαχίου ιστού. Το τεμάχιο ιστού έχει μήκος αρκετά μεγάλο ώστε να περιβάλλει τη μέση του χρήστου έτσι ώστε να αλληλεπικαλύπτονται το πρώτο και το δεύτερο άκρο. Το πρώτο άκρο έχει επανακλεινόμενο σύστημα

στερέωσης για την προσκόλληση του πρώτου άκρου στο τεμάχιο του ιστού κοντά στο δεύτερο άκρο ώστε να συγκρατείται το τεμάχιο ιστού γύρω από την πλάτη του χρήστου όταν εκτείνεται το τεμάχιο ιστού. Το έμπλαστρο για την πλάτη περαιτέρω περιλαμβάνει αριθμό μεμονωμένων θερμικών στοιχείων που είναι ενσωματωμένα στο τεμάχιο ιστού. Ο αριθμός θερμικών στοιχείων έχουν ουσιαστικά επίπεδη σχήματος διαμαντιών διάταξη που προσεγγίζει το σχήμα των ορθογώνιων μυών της πλάτης του χρήστου. Η διάταξη φέρει ένα κενό εγκάρσιο προς τον διαμήκη άξονα που αντιστοιχεί στη σπονδυλική στήλη του χρήστου. Ο ελαστικός επίδεσμος για την πλάτη μπορεί επιπλέον να περιλαμβάνει μεμονωμένο θερμικό στοιχείο ευρισκόμενο στο κενό της διάταξης έτσι ώστε να καλύπτει το μοναδικό θερμικό στοιχείο ευρισκόμενο στο κενό της διάταξης έτσι ώστε να καλύπτει το μοναδικό θερμικό στοιχείο στο ιερό οστόν του χρήστου στη βάση της σπονδυλικής στήλης του χρήστου. Ο ελαστικός επίδεσμος για την πλάτη έχει μέσον για την αύξηση της τριβής ανάμεσα στο τεμάχιο ιστού και το σώμα του χρήστου ώστε να περιορίζεται η ολίσθηση του επίδεσμου κατά τη διάρκεια της χρήσης. Το μέσον για την αύξηση της τριβής μπορεί να περιλαμβάνει αφρώδη ταινία προσκολλημένη εγκάρσια στο διαμήκη άξονα του τεμαχίου ιστού επί της πλευράς αυτού που βλέπει στο σώμα.

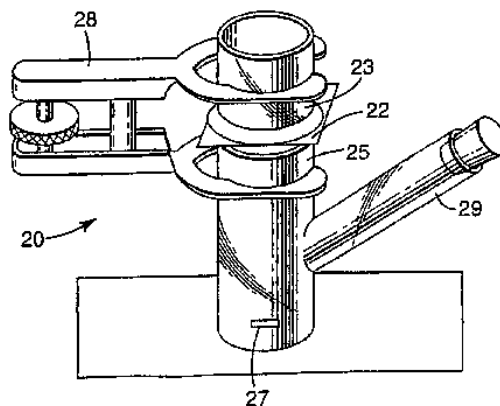


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046022  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403807  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0942724 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97950772.0-01/12/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (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):759992-03/12/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEAURLINE, Joseph, M.  
2)RODDY, Patrick, J.  
3)TOMAI, Mark, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΗΓΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Φαρμακευτικές συνθέσεις πηγμάτων για τοπική χορήγηση φαρμάκων περιλαμβάνουν φάρμακο, κολλοειδές διοξειδίο του πυριτίου, τριακετίνη και, προτιμότερα προπυλενογλυκόλη. Οι συνθέσεις πηγμάτων είναι πολύ κατάλληλες για τοπική χορήγηση του φαρμάκου 4-αμινο-2-αιθοξυμεθυλο-α,α-διμεθυλο-1Η-ιμιδαζο[4,5-*c*]κινολινο-1-αιθανόλη, που εφαρμοζόμενο τοπικά εισάγει κυτταροκίνες, όπως ιντερφερόνη και παράγοντα νεκρώσεως όγκων, τοπικά στο δέρμα ή τις βλενογόνες μεμβράνες ενός θηλαστικού. Οι συνθέσεις πηγμάτων

είναι επίσης ιδιαίτερα κατάλληλες για την αγωγή ασθενειών όπου εμπλέκονται βλάβες του δέρματος και/ή των βλενογόνων, επειδή οι συνθέσεις πηγμάτων δεν χρειάζεται να περιέχουν ερεθιστικά συστατικά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046023  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403808  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0789587 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95935550.4-02/11/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Chiron S.p.A.  
Via Fiorentina, 1, 53100 Siena, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9422096-02/11/1994-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NORELLI, Francesco  
2)D'ASCENZI, Sandro  
3)COSTANTINO, Paolo  
4)CECCARINI, Costante  
5)GIANNOZZI, Aldo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΜΗΝΙΓΓΙΤΙΔΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συνδυασμένο εμβόλιο για βακτηριακή μηνιγγίτιδα περιλαμβάνει προϊόντα σύζευξης Hib και MenC ολιγοσακχαρίτη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046024  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403809  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0925070 - 03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97941495.0--09/09/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERCK & CO., INC.  
126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):26327 P-12/09/1996-US  
9620739-04/10/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARTIZAL, Kenneth, F.  
2)ABRUZZO, George, K.  
3)FLATTERY, Amy, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

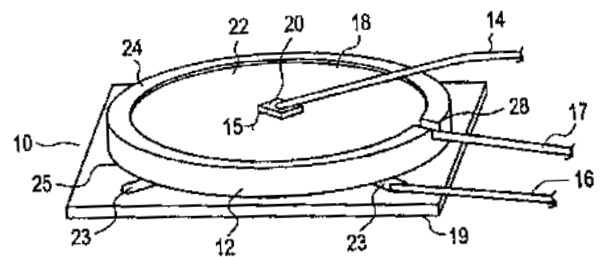
Περιγράφεται αντιμυκητιακή θεραπεία συνδυασμού που περιλαμβάνει τη χρήση γνωστών αντιμυκητιακών παραγόντων, όπως των αζολίων ή πολυενίων, σε συνδυασμό με έναν αντιμυκητιακό παράγοντα παράγωγο πνευμοκαντίνης. Ειδικότερα, η εφεύρεση αφορά αντιμυκητιακή θεραπεία συνδυασμού που περιλαμβάνει τη χρήση αζολίων, όπως φλουκοναζόλης, βορικοναζόλης, ιτρακοναζόλης, κετοκοναζόλης, μικοναζόλης, ER 30346, SCH 56592, πολυενίων όπως αμφοτερικίνης Β, νυστατίνης ή λιποσωμικών και λιπιδικών μορφών αυτών,

όπως Abelcet, AmBisome και Amphocil, αναστολέων νουκλεοτιδίου πουρίνης ή πυριμιδίνης, όπως φλουκυτοσίνη, ή πολυοξινών όπως νικκομυκινών, συγκεκριμένα νικκομυκίνης Ζ ή άλλων αναστολέων χητίνης, αναστολέων παράγοντα επιμήκυνσης όπως soldarin και αναλόγων αυτής, αναστολέων μαννάνης όπως πρενταμυκίνης, βακτηριοκτονικών/ προϊόντων που διεγείρουν τη διαπερατότητα πρωτεΐνης (BPI), όπως XMP.97 ή XMP.127 ή αντιμυκητιακών παραγόντων σύμπλοκου υδατάνθρακα, όπως CAN-296, σε συνδυασμό με παράγωγο πνευμοκαντίνης, όπως περιγράφεται εδώ.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046025  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403810  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0981734 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98922205.4--12/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Colvin, Arthur E., Jr.  
12321 Middlebrook Road, Germantown, MD 20874, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):855236-13/05/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Colvin, Arthur E., Jr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΕΩΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία διάταξη ανιχνεύσεως φθορισμού για τον προσδιορισμό της παρουσίας ή συγκεντρώσεως μίας προς ανάλυση ουσίας, σε ένα υγρό ή αέριο μέσο, αποτελείται από μία πλάκα οπτικών ινών (12) με οπτικές ίνες σχετικά μικρών αριθμητικών ανοιγμάτων. Η πλάκα οπτικών ινών τοποθετείται επάνω σε έναν φωτοανιχνευτή και έχει ένα στρώμα διαπερατής από την προς ανάλυση ουσία, φθορίζουσα μήτρας (22) ή επικαλυμμένη την επάνω επιφάνεια από κυματοδηγό υλικό. Η φθορίζουσα μήτρα ή κυματοδηγός επικάλυψη περιέχει μόρια-δείκτες των οποίων ο φθορισμός επηρεάζεται από την τοπική παρουσία της προς ανάλυση ουσίας. Μία φωτεινή πηγή εκπέμπει φως στην φθορίζουσα μήτρα, σε διεύθυνση γενικά παράλληλη με την επάνω επιφάνεια της πλάκας οπτικών ινών. Με την απορρόφηση του φωτός από τη φωτεινή πηγή, μόρια-δείκτες, στη φθορίζουσα μήτρα εκπέμπουν φθορισμό που μεταδίδεται μέσω της πλάκας οπτικών ινών στο φωτοανιχνευτή.

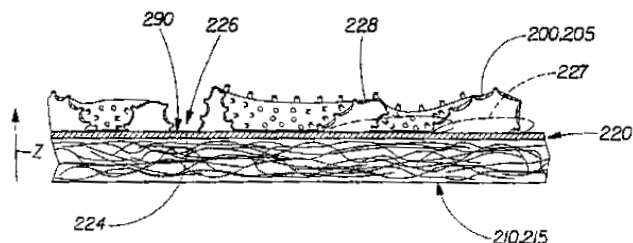


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046026  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403811  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1137382 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99971299.5--27/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):183289-30/10/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HASSE, Margaret, Henderson  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΩ ΦΥΛΛΟΥ ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΕΙΔΗ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται σύστημα για το άνω φύλλο, όπου το σύστημα για άνω φύλλο περιλαμβάνει βασικό άνω φύλλο που έχει πρώτη επιφάνεια και δεύτερη επιφάνεια σε γενικές γραμμές παράλληλες και σε απόσταση ευρισκόμενη από την πρώτη επιφάνεια. Το βασικό άνω φύλλο περιλαμβάνει αριθμό διόδων ρευστού που εκτείνονται ανάμεσα στην πρώτη επιφάνεια και τη δεύτερη επιφάνεια ώστε να βρίσκονται η πρώτη επιφάνεια και η δεύτερη επιφάνεια σε επικοινωνία ρευστού μεταξύ τους. Το σύστημα για άνω φύλλο περιλαμβάνει επίσης δευτερεύουσα στιβάδα κείμενη αμέσως κάτωθεν και συνδεδεμένη με τη δεύτερη επιφάνεια του βασικού άνω φύλλου σε προκαθορισμένα μέρη με συγκολλητική ύλη. Η συγκολλητική ύλη δεν έχει ουσιαστικά καμία υπολειμματική προσκόλληση, έτσι

ώστε μετά τη σύνδεση, η επακόλουθη επαφή μεταξύ του βασικού άνω φύλλου και της δευτερεύουσας στιβάδας σε περιοχές άλλες εκτός από τα προκαθορισμένα μέρη, να αποτρέπει δεσμούς μετρήσιμης αντοχής ανάμεσα στο βασικό άνω φύλλο και τη δευτερεύουσα στιβάδα. Επίσης, περιγράφεται απορροφητικό είδος στο οποίο γίνεται χρήση συστήματος για άνω φύλλο της παρούσας εφεύρεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046027  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403812  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1177793 - 20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01401947.5--19/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Air Liquide Sante (International)  
10 rue Cognacq-Jay, 75341 Paris Cedex 07,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0010065-03/08/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lecourt, Laurent  
2)Lemair, Marc  
3)Lescure, Franck  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ ΦΑΡΜΑΚΑ ΕΙΣΠΝΕΟΜΕΝΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ Η ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΟΥ ΠΟΝΟΥ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

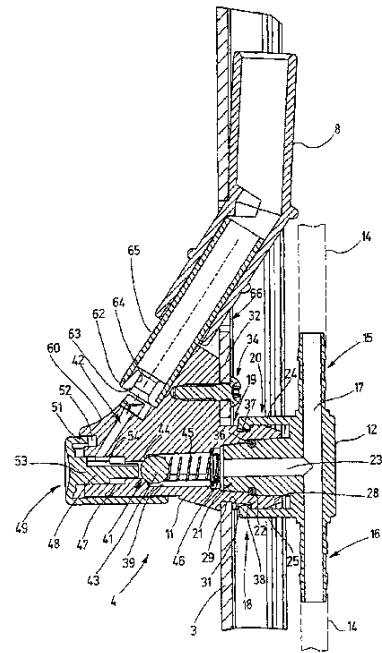
Η εφεύρεση αναφέρεται στην χρήση τουλάχιστον ενός αερίου σε συνδυασμό με τουλάχιστον ένα ενεργό προϊόν για την παρασκευή ενός εισπνεόμενου φαρμάκου ή ένα μέρος ενός εισπνεόμενου φαρμάκου που προορίζεται για την θεραπεία ή την πρόληψη του πόνου σε άνθρωπο ή ζώο. Το αέριο επιλέγεται μεταξύ ηλίου, οξυγόνου, αζώτου, ξένου, υδρογόνου, μονοξειδίου του άνθρακα (CO), διοξειδίου του άνθρακα (CO2), αργού, κρυπτού, μονοξειδίου του αζώτου (NO), πρωτοξειδίου του αζώτου (N2O), υδρογονανθράκων, φθοριωμένων υδρογονανθράκων και μείγματα πολλών από αυτά τα αέρια. Το δραστικό συστατικό επιλέγεται μεταξύ παρακεταμόλης, ακετοσαλικυλικού οξέος, αρυλοκαρβοξυλικού οξέος, κορτικοστεροειδών, μεταλλοκορτικοστεροειδών, μη στεροειδών αντιφλεγμονοδών και τα παράγωγά αυτών, κωδεΐνη και τα παράγωγα αυτής, μορφίνη και μορφινομιμικά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046028  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403813  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1010657 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99120636.8--18/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Memminger-IRO GmbH  
Jakob-Mutz-Strasse 7, 72280 Dornstetten,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19851957-11/11/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Worner, Christoph  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΝΗΜΑΤΟΣ  
ΜΕ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗ ΑΕΡΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια βαλβίδα διοχέτευσης νήματος με εκτόξευση αέρα (9) είναι συγκροτημένη από δύο μέρη, όπου αυτή χωρίζεται σε ένα σώμα βάσης ((11) και ένα συνδετικό κομμάτι (12). Αυτό επιτρέπει, να διατάσσεται με απλό τρόπο ένας αγωγός πιεσμένου αέρα (14) πίσω από ένα τοίχωμα κάλυψης (3), το οποίο διαπερνάται από τη βαλβίδα εκτόξευσης αέρα. Για να μπορεί να γίνεται η συναρμολόγηση με σύνδεση του σώματος βάσης (11) με το συνδετικό κομμάτι (12), προβλέπεται μεταξύ των δύο ένας μηχανισμός συμπλέκτη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046029  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403814  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1228692 - 03/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02001692.9--24/01/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Feinchemie Schwebda GmbH  
Strassburger Strasse 5, 37269 Eschwege,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10104915-03/02/2001-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schnell, Renate Dr., geb.Peters, Diplom-  
chemiker  
2)Nielsen, Erik, Chemieingenieur  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΔΑΤΙΚΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΜΑΤΑ ΑΙΩΡΗ-  
ΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΜΙΤΡΟΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά παρασιτοκτόνα, υδατικά συγκεντρώματα αιωρημάτων που περιέχουν εναιωρημένο Metamitron σε μία ποσότητα από 500 έως 900 g/l (51 έως 71 τοις εκατό κ.β.), σταθεροποιημένα με ένα συμπκνομα ναφθαλινοσουλφονικού-φορμαλδεϋδης και έλαιο.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046030  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403815  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0925064 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97920244.7--10/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LORIA, Roger M.  
3219 Brook Road, Richmond, VA 23227,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15042 P-11/04/1996-US  
18985 P-04/06/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LORIA, Roger M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**5-ΑΝΔΡΟΣΤΕΝ-3Β, 17Α-ΔΙΟΛΗ ΩΣ  
ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΟΓΚΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση προσφέρει έναν τρόπο επιτάχυνσης της κυτταρικής γήρανσης και του προγραμματισμένου κυτταρικού θανάτου σε καρκινικά κύτταρα με χορήγηση 3β-17α-ανδροστενεδιόλης (αΑΕD) ή των αιθέρων ή εστέρων της.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046031  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403816  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1163230 - 10/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00907671.2--08/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Degussa AG  
Standort Trostberg, Dr.-Albert-Frank-Strasse  
32, 83308 Trostberg, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19910093-08/03/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUTHNER, Thomas  
2)KRAMMER, Doris  
3)GRAML, Bernd  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΠΙΚΑ ΚΑΙ ΦΩΣΦΟΡΙΚΑ ΑΛΑΤΑ  
ΦΟΡΜΑΜΙΔΙΝΗΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ  
Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ  
1,3,5-ΤΡΙΑΖΙΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται άλατα φορμαμιδίνης του γενικού τύπου (I): (NH<sub>2</sub>-CH=NH<sub>2</sub>)nHx-nY, όπου σημαίνουν Y=SO<sub>4</sub>, x=2 καθώς και n=0,1 έως 2,0 ή Y=P0<sub>4</sub>, x=3 καθώς και n=0,1 έως 3,0. Τα άλατα της εφεύρεσης μπορούν να παρασκευάζονται τεχνικά ιδιαίτερα απλά και επιτρέπουν την παρασκευή 1,3,5-τριαζίνης σε υψηλές αποδόσεις και καθαρότητες με θερμική διάσπαση των αντίστοιχων αλάτων φορμαμιδίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046032  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403817  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1222160 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99951030.8--22/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RICHTER GEDEON VEGYESZETI  
GYAR R.T.  
Gyomroi ut 19-21, 1103 Budapest X,  
ΟΥΓΓΑΡΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VARGA, Katalin  
2)SZABONE KOMLOSI, Gyorgyi  
3)DOMANY, Gyorgy  
4)LAUKO, Anna  
5)DEMETER, Maria  
6)FEKECS, Eva  
7)TRISCHLER, Ferenc  
8)BOD, Peter  
9)TERDY, Laszlo

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΡΑΓΩ-  
ΓΟΥ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΑΛΛΥΛΑ-  
ΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΑΥΤΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μέθοδο για την παρασκευή της (E) N-μεθυλ-N-1-

(ναφθυλμεθυλ)-6,6-διμεθυλεπτ-2-ενο-4-υνυλ-1-αμίνης του τύπου (I) και των αλάτων προσθήκης οξέος αυτής, όπου η χλωρο-ένωση του τύπου (IIIb)-περιέχουσα τα E και Z ισομερή αναλογίας 3.3 -3.4:1 και που λαμβάνεται με την αντίδραση της δευτεροταγούς αλκοόλης του τύπου (IV) με υδροχλωρικό οξύ -αντιδρά με την δευτεροταγή αμίνη του τύπου (II) σε έναν αλειφατικό διαλύτη τύπου κετόνης παρουσία μιας βάσεως και προαιρετικά καταλύτη ιωδιούχου άλατος και στη συνέχεια η λαμβανόμενη ένωση του τύπου (I) σε μορφή βάσης και σε αναλογίες ισομερών 3.3- 3.4:1 μετατρέπεται με υδροχλωρικό οξύ απευθείας στο υδροχλωρικό άλας, το καταβυθισθέν υδροχλωρικό του E-ισομερούς διαχωρίζεται, προαιρετικά η βάση ελευθερώνεται και μετατρέπεται -με γνωστή μέθοδο -σε φαρμακευτικός αποδεκτό άλας προσθήκης οξέος. Το προϊόν που λαμβάνεται με την μέθοδο την σχετική με την εφεύρεση είναι ο δραστικός παράγων ενός γνωστού αντι-μυκητιακού φαρμάκου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046033  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403818  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0550550 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):91916973.0--23/09/1991  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Beecham Group p.l.c.  
980 Great West Road, Brentford, Middlesex  
TW8 9GS, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9020927-26/09/1990-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GREGORY, Julian, Anthony  
2)KING, F. D.,

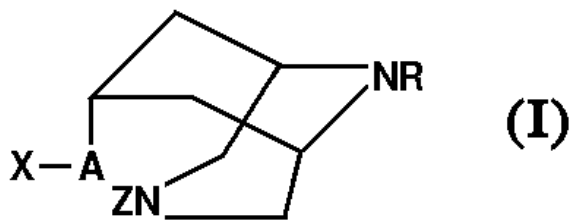
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**3,9-ΔΙΑΖΑΔΙΚΥΚΛΟ (3.3.1) NONAN-7ΥΛ  
ΠΑΡΑΓΩΓΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑ-  
ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ  
ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ  
ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του τύπου (I) όπου το X είναι φαινύλ ομάδα ή μονοκυκλική 5 ή 6μελής ετεροαρυλ ομάδα, εκάτερα των οποίων ομάδων προαιρετικά είναι συντηγμένη προς κεκορεσμένο ή ακόρεστο 5- 7μελή καρβοκυκλικό ή ετεροκυκλικό δακτύλιο, το A είναι μια συνδετική χαρακτηριστική ομάδα, το Z είναι C1-6 αλκύλ, C3-8 κυκλοαλκύλ, C3-8 κυκλοαλκύλ C1-4 αλκύλ, φαινύλ, ναφθύλ, φαινύλ C1-4 αλκύλ ή ναφθύλ C1-4 αλκύλ όπου φαινύλ ή ναφθύλ χαρακτηριστική ομάδα προαιρετικώς είναι υποκατεστημένη από ένα ή περισσότερα αλογόνα, C1-6αλκοξύ ή C1-6αλκύλ, το R είναι υδρογόνο ή μεθύλ που έχουν ανταγωνιστική δραστηριότητα υποδοχέα 5-HT<sub>3</sub>.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046034  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403819  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1171529 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00920513.9--18/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Neinhuis, Christophe  
 Meckenheimer Allee 170, 53117 Bonn,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
 2)Barthlott, Wilhelm  
 Meckenheimer Allee 170, 53115 Bonn,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19913602-25/03/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Barthlott, Wilhelm  
 2)Neinhuis, Christophe

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΧΩΡΙΖΟΜΕΝΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η μέθοδος για την παρασκευή αυτοκαθαριζόμενων επιφανειών, οι οποίες παρουσιάζουν προεξοχές και κοιλότητες, όπου η απόσταση μεταξύ των προεξοχών

είναι στην περιοχή από 0,1 έως 200 μm και το ύψος των προεξοχών στην περιοχή από 0,1 έως 100 μm, πραγματοποιείται, με το ότι επιστρώνεται ένα διάλυμα, μία διασπορά ή ένα γαλάκτωμα, το οποίο περιέχει ένα υδρόφοβο υλικό, το οποίο κατά την εξάτμιση του διαλύτη αυτοοργανωμένα σχηματίζει μία αυτοκαθαριζόμενη επιφάνεια, και ακολούθως ξηραίνεται, όπου το επιστρωμένο υλικό μπορεί να απορριφτεί με απορρυπαντικά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046035  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403820  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0778447 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96113366.7--21/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CeramTec AG Innovative Ceramic Engineering  
 Fabrikstrasse 23 - 29, 73207 Plochingen,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
 2)Gesellschaft für Sparsames Heizen mbH  
 Amberger Strasse 34, 90441 Nurnberg,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19534319-15/09/1995-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Endl, Bernhard  
 2)Luber, Hans  
 3)Pedack, Engelbert  
 4)Schuster, Werner  
 5)Stuhler, Helmut, Dr.

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

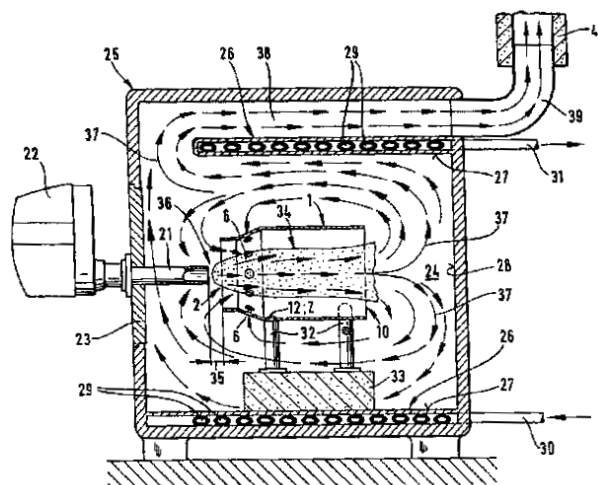
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΓΙΑ ΜΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΒΗΤΑ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΒΗΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΛΕΒΗΤΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα ανταλλακτικό (1) με τουλάχιστον τρεις περιοχές για τη καύση των καυσίμων υλικών αέριο, πετρέλαιο και/ή στερεά ουσία με ένα μέγεθος στερεών σωματιδίων κυρίως λιγότερο από 1 σε μια αερο- και υδατοστεγή εγκατάσταση λέβητα (25) με έναν καυστήρα (22), στον οποίο συνδέεται ακολούθως το ανταλλακτικό στον χώρο καύσης, ο οποίος χαρακτηρίζεται από το ότι μια σωληνωτή περιοχή επιτάχυνσης (4) ακολουθεί μία διευρυμένη περιοχή επιβράδυνσης (5) με οπές έγχυσης (6) και μια σωληνωτή περιοχή εξάτμισης (9) με

μεγαλύτερη επιφάνεια διατομής από ότι στην περιοχή επιτάχυνσης, όπου το εσωτερικό είναι ελεύθερο από φολίδες, οι οποίες επηρεάζουν τη διαμόρφωση μιας συγκριτικά λεπτής μακράς φλόγας (34). Αυτή αφορά ακόμη μεταξύ άλλων μια αερο- και υδατοστεγή εγκατάσταση λέβητα (25) με έναν καυστήρα (22) και ένα ανταλλακτικό (1) (ανταλλακτικό εξάρτημα) για την καύση των καυσίμων υλικών αέριο, πετρέλαιο και/ή στερεά ουσία και μία μέθοδο για τη λειτουργία μιας αερο- και υδατοστεγούς εγκατάστασης λέβητα, στην οποία το μίγμα διοχετεύεται μέσω ενός σωλήνα (21) του καυστήρα (22) και ενός μετέπειτα συνδεδεμένου ανταλλακτικού (1) ή μέσω αντίστοιχων τμημάτων ενός ανταλλακτικού που διαμορφώνεται μαζί με έναν αντίστοιχο σωλήνα σε ένα ή περισσότερα κομμάτια και εδώ καίγεται πλήρως, αλλάζει κατεύθυνση στα τοιχώματα (28) του καυστήρα (24), εγχύνεται μερικώς με απορροφητική οπή (έξ)/οπή εισόδου (2) και οπές έγχυσης (6) του ανταλλακτικού (1) στην φλόγα (34) και καίγεται εντατικά, έτσι ώστε να παράγεται μια συγκριτικά λεπτή μακρά φλόγα (34).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046036  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403821  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0904062 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97917391.1--22/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kinerton Limited  
Blanchardstown Industrial Park, Blanchards-  
town, Dublin 15, ΙΡΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):960308-23/04/1996-IE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TOURAUD, Franck, Jean-Claude  
2)SHALABY, Shalaby, W.  
3)IGNATIIOUS, Francis  
4)LOUGHMAN, Thomas, Ciaran  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΟΝΤΙΚΟ ΣΥΖΕΥΓΜΑ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ**

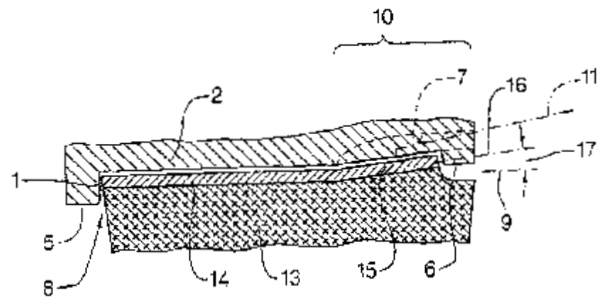
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος ώστε να καταστεί σφαιρικό ένα ιοντικό σύζευγμα βραδείας απελευθέρωσης το οποίο περιέχει ένα βιοδιασπώμενο πολυμερές που περιέχει μία ελεύθερη ομάδα καρβοξυλίου και ένα φάρμακο που περιέχει μία ελεύθερη αμινομάδα, οι οποίες δεσμεύονται ιοντικά η μία στην άλλη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046037  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403822  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0953498 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99107813.0--20/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Diehl Remscheid GmbH & Co.  
Vieringhausen 118, D-42857 Remscheid,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19820175-29/04/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Spies, Klaus  
2)Oertgen, Ekkehard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΜΕΝΟ ΜΕ ΩΘΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΠΙ ΕΝΟΣ ΠΕΔΙΛΟΥ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε οχήματα μεγάλων ταχυτήτων παρουσιάζονται συχνά από υπερφόρτιση των πελμάτων κύλισης (3) ερπυστριών ρωγμές στο έλασμα βάσης (14), οι οποίες ξεκινούν κατά κανόνα από τη βάση της εγκοπής της γλώσσας. Μια μεγάλη ενεργός διάρκεια ζωής του πέλματος κύλισης (3) με έλασμα βάσης (14) επιτυγχάνεται με το να διαμορφώνεται το έλασμα βάσης (4) στην περιοχή εμπλοκής (10) χωρίς εγκοπές.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046038  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403823  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1009529 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97918239.1--15/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FCB Ciment  
50 rue de Ticleni, 59650 Villeneuve d' Ascq,  
ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHEVALIER, Philippe  
2)CORDONNIER, Alain  
3)LAGACHE, Philippe  
4)OBRY, Christophe

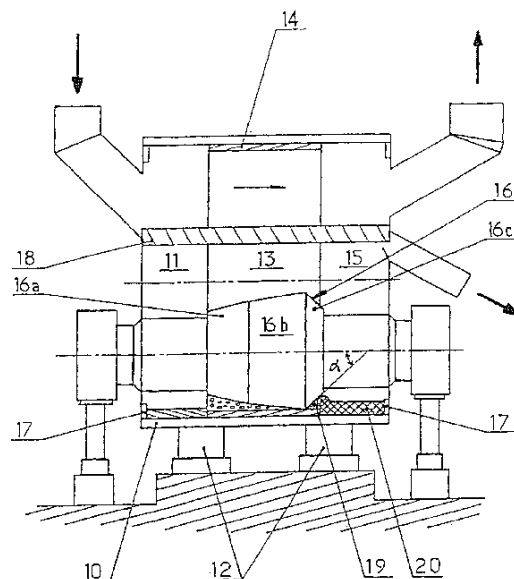
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ ΘΡΑΥΣΤΗΡΕΣ ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΟΕΙΔΗ ΤΡΟΧΙΑ ΚΑΙ ΚΥΛΙΝΔΡΟ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα θραυστήρα που περιλαμβάνει μια δακτυλιοειδή τροχιά με οριζόντιο άξονα (14), ένα κύλινδρο (16) που κυλιέται επί της τροχιάς αυτής, μέσα για την πίεση του κυλίνδρου επί της τροχιάς αυτής και μέσα (18) για τον μετατόπιση του υλικού από το ένα άκρο της τροχιάς στο άλλο, έτσι ώστε να περνάει μερικές φορές κάτω από τον κύλινδρο πριν αδειαστεί. Για να βελτιωθεί η απόδοση του κυλίνδρου και η διανομή των μηχανικών καταπονήσεων στον κύλινδρο και την τροχιά, η τροχιά (14) και ο κύλινδρος (16) είναι σχεδιασμένα κατά τέτοιο τρόπο, ώστε το διάκενο μεταξύ τους να μειώνεται από το άκρο της

τροχιάς (14) στην πλευρά τροφοδοσίας του υλικού που πρόκειται να θρυμματιστεί μέχρι μια απόσταση από το άκρο αυτό όχι μικρότερη από το 80τοίς εκατό του πλάτους της τροχιάς και το διάκενο αυτό αυξάνει μετά γρήγορα για να δημιουργήσει μια ζώνη αποσυμπίεσης (19) στην πλευρά που αδειάζεται το υλικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046039  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403827  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1061323 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00110787.9--20/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG  
August-Bode-Strasse 1, 34127 Kassel,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

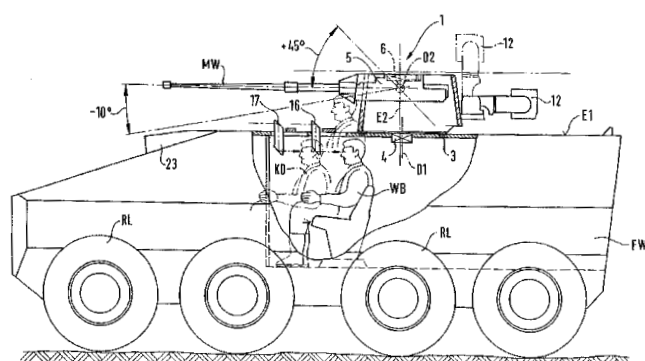
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19927656-17/06/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Jahn, Helmut  
2)Baus, Rudiger, Dipl.-Ing.

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΩΡΑΚΙΣΜΕΝΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα θωρακισμένο όχημα μεταφοράς (GTK) με ένα σκάφος οχήματος (FW) που φέρεται από ένα φορείο τροχών ή ερπυστριών, με ανοίγματα επιβίβασης ή αποβίβασης στην περιοχή της οροφής και/ή της πίσω πλευράς του σκάφους του οχήματος καθώς και με ένα πυροβόλο επί του σκάφους (MW), το οποίο είναι αναρτημένο μέσω στροφέα ασπίδου σε ένα κυλινδρικό, ο οποίος εδράζεται μέσω μιας περιστρεφόμενης στεφάνης επί της οροφής του σκάφους του οχήματος. Ο κυλινδρικός είναι διαμορφωμένος ως μη επανδρωμένος χαμηλός πυργίσκος βολής (1) και ο κυλινδρικός και το πυροβόλο επί του σκάφους είναι διαμορφωμένα να χρησιμοποιούνται από το εσωτερικό του οχήματος με χειρισμό εξ αποστάσεως. Η απαιτούμενη για τον χειρισμό εξ αποστάσεως ηλεκτρική ενέργεια και τα απαιτούμενα ηλεκτρικά σήματα μεταδίδονται μέσω ενός δακτυλίου ολίσθησης στον πυργίσκο βολής (1). Ο πυργίσκος βολής (1) είναι διαμορφωμένος κατά τέτοιο τρόπο, ώστε για τη δυνατότητα υποδοχής πυροβόλων επί του σκάφους διαμέτρηματος από 12,7 mm μέχρι 30 mm η κάθετη απόσταση του άξονα του στροφέα ασπίδου (D2) από την άνω πλευρά της οροφής (E1) του σκάφους του

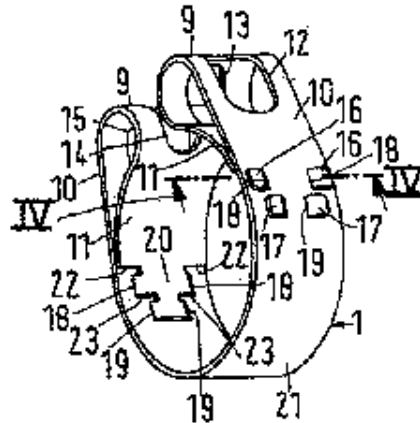
οχήματος (FW) να είναι τουλάχιστο 490 mm και η οριζόντια απόσταση κατά μήκος του πυργίσκου βολής (1) μεταξύ του κατακόρυφου επιπέδου (E2) που περιλαμβάνει τον άξονα του στροφέα ασπίδου (D2) και του άξονα (D1) της περιστρεφόμενης στεφάνης (3) να είναι το πολύ 30 mm.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046041  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403829  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1195531 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01122898.8--25/09/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rasmussen GmbH  
Edisonstrasse 4, 63477 Maintal, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10048955-04/10/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Stichel, Willi  
2)Wachter, Gerhard  
3)Anthes, Steffen  
4)Mann, Stephan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΑΙΝΙΑ ΣΦΙΓΚΤΗΡΑ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια ταινία σφιγκτήρα (1) από χάλυβα έχει τουλάχιστο δύο ακραία τμήματα, που το καθένα φέρει τουλάχιστο μια κλειστή επιμήκη σχισμή (12, 15) για τη διέλευση ενός κοιλία σύσφιξης (2) και είναι λυγισμένα σχηματίζοντας βρόχους (9). Τα σκέλη των βρόχων (10, 11) συνδέονται κοντά στα ελεύθερα άκρα του ενός σκέλους (11). Ο κάθε βρόχος (9) χρησιμεύει για την υποδοχή ενός κομματιού σύσφιξης και από τα κομμάτια σύσφιξης αυτά το ένα φέρει ένα εγκάρσιο συνεχές άνοιγμα χωρίς σπείρωμα για την ελεύθερη διέλευση του κορμού του σπειρώματος του κοιλία σύσφιξης και το άλλο φέρει ένα εγκάρσιο συνεχές άνοιγμα με σπείρωμα για την εμπλοκή του κορμού του σπειρώματος του κοιλία σύσφιξης. Για να κατασκευάζεται η ταινία σφιγκτήρα με απλό τρόπο και χαμηλό κόστος,

έτσι ώστε αυτή παρά ταύτα να μπορεί να φορτίζεται πολύ, είναι διαμορφωμένη η σύνδεση των σκελών (10, 11) του κάθε βρόχου (9) κατά τρόπο που να γίνεται με εμπλοκή σχήματος. Η ταινία σφιγκτήρα δεν χρειάζεται ως εκ τούτου να κατασκευάζεται από υψηλής ποιότητας χάλυβα, για να συνδέονται τα σκέλη των βρόχων με συγκόλληση. Παρά ταύτα μπορεί να διαμορφώνεται με μια ανθεκτική στη διάβρωση επιστρώση αρκετά ανθεκτική στη διάβρωση.

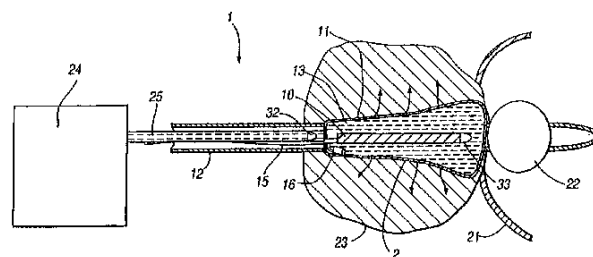


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046043  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403831  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1039861 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98963729.3--16/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
2)LUND INSTRUMENTS AB  
Hostbruksgatan 12, 226 60 Lund, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9704710-17/12/1997-SE  
9704713-17/12/1997-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOLMSJo, Magnus  
2)EEK, Arne  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΑΓΩΓΗ ΜΕ**  
**ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΑ-**  
**ΡΑΔΟΣΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ιατρική συσκευή (1) για την πραγματοποίηση αγωγής με θερμότητα και τοπικής παράδοσης ενός υγρού φαρμάκου πάνω σε σωματικό ιστό που παρουσιάζει ένα προκαθορισμένο τμήμα ενός διαχωριστικού τοιχώματος μίας διόδου σε σώμα ανθρώπου ή ζώου που περιλαμβάνει ένα μέλος με σχήμα καθετήρα (12) για την εισαγωγή στη διόδο σε μία προκαθορισμένη θέση εισαγωγής, το δε μέλος με σχήμα καθετήρα είναι εφοδιασμένο με μία διογκούμενη δομή μπαλονιού (11) που έχει ένα διαχωριστικό τοίχωμα το οποίο μπορεί να διογκώνεται πάνω στον σωματικό ιστό όταν το μέλος με σχήμα καθετήρα (12) βρίσκεται στην προκαθορισμένη θέση εισαγωγής, και μέσο παράδοσης (2, 11, 25) για τοπική παράδοση του υγρού φαρμάκου πάνω στον σωματικό ιστό όταν το μέλος με σχήμα καθετήρα (12) βρίσκεται στην προκαθορισμένη θέση εισαγωγής, και μία διάταξη

θέρμανσης (10, 15) η οποία προσαρμόζεται έτσι ώστε να θερμαίνει τον σωματικό ιστό όταν το μέλος με σχήμα καθετήρα (12) βρίσκεται στην προκαθορισμένη θέση εισαγωγής. Το μέσο παράδοσης (2, 11, 25) περιλαμβάνει ένα κανάλι παροχής (25) για την παροχή του υγρού φαρμάκου στη δομή μπαλονιού (11) και μία κατασκευή για το διαχωριστικό τοίχωμα (2) της δομής μπαλονιού (11) η οποία είναι διαπερατή στο υγρό φάρμακο. Η παροχή του υγρού φαρμάκου στη δομή μπαλονιού κατά μήκος του καναλιού παροχής (25) όταν το μέλος με σχήμα καθετήρα (12) βρίσκεται στην προκαθορισμένη θέση εισαγωγής προκαλεί έτσι τη διόγκωση της δομής μπαλονιού (11) και την τοπική παράδοση του υγρού φαρμάκου στον σωματικό ιστό μέσω του διαχωριστικού τοιχώματος (2) της δομής μπαλονιού (11).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046044  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403832  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1094193 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00121850.2--06/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TRANSOCEAN SEDCO FOREX INC.  
 4 Greenway Plaza, Houston, Texas 77252-  
 2765, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):413030-06/10/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Scott, Robert J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ

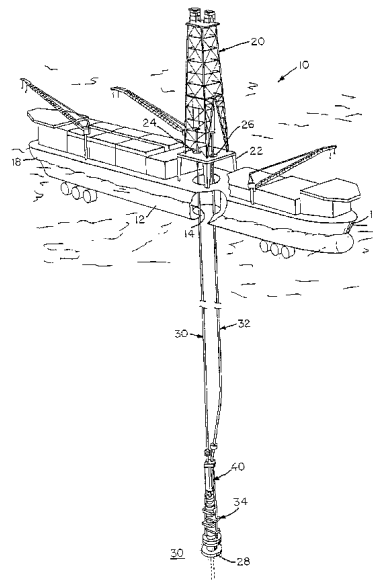
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕ ΔΙΠΛΟ ΣΩΛΗΝΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση είναι σχεδιασμένη για τη διεξαγωγή εργασιών γεώτρησης μεταξύ του καταστρώματος ενός συστήματος γεώτρησης διπλής δράσης πάνω από την επιφάνεια του υδάτινου σώματος και μίας θέσεως ενός φρεατίου στον πυθμένα του υδάτινου σώματος. Το συστημαδικού σωλήνα ανύψωσης μπορεί με χειρισμούς να συνδέεται μ' ένα μονό BOP μίας οπής γεώτρησης και περιλαμβάνει πολλά τμήματα σωλήνα ανύψωσης. Ένα πρώτο τμήμα του σωλήνα ανύψωσης έχει ένα διαμήκη άξονα που ουσιαστικά συμπίπτει με τους διαμήκεις άξονες ενός πρώτου σωλήνα ανύψωσης από το επιφανειακό σύστημα γεώτρησης και της οπής γεώτρησης. Ένα δεύτερο τμήμα σωλήνα ανύψωσης εκτείνεται από το σύστημα διπλού σωλήνα ανύψωσης σε μία οξεία γωνία σε σχέση με το πρώτο τμήμα σωλήνα ανύψωσης και είναι σε επιλεκτική επικοινωνία με το πρώτο τμήμα του σωλήνα ανύψωσης. Κάθε τμήμα του σωλήνα ανύψωσης της παρούσας εφεύρεσης

είναι εξοπλισμένο με μία βαλβίδα, ή τυφλά έμβολα, που μπορεί ν' ανοίγει και να κλείνει ανεξάρτητα για να συνδέει ή να αποκλείει αντίστοιχα το σωλήνα ανύψωσης πάνω από την οπή γεώτρησης. Οι ιδιότητες απομόνωσης αυτών των βαλβίδων χρησιμοποιούν τη μέθοδο ότι λειτουργούν ταυτόχρονα εξολκείς σ' έναν μη ενεργό σωλήνα ανύψωσης σ' ένα σημείο πάνω από τις βαλβίδες χωρίς να διακόπτεται οποιαδήποτε εργασία εκτελείται διαμέσου του σώματος του συστήματος και της οπής γεώτρησης από τον ενεργό σωλήνα ανύψωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046045  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403833  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1034815 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00102664.0--09/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Neumeir, Anton  
 Hagenbuchstrasse 20, 86415 Mering,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
 2)Effenberger, Reinhard  
 Untere Jagerstrasse 3, 86444 Affing,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19910317-09/03/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Neumeir, Anton  
 2)Effenberger, Reinhard

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ

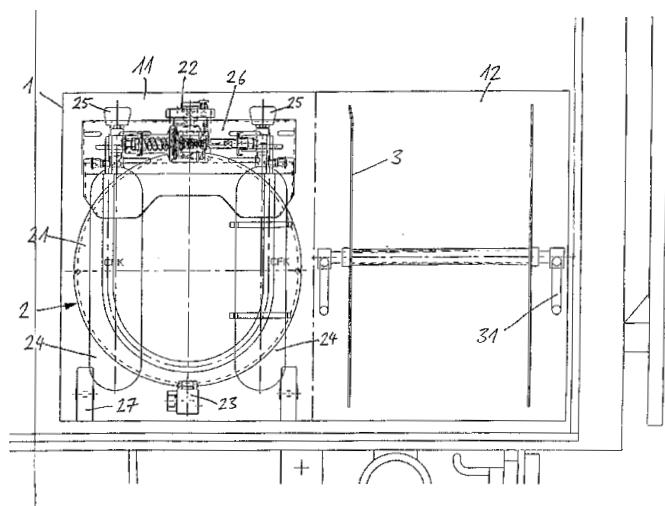
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥΣ ΠΕΡΙΕΛΙΞΗΣ ΣΩΛΗΝΑ ΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΒΑΣΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΤΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε ένα πυρΟΣβεστικό όχημα εντάσσεται σε ένα βασικό χώρο εγκατάστασης για ένα βασικό εξέλικτρο σωλήνα C σε έναν επιμέρους χώρο (11) μία συσκευή πυρΟΣβεσης υψηλής πίεσης νερού (2) και στον υπόλοιπο επιμέρους χώρο (12)

εντάσσεται ένα τροποποιημένο εξέλικτρο σωλήνα C με πολύ ελαττωμένο αξονικό μήκος και μεγεθυμένη διάμετρο, εντασσόμενα εκάστοτε σε ένα ολισθητήρα εξαγωγής (37, 31).





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046046  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403834  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0922451 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98122633.5--27/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LA CORTE DE' MONACI S.A.S. DI ZAN-

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI972652-28/11/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Russo, Vincenzo  
2)Conte, Ubaldo  
3)Torre, Maria Luisa Marina  
4)Maggi, Lauretta  
5)Giunchedi, Paolo  
6)Vigo, Daniele  
7)Maffeo, Giovanni

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΚΡΟΚΑΨΟΥΛΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ  
ΣΠΕΡΜΑΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΤΕΧΝΗΤΗ  
ΓΟΝΟΜΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟΥΣ ΧΟΙΡΟΥΣ.**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προς το σκοπό της προστασίας του σπερματικού υλικού των χοίρων, το οποίο μπορεί να χρησιμοποιείται σε τεχνητή γονιμοποίηση, από εκφυλισμό, περιγράφονται στην παρούσα μικροκάψουλες που περιέχουν : α) ένα πυρηνικό

υγρό που περιέχει ένα εναιώρημα σπερματικού υλικού χοίρου και ένα βιοδιασπώμενο και/ή βιοσυμβατό πολυμερές, β) μία μεμβράνη που αποτελείται από ένα αλγινικό άλας ή ένα δισθενές ή τρισθενές μέταλλο, πιθανώς διασυνδεδεμένο. Αυτές οι μικροκάψουλες που περιέχουν σπερματοζωάρια καθιστούν δυνατή τη λήψη μίας παρατεταμένης και ελεγχόμενης απελευθέρωσης σπερματικού υλικού και επιπρόσθετα μία προστασία του υλικού από εκφυλισμό, επιτρέποντας έτσι μία απλοποίηση στις διαδικασίες της τεχνητής γονιμοποίησης και μία αύξηση στη γονιμότητα των χοίρων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046047  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403835  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1206679 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00949483.2--10/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Corus Aluminium Walzprodukte GmbH  
Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz,  
GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99202608-10/08/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HASZLER, Alfred, Johann, Peter  
2)GHAZIARY, Hormoz

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΕ ΦΘΟΡΙΣΜΟ ΑΚΤΙΝΩΝ-  
Χ ΣΕ ΠΟΛΥΣΤΙΒΑ ΔΕΙΓΜΑΤΑ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μία μέθοδο ανάλυσης ενός δείγματος που αποτελείται από ένα σύνθετο υλικό με ανάλυση φθορισμού ακτινών-Χ, όπου μία δέσμη πολυχρωματικών πρωτοταγών ακτινών-Χ δημιουργείται σε σωλήνα ακτινών-Χ με μεταβολή ηλεκτρικού ρεύματος σε ακτίνες-Χ και η εν λόγω δέσμη κατευθύνεται στο δείγμα και όπου οι ειδικές για το στοιχείο φθορίζουσες ακτίνες-Χ ανιχνεύονται εκλεκτικά με χρήση μέσων ανίχνευσης και μία ένταση των εν λόγω φθορίζουσών ακτινών-Χ προσδιορίζεται. Αφού εφαρμοστεί το ηλεκτρικό ρεύμα στο σωλήνα ακτινών-Χ και προσδιοριστεί η ένταση των ειδικών για το στοιχείο φθορίζουσών ακτινών-Χ, μία δεύτερη ένταση των ειδικών για το στοιχείο φθορίζουσών ακτινών-Χ προσδιορίζεται ενώ εφαρμόζεται ηλεκτρικό ρεύμα με διαφορετική τιμή από το προηγούμενο ηλεκτρικό ρεύμα και τουλάχιστον η σχετική πληθώρα του χημικού στοιχείου που βρίσκεται στο σύνθετο υλικό προσδιορίζεται τότε με χρήση της τιμής και των δύο εντάσεων. Ταυτόχρονα, μπορεί να υπολογιστεί το πάχος της πρώτης στιβάδας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046048  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403836  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0612242 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92906545.6--05/02/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sepracor Inc.  
84 Waterford Drive, Marlborough, Massachusetts 01752, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):793036-15/11/1991-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YOUNG, James W.  
2)BARBERICH, Timothy J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΘΑΡΟΥ S(+)** ΙΣΟΜΕΡΟΥΣ ΤΗΣ ΦΛΟΥΟΞΕΤΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΕ ΠΟΝΟΚΕΦΑΛΟ ΗΜΙΚΡΑΝΙΑΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

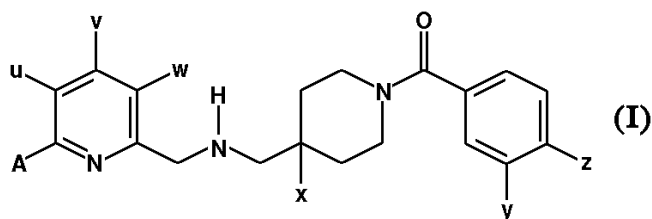
Μέθοδοι και συνθέσεις αποκαλύπτονται οι οποίες χρησιμοποιούν το καθαρό S(+) ισομερές της φλουοξετίνης το οποίο είναι ένα ικανό αντικαταθλιπτικό και κατασταλτικό της όρεξης ουσιαστικά ελεύθερο από ανεπιθύμητα, δυσμενή τοξικά ή ψυχολογικά φαινόμενα. Επιπλέον, μέθοδοι και συνθέσεις αποκαλύπτονται οι οποίες χρησιμοποιούν το καθαρό S(+) ισομερές της φλουοξετίνης το οποίο είναι

χρήσιμο σε θεραπευτική αντιμετώπιση πονοκεφάλων ημικρανίας, ιδιαίτερα του χρόνιου πόνου, και των ιδεοληπτικών-ψυχαναγκαστικών διαταραχών. Περαιτέρω, αποκαλύπτονται μέθοδοι και συνθέσεις για θεραπευτική αντιμετώπιση μιας συνθήκης η οποία καλυτερεύει ή βελτιώνεται από αναστολή της ανάληψης σεροτονίνης σε σεροτονεργικούς νευρώνες και πετάλια σε ένα άνθρωπο χρησιμοποιώντας οπτικά καθαρή S(+) φλουοξετίνη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046049  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403837  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0946546 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97947107.5--20/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PIERRE FABRE MEDICAMENT  
45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9614217-21/11/1996-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΕΚ, Wouter  
2)VACHER, Bernard  
3)BONNAUD, Bernard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΠΥΡΙΔΙΝ-2-ΥΛ-ΜΕΘΥΛΑΜΙΝΗΣ, Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά νέα παράγωγα της πυριδιν-2-υλ-μεθυλαμίνης τύπου (I) στον οποίο: το u παριστά ένα άτομο υδρογόνου ή μία ρίζα μεθυλίου• το v παριστά ένα άτομο υδρογόνου ή ένα άτομο χλωρίου ή μία ρίζα μεθυλίου• το w παριστά ένα άτομο υδρογόνου ή ένα άτομο φθορίου ή μία ρίζα μεθυλίου• το x παριστά ένα άτομο υδρογόνου ή ένα άτομο φθορίου• το y παριστά ένα άτομο χλωρίου ή μία ρίζα μεθυλίου• το z παριστά ένα άτομο υδρογόνου ή ένα άτομο φθορίου ή ένα άτομο χλωρίου ή μία ρίζα μεθυλίου• το A παριστά: ένα άτομο υδρογόνου ή ένα άτομο φθορίου ή ένα άτομο χλωρίου• μία ρίζα αλκυλίου με C1-C5• μία ρίζα φθοροαλκυλίου• μία ρίζα κυκλοπροπυλίου• μία πενταμελή αρωματική ετεροκυκλική ομάδα• μία ομάδα αλκοξυλίου ή αλκυλθείου• μία αμινομάδα• μία κυκλική αμινομάδα• μία ομάδα αλκοξυκαρβονυλίου. Αυτές οι ενώσεις είναι χρήσιμες ως φάρμακα, ειδικά ως αντικαταθλιπτικά και αναλγητικά.

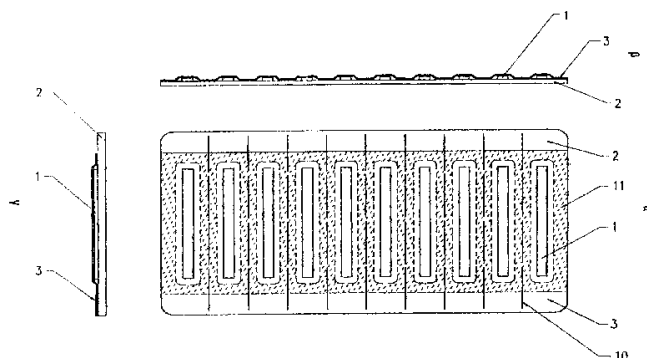


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046050  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403838  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0902894 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97916603.0--28/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DAINABOT CO., LTD.  
 DAI 33 Mori Building, Roppongi First Building, 9-9, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):11174496-02/05/1996-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΒΑΥΑΣΗ, Eiji  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΑΝΟΣΟΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα εξάρτημα χρωματογραφικής ανοσοδοκιμής περιγράφεται, το οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί πιο εύκολα, και το οποίο προστατεύεται από την υγρασία και/ή το οξυγόνο πιο αποτελεσματικά και μπορεί να παραχθεί σε χαμηλότερο κόστος από τα γνωστά εξαρτήματα χρωματογραφικής ανοσοδοκιμής. Το εξάρτημα χρωματογραφικής ανοσοδοκιμής της παρούσας εφεύρεσης είναι ένα στο οποίο μία ή περισσότερες χρωματογραφικές ταινίες είναι στερεωμένες σε ένα υπόστρωμα φτιαγμένο από ένα πιάτο, με κάθε μία από τις χρωματογραφικές ταινίες να είναι σφραγισμένη κολλώντας στενά ένα τμήμα του υποστρώματος γύρω από κάθε χρωματογραφική ταινία σε ένα σφραγιστικό φιλμ τοποθετημένο στη

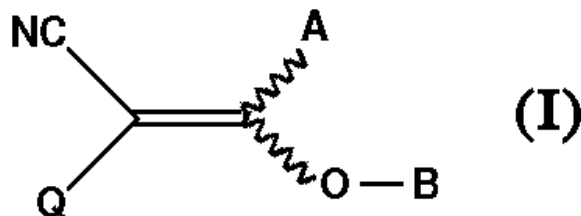
χρωματογραφική ταινία, και το σφραγιστικό φιλμ και /ή το υπόστρωμα διαθέτει ένα φιλμ που περιέχει ένα αντιγραντικό παράγοντα και /ή ένα φιλμ που περιέχει ένα οξυγονοαπορροφητικό παράγοντα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046051  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403839  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0913392 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97919686.2--24/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LIMITED  
 7-1, Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10487896-25/04/1996-JP  
 14580296-07/06/1996-JP  
 15934696-20/06/1996-JP  
 2891697-13/02/1997-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΙΥΑΚΕ, Toshiro  
 2)MIMORI, Norihiko  
 3)ΤΑΚΙ, Shinji  
 4)NUMATA, Akira  
 5)OGURA, Tomoyuki  
 6)MURAKAMI, Hiroshi  
 7)MIYACHI, Rika  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
 Αιγαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
 Αιγαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΚΑΙ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παράγωγα αιθυλενίου του γενικού τύπου (I) και ζιζανιοκτόνα ή αναστολείς προσκόλλησης υδροβίων που χαρακτηρίζονται από το ότι περιέχουν τουλάχιστον ένα των παραγώντων, όπου το Q προαιρετικά είναι υποκατεστημένη φαινύλ ή ετεροκυκλική ομάδα (ιδιαίτεως, 4-θειαζολύλ, 1- ή 3-πυραζολύλ, 1,3-οξαζόλ-4-υλ, φαινύλ ή πυριδύλ), το E είναι κύανο ή τα παρόμοια, το A είναι 4-πυρραζολύλ, θειαζολύλ ή τα παρόμοια και το B είναι αλκυλκαρβονύλ ή τα παρόμοια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046052  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403840  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0696452 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95202053.5--26/07/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALCON CUSI, S.A.  
calle Camil Fabra, 58, El Masnou (Barcelona),  
ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9401784-08/08/1994-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Carreras Perdiguer, Nuria  
2)Galan Valdivia, Francisco Javier  
3)Coll Dachs, Anna  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΑΝΟΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ**  
**ΕΛΑΙΟΥ ΣΕ ΥΔΩΡ, ΧΡΗΣΙΜΟ ΩΣ**  
**ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΟ ΟΧΗΜΑ ΚΑΙ**  
**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ**  
**ΑΥΤΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

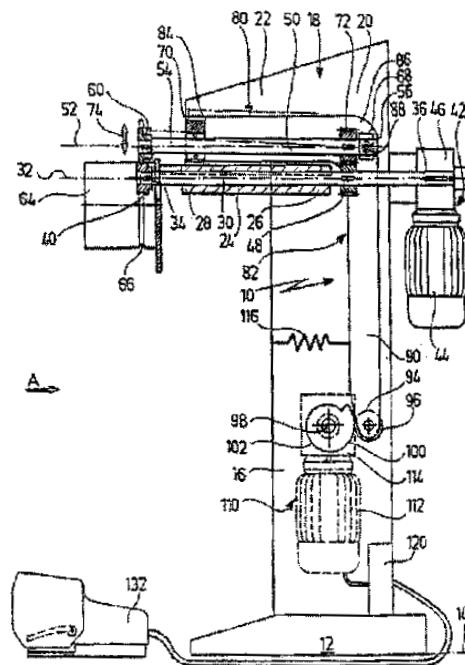
Το νανογαλάκτωμα αποτελείται από: 0.1-10 τοις εκατό (w/v) ενός ελαίου, 0.1-10 τοις εκατό (w/v) ενός μη-ιοντικού επιφανειοδραστικού παράγοντα, ένα μέγιστο 0.01 τοις εκατό (w/v) χλωριούχου βενζαλκονίου, ένα φάρμακο ή πρόδρομη αυτού ή δραστική ουσία, και προαιρετικά, μία ή πολλές από τις παρακάτω συνιστώσες: έναν παράγοντα ισοτόνισης, έναν παράγοντα τροποποίησης του ιξώδους ή

σταθεροποιητή, ένα ρυθμιστικό διάλυμα και/ή ένα αντιοξειδωτικό σε διάφορες αναλογίες. Η διαδικασία αποτελείται από: (α) την προετοιμασία μίας υδατικής φάσης που περιέχει, μεταξύ άλλων, ένα μη-ιοντικό επιφανειοδραστικό παράγοντα, (β) την προετοιμασία μίας οργανικής φάσης που περιέχει διαλυμένο ένα έλαιο και μία δραστική ουσία σε αναμίξιμο με ύδωρ διαλύτη σε όλες τις αναλογίες, (γ) την περιλίψη της οργανικής φάσης εντός της υδατικής φάσης υπό μέτρια ανάδευση και (δ) την πλήρη εξάτμιση του οργανικού διαλύτη και μέρους του ύδατος μέχρι του τελικού επιθυμητού όγκου. Σημαντικές εφαρμογές ως οφθαλμολογικό όχημα σε σκευάσματα που χρησιμοποιούνται στη θεραπεία οφθαλμολογικών διαταραχών και νόσων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046053  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403841  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1178864 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01917079.4--08/03/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Reinhardt Maschinenbau GmbH  
Richard-Wagner-Strasse 4-10, 71065 Sindelf-  
ingen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10013801-20/03/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JaGER, Franz  
2)KUTSCHKER, Wolfgang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΛΑΣΜΑΤΟΥΡΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ελασματοουργικό μηχάνημα το οποίο περιλαμβάνει μία βάση στήριξης του μηχανήματος (10), έναν πρώτο άξονα (32) στον οποίο περιστρέφεται το εργαλείο κυλινδρισμού (40), έναν δεύτερο περιστρεφόμενο άξονα (52), ο οποίος μαζί με τον πρώτο άξονα κυλινδρισμού(40) συνεργάζεται με ένα εργαλείο κυλινδρισμού (60), το οποίο εδράζεται στο ρυθμιστικό έδρανο 70, το οποίο μπορεί να περιστραφεί και είναι τοποθετημένο απέναντι από την βάση του μηχανήματος (10) εγκάρσια στον πρώτο άξονα (32), ο οποίος μπορεί να κινείται μέσω ενός ρυθμιστικού κινητήρα (110) και μπορεί να σταθεροποιείται, έτσι ώστε να μπορεί να ρυθμίζει μία μετατόπιση Z του δεύτερου εργαλείου κυλινδρισμού (60) σε σχέση με τον πρώτο άξονα του εργαλείου κυλινδρισμού (40) με έναν κινητήρα (42) με τουλάχιστον έναν άξονα κυλινδρισμού (32, 52), ο ρυθμιστικός κινητήρας (110) διαμορφωμένος ως κινητήρας που εκτελεί κατευθυνόμενες ρυθμίσεις μέσω μίας ηλεκτρολογικής ρύθμισης (120), μπορεί να κατευθύνει το δεύτερο εργαλείο κυλινδρισμού (60) σε καθορισμένες θέσεις (Z), ώστε ο κινητήρας κυλινδρισμού (42), ο οποίος και αυτός είναι διαμορφωμένος ως κινητήρας που μπορεί να ρυθμίζεται με τον

ηλεκτρολογικό ρυθμιστή (120), να μπορεί να συλλαμβάνει θέσεις (R) των αξόνων κυλινδρισμού (32, 52) και να συνδέειμεταξύ τους τις μεταβολές των θέσεων (R) και (Z).

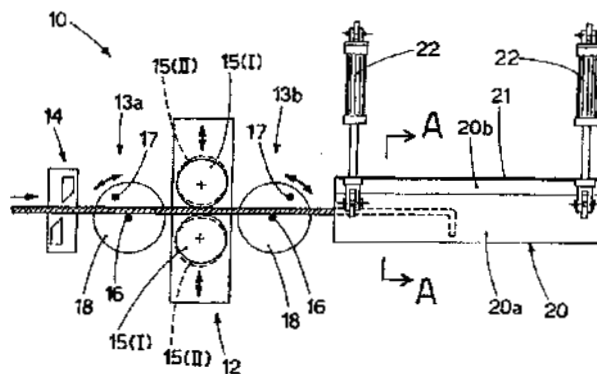


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046054  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403842  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0875309 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98106221.9--06/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)M.E.P. Macchine Elettroniche Piegatrici S.p.A.  
n. 20 Via L. Da Vinci, I-33010 Reana del Rojale (UD), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UD970082-29/04/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Del Fabro, Giorgio  
2)Del Fabro, Marcello  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΗΡΗΣ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΚΑΜΨΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΑΜΨΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η πλήρης μεθοδολογία κάμψης για μηχανές κάμψης αποτελείται από την επιφάνεια εργασίας (19) η οποία συνεργάζεται με τουλάχιστον μια διάταξη οδήγησης (12) η οποία αποτελείται από ένα ή περισσότερα ζευγάρια κυλίνδρων (15), οι κύλινδροι (15) φέρουν τουλάχιστον μια θέση εργασίας "I" όπου αυτοί είναι κοντά με το κυκλικό τεμάχιο (11) με σκοπό να τροφοδοτηθεί αυτό εμπρός, η μηχανή οδήγησης (12) συνεργάζεται με τουλάχιστον ένα στοιχείο κάμψης (13β) που βρίσκεται τοποθετημένο μετά από την διάταξη οδήγησης και με τουλάχιστον ένα στοιχείο κοπής (14), η μεθοδολογία προϋποθέτει ότι, με την ολοκλήρωση της τροφοδοσίας και του σταδίου τοποθέτησης του κυκλικού τεμαχίου (11) σε

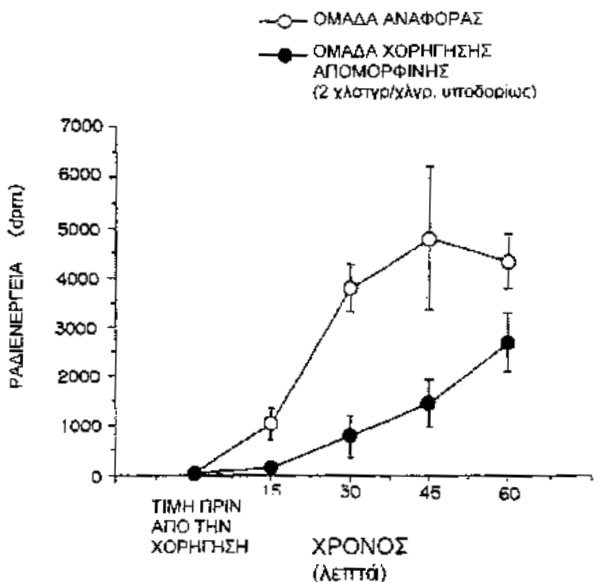
αντιστοιχία με το αντίστοιχο τμήμα κάμψης και προτού εφαρμοστεί η κάμψη, οι κύλινδροι (15) της διάταξης οδήγησης (12) είναι προσωρινά τοποθετημένοι στην ανοικτή θέση "II" όπου δεν παρεμβαίνουν πλευρικά και δεν βρίσκονται σε επαφή με το μεταλλικό τεμάχιο (11) έτσι ώστε να επιτρέπουν στο τμήμα που έχει ήδη υποστεί κάμψη να τοποθετείται εκτός του στοιχείου κάμψης ώστε να πέφτει στην επιφάνεια εργασίας (19) επιστρέφοντας ουσιαστικά στην κλειστή θέση "I", προτού εκτελεστεί η κάμψη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046055  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403843  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0781145 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96926003.3--06/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.  
9, Kanda-Tsukasacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20258095-08/08/1995-JP  
704396-19/01/1996-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HIROSE, Tsuyoshi  
2)IKEI, Nobuhiro  
3)KAJIWARA, Masahiro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλαίας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλαίας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΝΩΜΑΛΙΩΝ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένα διαγνωστικό για ανωμαλία κεντρικού νεύρου, που περιλαμβάνει επισημασμένη ουσία μεταφορέα του κεντρικού νευρικού συστήματος ή επισημασμένο πρόδρομο της ουσίας μεταφορέα, της οποίας τουλάχιστον ένα των ατόμων άνθρακα είναι υποκατεστημένο με ένα ισότοπο άνθρακα, όπου το διαγνωστικό είναι χρήσιμο για διάγνωση κεντρικής νευρικής ανωμαλίας (π.χ. κατάθλιψη, ασθένεια Alzheimer, σχιζοφρένεια, κλπ) με εφαρμογή αυτού σε ένα ζωντανό σώμα με χορήγηση από του στόματος ή ένεση και εξέταση μιας μεταβολής σε μια ποσότητα του ισότοπου άνθρακα στην αναπνοή του ζωντανού σώματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046056  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403844  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0758248 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95915040.0--06/04/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Genetics Institute, LLC  
87 Cambridge Park Drive, Cambridge, MA  
02140, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):233663-26/04/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BUSH, Lawrence  
2)WEBB, Chandra  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΑΡΑ-  
ΓΟΝΤΑ IX

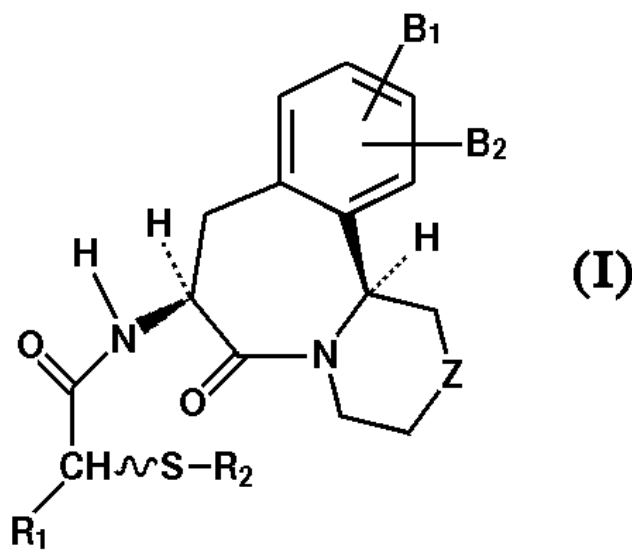
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται από την παρούσα εφεύρεση νέες συνθέσεις και μέθοδοι για να ληφθούν συμπυκνωμένα παρασκευάσματα του παράγοντα IX και διαμορφώσεις του παράγοντα IX κατάλληλες για αποθήκευση και χορήγηση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046057  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403845  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0641343 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93912116.6--06/04/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERRELL PHARMACEUTICALS INC.  
2110 East Galbraith Road, P.O. Box 156300,  
Cincinnati, Ohio 45215-6300, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):886029-20/05/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FLYNN, Gary, A.  
2)WARSHAWSKY, Alan, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-ΜΕΡΚΑΠΤΟΑΚΕΤΥΛΑ-  
ΝΙΝΟ-[2] ΒΕΝΖΑΖΕΠΙΝΟΝΗ (3) ΚΑΙ Η  
ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΩΣ ΠΑ-  
ΡΕΜΠΟΛΙΣΤΩΝ ΕΓΚΕΦΑΛΙΝΑΣΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά νέα παράγωγα μερκαπτοακετυλάμιδο τρικυκλικά παράγωγα του τύπου (I) που είναι χρήσιμα ως παρεμποδιστές της εγκεφαλινάσης.

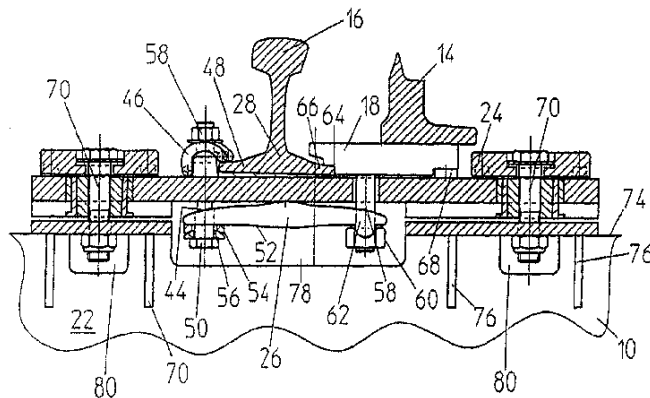


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046058  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403846  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0985765 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99117643.9-08/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BWG GmbH & Co. KG  
Wetzlarer Strasse 101, 35510 Butzbach,  
GERMANIA  
2)VAE GmbH  
Rotenturmstrasse 5-9, 1010 Wien, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19841903-11/09/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Dietze, Hans-Ulrich, Dr.  
2)Schmedders, Stefan, Dipl.-Ing.  
3)Kunitz, Walter, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟ-  
ΠΟΙΗΣΗ ΜΙΑΣ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΑΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια συσκευή για τη σταθεροποίηση μιας ράβδου (16) σιδηροτροχιάς, η οποία έχει το πόδι (28) και ιδιαίτερα για τη σταθεροποίηση ή την ασφάλιση μιας σταθερής ράβδου ή μιας κινητής ράβδου σιδηροτροχιάς στην περιοχή της αλλαγής μιας σιδηροτροχιάς ή σε μια διασταύρωση. Η αναφερόμενη συσκευή περιλαμβάνει την έδρα (24) για τη ράβδο (16) και τη σταθεροποιητική πλάκα (18), π.χ. ένα "κάθισμα" ολίσθησης ή μια πλάκα που φέρει ένα ελεγκτήρα για τη ράβδο, η οποία πλάκα είναι διατεταγμένη πάνω στην έδρα (24) με λυόμενη

σύνδεση και αλληλεπίδρα με το πρώτο σκέλος του ποδιού της ράβδου. Η σταθεροποιητική πλάκα (18) ασφαλιζεται με ένα στοιχείο κάθετης (προς τα κάτω) συγκράτησης (26) το οποίο εκτείνεται κάτω από το πόδι (28) της ράβδου και συγκεκριμένα κατά μήκος αυτού και το οποίο στην περιοχή του άλλου (δεύτερου) σκέλους (48) του ποδιού της ράβδου (16) σταθεροποιείται ή ασφαλιζεται με το πρώτο σταθεροποιητικό στοιχείο (44). Σύμφωνα με την εφεύρεση, προτείνεται, όπως το στοιχείοκάθετης συγκράτησης είναι ένα στοιχείο που εκτείνεται κάτω από το πόδι της ράβδου, εδράζεται έτσι, ώστε να μπορεί να αλλάξει η γωνία κλίσης του και συνδέεται με τη σταθεροποιητική πλάκα (18) της ράβδου μέσω του δεύτερου σταθεροποιητικού στοιχείου. Τιοιουτοτρόπως, είναι δυνατόν να ασφαλιστεί, σε πολύ στενό χώρο, μια σταθερή ράβδος σιδηροτροχιάς που δέχεται μεγάλα φορτία.

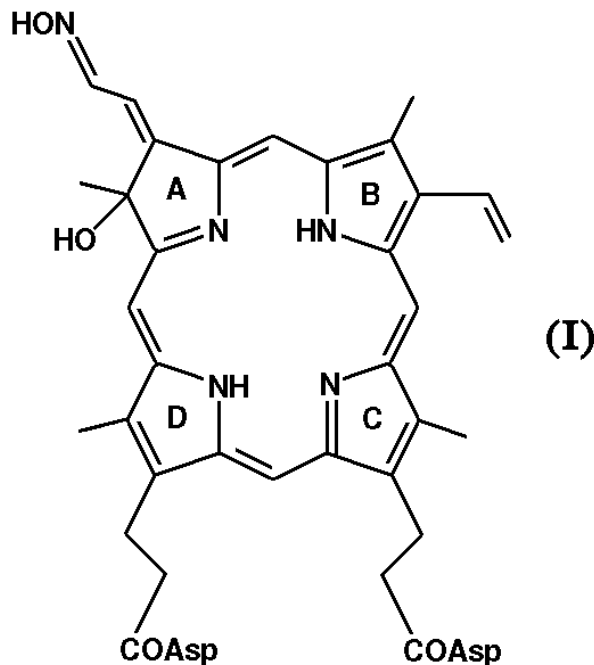


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046059  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403847  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0945454 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97941282.2-30/09/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth Lederle Japan LTD.  
10-3, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo  
104-0031, ΙΑΠΩΝΙΑ  
2)Photochemical Co., Ltd.  
5319-1, Haga, Okayama-shi, Okayama 701-  
1221, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):27861196-01/10/1996-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΑΚΑΤΑ, Hiroyuki  
2)NAKAJIMA, Susumu  
3)SAKATA, Isao  
4)HIKIDA, Muneo  
5)MORI, Masahiko  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλειάς 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλειάς 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΜΙΝΟΧΛΩΡΙΝ ΑΣΠΑΡΤΙ-  
ΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

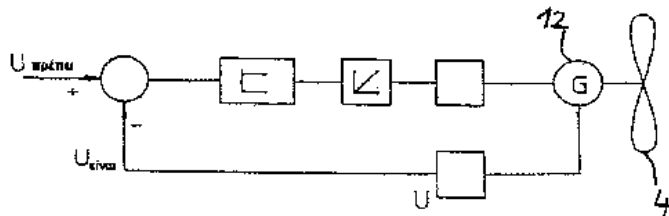
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει παράγωγο ιμινοχλωρίνης ασπαρτικού οξέος που αντιπροσωπεύεται από τον ακόλουθο τύπο (I), όπου το Asp αντιπροσωπεύει υπόλειμμα ασπαρτικού οξέος, ή φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας αυτού. Η ένωση της παρούσας εφεύρεσης είναι χρήσιμη σαν φωτο-ευαίσθητοποιητής για φωτοφυσικο-χημική διάγνωση και θεραπεία καρκίνου, επειδή έχει υψηλή συσσωρευτικότητα σε καρκινικά κύτταρα, αντιδραστικότητα σε εξωτερική ενέργεια και καταστρεπτικό αποτέλεσμα καρκινικού κυττάρου, που είναι

αποτελεσματικό ακόμη και έναντι καρκίνων, που αναπτύσσονται σε βαθιά θέση, ενώ εκκρίνεται ταχέως από κανονικά κύτταρα και συνεπώς, δεν προκαλεί βλάβη σε αυτά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046060  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403848  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1040564 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98966834.8--18/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wobben, Aloys  
 Argestrasse 19, 26607 Aurich, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19756777-19/12/1997-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):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΙΑΣ ΑΝΕΜΟΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΑΝΕΜΟΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.**

εισαγωγικά αναφερθέντος είδους με το ότι ρυθμίζεται η ισχύς που αποδίδεται από την ανεοεργειακή γεννήτρια στο δίκτυο σε συνάρτηση με την εφαρμοζόμενη τάση του δικτύου τροφοδότησης.

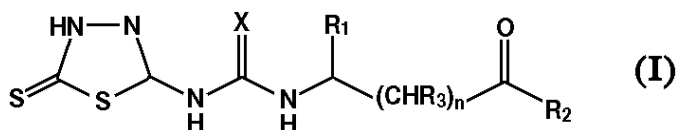


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μια μέθοδο και σε μια διάταξη για τη λειτουργία μιας ανεμοεργειακής εγκατάστασης με μια ηλεκτρική γεννήτρια που είναι δυνάμην να κινείται από ένα δορμέα, για την απόδοση ηλεκτρικής ισχύος σ' έναν ηλεκτρικό καταναλωτή, ιδιαίτερα ένα ηλεκτρικό δίκτυο. Το πρόβλημα της παρούσας εφεύρεσης συνίσταται στο να δοθεί μια μέθοδος για τη λειτουργία μιας ανεοεργειακής εγκατάστασης, καθώς και μια ανεοεργειακή εγκατάσταση, με την οποία να αποφεύγονται τα μειονεκτήματα της στάθμης της τεχνικής και ιδιαίτερα οι διακυμάνσεις της τάσης στον καταναλωτή, ιδιαίτερα να αποφεύγεται σ' ένα ηλεκτρικό δίκτυο, καθώς και μια ανεπιθύμητη απόζευξη της ανεοεργειακής εγκατάστασης. Η εφεύρεση λύει το πρόβλημα σε μια μέθοδο του

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046061  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403849  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0900211 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97917801.9--10/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PHARMACIA & UPJOHN COMPANY  
 301 Henrietta Street, Kalamazoo, Michigan  
 49001, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16003 P-23/04/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MITCHELL, Mark, A.  
 2)JACOBSEN, E., Jon  
 3)HARPER, Donald, E.  
 4)SCHOSTAREZ, Heinrich, Joseph  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΙΑΔΙΑΖΩΛΥΛΟ(ΘΕΙΟ)ΟΥΡΙΕΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΑΣΩΝ ΤΗΣ ΜΕΣΟΚΥΤΤΑΡΙΑΣ ΟΥΣΙΑΣ (MATRIX).**

περιοδοντίδα, η ουλίτιδα, έλκος του κερατοειδούς, δερματολογικό έλκος, γαστρικό έλκος, και άλλες ασθένειες που σχετίζονται με την διάσπαση του συνδετικού ιστού.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει νέα θειαδιαζωλο-παράγωγα τα οποία αναπαρίστανται με τον τύπο (I) ή φαρμακευτικές αποδεκτά άλατα αυτών όπου οι ενώσεις της παρούσας εφεύρεσης παρεμποδίζουν διάφορα ένζυμα από την οικογένεια των μεταλλοπρωτεϊνών της μεσοκυττάριας ουσίας (matrix), κυρίως τις στρομελυσίνες, και είναι έτσι χρήσιμες για την αντιμετώπιση των ασθενειών των μεταλλο-ενδοπρωτεϊνών της μεσοκυττάριας ουσίας όπως η οστεοαρθρίτιδα, η ρευματοειδής αρθρίτιδα, η σηπτική αρθρίτιδα, οστεοπενίες όπως η οστεοπόρωση, καρκινικές μεταστάσεις (εισβολή και ανάπτυξη), η

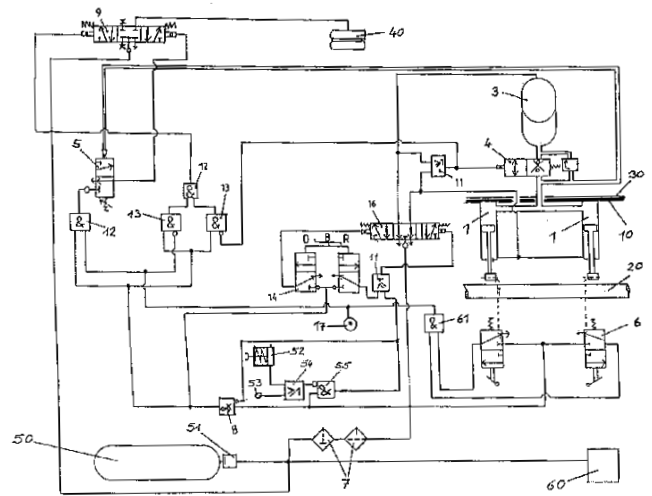


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046062  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403850  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0935538 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97913256.0--05/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GENERAL TRAILERS FRANCE  
Immeuble Espace Europe II, 1 & 3, rue Marcel  
Carne, 91042 Evry Cedex, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9613543-06/11/1996-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROBLOT, Philippe  
2)GANDOLFI, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΥΨΟΥΣ**  
**ΕΝΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μηχανισμός διατήρησης σε ρυθμισμένο ύψος του πλαισίου ενός οχήματος μεταβλητής ανάρτησης, ο οποίος περιέχει: τμήματα μεταβλητής αναδίπλωσης (1) στερεωμένα από ένα εκ των άκρων τους πάνω στο πλαίσιο, με τέτοιο τρόπο ώστε το άλλο άκρο τους να στηρίζεται, τουλάχιστον στην αναδιπλωμένη κατάσταση αυτών των μέσων, σε έναν άξονα (20) του οχήματος, πρώτα όργανα ελέγχου (14) για τον έλεγχο της αναδίπλωσης των μέσων μεταβλητής αναδίπλωσης (1), δεύτερα όργανα ελέγχου (5,9) για την αύξηση της πίεσης ενός πρώτου υγρού που περιέχεται σε τμήματα της μεταβλητής ανάρτησης ως αντίδραση σε μια αύξηση του εφαρμοζόμενου στο πλαίσιο φορτίου, και τρίτα όργανα ελέγχου (9) για την

μείωση της πίεσης του πρώτου υγρού που περιέχεται στα τμήματα της μεταβλητής ανάρτησης ως αντίδραση σε μια μείωση του εφαρμοζόμενου στο πλαίσιο φορτίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046063  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403851  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0738512 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96106104.1--18/04/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY  
P.O. Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):424984-19/04/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Alexander, John C.  
2)Olukotun, Adeoye Y.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΑΝΑΓΩΓΑΣΗΣ**  
**HMG CoA ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΤΑΙ ΔΕΥ-**  
**ΤΕΡΗ ΚΑΡΔΙΑΚΗ ΠΡΟΣΒΟΛΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μέθοδος για αποτροπή ή μείωση του κινδύνου μίας δεύτερης καρδιακής προσβολής σε έναν ασθενή που έχει ουσιαστικώς κανονικό επίπεδο χοληστερόλης στον ορό, με χορήγηση ενός αναστολέα αναγωγής HMG CoA, όπως πραβαστατίνης, μόνου ή σε συνδυασμό με έναν αναστολέα ACE.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046064  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403852  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1165051 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00909562.1--17/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RANBAXY LABORATORIES, LTD.  
19, Nehru Place, New Delhi 110 019, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):366986-04/08/1999-US  
PP 45399-19/03/1999-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SOMANI, Jitendra Krishan  
2)BHUSHAN, Indu  
3)SEN, Himadri  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΜΙΑΣ ΒΙΟΔΙΑΘΕΣΙΜΗΣ ΕΚ ΤΟΥ ΣΤΟ-  
ΜΑΤΟΣ ΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΗΣ ΔΟΣΟΛΟΓΙ-  
ΚΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΤΗΣ ΑΞΕΤΙΛΙΚΗΣ ΚΕ-  
ΦΟΥΡΟΞΙΜΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η εφεύρεση σχετίζεται με μια διεργασία ανάμειξης κρυσταλλικής αζετιλικής κεφουροξίμης μαζί με άμορφη αζετιλική κεφουροξίμη για την παρασκευή μιας βιοδιαθέσιμης εκ του στόματος χορηγούμενης δοσολογικής μορφής που περιλαμβάνει άμορφη αζετιλική κεφουροξίμη η οποία περιέχει 7 έως 25 τοις εκατό κρυσταλλική αζετιλική κεφουροξίμη.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046065  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403853  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0831699 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95929909.0--07/09/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Finnfeeds Finland Ltd  
Keilaranta 9, 02150 Espoo, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):952865-09/06/1995-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PEHU, Eija  
2)HAUTALA, Jussi  
3)KOKKONEN, Esko  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΕΛΤΙΩΝΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΣΗ ΤΩΝ  
ΦΥΤΩΝ.

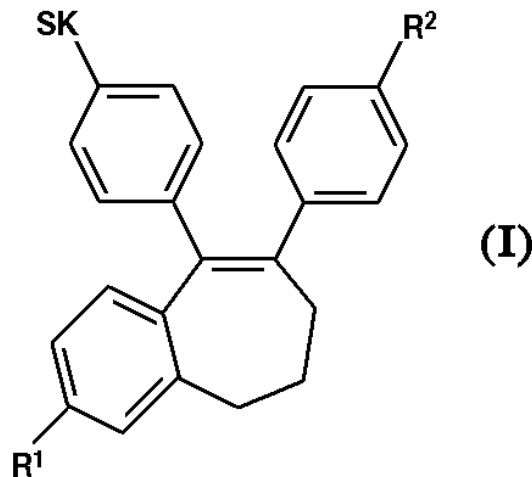
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά στην χρήση βεταΐνης και ενός πρόσθετου εξωγενούς, για την βελτίωση της απόδοσης των φυτών. Σύμφωνα με την εφεύρεση, η βεταΐνη και το πρόσθετο μπορούν να εφαρμόζονται είτε μαζί ή ξεχωριστά και να χρησιμοποιούνται τόσο υπό φυσιολογικές συνθήκες όσο και υπό συνθήκες στρες. Η εφεύρεση αφορά επίσης σε έναν συνδυασμό βεταΐνης και πρόσθετου, σε φυτά που δέχονται επέμβαση με βεταΐνη και πρόσθετο εξωγενούς, και σε προϊόντα που λαμβάνονται από τέτοια φυτά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046066  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403854  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1098874 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99938277.3--19/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Schering Aktiengesellschaft  
Mullerstrasse 178, 13353 Berlin, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19833786-18/07/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOHLMANN, Rolf  
2)NISHINO, Yukishige  
3)PARCZYK, Karsten  
4)LICHTNER, Rosemarie  
5)SCHNEIDER, Martin  
6)KUNZER, Hermann  
7)FRITZEMEIER, Karl-Heinrich  
8)LESSL, Monika  
9)HEGELE-HARTUNG, Christa  
10)KROLL, Jorg  
11)KNAUTHE, Rudolf  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΝΖΟΚΥΚΛΟΕΠΤΕΝΙΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ, ΦΑΡΜΑ-  
ΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΑ  
ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ  
ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥ-  
ΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

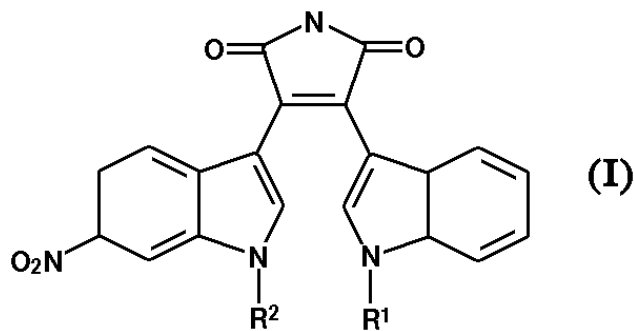
Η παρούσα εφεύρεση περιγράφει νέα βενζοκυκλοεπτένια του γενικού τύπου (I), όπου R<sub>1</sub>, R<sub>2</sub> και SK έχουν τις σημασίες που δίδονται στην περιγραφή. Οι νέες ενώσεις διαθέτουν εκλεκτική οιστρογονική δραστηριότητα στα οστά και είναι κατάλληλες για τη παραγωγήφαρμακευτικών μέσων, κυρίως για την πρόληψη και αντιμετώπιση της οστεοπόρωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046067  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403855  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1064279 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99915558.3--10/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F.HOFFMANN-LA ROCHE AG  
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):78331 P-17/03/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HURYN, Donna, Mary  
2)DHINGRA, Urvashi, Hooda  
3)KE, June  
4)WEBER, Giuseppe, Federico  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΔΙΣΙΝΔΟΛΥ-  
ΜΗΛΕΙΝΙΜΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ  
ΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Υποκατεστημένες πυρρόλες του τύπου (I) στον οποίο R<sub>1</sub> είναι υδρογόνο και R<sub>2</sub> είναι μεθύλιο ή R<sub>1</sub> είναι μεθύλιο και R<sub>2</sub> είναι υδρογόνο ή R<sub>1</sub> είναι υδροξυμεθύλιο και R<sub>2</sub> είναι μεθύλιο καθώς και φαρμακευτικός παραδεκτά προφάρμακα ή φαρμακευτικός παραδεκτά άλατα αυτών είναι αντιπολλαπλασιαστικά μέσα χρήσιμα στην θεραπευτική αγωγή του καρκίνου.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046068  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403856  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1177258 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00967405.2--17/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG  
65926 Frankfurt am Main, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19919746-29/04/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KRUGER, Rudolf  
2)SCHROTT, Wolfgang  
3)GRUND, Norbert  
4)MAIER, Peter  
5)SCHNITZER, Georg  
6)SUTSCH, Franz  
7)BECHTOLD, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΑΛΚΑΛΙΚΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΑΝΗΓΜΕΝΩΝ ΙΝΔΙΚΟΕΙΔΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρασκευή υδατικών αλκαλικών διαλυμάτων ανηγμένων ινδικοειδών χρωμάτων 5 έως 60% κ.β., με ηλεκτροχημική αναγωγή του ινδικοειδούς χρώματος παρουσία ενός μεσολαβητή.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046069  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403857  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1228101 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00958529.0--09/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Basell Polyolefine GmbH  
Bruhler Strasse 60, 50389 Wesseling,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19945980-24/09/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHUBBACH, Reinhard  
2)BERTHOLD, Joachim  
3)BOHM, Ludwig  
4)ENDERLE, Johannes-Friedrich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΛΙΚΟ ΧΥΤΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΣΧΕΣΗ ΑΚΑΜΨΙΑΣ ESCR ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΟΥ ΔΙΟΓΚΩΣΗΣ, ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ.**

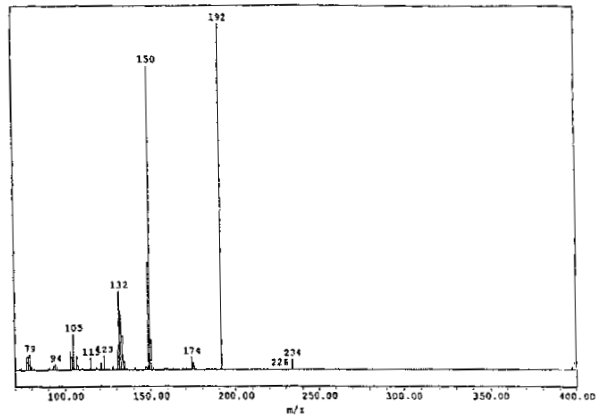
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ευρεσιτεχνία αφορά σε ένα υλικό χύτευσης πολυαιθυλενίου με πολυφασική κατανομή μοριακών βάρων με συνολική πυκνότητα > ή ίση 0,940 g/cm<sup>3</sup> MFI 190/5 από 0,01 έως 10 dg/min. Σύμφωνα με την ευρεσιτεχνία, το υλικό χύτευσης περιέχει ποσότητα 30 έως 60 βάρους επί τοις % μικρομοριακού συμπολυμερούς αιθυλενίου Α με συντελεστή ιξώδους VZA 40 έως 150 cm<sup>3</sup>/g, ποσότητα 30 έως 65 βάρους επί τοις % μεγαλομοριακού συμπολυμερούς Β που αποτελείται από αιθυλένιο και μία άλλη ολεφίνη με 4 έως 10 C άτομα με συντελεστή ιξώδους VZB 150 έως 800 cm<sup>3</sup>/g καθώς και ποσότητα 1 έως 30 βάρους επί τοις %

---

υπερμεγαλομοριακού συμπολυμερούς αιθυλενίου C με συντελεστή ιξώδους VZ 900 έως 3000 cm<sup>3</sup>/g. Η ευρεσιτεχνία αφορά σε μία διαδικασία κατασκευής υλικού χύτευσης που γίνεται σε τρία στάδια καθώς και στη χρήση του για την κατασκευή κοίλων σωμάτων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046070  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403858  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1014927 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98902042.5--08/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LMD  
Pra de Serre, 63960 VEYRE-MONTON,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9700142-09/01/1997-FR  
9700143-09/01/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JEAN, Daniel  
2)CARIEL, Leon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΣΟΓΚΑΟΛΩΝ  
ΚΑΙ ΖΙΓΓΕΡΟΛΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑ-  
ΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΩΝ ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

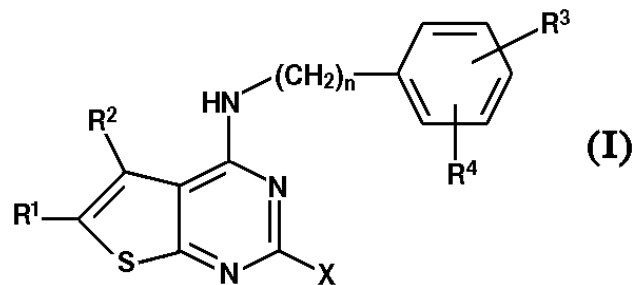
Η εφεύρεση αναφέρεται στη χρησιμοποίηση μιας τουλάχιστον ένωσης που επιλέγεται από την ομάδα που περιλαμβάνει τις σογκαόλες και ζιγγερόλες για την παρυσκευή αποσμητικών συνθέσεων. Οι εν λόγω συνθέσεις είναι χρήσιμες στον ιατρικό τομέα, συγκεκριμένα για τη θεραπεία της δυσιδρωσίας και πιο συγκεκριμένα, της βρωμιδρωσης καθώς και σε καλλυντικά και διαιτητικά προϊόντα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046071  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403859  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0732100 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96301769.4--15/03/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ADHESIVES RESEARCH, INC.  
P.O. Box 100, Glen Rock, PA 17327,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):405872-17/03/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Therriault, Donald J.  
2)Rodgers, Kenneth W.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΕΚΤΙΚΗ ΣΕ ΕΝΙΣΧΥΤΗ ΡΟΗΣ  
ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΕΥΑΙΣΘΗΤΗ ΣΕ ΠΙΕΣΗ  
ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΟΛΛΑΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία ανεκτική σε ενισχυτή ροής φαρμάκου ευαίσθητη σε πίεση σύνθεση κόλλας περιλαμβάνει ένα μείγμα από (1) ένα ενισχυτή διαδερμικής διαπέρασης για αύξηση της διαπερατότητας του δέρματος σε διαδερμικά χορηγούμενους φαρμακολογικά δραστικούς παράγοντες και (2) ένα ενισχυμένο με μακρομερές πολυμερές βάσης, με το εν λόγω πολυμερές βάσης να περιλαμβάνει μία διαχωρισμένων φάσεων σύνθεση συμπολυμερούς μοσχεύματος αποτελούμενη από συμπολυμερισμένα μονομερή Α και Β για σχηματισμό μιας ραχοκοκαλιάς πολυμερούς η οποία έχει πολυμερικά μισά μοσχευμένα σ' αυτήν, όπου το μονομερές Α είναι ένας μονομερικός ακρυλικός ή μεθακρυλικός εστέρας μιας όξι-τριτοταγούς αλκοόλης η οποία έχει από 1 έως 14 άτομα άνθρακα, με τον μέσου όρου αριθμό ατόμων άνθρακα να είναι στην κλίμακα από 4 έως 12, και το μονομερές Β είναι ένα πολικό μονομερές το οποίο μπορεί να συμπολυμερίζεται με μονομερές Α.

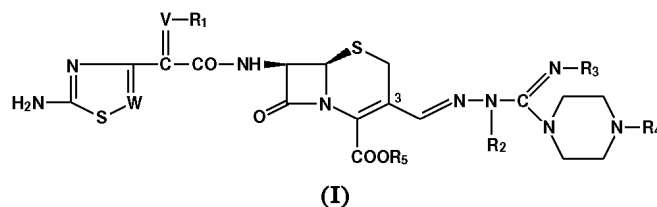
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046072  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403860  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0934321 - 06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97912139.9--08/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERCK PATENT GmbH  
Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19644228-24/10/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KLUXEN, Franz-Werner  
2)CHRISTADLER, Maria  
3)JONAS, Rochus  
4)SCHELLING, Pierre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΙΕΝΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΙΑ ΜΕ ΔΡΑΣΗ**  
**ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ PDE V**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τα θειενοπυριμιδίνια του τύπου (I) καθώς και τα φυσιολογικά μη βλαβερά άλατα αυτών, όπου τα R1, R2, R3, R4, X και n έχουν τις σημασίες που έχουν δοθεί στην αξίωση I, εμφανίζουν αναστολή της φωσφοδιεστεράσης V και έτσι είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθούν για τη θεραπεία ασθενειών του καρδιακού και κυκλοφορικού συστήματος και για την αντιμετώπιση ή/και τη θεραπεία διαταραχών στύσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046073  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403861  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0973780 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98922631.1--01/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BIOCHEMIE GESELLSCHAFT M.B.H.  
6250 Kundl, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):54697-01/04/1997-AT  
54797-01/04/1997-AT  
54897-01/04/1997-AT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LUDESCHER, Johannes  
2)ASCHER, Gerd  
3)HILDEBRANDT, Johannes  
4)WIESER, Josef  
5)SCHRANZ, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΕΣ**  
**ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΘΕΙΣΕΣ 7- ΑΚΥΛΑΜΙ-**  
**NO-3-(ΜΕΘΥΛΟΥΡΑΖΟΝΟ) ΜΕΘΥΛΟ-**  
**ΚΕΦΑΛΟΣΠΟΡΙΝΕΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ**  
**ΥΛΙΚΑ**



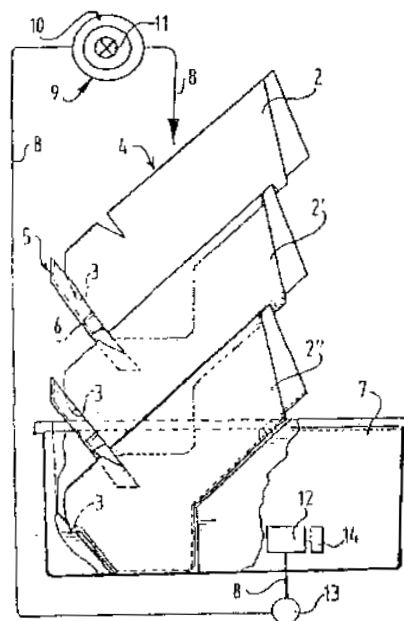
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια χημική ένωση του τύπου (I), όπου τα W, V, R1, R5, R2, R3 και R4 έχουν διάφορες σημασίες, μια διαδικασία για την παραγωγή τους και η χρήση τους ως φάρμακα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046074  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403862  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1067856 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99913740.9--31/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Luijckx, Cornelius Petrus Maria  
Dorsvleugel 10, 1648 HX De Goorn,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1008784-01/04/1998-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Luijckx, Cornelius Petrus Maria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑ-  
ΡΟΥΣΙΑΣΗ ΦΡΕΣΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή για παρουσίαση φρέσκων προϊόντων, ιδιαίτερα (κομμένων) λουλουδιών, παρεχόμενων με δοχεία για τα φρέσκα προϊόντα τα οποία διευθετώνται το ένα πάνω από το άλλο και πληρούνται με υγρό, τουλάχιστον ένα εκ των οποίων δοχείων στεγάζει μίαν υπερχειλίση υγρού για αποχέτευση υγρού σ' αυτήν προς ένα υποκείμενο δοχείο, με το ειδικό γνώρισμα ότι η υπερχειλίση υγρού σχηματίζεται τουλάχιστον κατά μεγάλο μέρος δι' ενός τουλάχιστον μερικής χαμηλωμένου πλευρικού τοιχώματος του δοχείου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046075  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403863  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0699768 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95113012.9--18/08/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. Hoffmann-La Roche AG  
4002 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):299682-01/09/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Fisher, Mary Ellen  
2)Watson, Robert Malcolm  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΦΘΟ-  
ΡΙΣΜΟΥ ΣΕ ΔΙΑΛΥΜΑ ΙΧΝΗΘΕΤΗΜΕ-  
ΝΩΝ ΜΕ ΦΘΟΡΟΦΟΡΟ ΝΟΥΚΛΕΟ-  
ΤΙΔΙΚΩΝ ΑΝΙΧΝΕΥΤΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση απευθύνεται σε μεθόδους για τον έλεγχο της εκπομπής φωτός ενός ολιγονουκλεοτιδίου ιχνηθετημένου με έναν ιχνηθέτη που εκπέμπει φως, που είναι χρήσιμες σε προσδιορισμούς ανίχνευσης νουκλεϊνικού οξέος. Μία αντίδραση που έχει ως αποτέλεσμα την διάσχιση ενός ολιγονουκλεοτιδικού ανιχνευτή μονής έλικας που είναι ιχνηθετημένος με έναν ιχνηθέτη που εκπέμπει φως, διεξάγεται παρουσία μίας ένωσης που δεσμεύει DNA η οποία αντιπιδρά με τον ιχνηθέτη για να τροποποιήσει την εκπομπή φωτός του ιχνηθέτη. Οι μέθοδοι χρησιμοποιούν την αλλαγή στην εκπομπή φωτός του ιχνηθετημένου ανιχνευτή που προκύπτει από την αποικοδόμηση του ανιχνευτή. Οι μέθοδοι είναι εφαρμόσιμες γενικά σε προσδιορισμούς που χρησιμοποιούν μία αντίδραση που επιφέρει την διάσπαση ολιγονουκλεοτιδικών ανιχνευτών και ιδιαίτερα σε ομογενείς προσδιορισμούς πολλαπλασιασμού/ ανίχνευσης όπου υβριδοποιημένος

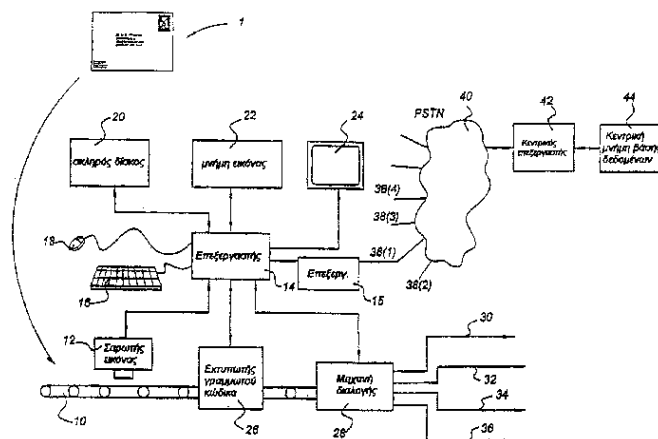
ανιχνευτής σχίζεται συνακολούθως με την επέκταση εκκινητή. Ένας ομογενής προσδιορισμός πολλαπλασιασμού/ανίχνευσης παρέχεται, ο οποίος επιτρέπει ταυτόχρονη ανίχνευση της συσσώρευσης πολλαπλασιασμένου στόχου και την αλληλουχία-ειδική ανίχνευση της αλληλουχίας στόχου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046076  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403864  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1196252 - 06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00946529.5--05/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PTT Post Holdings B.V.  
 Prinses Beatrixlaan 23, 2595 AK Den Haag,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1012519-05/07/1999-NL  
 1013177-29/09/1999-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAUTA, Frank, Auke  
 2)FRINGS, Helanus, Elisabeth, Rudolph  
 3)BRUIJS, Petrus, Adrianus  
 4)VAN WESTBROEK, Erik, Wilhelmus,  
 Gilles  
 5)BEZUIJEN, Peter, Christoffel  
 6)BRANDT, Dick  
 7)VAN DER VEER, Marco, Gerardus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΝΗ-  
 ΜΕΡΩΣΗΣ ΜΙΑΣ ΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ  
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΩΝ ΜΕ ΚΑΤΑΧΩΡΗΜΕΝΑ  
 ΑΡΧΕΙΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εγκατάσταση και μέθοδος για την ενημέρωση μιας βάσης δεδομένων διευθύνσεων σε μια μνήμη βάσης δεδομένων (44) που περιέχει καταχωρημένα αρχεία

διευθύνσεων, με χρήση των ακόλουθων σταδίων : λήψη και επεξεργασία δεδομένων όπως εμφανίζονται στα αντικείμενα του ταχυδρομείου, αποθήκευση των δεδομένων διευθύνσεων, καθορισμό της αξιολόγησης ποιότητας των δεδομένων διευθύνσεων με βάση προκαθορισμένα κριτήρια, σύγκριση των δεδομένων διευθύνσεων με τα αρχεία διευθύνσεων που είναι αποθηκευμένα στη μνήμη της βάσης δεδομένων (44) και ενημέρωση του περιεχομένου της μνήμης της βάσης δεδομένων (44) με βάση την αξιολόγηση ποιότητας και την σύγκριση των δεδομένων διευθύνσεων με τα αποθηκευμένα αρχεία διευθύνσεων.

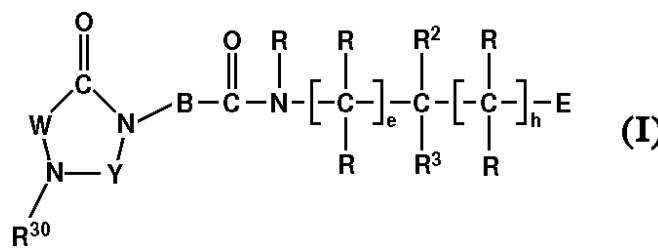


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046077  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403865  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0918059 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98121670.8--13/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma Deutschland GmbH  
 Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
 GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19751251-19/11/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Stilz, Hans Ulrich Dr.  
 2)Schmidt, Wolfgang Dr.  
 3)Wehner, Volkmar Dr.  
 4)Seiffge, Dirk Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΜΙ-  
 ΔΑΖΟΛΙΔΙΝΗΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ,  
 Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥ-  
 ΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΑ  
 ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά υποκατεστημένα παράγωγα ιμιδαζολιδίνης του χημικού τύπου I, στον οποίο Β, Ε, W, Y, R, R2, R3, R30, e και h έχουν τις αναφερόμενες στις αξιώσεις σημασίες. Οι ενώσεις του χημικού τύπου I είναι πολύτιμες δραστικές ουσίες φαρμάκων, οι οποίες είναι κατάλληλες παραδειγματός χάριν για τη θεραπεία και την προφύλαξη από ασθένειες φλεγμονής, για παράδειγμα της ρευματοειδούς αρθρίτιδας, ή από αλλεργικές ασθένειες. Οι ασθένειες του χημικού τύπου I είναι αναστολείς της προσκόλλησης και της μετανάστευσης των λευκοκυττάρων και/ή ανταγωνιστές των υποδοχέων

προσκόλλησης VLA-4 που ανήκουν στην ομάδα των ιντεγγρινών (ενσωματινών). Είναι γενικά κατάλληλες για τη θεραπεία ή την προφύλαξη των ασθενειών, οι οποίες προκαλούνται από μια ανεπιθύμητη διάσταση σε προσκόλληση λευκοκυττάρων και/ή σε μετανάστευση λευκοκυττάρων ή συνδέονται με αυτή ή κατά τις οποίες παίζουν ένα ρόλο οι αλληλεπιδράσεις κυττάρου-κυττάρου ή κυττάρου-θεμέλιας ουσίας, οι οποίες βασίζονται στις αμοιβαίες δράσεις των υποδοχέων VLA-4 με τα προσδέματά τους. Η εφεύρεση αφορά περαιτέρω διαδικασία για την παρασκευή των ενώσεων του χημικού τύπου I, τη χρήση τους, ιδιαίτερα σαν δραστικές ουσίες φαρμάκων, και φαρμακευτικά παρασκευάσματα, που περιέχουν τις ενώσεις του χημικού τύπου I.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046078  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403866  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0870735 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98106530.3--09/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OWENS-BROCKWAY GLASS CON-  
TAINER INC.  
One Sea Gate, Toledo, Ohio 43666,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):837036-11/04/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Scott, Garrett L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΠΗΝΕΛΟΠΗ  
Πανεπιστημίου 42, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΡΥΔΑ-ΛΑΔΑ ΕΛΛΗ  
Πανεπιστημίου 42,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ**  
**ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΡΟΗΣ ΥΑΛΟΥ ΕΓΚΙ-**  
**ΒΩΤΙΣΜΟΥ ΣΕ ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΕΝΟ ΡΕΥ-**  
**ΜΑ ΥΑΛΟΥ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή (10) για τον σχηματισμό εγκιβωτισμένου ρεύματος υάλου με εσωτερική ύαλο πυρήνα που περιβάλλεται από εξωτερική ύαλο εγκιβωτισμού, η οποία συσκευή (10) περιλαμβάνει ένα πρώτο άνοιγμα (24) για την υποδοχή υάλου πυρήνα από μια πρώτη πηγή (12). Ένα δεύτερο άνοιγμα (26) βρίσκεται κατακόρυφα σε απόσταση και ευθυγραμμισμένο κάτω από το πρώτο άνοιγμα και περιβάλλεται από έναν θάλαμο τροφοδοσίας υάλου εγκιβωτισμού (30) που επικοινωνεί με το δεύτερο άνοιγμα διαμέσου διάκενου μεταξύ του πρώτου και του

δεύτερου ανοίγματος. Ένα στόμιο εκροής (36) παρέχει ύαλο εγκιβωτισμού από μια δεύτερη πηγή (40) διαμέσου σωλήνα (32) στο θάλαμο με τέτοιο τρόπο ώστε η ύαλος να ρέει λόγω βαρύτητας από την πρώτη και τη δεύτερη πηγή διαμέσου των ανοιγμάτων σχηματίζοντας εγκιβωτισμένο ρεύμα υάλου. Προσδιορίζεται η ταχύτητα ροής υάλου εγκιβωτισμού διαμέσου της δεύτερης πηγής (40) και συγκρίνεται με ένα ή περισσότερα προκαθορισμένα όρια (78). Η ταχύτητα ροής υάλου εγκιβωτισμού από τη δεύτερη πηγή στο θάλαμο τροφοδοσίας που περιβάλλει τα ανοίγματα ρυθμίζεται όταν απομακρύνεται από τα προκαθορισμένα όρια. Με αυτόν τον τρόπο, διατηρείται αυτόματα η επιθυμητή αναλογία υάλου εγκιβωτισμού προς ύαλο πυρήνα και επομένως το επιθυμητό πάχος του στρώματος υάλου εγκιβωτισμού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046079  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403867  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0866035 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98105034.7--19/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OWENS-BROCKWAY GLASS CON-  
TAINER INC.  
One Sea Gate, Toledo, Ohio 43666,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):822629-21/03/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Scott, Garrett L.  
2)Dembicki, Michael T.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΠΗΝΕΛΟΠΗ  
Πανεπιστημίου 42, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΡΥΔΑ-ΛΑΔΑ ΕΛΛΗ  
Πανεπιστημίου 42,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ**  
**ΠΑΡΟΧΗ ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΕΝΟΥ ΡΕΥΜΑ-**  
**ΤΟΣ ΥΑΛΟΥ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται συσκευή (10) για τον σχηματισμό εγκιβωτισμένου ρεύματος υάλου με εσωτερική ύαλο πυρήνα που περιβάλλεται από εξωτερική ύαλο εγκιβωτισμού, η οποία συσκευή περιλαμβάνει ένα πρώτο άνοιγμα (22) για την υποδοχή υάλου πυρήνα από μια πρώτη πηγή(12) και ένα δεύτερο άνοιγμα (28) ευρισκόμενο κατακόρυφα σε απόσταση από κάτω και σε ευθυγράμμιση με το πρώτο άνοιγμα. Ένας θάλαμος (30) περιβάλλει το δεύτερο άνοιγμα και επικοινωνεί με αυτό μέσω ενός διάκενου μέτρησης (42) ευρισκόμενου μεταξύ του πρώτου και του δεύτερου ανοίγματος. Από μια δεύτερη πηγή (40) παρέχεται ύαλος εγκιβωτισμού στη μια πλευρά (44) του θαλάμου έτσι ώστε ύαλος να ρέει λόγω βαρύτητας και από τις δύο πηγές διαμέσου των ανοιγμάτων σχηματίζοντας το

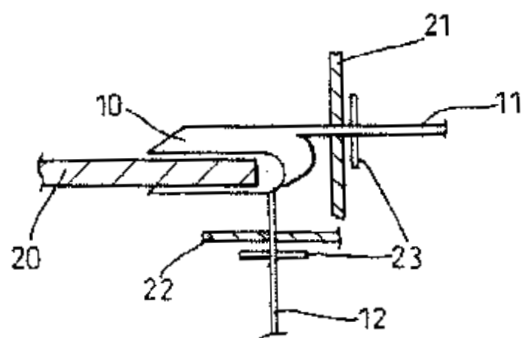
εγκιβωτισμένο ρεύμα υάλου. Σύμφωνα με μια άποψη της παρούσας εφεύρεσης, το διάκενο μέτρησης (42) δεν έχει ομοιόμορφη διάσταση γύρω από τον θάλαμο παρέχοντας μεγαλύτερη αντίσταση στη ροή υάλου διαμέσου του διάκενου μέτρησης σε μια πλευρά αυτού γειτονικά της πλευράς του θαλάμου που υποδέχεται την ύαλο εγκιβωτισμού από τη δεύτερη πηγή και μικρότερη αντίσταση στη ροή υάλου διαμέσου του διάκενου μέτρησης στην πλευρά που βρίσκεται πιο μακριά από την πλευρά του θαλάμου που υποδέχεται την ύαλο εγκιβωτισμού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046080  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403868  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1180218 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00935299.8--22/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rockwool Limited

Pencoed Bridgend, Mid Glamorgan CR35  
6NY Wales, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9912121-26/05/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WESTON, Eric, Reginald  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΛΑΤΗΡΙΟ - ΚΛΙΠ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα ελατήριο-κλίπ για προσάρτηση ενός πρώτου δομικού εξαρτήματος (20) προς ένα δεύτερο δομικό εξάρτημα (21, 22) αποτελεί ένα πρώτο μέρος (10) ουσιαστικά U-σχήματος διαμήκους τομής και σφηνίσκους ή δόντια (11, 12) τα οποία είναι συμπαγή με το πρώτο μέρος και μπορούν να λυγισθούν έτσι ώστε, σε χρήση, να επεκταθούν απ' αυτό. Το πρώτο μέρος (10) εμπλέκει μίαν δοκό (20) και έκαστο εκ των σφηνίσκων ή δοντιών (11, 12) εμπλέκει ένα πάνελ (21, 22) όπως ένα μονωτικό ή επενδυτικό πάνελ. Τα πάνελ (21, 22) μπορούν να κρατώνται σε θέση επί των αντίστοιχων σφηνίσκων ή δοντιών τους (11, 12) δια μέσου συνεκτικών πλακών (23).



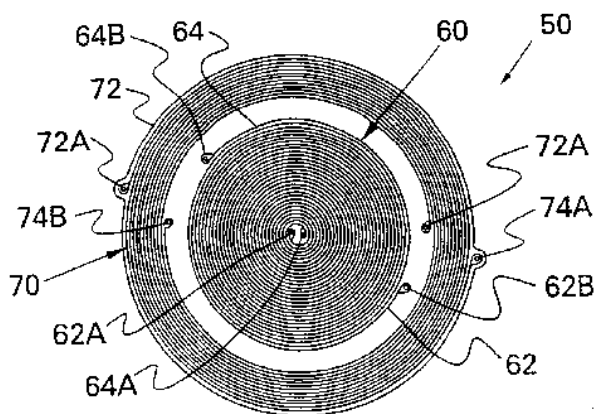
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046081  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403869  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0919070 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98921055.4--08/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Raytheon Company

2000 E. El Segundo Boulevard, P.O. Box 902,  
El Segundo, California 90245-0902,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):819248-17/05/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YU, I-ping  
2)SALVAHL, Gary  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΠΗΝΕΛΟΠΗ  
Πανεπιστημίου 42, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΡΥΔΑ-ΛΑΔΑ ΕΛΛΗ  
Πανεπιστημίου 42,10679 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΨΗΛΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΜΟΝΩΣΕΩΣ  
ΚΕΡΑΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΖΩΝΗΣ ΣΥΧΝΟ-  
ΤΗΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται πολλαπλών ζωνών συχνοτήτων, πολλών ελίκων κεραία (50) που χρησιμοποιεί φίλτρα (88, 90) για να περνά το σήμα ενός έλικος (60) και να απορρίπτει το σήμα των άλλων ελίκων (70). Επιπλέον μόνωση επιτυγχάνεται με τη διάταξη γειτονικών ελίκων ώστε να έχουν αντίθετη πόλωση. Όλη η μόνωση και το φίλτράρισμα επιτυγχάνεται εντός του σώματος της κεραίας. Η κεραία περιλαμβάνει 2, των δύο-βραχιόνων έλικες (60 και 70). Ο υψηλότερης συχνότητας έλικας βρίσκεται στο εσωτερικό του χαμηλότερης συχνότητας έλικος. Οι δύο έλικες είναι ομόκεντροι μεταξύ τους και βρίσκονται στο ίδιο επίπεδο. Ένα κύκλωμα συμμετροασυμμετρική και φίλτρου (80) συνδέεται με τους δύο έλικες και βρίσκεται εντός του σώματος της κεραίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046082  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403870  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0665897 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94900350.3--01/10/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK  
 West 116th Street and Broadway, New York, New York 10027, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
 2)COLD SPRING HARBOR LABORATORY  
 1 Bungtown Road, Cold Spring Harbor New York 11724, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13948-04/02/1993-US  
 955371-01/10/1992-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)READER, John, C.  
 2)STILL, W., Clark  
 3)DILLARD, Lawrence, W.  
 4)OHLMEYER, Michael, H., J.  
 5)WIGLER, Michael, H.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΜΠΛΟΚΑ ΣΥΝΑΥΑΣΤΙΚΑ ΧΗΜΙΚΑ ΑΡΧΕΙΑ ΦΕΡΟΝΤΑ ΩΣ ΚΩΔΙΚΑΣ ΡΙΖΑΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΟΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται κωδικοποιημένη συνδυαστική χημεία, εις την οποίαν αι διαδοχικά συνθετικά διαδικασία καταγράφονται δια της χρησιμοποιήσεως οργανικών μορίων τα οποία καθορίζουν την επιλογήν αντιδραστηρίου και την φάσιν υπό μορφήν της αυτής ή διαφόρου πληροφορίας. Διάφορα προϊόντα δύνανται να παραχθούν κατά την σύνθεσιν εις πολλαπλάς φάσεις ως είναι τα ολιγομερή και τα μη επαναληπτικά συνθετικά οργανικά μόρια. Σκόπιμον είναι να χρησιμοποιούνται ομαδικά οικογένεια ενώσεων ως ομάδες αναγνωρίσεως δια των οποίων ο αριθμός και/ή η θέση των υποκαταστατών καθορίζουν την επιλογήν. Εναλλακτικώς δύνανται να χρησιμοποιηθούν ανιχνεύσιμα δραστικά μέσα, ως είναι τα ραδιοϊσότοπα, αι φθορίζουσαι ρίζαι, τα αλογόνα κ.α. δια των οποίων η παρουσία και η αναλογιάδου διαφορετικών ομάδων δύνανται να χρησιμοποιηθεί δια τον καθορισμόν της φάσεως ή της επιλογής. Δύνανται ίδια να χρησιμοποιηθούν περισσότεραι της μιας ομάδες αναγνωρίσεως προς επίτευξιν ενός δυαδικού ή ανωτέρου βαθμού κώδικος, προς καθορισμόν πλήθους επιλογών μετά μόνον ολίγων ανιχνεύσιμων ριζών ταυτότητος. Τα τεμαχίδια δύνανται να υποστούν διαλογήν ως προς ένα χαρακτηριστικόν ενδιαφέροντος, ίδια συγγενείας δεσμεύσεως, όπου τα προϊόντα δύνανται να αποσπασθούν εκ του τεμαχιδίου ή να διατηρούνται επί του τεμαχιδίου. Το ιστορικόν των αντιδράσεων επί των τεμαχιδίων τα οποία είναι θετικά δια το χαρακτηριστικόν δύνανται να προσδιορισθεί δια της ελευθερώσεως των ριζών ταυτότητος και αναλύσεως των προς καθορισμόν του ιστορικού των επί του τεμαχιδίου αντιδράσεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046083  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403871  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1130989 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99953981.0--09/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
 Case postale 353, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98121745-16/11/1998-EP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΥΟΑΚΙΜ, Alfred  
 2)MARILLER, Alain

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

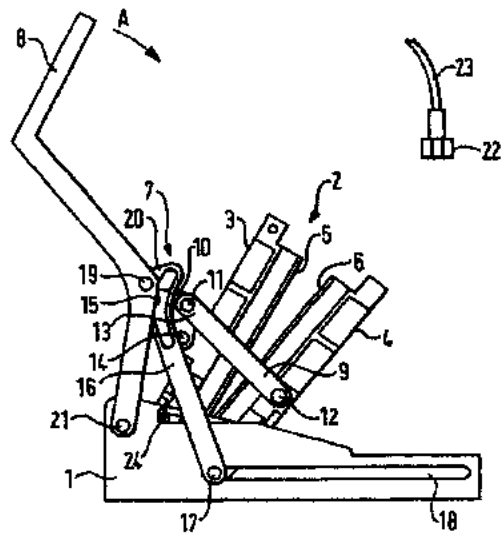
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΧΥΛΙΣΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ ΜΙΑΣ ΚΑΨΟΥΛΑΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η διάταξη σύμφωνα με την εφεύρεση, περιλαμβάνει: ένα σύστημα εκχυλίσεως (2) που συνίσταται από δύο ανεξάρτητα στοιχεία συσφίξεως (3, 4), που εγκλείουν μεταξύ τους, έκαστο περίπου κατά το ένα ήμισυ, μία υποδοχή (5, 6) για την κάψουλα, μέσα συσφίξεως (7) συνδεδεμένα στο σύστημα εκχυλίσεως και επί του ενός ή του άλλου πλευρού του εν λόγω συστήματος εκχυλίσεως και τα οποία επιτρέπουν την περιστροφή του εν λόγω συστήματος εκχυλίσεως από τη θέση μακράν του κατακόρυφου επιπέδου προς την κατακόρυφη καικλειστή και ανοικτή θέση, και ένα σύστημα μοχλών (8) που συνδέεται στα εν λόγω μέσα συσφίξεως που αναφέρθηκαν παραπάνω και επιτρέπει στο χρήστη να λειτουργήσει τα εν λόγω μέσα, όπου το σύστημα εκχυλίσεως (2), τα μέσα συσφίξεως (7) και το σύστημα

μοχλών (8) λειτουργούν από κοινού επί ενός πλαισίου στηρίξεως (1) της μηχανής και όπου η διάταξη περιλαμβάνει επίσης ένα κινητό σύστημα εισαγωγής νερού πάνω από το σύστημα εκχυλίσεως των περιεχομένων της κάψουλας μεταξύ των δύο στοιχείων συσφίξεως (3, 4).



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046084  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403872  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1114255 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99947288.9--08/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NARDI S.p.A.  
Via Arso 4, I-36072 Chiampo (VI), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):VI980172-18/09/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NARDI, Giampietro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΓΙΑ ΣΥΜΠΤΥ-ΞΙΜΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεσις παράγει ένα συνδετικό σύνδεσμο 1 για συμπτύξιμες κατασκευές, ο οποίος περιλαμβάνει ένα αρσενικό εξάρτημα 4 και ένα θηλυκό εξάρτημα 5 κινητά συνδεδεμένα το ένα με το άλλο. Το αρσενικό 4 και θηλυκό 5 εξαρτήματα έχουν πρώτες διατάξεις τοποθετήσεως 6, οι οποίες υποβοηθούν την σύζευξη του αρσενικού εξαρτήματος 4 εντός του θηλυκού εξαρτήματος 5, και δεύτερες διατάξεις μανδαλώσεως 7 οι οποίες είναι δυνατόν να προσαρμόζονται μεταξύ τους σε τρόπον ώστε να μανδαλώνονται τα εξαρτήματα 4, 5 το ένα με το άλλο όταν το αρσενικό εξάρτημα 4 έχει τελείως προσαρμοσθεί εντός του θηλυκού εξαρτήματος 5.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046085  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403873  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0830137 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96920510.3--24/05/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kinerton Limited  
Blanchardstown Industrial Park, Blanchards-  
town, Dublin 15, ΙΡΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):468947-06/06/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Shalaby, shalaby W.  
2)Jackson, Steven A.  
3)Ignatious, Francis  
4)Moreau, Jacques-Pierre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΟΝΙΚΕΣ ΜΟΡΙΑΚΕΣ ΣΥΖΥΓΙΑΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ Ν-ΑΚΥΛΙΩΜΕΝΩΝ ΠΑΡΑΓΩ-ΓΩΝ ΠΟΛΥ(2-AMINO-2-ΔΕΟΞΥ-D-ΓΛΥ-ΚΟΖΗΣ) ΚΑΙ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

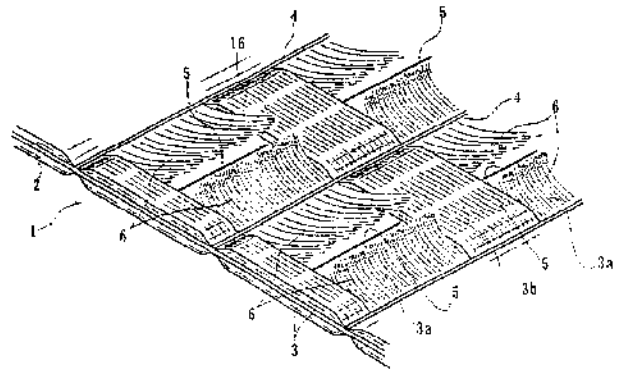
Ένα συμπολυμερές που περιέχει ένα Ν-ακυλιωμένο παράγωγο, και μία σύνθεση που περιέχει το αναφερθέν συμπολυμερές και ένα πολυπεπτιδίο, όπου το αναφερθέν πολυπεπτιδίο περιλαμβάνει τουλάχιστον μία αποτελεσματική ιονογόνο αμίνη, όπου τουλάχιστον 50 τοιςκατό, κατά βάρος, του αναφερθέντος πολυπεπτιδίου που περιέχεται εις την αναφερθείσα σύνθεση είναι ιονικά συνδεδεμένο με το αναφερθέν πολυμερές.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046086  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403874  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0923902 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98310250.0--15/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNI-CHARM CORPORATION  
182 Shimobun, Kinsei-cho, Kawano-e-shi  
Ehime-ken, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):34601897-16/12/1997-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Abe, Kouzou  
2)Kenmochi, Yasihiko, c/o Res. & Dev. Division  
3)Fujiwara, Masatoshi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΙΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα προϊόν καθαρισμού περιλαμβάνει ένα φύλλο βάσεως και τουλάχιστον ένα στρώμα νημάτων ή διαχωρισμένων νημάτων προσανατολισμένων κατά μία διεύθυνση, το φύλλο βάσεως και το στρώμα επισωρεύονται και συγκολλούνται μεταξύ τους σε μία πλειάδα γραμμών ισχυρής συγκολλήσεως που εκτείνονται κατά μία διεύθυνση η οποία τέμνεται με τη μία διεύθυνση, και το φύλλο βάσεως κόβεται μαζί με το στρώμα διακοπτόμενα κατά τη διεύθυνση τομής μεταξύ προσκείμενων γραμμών ισχυρής συγκολλήσεως ώστε να σχηματισθούν τμήματα κοπής, οπότε έτσι σχηματίζονται τμήματα βουρτσίσματος με το στρώμα. Το

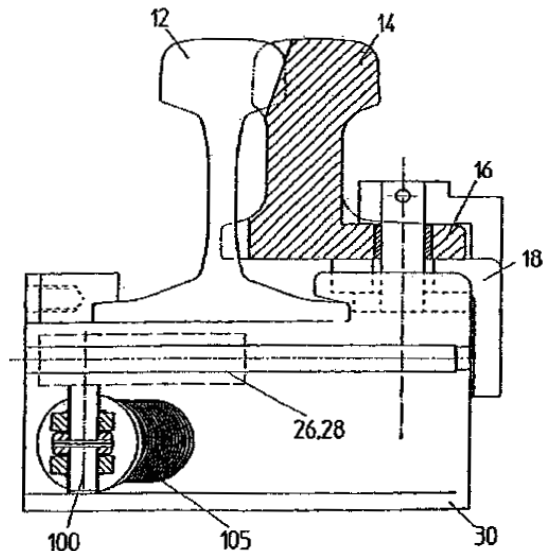
προϊόν καθαρισμού μπορεί να παραχθεί απλά και πρακτικά με χαμηλό κόστος. Επιπλέον, έχει επίσης εξαιρετική δράση κατά τη συλλογή της σκόνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046087  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403876  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1185449 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00941990.4--26/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BWG GmbH & Co. KG  
Wetzlarer Strasse 101, 35510 Butzbach,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
2)VAE GmbH  
Rotenturmstrasse 5-9, 1010 Wien, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19924427-28/05/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DIETZE, Hans-Ulrich  
2)HoHNE, Hubertus  
3)DEMMIG, Albrecht  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ Η/ΚΑΙ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΑΚΡΑΙΑΣ ΘΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΡΑΒΔΟΥ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια διάταξη για την ασφάλιση ή/και τον έλεγχο μιας κινητής ράβδου (14) σιδηροτροχιάς η οποία μπορεί να ρυθμίζεται σε σχέση με μια σταθερή ράβδο (12). Ένα στοιχείο σύνδεσης προεξέχει από την κινητή ράβδο (14) και αλληλεπιδρά με ένα μοχλό με τρόπο τέτοιο, ώστε να στηρίζει την κινητή ράβδο στην εκάστοτε ακραία θέση της, ενώ ταυτόχρονα μετρίεται η θέση της αναφερόμενης κινητής ράβδου.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046090  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403879  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0726074 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95926979.6--03/08/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)A.S.A.C. PHARMACEUTICAL INTERNATIONAL, A.I.E.  
Sagitario, 12, 03006 Alicante, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9401737-03/08/1994-ES  
9500912-11/05/1995-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)QUINTANILLA ALMAGRO, Eliseo  
2)DÍAZ ALPERI, Joaquín  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΗΨΗΣ ΑΠΟΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΚΩΝ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΩΝ ΚΟΥΡΚΟΥΜΑ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΥΤΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η διαδικασία για τη λήψη των απολικών εκχυλισμάτων περιλαμβάνει : (α) εκχύλιση των ριζωμάτων με έναν οργανικό διαλύτη, (β) διήθηση και εξάτμιση του εκχυλίσματος έως ξηρού, (γ) διάλυση της ελαιορητίνης που λαμβάνεται σε θερμές συνθήκες, καθίζηση ενώ αφήνεται να ψυχθεί και διήθηση του στερεού, (δ) ξήρανση και ανακρυστάλλωση του στερεού για να ληφθεί ένα προϊόν που έχει μια καθαρότητα σε κουρκουμινοειδή υψηλότερη από 90%. Η λήψη του πολικού εκχυλίσματος περιλαμβάνει (α') εκχύλιση των ριζωμάτων με νερό στους 50-70 βαθμούς Κελσίου και (β') διήθηση και εξάτμιση του νερού. Εφαρμογή στην

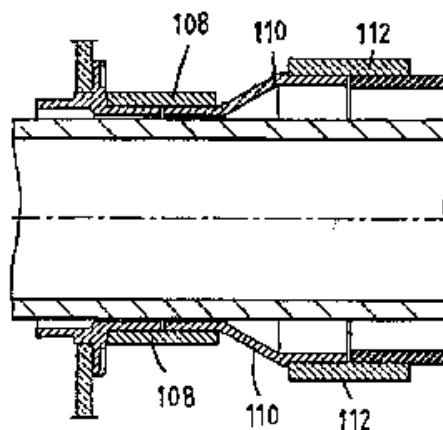
παραγωγή συνθέσεων και παρασκευασμάτων που είναι χρήσιμα ως μέσα σύλληψης των ελεύθερων ριζών και των αντιγηραντικών αντιδραστηρίων, καθώς και ως αναγωγικά αντιδραστήρια για την αναγωγή των επιπέδων πλάσματος των λιπιδικών υπεροξειδίων στους ανθρώπους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046091  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403881  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1038140 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98959036.9--10/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Petrotechnik Limited  
PetroTechnik House Olympus Close Whitehouse Industrial Estate, Ipswich, Suffolk IP1 5LN, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9726154-10/12/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WRIGHT, Wayne, Clifton, Augustus  
2)BOUDRY, John, Alexandre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΕΝΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα εξάρτημα για την παροχή μίας πραγματικά υδατοστεγούς στεγανοποίησης μεταξύ ενός ανοίγματος σε ένα τοίχο ενός θαλάμου (10) και ενός σωλήνα (4), ο οποίος περνάει μέσω του προαναφερθέντος ανοίγματος, το δε προαναφερθέν εξάρτημα συνίσταται σε: (i) ένα κυλινδρικό χιτώνιο (22) προσαρμοσμένο έτσι ώστε να περνάει μέσω του ανοίγματος στον τοίχο του θαλάμου (10) και επιπλέον προσαρμοσμένο έτσι ώστε να επιτρέπει στο σωλήνα (4) να περνάει μέσα από το χιτώνιο (22). Ένα (ii) κυκλικό παρέμβυσμα (24) το οποίο επεκτείνεται ακτινωτά έξω από το χιτώνιο (22), μία πρώτη επιφάνεια (26) του κυκλικού παρεμβύσματος (24), η οποία διαμορφώνεται έτσι ώστε να έρχεται πραγματικά σε επαφή με τον τοίχο του θαλάμου (10) γύρω από ολόκληρη την περιφέρεια του ανοίγματος, το οποίο χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι το κυκλικό παρέμβυσμα (24) ενσωματώνει μέσα μεταφορά ενέργειας επί της κυκλικής επιφάνειας ή πλησίον

αυτής (26), τα δε μέσα μεταφοράς ενέργειας επιτρέπουν στην πρώτη επιφάνεια (26) ή/και στον τοίχο του θαλάμου (6) ο οποίος βρίσκεται στη γειτνίαση του κυκλικού παρεμβύσματος (24), να θερμανθεί προκειμένου να προκαλέσει την τήξη ή τη σύσφιξη του κυκλικού παρεμβύσματος (24) καθώς και του τοίχου (10) με απώτερο σκοπό να σχηματιστεί μία πραγματικά υδατοστεγής στεγανοποίηση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046092  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403882  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1183151 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00920702.8--12/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Corus Aluminium Walzprodukte GmbH  
Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99201095-12/04/1999-EP  
99203081-21/09/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HURD, Timothy, John  
2)KOOIJ, Nicolaas, Dirk, Adrianus  
3)VIEREGGE, Klaus  
4)BÁRGER, Achim  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΠΡΟΥΤΖΙΝΟ ΦΥΛΟ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα μπρούτζινο φύλο με μια δομή διπλής ή τριπλής στοιβάδας, που περιέχει ένα φύλο πυρήνα από ένα υλικό κράματος αλουμινίου και στην μια ή και στις δυο πλευρές περιέχει μια στοιβάδα μπρουτζοποίησης ενός κράματος αλουμινίου που περιέχει πυρίτιο ως το κύριο συστατικό στοιχείο του κράματος, όπου το κράμα αλουμινίου του φύλου πυρήνα έχει την σύνθεση ( τοις εκατό βάρους) Mn 0.5-1.5, Cu 0.5-2.0, Si 0.3-1.5, Mg μικρότερο 0.05, Fe μικρότερο 0.4, Ti μικρότερο 0.15, Cr μικρότερο 0.35, Zr και / ή V μικρότερο 0.35 συνολικά, Zn μικρότερο 0.25, εξισορρόπηση με με αλουμίνιο

και αναπόφευκτα κατάλοιπα, και όπου το αναφερθέν μπρούτζινο φύλο διαθέτει ένα 0.2 τοις εκατό παράγωγο σκληρότητας κατά την φάση μετά την μπρουτζοποίηση τουλάχιστον 50Μρα και μια διάρκεια ζωής από την διάβρωση μεγαλύτερη των 12 ημερών όπως καθορίζεται από ένα τεστ SWAAT χωρίς διατρήσεις σε συμφωνία με το ASTM G-85, και επιπλέον μια μέθοδο κατασκευής του.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046093  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403883  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0975469 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99910166.0--29/01/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Giesecke & Devrient GmbH  
Prinzregentenstrasse 159, 81677 Munchen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19804021-02/02/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STENZEL, Gerhard  
2)KAULE, Wittich  
3)SCHWENK, Gerhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΥΠΩΜΕΝΟ ΑΞΙΟΓΡΑΦΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙ-  
ΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΦΩΤΑΥΓΕΣ ΧΑΡΑ-  
ΚΤΗΡΗΣΤΙΚΟ ΓΝΗΣΙΟΤΗΤΑΣ ΒΑΣΙ-  
ΖΟΜΕΝΟ ΣΕ ΕΝΑ ΠΛΕΓΜΑ-ΥΠΟ-  
ΔΟΧΕΑ.**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα τυπωμένο αξιόγραφο που περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα χαρακτηριστικό γνησιότητας στη μορφή μίας φωταγούς ουσίας βασιζόμενη σε πλέγμα-υποδοχέα νοθευμένο με τουλάχιστον ένα μέταλλο σπάνιας γαίας. Το πλέγμα-υποδοχέας απορροφά βασικά στο ολικό ορατό φάσμα, δύνανται να διεγερθεί σε σημαντικά μέρη του ορατού φάσματος και είναι τουλάχιστον εν μέρει διαπερατό τουλάχιστον στην περιοχή μηκών κύματος από 0,8 μm έως 1,1 μm. Το πλέγμα-υποδοχέας επίσης περιέχει χρώμιο ως απορροφητική ουσία σε μία τέτοια συγκέντρωση ώστε αυτό να ενισχύει την εκπομπή της φωταγούς ουσίας. Το μέταλλο σπάνιας γαίας εκπέμπει στην περιοχή μηκών κύματος από 0,8 μm.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046094  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403884  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0988056 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98902634.9--20/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM  
Office of General Council, 201 West 7th Street, Austin, Texas 78701, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):35920 P-22/01/1997-US  
36205 P-27/01/1997-US  
42427 P-27/03/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THORPE, Philip, E.  
2)KING, Steven, W.  
3)GAO, Boning  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΙΣΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΓΙΑ ΠΗΞΗ ΚΑΙ Ι ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΟΓΚΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

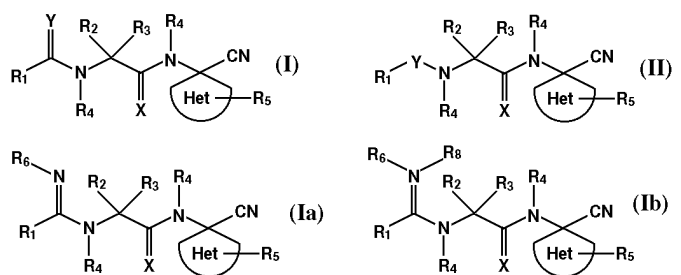
Η εφεύρεση περιλαμβάνει την εξής εκπληκτική ανακάλυψη: οι ενώσεις Ιστικού Παράγοντα (TF) και οι ως εκ τούτου παραλλαγές εντοπίζονται στα αιμοφόρα αγγεία εντός ενός αγγειομένου όγκου μέσω διασυστημικής χορήγησης. Η

εφεύρεση παρέχει μεθόδους και ενώσεις οι οποίες περιέχουν Ιστικό Παράγοντα με ανεπάρκεια πήξεως που θα χρησιμοποιηθεί για την πρόκληση ειδικής πήξης ή για τη θεραπεία όγκων. Οι ενώσεις Ιστικού Παράγοντα και οι μέθοδοι που περιγράφονται στο παρόν δύνανται να χρησιμοποιηθούν αυτές καθαυτές, ως συμμείξεις TF με βελτιωμένο χρόνο ημίσειας ζωής, ή σε συνδυασμό με άλλους παράγοντες, όπως με συμβατικές χημειοθεραπευτικές ουσίες, με στοχευμένες ανοσοτοξίνες ή συνδέτες πήξεως καθώς και/ή σε συνδυασμό με Παράγοντα VIIa (FVIIa) ή ενεργοποιητές FVIIa.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046095  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403885  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1218372 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00959506.7--28/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc.  
900 Ridgebury Road, Ridgefield Connecticut 06877, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):153738 P-13/09/1999-US  
222900 P-03/08/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HICKEY, Eugene, R.  
2)YOUNG, Erick, R., R.  
3)WARD, Yancey, D.  
4)THOMSON, David, S.  
5)SUN, Sanxing  
6)LIU, Weimin  
7)MORWICK, Tina, M.  
8)FRYE, Leah, L.  
9)EMMANUEL, Michel, J.  
10)SPERO, Denise, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΕΣ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΡΩΤΕΑΣΩΝ ΚΥΣΤΕΙΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται νέες αναστρέψιμες, ανασταλτικές ενώσεις καθεψίνης S, K, F, L και B των τύπων (I), (II), (Ia) και (Ib) που ορίζονται εδώ περαιτέρω. Οι ενώσεις είναι χρήσιμες στη θεραπεία αυτοάνοσο ασθενειών. Επίσης, αποκαλύπτονται μέθοδοι για να κατασκευάζονται τέτοιες νέες ενώσεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046096  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403886  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1132130 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01111945.0--24/07/1989  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ConocoPhillips Company  
216 Patent Library Building, Bartlesville  
Technology Center, Bartlesville, OK 74004,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):223849-25/07/1988-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)McDaniel, Max Paul  
2)Knudsen, Roland Douglas  
3)Boggs, Elizabeth Ann  
4)Bailey, Fay Wallace  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΡΩΔΗ ΑΝΟΡΓΑΝΑ ΟΞΕΙΔΙΑ ΥΠΟ-  
ΒΛΗΘΕΝΤΑ ΣΕ ΔΙΠΛΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ  
ΠΑΛΑΙΩΣΗΣ, ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡ-  
ΓΑΣΙΕΣ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

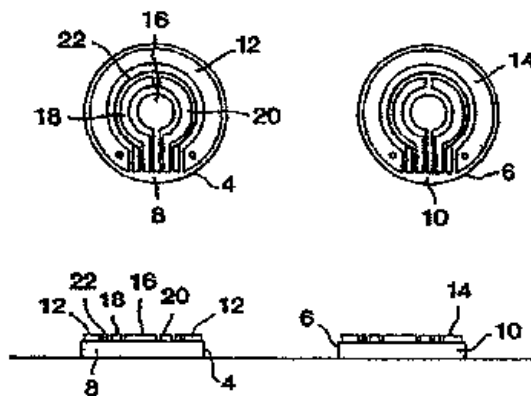
Ένα συμπύκνωμα διοξειδίου του πυριτίου-"λευκού του τιτανίου" ή ένα τριπύκνωμα διοξειδίου του πυριτίου-"λευκού του τιτανίου"-χρωμίου υποβάλλεται κατά πρώτον σε διαδικασία παλαίωσης σε ένα ουσιαστικά ουδέτερο pH, κατόπιν υποβάλλεται σε διαδικασία παλαίωσης σε ένα αλκαλικό pH και κατόπιν ξηραίνεται με την βοήθεια ψεκασμών ή ξηραίνεται με την βοήθεια αζεοτροπικού

μείγματος για τον σχηματισμό ενός ξηροπηκτώματος. Προαιρετικά, μπορεί να προστεθεί πριν από την ξήρανση ένας παράγοντας διατήρησης πόρων. Το συμπύκνωμα μπορεί να διαποτισθεί με την βοήθεια ένωσης χρωμίου. Ο καταλύτης που περιέχει χρώμιο ενεργοποιείται μέσω θέρμανσης υπό οξειδωτικές συνθήκες. Ο ενεργοποιημένος καταλύτης μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως ένας καταλύτης πολυμερισμού για τον πολυμερισμό των μονο-1-ολεφινών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046097  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403887  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1077634 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99921908.2--11/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CYGNUS, INC.  
400 Penobscot Drive, Redwood City, CA  
94063, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):85373 P-13/05/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)POTTS, Russell, O.  
2)CHIANG, Chia-Ming  
3)GARRISON, Michael, D.  
4)JONA, Jana  
5)TAMADA, Janet  
6)PIERNEY, Michael, J.  
7)BERNER, Bret  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ  
ΑΝΑΛΥΤΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδοι και συσκευές παρέχονται για μέτρηση της συγκέντρωσης των χημικών αναλυτών στόχων παρόντων σε ένα βιολογικό σύστημα. Η σχεδίαση συσκευής και/ή τεχνικές μέτρησης επιστρατεύονται με σκοπό την μείωση της επίδρασης των παρεμβαλλόμενων ειδών επί της ευαισθησίας του αισθητήρα. Μία σπουδαία εφαρμογή της εφεύρεσης εμπλέκει μία μέθοδο και μία συσκευή για παρακολούθηση των τιμών γλυκόζης στο αίμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046098  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403888  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0626864 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93903755.2--16/02/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JAGOTEC AG  
 Eptingerstrasse 51, 4132 Muttentz, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2061566-20/02/1992-CA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FALK, Rudolf, Edgar  
 2)ASCULAI, Samuel Simon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΟΠΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ ΚΑΙ ΜΗ ΣΤΕΡΟΕΙΔΗ ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΗ ΦΑΡΜΑΚΑ (NSAID).**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Φαρμακευτική σύνθεση περιλαμβάνουσα μία πλειάδα αποτελεσματικών μη τοξικών ποσοτήτων δοσολογίας μίας συνθέσεως για τοπική χορήγηση στη θέση της παθήσεως και/ή του τραύματος του δέρματος και/ή του εκτεθειμένου ιστού ενός ασθενούς ανθρώπου ο οποίος έχει ανάγκη αγωγής πάσχοντος από μία νόσο ή κατάσταση, όπου εκάστη τέτοια ποσότητα δοσολογίας περιλαμβάνει μία

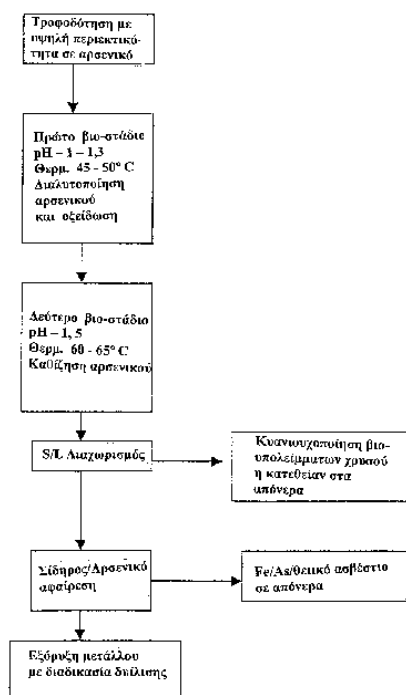
θεραπευτικά αποτελεσματική μη τοξική (για τον ασθενή) ποσότητα δοσολογίας ενός φαρμάκου για την αγωγή της νόσου και/ή καταστάσεως του δέρματος και/ή του εκτεθειμένου ιστού στη θέση της παθήσεως και/ή του τραύματος και μία αποτελεσματική μη τοξική ποσότητα δοσολογίας υαλουρονικού οξέως και/ή αλάτων του και/ή ομολόγων, αναλόγων, παραγώγων, συμπλόκων, εστέρων, θραυσμάτων και/ή υπομονάδων τουυαλουρονικού οξέως για τη μεταφορά (τη διευκόλυνση ή την πρόκληση της μεταφοράς) του φαρμάκου στη θέση της παθήσεως και/ή του τραύματος της νόσου ή καταστάσεως.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046099  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403889  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1050593 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00850078.7--05/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boliden Contech AB  
 P.O.Box 745, SE-931 27 Skelleftea, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9901613-05/05/1999-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sundkvist, Jan-Eric  
 2)Sandstrom, Ake  
 3)Lindstrom, Borje  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΑΠΕΡΓΟΛΑ Π. ΕΛΕΝΑ  
 Αγ. Μελετίου 51, 112 57 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΔΑΠΕΡΓΟΛΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ,  
 ΔΙΚΗΓΟΡΟΣ  
 Αγ.Μελετίου 51,112 57 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΕ ΔΥΟ ΣΤΑΔΙΑ ΒΙΟΕΚΧΥΛΙΣΗ ΘΕΙΟΥΧΟΥ ΥΑΙΚΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΙΜΕΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΑΙ ΑΡΣΕΝΙΚΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος έκπλυσης θειούχου υλικού που περιέχει μέταλλα και αρσενικό σε συνθήκες οξειδωσης με την βοήθεια μικροοργανισμών χαρακτηριζόμενη από την μίξη του υλικού με ένα όξινο διάλυμα ύδατος για να διαμορφωθεί πολτός και από το ότι το υλικό εκπλύεται σε ένα πρώτο στάδιο σε ένα pH κάτω από 2 και σε θερμοκρασία που κυμαίνεται από θερμοκρασία δωματίου μέχρι περίπου τους 55 βαθμούς Κελσίου παρουσία μιας ενεργού ποσότητας μικροοργανισμών που αναπτύσσονται σε μέτρια θερμοκρασία ή/και μέτρια θερμόφιλου τύπου, όπου η μεγαλύτερη ποσότητα του αρσενικού που περιλαμβάνεται στο υλικό και ενδεχομένως επίσης μέρος της περιεκτικότητας του σε μέταλλο διαχωρίζεται (-ονται) δια έκπλυσης και το αρσενικό που εκπλύεται από το εν λόγω υλικό οξειδώνεται διαδοχικά σε πεντασθενές. Το υπόλοιπο δε εκπλυθέν περιεχόμενο μετάλλου του υλικού διαχωρίζεται με έκπλυση σε ένα ακόλουθο στάδιο παρουσία μιας ενεργού ποσότητας ενός εξαιρετικά θερμόφιλου μικροοργανισμού και σε θερμοκρασία εντός του ενεργητικού θερμοκρασίας πλαισίου ανάπτυξης του εν

λόγω μικροοργανισμού, ούσας δε τοιούτης της θερμοκρασίας υψηλότερη από τη θερμοκρασία στο πρώτο στάδιο. Το pH αυξάνεται κατάλληλα στο δεύτερο στάδιο σε επίπεδο στο οποίο το πεντασθενές αρσενικό που βρίσκεται στο διάλυμα προκαλείται να μετατραπεί σε στερεά μορφή και να κατακαθίσει σε περιέχον αρσενικό άλας μέταλλο που είναι αποχωρισμένο από το διάλυμα έκπλυσης μαζί με το μη εκπλυθέν υλικό του πολτού μετά από τη περάτωση της διαδικασίας έκπλυσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046100  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403890  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0848647 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96931397.2--23/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CHEMICAL LIME COMPANY  
P.O. Box 121874, Fort Worth, TX 76121-1874, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):519292-25/08/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HUEGE, Fred, R.  
2)SALTER, Timothy, L.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΣΒΕΣΤΟΣ ΥΨΗΛΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΣΕ ΣΤΕΡΕΑ ΩΣ ΜΙΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια σύνθεση για έναν δυνάμενο να αντληθεί πολύ ασβέστου ο οποίος διασκευάζεται για χρήση ως υποκατάσταση για καυστικά διαλύματα και ο οποίος σχηματίζεται μέσω συνδυασμού ενός παράγοντα διασποράς στην άσβεστο και ύδατος για τον σχηματισμό ενός υδατώδους πολτού. Η ποσότητα της ασβέστου που χρησιμοποιείται είναι μεταξύ 35 έως 55 τοις εκατό του βάρους του πολτού. Ο παράγοντας διασποράς, ο οποίος είναι ένας ανιονικός πολυηλεκτρολύτης, όπως είναι τα οξέα πολυακρυλικό και πολυκαρβοξυλικό και τα άλατα των αλκαλικών

μετάλλων εξ' αυτών, προστίθεται σύμφωνα με μια ποσότητα μεταξύ 0.1 και 3 τοις εκατό του βάρους της ασβέστου. Σε αυτό προστίθεται ένα υδροξείδιο αλκαλικού μετάλλου σε συγκέντρωση της τάξης του 0.1 έως 1.5 τοις εκατό του βάρους της ασβέστου. Η σειρά της προσθήκης του υδροξειδίου του αλκαλικού μετάλλου είναι σημαντική. Η τελευταία προσθήκη του υδροξειδίου του αλκαλικού μετάλλου έχει ως αποτέλεσμα ένα μειωμένο ιξώδες έτσι ώστε να απαιτείται μια μικρότερη ποσότητα παράγοντα διασποράς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046101  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403891  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1164877 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00922575.6--30/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AVENTIS ANIMAL NUTRITION S.A.  
16 Avenue de l'Europe, Espace Europeen de l'Entreprise, 67300 SCHILTIGHEIM, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9904143-02/04/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANNONIER, Claude  
2)NUFFER, Sebastien  
3)MALLARACH CAPDEVILA, Juan

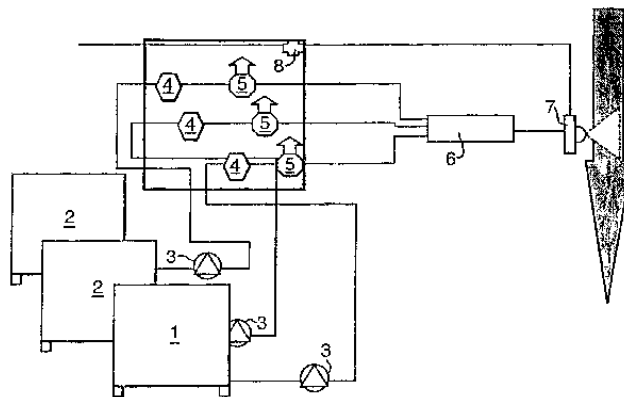
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΨΕΚΑΣΜΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ένα πρωτότυπο μέρος ενός εξαρτήματος για τον ψεκασμό ενός υγρού μίγματος πάνω σε ένα στερεό προϊόν, όπως για παράδειγμα σε τρόφιμα τα οποία μπορεί να έχουν την μορφή σβόλων, μικρών θρυμμάτων, είτε σκόνης για το σχηματισμό ενός πολτού. Σχετίζεται ειδικότερα με μια συσκευή η οποία επιτρέπει τον ομοιόμορφο ψεκασμό πολύ μικρών ποσοτήτων ενός υγρού συστατικού πάνω σε σχετικά μεγάλες ποσότητες του στερεού προϊόντος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046102  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403892  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1040891 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99830139.4--17/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)M.E.C.A.L. S.n.c. di MESCHINI ROSELLA  
 Via Torreberetti, 10, I-27030 Frascarolo (Pa-  
 via), ΙΤΑΛΙΑ

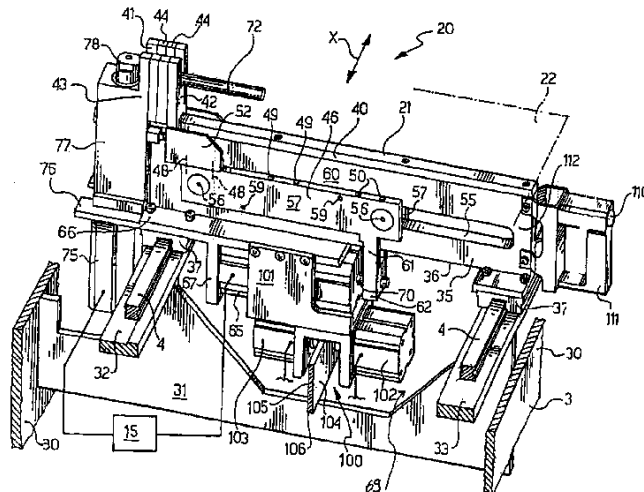
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cavezzale, Ennio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΕΝΤΡΟ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΝΑ ΠΛΗΘΟΣ ΣΦΙΓΚΤΗΡΩΝ ΓΙΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα κέντρο μηχανουργικής κατεργασίας (1) το οποίο διαθέτει ένα πλήθος σφιγκτήρων (20) για τη συγκράτηση ενός προς κατεργασία αντικειμένου, όπου κάθε σφιγκτήρας (20) περιλαμβάνει ένα σώμα (35) το οποίο στηρίζεται έτσι ώστε να μπορεί να ολισθαίνει πάνω στους επιμήκεις οδηγούς (4) οι οποίοι είναι σταθερά στερεωμένοι σε έναν πάγκο (3) κατά μήκος ενός άξονα κατεργασίας (X), μία επιφάνεια στήριξης (21) ή ένα επίπεδο εργασίας (22) για το προς κατεργασία αντικείμενο το οποίο τοποθετείται πάνω από το σώμα (35) του σφιγκτήρα, καθώς και σιαγόνες σύσφιξης (41, 42) οι οποίες έχουν δυνατότητα κίνησης, η μία ως

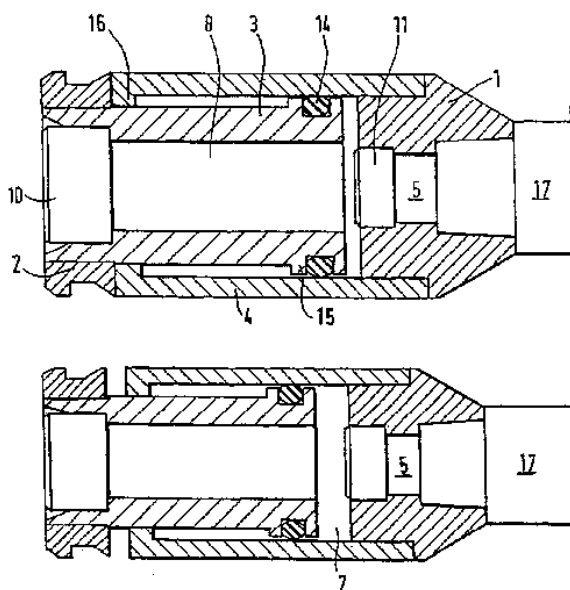
προς την άλλη, από μία θέση διαχωρισμού των σιαγόνων σε μία θέση επαφής των σιαγόνων για τη σύσφιξη του προς κατεργασία αντικειμένου και οι οποίες στηρίζονται, με δυνατότητα ολίσθησης, πάνω στο σώμα (35) του σφιγκτήρα. Στο σώμα (35) του σφιγκτήρα στηρίζεται ένας κινητήριος μηχανισμός (65) ο οποίος είναι τοποθετημένος κάτω από το επίπεδο κατεργασίας (22) ενώ ο εν λόγω κινητήριος μηχανισμός (65) συνδέεται κινηματικά με μία τουλάχιστον σιαγόνα σύσφιξης (42) με σκοπό την κίνησή της.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046103  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403893  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1228342 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00953311.8--15/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UTM IP LIMITED  
 Hampstead Avenue, MILDENGALL SUFFOLK IP28 7AS, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9920205-27/08/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Saxby, Michael Ernest  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΓΙΑ ΟΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΤΡΟΦΟΛΟΓΙΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα φυσίγγιο για χρήση σε μη θανατηφόρες εφαρμογές περιλαμβάνει ένα πρόσθιο τμήμα (1) και ένα οπίσθιο τμήμα (2). Το οπίσθιο τμήμα περιλαμβάνει ένα μηχανισμό ελαστικής αναστολής (3), του οποίου γίνεται έναυση με την ενεργοποίηση ενός εμπορεύματος (10) και το πρόσθιο τμήμα έχει ένα τμήμα ρύγχους κατάλληλο για την υποδοχή ενός βλήματος (17). Τοποθετείται μία πηγή ενεργητικού υλικού (11) στο πρόσθιο τμήμα, όπου αυτή μπορεί να ενεργοποιηθεί από μία αντίδραση που παράγεται κατά την ενεργοποίηση του εμπορεύματος ώστε να προκληθεί προώθηση του βλήματος από το φυσίγγιο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046104  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403894  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1023184 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98945962.3--08/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Thermark, LLC  
Suite BWA, 900 Oliver Building, 535 Smithfield Street, Pittsburgh, PA 15222,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):925031-08/09/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HARRISON, Paul, W.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

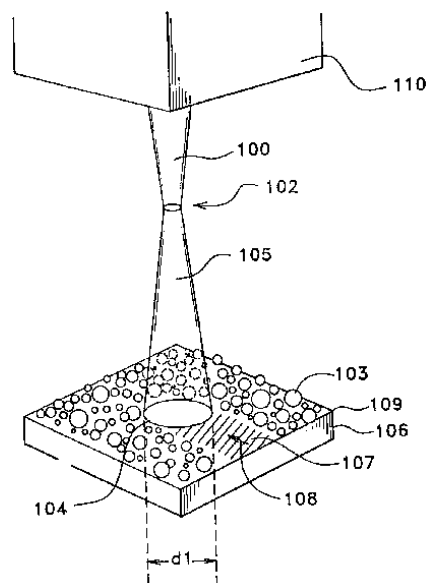
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΑΡΚΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΛΕΙΖΕΡ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδο μαρκαρίσματος με λέιζερ μετάλλων, πλαστικών, κεραμικών υλικών, εφυσωμάτων, υαλοκεραμικών, και γυαλίων οποιασδήποτε επιθυμητής μορφής, η οποία περιλαμβάνει εφαρμογή ενός στρώματος μεταβλητού πάχους υλικού μαρκαρίσματος στο υλικό προς μαρκαρίσμα που περιλαμβάνει ενισχυτικά απορρόφησης ενέργειας κατόπιν ακτινοβολία του προαναφερόμενου στρώματος με ένα λέιζερ ή μία ενεργειακή πηγή βάσης διόδου τέτοια ώστε η ακτινοβολία να κατευθύνεται επάνω στο προαναφερόμενο στρώμα σύμφωνα με την μορφή μαρκαρίσματος προς εφαρμογή, και χρησιμοποιώντας ένα λέιζερ ή μία ενεργειακή πηγή βάσης διόδου ενός μήκους κύματος το οποίο απορροφάται επαρκώς από το

υλικό μαρκαρίσματος έτσι ώστε να δημιουργηθεί ένας δεσμός με το υλικό μαρκαρίσματος στην επιφάνεια του αντικειμένου στις περιοχές ακτινοβολίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046105  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403895  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0909124 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97919195.4--01/05/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FIRST GREEN PARK PTY. LTD.  
34-36 Lakeside Avenue, Reservoir, VIC 3073,  
ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PN967396-03/05/1996-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JOHNSTONE, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

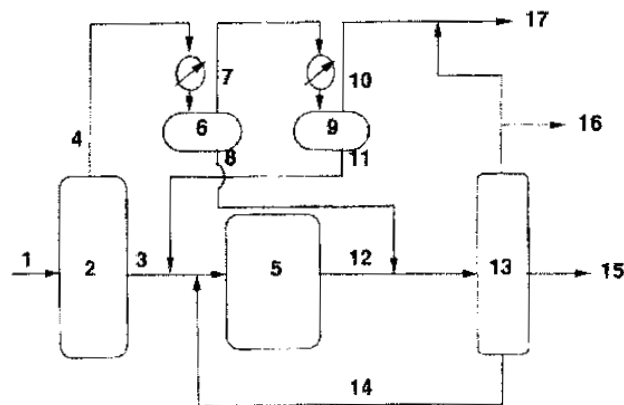
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΕΤΑΜΕΝΗ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΓΙΑ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται η παροχή μίας πλαστικής μεμβράνης για την κάλυψη του εδάφους για χρήση στη συγκομιδή ή για κάλυψη ενός πλαισίου προκειμένου να επιτευχθεί το φαινόμενο του θερμοκηπίου, όπου τουλάχιστον ένα τμήμα της μεμβράνης τείνεται πέραν του ορίου ροής του πριν από την εφαρμογή. Σε εναλλακτικές μορφές, η μεμβράνη υποβάλλεται σε δευτερεύουσα τάνυση προκειμένου να σχηματισθεί μία προκαθορισμένη κατατομή εξασθενήσεων σε ορισμένες εντοπισμένες περιοχές της μεμβράνης. Η μεμβράνη μπορεί να είναι φωτοϋποβιβαζόμενη και βιολογικά αποικοδομούμενη προκειμένου να διευκολύνεται η αποσύνθεση της μεμβράνης όταν εκτίθεται σ' αυτά τα στοιχεία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046106  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403896  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0861311 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96935878.7--20/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ExxonMobil Research and Engineering Company  
1545 Route 22 East, Clinton Township, Annandale, New Jersey 08801, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):544345-17/10/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERLOWITZ, Paul, Joseph  
2)WITTENBRINK, Robert, Jay  
3)COOK, Bruce, Randall  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΥ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ (DIESEL).



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Καθαρό απόσταγμα χρήσιμο ως πετρέλαιο μηχανής εσωτερικής καύσης (diesel) ή μίγμα diesel παράγεται από κτίριο Fischer-Tropsch με το διαχωρισμό του κηρίου σε βαρύτερα και ελαφρύτερα κλάσματα περαιτέρω διαχωρισμό του ελαφρύτερου κλάσματος και υδρογονοίσομερισμού του βαρύτερου κλάσματος κάτωθεν περίπου 500 βαθμούς Φαρενάιτ. Το ισομερισμένο προϊόν αναμιγνύεται μαζί με το ακατέργαστο τμήμα του ελαφρύτερου κλάσματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046107  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403897  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0967480 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99202305.1--15/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lifescan, Inc.  
1000 Gibraltar Drive, Milpitas, California 95035-6312, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PN661995-16/11/1995-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hodges, Alastair McIndoe  
2)Beck, Thomas William  
3)Maxwell, Ian Andrew  
4)Johansen, Oddvar  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΟ ΚΥΤΤΑΡΟ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένας ηλεκτροχημικός αισθητήρας για τον αναλυτικό προσδιορισμό που χρησιμοποιεί ένα υγρό δείγμα, αποτελείται από μία ουσιαστικά επίπεδη ταινία με τουλάχιστον δύο πλάγια άκρα (17), ένα κύτταρο υποδοχής του δείγματος (11) εντός της ταινίας, τουλάχιστον δύο ηλεκτρόδια (13) σε επικοινωνία με το κύτταρο (11) και μία εγκοπή (16) σε τουλάχιστον ένα από τα πλάγια άκρα (17) όπου η εγκοπή (16) είναι σε επικοινωνία με το κύτταρο (11) και επιτρέπει την είσοδο του υγρού δείγματος εντός του κυττάρου (11). Η ταινία μπορεί επιπλέον να περιέχει μία οπή εξαερισμού (16) σε επικοινωνία με το κύτταρο (11), η οπή εξαερισμού (16) είναι προσαρμοσμένη ώστε να επιτρέπει την έξοδο του αέρα από το κύτταρο (11) προκειμένου να διευκολυνθεί η είσοδος του υγρού δείγματος στο κύτταρο (11). Το κύτταρο (11) μπορεί να περιέχει, για παράδειγμα τουλάχιστον ένα από καταλύτη, ένα οξειδαναγωγικό αντιδραστήριο, και έναν επιφανειοδραστικό παράγοντα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046108  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403898  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1135403 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99964047.7--03/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RESEARCH TRIANGLE INSTITUTE  
 3040 Cornwallis Road, P.O. Box 12194, Research Triangle Park, NC 27709-2194, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):205395-04/12/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COOK, C., Edgar  
 2)KEPLER, John, A.  
 3)O'REILLY, Jill, M.

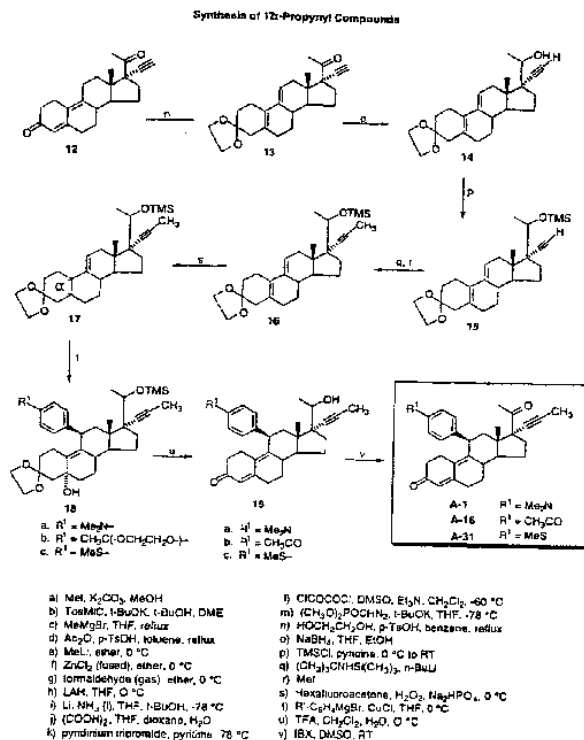
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):17Β-ΑΚΥΛ-17Α-ΠΡΟΠΥΝΥΛ-11Β-ΑΡΥΛ-ΣΤΕΡΟΕΙΔΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΕΣ ΟΡΜΟΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση κατευθύνεται σε μία νέα κατηγορία 17β-ακυλ-17α-προπυλ στεροειδών δεικνύουν ισχυρή αντιπροεμνηνορροϊκή δραστηριότητα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046109  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403899  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1216339 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00959724.6--31/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PPG Industries Ohio, Inc.  
 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):398645-17/09/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CRANDELL, Stephen, L.

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

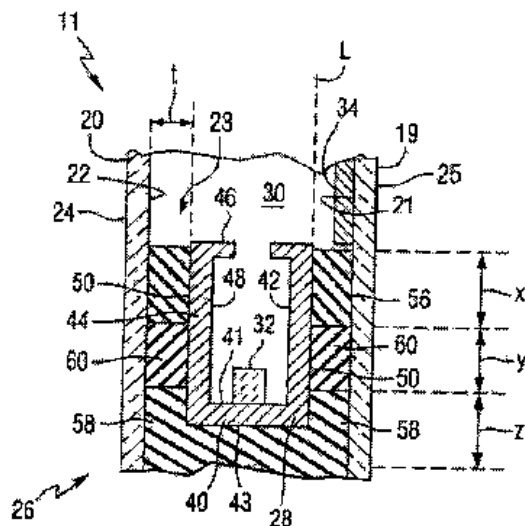
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΜΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΓΥΑΛΙΝΗ ΜΟΝΑΔΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μονωτική γυάλινη μονάδα παρέχεται έχοντας ένα πρώτο φύλλο γυαλιού τοποθετημένο σε απόσταση από ένα δεύτερο φύλλο γυαλιού μέσω ενός διαχωριστικού πλαισίου. Το διαχωριστικό πλαίσιο, κατά προτίμηση ένα εύκαμπτο διαχωριστικό πλαίσιο, έχει μία πρώτη πλευρά και μία δεύτερη πλευρά, με την πρώτη πλευρά να βρίσκεται παρακείμενα μίας εσωτερικής επιφάνειας του πρώτου γυάλινου φύλλου και με την δεύτερη πλευρά να βρίσκεται παρακείμενα της εσωτερικής επιφάνειας του δεύτερου γυάλινου φύλλου. Ένα στεγανοποιητικό σύστημα, π.χ ένα στεγανοποιητικό σύστημα τριών στοιχείων, παρέχεται παρακείμενα κάθε πλευράς του διαχωριστικού πλαισίου, π.χ με δημιουργία ή έκχυση του στεγανοποιητικού συστήματος στην εξωτερική επιφάνεια του διαχωριστικού πλαισίου, για να συγκρατούνται τα γυάλινα φύλλα επάνω στο διαχωριστικό πλαίσιο. Το στεγανοποιητικό σύστημα περιλαμβάνει ένα πρώτο δομικό στεγανοποιητικό, όπως ένα θερμοστατικό υλικό, τοποθετημένο σε απόσταση από ένα δεύτερο δομικό στεγανοποιητικό, όπως επί παραδείγματι ένα άλλο ή το ίδιο θερμοστατικό υλικό. Ένα υλικό αδιαπέραστο από

την υγρασία, κατά προτίμηση ένα θερμοπλαστικό υλικό όπως PIB, τοποθετείται ανάμεσα στο πρώτο και στο δεύτερο δομικό στεγανοποιητικό υλικό.



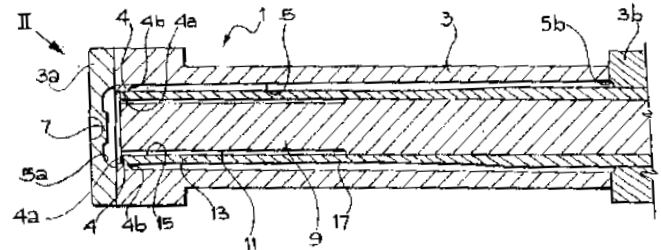


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046110  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403900  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1025971 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99830050.3--03/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Universal S.p.A.  
Via De Nicola, 26, 10036 Settimo Torinese  
(Torino), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Quercioli, Enrico  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΥΠΟΣ ΓΙΑ ΚΑΛΥΜΜΑ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ  
ΓΡΑΦΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΚΑΛΥΜΜΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας τύπος (καλούπι) για ένα κάλυμμα ενός εργαλείου γραφής περιλαμβάνει ένα θηλυκό μέρος του τύπου (3), έχοντας ένα τμήμα κεφαλής (3a), που ορίζει ένα κύριο σώμα (6) του καλύμματος (2), έχοντας ένα άκρο κεφαλής (8a), ένα αρσενικό μέρος του τύπου (9), ομοαξονικό με το θηλυκό μέρος του τύπου (3) και προορισμένο να σχηματίζει ένα βοηθητικό περίβλημα (12), με τυφλό άκρο, μέσα στο κύριο σώμα (6), για να τοποθετείται με στεγανό τρόπο η αιχμή του εργαλείου γραφής (P), και ένα ομοαξονικό χιτώνιο (13), τοποθετημένο ανάμεσα στο αρσενικό και στο θηλυκό μέρος του τύπου (3,9) και με σχήμα με τέτοιο να ορίζει μία πληθώρα από αξονικά κανάλια εξαερισμού (13c), μεταξύ του βοηθητικού περιβλήματος (12) και του κύριου σώματος (6), τα οποία κανάλια ανοίγουν στο άκρο της κεφαλής (8a) του καλύμματος. Το καλούπι περιλαμβάνει μία πληθώρα

στοιχείων (4) για να κεντράρει το άκρο του χιτωνίου (13) δίπλα στο τμήμα της κεφαλής (3a), που ορίζουν ακτινικά διανοίγματα εξαερισμού (10) στο κάλυμμα (1), τα οποία είναι συνδεδεμένα με τα αξονικά κανάλια εξαερισμού (13c).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046111  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403901  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0804699 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96901307.7--17/01/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UPONOR LIMITED  
Hilcote Plant P.O. Box 1, Blackwell, Nr. Alfreton, Derbyshire DE55 5JD, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9500885-18/01/1995-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HARGET, David Charles  
2)ANDERSSON, Mikael  
3)HOLSO, Eino Matias  
4)JARVENKYLA, Jyri Jaakko  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΥΛΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

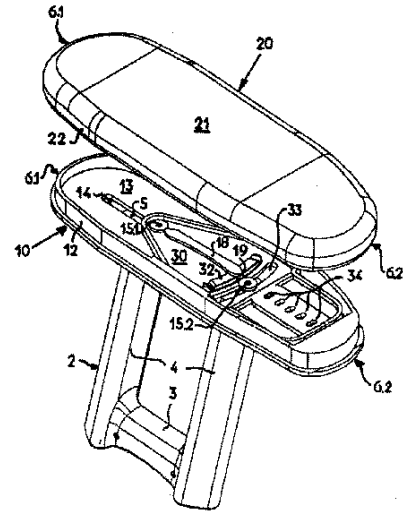
Ένας αγωγός από πλαστικές ύλες ο οποίος περιλαμβάνει έναν εσωτερικό πυρήνα και ένα εξωτερικό προστατευτικό στρώμα, όπου οι διαστάσεις του αγωγού και του προστατευτικού στρώματος είναι τέτοιες ώστε ο λόγος της εξωτερικής διαμέτρου του αγωγού προς το πάχος του προστατευτικού στρώματος είναι τουλάχιστον 70, κατά προτίμηση τουλάχιστον 100, και η δύναμη συνοχής του εξωτερικού προστατευτικού στρώματος, εξαίρωντας τις οποιεσδήποτε γραμμές αδυναμίας, τουλάχιστον στο άκρο του αγωγού είναι μεγαλύτερη από την αντοχή του συγκολλητικού δεσμού μεταξύ τους εξωτερικού προστατευτικού στρώματος και του εσωτερικού πυρήνα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046112  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403902  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0958765 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99109655.3--15/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Froli Kunststoffwerk Heinrich Fromme OHG  
 Liemker Strasse 27, 33758 Schloss Holte-Stukenbrock, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29809099 U-22/05/1998-DE  
 29901666 U-03/02/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Feldotto, Udo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΒΡΑΧΙΟΝΑ, ΚΥΡΙΩΣ ΓΙΑ ΚΑΘΙΣΜΑΤΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΚΑΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΑ ΚΑΘΙΣΜΑΤΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στήριγμα βραχίονα για καθίσματα ή πολυθρόνες, με έναν ορθοστάτη (2) στήριξης του βραχίονα, ο οποίος στηρίζεται στον σκελετό της βάσης του καθίσματος με έναν φορέα στήριξης (4), ο οποίος περιλαμβάνει μία τελική πλάκα (5) περίπου κάθετα στη πλάτη του καθίσματος, με μία προέκταση προς την οπίσθια άρθρωση (6.1) και μία εμπρόσθια άρθρωση(6.2). Επίσης περιλαμβάνει μία επικαθήμενη τελική πλάκα (5) στο επιστήριγμα του βραχίονα (1), όπου το επιστήριγμα του βραχίονα διαμορφώνεται από ένα άνω κέλυφος (20) με επικάλυψη ταπετσαρίας (21) και από ένα κάτω κέλυφος (10) με μία κάτω πλάκα (13) σε μία κοιλότητα μέσα στην οποία είναι τοποθετημένο ένα πρώτο και ένα δεύτερο στήριγμα στήριξης (15.1, 15.2), που συνδέουν την τελική πλάκα (5) με την ένθετη ή

φέρουσα πλάκα (30.40). Το κοίλο σώμα μπορεί τουλάχιστον να μετακινείται έναντι αυτής της ένθετης ή φέρουσας πλάκας, όπου το πρώτο στήριγμα (15.1) οδηγείται δια μέσου ενός ανοίγματος (14) στην κάτω πλάκα 13 στην περιοχή της πίσω άρθρωσης (6.1) και το οποίο κατευθύνεται προς την εμπρόσθια άρθρωση (6.2) σε απόσταση από αυτό το τοποθετημένο δεύτερο στοιχείο συγκράτησης (15.2) δια μέσου μίας εγκοπής (17). Η εγκοπή 17 είναι διαμορφωμένη σε μία επιμήκη οπή για να περιορίζει τουλάχιστον την γωνία μετακίνησης, η οποία παρουσιάζει μία τοξοειδή καμπύλη με μία ακτίνα καμπυλότητας αντίστοιχη με την απόσταση των στοιχείων στήριξης (15.1, 15.2).

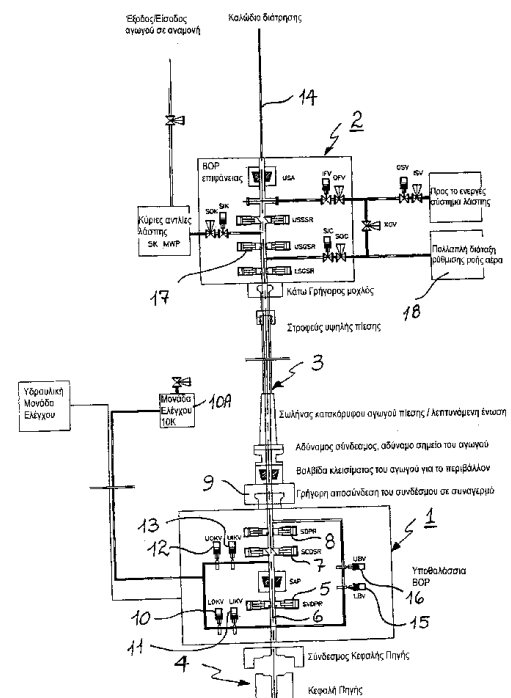


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046113  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403903  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0740047 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96850078.5--24/04/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Moksvold, Harald  
 Vollaugmoen, 2032 Maura, ΝΟΡΒΗΓΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):951624-27/04/1995-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Moksvold, Harald  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΥΠΟΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΠΙΕΣΗΣ**

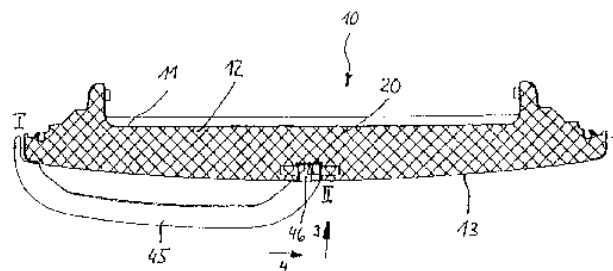
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια συσκευή για τον έλεγχο της υποθαλάσσιας πίεσης η οποία συσκευή είναι προσαρμοσμένη για χρήση σε μια εγκατάσταση διάτρησης που περιλαμβάνει μια υποθαλάσσια συσκευή (1) πρόληψης εκρήξεων και μια επιφανειακή συσκευή(2) πρόληψης εκρήξεων, ανάμεσα στις οποίες είναι προσαρμοσμένοι για επικοινωνία ένας σωλήνας κατακόρυφου αγωγού (3) και προκειμένου να προσδιορίζεται μια συσκευή στην οποία μπορεί να αποφεύγεται η χρήση της γραμμής της διάταξης ρύθμισης ροής αέρα και της γραμμής διακοπής λειτουργίας, προτείνεται σύμφωνα με την εφεύρεση να περιλαμβάνει η συσκευή έναν σωλήνα κατακόρυφο αγωγό υψηλής πίεσης (3) και ένα σωλήνα γεωτρήσανου (14) υψηλής πίεσης, που είναι προσαρμοσμένοι ανάμεσα στην υποθαλάσσια συσκευή πρόληψης εκρήξεων (1) και την επιφανειακή συσκευή πρόληψης εκρήξεων (2) κατά τέτοιο τρόπο, ώστε να μπορούν να χρησιμοποιούνται δυο ξεχωριστές γραμμές υψηλής πίεσης σαν

υποκατάστατο της γραμμής ρύθμισης ροής αέρα και της γραμμής διακοπής λειτουργίας.

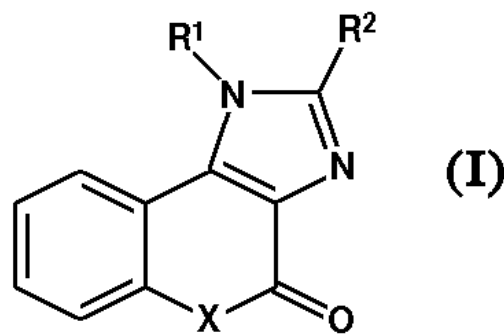


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046114  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403904  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1032795 - 06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98932066.8--20/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BSH Bosch und Siemens Hausgerate GmbH  
Hochstrasse 17, 81669 Munchen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΣ** (30):19751310-19/11/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MALISI, Michaela  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΡΤΑ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**



Σε μια βάση για μια χειρολαβή πόρτας (45) σε μια θερμομονωμένη πόρτα (10) μιας συσκευής ψύξης, ή κατάψυξης με ένα εξωτερικό τοίχωμα πόρτας (13) στο οποίο η λαβή της πόρτας (45) είναι τοποθετημένη σε τουλάχιστον δύο σημεία στερέωσης (I,II) βάσει των στοιχείων στερέωσης, το στοιχείο στερέωσης (20) τοποθετείται τουλάχιστον με στεγανότητα από τον αφρό σε μια εγκοπή (14) του εξωτερικού τοιχώματος της πόρτας (13) και διατηρείται στο εξωτερικό τοίχωμα της πόρτας (13) σε κάθετη θέση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046115  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403905  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1222193 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00972714.0--10/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERCCK PATENT GmbH  
Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΣ** (30):19950647-21/10/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GASSEN, Michael  
2)WOLF, Michael  
3)EGGENWEILER, Michael  
4)ROCHUS, Jonas  
5)POSCHKE, Oliver  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΟΥ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ VII**



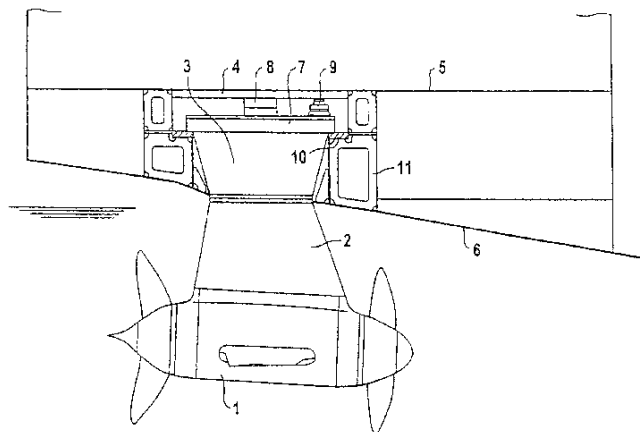
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Παράγωγα ιμιδαζολίου του τύπου (I), στον οποίο το R1 σημαίνει H, A, βενζύλιο, ινδαν-5-ύλιο, 1,2,3,4-τετραυδρο-ναφθαλιν-2-ύλιο, διβενζοθειοφαιν-2-ύλιο ή μη υποκατεστημένο ή άπαξ, δις ή τρις υπό Hal, A, A-CO-NH, βενζυλοξύ, αλκοξύ, COOH ή COOA υποκατεστημένο φαινύλιο, το R2 σημαίνει H ή A, το X σημαίνει O ή S, το Hal σημαίνει F, Cl, Br ή I, το A σημαίνει αλκύλιο με 1 έως 6 άτομα C, ως και τα φυσιολογικά αβλαβή άλατα και/ή διαλύματά τους ως αναστολείς φωσφοδιεστεράσης VII και η χρήση τους για την παρασκευή ενός φαρμάκου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046116  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403906  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1177130 - 06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00918680.0--25/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT  
Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munchen,  
GERMANIA  
2)Schottel GmbH & Co. KG  
Mainzer Strasse 99, 56322 Spray, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19928961-24/06/1999-DE  
PCT/DE99/01422-11/05/1999-WO  
PCT/DE99/01842-24/06/1999-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RZADKI, Wolfgang  
2)HEER, Manfred  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΡΟΠΕΛΑ ΠΡΩΣΗΣ  
ΧΑΜΗΛΟΥ ΥΨΟΥΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μία ηλεκτρική προπέλα πρόωσης για ένα ταχύπλοο σκάφος ανοικτής θαλάσσης που περιλαμβάνει έναν πολυφασικό ηλεκτρικό κινητήρα ο οποίος βρίσκεται στερεωμένος μέσα σε ένα περίβλημα με σχηματική διαμόρφωση λέμβου και κάτω από την πρύμνη του σκάφους μέσω της χρήσης μίας ικανής να περιστρέφεται ατράκτου η οποία αποτελείται κατά προτίμηση από δύο τμήματα. Ο εν λόγω κινητήρας μπορεί να τροφοδοτείται με ηλεκτρική ενέργεια μέσω μίας διάταξης δακτυλιοειδών βρόχων και θα μπορεί να περιστρέφεται μέσω

της χρήσης κινητήρων μετάδοσης της περιστροφικής κίνησης. Η προπέλα πρόωσης θα είναι στερεωμένη πολύ κοντά στο εξωτερικό κέλυφος και στην πρύμνη του σκάφους και ειδικότερα επάνω από τη γραμμή βύθισης της καρίνας στη θάλασσα μέσω της χρήσης ενός επίπεδου δακτυλιοειδούς τριβέα (7). Η διάταξη των δακτυλιοειδών βρόχων (8) θα βρίσκεται τοποθετημένη στο άνω τμήμα (3) της ατράκτου (2,3) και στο επίπεδο του δακτυλιοειδούς τριβέα (7) ενώ οι κινητήρες μετάδοσης της περιστροφικής κίνησης (9) θα είναι σχεδιασμένοι κατά τρόπο ώστε να διαθέτουν χαμηλό ύψος κατασκευής και θα βρίσκονται τοποθετημένοι εν μέρει στο εσωτερικό του δακτυλιοειδούς τριβέα (7).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046117  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403907  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0751774 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95912630.1--28/02/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERRELL PHARMACEUTICALS INC.  
2110 East Galbraith Road, P.O. Box 156300,  
Cincinnati, Ohio 45215-6300, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):217471-24/03/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FLYNN, Gary A.  
2)FRENCH, John F.  
3)DAGE, Richard C.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΧΟΛΗΤΕΡΟΛΑΙΜΙΚΑ  
ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΔΙΣΟΥΛΦΙΔΙΟΥ ΤΟΥ  
ΜΕΡΚΑΠΤΟ ΑΚΕΤΥΛΑΜΙΔΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με τη χρήση συγκεκριμένων παραγώγων του διμερκάπτο δισουλφιδίου στη θεραπευτική αντιμετώπιση ασθενών που πάσχουν από υπέρ τριγλυκεριδαμία, αθηροσκλήρωση και υπέρ χοληστερολαμία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046118  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403908  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0799876 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97105334.3--29/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CELANESE EMULSIONS GmbH  
Frankfurter Strasse 111,61476 Kronberg/Ts.,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19613931-06/04/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Geissler, Ulrich, Dr.  
2)Hintz, Helmut  
3)Vogt-Saggau, Ulrike, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΟΝΙΑΜΟΣΧΗΜΕΣ**  
**ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ**

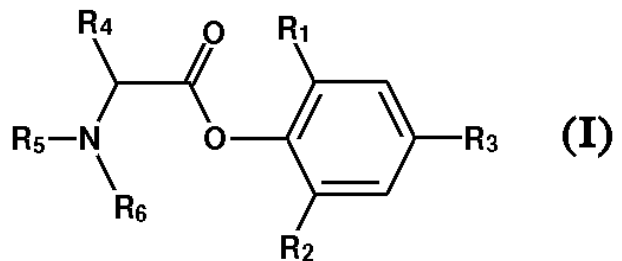
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Χρησιμοποιείται μια κονιαμόσχημη συγκολλητική ουσία, η οποία περιέχει: (α) τουλάχιστον ένα προϊόν πολυμερισμού από την ομάδα που περιλαμβάνει τα εξής: προϊόν πολυμερισμού βινυλεστέρα, προϊόν πολυμερισμού (μεθ)ακρυλικού άλατος και προϊόν πολυμερισμούστυρολο-(μεθ)ακρυλικού άλατος, (β) τουλάχιστον μια κολλώδη ρητίνη και πιθανώς (γ) ένα ή περισσότερα προστατευτικά κολλοειδή σε ποσότητα που κυμαίνεται από 5 τοις εκατό έως 50 τοις εκατό - βάρους (δ) ένα ή περισσότερα αντιψηστικά μέσα σε σκευάσματα για τη συγκόλληση πορωδών και ημιπορωδών υποστρωμάτων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046119  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403909  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1098871 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99936544.8--16/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Akzo Nobel N.V.  
Velperweg 76, 6824 BM Arnhem,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98305837-22/07/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAMILTON, Niall, Morton  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑ-ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΘΗΝΑ  
Σίνα 11, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Σίνα 11,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΦΑΙΝΥΛΕΣΤΕΡΩΝ Α-ΑΜΙ-**  
**ΝΟΞΕΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά παράγωγα φαινυλεστέρων α-αμινοξέων με το γενικό τύπο (I) όπου R1 είναι (C1-3)αλκυλοξομάδα, R2 είναι (C1-3)αλκύλιο, (C1-3)αλκυλοξο-ομάδα ή (C2-3)αλκενύλιο, R3 είναι υδρογόνο, (C1-3)αλκύλιο, (C1-3)αλκυλοξομάδα ή (C2-3)αλκενύλιο, R4 είναι (C1-6)αλκύλιο, R5 και R6 είναι ανεξάρτητα (C1-6)αλκύλιο, (C2-6)αλκενύλιο, (C2-6)αλκινύλιο ή αραλκύλιο, εκάστη των οποίων μπορεί να είναι προαιρετικά υποκατεστημένη με (C1-3)αλκυλοξομάδα, (C1-3)αλκυλοξυκαρβονύλιο, κυανομάδα ή NR7R8, οι ομάδες R7 και R8 είναι ανεξάρτητα (C1-6)αλκύλιο, ή ένα φαρμακευτικός αποδεκτό άλας αυτού. Η εφεύρεση επίσης σχετίζεται επίσης με φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τα προαναφερθέντα παράγωγα και με τη χρήση αυτών των παραγώγων φαινυλεστέρων α-αμινοξέων ως υπνωτικά για τη δημιουργία και τη διατήρηση της γενικής αναισθησίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046120  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403910  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1242092 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01940311.2--04/04/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Akzo Nobel N.V.  
Velperweg 76, 6824 BM Arnhem,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):00201239-05/04/2000-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NICKOLSON, Victor Johannes  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑ-ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΘΗΝΑ  
Σίνα 11, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Σίνα 11,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΟΝΟΚΕΦΑΛΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΜΗ-ΣΤΕΡΟΕΙΔΕΣ ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται με ένα συνδυασμό ο οποίος περιλαμβάνει παρακεταμόλη ή ένα μη στεροειδές αντιφλεγμονώδες φάρμακο (NSAID), ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας ή μία ένωση διαλύτη τούτων, και ένα άλλο φάρμακο, στον οποίο συνδυασμό το άλλο φάρμακο είναι μπιρταζαπίνη, ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας ή μία ένωση διαλύτη της, προαιρετικά σε συσχετισμό με έναν ή περισσότερους φαρμακευτικά αποδεκτούς φορείς, όπου η παρακεταμόλη ή ένα NSAID και μπιρταζαπίνη υπάρχουν στο συνδυασμό σε τέτοιες ποσότητες ώστε η δράση της συνθέσεως να είναι ευνοϊκότερη από τις προστιθέμενες δράσεις των

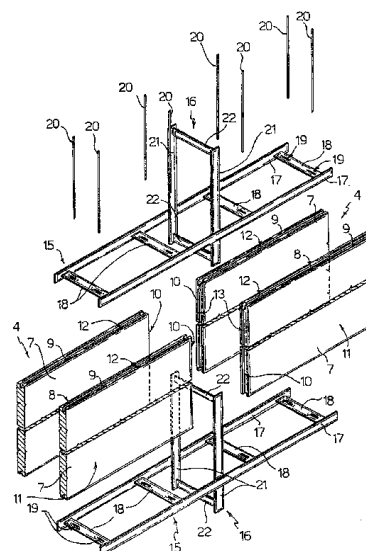
ποσοτήτων εκάστου φαρμάκου χωριστά. Ο συνδυασμός αυτός μπορεί να χρησιμοποιείται για τη θεραπεία πονοκεφάλων, όπου η εφεύρεση παρέχει επίσης μία νέα μέθοδο θεραπείας πονοκεφάλου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046121  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403911  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1080279 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99925263.8--19/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Studio 3GV - Progetti - Giulio Vallacqua Ingegnere - Giacomo Galvani Architetto S.S.  
Via Vevey, 5, 11100 Aosta, ΙΤΑΛΙΑ  
2)Studio Arch. Claudio Luchini  
Via Monte Pasubio 42, 11100 Aosta, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):ΤΟ980424-19/05/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VALLACQUA, Giulio  
2)LUCHINI, Claudio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑ-ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΘΗΝΑ  
Σίνα 11, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Σίνα 11,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΟ ΠΕΡΑΙΩΣΕΩΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΔΟΜΕΣ ΑΠΟΚΤΩΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΥΤΟ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα προκατασκευασμένο δομοστοιχείο περαιώσεως (4) για την κατασκευή κτιριακών δομών (1) εφοδιασμένο με ένα τουλάχιστον ζεύγος πινάκων (7) στρεφόμενων ο ένας προς τον άλλον, καθορίζει ένα χώρο (8) για την χύτευση σκυροδέματος, τα οποία δομοστοιχεία είναι κατάλληλα για να συνδέονται μεταξύ τους και σε σχετικούς πλάκες (7) γειτονικών δομοστοιχείων (4) με τη βοήθεια σχετικών συνδετικών μέσων (5) και εκάστο εξ αυτών περιορίζεται από πρώτες πλευρικές νευρώσεις (9) απέναντι μεταξύ τους και από δεύτερες πλευρικές νευρώσεις (10) απέναντι μεταξύ τους και εκτεινόμενες μεταξύ σχετικών άκρων

των πρώτων νευρώσεων (9). Το δομοστοιχείο (4) χαρακτηρίζεται από το ότι οι πρώτες νευρώσεις αύλακες (12) ευθυγραμμισμένες μεταξύ τους, και από το ότι οι δεύτερες νευρώσεις (10) έχουν σχετικές δεύτερες διαμήκες αύλακες (13) ευθυγραμμισμένες μεταξύ τους, οι οποίες διασταυρώνουν τις πρώτες αύλακες (12) και είναι εγκάρσια έκκεντρες (μετατοπισμένες) ως προς τις πρώτες αυτές αύλακες (12). Οι πρώτες και οι δεύτερες αυτές αύλακες (12,13) ευρίσκονται κατά τη χρήση σε εμπλοκή, τουλάχιστον μερικώς, με τη βοήθεια αντιστοιχών πρώτων και δευτέρων μέσω αγκυρώσεως (15,16) κατάλληλων για τη σύνδεση του δομοστοιχείου διασταυρώνονται αμοιβαία μεταξύ τους και καθορίζουν τα συνδετικά μέσα (5).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046122  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403912  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1124424 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99939497.6--24/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ACTION PIN  
30 rue Gambetta, 40100 Dax, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9813381-26/10/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MOLLA, Gerard  
2)BARSACQ, Michel  
3)DUFU, Ghislain  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΓΡΑ ΣΥΝΘΕΣΙΣ ΜΕ ΜΗΚΥΤΟΚΤΟ-  
ΝΟ, ΒΑΚΤΗΡΙΟΚΤΟΝΟ Η ΒΑΚΤΗ-  
ΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

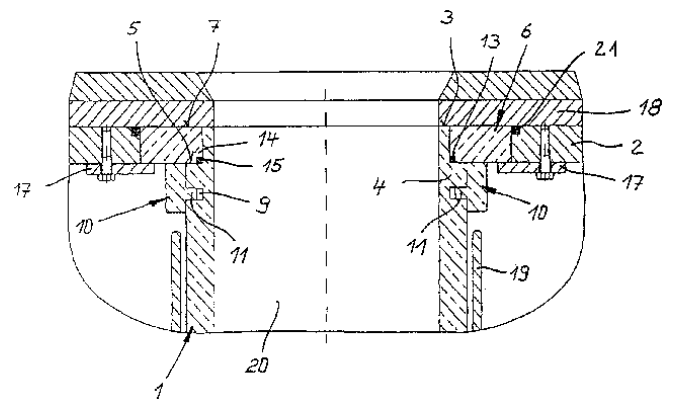
Η εφεύρεση αυτή αφορά μια φυτοϋγειονολογική μηκυτοκτόνο, βακτηριοκτόνο ή βακτηριοστατική σύνθεση η οποία περιέχει τουλάχιστον ένα ανόργανο άλας, ένα οξειδίο ή ένα υδροξείδιο χαλκού σε εναιώρημα εντός ενός υδατικού γαλακτώματος ενός τουλάχιστον τερπενικού παραγώγου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046123  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403913  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1013361 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99124618.2--10/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KM Europa Metal AG  
Klosterstrasse 29, 49074 Osnabruck,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19859040-21/12/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hornschemeyer, Wolfgang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΑΛΟΥΠΙ ΣΩΛΗΝΑΣ  
ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΙΑ-  
ΚΡΙΒΩΣΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΚΑ-  
ΛΟΥΠΙΟΥ ΣΩΛΗΝΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε απόσταση της άνω μετωπικής πλευράς (3) του τοιχώματος του σωλήνα (4) προβλέπεται ένα εξωτερικό αυλάκι 9, στο οποίο από την απέναντι πλευρά των φλάντζων με σχήμα U (10) τοποθετούνται οι εσωτερικές προεξοχές στήριξης (11), των οποίων οι ακτινικές προεκτάσεις είναι μικρότερες από το βάθος του περιφερειακού αυλακιού (9) και από το ότι έχει προβλεφθεί στην απέναντι άνω μετωπική πλευρά (3) ένας περιφερειακός πλευρικός ώμος (5), στον οποίο προβλέπεται μία στεγανοποίηση έναντι του τοιχώματος του σωλήνα (4), καθώς επίσης της φλάντζας (18) του δοχείου του νερού (2), η οποία πραγματοποιείται με το βίδωμα της φλάντζας σχήματος U (10), όπου στηρίζεται στη φλάντζα 18 του δοχείου νερού (2) το πλαίσιο ενίσχυσης (6), που τοποθετείται σταθερά για να ταιριάζει ακριβώς. Σε μία αναδιακρίβωση του μεταλλικού καλουπιού σωλήνα (1), ιδιαίτερως μέσω εκτονοτικής διαμόρφωσης, μειώνεται το τοίχωμα, έτσι ώστε ο ώμος (5) να πρέπει να ανακατεργαστεί και τελικά να δεχτεί την τοποθέτηση ενός

νέου πλαισίου ενίσχυσης (6), το οποίο πρέπει να σφικτεί σταθερά με την φλάντζα (20).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046124  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403914  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1036000 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98948359.9--21/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE MEAD CORPORATION  
 Courthouse Plaza NE, Dayton Ohio 45463,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9719954-19/09/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BONNAIN, Jean-Christophe  
 2)EBLIN, Philippe  
 3)DUSSART, Jean-Jacques

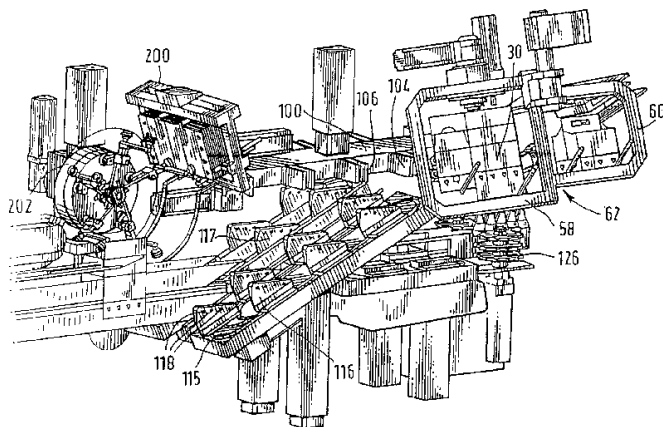
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μηχανή συσκευασίας για συσκευασία ειδών σε χαρτοκιβώτια επιλεγμένα από, τουλάχιστον, ένα πρώτο χαρτοκιβώτιο ή ένα δεύτερο χαρτοκιβώτιο περιγράφεται, όπου εκεί τα πρώτα και δεύτερα χαρτοκιβώτια είναι ενός διαφορετικού τύπου ή μεγέθους. Τα χαρτοκιβώτια αποθηκεύονται σε τουλάχιστον μία χοάνη, και συλλέγονται για συσκευασία δι' ενός μέσου εμπλοκής χαρτοκιβωτίου διευθετημένο να απομακρύνει από εν λόγω τουλάχιστον μίαν χοάνη και τα μεταφέρει κατ' ακολουθίαν σε μίαν πρώτη προκαθορισμένη θέση. Από εκεί τα χαρτοκιβώτια μεταφέρονται σε μία αλυσίδα τροφοδότησης χάρτου η οποία μεταφέρει τα χαρτοκιβώτια σε μία δεύτερη προκαθορισμένη θέση, απ' όπου τα χαρτοκιβώτια συγχωνεύονται με εν λόγω ειδη. Η αλυσίδα τροφοδότησης χάρτου

αποτελεί ένα μέσον στήριξης το οποίο φέρει μίαν ατέρμονα αλυσίδα από την οποία είναι εξαρτημένο ένα πρώτο σετ οδηγιο-λαβών και μία δεύτερη ατέρμονα αλυσίδα από την οποία εξαρτάται ένα δεύτερο σετ οδηγιο-λαβών. Οι λαβές παρεμβάλλονται για να δημιουργήσουν ζώνες παραλαβής χαρτοκιβωτίων, το μήκος των οποίων δύναται να μεταβληθεί, για διαφορετικά μεγέθοι ή τύπους χαρτοκιβωτίου, δια της αλλαγής των σχετικών θέσεων των πρώτων και δευτέρων σετ οδηγιο-λαβών. Το μέσον στήριξης είναι κινητό έτσι ώστε όταν η σχετική θέση των λαβών αλλάζεται, αυτή η αλλαγή δύταται να αναπληρωθεί έτσι ώστε η θέση του πρώτου σετ λαβών σε σχέση με την εν λόγω πρώτη προκαθορισμένη θέση είναι αμετάβλητη.



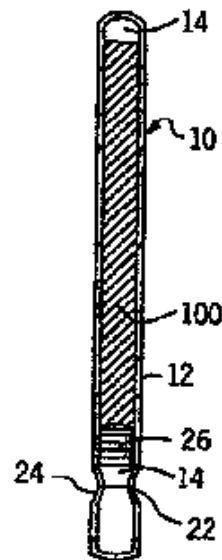
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046125  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403916  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0930904 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97945279.4--25/09/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Abbott Laboratories  
 Chad 0377/AP6D-2, 100 Abbott Park Road,  
 Abbott Park, Illinois 60064-3500,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):719744-25/09/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRABENKORT, Richard, W.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΑΜΠΟΥΛΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας υποδοχέας φαρμάκων ο οποίος έχει ένα σώμα που οριοθετεί εντός αυτού ένα θάλαμο. Το σώμα διαθέτει ένα πρώτο τμήμα και ένα δεύτερο ακραίο τμήμα. Περιλαμβάνεται επί του δεύτερου ακραίου τμήματος ένα τερματικό άκρο. Τοποθετείται ένα πώμα στο θάλαμο που οριοθετείται από το σώμα έτσι ώστε να απέχει το πώμα από το τερματικό άκρο. Το πώμα και το σώμα οριοθετούν ένα πρώτο τμήμα θαλάμου του θαλάμου μεταξύ του πώματος και του πρώτου ακραίου τμήματος του σώματος. Το πώμα και το σώμα οριοθετούν ένα δεύτερο τμήμα θαλάμου του θαλάμου μεταξύ του πώματος και του τερματικού άκρου του δεύτερου ακραίου τμήματος. Το πώμα ουσιαστικά σφραγίζει στεγανά ως προς τα ρευστά το δεύτερο τμήμα θαλάμου από το πρώτο τμήμα θαλάμου. Το σώμα μπορεί αν θραυσθεί σε μία θέση επί του δεύτερου ακραίου τμήματος μεταξύ του πώματος και του τερματικού άκρου.



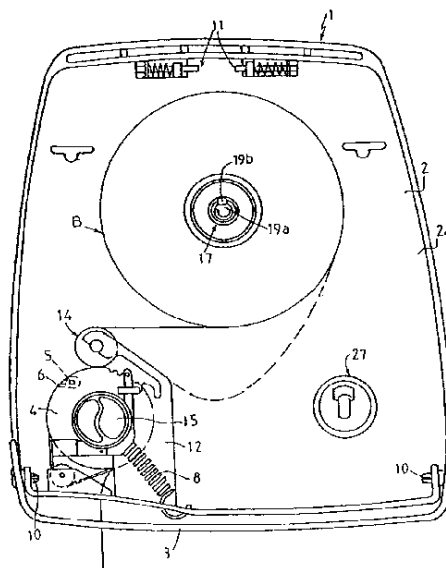


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046126  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403917  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1117320 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99936673.5--03/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Granger, Maurice  
 17 rue Marcel Pagnol, F-42270 Saint-Priest-en-Jarez, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9812272-28/09/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Granger, Maurice  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΥΛΙΚΟΥ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ ΣΕ ΜΕΤΩΠΙΚΗ ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΕΛΙΚΤΡΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η συσκευή διανομής υλικού σκουπίσματος σε μετωπική θέση του ελίκτρου, του τύπου που περιλαμβάνει ένα περικάλυμμα (2), ένα καπάκι (3), ένα τύμπανο (4), μία κοπτική διάταξη (5-6) ενσωματωμένη στο τύμπανο (4), μέσα εκκινήσεως και επαναφοράς του τυμπάνου (4) που περιλαμβάνουν ένα έκκεντρο και ένα ελατήριο εκκινήσεως, είναι αξιολογώμενη κατά το ότι περιλαμβάνει μία διάταξη κατά του σχηματισμού βρόγχων υλικού που προέρχεται από το έλικτρο υλικού (B), όπου η εν λόγω διάταξη περιλαμβάνει ένα φορέα ελίκτρου (16) που μπορεί να εμπλέκεται και να τοποθετείται επί ενός σταθερού τεμαχίου στηρίξεως (17), ενιαίου με το οπίσθιο τοίχωμα του πυθμένα του περικαλύμματος (2), ενώ ο εν λόγω φορέας ελίκτρου (16) συναρμολογείται ελεύθερος σε περιστροφή επί του τεμαχίου

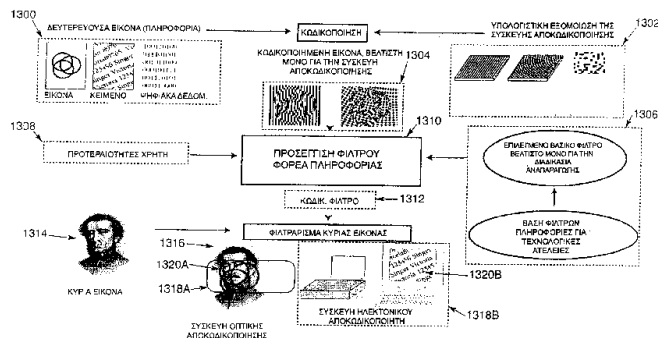
στηρίξεως (17) αντίθετα προς ένα μέσον ελαστικής επαναφοράς, και κατά το ότι ο φορέας ελίκτρου (16) τοποθετείται ούτως ώστε να τίθεται επί μίας επιφάνειας εδράσεως (17b) μεγάλου μήκους του τεμαχίου στηρίξεως (17), ενώ μανδάλνεται στη θέση του ως προς αυτό το τελευταίο, και κατά το ότι ο φορέας ελίκτρου (16) συνεργάζεται με την άτρακτο (20) του ελίκτρου υλικού σκουπίσματος (B) για να εξασφαλίζεται η οδήγησή του.



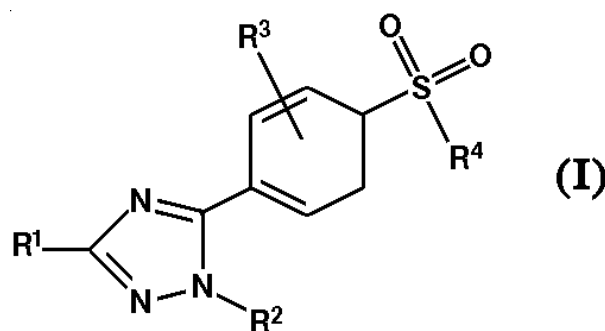
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046127  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403918  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1048168 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99901068.9--12/01/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Jura-Trade Kereskedelmi KFT  
 Feszek u.3, 1125 Budapest, ΟΥΓΓΑΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):5529-12/01/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAROS, Laszlo  
 2)TAKACS, Ferenc  
 3)ADAM, Bence  
 4)KOLTAI, Ferenc  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΠΛΑΣΤΟΓΡΑΦΙΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΦΙΛΤΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία συσκευή και μία διαδικασία για την απόκρυψη της δευτερεύουσας εικόνας μέσα στην κύρια εικόνα και την παραγωγή υψηλής ποιότητας τυπωμένα αντίγραφα της ενοποιημένης στοιχειώδους εικόνας σε διάφορα μέσα. Η διαδικασία αποτελείται από βήματα της ραστεροποίησης της πρώτης εικόνας σε μία πρώτη στοιχειώδη εικόνα και της ραστεροποίησης της δεύτερης εικόνας, η οποία αντισταθμίζεται από την αντίστροφή της, σε μία δεύτερη στοιχειώδη εικόνα. Η πρώτη και η δεύτερη στοιχειώδεις εικόνες ενώνονται δίνοντας μία ενοποιημένη στοιχειώδη εικόνα, με βάση μια προκαθορισμένη αρχή κωδικοποίησης και αντιστάθμισης, με αποτέλεσμα η δεύτερη στοιχειώδης εικόνα να είναι κρυμμένη μέσα στην πρώτη στοιχειώδη εικόνα. Δημιουργείται μία εικόνα εξόδου, με βάση την ενοποιημένη στοιχειώδη εικόνα, στην οποία η κύρια εικόνα είναι ορατή με γυμνό μάτι ενώ η δευτερεύουσα εικόνα παραμένει κρυμμένη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046128  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403919  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1246809 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00983110.8--06/11/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LABORATOIRE THERAMEX  
6, avenue du Prince Hereditaire Albert, 98000  
Monaco, MONAKO  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99402784-09/11/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PASCAL, Jean-Claude  
2)CARNIATO, Denis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΟΥ 5-ΑΡΥΛ-1Η-1,2,4-ΤΡΙΑΖΟΛΙΟΥ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΚΥΚΛΟΞΥΓΕΝΑΣΗΣ-2 ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

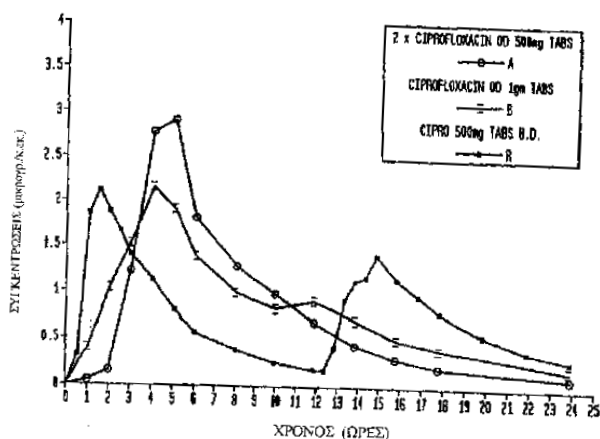
Η ευρεσιτεχνία αφορά σε ενώσεις του 5-αρυλ-1Η-1,2,4-τριαζολίου του τύπου (I) όπου τα R1, R2, R3 και R4 είναι όπως ορίζονται στην περιγραφή. Αυτές οι ενώσεις είναι ισχυροί και εκλεκτικοί αναστολείς της COX-2. Η ευρεσιτεχνία αφορά επίσης σε φαρμακευτικά σκευάσματα τα οποία περιέχουν αυτές τις ενώσεις.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046129  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403920  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1107741 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99900106.8--19/01/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RANBAXY LABORATORIES, LTD.  
19, Nehru Place, New Delhi 110 019, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):152932-14/09/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STANIFORTH, John, H.  
2)SEN, Himadri  
3)TALWAR, Naresh  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΧΩΡΗΓΟΥΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΙ ΧΡΟΝΙΚΟ ΚΑΙ ΧΩΡΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία φαρμακευτική σύνθεση στη μορφή δισκίων ή κάψουλων παρέχει συνδυασμό χρονικού και χωρικού ελέγχου απελευθέρωσης φαρμάκου σε έναν ασθενή για ικανοποιητικά θεραπευτικά αποτελέσματα. Η θεραπευτική σύνθεση περιλαμβάνει ένα φάρμακο, ένα συστατικό που δημιουργεί αέριο, ένα παράγοντα διόγκωσης, έναν ιξωδολυτικό παράγοντα και προαιρετικώς ένα πολυμερές σχηματισμού πηκτής. Ο διογκωτικός παράγων ανήκει σε μία κατηγορία ενώσεων, γνωστών ως υπερ-αποσαθρωτικά (π.χ. εγκάρσια-συνδεδεμένη πολυβινυλο-πυρρολιδόνη ή καρβοξυμεθυλοκυτταρίνη νατρίου). Ο ιξωδολυτικός παράγων αρχικά και το πολυμερές σχηματισμού πηκτής στη συνέχεια σχηματίζουν μία μήτρα ενυδατωμένης πηκτής, η οποία εγκλωβίζει το αέριο κάνοντας το δισκίο ή τη κάψουλα να επιπλέει, έτσι ώστε να διατηρείται στο στόμαχο ή το άνω μέρος του λεπτού εντέρου (χωρικός έλεγχος). Συγχρόνως, η μήτρα ενυδατωμένης πηκτής

δημιουργεί ελικοειδή οδό διάχυσης για το φάρμακο, έχοντας σαν αποτέλεσμα παρατεταμένη απελευθέρωση του φαρμάκου (χρονικός έλεγχος). Μίαπροτιμώμενη συνταγοποίηση ciprofloxacin για μία φορά την ημέρα, περιλαμβάνει 69.9 τοις εκατό ciprofloxacin βάση, 0.34 τοις εκατό αλγινικό νάτριο, 1.03 τοις εκατό κόμμι ξανθάνης, 13.7 τοις εκατό όξινοανθρακικό νάτριο, 12 τοις εκατό 1 εγκάρσια συνδεδεμένη πολυβινυλοπυρρολιδόνη και προαιρετικός άλλα φαρμακευτικά έκδοχα, η δε συνταγοποίηση είναι στη μορφή επικαλυμμένου ή μη επικαλυμμένου δισκίου ή κάψουλας.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046130  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403921  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0926158 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98123878.5--16/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELI LILLY AND COMPANY  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):69875-18/12/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Zhang, Faming  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΗ ΠΑΡΑΘΥΡΕΟΕΙΔΗΣ  
ΟΡΜΟΝΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται καθαρές, σταθερές, κρυσταλλικές μορφές παραθυροειδούς ορμόνης, ιδιαίτερος τεργιπαρίτιδ, καθώς επίσης μέθοδοι παρασκευής και καθαρισμού.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046131  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403922  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1128819 - 20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99971702.8--11/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pharmacia AB  
112 87 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9803871-11/11/1998-SE  
PCT/SE99/01463-26/08/1999-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WALD, Randy, J.  
2)GREN, Torkel  
3)RINGBERG, Anders  
4)WIKBERG, Martin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΟ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩ-  
ΣΗΣ ΣΦΑΙΡΙΔΙΟ, ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ ΚΑΙ  
ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ  
ΠΟΥ ΤΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σφαιρίδιο ελεγχόμενης απελευθέρωσης που περιλαμβάνει: (i) μία μονάδα πυρήνα από ένα ουσιαστικά διαλυτό στο νερό ή διογκούμενο στο νερό αδρανές υλικό• (ii) μία πρώτη στιβάδα επάνω στην μονάδα του πυρήνα από ένα ουσιαστικά αδιάλυτο στο νερό πολυμερές• (iii) μία δεύτερη στιβάδα που καλύπτει την πρώτη στιβάδα και η οποία περιέχει ένα δραστικό συστατικό• και (iv) μία τρίτη στιβάδα από πολυμερές επάνω στην δεύτερη στιβάδα που είναι αποτελεσματική για την ελεγχόμενη απελευθέρωση του δραστικού συστατικού, όπου η πρώτη στιβάδα είναι προσαρμοσμένη ώστε να ελέγχει την διείσδυση του νερού μέσα στον πυρήνα.

Αποκαλύπτεται επίσης μία μέθοδος για την παραγωγή του σφαιριδίου ελεγχόμενης απελευθέρωσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046132  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403923  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0751794 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95920406.6--10/05/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Abbott Laboratories  
100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois  
60064, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):242762-13/05/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MINICK, Steven, E.

2)SOBERON, Peter, A.  
3)KAUL, Ashok  
4)HERMANN, Robert, A.  
5)KREINICK, Stephen, J.  
6)HOERNER, Gregory, G.  
7)LAWLESS, Michael, W.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

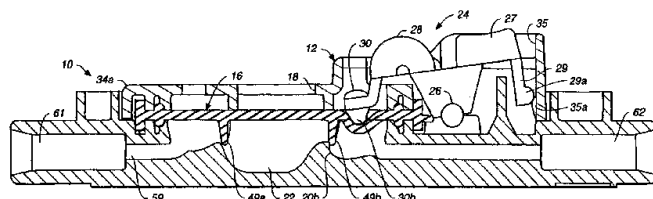
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΣΕΤΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΓΙΑ ΘΑΛΑΜΟ ΑΝΤΑΝΣΕΩΣ ΕΓΧΥΟΜΕΝΟΥ ΡΕΥΣΤΟΥ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΕΠ' ΑΥΤΗΣ ΕΝΑ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΡΟΗΣ ΜΕ ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΚΟΜΒΙΟ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μία απλή κασέτα μίας χρήσεως για την άντληση για έγχυση, για χρήση με μία αντλία εγχύσεως φαρμάκου. Η κασέτα περιλαμβάνει εσωτερικά μέσα

συναρμολογήσεως ενός ελαστομερούς στελέχους (16) μεταξύ ενός πρόσθιου στελέχους (12) και ενός στελέχους βάσεως (14) και σε στεγανή ως προς τα ρευστά εμπλοκή εντός της κασέτας. Η κασέτα διαθέτει ένα θάλαμο αντήσεως (22) και έναν εγγύτερο (56) και έναν απώτατο θάλαμο (57) παρακολούθησεως πίεσεως προσκείμενο σ' αυτόν. Ένας διακόπτης ροής (24) που συναρμολογείται επί της κασέτας μπορεί να λειτουργεί για να παρεμποδίζει τη ροή ρευστού διαμέσου της κασέτας σε έναν πρώτο τρόπο λειτουργίας και για να παρακολουθεί την πίεση ρευστού στην κασέτα σε ένα δεύτερο τρόπο λειτουργίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046133  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403924  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0951294 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97951010.4--12/12/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Beaulieu, Andre  
4045, Chemin St-Louis, Cap-Rouge, Quebec  
G1Y 1V7, ΚΑΝΑΔΑΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):767868-17/12/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEAULIEU, Andre

2)PAQUIN, Robert

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΩΝ ΜΗ ΡΥΘΙΣΜΕΝΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΙΝΟΝΗΚΤΙΝΗΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρασκευάζονται υδατικά, μη ρυθμισμένα διαλύματα περιέχοντα υψηλές συγκεντρώσεις ινονηκτίνης και άλλους υποκινητές της επουλώσεως πληγών, τα οποία μπορούν εν συνεχεία να χρησιμοποιηθούν για την παρασκευή τοπικών συνθέσεων πηκτώματος ή κρέμας με υψηλές συγκεντρώσεις υποκινητών επουλώσεως πληγών. Οι συνθέσεις χρησιμοποιούνται για την επούλωση δερματικών πληγών. Οι συνθέσεις προσφέρουν βραδεία απελευθέρωση και μεγαλύτερο χρόνο επαφής της ινονηκτίνης και των άλλων υποκινητών της επουλώσεως πληγών με τη θέση της πληγής, οδηγώντας στην αποτελεσματική απορρόφηση των υποκινητών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046134  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403925  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0920803 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98830715.3--30/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Affaitati, Pietro  
Via Tullio Valeri 9, 00041 Albano RM,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RM970750-04/12/1997-IT  
RM980644-14/10/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Affaitati, Pietro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΓΛΟΥΤΑΡΑΛΔΕΥΔΗ ΚΑΙ ΦΑΙΝΟΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Απολυμαντική σύνθεση η οποία περιλαμβάνει φαινόλη και γλουταραλδεύδη, η οποία χαρακτηρίζεται από το ότι είναι έτοιμη για χρήση στην κατάσταση της ως έχει, από το ότι έχει την ακόλουθη σύσταση εκφρασμένη σαν εκατοστιαίο ποσοστό κατά βάρος: ρ-χλωρο-*m*-κρεσόλη ο-φαινόλη-φαινόλη, φαινόλη, γλουταραλδεύδη, από 0.075 έως 4.000' από 0.005 έως 0.260', από 0.100 έως 5.600', από 0.450 έως 19.500', προαιρετικά, πρόσθετα για την βελτίωση και τη σταθεροποίηση της αποτελεσματικότητας μέχρι 30 τοις εκατό, ενώ το συμπλήρωμα μέχρι το 100 είναι νερό, (η οποία χαρακτηρίζεται) από το ότι έχει τιμή pH που περιλαμβάνεται στο εύρος τιμών 5-8, και από το ότι το εκατοστιαίο ποσοστό κατά βάρος της

γλουταραλδεύδης πρέπει να είναι υψηλότερο από το άθροισμα των εκατοστιαίων ποσοστών κατά βάρος των τριών φαινολικών συστατικών. Τα πρόσθετα μπορούν να επιλέγονται από την ομάδα η οποία περιλαμβάνει ρυθμιστές, αντιοξειδωτικά, επιφανειοδραστικές ουσίες και χημικά αντιδραστήρια. Η ασυνήθιστη σύνθεση σύμφωνα με την εφεύρεση, εκτός του ότι προσφέρει σημαντικά πλεονεκτήματα από την άποψη της απολυμαντικής αποτελεσματικότητας, της προστασίας του περιβάλλοντος και της σχέσης κόστους-αποτελεσματικότητας, επιτρέπει την απλοποίηση των τρόπων εφαρμογής της, αποφεύγοντας έτσι την αναγκαιότητα της διατήρησης χωριστά μέχρι τη στιγμή της χρήσης, των διαλυμάτων της φαινόλης και της γλουταραλδεύδης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046135  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403926  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1187699 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00927063.8--21/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Corus Aluminium Walzprodukte GmbH  
Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99201232-22/04/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WITTEBROOD, Adrianus, Jacobus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΛΙΚΟ ΣΥΝΘΕΤΟΥ ΦΥΛΟΥ ΓΙΑ ΜΠΡΟΥΤΖΟΠΟΙΗΣΗ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

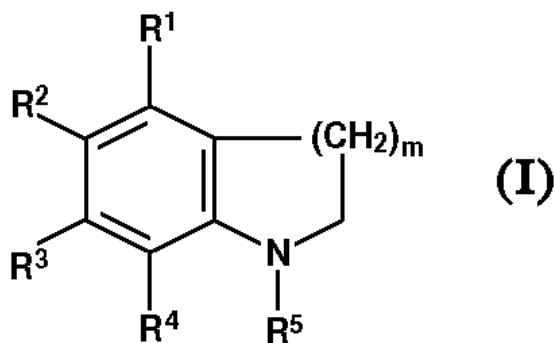
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα υλικό σύνθετου φύλου για μπρουτζοποίηση, όπου το υλικό σύνθετου φύλου έχει την δομή που αποτελείται από ένα υπόστρωμα αλουμινίου ή κράματος αλουμινίου σε τουλάχιστον την μια πλευρά συνδεδεμένου με μια στοιβάδα που περιέχει ένα συμπολυμερές πολυολεφίνης και ακρυλικού οξέος ως φορέα γεμισμένου με υλικό ροής μπρούτζου, και προαιρετικά και με μια μεταλλική σκόνη,σε ποσότητες επαρκείς για να επιτευχθεί μπρουτζοποίηση. Η παρούσα εφεύρεση επιπλέον αναφέρεται σε μια μέθοδο κατασκευής ενός υλικού σύνθετου φύλου για μπρουτζοποίηση, η οποία μέθοδος αποτελείται από τα στάδια (α) μείξη του συμπολυμερούς πολυολεφίνης / ακρυλικού οξέος με το υλικό ροής μπρούτζου και / ή μεταλλική σκόνη και (β) εφαρμόζοντας τουλάχιστονσε μια επιφάνεια του μεταλλικού υποστρώματος ένα μείγμα του αναφερθέντος συμπολυμερούς γεμισμένου με υλικό ροής μπρούτζου και / ή μεταλλική σκόνη, σε μια ποσότητα επαρκή για να επιτευχθεί επακόλουθη μπρουτζοποίηση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046136  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403927  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0782986 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95932172.0--02/09/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sankyo Company, Limited  
5-1, Nihonbashi Honcho 3-chome, Chuo-ku,  
Tokyo 103, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):22516694-20/09/1994-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MATSUI, Hiroshi  
2)KAMIYA, Shoji  
3)SHIRAHASE, Hiroaki  
4)NAKAMURA, Shohei  
5)WADA, Katsuo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ετεροκυκλικά παράγωγα με χημικό τύπο (I): στον οποίο κάθε σύμβολο έχει όπως ορίζεται στην περιγραφή, φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα αυτών και μέθοδοι για την παραγωγή αυτών. Φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες περιέχουν το ετεροκυκλικό παράγωγο ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτού, ιδιαίτερα

αναστολείς της ACAT και αναστολείς της υπεροξειδωσης των λιπών. Τα ετεροκυκλικά παράγωγα και τα φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα αυτών της παρούσας εφεύρεσης, δείχνουν ανώτερη ανασταλτική δράση επί της ACAT και ανασταλτική δράση στην υπεροξειδωση των λιπών, και είναι χρήσιμα σαν αναστολείς της ACAT και σαν αναστολείς της υπερλιπαιμίας. Πιο συγκεκριμένα, είναι χρήσιμα στην πρόληψη και τη θεραπεία αρτηριοσκληρωτικών βλαβών αρτηριοσκληρώσης, υπερλιπαιμίας και διαβήτη, καθώς και ισχαμικών νόσων του εγκεφάλου, της καρδιάς και των συναφών.

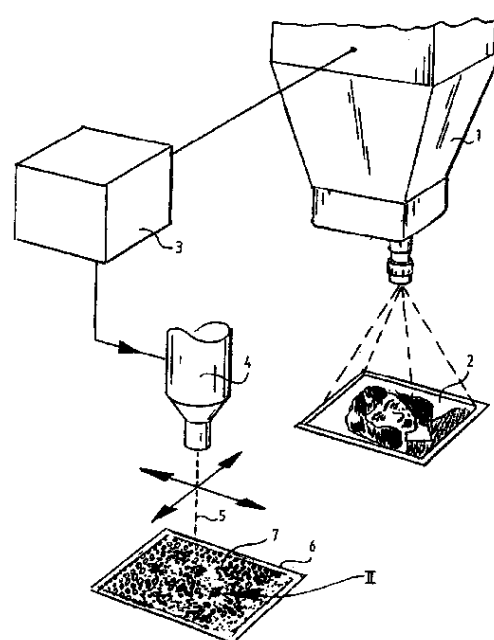


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046137  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403928  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0936975 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97912557.2--04/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)INDUSTRIAL AUTOMATION INTEGRATORS (IAI) B.V.  
De Run 6509, 5504 DR Veldhoven,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1004433-05/11/1996-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COBBEN, Johannes, Ignatius, Marie  
2)ELENBAAS, Abraham  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα έγγραφο που πρέπει να προστατευθεί έναντι των πλαστογραφιών, το οποίο διαθέτει ένα χαρακτηριστικό ασφαλείας υπό τη μορφή ενός σχεδίου διατρήσεων, όπου το σχέδιο διατρήσεων εκτείνεται επί μίας επιφάνειας του εγγράφου και αντιπροσωπεύει μία εικόνα που περιλαμβάνει αποχρώσεις φωτεινότητας. Το σχέδιο διατρήσεων ενταύθα σχηματίζεται ούτως ώστε, για παράδειγμα όταν το κατεργαζόμενο κατ' αυτό τον τρόπο έγγραφο κρατείται κόντρα στο φως ή τοποθετείται επί ενός φωτεινού κιβωτίου, να γίνεται ορατή μία εικόνα στη θέση του σχεδίου διατρήσεων. Θα είναι εμφανές ότι η διάταξη μίας τέτοιας εικόνας που αντιπροσωπεύει αποχρώσεις φωτεινότητας απαιτεί εξαιρετικά προωθημένες τεχνολογίες. Τέτοιες τεχνολογίες δεν είναι εύκολα προσπελάσιμες στους ενδεχόμενους πλαστογράφους, και έτσι έγγραφα που εφοδιάζονται κατ' αυτό τον τρόπο με ένα σχέδιο διατρήσεων είναι πολύ

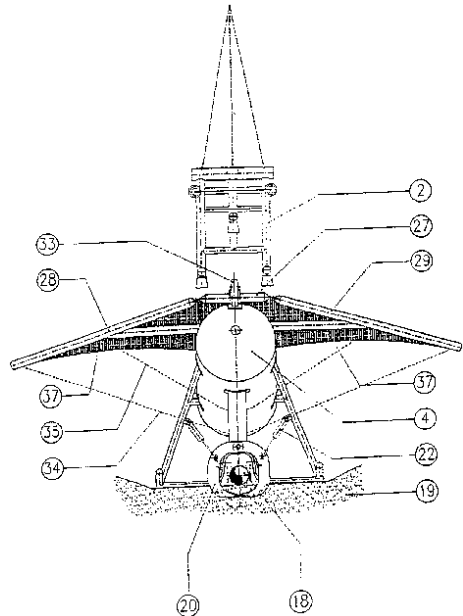
δύσκολο να πλαστογραφηθούν. Το σχέδιο διατρήσεων κατά προτίμηση εφαρμόζεται μέσω φωτός λέιζερ.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046138  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403929  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1023551 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97909757.3--29/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Clyde Petroleum Exploratie B.V.  
Mauritskade 35, 2514 HD Den Haag,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1007075-19/09/1997-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KORNDORFER, Dieter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΙΑΣ  
ΔΥΝΑΜΗΣ ΠΡΟΣ ΤΑ ΑΝΩ ΣΕ ΕΝΑ  
ΣΩΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΡΥΜΟΥΑΚΗ-  
ΣΗΣ ΕΝΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

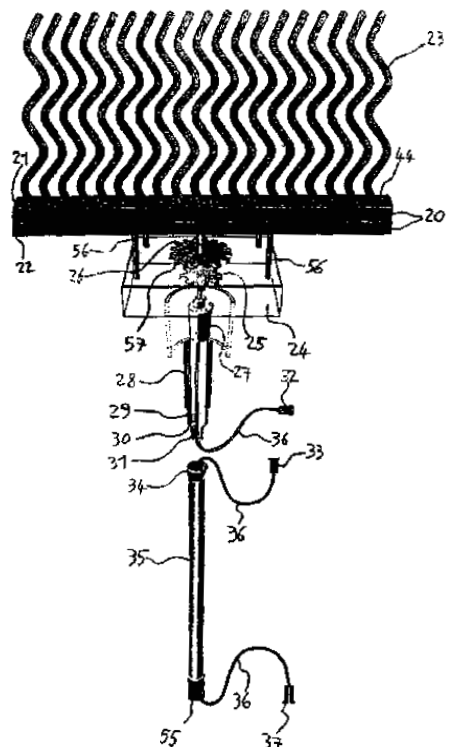
Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια συσκευή και μια μέθοδο ρυμούλκησης ενός νέου ή χρησιμοποιημένου σωληναγωγού κάτω από το επίπεδο της επιφάνειας του νερού και βύθιση αυτού στη θέση αυτή, η δε αναφερθείσα συσκευή έχει ένα πρώτο μέσο προσαρμογής της αθροιστικής ικανότητας της συσκευής να επιπλέει και του τμήματος του σωληναγωγού που συμπλέκεται με τη συσκευή, και ένα δεύτερο μέσο το οποίο, ανάλογα με την ταχύτητα σε σχέση με το νερό που θα ασκηθεί στη διάταξη της συσκευής και το σωληναγωγό που είναι συζευγμένος με αυτή, παρέχει μια επιπρόσθετη δύναμη προς τα άνω.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046139  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403931  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1207738 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00951859.8--31/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Di Marco, Emidio  
Via Ducale, 22, 65010 Montebello di Bertona,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PE990017-02/08/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Di Marco, Emidio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7, 10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗΣ  
ΜΕ ΠΟΛΛΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η επόμενη εφεύρεσις είναι μια διάταξη με πολλά εναλλασόμενα εργαλεία δια την συγκομιδή ελαίων και συγκροτημάτων καρπών καφέ από αντίστοιχα φυτά. Αυτή η απλή και οικονομική διάταξης είναι εύρηστος και αποδοτική. Είναι ικανή να διέρχεται μέσω και διαμήκων των κλάδων και ολισθαίνει σε όλες τις θέσεις και προς όλες τις διευθύνσεις ακόμη και μέσα σε παχιά φυλλώματα. Οι ελιές και τα συγκροτήματα καρπών καφέ αφαιρούνται από τους κλάδους δια αποκολλήσεως, δια χρησιμοποίηση καταλλήλων εναλλασσομένων εργαλείων με διάφορα μεγέθη διαμέτρου, αναλόγως του τύπου και του μεγέθους του καρπού, και έτσι δεν χρειάζεται να τινάζονται οι καρποί και τα φυτά. Χάριν στο σύστημα αυτό, η διάταξη επιλέγει τους καρπούς αναλόγως του μεγέθους, ούτως ώστε να συλλέγονται χωρίς σημάδια, χτυπήματα ή κοψίματα, και αποφεύγεται να γρατζουνίζονται τα κλαδιά, ανεξαρτήτως του τύπου και του μεγέθους του καρπού και της ευθραυστότητας των κλαδιών και του φυλλώματος.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046140  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403932  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0779818 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95932006.0--07/09/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ZLB Bioplasma AG  
Wankdorfstrasse 10, 3000 Bern 22, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9418092-08/09/1994-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hodler, Gerhard  
2)BRUEGGER, Rene  
3)WUEST, Bernard  
4)GENNARI, Katharina  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7, 10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΓΡΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙ-  
ΡΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σκευάσματα ανοσοσφαιρίνης και ειδικότερα υγρά σκευάσματα ανοσοσφαιρίνης G δια ενδοφλέβιο έγχυση είναι σταθερός διμερής σχηματισμός δια προσθήκης ενός ή περισσότερων αμφοφίλων σταθεροποιητών. Προτιμώμενοι αμφοφιλοι σταθεροποιητές είναι το νικοτινικό οξύ και ειδικότερα η νικοτιναμίδη και α-αμινοξέα που απαντούμε στη φύση, και έχουν μια λιπόφιλο πλαγία αλυσίδα, π.χ. φαινυλαλανίνη, προλίνη, λευκίνη και ισολευκίνη.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046141  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403933  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1171444 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00917149.7--07/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DE CONSEILS DE RECHER-  
CHES ET D'APPLICATIONS SCIENTI-  
FIQUES (S.C.R.A.S.)  
51/53 rue du Docteur Blanche, 75016 Paris,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9904440-09/04/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BIGG, Dennis  
2)Liberatore, Anne-Marie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7, 10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΥΡΙΔΟ-ΘΥΕΝΟ-ΔΙΑΖΕΠΙΝΕΣ, Η ΜΕ-  
ΘΟΛΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΟΙ ΦΑΡΜΑ-  
ΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ  
ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά νέες πυριδο-θειενο-διαζεπίνες τη μέθοδο παρασκευής αυτών και τις φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες τις περιέχουν. Οι διαζεπίνες αυτές είναι ιδιαίτερας χρήσιμες δια την θεραπευτική αγωγή παθολογικών καταστάσεων ή ασθενειών εις τις οποίες εμπλέκονται ένας (ή περισσότεροι) δέκτες σωματοστατίνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046142  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403934  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1173867 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00940125.8--17/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT  
Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munchen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19919540-29/04/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEITL, Wolfgang

2)SCHMID, Josef  
3)FRANZ, Bernhard

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

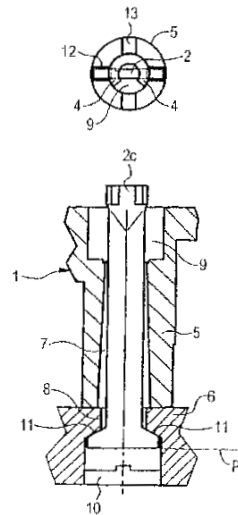
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ, ΙΔΙΩΣ ΓΙΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Για τη σύνδεση ενός αριθμού μηχανικών στοιχείων, ιδίως για τη σύνδεση των τμημάτων περιβλήματος (5,6) διακοπών κυκλωμάτων αγωγών τροφοδοσίας, προβλέπεται διάταξη σύνδεσης (1) με συνδετικό στοιχείο (2), το οποίο παρουσιάζει ένα επικρατούν στέλεχος (2) στη σύνδεση των μεταξύ τους συννευθιακών ανοιγμάτων διόδων (7,8) με ένα άκρο εισαγωγής (2c) και με ένα άκρο στήριξης (2b) που αντίκειται σε αυτό. Προκειμένου να επιτευχθεί μια όσο το δυνατόν μειωμένη οδός στρέβλωσης ή στρέψης, αποφεύγοντας την ελάττωση υλικού κατά τη στρέβλωση του συνδετικού στοιχείου (2) με σκοπό τη στήριξη των

μηχανικών στοιχείων (5,6), το συνδετικό στοιχείο (2) διαθέτει στο άκρο εισαγωγής (2c) δύο γλωττίδες συγκράτησης (4) που έχουν καμφθεί υπό μορφή τμηματικού τόξου, σε κατάσταση εξόδου και οι οποίες σε κατάσταση συναρμολόγησης κάμπτονται αξονικά. Εναλλακτικά στο άκρο εισαγωγής (2c) του συνδετικού στοιχείου (2) προβλέπονται δύο γλωττίδες συγκράτησης (4') που εκτείνονται υπό μορφή περόνης στη διαμήκη κατεύθυνση στελέχους (15), σε κατάσταση εξόδου και οι οποίες σε κατάσταση συναρμολόγησης κάμπτονται αξονικά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046143  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403935  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1124727 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99951259.3--20/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nederlandse Speciaal Drukkerijen b.v.  
Postbus 235, 2600 AE Delft, ΟΛΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1010390-26/10/1998-NL

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BUSSEMAKER, Erik, Boi  
2)CORNELISSE, Feico, Joan

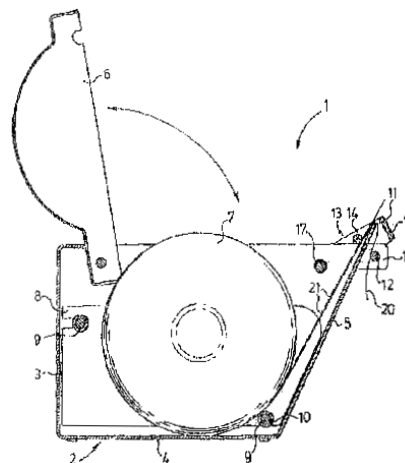
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΝΕΜΗΤΗΣ ΕΤΙΚΕΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ένα διανεμητή ετικετών, αυτοκόλλητων, κλπ., τα οποία είναι επικολλημένα σε έναν ή περισσότερους κυλίνδρους ταινίας και αποτελείται από ένα δοχείο, που θα χωράει τουλάχιστον έναν κύλινδρο, το οποίο διαθέτει ένα μπροστινό τοίχωμα με ένα χείλος οδηγό μέσω του οποίου οδηγείται η ταινία έξω από το δοχείο, και ένα βραχίονα με μια ράβδο επαφής και μια ταινία οδηγό, ο οποίος μπορεί να στέφεται μεταξύ δύο θέσεων. Στην πρώτη θέση η κυλινδρική ράβδος επαφής και η ταινία οδηγός εκτείνονται κατά κύριο λόγο και προς τις δύο πλευρές του χείλους οδηγού, ενώ στη δεύτερη θέση η κυλινδρική ράβδος επαφής και η ταινία οδηγός έχουν μετακινηθεί προς το εσωτερικό του δοχείου.

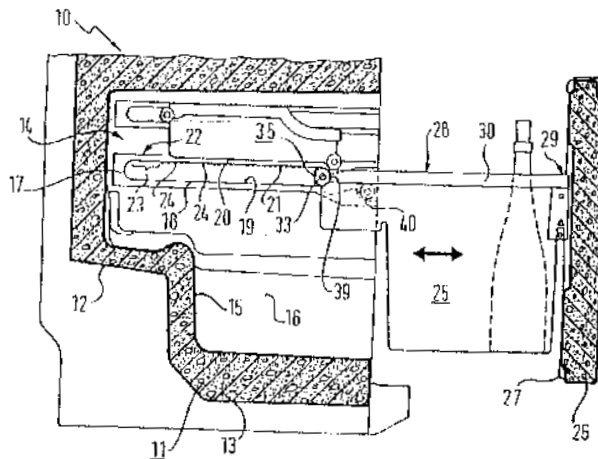


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046144  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403936  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1141640 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99966947.6--10/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BSH Bosch und Siemens Hausgerate GmbH  
Hochstrasse 17, 81669 Munchen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19858387-17/12/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KAISER, Mario  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΨΥΓΕΙΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ευρεσιτεχνία αφορά σε ένα ψυγείο (10) που αποτελείται τουλάχιστον από έναν ψυκτικό θάλαμο (14) που έχει έναν χώρο που μοιάζει με συρτάρι (25) που τουλάχιστον με τις δύο πλευρικές επιφάνειές του (16) που βρίσκονται σε κατεύθυνση προσαγωγής έχει ένα σύστημα παράλληλων οδηγών. Το εν λόγω σύστημα οδηγών αποτελείται από έναν μηχανισμό μετακίνησης (21) που μοιάζει με οδοντωτή ράβδο και δύο τροχούς (35) που είναι στενά συζευγμένα και ο ένας απέναντι στον άλλο κατά μήκος του ίδιου άξονα. Οι συγκεκριμένοι τροχοί έχουν έναν εξωτερικό μηχανισμό (39) που έχει την ίδια διάμετρο αναφοράς και μπορούν να θέσουν σε λειτουργία το μηχανισμό μετακίνησης (21). Ο μηχανισμός μετακίνησης και οι τροχοί είναι σταθερά αμετακίνητοι. Το σύστημα έχει μέσα που μπορούν να αποσυνδέσουν από τον τροχό τουλάχιστον έναν από τον μηχανισμό μετακίνησης και τον εξωτερικό μηχανισμό θέτοντάς το στο τμήμα (22) που δημιουργεί ο τροχός στο τέλος του κλεισίματος του αποθηκευτικού χώρου. Το

μήκος που δεν είναι πια καθορισμένο μπορεί τουλάχιστον εν μέρει να εξαλείφει το κεκλιμένο επίπεδο του αποθηκευτικού χώρου προς ή κατά της κατεύθυνσης εισαγωγής του ίδιου, του οποίου η θέση επέρχεται από την κοινή διάταξη ενός βήματος δοντιών των τροχών που θέτουν σε κίνηση το μηχανισμό μετακίνησης.



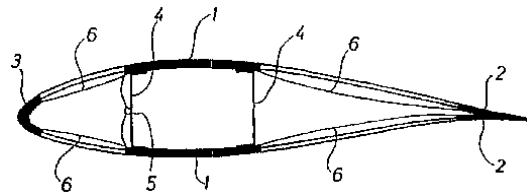
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046145  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403937  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0719859 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95119233.5--06/12/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERCCK PATENT GmbH  
Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):94120165-20/12/1994-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Mitjans, Francesc  
2)Adan, Jaume  
3)Piulats, Jaume  
4)Goodman, Simon  
5)Rosell, Elisabet  
6)Hahn, Diane  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙ-ΑΛΦΑ V-ΙΝΤΕΓΚΡΙΝΗΣ ΜΟΝΟ-ΚΛΩΝΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα νέο μονόκλωνο αντίσωμα, μια κυτταρική γραμμική υβριδίατος που παράγει το εν λόγω αντίσωμα ακολουθίες DNA που κωδικοποιούν για το εν λόγω αντίσωμα και ακολουθίες αμινοξέως. Το μονόκλωνο αντίσωμα, μια προτιμητέα ενσάρκωση του οποίου ονομάζεται 17E6, έχει τις ακόλουθες ιδιότητες: - αντιδρά μόνο με τη αV-αλυσίδα των ανθρώπινων V-ιντεγκρινών - εμποδίζει τη σύνδεση με το υπόστρωμα ιντεγκρίνης του κυττάρου που φέρει την αV-ιντεγκρίνη, -ενεργοποιεί την αντιστροφή της καθιερωμένης αλληλεπίδρασης μήτρας κυττάρου που προκαλούν οι αV-ιντεγκρίνες, - εμποδίζει την ανάπτυξη όγκων, και -δεν επιδεικνύει κυτταροτοξική δράση.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3046146  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403938  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1112448 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99941416.2--09/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LM GLASFIBER A/S  
Rolles Mollevej 1, 6640 Lunderskov, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):112798-09/09/1998-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRABAU, Peter  
2)OLSEN, Kaj  
3)MOELLER LARSEN, Flemming  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΚΕΡΑΥΝΟ ΓΙΑ ΠΤΕΡΥΓΙΟ ΑΕΡΟ-ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα πτερύγιο αερο-τουρμπίνας με ένα αγωγό κεραυνού, όπου ο αναφερθείς αγωγός κεραυνού σχηματίζεται από μία ή περισσότερες μακρόστενες λωρίδες (1, 2, 3) από πλαστικά ενισχυμένα με ίνες άνθρακα, κατά προτίμηση σχηματίζοντας τμήμα του πτερυγίου της αερο-τουρμπίνας. Κατά αυτόν τον τρόπο οι μακρόστενες λωρίδες (1, 2, 3) από πλαστικά ενισχυμένα με ίνες άνθρακα και ενισχύουν το πτερύγιο και εκτρέπουν τον κεραυνό.

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)
0503563 - 17/09/2003	MERRELL PHARMACEUTICALS INC.	ΝΕΕΣ 8-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΠΟΥΡΙΝΕΣ ΩΣ ΕΚΛΕΚΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΤΗΣ ΑΔΕΝΟΣΙΝΗΣ	3045798
0516549 - 02/07/2003	L'AIR LIQUIDE, S.A. A DIRECTOIRE ET CONSEIL DE SURVEILLANCE POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΩΝ ΕΝΖΥΜΟΥ ΜΕ ΕΥΓΕΝΗ ΑΕΡΙΑ.	3045753
0538404 - 18/06/2003	RHONE-POULENC RORER INTERNATIONAL (HOLDINGS) INC.	ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΑΥΞΗΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΙΝΟΒΛΑΣΤΩΝ	3045828
0539492 - 11/06/2003	UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL	ΑΝΤΙΓΟΝΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΤΟΛΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΠΟ N. MENINGITIDIS ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΜΙΑ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ ΑΙΜΟΛΥΤΙΚΩΝ ΤΟΞΙΝΩΝ.	3045856
0550550 - 16/07/2003	BEECHAM GROUP P.L.C.	3,9-ΔΙΑΖΑΔΙΚΥΚΛΟ (3.3.1) NONAN-7ΥΛ ΠΑΡΑΓΩΓΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ.	3046033
0563189 - 25/06/2003	BASF PLANT SCIENCE GMBH	ΓΕΝΕΤΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΓΕΩΜΗΛΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΑΜΥΛΟΥ ΤΥΠΟΥ ΑΜΥΛΟΠΗΚΤΙΝΗΣ.	3046002
0571602 - 04/06/2003	ESPERION THERAPEUTICS INC.	ΔΙΜΕΡΕΣ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΠΑΡΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟΛΙΠΟΠΡΩΤΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ	3045772
0573603 - 25/06/2003	DYAX CORP.	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΕΛΑΣΤΑΣΗΣ ΟΥΔΕΤΕΡΟΦΙΛΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΚΑΘΕΨΙΝΗΣ G.	3046003
0611733 - 18/06/2003	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΤΟΥ ΓΥΑΛΙΟΥ, ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΓΥΑΛΙΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΛΥΜΕΝΑ ΥΑΛΙΝΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ.	3045951
0612242 - 09/07/2003	SEPRACOR INC.	Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΘΑΡΟΥ S(+) ΙΣΟΜΕΡΟΥΣ ΤΗΣ ΦΛΟΥΟΞΕΤΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΕ ΠΟΝΟΚΕΦΑΛΟ ΗΜΙΚΡΑΝΙΑΣ.	3046048
0619369 - 02/07/2003	AVEVE N.V.	ΥΔΡΟΛΥΣΗ ΦΥΤΙΚΩΝ ΕΣΤΕΡΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΝΖΥΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΔΡΟΛΥΣΗ ΤΟΥΣ.	3045873
0620849 - 25/06/2003	ELAN PHARMACEUTICALS, INC.	ΠΡΟΤΥΠΑ ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΑΚΩΝ ΖΩΩΝ ΓΙΑ ΝΟΣΟΣ ALZHEIMER	3046007
0626864 - 02/07/2003	JAGOTEC AG	ΤΟΠΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ ΚΑΙ ΜΗ ΣΤΕΡΕΟΙΔΗ ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΗ ΦΑΡΜΑΚΑ (NSAID).	3046098
0641343 - 25/06/2003	MERRELL PHARMACEUTICALS INC.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-ΜΕΡΚΑΠΤΟΑΚΕΤΥΛΑΝΙΝΟ-[2] BENZAZEΠΙΝΟΝΗ (3) ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΩΝ ΕΓΚΕΦΑΛΙΝΑΣΗΣ.	3046057
0653942 - 11/06/2003	CURIS, INC.	ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΕΥΡΟΥ ΠΟΥ ΕΠΑΓΕΤΑΙ ΑΠΟ ΜΟΡΦΟΓΟΝΑ	3045923
0654089 - 02/07/2003	SYNTRO CORPORATION	ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΙ ΙΠΠΕΙΟΙ ΙΟΙ ΕΡΠΗΤΑ	3045969
0656007 - 04/06/2003	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	ΓΟΝΙΔΙΑ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΟΠΙΟΕΙΔΩΝ	3045691
0658201 - 04/06/2003	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΕΣ DNA ΠΟΥ ΑΝΕΧΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΒΙΟΣΥΝΘΕΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΟΥΣ ΜΕΤΑΒΟΛΙΤΗ ΑΠΟ ΜΥΞΟΒΑΚΤΗΡΙΑ.	3045755
0665752 - 04/06/2003	LABORATOIRES MAYOLY SPINDLER	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ 3Β-ΥΔΡΟΞΥΛΙΩΜΕΝΑ ΦΥΣΙΚΑ ΣΤΕΡΕΟΙΔΗ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ	3045688
0665886 - 11/06/2003	COLD SPRING HARBOR LABORATORY	ΕΠΑΝΑΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΚΥΚΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΗΝ	3045910

ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0665897 - 09/07/2003	THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK COLD SPRING HARBOR LABORATORY	ΣΥΜΠΛΟΚΑ ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΑ ΧΗΜΙΚΑ ΑΡΧΕΙΑ ΦΕΡΟΝΤΑ ΩΣ ΚΩΔΙΚΑΣ ΡΙΖΑΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΟΣ	3046082
0667959 - 13/08/2003	ELI LILLY AND COMPANY THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC. ELAN PHARMACEUTICALS, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Β-ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ	3045678
0669809 - 04/06/2003	OMEGATECH, INC.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΕΡΟΤΡΟΦΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΜΕ ΜΕΓΑΛΕΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ ΩΜΕΓΑ-3 ΠΟΛΥΑΚΟΡΕΣΤΩΝ ΛΙΠΑΡΩΝ ΟΞΕΩΝ	3045775
0672116 - 04/06/2003	PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE VIRUS RESEARCH INSTITUTE	ΜΕΤΑΛΛΑΞΕΙΣ ΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΩΣ ΕΜΒΟΛΙΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΧΟΛΕΡΑΣ	3045784
0683278 - 04/06/2003	WIEDEMANN, KARL	ΟΧΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΝΑΛΙΩΝ	3045767
0696452 - 02/07/2003	ALCON CUSI, S.A.	ΝΑΝΟΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΕΛΑΙΟΥ ΣΕ ΥΔΩΡ, ΧΡΗΣΙΜΟ ΩΣ ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΟ ΟΧΗΜΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΟΥ.	3046052
0697814 - 30/07/2003	MERCK & CO., INC.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΕΠΙΤΟΠΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ, ΓΛΥΚΟΛΕΣ ΚΑΙ ΓΛΥΚΕΡΙΔΙΑ.	3045750
0699753 - 04/06/2003	AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH	ΠΡΩΤΕΙΝΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΟΥ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΕΙ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΤΙΟΝΙΚΩΝ ΞΕΝΟΒΙΟΤΙΚΩΝ Η ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΩΝ, ΟΙ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ DNA ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.	3045719
0699768 - 25/06/2003	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΣΕ ΔΙΑΛΥΜΑ ΙΧΝΗΘΕΤΗΜΕΝΩΝ ΜΕ ΦΘΟΡΟΦΟΡΟ ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΚΩΝ ΑΝΙΧΝΕΥΤΩΝ.	3046075
0700521 - 04/06/2003	BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΦΑΣΜΑΤΟΜΕΤΡΟ ΜΑΖΑΣ ΓΙΑ ΕΚΡΟΦΗΣΗ ΚΑΙ ΙΟΝΤΙΣΜΟ ΑΝΑΛΥΟΜΕΝΗΣ ΟΥΣΙΑΣ	3045674
0719859 - 02/07/2003	MERCK PATENT GMBH	ΑΝΤΙ-ΑΛΦΑ V-INTEΓΚΡΙΝΗΣ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑ	3046145
0726074 - 25/06/2003	A.S.A.C. PHARMACEUTICAL INTERNATIONAL, A.I.E.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΗΨΗΣ ΑΠΟΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΚΩΝ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΩΝ ΚΟΥΡΚΟΥΜΑ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΥΤΩΝ.	3046090
0731714 - 16/07/2003	ALCON LABORATORIES, INC.	ΧΡΗΣΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΤΕΤΑΡΤΟΤΑΓΟΥΣ ΑΜΜΟΝΙΟΥ, ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΟΞΕΙΔΙΟ, ΣΕ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ.	3045710
0732100 - 25/06/2003	ADHESIVES RESEARCH, INC.	ΑΝΕΚΤΙΚΗ ΣΕ ΕΝΙΣΧΥΤΗ ΡΟΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΕΥΑΙΣΘΗΤΗ ΣΕ ΠΙΕΣΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΟΛΛΑΣ.	3046071
0736106 - 10/09/2003	ELI LILLY AND COMPANY ELAN PHARMACEUTICALS, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΑΛΟΓΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Β' ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ	3045990
0737424 - 02/07/2003	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	ΙΧΘΥΟΤΡΟΦΗ ΣΥΣΣΩΡΕΥΜΕΝΗ ΣΕ ΑΔΡΑΝΕΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΑ	3045983
0737747 - 11/06/2003	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	ΚΥΤΤΑΡΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΗ ΕΚΦΡΑΣΗ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ, ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ, ΚΑΙ ΜΟΡΙΩΝ ΣΥΝΤΗΞΗΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΣΕ E.COLI.	3045729
0738512 - 02/07/2003	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΑΝΑΓΩΓΑΣΗΣ HMG COA ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΤΑΙ ΔΕΥΤΕΡΗ ΚΑΡΔΙΑΚΗ ΠΡΟΣΒΟΛΗ.	3046063
0738722 - 25/06/2003	MERCK PATENT GMBH	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 5-AMINO-BENZOΦΟΥΡΑΝΟ-2-ΚΑΡΒΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	3045721
0740047 - 02/07/2003	MOKSVOLD, HARALD	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΥΠΟΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΠΙΕΣΗΣ	3046113
0744941 - 04/06/2003	ABBOTT LABORATORIES	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΛΕΠΤΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ	3045664
0744958 - 25/06/2003	TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY	BIBΛΙΟΘΗΚΕΣ ΠΟΛΥΚΛΩΝΩΝ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ	3045800

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0746412 - 18/06/2003	IDEXX LABORATORIES, INC. WARDLAW STEPHEN CLARK	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΟΣΟΤΙΚΟ ΠΡΟΣΔΙΟ- ΡΙΣΜΟ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΔΕΙΓΜΑ ΥΓΡΟΥ.	3045813
0746730 - 11/06/2003	GOEDE, GABOR	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ/Η ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ	3045900
0749482 - 04/06/2003	MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER	ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΑ ΑΝΘΡΩΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ANTI-LEWIS Υ ANTIΣΩΜΑΤΑ	3045690
0751774 - 13/08/2003	MERRELL PHARMACEUTICALS INC.	ΥΠΟΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΔΙΣΟΥΛΦΙ- ΔΙΟΥ ΤΟΥ ΜΕΡΚΑΠΤΟ ΑΚΕΤΥΛΑΜΙΔΙΟΥ	3046117
0751794 - 16/07/2003	ABBOTT LABORATORIES	ΚΑΣΕΤΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΓΙΑ ΘΑΛΑΜΟ ΑΝΤΑΨΕΩΣ ΕΓΧΥΟΜΕΝΟΥ ΡΕΥΣΤΟΥ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΕΠ' ΑΥΤΗΣ ΕΝΑ ΔΙΑ- ΚΟΠΤΗ ΡΟΗΣ ΜΕ ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΚΟΜΒΙΟ	3046132
0757677 - 18/06/2003	ROCHE PALO ALTO LLC	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΕΝΖΟΚΥΚΛΟΑΛΚΥΛΑΖΟΛΟΘΕΙΟΝΩΝ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΒΗΤΑ -ΥΔΡΟΞΥΛΑΣΗΣ ΝΤΟΠΑΜΙΝΗΣ	3045887
0758248 - 02/07/2003	GENETICS INSTITUTE, LLC	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ IX	3046056
0759747 - 18/06/2003	SVEDMAN, PAL	ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΕΣΩ ΑΠΟΕΠΙΘΗΛΙΩΜΕΝΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ	3045943
0759921 - 09/07/2003	SMITHKLINE BEECHAM PLC	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΖΑΔΙΚΥΚΛΙΚΩΝ ΠΑ- ΡΑΓΩΓΩΝ.	3045908
0765398 - 04/06/2003	SYSTEMIX, INC.	ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΓΙΑ ΜΥΕ- ΛΟΪΔΗ ΚΑΙ/Η ΛΕΜΦΟΕΙΔΗ ΠΡΟΓΟΝΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥΣ	3045783
0773940 - 04/06/2003	ASTRAZENECA AB	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΣΟΥΛΦΟΞΕΙΔΙΩΝ.	3045739
0775118 - 04/06/2003	PFIZER INC.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛΙΟΥ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΝΤΟΠΑΜΙ- ΝΕΡΓΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ	3045681
0775440 - 11/06/2003	RIKEN	ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΧΗΜΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ	3045860
0777652 - 25/06/2003	PFIZER INC.	ΝΕΥΡΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ 3-(ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΥΛ-1)- ΧΡΩΜΑΝ-4,7-ΔΙΟΛΗΣ ΚΑΙ 1-(4-ΥΔΡΟΦΑΙΝΥΛ)-2-(ΠΙΠΕΡΙ- ΔΙΝΥΛ-1)-ΑΛΚΑΝΟΛΗΣ.	3045979
0778277 - 25/06/2003	PFIZER INC.	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΩΣ CRF ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ	3045961
0778447 - 09/07/2003	CERAMTEC AG INNOVATIVE CERAMIC ENGINEERING GESELLSCHAFT FUR SPARSAMES HEIZEN MBH	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΓΙΑ ΜΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΒΗΤΑ, ΕΓΚΑ- ΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΒΗΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΛΕΒΗΤΑ.	3046035
0779508 - 25/06/2003	CEDARS-SINAI MEDICAL CENTER	ΜΟΝΙΤΟΡ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΓΛΥΚΟΖΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ.	3045986
0779818 - 30/07/2003	ZLB BIOPLASMA AG	ΥΓΡΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ	3046140
0780044 - 04/06/2003	RSI SYSTEMS, INC.	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΠΤΙΚΗΣ ΔΙΑΣΚΕΨΗΣ	3045769
0781145 - 16/07/2003	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΝΩΜΑΛΙΩΝ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΙ- ΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.	3046055
0781151 - 25/06/2003	ABBOTT LABORATORIES	ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΡΕΥΣΤΟΥ.	3045994
0781343 - 02/07/2003	VISION 7 GMBH	ΡΕΤΡΟΪΚΑ ΥΒΡΙΔΙΑ ΦΟΡΕΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΓΟΝΙΔΙΩΝ.	3045903
0782450 - 04/06/2003	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΑΡΩΜΑΤΑΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΙΑΣ ΣΧΕΤΙΚΗΣ ΕΛΛΕΪΨΗΣ ΑΝΔΡΟΓΟΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΑΝΔΡΕΣ.	3045738

ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0782986 - 02/07/2003	SANKYO COMPANY, LIMITED	ΝΕΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	3046136
0783462 - 18/06/2003	RDP COMPANY	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΗΣ ΙΛΥΟΣ ΒΟΘΡΟΛΥΜΑΤΩΝ	3045779
0783507 - 04/06/2003	AGOURON PHARMACEUTICALS, INC.	ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΟΙ ΩΣ ΑΝΤΙΒΛΑΣΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ GARFT	3045689
0784184 - 09/07/2003	ESSEF CORPORATION	ΔΟΧΕΙΟ ΠΙΕΣΕΩΣ ΠΕΡΙΕΛΙΓΜΕΝΟ ΜΕ ΝΗΜΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΕΧΕΙ ΕΝΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΕΙΣΟΔΟΥ.	3045894
0787582 - 04/06/2003	BIMO ITALIA S.P.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΥΠΩΣΗ Η ΚΑΙ ΕΛΑΣΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟΝ ΤΡΟΠΟ ΑΥΤΟ .	3045725
0789578 - 04/06/2003	CEPHALON, INC.	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΟΛΥΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ	3045771
0789587 - 13/08/2003	CHIRON S.P.A.	ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΜΗΝΙΓΓΙΤΙΔΟΣ	3046023
0793461 - 25/06/2003	ASTRA TECH AB	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΚΟΤΥΛΙΑΙΟΥ ΘΟΛΟΥ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΣ.	3045954
0794004 - 11/06/2003	SUD CHEMIE MT S.R.L.	ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΥΔΡΟΓΟΝΩΣΗ ΤΟΥ ΑΙΘΥΛΒΕΝΖΟΛΙΟΥ ΣΕ ΣΤΥΡΕΝΙΟ.	3045807
0796848 - 04/06/2003	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	ΦΘΟΑΛΚΥΛΟ- ΚΑΙ ΦΘΟΡΑΛΚΟΕΥ-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΟΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΒΡΑΔΥΚΙΝΙΝΗΣ	3045733
0799573 - 18/06/2003	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑΛΥΣΗΣ ΜΙΑΣ ΣΚΟΝΗΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΕΝΑ ΡΕΥΣΤΟ	3045941
0799876 - 02/07/2003	CELANESE EMULSIONS GMBH	ΚΟΝΙΑΜΟΣΧΗΜΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ	3046118
0801179 - 02/07/2003	OLIVEIRA & IRMAO S.A.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΕΚΡΟΗΣ ΣΕ ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΛΟΥΤΡΟΥ	3045877
0801560 - 02/07/2003	MERCK & CO., INC.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΕΝΑΙΩΡΗΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ.	3046018
0804417 - 04/06/2003	DARWIN DISCOVERY LIMITED	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΡΑΚΕΜΙΩΣΗΣ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΛΕΒΟΒΟΥΠΙΒΑΚΑΙΝΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΟ ΚΑΡΒΟΞΑΝΙΛΙΔΗΣ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ	3045668
0804465 - 06/08/2003	AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.	ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΕΛΑΣΤΑΣΗΣ.	3045732
0804699 - 09/07/2003	UPONOR LIMITED	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΥΛΕΣ.	3046111
0805157 - 04/06/2003	TORAY INDUSTRIES, INC.	ΙΝΔΟΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΙ ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΗ	3045686
0808620 - 18/06/2003	HANGER PROSTHETICS & ORTHOTICS EAST, INC.	ΤΕΧΝΗΤΟ ΜΕΛΟΣ ΜΕ ΑΝΑΤΟΜΙΚΩΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΗ ΥΠΟΔΟΧΗ	3045933
0813849 - 03/09/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΑΝΑΠΝΕΟΝΤΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΕΙΔΗ.	3045793
0819125 - 18/06/2003	ENCYSIVE PHARMACEUTICALS INC.	ΘΕΙΕΝΥΛΟ-ΦΟΥΡΥΛΟ-, ΠΥΡΡΟΛΥΛΟ- ΚΑΙ ΔΙΦΑΙΝΥΛΟ-ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΡΥΘΜΙΖΟΥΝ ΤΗΝ ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ ΕΝΔΟΘΗΛΙΝΗΣ	3045838
0819834 - 11/06/2003	GAZ DE FRANCE (SERVICE NATIONAL)	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΣΚΑΦΗΣ ΚΟΙΛΟΤΗΤΑΣ ΣΕ ΑΛΑΤΩΡΥΧΕΙΟ ΜΙΚΡΟΥ ΠΑΧΟΥΣ.	3045759
0820303 - 04/06/2003	YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD.	ΑΝΑΛΟΓΑ ΤΟΥ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ P277 ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ Η ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΔΙΑΒΗΤΗ.	3045748
0821559 - 18/06/2003	KINETIC CONCEPTS, INC.	ΚΡΕΒΑΤΙ ΑΕΡΟΣ ΜΕ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΠΟ ΡΕΥΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ	3045802
0821588 - 18/06/2003	DARWIN DISCOVERY LIMITED	Η ΛΕΒΟΒΟΥΠΙΒΑΚΑΙΝΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΩΣ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΟΥ ΣΤΙΣ ΕΓΚΥΕΣ ΓΥΝΑΙΚΕΣ	3045938

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
0822760 - 18/06/2003	PHILIP MORRIS PRODUCTS INC.	ΤΣΙΓΑΡΟ ΚΑΙ ΘΕΡΜΑΝΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ	3045839
0824147 - 09/07/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΛΕΥΚΑΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	3045751
0824350 - 06/08/2003	NOVARTIS AG NOVARTIS PHARMA GMBH	ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟΥ ΣΥΝΘΕΣΕΩΣ	3045845
0826369 - 04/06/2003	SUNTORY LIMITED	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΔΙΟΞΑΔΙΚΥΚΛΟ[3.3.0] ΟΚΤΑΝΙΟΥ.	3045714
0830137 - 16/07/2003	KINERTON LIMITED	ΙΟΝΙΚΕΣ ΜΟΡΙΑΚΕΣ ΣΥΖΥΓΙΑΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ Ν-ΑΚΥΛΙΩΜΕΝΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΟΛΥ(2-ΑΜΙΝΟ-2-ΔΕΟΞΥ-Δ-ΓΛΥΚΟΖΗΣ) ΚΑΙ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ.	3046085
0831699 - 02/07/2003	FINNFEEDS FINLAND LTD	ΒΕΛΤΙΩΝΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΣΗ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ.	3046065
0832647 - 04/06/2003	CENTRE INTERNATIONAL DE RECHERCHES DERMATOLOGIQUES GALDERMA (C.I.R.D. GALDERMA)	ΝΕΕΣ ΠΡΟ-ΔΙΑΒΡΕΧΤΙΚΕΣ ΤΟΠΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΥΠΟ ΜΟΡΦΗΝ ΡΕΥΣΤΟΥ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ Η/Ε ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΓΛΥΚΟΖΗ	3045789
0834255 - 25/06/2003	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΟΣ ΑΡΩΜΑΤΙΣΕΩΣ ΓΙΑ ΡΟΦΗΜΑΤΑ.	3045982
0835083 - 16/07/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΕΠΙΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΑΤΗ ΜΕ ΘΕΡΜΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΧΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΜΑΝΤΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΣΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ.	3046021
0835252 - 30/07/2003	PFIZER LIMITED PFIZER RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY, N.V./S.A.	ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΤΥΠΟΥ ΤΡΙΑΖΟΛΗΣ	3045926
0836838 - 11/06/2003	SOFRADIM PRODUCTION	ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΚΗΛΗΣ ΔΙΑ ΤΗΣ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΛΑΠΑΡΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΟΔΟΥ	3045907
0839456 - 25/06/2003	COMPAGNIE GERVAIS DANONE	ΣΤΕΡΕΑ ΣΥΝΗΘΕΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΜΕ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗ ΓΕΜΙΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ.	3045995
0840615 - 25/06/2003	JOHN P. ROBARTS RESEARCH INSTITUTE	ΠΡΩΤΕΙΝΗ ΠΟΥ ΔΕΣΜΕΥΕΤΑΙ ΜΕ ΧΗΜΕΙΟΚΙΝΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ	3045832
0841441 - 25/06/2003	ONDULINE S.A.	ΥΛΙΚΟ ΣΤΕΓΗΣ	3045955
0841443 - 04/06/2003	RICHTER-SYSTEM GMBH & CO. KG	ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟΥΣ ΤΟΙΧΟΥΣ.	3045735
0844506 - 13/08/2003	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION	ΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ	3045913
0848647 - 02/07/2003	CHEMICAL LIME COMPANY	ΑΣΒΕΣΤΟΣ ΥΨΗΛΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΣΕ ΣΤΕΡΕΑ ΩΣ ΜΙΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ.	3046100
0848755 - 11/06/2003	GENENTECH, INC.	ΣΧΕΤΙΚΗ ΜΕ ΤΟ VEGF ΠΡΩΤΕΙΝΗ.	3045889
0850298 - 04/06/2003	RENEURON LIMITED	ΝΕΥΡΙΚΗ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΑ ΝΕΥΡΟΕΘΗΛΙΑΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ	3045777
0851053 - 09/07/2003	FALMER INVESTMENTS LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΡΥΘΜΟΥ ΡΟΗΣ ΕΝΟΣ ΥΓΡΟΥ.	3045950
0852767 - 04/06/2003	PENINSULAR TECHNOLOGIES, LLC	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΜΕΣΗΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΑΣΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΜΕΝΩΝ ΟΠΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΤΟΠΙΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΙΔΙΑ ΜΕΘΟΔΟ.	3045702
0852977 - 04/06/2003	NAKATSUKA, KATSUTO NITTETSU MINING CO., LTD.	ΣΚΟΝΗ ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΠΟΛΥΣΤΟΙΒΑΔΙΚΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ	3045773
0855932 - 02/07/2003	PERVATECH B.V.	ΣΩΛΗΝΟΕΙΔΗΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΜΒΡΑΝΩΔΟΥΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ	3045992



ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0857465 - 04/06/2003	S.C.I. DIGO	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΠΑΣΤΟΥ ΚΟΧΛΙΑ ΓΙΑ ΠΛΑΚΑ ΟΣΤΕΟΣΥΝΘΕΣΕΩΣ Η ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗ ΔΥΟ ΟΣΤΙΚΩΝ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ.	3045758
0858329 - 04/06/2003	SCR PHARMATOP	ΝΕΕΣ ΥΓΡΕΣ, ΣΤΑΘΕΡΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΕΤΑΜΟΛΗ ΚΑΙ Ο ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ	3045695
0858386 - 25/06/2003	PAYNE, LEROY	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΛΟΥΠΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗ ΣΕ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥΣ ΑΞΟΝΕΣ, ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΔΟΜΗ.	3045936
0859838 - 04/06/2003	THE VICTORIA UNIVERSITY OF MANCHESTER	ΠΡΩΤΟΤΥΠΑ ΠΡΟΚΟΛΛΑΓΟΝΑ	3045677
0861146 - 11/06/2003	VEC TECHNOLOGY, INC.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΧΥΤΕΥΣΗ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	3045898
0861150 - 04/06/2003	BRYANT, TERRY K.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΕΩΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΣΕ ΔΕΡΜΑ	3045663
0861311 - 02/07/2003	EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΥ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ (DIESEL).	3046106
0861897 - 11/06/2003	OKLAHOMA MEDICAL RESEARCH FOUNDATION	ΑΝΑΣΥΝΔΑΣΜΕΝΕΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΧΟΛΙΚΑ ΑΛΑΤΑ ΛΙΠΑΣΕΣ	3045679
0862040 - 11/06/2003	FRANCHI S.P.A.	ΣΠΑΣΤΟ ΛΕΙΟΚΑΝΝΟ ΟΠΛΟ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΜΑΖΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ, ΕΝΑΛΛΑΞΙΜΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΚΑΝΝΩΝ	3045927
0862545 - 04/06/2003	AGRO-CHEMIE NOVENYVEDOSZER GYARTO ERTEKESITO ES FORGALMAZO KFT.	ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ, ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ	3045776
0862581 - 04/06/2003	AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.	ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑ ΗΠΑΡΙΝΗΣ ΕΡΥΘΡΟΠΟΙΗΤΙΝΩΝ	3045747
0863875 - 04/06/2003	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΝΕΑ 4-(ΟΞΥΑΛΚΟΞΥΦΑΙΝΥΛ)-3-ΟΞΥ-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΦΡΙΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ.	3045745
0864488 - 04/06/2003	AL-SABAH, SABAH NASER	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ	3045792
0864582 - 04/06/2003	AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH	ΥΠΟΛΙΠΙΔΑΙΜΙΚΑ ΔΙΟΞΕΙΔΙΑ 1,4-BENZOΘΕΙΑΖΕΠΙΝΗΣ-1.	3045731
0864758 - 25/06/2003	DAB PUMPS S.P.A.	ΣΤΡΟΦΕΙΟ ΓΙΑ ΣΤΡΟΒΙΛΑΝΤΛΙΕΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΚΑΤΑΤΟΜΗ	3045888
0866035 - 02/07/2003	OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΕΝΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΥΑΛΟΥ	3046079
0869240 - 18/06/2003	FERCO INTERNATIONAL FERRURES ET SERRURES DE BATIMENT	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟ ΦΥΛΛΟ ΠΟΡΤΑΣ, ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ Η ΟΤΙΔΗΠΟΤΕ ΑΝΑΛΟΓΟ.	3045809
0870735 - 25/06/2003	OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΡΟΗΣ ΥΑΛΟΥ ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΟΥ ΣΕ ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΕΝΟ ΡΕΥΜΑ ΥΑΛΟΥ	3046078
0872247 - 18/06/2003	ROCHE CONSUMER HEALTH (WORLDWIDE) SA	ΤΟΠΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΩΣ ΠΑΡΑΓΩΝ ΑΥΞΗΣΕΩΣ ΔΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑΣ	3045830
0874824 - 25/06/2003	CELLTECH R LIMITED	ΤΡΙ-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΦΑΙΝΥΛΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ (PDE) IV	3045989
0875309 - 25/06/2003	M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI S.P.A.	ΠΛΗΡΗΣ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΚΑΜΨΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΑΜΨΗΣ	3046054
0876362 - 24/09/2003	AVENTIS PHARMA S.A.	ΝΕΑ ΤΑΞΟΕΙΔΗ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΟΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	3045918
0879051 - 11/06/2003	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΡΙΣΠΕΡΙΔΟΝΗΣ	3045801
0879641 - 25/06/2003	SUD CHEMIE MT S.R.L.	ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΩΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΠΑΛΛΑΔΙΟ ΕΝΑΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΣΕ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΑΝΘΡΑΚΑ	3045842

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0882226 - 04/06/2003	LIFESCAN, INC.	ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ	3045709
0883598 - 20/08/2003	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΑΜΙΝΟΦΑΙΝΟΛΗΣ ΣΕ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΒΑΦΗΣ	3045976
0890546 - 11/06/2003	WIVA VERPAKKINGEN B.V.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΩΛΗΝΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΩΛΗΝΑ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΩΜΑ ΕΝΟΣ ΔΟΧΕΙΟΥ ΥΓΡΩΝ	3045682
0890817 - 02/07/2003	TDA ARMEMENTS S.A.S.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΟΡΤΩΣΕΩΣ ΕΝΟΣ ΟΛΜΟΥ	3045935
0894010 - 02/07/2003	WARNER-LAMBERT COMPANY LLC	ΜΕΤΟΥΣΙΩΤΕΣ ΓΙΑ ΑΛΑΤΑ ΣΥΜΠΛΑΘΟΜΙΜΗΤΙΚΩΝ ΑΜΙΝΩΝ	3045825
0894023 - 16/07/2003	CALGON CARBON CORPORATION	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ ΤΟΥ ΥΔΡΟΘΕΙΟΥ	3045820
0896821 - 04/06/2003	ROTTA RESEARCH LABORATORIUM S.P.A.	ΜΙΑ ΝΕΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΕΣΩ ΕΙΣΠΝΟΩΝ, ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΗΝ ΟΥΣΙΑ CR 2039 (ΑΝΔΟΛΑΣΤΗ)	3045672
0900024 - 18/06/2003	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΜΙΓΜΑΤΑ ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΩΝ.	3045734
0900211 - 02/07/2003	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY	ΘΕΙΑΔΙΑΖΩΛΥΛΟ(ΘΕΙΟ)ΟΥΡΙΕΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΑΣΩΝ ΤΗΣ ΜΕΣΟΚΥΤΤΑΡΙΑΣ ΟΥΣΙΑΣ (MATRIX).	3046061
0900310 - 04/06/2003	RIELDA S.R.L.	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟ, ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΗ ΜΕ ΓΕΝΙΚΑ ΑΝΤΙΚΛΕΙΔΙΑ.	3045736
0902894 - 02/07/2003	DAINABOT CO., LTD.	ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΑΝΟΣΟΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΑΣ.	3046050
0904062 - 30/07/2003	KINERTON LIMITED	ΙΟΝΤΙΚΟ ΣΥΖΕΥΓΜΑ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ	3046036
0906094 - 25/06/2003	AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ Ν-[(ΑΜΙΝΟΪΜΙΝΟΜΕΘΥΛΟ- Η ΑΜΙΝΟΜΕΘΥΛΟ)ΦΑΙΝΥΛΟ] ΠΡΟΠΥΛΑΜΙΔΙΑ	3046010
0906272 - 04/06/2003	NOVARTIS AG	ΠΕΠΤΙΔΙΑ	3045728
0907631 - 18/06/2003	NPS PHARMACEUTICALS, INC.	ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΑΝΟΡΓΑΝΟΥ ΙΟΝΤΟΣ-ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ.	3045697
0909124 - 02/07/2003	FIRST GREEN PARK PTY. LTD.	ΤΕΤΑΜΕΝΗ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΜΕΜΒΑΝΗ ΓΙΑ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.	3046105
0910382 - 11/06/2003	GENAERA CORPORATION	ΑΓΩΓΗ ΚΑΡΚΙΝΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΚΟΥΛΑΜΙΝΗΣ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΑΛΛΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ.	3045902
0912518 - 10/09/2003	MERCK FROSST CANADA & CO.	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΠΥΡΙΔΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΚΥΚΛΟΟΞΥΓΟΝΑΣΗΣ-2	3045824
0913392 - 02/07/2003	NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LIMITED	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΚΑΙ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.	3046051
0914169 - 30/07/2003	ALCON MANUFACTURING LTD.	ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΗΘΗΣΗΣ ΓΛΑΥΚΩΜΑΤΟΣ	3045840
0914340 - 09/07/2003	THE ADMINISTRATORS OF THE TULANE EDUCATIONAL FUND	HGH-RH(1-29)NH <sub>2</sub> ΑΝΑΛΟΓΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.	3045901
0916429 - 25/06/2003	WEMO NEDERLAND B.V.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΝΟΣ ΠΛΕΥΡΙΚΟΥ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ ΣΕ ΕΝΑ ΕΛΑΣΜΑ ΒΑΣΗΣ	3046014
0916675 - 30/07/2003	PFIZER RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY, N.V./S.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΝ ΣΙΛΔΕΦΙΛΗΣ (SILDENAFIL).	3046001
0917452 - 02/07/2003	GUITAY, LOUIS-PAUL	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΑΣΑΖ Η ΟΠΟΙΑ ΕΞΑΣΚΕΙ ΜΙΑ ΔΡΑΣΗ ΑΝΑΡΟΦΗΣΕΩΣ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ	3045911

ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0917656 - 25/06/2003	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	ΕΠΙΠΕΔΗ ΜΗΧΑΝΗ ΛΗΨΕΩΣ ΣΠΙΝΘΗΡΙΣΜΟΥ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΓΑΜΑ ΜΕ ΠΟΛΥ ΜΕΓΑΛΗ ΧΩΡΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ, ΜΕ ΔΟΜΗΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ.	3046016
0918059 - 25/06/2003	AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΔΙΝΗΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ, Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	3046077
0919070 - 25/06/2003	RAYTHEON COMPANY	ΥΨΗΛΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΜΟΝΩΣΕΩΣ ΚΕΡΑΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΖΩΝΗΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ	3046081
0919126 - 03/09/2003	NIPPON SODA CO., LTD.	ΝΕΕΣ ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ/ΦΥΤΟΚΟΜΙΚΕΣ ΒΑΚΤΗΡΙΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	3045671
0919490 - 02/07/2003	EUROECOENVASE, S.L.	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΔΟΧΕΙΟ	3045985
0919961 - 11/06/2003	BUNDESDRUCKEREI GMBH	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΕΓΓΡΑΦΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ.	3045791
0920623 - 18/06/2003	IMMUNOMEDICS, INC.	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΝΕΤΡΟΝΙΩΝ ΒΟΡΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΠΡΟ-ΣΤΟΧΕΥΣΗΣ	3045952
0920803 - 23/07/2003	AFFAITATI, PIETRO	ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΓΛΟΥΤΑΡΑΛΔΕΥΔΗ ΚΑΙ ΦΑΙΝΟΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ	3046134
0921116 - 18/06/2003	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΠΑΡΑΓΩΓΑ N-(4-ΚΑΡΒΑΜΙΜΙΔΟ-ΦΑΙΝΥΛ)-ΓΛΥΚΙΝΑΜΙΔΙΟΥ	3045831
0921119 - 02/07/2003	LES LABORATOIRES SERVIER	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΡΟΛΗΣ, Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ.	3045965
0921506 - 25/06/2003	ROBAEY, JACQUES	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΕΝΟΣ ΧΩΡΟΥ ΟΠΩΣ ΤΟΥ ΑΠΟΧΩΡΗΤΗΡΙΟΥ.	3045939
0922451 - 25/06/2003	LA CORTE DE' MONACI S.A.S. DI ZANOTTI ADELINO & C.	ΜΙΚΡΟΚΑΨΟΥΛΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΣΠΕΡΜΑΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΤΕΧΝΗΤΗ ΓΟΝΟΜΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟΥΣ ΧΟΙΡΟΥΣ.	3046046
0922554 - 25/06/2003	DOW DEUTSCHLAND INC.	ΠΟΛΥΣΤΙΒΑ ΑΦΩΡΔΗ ΥΛΙΚΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ.	3046004
0923902 - 09/07/2003	UNI-CHARM CORPORATION	ΠΡΟΙΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ.	3046086
0924165 - 18/06/2003	DEGUSSA AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΝΥΔΡΟΥ ΘΕΠΚΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ	3045878
0925064 - 25/06/2003	LORIA, ROGER M.	5-ΑΝΔΡΟΣΤΕΝ-3Β, 17Α-ΔΙΟΛΗ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΓΚΩΝ.	3046030
0925070 - 03/09/2003	MERCK & CO., INC.	ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ	3046024
0926158 - 16/07/2003	ELI LILLY AND COMPANY	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΗ ΠΑΡΑΘΥΡΕΟΕΙΔΗΣ ΟΡΜΟΝΗ	3046130
0927031 - 04/06/2003	ERREKAPPA EUROTERRAPICI S.P.A.	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΝΙΜΕΣΟΥΛΙΔΗ ΓΙΑ ΕΚ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗ	3045661
0929294 - 25/06/2003	SPECHT, FELIX	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΚΟΝΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΡΟΗΣ Η/ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΜΕΣΗΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗΣ ΣΕ ΜΙΚΡΕΣ ΔΟΣΕΙΣ.	3045726
0929650 - 06/08/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΕΩΣ ΜΕ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΕΥ ΠΥΡΓΟΥ.	3045749
0930407 - 04/06/2003	DIMOS, SOCIETE ANONYME	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΜΙΑΣ ΔΟΜΗΣ ΣΚΑΛΩΣΙΑΣ.	3045744
0930904 - 02/07/2003	ABBOTT LABORATORIES	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΑΜΠΟΥΛΑ	3046125
0932411 - 25/06/2003	LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΝΟΣΟΓΟΝΑ ΜΟΡΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΑΠΟΙΚΙΩΝ ΚΟΚΚΙΟΚΥΤΤΑΡΩΝ-ΜΑΚΡΟΦΑΓΩΝ ΩΣ ΑΝΟΣΟΓΟΝΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ	3045782
0933134 - 04/06/2003	PENALVER GARCIA, JOSE	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΒΕΡΝΙΚΩΜΑΤΟΣ ΚΑΛΥΜΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΥΚΟΛΟ ΑΝΟΙΓΜΑ.	3045754

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0933489 - 11/06/2003	POLITEC POLIMERI TECNICI S.A.	ΕΞΩΘΗΜΕΝΟ ΚΥΨΕΛΟΕΙΔΕΣ ΠΛΑΙΣΙΟ ΜΕ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΦΥΛΛΑ ΚΑΙ ΝΕΥΡΑ ΦΤΙΑΓΜΕΝΟ ΜΕ ΥΔΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΩΝ ΟΠΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ	3045667
0934321 - 06/08/2003	MERCK PATENT GMBH	ΘΕΙΕΝΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΙΑ ΜΕ ΔΡΑΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΡDΕ V	3046072
0934378 - 11/06/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ ΜΙΓΜΑ ΚΑΤΙΟΝΙΚΩΝ, ΑΝΙΟΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗ-ΙΟΝΙΚΩΝ ΤΑΣΙΕΝΕΡΓΩΝ	3045760
0934640 - 11/06/2003	MOTOROLA LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΠΟ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΠΗΓΕΣ	3045662
0935538 - 02/07/2003	GENERAL TRAILERS FRANCE	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΥΨΟΥΣ ΕΝΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ.	3046062
0936902 - 18/06/2003	ELAN DRUG DELIVERY LIMITED	ΞΗΡΑΜΕΝΑ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΜΕ ΤΗΝ ΒΟΗΘΕΙΑ ΨΕΚΑΣΜΩΝ ΩΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΦΟΡΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ.	3045937
0936975 - 02/07/2003	INDUSTRIAL AUTOMATION INTEGRATORS (IAI) B.V.	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΝ	3046137
0937160 - 18/06/2003	ARYSTA LIFE SCIENCE CORPORATION	ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ ΡIT-1 ΚΑΙ ΕΠΙΛΟΓΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟΥ ΣΤΑ ΖΩΑ	3045821
0938496 - 04/06/2003	FERRING B.V.	ΑΝΑΛΟΓΑ ΕΠΙΤΑΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΟΚΥΤΟΚΙΝΗ	3045799
0940133 - 11/06/2003	MCNEIL-PPC, INC.	ΣΕΡΒΙΕΤΕΣ ΥΓΕΙΑΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΜΕ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΗΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ	3045692
0940354 - 18/06/2003	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΠΑΚΕΤΟ ΓΙΑ ΕΙΔΗ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ	3045916
0942724 - 23/07/2003	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΗΓΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ.	3046022
0943241 - 25/06/2003	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΤΡΙΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΩΝ	3045852
0943851 - 18/06/2003	OLIVEIRA & IRMAO S.A.	ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΕ ΠΛΩΤΗΡΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΥΔΑΤΟΣ ΣΕ ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΛΟΥΤΡΟΥ	3045870
0944745 - 11/06/2003	RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT DU GROUPE COCKERILL SAMBRE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΜΙΑΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΜΕ ΚΑΘΟΔΙΚΗ ΔΙΑΣΚΟΡΠΙΣΗ	3045665
0945454 - 02/07/2003	WYETH LEDERLE JAPAN LTD. PHOTOCHEMICAL CO., LTD.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΜΙΝΟΧΛΩΡΙΝ ΑΣΠΑΡΤΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.	3046059
0946100 - 25/06/2003	BAYER CROPSCIENCE GMBH	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΜΕ N-[(4,6-ΔΙΜΕΘΟΞΥΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-2-ΥΛΟ) ΑΜΙΝΟΚΑΡΒΟΝΥΛΟ]-5-ΜΕΘΥΛΟΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΟΜΕ-ΘΥΛΟ-2-ΑΛΚΟΞΥΚΑΡΒΟΝΥΛΟΒΕΝΖΟΛΟ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΑ	3045844
0946546 - 25/06/2003	PIERRE FABRE MEDICAMENT	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΠΥΡΙΔΙΝ-2-ΥΛ-ΜΕΘΥΛΑΜΙΝΗΣ, Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ.	3046049
0947963 - 25/06/2003	CUCCURU, VITTORIO CUCCURU, MASSIMO CUCCURU, EMANUELE SARTI, ARIANNA SARTI, MARZIA SARTI, MARCO	ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΓΕΓΟΝΟΤΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΗΓΟΥΝΤΑΙ ΚΑΙ/Η ΕΠΟΝΤΑΙ ΕΝΟΣ ΤΥΠΙΚΟΥ ΓΕΓΟΝΟΤΟΣ ΜΕ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΕΝΑ ΟΧΗΜΑ.	3045882
0948897 - 30/07/2003	FRIESLAND BRANDS B.V.	ΕΠΑΛΕΙΦΟΜΕΝΟ ΤΥΡΙ	3045766
0951294 - 23/07/2003	BEAULIEU, ANDRE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΩΝ ΜΗ ΡΥΘΜΙΣΜΕΝΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΙΝΟΝΗΚΤΙΝΗΣ	3046133

ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0952121 - 18/06/2003	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΑΠΟΒΑΗΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΟΛΥΝΟΝΤΩΝ ΕΚΧΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΜΕΝΩΝ ΑΝΑΔΥΟΜΕΝΩΝ ΜΑΚΡΟΦΥΤΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΑΤΡΕΠΟΝΤΑΙ ΣΕ ΕΠΙΠΛΕΟΥΣΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	3045967
0952157 - 18/06/2003	PFIZER PRODUCTS INC.	9Α, 11Β-ΔΕΥΦΡΟ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ 9-ΟΞΙΜΟ-3-ΚΕΤΟ-6-Ο-ΜΕΘΥΛΕΡΥΘΡΟΜΥΚΙΝΗΣ.	3045957
0953498 - 02/07/2003	DIEHL REMSCHEID GMBH & CO.	ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΜΕΝΟ ΜΕ ΩΘΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΠΙ ΕΝΟΣ ΠΕΔΙΛΟΥ ΕΡΙΠΥΣΤΡΙΑΣ.	3046037
0955112 - 25/06/2003	CASTRIP, LLC	ΧΥΤΕΥΣΗ ΧΑΛΥΒΔΙΝΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ	3045993
0956782 - 02/07/2003	SOREMARTEC S.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΙΟΝ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΗΝ.	3045947
0957940 - 23/07/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΗΚΤΩΤΙΚΑ ΣΤΗ ΜΟΡΦΗ ΑΛΚΥΛ ΑΜΙΔΙΩΝ ΔΙ- ΚΑΙ ΤΡΙ-ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ.	3045752
0958473 - 25/06/2003	RAUFOSS COMPOSITES AS	ΔΟΧΕΙΟ ΠΙΕΣΕΩΣ ΓΙΑ ΥΓΡΑ	3046017
0958765 - 30/07/2003	FROLI KUNSTSTOFFWERK HEINRICH FROMME OHG	ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΒΡΑΧΙΟΝΑ, ΚΥΡΙΩΣ ΓΙΑ ΚΑΘΙΣΜΑΤΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΚΑΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΑ ΚΑΘΙΣΜΑΤΑ.	3046112
0960710 - 20/08/2003	ALOIS GRUBER GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΑΣΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΗΣ ΜΕ ΡΟΖΟΥΣ ΑΓΚΙΣΤΡΟΥ Η ΑΛΛΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	3045977
0961603 - 25/06/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΜΕ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΜΕΣΟΝ	3045826
0962044 - 18/06/2003	MAGNA FORCE, INC.	ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΣΥΖΕΥΚΤΗΡΑΣ	3045970
0962457 - 06/08/2003	PFIZER INC.	ΠΗΠΕΡΙΔΟΝΕΣ ΣΑΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΗΣ ΤΑΧΥΚΙΝΙΝΗΣ.	3045796
0966462 - 11/06/2003	ASTRAZENECA AB	ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΥΚΛΑΣΗΣ ΟΞΕΙΔΟΣΟΥΛΕΝΙΟΥ.	3045863
0967480 - 02/07/2003	LIFESCAN, INC.	ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΟ ΚΥΤΤΑΡΟ.	3046107
0967987 - 04/06/2003	LES LABORATOIRES AETERNA INC.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΟΓΚΩΝ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ ΧΟΝΔΡΟΥ ΚΑΡΧΑΡΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΝΕΟΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.	3045762
0969717 - 11/06/2003	SEABAIT LIMITED	ΦΩΤΟΠΕΡΙΟΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ	3045861
0969821 - 04/06/2003	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	ΙΖΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΕΝΑΝ ΠΥΡΗΝΑ ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΟ ΜΕ ΕΝΑ ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΚΟ ΚΑΙ ΕΝΑ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ	3045703
0969849 - 23/07/2003	MERCK PATENT GMBH	ΣΤΑΘΕΡΟ ΣΤΕΡΕΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΒΙΤΑΜΙΝΗ D3 ΚΑΙ ΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΑΣΒΕΣΤΙΟ	3045848
0969891 - 25/06/2003	CLINICAL DESIGNS LIMITED	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	3046006
0970009 - 11/06/2003	INTERFACE, INC.	ΒΙΒΛΙΟ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΧΑΛΙΑ	3045670
0970344 - 04/06/2003	UNITED DEFENSE, L.P.	ΘΩΡΑΚΙΣΗ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΟΥ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ	3045741
0971703 - 25/06/2003	AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO - A.C.R.A.F. - S.P.A.	ΧΡΗΣΗ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΕΙ ΜΙΑ ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΚΑΙ ΕΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΔΟΡΙΝΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ.	3045724
0972592 - 02/07/2003	KM EUROPA METAL AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ, ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΜΕΝΗ ΝΑ ΠΕΡΙΕΛΙΣΣΕΤΑΙ Σ' ΕΝΑ ΠΗΝΙΟ ΚΑΙ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΥΤΕΥΣΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΞΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ	3045960
0973699 - 18/06/2003	JAMES HARDIE RESEARCH PTY. LTD.	ΔΟΜΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	3045819

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0973780 - 02/07/2003	BIOCHEMIE GESELLSCHAFT M.B.H.	ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΔΙΑΚΕΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΘΕΙΣΕΣ 7- ΑΚΥΛΑ-ΜΙΝΟ-3-(ΜΕΘΥΛΟΥΔΡΑΖΟΝΟ) ΜΕΘΥΛΟ-ΚΕΦΑΛΟΣΠΟΡΙΝΕΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΥΛΙΚΑ	3046073
0975327 - 02/07/2003	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	ΧΡΗΣΗ 5HT <sub>3</sub> ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΩΝ ΓΙΑ ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΕΝΤΕΡΙΚΗΣ ΠΛΥΣΗΣ	3045915
0975433 - 25/06/2003	REXAM DISPENSING SYSTEMS	ΦΙΑΛΙΔΙΟ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΥΓΡΟΥ, ΚΡΕΜΑΣ Η ΤΖΕΛ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΤΟΥ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ.	3046015
0975469 - 02/07/2003	GIESECKE & DEVRIENT GMBH	ΤΥΠΩΜΕΝΟ ΑΞΙΟΓΡΑΦΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΦΩΤΑΥΓΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ ΓΝΗΣΙΟΤΗΤΑΣ ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΟ ΣΕ ΕΝΑ ΠΛΕΓΜΑ-ΥΠΟΔΟΧΕΑ.	3046093
0976864 - 04/06/2003	ESSE85 S.R.L.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΙΔΕΡΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΑΤΜΟΥ.	3045761
0980007 - 18/06/2003	SHURE INCORPORATED	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΔΕΙΞΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΖΩΗΣ ΜΙΑΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΠΟΜΠΟΥ.	3045940
0980205 - 25/06/2003	THE WISTAR INSTITUTE OF ANATOMY AND BIOLOGY	ΧΡΗΣΗ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΚΥΤΤΑΡΩΝ TALL-104 ΜΕ ΑΔΡΙΑΜΥΚΙΝΗ Η ΚΙΣΠΑΛΑΤΙΝΗ ΚΑΤΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΚΟΗΘΕΙΩΝ	3045722
0981734 - 30/07/2003	COLVIN, ARTHUR E., JR.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΕΩΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ.	3046025
0983274 - 23/07/2003	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΦΘΑΛΟΚΥΑΝΙΝΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΑΝ ΜΕΣΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ.	3045897
0985118 - 11/06/2003	SOLSEARCH PTY. LTD.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ.	3045866
0985765 - 09/07/2003	BWG GMBH & CO. KG VAE GMBH	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΑΣ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΑΣ.	3046058
0987205 - 18/06/2003	STEUER, ARMIN	ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ ΒΡΟΧΟΥ ΓΙΑ ΥΛΙΚΟ ΣΕ ΛΩΡΙΔΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ	3045829
0988056 - 09/07/2003	BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΙΣΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΓΙΑ ΠΗΞΗ ΚΑΙ Ι ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΟΓΚΩΝ.	3046094
0994281 - 11/06/2003	LEGO A/S	ΜΙΑ ΟΔΟΝΤΩΤΗ ΡΑΒΔΟΣ ΜΕ ΟΔΟΝΤΩΤΟ ΤΡΟΧΟ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟ ΑΚΡΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΥΠΕΡΦΟΡΤΙΣΗΣ.	3045716
0995485 - 11/06/2003	L'AIR LIQUIDE, S.A. A DIRECTOIRE ET CONSEIL DE SURVEILLANCE POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDES GEORGES CLAUDE ROBIN INDUSTRIES S.A.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΔΕΥΣΗΣ ΕΝΟΣ ΥΓΡΟΥ ΜΕΣΑ Σ' ΕΝΑΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑ ΚΑΙ ΕΓΧΥΣΗΣ ΕΝΟΣ ΑΕΡΙΟΥ ΜΕΣΑ ΣΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΥΓΡΟ	3045917
1000008 - 25/06/2003	KARO BIO AB	ΝΕΟΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΘΥΡΟΕΙΔΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ.	3046008
1002665 - 30/07/2003	VALDUNES ALSTOM HOLDINGS	ΤΡΟΧΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΤΡΟΧΟΥ ΚΑΙ ΦΟΡΕΙΟ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΤΡΟΧΟ	3045875
1004320 - 25/06/2003	TRANSGENE S.A. ASSOCIATION FRANCAISE CONTRE LES MYOPATHIES	ΧΡΗΣΗ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ (MG+) ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΓΟΝΙΔΙΟΥ ΣΕ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	3045805
1005417 - 04/06/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΦΥΛΛΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ.	3045756
1007006 - 25/06/2003	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	ΣΥΝΤΑΓΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΣΚΙΟΥ ΜΟΝΟΕΥΝΥΔΡΟΥ ΣΕ-ΦΑΝΤΡΟΞΙΑ.	3045743
1007024 - 23/07/2003	PFIZER PRODUCTS INC.	ΔΟΣΟΛΟΓΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕ-ΣΜΕΥΣΗΣ ΣΕΡΤΡΑΛΙΝΗΣ	3045706
1007121 - 11/06/2003	ASTRAZENECA AB	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΙΝΟΗΣ.	3045862

ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1008830 - 02/07/2003	GIAT INDUSTRIES	ΦΟΡΤΙΟ ΥΠΟΒΡΥΧΙΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	3045869
1009529 - 25/06/2003	FCB CIMENT	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ ΘΡΑΥΣΤΗΡΕΣ ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΟΕΙΔΗ ΤΡΟΧΙΑ ΚΑΙ ΚΥΛΙΝΔΡΟ.	3046038
1009667 - 11/06/2003	JANSEN, JOSEPHUS IGNATIUS MATTHIAS	ΔΟΧΕΙΟ ΓΙΑ ΠΟΤΑ	3045909
1010657 - 13/08/2003	MEMMINGER-IRO GMBH	ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΝΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗ ΑΕΡΑ.	3046028
1011309 - 03/09/2003	ENGELHARD CORPORATION THE UNITED STATES OF AMERICA, REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΥΞΗΜΕΝΗΣ ΦΩΤΟΣΥΝΘΕΣΗΣ	3045919
1011941 - 25/06/2003	MASONITE INTERNATIONAL CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗ ΧΥΤΕΥΣΗ ΜΟΡΙΟΣΑΝΙΔΩΝ	3045921
1013361 - 16/07/2003	KM EUROPA METAL AG	ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΑΛΟΥΠΙ ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΙΑΚΡΙΒΩΣΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΚΑΛΟΥΠΙΟΥ ΣΩΛΗΝΑ	3046123
1013854 - 18/06/2003	CISA S.P.A.	ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΚΛΕΙΘΡΟ ΤΥΠΟΥ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	3045787
1014927 - 25/06/2003	LMD	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΣΟΓΚΑΟΛΩΝ ΚΑΙ ΖΙΓΓΕΡΟΛΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΩΝ ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ	3046070
1016454 - 20/08/2003	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΕΡΑ ΛΕΠΤΟΚΟΚΚΩΝ ΣΚΟΝΩΝ	3045973
1017371 - 02/07/2003	PENTECH PHARMACEUTICALS, INC.	ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΟΥ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΝΟΝΤΑΙ ΜΕ ΥΠΟΓΛΩΣΣΙΑ Η ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ	3045701
1017385 - 16/07/2003	SANOFI-SYNTHELABO	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ 4-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΠΥΡΙΔΙΝΩΝ, ΔΙΑ ΤΗΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΟΥ ΔΡΟΥΝ ΕΠΙ ΤGF-ΒΗΤΑ1	3045837
1019036 - 25/06/2003	SOUTHERN ILLINOIS UNIVERSITY	Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ D-ΜΕΘΕΙΟΝΙΝΗΣ ΣΤΗΝ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΩΤΟΤΟΞΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΘΟΡΥΒΟΥ	3045997
1021335 - 25/06/2003	NEKTAR THERAPEUTICS	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΣΗ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ (ΘΗΚΩΝ) ΜΕ ΚΟΝΙΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΥΛΙΚΟ (ΣΚΟΝΗ)	3045818
1022343 - 25/06/2003	MAGUIN S.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΣΑΚΧΑΡΟΥΧΟΥ ΧΥΜΟΥ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ	3045836
1023184 - 02/07/2003	THERMARK, LLC	ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΑΡΚΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΛΕΙΖΕΡ.	3046104
1023531 - 18/06/2003	SOCIETE MDI MOTOR DEVELOPMENT INTERNATIONAL S.A.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ, ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΕΞΙΣΟΡΟΠΙΣΗΣ ΤΟΥ ΕΙΡΗΜΕΝΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ	3045895
1023551 - 02/07/2003	CLYDE PETROLEUM EXPLORATIE B.V.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΙΑΣ ΔΥΝΑΜΗΣ ΠΡΟΣ ΤΑ ΑΝΩ ΣΕ ΕΝΑ ΣΩΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΡΥΜΟΥΛΚΗΣΗΣ ΕΝΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	3046138
1025125 - 25/06/2003	NOVO NORDISK A/S	ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ	3046009
1025971 - 02/07/2003	UNIVERSAL S.P.A.	ΤΥΠΟΣ ΓΙΑ ΚΑΛΥΜΜΑ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ ΓΡΑΦΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΚΑΛΥΜΜΑ.	3046110
1028954 - 02/07/2003	ORTHO-MCNEIL PHARMACEUTICAL, INC.	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ ΝΟΣΩΝ	3045999
1029953 - 09/07/2003	AEROSPATIALE MATRA	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΑΥΤΗΣ ΜΕ ΣΤΡΩΜΑ ΠΟΛΥΑΝΙΛΙΝΗΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΑΠΟΡΡΟΦΑ ΤΟ ΦΩΣ.	3046013
1032272 - 11/06/2003	BARRIER BIOTECH LIMITED	ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΟΥ	3045810

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1032282 - 02/07/2003	REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN GMBH	ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ ΦΙΛΤΡΟ ΓΙΑ ΤΣΙΓΑΡΑ	3045964
1032783 - 04/06/2003	NVB INTERNATIONAL A/S	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	3045817
1032795 - 06/08/2003	BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERATE GMBH	ΠΟΡΤΑ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗΣ	3046114
1034703 - 18/06/2003	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΚΑΙ ΕΝΑ ΠΟΤΟ ΕΤΟΙΜΟ ΠΡΟΣ ΠΟΣΗ.	3045959
1034815 - 25/06/2003	NEUMEIR, ANTON EFFENBERGER, REINHARD	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥΣ ΠΕΡΙΕΛΙΞΗΣ ΣΩΛΗΝΑ C ΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΒΑΣΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΤΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ.	3046045
1035814 - 03/09/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΣΥΝΘΕΤΗ ΣΕΡΒΙΕΤΑ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΚΑΙ ΖΩΝΗ ΕΚΤΑΣΕΩΣ.	3045764
1035908 - 04/06/2003	PALMER, LESLIE RICHARD ROBERTSON, JOHN NEIL	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ ΞΗΡΩΝ ΚΟΚΚΩΔΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ	3045770
1036000 - 16/07/2003	THE MEAD CORPORATION	ΜΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	3046124
1038051 - 25/06/2003	SULZER METCO COATINGS B.V.	ΚΕΡΑΜΙΚΟ ΣΤΡΩΜΑ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΟΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΦΡΑΓΗΣ.	3046020
1038140 - 02/07/2003	PETROTECHNIK LIMITED	ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΕΝΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑ.	3046091
1038280 - 18/06/2003	O & G RESEARCH & DEVELOPMENT AB	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΦΩΤΙΑΣ	3045823
1039814 - 25/06/2003	GOTTLIEB BINDER GMBH & CO.	ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΤΙΚΟ ΣΩΜΑ	3045859
1039861 - 25/06/2003	ASTRAZENECA AB LUND INSTRUMENTS AB	ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΑΓΩΓΗ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ	3046043
1040096 - 09/07/2003	THE UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON	ΝΕΥΡΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ	3045928
1040564 - 09/07/2003	WOBEN, ALOYS	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΙΑΣ ΑΝΕΜΟΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΑΝΕΜΟΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.	3046060
1040753 - 18/06/2003	ETABLISSEMENTS JOURDAIN SOCIETE ANONYME	ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΜΕ ΠΕΡΙΛΑΙΜΙΑ	3045833
1040891 - 30/07/2003	ME.C.AL. S.N.C. DI MESCHINI ROSELLA	ΚΕΝΤΡΟ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΝΑ ΠΛΗΘΟΣ ΣΦΙΓΚΤΗΡΩΝ ΓΙΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ.	3046102
1040987 - 11/06/2003	FONTAINE INTERNATIONAL, INC.	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΕΔΡΑΝΟΥ ΖΕΥΞΗΣ	3045874
1041894 - 04/06/2003	CADBURY ADAMS USA LLC	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΣΙΧΛΑΣ ΜΕ ΣΥΝΕΧΗ ΡΟΗ	3045660
1042954 - 02/07/2003	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΕΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΩΣΕΙΣ ΔΙΝΙΤΡΟΑΝΙΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΝΟΝΗΣ.	3045853
1043048 - 25/06/2003	BRUNSWICK BOWLING & BILLIARDS CORPORATION	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ BOWLING, ΣΤΡΩΜΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΔΙΑΔΡΟΜΟΥ BOWLING ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΠΡΟΟΠΤΙΚΗΣ.	3045984
1044418 - 18/06/2003	SYNTEM (S.A.)	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ, ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΟΡΙΩΝ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΙΚΑΝΑ ΝΑ ΕΜΦΑΝΙΣΟΥΝ ΜΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ, ΚΥΡΙΩΣ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΤΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ, ΚΑΙ ΜΟΡΙΑ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟΑΥΤΗ.	3045704
1044680 - 11/06/2003	BEECHAM PHARMACEUTICALS (PTE) LIMITED	ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΔΟΣΗΣ ΑΜΟΞΥΚΙΛΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΚΛΑΒΟΥΛΑΝΙΚΟΥ ΚΑΛΙΟΥ	3045687



ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1045849 - 02/07/2003	EURO-CELTIQUE S.A.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΟΥΡΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ IV	3045905
1047943 - 09/07/2003	ABBOTT LABORATORIES	ΕΞΟΥΔΕΤΕΡΩΣΗ ΠΟΛΥΚΑΤΙΟΝΤΩΝ ΣΕ ΜΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΟΛΙΚΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ	3045922
1048168 - 09/07/2003	JURA-TRADE KERESKEDELMI KFT	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΠΛΑΣΤΟΓΡΑΦΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΦΙΛΤΡΩΝ	3046127
1049903 - 25/06/2003	SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE	ΡΑΦΙ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΑΝΤΙΚΙΕΜΕΝΩΝ, ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΣΕ ΨΥΚΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ.	3045693
1050593 - 30/07/2003	BOLIDEN CONTECH AB	ΣΕ ΔΥΟ ΣΤΑΔΙΑ ΒΙΟΕΚΧΥΛΙΣΗ ΘΕΙΟΥΧΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΙΜΕΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΑΙ ΑΡΣΕΝΙΚΟΥ.	3046099
1051212 - 17/09/2003	HAGEPHARM GMBH	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΣΕ ΚΟΝΙΟΡΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΜΟΡΦΗ.	3046088
1052667 - 11/06/2003	CONCHIGLIA S.P.A.	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΚΑΙ ΚΙΒΩΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ ΜΕ ΔΙΠΛΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΜΟΝΩΣΗ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΣΤΥΛΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ.	3045711
1056767 - 02/07/2003	B.C. CHEMICALS LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΥΤΟΣΤΕΡΟΛΩΝ ΑΠΟ ΡΗΤΙΝΗ ΑΠΟ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΠΕΥΚΟΥ.	3046089
1058752 - 04/06/2003	HERMANN KIRCHNER GMBH & CO. KG	ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΕΝΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ	3045737
1060161 - 11/06/2003	LEO PHARMA A/S (WITH SECONDARY NAME: LEO PHARMACEUTICAL PRODUCTS LTD. A/S)	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΪΝΑΣΗΣ ΜΗΤΡΑΣ	3045712
1060178 - 03/09/2003	PFIZER INC.	ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΩΝ ΕΝΖΥΜΩΝ ΡΟΤΑΜΑΣΗΣ	3045794
1061323 - 09/07/2003	KRAUSS-MAFFEI WEGMANN GMBH & CO. KG	ΘΩΡΑΚΙΣΜΕΝΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	3046039
1062217 - 04/06/2003	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 3-ΥΔΡΟΞΥ-4-ΑΡΥΛ-5-ΟΞΟΠΥΡΑΖΟΛΙΝΗΣ ΜΕ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟ ΔΡΑΣΗ	3045780
1064115 - 04/06/2003	STOPINC AKTIENGESELLSCHAFT	ΠΛΑΚΑ ΦΡΑΓΜΟΥ ΚΑΙ ΦΡΑΓΗ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΕΞΟΔΟ ΕΝΟΣ ΔΟΧΕΙΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΗΓΜΕΝΟ ΜΕΤΑΛΛΟ	3045768
1064279 - 25/06/2003	F.HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΔΙΣΙΝΔΟΛΥΜΗΛΕΙΝΙΜΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ.	3046067
1066276 - 11/06/2003	GLAXO GROUP LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΩΝ HIV ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ	3045788
1067856 - 09/07/2003	LUIJKX, CORNELIUS PETRUS MARIA	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΦΡΕΣΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ.	3046074
1069913 - 23/07/2003	ALCON MANUFACTURING LTD.	ΟΦΘΑΛΜΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΖΟΥΝ ΓΕΛΗ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΚΟΜΜΙ ΞΑΝΘΑΝΗΣ	3045700
1070065 - 03/09/2003	PFIZER PRODUCTS INC.	ΣΥΜΠΛΟΚΟΠΟΙΗΤΕΣ ΤΟΥ ΑΖΑΔΙΚΥΚΛΟΥ 5ΗΤΙ ΔΕΚΤΟΥ	3045912
1070069 - 16/07/2003	PFIZER PRODUCTS INC.	ΔΙΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΥΔΡΟΞΑΜΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	3045666
1071653 - 20/08/2003	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΣΤΗ ΒΑΣΗ ΣΙΔΗΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΔΡΟΓΟΝΩΣΗ Α,Ω-ΔΙΝΙΤΡΙΑΙΩΝ	3045975
1071704 - 25/06/2003	CTT CANCER TARGETING TECHNOLOGIES OY	ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΜΕΙΩΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΪΝΑΣΗΣ ΜΕ ΝΕΑ ΜΗΤΡΑ.	3045865
1071752 - 09/07/2003	MICROMET AG	CD19XCD3 ΕΙΔΙΚΑ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3045893
1073625 - 11/06/2003	HEXAL AG	ΜΕΘΑΝΟΣΟΥΛΦΟΥΡΙΚΟΣ ΕΣΤΕΡΑΣ ΤΗΣ ΤΙΛΙΔΙΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΥΤΟΥ.	3045854
1075437 - 13/08/2003	PAGTER & PARTNERS INTERNATIONAL B.V.	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΚΟΜΜΕΝΑ ΛΟΥΛΟΥΔΙΑ	3045968

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
1077634 - 30/07/2003	CYGNUS, INC.	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΑΝΑΛΥΤΩΝ.	3046097
1079704 - 30/07/2003	ADVANCED RESEARCH AND TECHNOLOGY INSTITUTE, INC.	ΠΡΟΛΗΨΗ ΟΔΟΝΤΙΚΗΣ ΠΕΤΡΑΣ ΜΕ ΠΟΛΥΚΑΡΒΟΕΥΛΙΚΑ ΟΞΕΑ.	3045816
1080279 - 23/07/2003	STUDIO 3GV - PROGETTI - GIULIO VAL-LACQUA INGEGNERE - GIACOMO GAL-VANI ARCHITETTO S.S. STUDIO ARCH. CLAUDIO LUCHINI	ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΟ ΠΕΡΑΙΩΣΕΩΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑ-ΚΕΣ ΔΟΜΕΣ ΑΠΟΚΤΩΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΥΤΟ	3046121
1083175 - 02/07/2003	SANKYO COMPANY LIMITED	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΤΡΙΑΖΟΛΗΣ ΕΧΟΝΤΑ ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ.	3045858
1083816 - 18/06/2003	GRANGER, MAURICE	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΜΙΑ ΤΑΙΝΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ ΣΕ ΜΙΑ ΣΥ-ΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΕΑ ΥΛΙΚΟΥ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ-ΣΦΟΥΓΓΑ-ΡΙΣΜΑΤΟΣ.	3045958
1084104 - 16/07/2003	GLAXO GROUP LIMITED	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΣΥΝΘΑΣΗΣ ΝΙΤΡΙΚΟΥ ΟΞΕΙΔΙΟΥ	3045972
1091839 - 04/06/2003	TVK-ECOCENTER KFT.	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΑΝΑΜΙΚΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	3045713
1094193 - 25/06/2003	TRANSOCEAN SEDCO FOREX INC.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕ ΔΙΠΛΟ ΣΩΛΗΝΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ.	3046044
1097511 - 18/06/2003	SEMTECH CORPORATION	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΩΝ ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΤΩΝ ΓΙΑ ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΔΙΚΤΥΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙ-ΝΩΝΙΩΝ	3045890
1098871 - 09/07/2003	AKZO NOBEL N.V.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΦΑΙΝΥΛΕΣΤΕΡΩΝ Α-ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ	3046119
1098874 - 18/06/2003	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	BENZOKΥΚΛΟΕΠΤΕΝΙΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕ-ΡΙΕΧΟΥΝ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	3046066
1104241 - 18/06/2003	BAYER CROPSCIENCE GMBH	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΓΙΑ ΑΝΕΚΤΙΚΕΣ Η ΑΝΘΕΚΤΙΚΕΣ ΚΑΛ-ΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΕΛΛΙΟΚΡΑΜΒΗΣ.	3045884
1104547 - 04/06/2003	MUGGE, CLEMENS ZSCHUNKE, ADOLF DANNE, OLIVER FREI, ULRICH	ΜΕΘΟΔΟΣ IN VITRO ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ-ΓΝΩΣΗ ΟΞΕΩΝ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΣΥΝΔΡΟΜΩΝ	3045740
1104758 - 23/07/2003	PFIZER PRODUCTS INC.	ΑΚΕΤΥΛΕΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΩΣ ΑΝΤΙ-ΦΛΟΓΙΣΤΙΚΟΙ/ΑΝΑΛ-ΓΗΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.	3045808
1105934 - 18/06/2003	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΓΩΓΙΜΩΝ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ ΒΑΦΩΝ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΕΡΑΙΩΝ	3045963
1106530 - 25/06/2003	SOPAC MEDICAL	ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ ΡΕΥΣΤΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ	3045841
1107659 - 04/06/2003	TEIXEIRA DA COSTA, MIGUEL PELAGIO	ΜΗΧΑΝΗ ΑΕΡΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΣΥΛ-ΛΟΓΗ ΕΛΙΩΝ	3045718
1107741 - 23/07/2003	RANBAXY LABORATORIES, LTD.	ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓ-ΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΙ ΧΡΟΝΙΚΟ ΚΑΙ ΧΩΡΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ	3046129
1107751 - 04/06/2003	DEUTSCHES KREBSFORSCHUNGSZEN-TRUM STIFTUNG DES OFFENTLICHEN RECHTS RUPRECHT-KARLS-UNIVERSITAT HEIDEL-BERG	ΦΑΡΜΑΚΟ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ ΤΗΣ ΠΛΑΤΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΥ.	3045707
1108717 - 18/06/2003	FLORIDA STATE UNIVERSITY	ΠΑΡΑΓΩΓΑ C7 ΤΑΞΑΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝ-ΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΥΤΑ	3045814
1111128 - 18/06/2003	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CAT-ALUNYA	ΠΡΟΙΟΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΞΙΝΩΣΗ ΥΛΙΚΟΥ ΚΥΤΤΑΡΙΝΗΣ, Η ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ	3045843
1112011 - 11/06/2003	KRAMPOUZ	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΕΡΙΟΥ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ Η ΚΑΙ ΨΗΣΙΜΟ ΦΑ-ΓΗΤΩΝ	3045803

ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1112448 - 02/07/2003	LM GLASFIBER A/S	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΚΕΡΑΥΝΟ ΓΙΑ ΠΤΕΡΥΓΙΟ ΑΕΡΟ-ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ.	3046146
1114004 - 25/06/2003	MBT HOLDING AG	ΜΕΙΓΜΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	3045980
1114255 - 25/06/2003	NARDI S.P.A.	ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΓΙΑ ΣΥΜΠΤΥΞΙΜΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	3046084
1114293 - 09/07/2003	UTM IP LIMITED	ΑΣΦΑΙΡΑ ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΓΙΑ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΑ ΟΠΛΑ.	3045891
1115704 - 18/06/2003	BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO.KG	ΝΕΕΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΙΝΔΟΛΟΝΙΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΕΠΙ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΚΙΝΑΣΩΝ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΚΥΚΛΙΝΩΝ/CDK	3045834
1116658 - 18/06/2003	MICROMECC S.N.C. DI PRATAIOLA E BRUSCHI	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΣΕ ΜΙΑ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΠΡΟΩΣΗΣ	3045914
1117320 - 02/07/2003	GRANGER, MAURICE	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΥΛΙΚΟΥ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ ΣΕ ΜΕΤΩΠΙΚΗ ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΕΛΙΚΤΡΟΥ	3046126
1117957 - 04/06/2003	SPIRO RESEARCH B.V.	ΑΝΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΒΑΛΒΙΔΑ.	3045757
1121283 - 18/06/2003	BOSCH SISTEMAS DE FRENADO, S.L.	ΚΥΡΙΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΦΡΕΝΟΥ ΜΕ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗΣ ΕΠΑΝΑΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗΣ.	3045790
1121289 - 23/04/2003	TENSILE COMPOSITE RESEARCH	ΣΥΝΘΕΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ (ΣΩΜΑΤΑ), ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ	3046012
1121774 - 25/06/2003	SENNHEISER ELECTRONIC GMBH & CO. KG	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ.	3045998
1123233 - 18/06/2003	BOSCH SISTEMAS DE FRENADO, S.L.	ΚΥΡΙΟ ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΦΡΕΝΟΥ ΜΕ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΚΑΙ ΜΕ ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΔΥΝΑΜΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ.	3045942
1124424 - 02/07/2003	ACTION PIN	ΥΓΡΑ ΣΥΝΘΕΣΙΣ ΜΕ ΜΗΚΥΤΟΚΤΟΝΟ, ΒΑΚΤΗΡΙΟΚΤΟΝΟ Η ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ	3046122
1124652 - 25/06/2003	HERBORN, PAUL	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΛΟΓΗ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ	3045966
1124727 - 16/07/2003	NEDERLANDSE SPECIAAL DRUKKERIJEN B.V.	ΔΙΑΝΕΜΗΤΗΣ ΕΤΙΚΕΤΩΝ	3046143
1126904 - 16/07/2003	CYCLOTECH LTD.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	3045944
1128819 - 20/08/2003	PHARMACIA AB	ΝΕΟ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΣΦΑΙΡΙΔΙΟ, ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΤΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ	3046131
1129124 - 11/06/2003	UHDE GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΟΚΚΩΔΟΥΣ ΤΕΡΕΦΘΑΛΙΚΟΥ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ (PET).	3045855
1130989 - 09/07/2003	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΧΥΛΙΣΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ ΜΙΑΣ ΚΑΨΟΥΛΑΣ.	3046083
1132130 - 02/07/2003	CONOCOPHILLIPS COMPANY	ΠΟΡΩΔΗ ΑΝΟΡΓΑΝΑ ΟΞΕΙΔΙΑ ΥΠΟΒΛΗΘΕΝΤΑ ΣΕ ΔΙΠΛΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΛΑΙΩΣΗΣ, ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ.	3046096
1132326 - 09/07/2003	KABUSHIKI KAISHA SATO	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΕΩΣ ΠΥΡΗΝΩΝ ΤΩΝ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΕΤΙΚΕΤΩΝ	3045929
1133466 - 20/08/2003	BRACCO INTERNATIONAL B.V.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ Ν,Ν'-ΔΙΣ [2,3-ΔΙΥΔΡΟΞΥΠΡΟΠΥΛ]-5-[(ΥΔΡΟΞΥΑΚΕΤΥΛ) ΜΕΘΥΛΑΜΙΝΟ]-2,4,6-ΤΡΙΩΔΟ-1,3-ΒΕΝΖΟΛΟΔΙΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΟΥ.	3045880
1135403 - 30/07/2003	RESEARCH TRIANGLE INSTITUTE	17Β-ΑΚΥΛ-17Α-ΠΡΟΠΥΝΥΛ-11Β-ΑΡΥΛΑΣΤΕΡΟΕΙΔΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΕΣ ΟΡΜΟΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.	3046108
1137382 - 25/06/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΩ ΦΥΛΛΟΥ ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΕΙΔΗ	3046026
1137489 - 09/07/2003	VERTEX PHARMACEUTICALS (SAN DIEGO) LLC	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΡΕΥΣΤΩΝ ΚΑΙ ΟΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	3045815

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1140019 - 25/06/2003	GENEREX PHARMACEUTICALS INC.	ΔΙΑΤΥΠΩΣΕΙΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ.	3045988
1140135 - 17/09/2003	RATIOPHARM GMBH	ΔΙΑΛΥΜΑ ΚΥΚΛΟΣΠΟΡΙΝΗΣ.	3045948
1141640 - 02/07/2003	BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERATE GMBH	ΨΥΓΕΙΟ	3046144
1143928 - 04/06/2003	AVENTIS PHARMA LIMITED	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΑΛΕΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΛΕΠΤΑ ΑΛΕΣΜΕΝΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ	3045746
1147068 - 18/06/2003	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΤΕΡΕΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΤΕΡΕΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	3045971
1147326 - 25/06/2003	TMD FRICTION EUROPE GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΔΗΛΑΔΗ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΘΟΡΥΒΩΝ ΦΡΕΝΩΝ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΕΚΤΩΝ ΤΡΙΒΗΣ	3045896
1150889 - 25/06/2003	PAGLIACCI, GIANFILIPPO PEDULLA', CHRISTIAN PIO	ΑΝΑΛΩΣΙΜΗ ΦΙΑΛΗ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΜΙΑ ΒΑΘΜΙΔΑ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ, ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ, ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΠΛΑΙΝΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ ΤΗΣ.	3046005
1154688 - 09/07/2003	ELWING, HANS	ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΒΙΟΥΡΥΠΑΝΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	3045879
1155000 - 16/07/2003	PFIZER PRODUCTS INC.	ΑΜΙΝΟΠΥΡΙΔΙΝΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΕΣ ΣΥΝΤΗΓΜΕΝΟΥ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ	3045669
1156798 - 09/07/2003	UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION	ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟ FELBAMATE	3045925
1158855 - 11/06/2003	BAYER CROPSCIENCE S.A.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΕΣ ΚΑΙ/Η ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ	3045930
1160405 - 30/07/2003	ABUS AUGUST BREMICKER SOHNE KG	ΛΟΥΚΕΤΟ	3045868
1161148 - 02/07/2003	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	3045851
1161154 - 25/06/2003	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	ΤΗΓΑΤΗΤΕΣ ΛΙΧΟΥΔΙΕΣ ΓΙΑ ΚΑΤΟΙΚΙΔΙΑ ΖΩΑ	3045991
1161168 - 18/06/2003	SEB S.A.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΓΚΟΦΡΙΕ (GAUFRIER) ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ	3045945
1161169 - 11/06/2003	RESTAURANT TECHNOLOGY , INC.	ΦΡΥΓΑΝΙΕΡΑ ΕΠΑΦΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ	3045698
1161607 - 23/07/2003	MASTER S.R.L.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ ΓΙΑ ΠΤΕΡΥΓΕΣ ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ ΜΕ ΚΟΡΝΙΖΑ	3045885
1163207 - 20/08/2003	SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.	ΜΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΗ ΥΠΡΟΣΚΟΠΙΚΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΤΗΣ ΚΑΡΝΙΤΙΝΗΣ L(-)	3045892
1163230 - 10/09/2003	DEGUSSA AG	ΘΕΙΚΑ ΚΑΙ ΦΩΣΦΟΡΙΚΑ ΑΛΑΤΑ ΦΟΡΜΑΜΙΔΙΝΗΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ 1,3,5-ΤΡΙΑΖΙΝΗΣ.	3046031
1163467 - 11/06/2003	GELDNER, SIEGFRIED	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΕΝΟΣ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ	3045920
1164877 - 16/07/2003	AVENTIS ANIMAL NUTRITION S.A.	ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΨΕΚΑΣΜΟΥ.	3046101
1165051 - 09/07/2003	RANBAXY LABORATORIES, LTD.	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΒΙΟΔΙΑΘΕΣΙΜΗΣ ΕΚ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΗΣ ΔΟΣΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΤΗΣ ΑΞΕΤΙΛΙΚΗΣ ΚΕΦΟΥΡΟΞΙΜΗΣ.	3046064
1165565 - 04/06/2003	SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES (S.C.R.A.S.)	ΟΠΤΙΚΩΣ ΚΑΘΑΡΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΚΑΠΤΟΘΙΚΙΝΗΣ	3045685

ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1165909 - 02/07/2003	FAST PARK SISTEMA S.R.L.	ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΩΤΟ ΠΑΤΩΜΑ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΟΣΥ- ΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ, ΓΙΑ ΥΔΑΤΟΣΤΕΓΗ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΑ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΑ.	3045946
1168920 - 18/06/2003	MERIAL	ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΙΠΡΟΝΙΑ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΗ ΜΕ (S)-ΕΝΑΝΤΙ- ΟΜΕΡΕΣ	3045680
1169179 - 11/06/2003	TRUB AG	ΦΟΡΕΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑ- ΣΚΕΥΗ ΤΟΥ	3045684
1169673 - 09/07/2003	NOELL CRANE SYSTEMS GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ ΕΝΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	3045822
1171058 - 30/07/2003	ALCON LABORATORIES, INC.	ΑΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟ ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΕΝΔΟΟΦΘΑΛΜΙ- ΚΟΥ ΦΑΚΟΥ	3045723
1171444 - 02/07/2003	SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES (S.C.R.A.S.)	ΠΥΡΙΔΟ-ΘΥΕΝΟ-ΔΙΑΖΕΠΙΝΕΣ, Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΟΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	3046141
1171529 - 23/07/2003	NEINHUIS, CHRISTOPHE BARTHLOTT, WILHELM	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕ- ΝΩΝ, ΑΠΟΧΩΡΙΖΟΜΕΝΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ.	3046034
1171578 - 18/06/2003	INSTITUT PASTEUR INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΚΥΤ- ΤΑΡΑ ΝΚΤ ΡΙΜ-ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ.	3045708
1173865 - 25/06/2003	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	3045727
1173867 - 13/08/2003	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ, ΙΔΙΩΣ ΓΙΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΠΕΡΙΒΑΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ ΚΥΚΛΩ- ΜΑΤΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	3046142
1175429 - 02/07/2003	PLIVA, FARMACEUTSKA, INDUSTRIJA, DIONICKO DRUSTVO	ΑΛΟΓΟΝΟΠΑΡΑΓΩΓΑ 9-ΔΕΟΞΟ -9Α-ΑΖΑ-9Α -ΟΜΟΕΡΥ- ΘΡΟΜΥΚΙΝΗΣ Α	3045886
1176144 - 09/07/2003	SOLVAY PHARMACEUTICALS GMBH	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ Ν-ΤΡΙΑΖΟΛΥΛΟΜΕΘΥΛΟ-ΠΗΠΕΡΑΖΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΝΕΥΡΟΚΙΝΙΝΗΣ	3045847
1177130 - 06/08/2003	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT SCHOTTEL GMBH & CO. KG	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΡΟΠΕΛΑ ΠΡΟΩΣΗΣ ΧΑΜΗΛΟΥ ΥΨΟΥΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ	3046116
1177258 - 02/07/2003	DYSTAR TEXTILFARBEN GMBH & CO. DEUTSCHLAND KG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΑΛΚΑΛΙΚΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΑΝΗΓΜΕΝΩΝ ΙΝΔΙΚΟΕΙΔΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ	3046068
1177793 - 20/08/2003	AIR LIQUIDE SANTE (INTERNATIONAL)	ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ ΦΑΡΜΑΚΑ ΕΙΣΠΝΕΟΜΕΝΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ Η ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΟΥ ΠΟΝΟΥ.	3046027
1178864 - 09/07/2003	REINHARDT MASCHINENBAU GMBH	ΕΛΑΣΜΑΤΟΥΡΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	3046053
1178981 - 25/06/2003	ORTHO-MCNEIL PHARMACEUTICAL, INC.	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑΙ 3-ΠΥΡΙΔΥΛΟ-4-ΑΡΥΛΟΠΥΡΡΟΛΛΙ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑΙ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΙΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ.	3045804
1180218 - 09/07/2003	ROCKWOOL LIMITED	ΕΛΑΤΗΡΙΟ - ΚΛΙΠ	3046080
1183151 - 02/07/2003	CORUS ALUMINIUM WALZPRODUKTE GMBH	ΜΠΡΟΥΤΖΙΝΟ ΦΥΛΟ	3046092
1185449 - 02/07/2003	BWG GMBH & CO. KG VAE GMBH	ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ Η/ΚΑΙ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΑΚΡΑΙΑΣ ΘΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΡΑΒΔΟΥ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΑΣ.	3046087
1187699 - 02/07/2003	CORUS ALUMINIUM WALZPRODUKTE GMBH	ΥΛΙΚΟ ΣΥΝΘΕΤΟΥ ΦΥΛΟΥ ΓΙΑ ΜΠΡΟΥΤΖΟΠΟΙΗΣΗ	3046135
1187726 - 11/06/2003	COPY - LEIN GMBH	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΒΙΒΛΙΟΥ.	3045881
1190087 - 18/06/2003	IVAX DRUG RESEARCH INSTITUTE LTD.	ΥΔΡΟΞΥΛΙΩΣΗ ΤΗΣ ΚΟΜΠΑΚΤΙΝΗΣ ΣΕ ΠΡΑΒΑΣΤΑΤΙΝΗ ΑΠΟ ΜΙΚΡΟΜΟΝΟΣΠΟΡΑ.	3045699
1191075 - 27/08/2003	SIGMA COATINGS B.V.	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΕΠΙΧΡΙΣΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΥΔΑΤΙΚΗΣ ΒΑΣΕΩΣ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ	3045795

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
1191891 - 18/06/2003	SYNTHESE AG CHUR	ΚΟΧΛΙΑΣ ΟΣΤΩΝ ΜΕΤΑ ΚΑΤ' ΑΞΟΝΑ ΕΚ ΔΥΟ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΟΧΛΙΑ.	3045849
1194237 - 09/07/2003	CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION	ΡΗΤΙΝΕΣ ΜΑΚΡΟΠΟΡΩΔΟΥΣ ΟΡΓΑΝΟΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΠΟΛΥΣΙΛΟΞΑΝΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟΥ ΑΡΓΥΡΟΥ Η ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ	3045827
1194486 - 04/06/2003	NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO	ΧΡΩΣΤΙΚΟ ΠΙΓΜΕΝΤΟ	3045797
1194690 - 11/06/2003	WOBLEN, ALOYS	ΜΙΑ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ Η ΟΠΟΙΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΣΚΙΑΣ	3045676
1195531 - 23/07/2003	RASMUSSEN GMBH	ΤΑΙΝΙΑ ΣΦΙΓΚΤΗΡΑ	3046041
1196252 - 06/08/2003	PTT POST HOLDINGS B.V.	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΜΙΑΣ ΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΩΝ ΜΕ ΚΑΤΑΧΩΡΗΜΕΝΑ ΑΡΧΕΙΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΩΝ	3046076
1196330 - 11/06/2003	MOULDTEC KUNSTSTOFF GMBH	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΒΙΔΩΤΟ ΠΩΜΑ	3045683
1196444 - 04/06/2003	ZEALAND PHARMA A/S	ΣΥΖΥΓΗ ΤΗΣ ΕΞΕΝΔΙΝΗΣ-4 ΚΑΙ Η ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ	3045438
1198167 - 18/06/2003	BEHRENS, WOLFGANG	ΣΩΜΑ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΜΕ ΜΟΡΦΗ ΔΙΑΔΡΟΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΣΚΕΠΩΝ ΜΕ ΛΕΠΤΑ ΣΤΡΩΜΑΤΑ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ	3045931
1198224 - 04/06/2003	CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.	ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΣΤΕΡΕΟΙΔΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ	3045763
1198263 - 16/04/2003	PHARMA CONSULT GES.M.B.H.	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΓΧΥΣΗ ΥΓΡΩΝ	3046011
1198625 - 18/06/2003	CORUS ALUMINIUM WALZPRODUKTE GMBH	ΕΝΑ ΠΡΟΙΟΝ ΜΠΡΟΥΤΖΙΝΟΥ ΦΥΛΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ.	3045953
1200070 - 06/08/2003	BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH	ΔΙΣΚΙΟ ΠΙΠΙΛΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ AMBROXOL.	3045906
1200317 - 18/06/2003	BIO.LO.GA. S.R.L.	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΕ ΨΕΚΑΣΜΟ ΜΙΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΒΙΤΑΜΙΝΗ Ε ΚΑΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΛΙΠΑΡΑ ΟΞΕΑ.	3045883
1204573 - 04/06/2003	SEA CONTAINERS SERVICE LTD.	ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ ΦΟΡΤΙΟΥ.	3045742
1206414 - 25/06/2003	L.E.T. LEADING EDGE TECHNOLOGIES LIMITED	ΜΙΑ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ ΑΛΑΤΟΥΧΟΥ ΝΕΡΟΥ Η ΟΠΟΙΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΕΣ ΙΟΝΤΩΝ ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ.	3045981
1206679 - 02/07/2003	CORUS ALUMINIUM WALZPRODUKTE GMBH	ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΕ ΦΘΟΡΙΣΜΟ ΑΚΤΙΝΩΝ-Χ ΣΕ ΠΟΛΥΣΤΙΒΑ ΔΕΙΓΜΑΤΑ	3046047
1207738 - 02/07/2003	DI MARCO, EMIDIO	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗΣ ΜΕ ΠΟΛΛΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ	3046139
1208353 - 25/06/2003	CORUS ALUMINIUM WALZPRODUKTE GMBH	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΑΚΤΙΝΩΝ Χ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΦΥΛΩΝ.	3045996
1209548 - 04/06/2003	BADEN OHNE ENDE BADEEINRICHTUNGS GMBH	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΑΟΥΝΑΣ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΤΜΟΛΟΥΤΡΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΥΓΡΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ.	3045765
1210346 - 02/07/2003	INSTITUTO BIOMAR S.A.	ΝΕΑ ΔΡΑΣΤΙΚΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΛΚΑΛΟΕΙΔΗ	3045812
1212578 - 11/06/2003	NICO-PYROTECHNIK HANNS-JURGEN DIEDERICHS GMBH & CO. KG	ΣΩΜΑ ΕΡΕΘΙΣΜΟΥ	3045899
1216253 - 11/06/2003	ASTRAZENECA UK LIMITED	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΙΦΩΣΦΟΝΙΚΟΥ ΜΕΘΥΛΑΝΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΑΤΩΝ.	3045864
1216339 - 02/07/2003	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	ΣΤΕΙΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΜΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΓΥΑΛΙΝΗ ΜΟΝΑΔΑ.	3046109

ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1218372 - 02/07/2003	BOEHRINGER INGELHEIM PHARMACEUTICALS, INC.	ΝΕΕΣ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΡΩΤΕΑΣΩΝ ΚΥΣΤΕΙΝΗΣ.	3046095
1220969 - 04/06/2003	PISCINES DESJOYAUX SA	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΚΤΥΩΣΗΣ ΑΓΩΓΩΝ ΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΤΛΗΣΗΣ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΜΙΑΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΠΙΣΙΝΑΣ	3045778
1221171 - 25/06/2003	SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ	3045871
1221845 - 25/06/2003	BAYER CROPSCIENCE AG	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΜΕ ENTOMOKTONEΣ ΚΑΙ ΑΚΑΡΙΟΚΤΟΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.	3045978
1222018 - 04/06/2003	RHODIA CHIMIE	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΓΑΛΑΚΤΟΜΑΝΝΑΝΩΝ ΣΑΝ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ	3045696
1222160 - 23/07/2003	RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΑΛΛΥΛΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΑΥΤΟΥ.	3046032
1222193 - 13/08/2003	MERCK PATENT GMBH	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΟΥ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ VII	3046115
1222389 - 18/06/2003	WOBEN, ALOYS	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΝΟΣ ΑΙΟΛΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ	3045781
1224767 - 18/06/2003	VOTEHERE INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ, ΠΡΟΙΟΝ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΓΡΑΦΗ ΚΑΤΑΧΩΡΟΥΜΕΝΩΝ ΑΤΟΜΩΝ, ΟΠΩΣ ΚΑΤΑΧΩΡΟΥΜΕΝΩΝ ΨΗΦΟΦΟΡΩΝ.	3045904
1225960 - 23/07/2003	ALFIERI, ANTONINO	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΥ (ΣΠΑ)	3045846
1226269 - 18/06/2003	GENENTECH, INC.	ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ	3045835
1226904 - 25/06/2003	THE GILLETTE COMPANY	ΣΥΣΤΗΜΑ ΞΥΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ.	3046019
1227919 - 04/06/2003	ARACRUZ CELULOSE S.A.	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ Η ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ ΚΗΛΙΔΩΝ ΠΑΝΩ ΣΕ ΞΥΛΑ	3045705
1228073 - 23/07/2003	MERCK PATENT GMBH	ΕΝΩΣΕΙΣ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΟΥ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ VII	3045720
1228101 - 02/07/2003	BASELL POLYOLEFINE GMBH	ΥΛΙΚΟ ΧΥΤΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΣΧΕΣΗ ΑΚΑΜΨΙΑΣ ESCR ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΟΥ ΔΙΟΓΚΩΣΗΣ, ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ.	3046069
1228342 - 02/07/2003	UTM IP LIMITED	ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΓΙΑ ΟΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ.	3046103
1228692 - 03/09/2003	FEINCHEMIE SCHWEBDA GMBH	ΥΔΑΤΙΚΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΜΑΤΑ ΑΙΩΡΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΜ-ΙΤΡΟΝ.	3046029
1232489 - 13/08/2003	WAGNER ALARM- UND SICHERUNGSSYSTEME GMBH	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΔΙΑΧΥΤΟΥ ΦΩΤΟΣ.	3045867
1233763 - 30/07/2003	LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG	ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ.	3045730
1233830 - 09/07/2003	MOTOROLA, INC.	ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΥΒΡΙΔΙΣΜΟΥ ΣΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥΣ ΔΙΑΥΛΟΥΣ ΜΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.	3045949
1233960 - 30/07/2003	PFIZER INC.	ΠΟΛΥΦΟΡΦΙΚΟ ΑΛΑΣ ΕΝΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΗΜΙΚΡΑΝΙΑΣ	3045806
1234446 - 18/06/2003	OPENTV, CORP.	ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ.	3045956
1235810 - 09/07/2003	BOEHRINGER INGELHEIM PHARMACEUTICALS INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΠΥΡΑΖΟΛΙΩΝ	3045924
1237412 - 23/07/2003	BASF CORPORATION	ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΑΥΞΗΣΗΣ ΦΥΤΩΝ ΗΜΙΚΑΡΒΑΖΟΝΗΣ ΓΙΑ ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΦΥΤΕΙΑΣ	3045974
1239733 - 02/07/2003	BAYER CROPSCIENCE AG	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΩΝ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ.	3045987

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1240177 - 02/07/2003	LABORATOIRES FOURNIER S.A.	A-D-ΓΛΥΚΟΠΥΡΑΝΟΣΙΔΕΣ ΒΕΝΖΟΦΑΙΝΟΝΗΣ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ.	3045857
1240631 - 04/06/2003	SWISSCOM MOBILE AG	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΣΥΝΑΛΛΑΓΕΣ ΠΛΗΡΩΜΩΝ.	3045715
1240632 - 04/06/2003	SWISSCOM MOBILE AG	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΣΥΝΑΛΛΑΓΕΣ ΠΛΗΡΩΜΩΝ.	3045717
1242092 - 02/07/2003	AKZO NOBEL N.V.	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΟΝΟΚΕΦΑΛΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΜΗ-ΣΤΕΡΟΕΙΔΕΣ ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟ	3046120
1242127 - 27/08/2003	PASQUINI, JEAN-BASTIEN	ΑΝΤΙΣΗΠΤΙΚΟ ΤΑΜΠΟΝ ΕΜΜΗΝΟΥ ΡΗΣΕΩΣ ΚΑΙ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ.	3045932
1244498 - 06/08/2003	WARNER-LAMBERT COMPANY	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΤΡΙΜΕΒΟΥΤΙΝΗΣ ΜΕ ΕΝΑ ΟΠΙΟΕΙΔΕΣ ΑΝΑΛΓΗΤΙΚΟ.	3045872
1245006 - 18/06/2003	CONSTRUCTION DIFFUSION VENTE INTERNATIONALE SA	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΓΝΩΣΕΩΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΚΛΕΙΔΙΩΝ	3045785
1246722 - 25/06/2003	INTELLIGENT ENGINEERING (BAHAMAS) LIMITED	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΥΝΘΕΤΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΕΛΑΣΜΑΤΟΕΙΔΟΥΣ ΔΟΜΗΣ Η ΟΠΟΙΑ ΣΥΓΚΡΟΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΦΥΛΛΑ ΚΑΙ ΜΙΑ ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΣΤΡΩΣΗ ΑΠΟ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ.	3045811
1246809 - 16/07/2003	LABORATOIRE THERAMEX	ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΟΥ 5-ΑΡΥΛ-1Η-1,2,4,-ΤΡΙΑΖΟΛΙΟΥ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΚΥΚΛΟΞΥΓΕΝΑΣΗΣ-2 ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	3046128
1246876 - 13/08/2003	SICPA HOLDING S.A.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ, ΚΑΤΑ ΠΡΟΤΙΜΗΣΗ ΜΕΛΑΝΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΜΙΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΥΑΛΟΚΕΡΑΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ.	3045850
1251826 - 23/07/2003	DR. GERHARD MANN CHEM.-PHARM. FABRIK GMBH	ΓΕΛΗ ΕΝΑΙΩΡΗΜΑΤΟΣ ΔΙΚΛΟΦΕΝΑΜΙΔΙΟΥ	3045659
1255506 - 03/09/2003	E.V.R. ENDOVASCULAR RESEARCHES S.A.	ΕΝΔΟΣΩΛΗΝΩΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΙΑΣ ΕΝΔΟΣΩΛΗΝΩΤΗΣ ΠΡΟΣΘΕΣΗΣ ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ.	3046000
1255757 - 18/06/2003	INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) LES LABORATOIRES SERVIER	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΩΝ ΝΕΡ, ACE ΚΑΙ ΕΣΕ.	3045694
1257973 - 18/06/2003	RIEGLER, ROBERT M.	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΞΟΔΩΝ ΕΝΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	3045934
1259130 - 13/08/2003	REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN GMBH	ΕΙΔΟΣ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ	3045962
1261846 - 11/06/2003	SHUSTOV, ANDREY DROBKOV, VLADIMIR MELNIKOV, VLADIMIR VITALIEVICH NEST INTERNATIONAL N.V.	ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΟΛΥΦΑΣΙΚΩΝ ΡΥΘΜΩΝ ΡΟΗΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΝ	3045786
1272992 - 10/09/2003	SYSTEM SENSOR DIVISION OF PITTWAY CORPORATION	ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ	3045574
1291827 - 11/06/2003	MANTEGAZZA ANTONIO ARTI GRAFICHE S.R.L.	ΕΓΓΡΑΦΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΠΑΡΑΧΑΡΑΞΗΣ ΚΑΙ ΠΛΑΣΤΟΓΡΑΦΙΑΣ ΑΥΤΩΝ	3045876
1305708 - 11/06/2003	SOSPITA AS	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΡΙΘΜΗΣΗΣ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΝΤΟΛΗΣ ΣΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΛΛΗΛΟ-ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΩΝ ΕΞΥΠΝΩΝ ΚΑΡΤΕΛΩΝ	3045675
692028 - 04/06/2003	CANCER RESEARCH CAMPAIGN TECHNOLOGY LIMITED	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΝ ΘΗΛΩΜΑΤΟΠΟΙΟ	3045673



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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>A.S.A.C. PHARMACEUTICAL INTERNATIONAL, A.I.E.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΗΨΗΣ ΑΠΟΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΚΩΝ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΩΝ ΚΟΥΡΚΟΥΜΑ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΥΤΩΝ.	0726074 - 25/06/2003	3046090
<i>ABBOTT LABORATORIES</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΛΕΠΤΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ	0744941 - 04/06/2003	3045664
<i>ABBOTT LABORATORIES</i>	ΕΞΟΥΔΕΤΕΡΩΣΗ ΠΟΛΥΚΑΤΙΟΝΤΩΝ ΣΕ ΜΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΟΛΙΚΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ	1047943 - 09/07/2003	3045922
<i>ABBOTT LABORATORIES</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΡΕΥΣΤΟΥ.	0781151 - 25/06/2003	3045994
<i>ABBOTT LABORATORIES</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΑΜΠΟΥΛΑ	0930904 - 02/07/2003	3046125
<i>ABBOTT LABORATORIES</i>	ΚΑΣΕΤΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΓΙΑ ΘΑΛΑΜΟ ΑΝΤΛΗΣΕΩΣ ΕΓΧΥΟΜΕΝΟΥ ΡΕΥΣΤΟΥ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΕΠ' ΑΥΤΗΣ ΕΝΑ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΡΟΗΣ ΜΕ ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΚΟΜΒΙΟ	0751794 - 16/07/2003	3046132
<i>ABUS AUGUST BREMICKER SOHNE KG</i>	ΛΟΥΚΕΤΟ	1160405 - 30/07/2003	3045868
<i>ACTION PIN</i>	ΥΓΡΑ ΣΥΝΘΕΣΙΣ ΜΕ ΜΗΚΥΤΟΚΤΟΝΟ, ΒΑΚΤΗΡΙΟΚΤΟΝΟ Η ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ	1124424 - 02/07/2003	3046122
<i>ADHESIVES RESEARCH, INC.</i>	ΑΝΕΚΤΙΚΗ ΣΕ ΕΝΙΣΧΥΤΗ ΡΟΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΕΥΑΙΣΘΗΤΗ ΣΕ ΠΙΕΣΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΟΛΛΑΣ.	0732100 - 25/06/2003	3046071
<i>ADVANCED RESEARCH AND TECHNOLOGY INSTITUTE, INC.</i>	ΠΡΟΛΗΨΗ ΟΔΟΝΤΙΚΗΣ ΠΕΤΡΑΣ ΜΕ ΠΟΛΥΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΑ ΟΞΕΑ.	1079704 - 30/07/2003	3045816
<i>AEROSPATIALE MATRA</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΑΥΤΗΣ ΜΕ ΣΤΡΩΜΑ ΠΟΛΥΑΝΙΛΙΝΗΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΑΠΟΡΡΟΦΑ ΤΟ ΦΩΣ.	1029953 - 09/07/2003	3046013
<i>AFFAITATI, PIETRO</i>	ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΓΛΟΥΤΑΡΑΛΔΕΥΔΗ ΚΑΙ ΦΑΙΝΟΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ	0920803 - 23/07/2003	3046134
<i>AGOURON PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΟΙ ΩΣ ΑΝΤΙΒΛΑΣΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ GARFT	0783507 - 04/06/2003	3045689
<i>AGRO-CHEMIE NOVENYVEDOSZER GYARTO ERTEKESITO ES FORGALMAZO KFT.</i>	ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ, ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ	0862545 - 04/06/2003	3045776
<i>AIR LIQUIDE SANTE (INTERNATIONAL)</i>	ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ ΦΑΡΜΑΚΑ ΕΙΣΠΝΕΟΜΕΝΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ Η ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΟΥ ΠΟΝΟΥ.	1177793 - 20/08/2003	3046027
<i>AKZO NOBEL N.V.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΦΑΙΝΥΛΕΣΤΕΡΩΝ Α-ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ	1098871 - 09/07/2003	3046119
<i>AKZO NOBEL N.V.</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΟΝΟΚΕΦΑΛΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΜΗ-ΣΤΕΡΟΕΙΔΕΣ ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟ	1242092 - 02/07/2003	3046120
<i>ALCON CUSI, S.A.</i>	ΝΑΝΟΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΕΛΑΙΟΥ ΣΕ ΥΔΩΡ, ΧΡΗΣΙΜΟ ΩΣ ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΟ ΟΧΗΜΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΟΥ.	0696452 - 02/07/2003	3046052
<i>ALCON LABORATORIES, INC.</i>	ΧΡΗΣΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΤΕΤΑΡΤΟΤΑΓΟΥΣ ΑΜΜΟΝΙΟΥ, ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΟΞΕΙΔΙΟ, ΣΕ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ.	0731714 - 16/07/2003	3045710
<i>ALCON LABORATORIES, INC.</i>	ΑΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟ ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΕΝΔΟΟΦΘΑΛΜΙΚΟΥ ΦΑΚΟΥ	1171058 - 30/07/2003	3045723
<i>ALCON MANUFACTURING LTD.</i>	ΟΦΘΑΛΜΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΖΟΥΝ ΓΕΛΗ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΚΟΜΜΙ ΞΑΝΘΑΝΗΣ	1069913 - 23/07/2003	3045700
<i>ALCON MANUFACTURING LTD.</i>	ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΗΘΗΣΗΣ ΓΛΑΥΚΩΜΑΤΟΣ	0914169 - 30/07/2003	3045840

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>ALFIERI, ANTONINO</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΥ (ΣΠΑ)	1225960 - 23/07/2003	3045846
<i>ALOIS GRUBER GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΑΣΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΗΣ ΜΕ ΡΟΖΟΥΣ ΑΓΚΙΣΤΡΟΥ Η ΑΛΛΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	0960710 - 20/08/2003	3045977
<i>AL-SABAH, SABAH NASER</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ	0864488 - 04/06/2003	3045792
<i>ALSTOM HOLDINGS</i>	ΤΡΟΧΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΤΡΟΧΟΥ ΚΑΙ ΦΟΡΕΙΟ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΤΡΟΧΟ	1002665 - 30/07/2003	3045875
<i>ARACRUZ CELULOSE S.A.</i>	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ Η ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ ΚΗΛΙΔΩΝ ΠΑΝΩ ΣΕ ΞΥΛΑ	1227919 - 04/06/2003	3045705
<i>ARYSTA LIFE SCIENCE CORPORATION</i>	ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ PIT-1 ΚΑΙ ΕΠΙΛΟΓΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟΥ ΣΤΑ ΖΩΑ	0937160 - 18/06/2003	3045821
<i>ASSOCIATION FRANCAISE CONTRE LES MYOPATHIES</i>	ΧΡΗΣΗ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ (MG+) ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΓΟΝΙΔΙΟΥ ΣΕ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	1004320 - 25/06/2003	3045805
<i>ASTRA TECH AB</i>	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΚΟΤΥΛΙΑΙΟΥ ΘΟΛΟΥ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΣ.	0793461 - 25/06/2003	3045954
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΣΟΥΛΦΟΞΕΙΔΙΩΝ.	0773940 - 04/06/2003	3045739
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ.	1007121 - 11/06/2003	3045862
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΥΚΛΑΣΗΣ ΟΞΕΙΔΟΣΟΥΛΑΛΕΝΙΟΥ.	0966462 - 11/06/2003	3045863
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΑΓΩΓΗ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ	1039861 - 25/06/2003	3046043
<i>ASTRAZENECA UK LIMITED</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΙΦΩΣΦΟΝΙΚΟΥ ΜΕΘΥΛΕΝΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΑΤΩΝ.	1216253 - 11/06/2003	3045864
<i>AVENTIS ANIMAL NUTRITION S.A.</i>	ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΨΕΚΑΣΜΟΥ.	1164877 - 16/07/2003	3046101
<i>AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH</i>	ΠΡΩΤΕΙΝΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΟΥ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΕΙ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΤΙΟΝΙΚΩΝ ΞΕΝΟΒΙΟΤΙΚΩΝ Η ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΩΝ, ΟΙ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ DNA ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.	0699753 - 04/06/2003	3045719
<i>AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH</i>	ΥΠΟΛΙΠΙΔΑΙΜΙΚΑ ΔΙΟΞΕΙΔΙΑ 1,4-BENZOΘΕΙΑΖΕΠΙΝΗΣ-1.	0864582 - 04/06/2003	3045731
<i>AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΔΙΝΗΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ, Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	0918059 - 25/06/2003	3046077
<i>AVENTIS PHARMA LIMITED</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΑΛΕΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΛΕΠΤΑ ΑΛΕΣΜΕΝΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ	1143928 - 04/06/2003	3045746
<i>AVENTIS PHARMA S.A.</i>	ΝΕΑ ΤΑΞΟΕΙΔΗ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΟΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	0876362 - 24/09/2003	3045918
<i>AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.</i>	ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΕΛΑΣΤΑΣΗΣ.	0804465 - 06/08/2003	3045732
<i>AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.</i>	ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑ ΗΠΙΡΙΝΗΣ ΕΡΥΘΡΟΠΟΙΗΤΙΝΩΝ	0862581 - 04/06/2003	3045747
<i>AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ N-[(ΑΜΙΝΟΪΜΙΝΟΜΕΘΥΛΟ- Η ΑΜΙΝΟΜΕΘΥΛΟ)ΦΑΙΝΥΛΟ] ΠΡΟΠΥΛΑΜΙΔΙΑ	0906094 - 25/06/2003	3046010
<i>AVEVE N.V.</i>	ΥΔΡΟΛΥΣΗ ΦΥΤΙΚΩΝ ΕΣΤΕΡΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΝΖΥΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΔΡΟΛΥΣΗ ΤΟΥΣ.	0619369 - 02/07/2003	3045873
<i>AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGE-LINI FRANCESCO - A.C.R.A.F. - S.P.A.</i>	ΧΡΗΣΗ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΕΙ ΜΙΑ ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΚΑΙ ΕΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΔΟΡΙΝΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ.	0971703 - 25/06/2003	3045724

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>B.C. CHEMICALS LTD.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΥΤΟΣΤΕΡΟΛΩΝ ΑΠΟ ΡΗΤΙΝΗ ΑΠΟ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΠΕΥΚΟΥ.	1056767 - 02/07/2003	3046089
<b>BADEN OHNE ENDE BADEEINRICH-TUNGS GMBH</b>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΔΟΥΝΑΣ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΤΜΟΛΟΥΤΡΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΥΓΡΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ.	1209548 - 04/06/2003	3045765
<b>BARRIER BIOTECH LIMITED</b>	ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΟΥ	1032272 - 11/06/2003	3045810
<b>BARTHLOTT, WILHELM</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΧΩΡΙΖΟΜΕΝΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ.	1171529 - 23/07/2003	3046034
<b>BASELL POLYOLEFINE GMBH</b>	ΥΛΙΚΟ ΧΥΤΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΣΧΕΣΗ ΑΚΑΜΨΙΑΣ ESCR ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΟΥ ΔΙΟΓΚΩΣΗΣ, ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ.	1228101 - 02/07/2003	3046069
<b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>	ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	1161148 - 02/07/2003	3045851
<b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>	ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΤΡΙΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΩΝ	0943241 - 25/06/2003	3045852
<b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>	ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΕΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΩΣΕΙΣ ΔΙΝΙΤΡΟΑΝΙΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΝΟΝΗΣ.	1042954 - 02/07/2003	3045853
<b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>	ΦΘΑΛΟΚΥΑΝΙΝΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΑΝ ΜΕΣΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ.	0983274 - 23/07/2003	3045897
<b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΕΡΑ ΛΕΙΠΤΟΚΟΚΚΩΝ ΣΚΟΝΩΝ	1016454 - 20/08/2003	3045973
<b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>	ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΣΤΗ ΒΑΣΗ ΣΙΔΗΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΔΡΟΓΟΝΩΣΗ Α,Ω-ΔΙΝΙΤΡΙΑΙΩΝ	1071653 - 20/08/2003	3045975
<b>BASF CORPORATION</b>	ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΑΥΞΗΣΗΣ ΦΥΤΩΝ ΗΜΙΚΑΡΒΑΖΟΝΗΣ ΓΙΑ ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΦΥΤΕΙΑΣ	1237412 - 23/07/2003	3045974
<b>BASF PLANT SCIENCE GMBH</b>	ΓΕΝΕΤΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΓΕΩΜΗΛΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΑΜΥΛΟΥ ΤΥΠΟΥ ΑΜΥΛΟΠΗΚΤΙΝΗΣ.	0563189 - 25/06/2003	3046002
<b>BAYER CROPSCIENCE AG</b>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΜΕ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΕΣ ΚΑΙ ΑΚΑΡΙΟΚΤΟΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.	1221845 - 25/06/2003	3045978
<b>BAYER CROPSCIENCE AG</b>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΩΝ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ.	1239733 - 02/07/2003	3045987
<b>BAYER CROPSCIENCE GMBH</b>	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΜΕ N-[(4,6-ΔΙΜΕΘΟΞΥΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-2-ΥΛΟ)ΑΜΙΝΟΚΑΡΒΟΝΥΛΟ]-5-ΜΕΘΥΛΟΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΟΜΕΘΥΛΟ-2-ΑΛΚΟΞΥΚΑΡΒΟΝΥΛΟΒΕΝΖΟΛΟ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΑ	0946100 - 25/06/2003	3045844
<b>BAYER CROPSCIENCE GMBH</b>	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΓΙΑ ΑΝΕΚΤΙΚΕΣ Η ΑΝΘΕΚΤΙΚΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΕΛΑΙΟΚΡΑΜΒΗΣ.	1104241 - 18/06/2003	3045884
<b>BAYER CROPSCIENCE S.A.</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΕΣ ΚΑΙ/Η ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ	1158855 - 11/06/2003	3045930
<b>BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΦΑΣΜΑΤΟΜΕΤΡΟ ΜΑΖΑΣ ΓΙΑ ΕΚΡΟΦΗΣΗ ΚΑΙ ΙΟΝΤΙΣΜΟ ΑΝΑΛΥΟΜΕΝΗΣ ΟΥΣΙΑΣ	0700521 - 04/06/2003	3045674
<b>BEAULIEU, ANDRE</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΩΝ ΜΗ ΡΥΘΜΙΣΜΕΝΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΙΝΟΝΗΚΤΙΝΗΣ	0951294 - 23/07/2003	3046133
<b>BEECHAM GROUP P.L.C.</b>	3,9-ΔΙΑΖΑΔΙΚΥΚΛΟ (3.3.1) NONAN-7ΥΛ ΠΑΡΑΓΩΓΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ.	0550550 - 16/07/2003	3046033
<b>BEECHAM PHARMACEUTICALS (PTE) LIMITED</b>	ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΔΟΣΗΣ ΑΜΟΞΥΚΙΛΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΚΛΑΒΟΥΛΑΝΙΚΟΥ ΚΑΛΙΟΥ	1044680 - 11/06/2003	3045687

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>BEHRENS, WOLFGANG</b>	ΣΩΜΑ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΜΕ ΜΟΡΦΗ ΔΙΑΔΡΟΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΣΚΕΠΩΝ ΜΕ ΛΕΠΤΑ ΣΤΡΩΜΑΤΑ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ	1198167 - 18/06/2003	3045931
<b>BIMO ITALIA S.P.A.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΥΠΩΣΗ Η ΚΑΙ ΕΛΑΣΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΜΒΑΡΝΗ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟΝ ΤΡΟΠΟ ΑΥΤΟ .	0787582 - 04/06/2003	3045725
<b>BIO.LO.GA. S.R.L.</b>	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΕ ΨΕΚΑΣΜΟ ΜΙΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΒΙΤΑΜΙΝΗ Ε ΚΑΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΛΙΠΑΡΑ ΟΞΕΑ.	1200317 - 18/06/2003	3045883
<b>BIOCHEMIE GESELLSCHAFT M.B.H.</b>	ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΔΙΑΚΕΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΘΕΙΣΕΣ 7- ΑΚΥΛΑΜΙΝΟ-3-(ΜΕΘΥΛΟΥΔΡΑΖΟΝΟ) ΜΕΘΥΛΟ-ΚΕΦΑΛΟΣΠΟΡΙΝΕΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΥΛΙΚΑ	0973780 - 02/07/2003	3046073
<b>BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΙΣΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΓΙΑ ΠΗΞΗ ΚΑΙ Ι ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΟΓΚΩΝ.	0988056 - 09/07/2003	3046094
<b>BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH</b>	ΔΙΣΚΙΟ ΠΙΠΙΛΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ AMBROXOL.	1200070 - 06/08/2003	3045906
<b>BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH &amp; CO.KG</b>	ΝΕΕΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΙΝΔΟΛΟΝΙΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΕΠΙ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΚΙΝΑΣΩΝ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΚΥΚΛΙΝΩΝ/CDK	1115704 - 18/06/2003	3045834
<b>BOEHRINGER INGELHEIM PHARMACEUTICALS INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΠΥΡΑΖΟΛΙΩΝ	1235810 - 09/07/2003	3045924
<b>BOEHRINGER INGELHEIM PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΝΕΕΣ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΡΩΤΕΑΣΩΝ ΚΥΣΤΕΙΝΗΣ.	1218372 - 02/07/2003	3046095
<b>BOLIDEN CONTECH AB</b>	ΣΕ ΔΥΟ ΣΤΑΔΙΑ ΒΙΟΕΚΧΥΛΙΣΗ ΘΕΙΟΥΧΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΙΜΕΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΑΙ ΑΡΣΕΝΙΚΟΥ.	1050593 - 30/07/2003	3046099
<b>BOSCH SISTEMAS DE FRENADO, S.L.</b>	ΚΥΡΙΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΦΡΕΝΟΥ ΜΕ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗΣ ΕΠΑΝΑΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗΣ.	1121283 - 18/06/2003	3045790
<b>BOSCH SISTEMAS DE FRENADO, S.L.</b>	ΚΥΡΙΟ ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΦΡΕΝΟΥ ΜΕ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΚΑΙ ΜΕ ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΔΥΝΑΜΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ.	1123233 - 18/06/2003	3045942
<b>BRACCO INTERNATIONAL B.V.</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ Ν,Ν'-ΔΙΣ [2,3-ΔΙΥΔΡΟΞΥΠΡΟΠΥΛ]-5-[(ΥΔΡΟΞΥΑΚΕΤΥΛ) ΜΕΘΥΛΑΜΙΝΟ]-2,4,6-ΤΡΙΠΩΔΟ-1,3-BENZΟΛΟΔΙΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΟΥ.	1133466 - 20/08/2003	3045880
<b>BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY</b>	ΣΥΝΤΑΓΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΣΚΙΟΥ ΜΟΝΟΕΥΝΥΔΡΟΥ ΣΕΦΑΝΤΡΟΞΙΛ.	1007006 - 25/06/2003	3045743
<b>BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY</b>	ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΑΝΑΓΩΓΑΣΗΣ HMG COA ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΤΑΙ ΔΕΥΤΕΡΗ ΚΑΡΔΙΑΚΗ ΠΡΟΣΒΟΛΗ.	0738512 - 02/07/2003	3046063
<b>BRUNSWICK BOWLING &amp; BILLIARDS CORPORATION</b>	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ BOWLING, ΣΤΡΩΜΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΔΙΑΔΡΟΜΟΥ BOWLING ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΠΡΟΟΠΤΙΚΗΣ.	1043048 - 25/06/2003	3045984
<b>BRYANT, TERRY K.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΕΩΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΣΕ ΔΕΡΜΑ	0861150 - 04/06/2003	3045663
<b>BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERATE GMBH</b>	ΠΟΡΤΑ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗΣ	1032795 - 06/08/2003	3046114
<b>BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERATE GMBH</b>	ΨΥΓΕΙΟ	1141640 - 02/07/2003	3046144
<b>BUNDESDRUCKEREI GMBH</b>	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΕΓΓΡΑΦΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ.	0919961 - 11/06/2003	3045791
<b>BWG GMBH &amp; CO. KG</b>	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΑΣ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΑΣ.	0985765 - 09/07/2003	3046058
<b>BWG GMBH &amp; CO. KG</b>	ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ Η/ΚΑΙ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΑΚΡΑΙΑΣ ΘΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΡΑΒΔΟΥ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΑΣ.	1185449 - 02/07/2003	3046087

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>CADBURY ADAMS USA LLC</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΣΙΧΛΑΣ ΜΕ ΣΥΝΕΧΗ ΡΟΗ	1041894 - 04/06/2003	3045660
<i>CALGON CARBON CORPORATION</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ ΤΟΥ ΥΔΡΟΘΕΙΟΥ	0894023 - 16/07/2003	3045820
<i>CANCER RESEARCH CAMPAIGN TECHNOLOGY LIMITED</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΝ ΘΗΛΩΜΑΤΟΠΟΙΟ	692028 - 04/06/2003	3045673
<i>CASTRIP, LLC</i>	ΧΥΤΕΥΣΗ ΧΑΛΥΒΔΙΝΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ	0955112 - 25/06/2003	3045993
<i>CEDARS-SINAI MEDICAL CENTER</i>	ΜΟΝΙΤΟΡ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΓΛΥΚΟΖΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ.	0779508 - 25/06/2003	3045986
<i>CELANESE EMULSIONS GMBH</i>	ΚΟΝΙΑΜΟΣΧΗΜΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ	0799876 - 02/07/2003	3046118
<i>CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION</i>	ΡΗΤΙΝΕΣ ΜΑΚΡΟΠΟΡΩΔΟΥΣ ΟΡΓΑΝΟΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΠΟΛΥΣΙΛΟΞΑΝΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟΥ ΑΡΓΥΡΟΥ Η ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ	1194237 - 09/07/2003	3045827
<i>CELLTECH R LIMITED</i>	ΤΡΙ-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΦΑΙΝΥΛΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ (PDE) IV	0874824 - 25/06/2003	3045989
<i>CENTRE INTERNATIONAL DE RECHERCHES DERMATOLOGIQUES GALDERMA (C.I.R.D. GALDERMA)</i>	ΝΕΕΣ ΠΡΟ-ΔΙΑΒΡΕΧΤΙΚΕΣ ΤΟΠΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΥΠΟ ΜΟΡΦΗΝ ΡΕΥΣΤΟΥ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ Η/Ε ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΓΛΥΚΟΖΗ	0832647 - 04/06/2003	3045789
<i>CEPHALON, INC.</i>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΟΛΥΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ	0789578 - 04/06/2003	3045771
<i>CERAMTEC AG INNOVATIVE CERAMIC ENGINEERING</i>	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΓΙΑ ΜΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΒΗΤΑ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΒΗΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΛΕΒΗΤΑ.	0778447 - 09/07/2003	3046035
<i>CHEMICAL LIME COMPANY</i>	ΑΣΒΕΣΤΟΣ ΥΨΗΛΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΣΕ ΣΤΕΡΕΑ ΩΣ ΜΙΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ.	0848647 - 02/07/2003	3046100
<i>CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.</i>	ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΣΤΕΡΟΕΙΔΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ	1198224 - 04/06/2003	3045763
<i>CHIRON S.P.A.</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΜΗΝΙΓΓΙΤΙΔΟΣ	0789587 - 13/08/2003	3046023
<i>CISA S.P.A.</i>	ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΚΛΕΙΘΡΟ ΤΥΠΟΥ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	1013854 - 18/06/2003	3045787
<i>CLINICAL DESIGNS LIMITED</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	0969891 - 25/06/2003	3046006
<i>CLYDE PETROLEUM EXPLORATIE B.V.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΙΑΣ ΔΥΝΑΜΗΣ ΠΡΟΣ ΤΑ ΑΝΩ ΣΕ ΕΝΑ ΣΩΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΡΥΜΟΛΚΗΣΗΣ ΕΝΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	1023551 - 02/07/2003	3046138
<i>COLD SPRING HARBOR LABORATORY</i>	ΕΠΑΝΑΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΚΥΚΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΗΝ	0665886 - 11/06/2003	3045910
<i>COLD SPRING HARBOR LABORATORY</i>	ΣΥΜΠΛΟΚΑ ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΑ ΧΗΜΙΚΑ ΑΡΧΕΙΑ ΦΕΡΟΝΤΑ ΩΣ ΚΩΔΙΚΑΣ ΡΙΖΑΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΟΣ	0665897 - 09/07/2003	3046082
<i>COLVIN, ARTHUR E., JR.</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΕΩΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ.	0981734 - 30/07/2003	3046025
<i>COMPAGNIE GERVAIS DANONE</i>	ΣΤΕΡΕΑ ΣΥΝΗΘΕΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΜΕ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗ ΓΕΜΙΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ.	0839456 - 25/06/2003	3045995
<i>CONCHIGLIA S.P.A.</i>	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΚΑΙ ΚΙΒΩΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ ΜΕ ΔΙΠΛΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΜΟΝΩΣΗ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΣΤΥΛΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ.	1052667 - 11/06/2003	3045711
<i>CONOCOPHILLIPS COMPANY</i>	ΠΟΡΩΔΗ ΑΝΟΡΓΑΝΑ ΟΞΕΙΔΙΑ ΥΠΟΒΛΗΘΕΝΤΑ ΣΕ ΔΙΠΛΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΛΑΙΩΣΗΣ, ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ.	1132130 - 02/07/2003	3046096
<i>CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE</i>	ΕΠΙΠΕΔΗ ΜΗΧΑΝΗ ΛΗΨΕΩΣ ΣΠΙΝΘΗΡΙΣΜΟΥ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΓΑΜΑ ΜΕ ΠΟΛΥ ΜΕΓΑΛΗ ΧΩΡΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ, ΜΕ ΔΟΜΗΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ.	0917656 - 25/06/2003	3046016
<i>CONSTRUCTION DIFFUSION VENDE INTERNATIONALE SA</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΓΝΩΣΕΩΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΚΛΕΙΔΙΩΝ	1245006 - 18/06/2003	3045785

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
<b>COPY - LEIN GMBH</b>	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΒΙΒΛΙΟΥ.	1187726 - 11/06/2003	3045881
<b>CORUS ALUMINIUM WALZPRODUKTE GMBH</b>	ΕΝΑ ΠΡΟΙΟΝ ΜΠΡΟΥΤΖΙΝΟΥ ΦΥΛΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ.	1198625 - 18/06/2003	3045953
<b>CORUS ALUMINIUM WALZPRODUKTE GMBH</b>	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΑΚΤΙΝΩΝ Χ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΦΥΛΩΝ.	1208353 - 25/06/2003	3045996
<b>CORUS ALUMINIUM WALZPRODUKTE GMBH</b>	ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΕ ΦΘΟΡΙΣΜΟ ΑΚΤΙΝΩΝ-Χ ΣΕ ΠΟΛΥΣΤΙΒΑ ΔΕΙΓΜΑΤΑ	1206679 - 02/07/2003	3046047
<b>CORUS ALUMINIUM WALZPRODUKTE GMBH</b>	ΜΠΡΟΥΤΖΙΝΟ ΦΥΛΟ	1183151 - 02/07/2003	3046092
<b>CORUS ALUMINIUM WALZPRODUKTE GMBH</b>	ΥΛΙΚΟ ΣΥΝΘΕΤΟΥ ΦΥΛΟΥ ΓΙΑ ΜΠΡΟΥΤΖΟΠΟΙΗΣΗ	1187699 - 02/07/2003	3046135
<b>CTT CANCER TARGETING TECHNOLOGIES OY</b>	ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΜΕΙΩΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΪΝΑΣΗΣ ΜΕ ΝΕΑ ΜΗΤΡΑ.	1071704 - 25/06/2003	3045865
<b>CUCCURU, EMANUELE</b>	ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΓΕΓΟΝΟΤΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΗΓΟΥΝΤΑΙ ΚΑΙ/Η ΕΠΟΝΤΑΙ ΕΝΟΣ ΤΥΠΙΚΟΥ ΓΕΓΟΝΟΤΟΣ ΜΕ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΕΝΑ ΟΧΗΜΑ.	0947963 - 25/06/2003	3045882
<b>CUCCURU, MASSIMO</b>	ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΓΕΓΟΝΟΤΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΗΓΟΥΝΤΑΙ ΚΑΙ/Η ΕΠΟΝΤΑΙ ΕΝΟΣ ΤΥΠΙΚΟΥ ΓΕΓΟΝΟΤΟΣ ΜΕ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΕΝΑ ΟΧΗΜΑ.	0947963 - 25/06/2003	3045882
<b>CUCCURU, VITTORIO</b>	ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΓΕΓΟΝΟΤΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΗΓΟΥΝΤΑΙ ΚΑΙ/Η ΕΠΟΝΤΑΙ ΕΝΟΣ ΤΥΠΙΚΟΥ ΓΕΓΟΝΟΤΟΣ ΜΕ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΕΝΑ ΟΧΗΜΑ.	0947963 - 25/06/2003	3045882
<b>CURIS, INC.</b>	ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΕΥΡΟΥ ΠΟΥ ΕΠΑΓΕΤΑΙ ΑΠΟ ΜΟΡΦΟΓΟΝΑ	0653942 - 11/06/2003	3045923
<b>CYCLOTECH LTD.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	1126904 - 16/07/2003	3045944
<b>CYGNUS, INC.</b>	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΑΝΑΛΥΤΩΝ.	1077634 - 30/07/2003	3046097
<b>DAB PUMPS S.P.A.</b>	ΣΤΡΟΦΕΙΟ ΓΙΑ ΣΤΡΟΒΙΛΑΝΤΙΑΙΕΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΚΑΤΑΤΟΜΗ	0864758 - 25/06/2003	3045888
<b>DAINABOT CO., LTD.</b>	ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΑΝΟΣΟΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΑΣ.	0902894 - 02/07/2003	3046050
<b>DANNE, OLIVER</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ IN VITRO ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΟΞΕΩΝ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΣΥΝΔΡΟΜΩΝ	1104547 - 04/06/2003	3045740
<b>DARWIN DISCOVERY LIMITED</b>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΡΑΚΕΜΙΩΣΗΣ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΛΕΒΟΒΟΥΠΒΑΚΑΙΝΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΟ ΚΑΡΒΟΞΑΝΙΛΙΔΗΣ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ	0804417 - 04/06/2003	3045668
<b>DARWIN DISCOVERY LIMITED</b>	Η ΛΕΒΟΒΟΥΠΒΑΚΑΙΝΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΩΣ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΟΥ ΣΤΙΣ ΕΓΚΥΕΣ ΓΥΝΑΙΚΕΣ	0821588 - 18/06/2003	3045938
<b>DEGUSSA AG</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΝΥΔΡΟΥ ΘΕΠΙΚΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ	0924165 - 18/06/2003	3045878
<b>DEGUSSA AG</b>	ΘΕΠΚΑ ΚΑΙ ΦΩΣΦΟΡΙΚΑ ΑΛΑΤΑ ΦΟΡΜΑΜΙΔΙΝΗΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ 1,3,5-ΤΡΙΑΖΙΝΗΣ.	1163230 - 10/09/2003	3046031
<b>DEUTSCHES KREBSFORSCHUNGSZENTRUM STIFTUNG DES OFFENTLICHEN RECHTS</b>	ΦΑΡΜΑΚΟ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ ΤΗΣ ΠΛΑΤΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΥ.	1107751 - 04/06/2003	3045707
<b>DI MARCO, EMIDIO</b>	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗΣ ΜΕ ΠΟΛΛΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ	1207738 - 02/07/2003	3046139
<b>DIEHL REMSCHEID GMBH &amp; CO.</b>	ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΜΕΝΟ ΜΕ ΩΘΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΠΙ ΕΝΟΣ ΠΕΔΙΛΟΥ ΕΡΙΠΥΣΤΡΙΑΣ.	0953498 - 02/07/2003	3046037

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>DIMOS, SOCIETE ANONYME</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΜΙΑΣ ΔΟΜΗΣ ΣΚΑΛΩΣΙΑΣ.	0930407 - 04/06/2003	3045744
<i>DOW DEUTSCHLAND INC.</i>	ΠΟΛΥΣΤΙΒΑ ΑΦΡΩΔΗ ΥΛΙΚΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ.	0922554 - 25/06/2003	3046004
<i>DR. GERHARD MANN CHEM.-PHARM. FABRIK GMBH</i>	ΓΕΛΗ ΕΝΑΙΩΡΗΜΑΤΟΣ ΔΙΚΛΟΦΕΝΑΜΙΔΙΟΥ	1251826 - 23/07/2003	3045659
<i>DROBKOV, VLADIMIR</i>	ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΟΛΥΦΑΣΙΚΩΝ ΡΥΘΜΩΝ ΡΟΗΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΝ	1261846 - 11/06/2003	3045786
<i>DYAX CORP.</i>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΕΛΑΣΤΑΣΗΣ ΟΥΔΕΤΕΡΟΦΙΛΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΚΑΘΕΨΙΝΗΣ G.	0573603 - 25/06/2003	3046003
<i>DYSTAR TEXTILFARBEN GMBH &amp; CO. DEUTSCHLAND KG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΑΛΚΑΛΙΚΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΑΝΗΓΜΕΝΩΝ ΙΝΔΙΚΟΕΙΔΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ	1177258 - 02/07/2003	3046068
<i>E.V.R. ENDOVASCULAR RESEARCHES S.A.</i>	ΕΝΔΟΣΩΛΗΝΩΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΙΑΣ ΕΝΔΟΣΩΛΗΝΩΤΗΣ ΠΡΟΣΘΕΣΗΣ ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ.	1255506 - 03/09/2003	3046000
<i>EFFENBERGER, REINHARD</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥΣ ΠΕΡΙΕΛΙΞΗΣ ΣΩΛΗΝΑ C ΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΒΑΣΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΤΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ.	1034815 - 25/06/2003	3046045
<i>ELAN DRUG DELIVERY LIMITED</i>	ΞΗΡΑΜΕΝΑ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΜΕ ΤΗΝ ΒΟΗΘΕΙΑ ΨΕΚΑΣΜΩΝ ΩΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΦΟΡΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ.	0936902 - 18/06/2003	3045937
<i>ELAN PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Β-ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ	0667959 - 13/08/2003	3045678
<i>ELAN PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΑΛΟΓΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Β' ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ	0736106 - 10/09/2003	3045990
<i>ELAN PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΠΡΟΤΥΠΑ ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΑΚΩΝ ΖΩΩΝ ΓΙΑ ΝΟΣΟΣ ALZHEIMER	0620849 - 25/06/2003	3046007
<i>ELI LILLY AND COMPANY</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Β-ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ	0667959 - 13/08/2003	3045678
<i>ELI LILLY AND COMPANY</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΑΛΟΓΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Β' ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ	0736106 - 10/09/2003	3045990
<i>ELI LILLY AND COMPANY</i>	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΕΙΔΗΣ ΟΡΜΟΝΗ	0926158 - 16/07/2003	3046130
<i>ELWING, HANS</i>	ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΒΙΟΥΡΥΠΑΝΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	1154688 - 09/07/2003	3045879
<i>ENCYSIVE PHARMACEUTICALS INC.</i>	ΘΕΙΕΝΥΛΟ-ΦΟΥΡΥΛΟ-, ΠΥΡΡΟΛΥΛΟ- ΚΑΙ ΔΙΦΑΙΝΥΛΟΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΡΥΘΜΙΖΟΥΝ ΤΗΝ ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ ΕΝΔΟΘΗΛΙΝΗΣ	0819125 - 18/06/2003	3045838
<i>ENGELHARD CORPORATION</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΥΞΗΜΕΝΗΣ ΦΩΤΟΣΥΝΘΕΣΗΣ	1011309 - 03/09/2003	3045919
<i>ERREKAPPA EUROTERAPICI S.P.A.</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΝΙΜΕΣΟΥΛΙΔΗ ΓΙΑ ΕΚ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗ	0927031 - 04/06/2003	3045661
<i>ESPERION THERAPEUTICS INC.</i>	ΔΙΜΕΡΕΣ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΠΑΡΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟΛΙΠΟΠΡΩΤΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ	0571602 - 04/06/2003	3045772
<i>ESSE85 S.R.L.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΙΔΕΡΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΑΤΜΟΥ.	0976864 - 04/06/2003	3045761
<i>ESSEF CORPORATION</i>	ΔΟΧΕΙΟ ΠΙΕΣΕΩΣ ΠΕΡΙΕΛΙΓΜΕΝΟ ΜΕ ΝΗΜΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΕΧΕΙ ΕΝΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΕΙΣΟΔΟΥ.	0784184 - 09/07/2003	3045894
<i>ETABLISSEMENTS JOURDAIN SOCIETE ANONYME</i>	ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΜΕ ΠΕΡΙΛΑΙΜΙΑ	1040753 - 18/06/2003	3045833

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
<b>EURO-CELTIQUE S.A.</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΟΥΡΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ IV	1045849 - 02/07/2003	3045905
<b>EUROECOENVASE, S.L.</b>	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΔΟΧΕΙΟ	0919490 - 02/07/2003	3045985
<b>EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΥ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ (DIESEL).	0861311 - 02/07/2003	3046106
<b>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</b>	ΝΕΑ 4-(ΟΞΥΛΛΚΟΞΥΦΑΙΝΥΛ)-3-ΟΞΥ-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΦΡΙΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ.	0863875 - 04/06/2003	3045745
<b>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ N-(4-ΚΑΡΒΑΜΙΜΙΔΟ-ΦΑΙΝΥΛ)-ΓΛΥΚΙΝΑΜΙΔΙΟΥ	0921116 - 18/06/2003	3045831
<b>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΣΕ ΔΙΑΛΥΜΑ ΙΧΝΗΘΕΤΗΜΕΝΩΝ ΜΕ ΦΘΟΡΟΦΟΡΟ ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΚΩΝ ΑΝΙΧΝΕΥΤΩΝ.	0699768 - 25/06/2003	3046075
<b>F.HOFFMANN-LA ROCHE AG</b>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΔΙΣΙΝΔΟΛΥΑΜΗΛΕΙΝΙΜΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ.	1064279 - 25/06/2003	3046067
<b>FALMER INVESTMENTS LIMITED</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΡΥΘΜΟΥ ΡΟΗΣ ΕΝΟΣ ΥΓΡΟΥ.	0851053 - 09/07/2003	3045950
<b>FAST PARK SISTEMA S.R.L.</b>	ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΩΤΟ ΠΙΑΤΩΜΑ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ, ΓΙΑ ΥΔΑΤΟΣΤΕΓΗ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΑ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΑ.	1165909 - 02/07/2003	3045946
<b>FCB CIMENT</b>	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ ΘΡΑΥΣΤΗΡΕΣ ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΟΕΙΔΗ ΤΡΟΧΙΑ ΚΑΙ ΚΥΛΙΝΔΡΟ.	1009529 - 25/06/2003	3046038
<b>FEINCHEMIE SCHWEBDA GMBH</b>	ΥΔΑΤΙΚΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΜΑΤΑ ΑΙΩΡΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΜΙΤΡΟΝ.	1228692 - 03/09/2003	3046029
<b>FERCO INTERNATIONAL FERRURES ET SERRURES DE BATIMENT</b>	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟ ΦΥΛΛΟ ΠΟΡΤΑΣ, ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ Η ΟΤΙΔΗΠΟΤΕ ΑΝΑΛΟΓΟ.	0869240 - 18/06/2003	3045809
<b>FERRING B.V.</b>	ΑΝΑΛΟΓΑ ΕΠΤΑΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΟΚΥΤΟΚΙΝΗ	0938496 - 04/06/2003	3045799
<b>FINNFEEDS FINLAND LTD</b>	ΒΕΛΤΙΩΝΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΣΗ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ.	0831699 - 02/07/2003	3046065
<b>FIRST GREEN PARK PTY. LTD.</b>	ΤΕΤΑΜΕΝΗ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΜΕΜΒΑΝΗ ΓΙΑ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.	0909124 - 02/07/2003	3046105
<b>FLORIDA STATE UNIVERSITY</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ C7 ΤΑΞΑΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΥΤΑ	1108717 - 18/06/2003	3045814
<b>FONTAINE INTERNATIONAL, INC.</b>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΕΔΡΑΝΟΥ ΖΕΥΞΗΣ	1040987 - 11/06/2003	3045874
<b>FRANCHI S.P.A.</b>	ΣΠΑΣΤΟ ΛΕΙΟΚΑΝΝΟ ΟΠΛΟ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΜΑΖΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ, ΕΝΑΛΛΑΞΙΜΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΚΑΝΝΩΝ	0862040 - 11/06/2003	3045927
<b>FREI, ULRICH</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ IN VITRO ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΟΞΕΩΝ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΣΥΝΔΡΟΜΩΝ	1104547 - 04/06/2003	3045740
<b>FRIESLAND BRANDS B.V.</b>	ΕΠΑΛΕΙΦΟΜΕΝΟ ΤΥΡΙ	0948897 - 30/07/2003	3045766
<b>FROLI KUNSTSTOFFWERK HEINRICH FROMME OHG</b>	ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΒΡΑΧΙΟΝΑ, ΚΥΡΙΩΣ ΓΙΑ ΚΑΘΙΣΜΑΤΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΚΑΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΑ ΚΑΘΙΣΜΑΤΑ.	0958765 - 30/07/2003	3046112
<b>GAZ DE FRANCE (SERVICE NATIONAL)</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΣΚΑΦΗΣ ΚΟΙΛΟΤΗΤΑΣ ΣΕ ΑΛΑΤΩΡΥΧΕΙΟ ΜΙΚΡΟΥ ΠΑΧΟΥΣ.	0819834 - 11/06/2003	3045759
<b>GELDNER, SIEGFRIED</b>	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΕΝΟΣ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ	1163467 - 11/06/2003	3045920
<b>GENAERA CORPORATION</b>	ΑΓΩΓΗ ΚΑΡΚΙΝΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΚΟΥΛΑΜΙΝΗΣ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΑΛΛΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ.	0910382 - 11/06/2003	3045902



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>GENENTECH, INC.</i>	ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ	1226269 - 18/06/2003	3045835
<i>GENENTECH, INC.</i>	ΣΧΕΤΙΚΗ ΜΕ ΤΟ VEGF ΠΡΩΤΕΙΝΗ.	0848755 - 11/06/2003	3045889
<i>GENERAL TRAILERS FRANCE</i>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΥΨΟΥΣ ΕΝΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ.	0935538 - 02/07/2003	3046062
<i>GENEREX PHARMACEUTICALS INC.</i>	ΔΙΑΤΥΠΩΣΕΙΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ.	1140019 - 25/06/2003	3045988
<i>GENETICS INSTITUTE, LLC</i>	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ IX	0758248 - 02/07/2003	3046056
<i>GESELLSCHAFT FUR SPARSAMES HEIZEN MBH</i>	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΓΙΑ ΜΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΒΗΤΑ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΒΗΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΛΕΒΗΤΑ.	0778447 - 09/07/2003	3046035
<i>GIAT INDUSTRIES</i>	ΦΟΡΤΙΟ ΥΠΟΒΡΥΧΙΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	1008830 - 02/07/2003	3045869
<i>GIESECKE &amp; DEVRIENT GMBH</i>	ΤΥΠΩΜΕΝΟ ΑΞΙΟΓΡΑΦΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΦΩΤΑΥΓΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ ΓΝΗΣΙΟΤΗΤΑΣ ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΟ ΣΕ ΕΝΑ ΠΛΕΓΜΑ-ΥΠΟΔΟΧΕΑ.	0975469 - 02/07/2003	3046093
<i>GLAXO GROUP LIMITED</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΩΝ HIV ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ	1066276 - 11/06/2003	3045788
<i>GLAXO GROUP LIMITED</i>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΣΥΝΘΑΣΗΣ ΝΙΤΡΙΚΟΥ ΟΞΕΙΔΙΟΥ	1084104 - 16/07/2003	3045972
<i>GOEDE, GABOR</i>	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ/Η ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ	0746730 - 11/06/2003	3045900
<i>GOTTLIEB BINDER GMBH &amp; CO.</i>	ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΤΙΚΟ ΣΩΜΑ	1039814 - 25/06/2003	3045859
<i>GRANGER, MAURICE</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΜΙΑ ΤΑΙΝΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ ΣΕ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΕΑ ΥΛΙΚΟΥ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ-ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΜΑΤΟΣ.	1083816 - 18/06/2003	3045958
<i>GRANGER, MAURICE</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΥΛΙΚΟΥ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ ΣΕ ΜΕΤΩΠΙΚΗ ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΕΛΙΚΤΡΟΥ	1117320 - 02/07/2003	3046126
<i>GUITAY, LOUIS-PAUL</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΑΣΑΖ Η ΟΠΟΙΑ ΕΞΑΣΚΕΙ ΜΙΑ ΔΡΑΣΗ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΣ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ	0917452 - 02/07/2003	3045911
<i>HAGEPHARM GMBH</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΣΕ ΚΟΝΙΟΡΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΜΟΡΦΗ.	1051212 - 17/09/2003	3046088
<i>HANGER PROSTHETICS &amp; ORTHOTICS EAST, INC.</i>	ΤΕΧΝΗΤΟ ΜΕΛΟΣ ΜΕ ΑΝΑΤΟΜΙΚΩΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΗ ΥΠΟΔΟΧΗ	0808620 - 18/06/2003	3045933
<i>HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN</i>	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΑΜΙΝΟΦΑΙΝΟΛΗΣ ΣΕ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΒΑΦΗΣ	0883598 - 20/08/2003	3045976
<i>HERBORN, PAUL</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΛΟΓΗ ΛΑΜΠΗΡΩΝ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ	1124652 - 25/06/2003	3045966
<i>HERMANN KIRCHNER GMBH &amp; CO. KG</i>	ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΕΝΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ	1058752 - 04/06/2003	3045737
<i>HEXAL AG</i>	ΜΕΘΑΝΟΣΟΥΛΑΦΟΥΡΙΚΟΣ ΕΣΤΕΡΑΣ ΤΗΣ ΤΙΛΑΙΔΙΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΥΤΟΥ.	1073625 - 11/06/2003	3045854
<i>HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΚΥΤΤΑΡΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΗ ΕΚΦΡΑΣΗ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ, ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ, ΚΑΙ ΜΟΡΙΩΝ ΣΥΝΤΗΞΗΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΣΕ E.COLI.	0737747 - 11/06/2003	3045729
<i>IDEXX LABORATORIES, INC.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΟΣΟΤΙΚΟ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΔΕΙΓΜΑ ΥΓΡΟΥ.	0746412 - 18/06/2003	3045813
<i>IMMUNOMEDICS, INC.</i>	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΝΕΤΡΟΝΙΩΝ ΒΟΡΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΠΡΟ-ΣΤΟΧΕΥΣΗΣ	0920623 - 18/06/2003	3045952

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>INDUSTRIAL AUTOMATION INTEGRATORS (IAI) B.V.</i>	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΝ	0936975 - 02/07/2003	3046137
<i>INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΩΝ ΝΕΡ, ACE ΚΑΙ ΕCE.	1255757 - 18/06/2003	3045694
<i>INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΚΥΤΤΑΡΑ ΝΚΤ ΡΙΜ-ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ.	1171578 - 18/06/2003	3045708
<i>INSTITUT PASTEUR</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΚΥΤΤΑΡΑ ΝΚΤ ΡΙΜ-ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ.	1171578 - 18/06/2003	3045708
<i>INSTITUTO BIOMAR S.A.</i>	ΝΕΑ ΔΡΑΣΤΙΚΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΛΚΑΛΟΕΙΔΗ	1210346 - 02/07/2003	3045812
<i>INTELLIGENT ENGINEERING (BAHAMAS) LIMITED</i>	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΥΝΘΕΤΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΕΛΑΣΜΑΤΟΕΙΔΟΥΣ ΔΟΜΗΣ Η ΟΠΟΙΑ ΣΥΓΚΡΟΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΦΥΛΛΑ ΚΑΙ ΜΙΑ ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΣΤΡΩΣΗ ΑΠΟ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ.	1246722 - 25/06/2003	3045811
<i>INTERFACE, INC.</i>	ΒΙΒΛΙΟ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΧΑΛΙΑ	0970009 - 11/06/2003	3045670
<i>IVAX DRUG RESEARCH INSTITUTE LTD.</i>	ΥΔΡΟΞΥΛΙΩΣΗ ΤΗΣ ΚΟΜΠΙΑΚΤΙΝΗΣ ΣΕ ΠΡΑΒΑΣΤΑΤΙΝΗ ΑΠΟ ΜΙΚΡΟΜΟΝΟΣΠΟΡΑ.	1190087 - 18/06/2003	3045699
<i>JAGOTEC AG</i>	ΤΟΠΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ ΚΑΙ ΜΗ ΣΤΕΡΟΕΙΔΗ ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΗ ΦΑΡΜΑΚΑ (NSAID).	0626864 - 02/07/2003	3046098
<i>JAMES HARDIE RESEARCH PTY. LTD.</i>	ΔΟΜΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	0973699 - 18/06/2003	3045819
<i>JANSEN, JOSEPHUS IGNATIUS MATTHIAS</i>	ΔΟΧΕΙΟ ΓΙΑ ΠΟΤΑ	1009667 - 11/06/2003	3045909
<i>JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.</i>	ΙΖΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΕΝΑΝ ΠΥΡΗΝΑ ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΟ ΜΕ ΕΝΑ ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΚΟ ΚΑΙ ΕΝΑ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ	0969821 - 04/06/2003	3045703
<i>JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.</i>	ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΡΙΣΠΕΡΙΔΟΝΗΣ	0879051 - 11/06/2003	3045801
<i>JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.</i>	ΧΡΗΣΗ 5HT3 ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΩΝ ΓΙΑ ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΕΝΤΕΡΙΚΗΣ ΠΛΥΣΗΣ	0975327 - 02/07/2003	3045915
<i>JOHN P. ROBARTS RESEARCH INSTITUTE</i>	ΠΡΩΤΕΙΝΗ ΠΟΥ ΔΕΣΜΕΥΕΤΑΙ ΜΕ ΧΗΜΕΙΟΚΙΝΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ	0840615 - 25/06/2003	3045832
<i>JURA-TRADE KERESKEDELMI KFT</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΠΛΑΣΤΟΓΡΑΦΙΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΦΙΛΤΡΩΝ	1048168 - 09/07/2003	3046127
<i>KABUSHIKI KAISHA SATO</i>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΕΩΣ ΠΥΡΗΝΩΝ ΤΩΝ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΕΤΙΚΕΤΩΝ	1132326 - 09/07/2003	3045929
<i>KARO BIO AB</i>	ΝΕΟΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΘΥΡΟΕΙΔΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ.	1000008 - 25/06/2003	3046008
<i>KINERTON LIMITED</i>	ΙΟΝΤΙΚΟ ΣΥΖΕΥΓΜΑ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ	0904062 - 30/07/2003	3046036
<i>KINERTON LIMITED</i>	ΙΟΝΙΚΕΣ ΜΟΡΙΑΚΕΣ ΣΥΖΥΓΙΑΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ Ν-ΑΚΥΛΙΩΜΕΝΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΟΛΥ(2-ΑΜΙΝΟ-2-ΔΕΟΞΥ-D-ΓΛΥΚΟΖΗΣ) ΚΑΙ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ.	0830137 - 16/07/2003	3046085
<i>KINETIC CONCEPTS, INC.</i>	ΚΡΕΒΑΤΙ ΑΕΡΟΣ ΜΕ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΠΟ ΡΕΥΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ	0821559 - 18/06/2003	3045802
<i>KM EUROPA METAL AG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ, ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΜΕΝΗ ΝΑ ΠΕΡΙΕΛΙΣΣΕΤΑΙ Σ' ΕΝΑ ΠΗΝΙΟ ΚΑΙ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΥΤΕΥΣΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΞΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ	0972592 - 02/07/2003	3045960

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>KM EUROPA METAL AG</b>	ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΑΛΟΥΠΙ ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΙΑΚΡΙΒΩΣΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΚΑΛΟΥΠΙΟΥ ΣΩΛΗΝΑ	1013361 - 16/07/2003	3046123
<b>KRAMPOUZ</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΕΡΙΟΥ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ Η ΚΑΙ ΨΗΣΙΜΟ ΦΑΓΗΤΩΝ	1112011 - 11/06/2003	3045803
<b>KRAUSS-MAFFEI WEGMANN GMBH &amp; CO. KG</b>	ΘΩΡΑΚΙΣΜΕΝΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	1061323 - 09/07/2003	3046039
<b>L.E.T. LEADING EDGE TECHNOLOGIES LIMITED</b>	ΜΙΑ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ ΑΛΑΤΟΥΧΟΥ ΝΕΡΟΥ Η ΟΠΟΙΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΕΣ ΙΟΝΤΩΝ ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ.	1206414 - 25/06/2003	3045981
<b>L'AIR LIQUIDE, S.A. A DIRECTOIRE ET CONSEIL DE SURVEILLANCE POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΩΝ ΕΝΖΥΜΟΥ ΜΕ ΕΥΓΕΝΗ ΑΕΡΙΑ.	0516549 - 02/07/2003	3045753
<b>L'AIR LIQUIDE, S.A. A DIRECTOIRE ET CONSEIL DE SURVEILLANCE POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΔΕΥΣΗΣ ΕΝΟΣ ΥΓΡΟΥ ΜΕΣΑ Σ' ΕΝΑΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑ ΚΑΙ ΕΓΧΥΣΗΣ ΕΝΟΣ ΑΕΡΙΟΥ ΜΕΣΑ ΣΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΥΓΡΟ	0995485 - 11/06/2003	3045917
<b>LA CORTE DE MONACI S.A.S. DI ZANOTTI ADELINO &amp; C.</b>	ΜΙΚΡΟΚΑΨΟΥΛΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΣΠΕΡΜΑΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΤΕΧΝΗΤΗ ΓΟΝΟΜΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟΥΣ ΧΟΙΡΟΥΣ.	0922451 - 25/06/2003	3046046
<b>LABORATOIRE THERAMEX</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΟΥ 5-ΑΡΥΛ-1Η-1,2,4-ΤΡΙΑΖΟΛΙΟΥ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΚΥΚΛΟΞΥΓΕΝΑΣΗΣ-2 ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	1246809 - 16/07/2003	3046128
<b>LABORATOIRES FOURNIER S.A.</b>	Α-D-ΓΛΥΚΟΠΥΡΑΝΟΣΙΔΕΣ ΒΕΝΖΟΦΑΙΝΟΝΗΣ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ.	1240177 - 02/07/2003	3045857
<b>LABORATOIRES MAYOLY SPINDLER</b>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ 3Β-ΥΔΡΟΞΥΛΙΩΜΕΝΑ ΦΥΣΙΚΑ ΣΤΕΡΕΟΕΙΔΗ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ	0665752 - 04/06/2003	3045688
<b>LEGO A/S</b>	ΜΙΑ ΟΔΟΝΤΩΤΗ ΡΑΒΔΟΣ ΜΕ ΟΔΟΝΤΩΤΟ ΤΡΟΧΟ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟ ΑΚΡΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΥΠΕΡΦΟΡΤΙΣΗΣ.	0994281 - 11/06/2003	3045716
<b>LEO PHARMA A/S (WITH SECONDARY NAME: LEO PHARMACEUTICAL PRODUCTS LTD. A/S)</b>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΪΝΑΣΗΣ ΜΗΤΡΑΣ	1060161 - 11/06/2003	3045712
<b>LES LABORATOIRES AETERNA INC.</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΟΓΚΩΝ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ ΧΟΝΔΡΟΥ ΚΑΡΧΑΡΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-ΝΕΟΠΛΑΣΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.	0967987 - 04/06/2003	3045762
<b>LES LABORATOIRES SERVIER</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΩΝ ΝΕΡ, ACE ΚΑΙ ΕΣΕ.	1255757 - 18/06/2003	3045694
<b>LES LABORATOIRES SERVIER</b>	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΡΟΛΗΣ, Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ.	0921119 - 02/07/2003	3045965
<b>LIFESCAN, INC.</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ	0882226 - 04/06/2003	3045709
<b>LIFESCAN, INC.</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΟ ΚΥΤΤΑΡΟ.	0967480 - 02/07/2003	3046107
<b>LM GLASFIBER A/S</b>	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΚΕΡΑΥΝΟ ΓΙΑ ΠΤΕΡΥΓΙΟ ΑΕΡΟΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ.	1112448 - 02/07/2003	3046146
<b>LMD</b>	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΣΟΓΚΑΟΛΩΝ ΚΑΙ ΖΙΓΤΕΡΟΛΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΩΝ ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ	1014927 - 25/06/2003	3046070
<b>LORIA, ROGER M.</b>	5-ΑΝΔΡΟΣΤΕΝ-3Β, 17Α-ΔΙΟΛΗ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΓΚΩΝ.	0925064 - 25/06/2003	3046030

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG</i>	ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ.	1233763 - 30/07/2003	3045730
<i>LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RE-SEARCH</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΝΟΣΟΓΟΝΑ ΜΟΡΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΑΠΟΙΚΙΩΝ ΚΟΚΚΙΟΚΥΤΤΑΡΩΝ-ΜΑΚΡΟΦΑΓΩΝ ΩΣ ΑΝΟΣΟΓΟΝΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ	0932411 - 25/06/2003	3045782
<i>LUIJKX, CORNELIUS PETRUS MARIA</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΦΡΕΣΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ.	1067856 - 09/07/2003	3046074
<i>LUND INSTRUMENTS AB</i>	ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΑΓΩΓΗ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ	1039861 - 25/06/2003	3046043
<i>M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI S.P.A.</i>	ΠΛΗΡΗΣ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΚΑΜΨΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΑΜΨΗΣ	0875309 - 25/06/2003	3046054
<i>MAGNA FORCE, INC.</i>	ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΣΥΖΕΥΚΤΗΡΑΣ	0962044 - 18/06/2003	3045970
<i>MAGUIN S.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΣΑΚΧΑΡΟΥΧΟΥ ΧΥΜΟΥ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ	1022343 - 25/06/2003	3045836
<i>MANTEGAZZA ANTONIO ARTI GRAFICHE S.R.L.</i>	ΕΓΓΡΑΦΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΠΑΡΑΧΑΡΑΞΗΣ ΚΑΙ ΠΛΑΣΤΟΓΡΑΦΙΑΣ ΑΥΤΩΝ	1291827 - 11/06/2003	3045876
<i>MASONITE INTERNATIONAL CORPORATION</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗ ΧΥΤΕΥΣΗ ΜΟΡΙΟΣΑΝΙΔΩΝ	1011941 - 25/06/2003	3045921
<i>MASTER S.R.L.</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ ΓΙΑ ΠΤΕΡΥΓΕΣ ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ ΜΕ ΚΟΡΝΙΖΑ	1161607 - 23/07/2003	3045885
<i>MBT HOLDING AG</i>	ΜΕΙΓΜΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	1114004 - 25/06/2003	3045980
<i>MCNEIL-PPC, INC.</i>	ΣΕΡΒΙΕΤΕΣ ΥΓΕΙΑΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΜΕ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΗΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ	0940133 - 11/06/2003	3045692
<i>ME.C.AL. S.N.C. DI MESCHINI ROSELLA</i>	ΚΕΝΤΡΟ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΝΑ ΠΛΗΘΟΣ ΣΦΙΓΚΤΗΡΩΝ ΓΙΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ.	1040891 - 30/07/2003	3046102
<i>MELNIKOV, VLADIMIR VITALIEVICH</i>	ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΟΛΥΦΑΣΙΚΩΝ ΡΥΘΜΩΝ ΡΟΗΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΝ	1261846 - 11/06/2003	3045786
<i>MEMMINGER-IRO GMBH</i>	ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΝΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗ ΑΕΡΑ.	1010657 - 13/08/2003	3046028
<i>MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER</i>	ΑΝΑΣΥΝΔΑΣΜΕΝΑ ΑΝΘΡΩΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΑΝΤΙ-LEWIS Υ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ	0749482 - 04/06/2003	3045690
<i>MERCK &amp; CO., INC.</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΕΠΙΤΟΠΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ, ΓΛΥΚΟΛΕΣ ΚΑΙ ΓΛΥΚΕΡΙΔΙΑ.	0697814 - 30/07/2003	3045750
<i>MERCK &amp; CO., INC.</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΕΝΑΙΩΡΗΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ.	0801560 - 02/07/2003	3046018
<i>MERCK &amp; CO., INC.</i>	ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ	0925070 - 03/09/2003	3046024
<i>MERCK FROSST CANADA &amp; CO.</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΠΥΡΙΔΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΚΥΚΛΟΟΞΥΓΟΝΑΣΗΣ-2	0912518 - 10/09/2003	3045824
<i>MERCK PATENT GMBH</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΟΥ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ VII	1228073 - 23/07/2003	3045720
<i>MERCK PATENT GMBH</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 5-AMINO-BENZOΦΟΥΡΑΝΟ-2-ΚΑΡΒΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	0738722 - 25/06/2003	3045721
<i>MERCK PATENT GMBH</i>	ΣΤΑΘΕΡΟ ΣΤΕΡΕΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΒΙΤΑΜΙΝΗ D3 ΚΑΙ ΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΑΣΒΕΣΤΙΟ	0969849 - 23/07/2003	3045848
<i>MERCK PATENT GMBH</i>	ΘΕΙΕΝΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΙΑ ΜΕ ΔΡΑΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ PDE V	0934321 - 06/08/2003	3046072

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>MERCK PATENT GMBH</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΟΥ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΦΩΣΦΟ-ΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ VII	1222193 - 13/08/2003	3046115
<i>MERCK PATENT GMBH</i>	ΑΝΤΙ-ΑΛΦΑ V-INTEΓΚΡΙΝΗΣ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑ	0719859 - 02/07/2003	3046145
<i>MERIAL</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΙΠΡΟΝΙΑ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΗ ΜΕ (S)-ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΕΣ	1168920 - 18/06/2003	3045680
<i>MERRELL PHARMACEUTICALS INC.</i>	ΝΕΕΣ 8-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΠΟΥΡΙΝΕΣ ΩΣ ΕΚΛΕΚΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΤΗΣ ΑΔΕΝΟΣΙΝΗΣ	0503563 - 17/09/2003	3045798
<i>MERRELL PHARMACEUTICALS INC.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-ΜΕΡΚΑΠΤΟΑΚΕΤΥΛΑΑΝΙΝΟ-[2] ΒΕΝΖΑΖΕΠΙ-ΝΟΝΗ (3) ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΩΣ ΠΑ-ΡΕΜΠΟΔΙΣΤΩΝ ΕΓΚΕΦΑΛΙΝΑΣΗΣ.	0641343 - 25/06/2003	3046057
<i>MERRELL PHARMACEUTICALS INC.</i>	ΥΠΟΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΔΙΣΟΥΛΦΙ-ΔΙΟΥ ΤΟΥ ΜΕΡΚΑΠΤΟ ΑΚΕΤΥΛΑΜΙΔΙΟΥ	0751774 - 13/08/2003	3046117
<i>MICROMECC S.N.C. DI PRATAIOLA E BRUSCHI</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΡΟΙ-ΟΝΤΩΝ ΣΕ ΜΙΑ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΠΡΟΩΣΗΣ	1116658 - 18/06/2003	3045914
<i>MICROMET AG</i>	CD19ΧCD3 ΕΙΔΙΚΑ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	1071752 - 09/07/2003	3045893
<i>MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΗΓΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΦΑΡ-ΜΑΚΩΝ.	0942724 - 23/07/2003	3046022
<i>MOKSVOLD, HARALD</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΥΠΟΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΠΙΕΣΗΣ	0740047 - 02/07/2003	3046113
<i>MOTOROLA LIMITED</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΤΟΙ-ΧΕΙΩΝ ΑΠΟ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΠΗΓΕΣ	0934640 - 11/06/2003	3045662
<i>MOTOROLA, INC.</i>	ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΥΒΡΙΔΙΣΜΟΥ ΣΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥΣ ΔΙΑΛΥΟΥΣ ΜΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.	1233830 - 09/07/2003	3045949
<i>MOULDTEC KUNSTSTOFF GMBH</i>	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΒΙΔΩΤΟ ΠΩΜΑ	1196330 - 11/06/2003	3045683
<i>MUGGE, CLEMENS</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ IN VITRO ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ-ΓΝΩΣΗ ΟΞΕΩΝ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΣΥΝΔΡΟΜΩΝ	1104547 - 04/06/2003	3045740
<i>NAKATSUKA, KATSUTO</i>	ΣΚΟΝΗ ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΠΟΛΥΣΤΟΙΒΑΔΙΚΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ	0852977 - 04/06/2003	3045773
<i>NARDI S.P.A.</i>	ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΓΙΑ ΣΥΜΠΤΥΞΙΜΕΣ ΚΑΤΑ-ΣΚΕΥΕΣ	1114255 - 25/06/2003	3046084
<i>NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAP-PELIJK ONDERZOEK TNO</i>	ΧΡΩΣΤΙΚΟ ΠΙΓΜΕΝΤΟ	1194486 - 04/06/2003	3045797
<i>NEDERLANDSE SPECIAAL DRUKKER-IJEN B.V.</i>	ΔΙΑΝΕΜΗΤΗΣ ΕΤΙΚΕΤΩΝ	1124727 - 16/07/2003	3046143
<i>NEINHUIS, CHRISTOPHE</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΖΟ-ΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΧΩΡΙΖΟΜΕΝΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ.	1171529 - 23/07/2003	3046034
<i>NEKTAR THERAPEUTICS</i>	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΣΗ ΥΠΟΔΟ-ΧΕΩΝ (ΘΗΚΩΝ) ΜΕ ΚΟΝΙΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΥΛΙΚΟ (ΣΚΟΝΗ)	1021335 - 25/06/2003	3045818
<i>NEST INTERNATIONAL N.V.</i>	ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΟΛΥΦΑΣΙΚΩΝ ΡΥΘΜΩΝ ΡΟΗΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΝ	1261846 - 11/06/2003	3045786
<i>NEUMEIR, ANTON</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥΣ ΠΕΡΙΕΛΙΞΗΣ ΣΩΛΗΝΑ C ΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΒΑΣΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΤΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑ-ΤΩΝ.	1034815 - 25/06/2003	3046045
<i>NICO-PYROTECHNIK HANNS-JURGEN DIEDERICHS GMBH &amp; CO. KG</i>	ΣΩΜΑ ΕΡΕΘΙΣΜΟΥ	1212578 - 11/06/2003	3045899
<i>NIPPON SODA CO., LTD.</i>	ΝΕΕΣ ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ/ΦΥΤΟΚΟΜΙΚΕΣ ΒΑΚΤΗΡΙΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	0919126 - 03/09/2003	3045671

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION</i>	ΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ	0844506 - 13/08/2003	3045913
<i>NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LIMITED</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΛΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΚΑΙ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.	0913392 - 02/07/2003	3046051
<i>NITTETSU MINING CO., LTD.</i>	ΣΚΟΝΗ ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΠΟΛΥΣΤΟΙΒΑΔΙΚΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ	0852977 - 04/06/2003	3045773
<i>NOELL CRANE SYSTEMS GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ ΕΝΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1169673 - 09/07/2003	3045822
<i>NOVARTIS AG</i>	ΠΕΠΤΙΔΙΑ	0906272 - 04/06/2003	3045728
<i>NOVARTIS AG</i>	ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟΥ ΣΥΝΘΕΣΕΩΣ	0824350 - 06/08/2003	3045845
<i>NOVARTIS PHARMA GMBH</i>	ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟΥ ΣΥΝΘΕΣΕΩΣ	0824350 - 06/08/2003	3045845
<i>NOVO NORDISK A/S</i>	ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ	1025125 - 25/06/2003	3046009
<i>NPS PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΑΝΟΡΓΑΝΟΥ ΙΟΝΤΟΣ-ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ.	0907631 - 18/06/2003	3045697
<i>NVB INTERNATIONAL A/S</i>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	1032783 - 04/06/2003	3045817
<i>O &amp; G RESEARCH &amp; DEVELOPMENT AB</i>	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΦΩΤΙΑΣ	1038280 - 18/06/2003	3045823
<i>OKLAHOMA MEDICAL RESEARCH FOUNDATION</i>	ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΕΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΧΟΛΙΚΑ ΑΛΑΤΑ ΛΙΠΑΣΕΣ	0861897 - 11/06/2003	3045679
<i>OLIVEIRA &amp; IRMAO S.A.</i>	ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΕ ΠΛΩΤΗΡΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΥΔΑΤΟΣ ΣΕ ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΛΟΥΤΡΟΥ	0943851 - 18/06/2003	3045870
<i>OLIVEIRA &amp; IRMAO S.A.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΕΚΡΟΗΣ ΣΕ ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΛΟΥΤΡΟΥ	0801179 - 02/07/2003	3045877
<i>OMEGATECH, INC.</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΕΡΟΤΡΟΦΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΜΕ ΜΕΓΑΛΕΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ ΩΜΕΓΑ-3 ΠΟΛΥΑΚΟΡΕΣΤΩΝ ΛΙΠΑΡΩΝ ΟΞΕΩΝ	0669809 - 04/06/2003	3045775
<i>ONDULINE S.A.</i>	ΥΛΙΚΟ ΣΤΕΓΗΣ	0841441 - 25/06/2003	3045955
<i>OPENTV, CORP.</i>	ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ.	1234446 - 18/06/2003	3045956
<i>ORTHO-MCNEIL PHARMACEUTICAL, INC.</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑΙ 3-ΠΥΡΙΔΥΛΟ-4-ΑΡΥΛΟΠΥΡΡΟΛΑΙ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑΙ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΙΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ.	1178981 - 25/06/2003	3045804
<i>ORTHO-MCNEIL PHARMACEUTICAL, INC.</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ ΝΟΣΩΝ	1028954 - 02/07/2003	3045999
<i>OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.</i>	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΝΩΜΑΛΙΩΝ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.	0781145 - 16/07/2003	3046055
<i>OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΡΟΗΣ ΥΑΛΟΥ ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΟΥ ΣΕ ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΕΝΟ ΡΕΥΜΑ ΥΑΛΟΥ	0870735 - 25/06/2003	3046078
<i>OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΕΝΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΥΑΛΟΥ	0866035 - 02/07/2003	3046079
<i>PAGLIACCI, GIANFILIPPO</i>	ΑΝΑΛΩΣΙΜΗ ΦΙΑΛΗ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΜΙΑ ΒΑΘΜΙΔΑ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ, ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ, ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΠΛΑΙΝΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ ΤΗΣ.	1150889 - 25/06/2003	3046005
<i>PAGTER &amp; PARTNERS INTERNATIONAL B.V.</i>	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΚΟΜΜΕΝΑ ΛΟΥΛΟΥΔΙΑ	1075437 - 13/08/2003	3045968

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>PALMER, LESLIE RICHARD</i>	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ ΞΗΡΩΝ ΚΟΚΚΩΔΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ	1035908 - 04/06/2003	3045770
<i>PASQUINI, JEAN-BASTIEN</i>	ΑΝΤΙΣΗΠΤΙΚΟ ΤΑΜΠΟΝ ΕΜΜΗΝΟΥ ΡΗΣΕΩΣ ΚΑΙ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ.	1242127 - 27/08/2003	3045932
<i>PAYNE, LEROY</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΛΟΥΠΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗ ΣΕ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥΣ ΑΞΟΝΕΣ, ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΔΟΜΗ.	0858386 - 25/06/2003	3045936
<i>PEDULLA', CHRISTIAN PIO</i>	ΑΝΑΛΩΣΙΜΗ ΦΙΑΛΗ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΜΙΑ ΒΑΘΜΙΔΑ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ, ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ, ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΠΛΑΙΝΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ ΤΗΣ.	1150889 - 25/06/2003	3046005
<i>PENALVER GARCIA, JOSE</i>	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΒΕΡΝΙΚΩΜΑΤΟΣ ΚΑΛΥΜΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΥΚΟΛΟ ΑΝΟΙΓΜΑ.	0933134 - 04/06/2003	3045754
<i>PENINSULAR TECHNOLOGIES, LLC</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΜΕΣΗΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΜΕΝΩΝ ΟΠΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΤΟΠΙΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΙΔΙΑ ΜΕΘΟΔΟ.	0852767 - 04/06/2003	3045702
<i>PENTECH PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΟΥ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΝΟΝΤΑΙ ΜΕ ΥΠΟΓΛΩΣΣΙΑ Η ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ	1017371 - 02/07/2003	3045701
<i>PERVATECH B.V.</i>	ΣΩΛΗΝΟΕΙΔΗΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΜΒΡΑΝΩΔΟΥΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ	0855932 - 02/07/2003	3045992
<i>PETROTECHNIK LIMITED</i>	ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΕΝΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑ.	1038140 - 02/07/2003	3046091
<i>PFIZER INC.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛΙΟΥ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΝΤΟΠΑΜΙΝΕΡΓΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ	0775118 - 04/06/2003	3045681
<i>PFIZER INC.</i>	ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΩΝ ENZYΜΩΝ ΡΟΤΑΜΑΣΗΣ	1060178 - 03/09/2003	3045794
<i>PFIZER INC.</i>	ΠΙΠΕΡΙΔΟΝΕΣ ΣΑΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΗΣ ΤΑΧΥΚΙΝΙΝΗΣ.	0962457 - 06/08/2003	3045796
<i>PFIZER INC.</i>	ΠΟΛΥΦΟΡΦΙΚΟ ΑΛΑΣ ΕΝΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΗΜΙΚΡΑΝΙΑΣ	1233960 - 30/07/2003	3045806
<i>PFIZER INC.</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΩΣ CRF ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ	0778277 - 25/06/2003	3045961
<i>PFIZER INC.</i>	ΝΕΥΡΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ 3-(ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΥΛ-1)-ΧΡΩΜΑΝ-4,7-ΔΙΟΛΗΣ ΚΑΙ 1-(4-ΥΔΡΟΦΑΙΝΥΛ)-2-(ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΥΛ-1)-ΑΛΚΑΝΟΛΗΣ.	0777652 - 25/06/2003	3045979
<i>PFIZER LIMITED</i>	ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΤΥΠΟΥ ΤΡΙΑΖΟΛΗΣ	0835252 - 30/07/2003	3045926
<i>PFIZER PRODUCTS INC.</i>	ΔΙΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΥΔΡΟΞΑΜΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	1070069 - 16/07/2003	3045666
<i>PFIZER PRODUCTS INC.</i>	ΑΜΙΝΟΠΥΡΙΔΙΝΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΕΣ ΣΥΝΤΗΓΜΕΝΟΥ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ	1155000 - 16/07/2003	3045669
<i>PFIZER PRODUCTS INC.</i>	ΔΟΣΟΛΟΓΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΣΕΡΤΡΑΛΙΝΗΣ	1007024 - 23/07/2003	3045706
<i>PFIZER PRODUCTS INC.</i>	ΑΚΕΤΥΛΑΕΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΩΣ ΑΝΤΙ-ΦΛΟΓΙΣΤΙΚΟΙ/ΑΝΑΛΓΗΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.	1104758 - 23/07/2003	3045808
<i>PFIZER PRODUCTS INC.</i>	ΣΥΜΠΛΟΚΟΠΟΙΗΤΕΣ ΤΟΥ ΑΖΑΔΙΚΥΚΛΟΥ 5ΗΤ1 ΔΕΚΤΟΥ	1070065 - 03/09/2003	3045912
<i>PFIZER PRODUCTS INC.</i>	9Α, 11Β-ΔΕΥΦΡΟ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ 9-ΟΞΙΜΟ-3-ΚΕΤΟ-6-Ο-ΜΕΘΥΛΕΡΥΘΡΟΜΥΚΙΝΗΣ.	0952157 - 18/06/2003	3045957
<i>PFIZER RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY, N.V./S.A.</i>	ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΤΥΠΟΥ ΤΡΙΑΖΟΛΗΣ	0835252 - 30/07/2003	3045926
<i>PFIZER RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY, N.V./S.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΝ ΣΙΛΔΕΦΙΛΗΣ (SILDENAFIL).	0916675 - 30/07/2003	3046001

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>PHARMA CONSULT GES.M.B.H.</i>	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΓΧΥΣΗ ΥΓΡΩΝ	1198263 - 16/04/2003	3046011
<i>PHARMACIA &amp; UPJOHN COMPANY</i>	ΘΕΙΑΔΙΑΖΩΛΥΛΟ(ΘΕΙΟ)ΟΥΡΙΕΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟ-ΔΙΣΤΕΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΑΣΩΝ ΤΗΣ ΜΕΣΟΚΥΤ-ΤΑΡΙΑΣ ΟΥΣΙΑΣ (MATRIX).	0900211 - 02/07/2003	3046061
<i>PHARMACIA AB</i>	ΝΕΟ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΣΦΑΙΡΙΔΙΟ, ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΣΚΕΥΑ-ΣΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΤΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ	1128819 - 20/08/2003	3046131
<i>PHILIP MORRIS PRODUCTS INC.</i>	ΤΣΙΓΑΡΟ ΚΑΙ ΘΕΡΜΑΝΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ	0822760 - 18/06/2003	3045839
<i>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</i>	ΠΑΚΕΤΟ ΓΙΑ ΕΙΔΗ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ	0940354 - 18/06/2003	3045916
<i>PHOTOCHEMICAL CO., LTD.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΜΙΝΟΧΛΩΡΙΝ ΑΣΠΑΡΤΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.	0945454 - 02/07/2003	3046059
<i>PIERRE FABRE MEDICAMENT</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΠΥΡΙΔΙΝ-2-ΥΛ-ΜΕΘΥΛΑΜΙΝΗΣ, Η ΜΕΘΟ-ΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ.	0946546 - 25/06/2003	3046049
<i>PISCINES DESJOYAUX SA</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΚΤΥΩΣΗΣ ΑΓΩΓΩΝ ΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΘΑ-ΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΤΛΗΣΗΣ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΜΙΑΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΠΙΣΙΝΑΣ	1220969 - 04/06/2003	3045778
<i>PLIVA, FARMACEUTSKA, INDUSTRI- JA, DIONICKO DRUSTVO</i>	ΑΛΟΓΟΝΟΠΑΡΑΓΩΓΑ 9-ΔΕΟΞΟ -9Α-ΑΖΑ-9Α -ΟΜΟΕΡΥ-ΘΡΟΜΥΚΙΝΗΣ Α	1175429 - 02/07/2003	3045886
<i>POLITEC POLIMERI TECNICI S.A.</i>	ΕΞΩΘΗΜΕΝΟ ΚΥΨΕΛΟΕΙΔΕΣ ΠΛΑΙΣΙΟ ΜΕ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΦΥΛΛΑ ΚΑΙ ΝΕΥΡΑ ΦΤΙΑΓΜΕΝΟ ΜΕ ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟ-ΡΕΤΙΚΩΝ ΟΠΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ	0933489 - 11/06/2003	3045667
<i>PPG INDUSTRIES OHIO, INC.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΤΟΥ ΓΥΑΛΙΟΥ, ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΓΥΑΛΙΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΛΥΜΕΝΑ ΥΑΛΙΝΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ.	0611733 - 18/06/2003	3045951
<i>PPG INDUSTRIES OHIO, INC.</i>	ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΓΩΓΙΜΩΝ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ ΒΑΦΩΝ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΕΡΑΙΩΝ	1105934 - 18/06/2003	3045963
<i>PPG INDUSTRIES OHIO, INC.</i>	ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΜΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΓΥΑ-ΛΙΝΗ ΜΟΝΑΔΑ.	1216339 - 02/07/2003	3046109
<i>PRESIDENT AND FELLOWS OF HAR- VARD COLLEGE</i>	ΜΕΤΑΛΛΑΞΕΙΣ ΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΩΣ ΕΜΒΟΛΙΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΧΟ-ΛΕΡΑΣ	0672116 - 04/06/2003	3045784
<i>PTT POST HOLDINGS B.V.</i>	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΜΙΑΣ ΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΩΝ ΜΕ ΚΑΤΑΧΩ-ΡΗΜΕΝΑ ΑΡΧΕΙΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΩΝ	1196252 - 06/08/2003	3046076
<i>RANBAXY LABORATORIES, LTD.</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΒΙΟΔΙΑΘΕΣΙΜΗΣ ΕΚ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΗΣ ΔΟΣΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΤΗΣ ΑΞΕΤΙΛΙΚΗΣ ΚΕΦΟΥΡΟΞΙΜΗΣ.	1165051 - 09/07/2003	3046064
<i>RANBAXY LABORATORIES, LTD.</i>	ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓ-ΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΙ ΧΡΟΝΙΚΟ ΚΑΙ ΧΩΡΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ	1107741 - 23/07/2003	3046129
<i>RASMUSSEN GMBH</i>	ΤΑΙΝΙΑ ΣΦΙΓΚΤΗΡΑ	1195531 - 23/07/2003	3046041
<i>RATIOPHARM GMBH</i>	ΔΙΑΛΥΜΑ ΚΥΚΛΟΣΠΟΡΙΝΗΣ.	1140135 - 17/09/2003	3045948
<i>RAUFOSS COMPOSITES AS</i>	ΔΟΧΕΙΟ ΠΙΕΣΕΩΣ ΓΙΑ ΥΓΡΑ	0958473 - 25/06/2003	3046017
<i>RAYTHEON COMPANY</i>	ΥΨΗΛΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΜΟΝΩΣΕΩΣ ΚΕΡΑΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΖΩΝΗΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ	0919070 - 25/06/2003	3046081
<i>RDP COMPANY</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΗΣ ΙΛΥΟΣ ΒΟΘΡΟΛΥΜΑΤΩΝ	0783462 - 18/06/2003	3045779
<i>RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT DU GROUPE COCKERILL SAMBRE</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΜΙΑΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΜΕ ΚΑΘΟΔΙΚΗ ΔΙΑ-ΣΚΟΡΠΙΣΗ	0944745 - 11/06/2003	3045665



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN GMBH</b>	ΕΙΔΟΣ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ	1259130 - 13/08/2003	3045962
<b>REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN GMBH</b>	ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ ΦΙΛΤΡΟ ΓΙΑ ΤΣΙΠΑΡΑ	1032282 - 02/07/2003	3045964
<b>REINHARDT MASCHINENBAU GMBH</b>	ΕΛΑΣΜΑΤΟΥΡΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	1178864 - 09/07/2003	3046053
<b>RENEURON LIMITED</b>	ΝΕΥΡΙΚΗ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΠΟΛΥ- ΔΥΝΑΜΑ ΝΕΥΡΟΕΘΗΛΙΑΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ	0850298 - 04/06/2003	3045777
<b>RESEARCH TRIANGLE INSTITUTE</b>	17Β-ΑΚΥΛ-17Α-ΠΡΟΠΥΝΥΛ-11Β-ΑΡΥΛΑΣΤΕΡΟΕΙΔΗ ΚΑΙ ΠΑ- ΡΑΓΩΓΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΑΝΤΑ- ΓΩΝΙΣΤΙΚΕΣ ΟΡΜΟΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.	1135403 - 30/07/2003	3046108
<b>RESTAURANT TECHNOLOGY, INC.</b>	ΦΡΥΓΑΝΙΕΡΑ ΕΠΑΦΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ	1161169 - 11/06/2003	3045698
<b>REXAM DISPENSING SYSTEMS</b>	ΦΙΑΛΙΔΙΟ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΥΓΡΟΥ, ΚΡΕΜΑΣ Η ΤΖΕΛ ΠΟΥ ΠΕ- ΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΤΟΥ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ.	0975433 - 25/06/2003	3046015
<b>RHODIA CHIMIE</b>	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΓΑΛΑΚΤΟΜΑΝΝΑΝΩΝ ΣΑΝ ΓΑΛΑΚΤΩ- ΜΑΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ	1222018 - 04/06/2003	3045696
<b>RHONE-POULENC RORER INTERNA- TIONAL (HOLDINGS) INC.</b>	ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΑΥΞΗΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΙΝΟΒΛΑΣΤΩΝ	0538404 - 18/06/2003	3045828
<b>RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕ- ΝΗΣ ΑΛΛΥΛΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΑΥΤΟΥ.	1222160 - 23/07/2003	3046032
<b>RICHTER-SYSTEM GMBH &amp; CO. KG</b>	ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟΥΣ ΤΟΙΧΟΥΣ.	0841443 - 04/06/2003	3045735
<b>RIEGLER, ROBERT M.</b>	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΞΟΔΩΝ ΕΝΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1257973 - 18/06/2003	3045934
<b>RIELDA S.R.L.</b>	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟ, ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΗ ΜΕ ΓΕΝΙΚΑ ΑΝΤΙΚΛΕΙΔΙΑ.	0900310 - 04/06/2003	3045736
<b>RIKEN</b>	ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΧΗΜΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ	0775440 - 11/06/2003	3045860
<b>ROBAEY, JACQUES</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΕΝΟΣ ΧΩΡΟΥ ΟΠΩΣ ΤΟΥ ΑΠΟΧΩΡΗΤΗΡΙΟΥ.	0921506 - 25/06/2003	3045939
<b>ROBERTSON, JOHN NEIL</b>	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ ΞΗΡΩΝ ΚΟΚΚΩΔΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ	1035908 - 04/06/2003	3045770
<b>ROBIN INDUSTRIES S.A.</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΔΕΥΣΗΣ ΕΝΟΣ ΥΓΡΟΥ ΜΕΣΑ Σ' ΕΝΑΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑ ΚΑΙ ΕΓΧΥΣΗΣ ΕΝΟΣ ΑΕΡΙΟΥ ΜΕΣΑ ΣΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΥΓΡΟ	0995485 - 11/06/2003	3045917
<b>ROCHE CONSUMER HEALTH (WORLDWIDE) SA</b>	ΤΟΠΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΩΣ ΠΑΡΑΓΩΝ ΑΥΞΗΣΕΩΣ ΔΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΑΠΕ- ΡΑΤΟΤΗΤΑΣ	0872247 - 18/06/2003	3045830
<b>ROCHE PALO ALTO LLC</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΕΝΖΟΚΥΚΛΟΑΛΚΥΛΑΖΟΛΟΘΕΙΟΝΩΝ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΒΗΤΑ -ΥΔΡΟΞΥΛΑΣΗΣ ΝΤΟΠΑΜΙΝΗΣ	0757677 - 18/06/2003	3045887
<b>ROCKWOOL LIMITED</b>	ΕΛΑΤΗΡΙΟ - ΚΛΙΠ	1180218 - 09/07/2003	3046080
<b>ROTTA RESEARCH LABORATORIUM S.P.A.</b>	ΜΙΑ ΝΕΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΕΣΩ ΕΙΣΠΝΟΩΝ, ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΗΝ ΟΥΣΙΑ CR 2039 (ΑΝΔΟΛΑΣΤΗ)	0896821 - 04/06/2003	3045672
<b>RSI SYSTEMS, INC.</b>	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΠΤΙΚΗΣ ΔΙΑΣΚΕΨΗΣ	0780044 - 04/06/2003	3045769
<b>RUPRECHT-KARLS-UNIVERSITAT HEIDELBERG</b>	ΦΑΡΜΑΚΟ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ ΤΗΣ ΠΛΑΤΙΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΥ.	1107751 - 04/06/2003	3045707
<b>S.C.I. DIGO</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΠΑΣΤΟΥ ΚΟΧΛΙΑ ΓΙΑ ΠΛΑΚΑ ΟΣΤΕΟΣΥΝΘΕ- ΣΕΩΣ Η ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗ ΔΥΟ ΟΣΤΙΚΩΝ ΘΡΑΥ- ΣΜΑΤΩΝ.	0857465 - 04/06/2003	3045758

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE</i>	ΡΑΦΙ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΑΝΤΙΚΙΕΜΕΝΩΝ, ΣΥΓΚΕ- ΚΡΙΜΕΝΑ ΣΕ ΨΥΚΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ.	1049903 - 25/06/2003	3045693
<i>SANKYO COMPANY LIMITED</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΤΡΙΑΖΟΛΗΣ ΕΧΟΝΤΑ ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ.	1083175 - 02/07/2003	3045858
<i>SANKYO COMPANY, LIMITED</i>	ΝΕΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	0782986 - 02/07/2003	3046136
<i>SANOFI-SYNTHELABO</i>	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ 4-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΤΕΤΡΑΥΔΡΟ- ΠΥΡΙΔΙΝΩΝ, ΔΙΑ ΤΗΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΑΡ- ΜΑΚΩΝ ΠΟΥ ΔΡΟΥΝ ΕΠΙ TGF-ΒΗΤΑ1	1017385 - 16/07/2003	3045837
<i>SARTI, ARIANNA</i>	ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΓΕΓΟΝΟΤΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΗΓΟΥΝΤΑΙ ΚΑΙ/Η ΕΠΟΝΤΑΙ ΕΝΟΣ ΤΥΠΙΚΟΥ ΓΕΓΟ- ΝΟΤΟΣ ΜΕ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΕΝΑ ΟΧΗΜΑ.	0947963 - 25/06/2003	3045882
<i>SARTI, MARCO</i>	ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΓΕΓΟΝΟΤΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟ- ΗΓΟΥΝΤΑΙ ΚΑΙ/Η ΕΠΟΝΤΑΙ ΕΝΟΣ ΤΥΠΙΚΟΥ ΓΕΓΟΝΟΤΟΣ ΜΕ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΕΝΑ ΟΧΗΜΑ.	0947963 - 25/06/2003	3045882
<i>SARTI, MARZIA</i>	ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΓΕΓΟΝΟΤΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟ- ΗΓΟΥΝΤΑΙ ΚΑΙ/Η ΕΠΟΝΤΑΙ ΕΝΟΣ ΤΥΠΙΚΟΥ ΓΕΓΟΝΟΤΟΣ ΜΕ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΕΝΑ ΟΧΗΜΑ.	0947963 - 25/06/2003	3045882
<i>SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΑΡΩΜΑΤΑΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΙΑΣ ΣΧΕΤΙΚΗΣ ΕΛΛΕΙΨΗΣ ΑΝΔΡΟΓΟΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΑΝΔΡΕΣ.	0782450 - 04/06/2003	3045738
<i>SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΒΕΝΖΟΚΥΚΛΟΕΠΙΤΕΝΙΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕ- ΡΙΕΧΟΥΝ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	1098874 - 18/06/2003	3046066
<i>SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS</i>	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ	1221171 - 25/06/2003	3045871
<i>SCHOTTEL GMBH &amp; CO. KG</i>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΡΟΠΕΛΑ ΠΡΟΩΣΗΣ ΧΑΜΗΛΟΥ ΥΨΟΥΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ	1177130 - 06/08/2003	3046116
<i>SCR PHARMATOP</i>	ΝΕΕΣ ΥΓΡΕΣ, ΣΤΑΘΕΡΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΕΤΑΜΟΛΗ ΚΑΙ Ο ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ	0858329 - 04/06/2003	3045695
<i>SEA CONTAINERS SERVICE LTD.</i>	ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ ΦΟΡΤΙΟΥ.	1204573 - 04/06/2003	3045742
<i>SEABAIT LIMITED</i>	ΦΩΤΟΠΕΡΙΟΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ	0969717 - 11/06/2003	3045861
<i>SEB S.A.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΓΚΟΦΡΙΕ (GAUFRIER) ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ	1161168 - 18/06/2003	3045945
<i>SEMTECH CORPORATION</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΩΝ ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΤΩΝ ΓΙΑ ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΔΙΚΤΥΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙ- ΝΩΝΙΩΝ	1097511 - 18/06/2003	3045890
<i>SENNHEISER ELECTRONIC GMBH &amp; CO. KG</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ.	1121774 - 25/06/2003	3045998
<i>SEPRACOR INC.</i>	Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΘΑΡΟΥ S(+) ΙΣΟΜΕΡΟΥΣ ΤΗΣ ΦΛΟΥΟ- ΞΕΤΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΕ ΠΟΝΟΚΕΦΑΛΟ ΗΜΙΚΡΑΝΙΑΣ.	0612242 - 09/07/2003	3046048
<i>SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΤΕΡΕΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΤΕΡΕΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	1147068 - 18/06/2003	3045971
<i>SHURE INCORPORATED</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΔΕΙΞΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΖΩΗΣ ΜΙΑΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΠΟΜΠΟΥ.	0980007 - 18/06/2003	3045940
<i>SHUSTOV, ANDREY</i>	ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΟΛΥΦΑΣΙΚΩΝ ΡΥΘ- ΜΩΝ ΡΟΗΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΝ	1261846 - 11/06/2003	3045786

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>SICPA HOLDING S.A.</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ, ΚΑΤΑ ΠΡΟΤΙΜΗΣΗ ΜΕΛΑΝΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΜΙΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΥΑΛΟΚΕΡΑΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ.	1246876 - 13/08/2003	3045850
<i>SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	1173865 - 25/06/2003	3045727
<i>SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΡΟΠΕΛΑ ΠΡΟΩΣΗΣ ΧΑΜΗΛΟΥ ΥΨΟΥΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ	1177130 - 06/08/2003	3046116
<i>SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ, ΙΔΙΩΣ ΓΙΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	1173867 - 13/08/2003	3046142
<i>SIGMA COATINGS B.V.</i>	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΕΠΙΧΡΙΣΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΥΔΑΤΙΚΗΣ ΒΑΣΕΩΣ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ	1191075 - 27/08/2003	3045795
<i>SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.</i>	ΜΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΗ ΥΓΡΟΣΚΟΠΙΚΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΤΗΣ ΚΑΡΝΙΤΙΝΗΣ L(-)	1163207 - 20/08/2003	3045892
<i>SMITHKLINE BEECHAM PLC</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΖΑΔΙΚΥΚΛΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ.	0759921 - 09/07/2003	3045908
<i>SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES (S.C.R.A.S.)</i>	ΟΠΤΙΚΩΣ ΚΑΘΑΡΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΚΑΠΤΟΘΙΚΙΝΗΣ	1165565 - 04/06/2003	3045685
<i>SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES (S.C.R.A.S.)</i>	ΠΥΡΙΔΟ-ΘΥΕΝΟ-ΔΙΑΖΕΠΙΝΕΣ, Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΟΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	1171444 - 02/07/2003	3046141
<i>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑΛΥΣΗΣ ΜΙΑΣ ΣΚΟΝΗΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΕΝΑ ΡΕΥΣΤΟ	0799573 - 18/06/2003	3045941
<i>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</i>	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΚΑΙ ΕΝΑ ΠΟΤΟ ΕΤΟΙΜΟ ΠΡΟΣ ΠΟΣΗ.	1034703 - 18/06/2003	3045959
<i>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΟΣ ΑΡΩΜΑΤΙΣΕΩΣ ΓΙΑ ΡΟΦΗΜΑΤΑ.	0834255 - 25/06/2003	3045982
<i>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</i>	ΙΧΘΥΟΤΡΟΦΗ ΣΥΣΣΩΡΕΥΜΕΝΗ ΣΕ ΑΔΡΑΝΕΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΑ	0737424 - 02/07/2003	3045983
<i>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</i>	ΤΗΓΑΤΗΤΕΣ ΛΙΧΟΥΔΙΕΣ ΓΙΑ ΚΑΤΟΙΚΙΔΙΑ ΖΩΑ	1161154 - 25/06/2003	3045991
<i>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΧΥΛΙΣΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ ΜΙΑΣ ΚΑΨΟΥΛΑΣ.	1130989 - 09/07/2003	3046083
<i>SOCIETE MDI MOTOR DEVELOPMENT INTERNATIONAL S.A.</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ, ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΙΡΗΜΕΝΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ	1023531 - 18/06/2003	3045895
<i>SOFRADIM PRODUCTION</i>	ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΚΗΛΗΣ ΔΙΑ ΤΗΣ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΛΑΠΑΡΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΟΔΟΥ	0836838 - 11/06/2003	3045907
<i>SOLSEARCH PTY. LTD.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ.	0985118 - 11/06/2003	3045866
<i>SOLVAY PHARMACEUTICALS GMBH</i>	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ Ν-ΤΡΙΑΖΟΛΥΛΟΜΕΘΥΛΟ-ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΝΕΥΡΟΚΙΝΙΝΗΣ	1176144 - 09/07/2003	3045847
<i>SOPAC MEDICAL</i>	ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ ΡΕΥΣΤΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ	1106530 - 25/06/2003	3045841
<i>SOREMARTEC S.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΙΟΝ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΗΝ.	0956782 - 02/07/2003	3045947
<i>SOSPITA AS</i>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΡΙΘΜΗΣΗΣ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΝΤΟΛΗΣ ΣΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΛΛΗΛΟ-ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΩΝ ΕΞΥΠΝΩΝ ΚΑΡΤΕΛΩΝ	1305708 - 11/06/2003	3045675

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>SOUTHERN ILLINOIS UNIVERSITY</i>	Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ D-ΜΕΘΕΙΟΝΙΝΗΣ ΣΤΗΝ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΩΤΟΤΟΞΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΘΟΥΒΟΥ	1019036 - 25/06/2003	3045997
<i>SPECHT, FELIX</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΚΟΝΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΡΟΗΣ Η/ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΜΕΣΗΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗΣ ΣΕ ΜΙΚΡΕΣ ΔΟΣΕΙΣ.	0929294 - 25/06/2003	3045726
<i>SPIRO RESEARCH B.V.</i>	ΑΝΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΒΑΛΒΙΔΑ.	1117957 - 04/06/2003	3045757
<i>STEUER, ARMIN</i>	ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ ΒΡΟΧΟΥ ΓΙΑ ΥΛΙΚΟ ΣΕ ΛΩΡΙΔΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ	0987205 - 18/06/2003	3045829
<i>STOPINC AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΠΛΑΚΑ ΦΡΑΓΜΟΥ ΚΑΙ ΦΡΑΓΗ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΕΞΟΔΟ ΕΝΟΣ ΔΟΧΕΙΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΗΓΜΕΝΟ ΜΕΤΑΛΛΟ	1064115 - 04/06/2003	3045768
<i>STUDIO 3GV - PROGETTI - GIULIO VALLACQUA INGEGNERE - GIACOMO GALVANI ARCHITETTO S.S.</i>	ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΟ ΠΕΡΑΙΩΣΕΩΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΔΟΜΕΣ ΑΠΟΚΤΩΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΥΤΟ	1080279 - 23/07/2003	3046121
<i>STUDIO ARCH. CLAUDIO LUCHINI</i>	ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΟ ΠΕΡΑΙΩΣΕΩΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΔΟΜΕΣ ΑΠΟΚΤΩΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΥΤΟ	1080279 - 23/07/2003	3046121
<i>SUD CHEMIE MT S.R.L.</i>	ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΥΔΡΟΓΟΝΩΣΗ ΤΟΥ ΑΙΘΥΛΒΕΝΖΟΛΙΟΥ ΣΕ ΣΤΥΡΕΝΙΟ.	0794004 - 11/06/2003	3045807
<i>SUD CHEMIE MT S.R.L.</i>	ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΩΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΠΑΛΛΑΔΙΟ ΕΝΑΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΣΕ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΑΝΘΡΑΚΑ	0879641 - 25/06/2003	3045842
<i>SULZER METCO COATINGS B.V.</i>	ΚΕΡΑΜΙΚΟ ΣΤΡΩΜΑ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΟΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΦΡΑΓΗΣ.	1038051 - 25/06/2003	3046020
<i>SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.</i>	ΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ	0844506 - 13/08/2003	3045913
<i>SUNTORY LIMITED</i>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΔΙΟΞΑΔΙΚΥΚΛΟ[3.3.0] ΟΚΤΑΝΙΟΥ.	0826369 - 04/06/2003	3045714
<i>SVEDMAN, PAL</i>	ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΕΣΩ ΑΠΟΕΠΙΘΗΛΙΩΜΕΝΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ	0759747 - 18/06/2003	3045943
<i>SWISSCOM MOBILE AG</i>	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΣΥΝΑΛΛΑΓΕΣ ΠΛΗΡΩΜΩΝ.	1240631 - 04/06/2003	3045715
<i>SWISSCOM MOBILE AG</i>	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΣΥΝΑΛΛΑΓΕΣ ΠΛΗΡΩΜΩΝ.	1240632 - 04/06/2003	3045717
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΜΙΓΜΑΤΑ ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΩΝ.	0900024 - 18/06/2003	3045734
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΕΣ DNA ΠΟΥ ΑΝΕΧΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΒΙΟΣΥΝΘΕΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΟΥΣ ΜΕΤΑΒΟΛΙΤΗ ΑΠΟ ΜΥΞΟΒΑΚΤΗΡΙΑ.	0658201 - 04/06/2003	3045755
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 3-ΥΔΡΟΞΥ-4-ΑΡΥΛ-5-ΟΞΟΠΥΡΑΖΟΛΙΝΗΣ ΜΕ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟ ΔΡΑΣΗ	1062217 - 04/06/2003	3045780
<i>SYNTEM (S.A.)</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ, ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΟΡΙΩΝ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΙΚΑΝΑ ΝΑ ΕΜΦΑΝΙΣΟΥΝ ΜΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ, ΚΥΡΙΩΣ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΤΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ, ΚΑΙ ΜΟΡΙΑ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟΥΤΗ.	1044418 - 18/06/2003	3045704
<i>SYNTHESES AG CHUR</i>	ΚΟΧΛΙΑΣ ΟΣΤΩΝ ΜΕΤΑ ΚΑΤ' ΑΞΟΝΑ ΕΚ ΔΥΟ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΟΧΛΙΑΣ.	1191891 - 18/06/2003	3045849
<i>SYNTRO CORPORATION</i>	ΑΝΑΣΥΝΔΑΣΜΕΝΟΙ ΙΠΠΕΙΟΙ ΙΟΙ ΕΡΠΗΤΑ	0654089 - 02/07/2003	3045969
<i>SYSTEM SENSOR DIVISION OF PITT-WAY CORPORATION</i>	ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ	1272992 - 10/09/2003	3045574

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>SYSTEMIX, INC.</i>	ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΓΙΑ ΜΥΕΛΟΪΔΗ ΚΑΙ/Η ΔΕΜΦΟΕΙΔΗ ΠΡΟΓΟΝΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥΣ	0765398 - 04/06/2003	3045783
<i>TDA ARMEMENTS S.A.S.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΟΡΤΩΣΕΩΣ ΕΝΟΣ ΟΛΜΟΥ	0890817 - 02/07/2003	3045935
<i>TEIXEIRA DA COSTA, MIGUEL PELA-GIO</i>	ΜΗΧΑΝΗ ΑΕΡΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΣΥΛΛΟΓΗ ΕΛΙΩΝ	1107659 - 04/06/2003	3045718
<i>TENSILE COMPOSITE RESEARCH</i>	ΣΥΝΘΕΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ (ΣΩΜΑΤΑ), ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ	1121289 - 23/04/2003	3046012
<i>THE ADMINISTRATORS OF THE TULLANE EDUCATIONAL FUND</i>	HGH-RH(1-29)NH <sub>2</sub> ΑΝΑΛΟΓΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.	0914340 - 09/07/2003	3045901
<i>THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Β-ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΥΣ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ	0667959 - 13/08/2003	3045678
<i>THE GILLETTE COMPANY</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΞΥΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ.	1226904 - 25/06/2003	3046019
<i>THE MEAD CORPORATION</i>	ΜΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	1036000 - 16/07/2003	3046124
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΕΩΣ ΜΕ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΕΥ ΠΥΡΓΟΥ.	0929650 - 06/08/2003	3045749
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΛΕΥΚΑΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	0824147 - 09/07/2003	3045751
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΗΚΤΩΤΙΚΑ ΣΤΗ ΜΟΡΦΗ ΑΛΚΥΛ ΑΜΙΔΙΩΝ ΔΙ- ΚΑΙ ΤΡΙΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ.	0957940 - 23/07/2003	3045752
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΦΥΛΛΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ.	1005417 - 04/06/2003	3045756
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ ΜΙΓΜΑ ΚΑΤΙΟΝΙΚΩΝ, ΑΝΙΟΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗ-ΙΟΝΙΚΩΝ ΤΑΣΙΕΝΕΡΓΩΝ	0934378 - 11/06/2003	3045760
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΣΥΝΘΕΤΗ ΣΕΡΒΙΕΤΑ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΚΑΙ ΖΩΝΗ ΕΚΤΑΣΕΩΣ.	1035814 - 03/09/2003	3045764
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΑΝΑΠΝΕΟΝΤΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΕΙΔΗ.	0813849 - 03/09/2003	3045793
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΜΕ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΜΕΣΟΝ	0961603 - 25/06/2003	3045826
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΕΠΙΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΑΤΗ ΜΕ ΘΕΡΜΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΧΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΜΑΝΤΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΣΟΝ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ.	0835083 - 16/07/2003	3046021
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΩ ΦΥΛΛΟΥ ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΕΙΔΗ	1137382 - 25/06/2003	3046026
<i>THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA</i>	ΓΟΝΙΔΙΑ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΟΠΙΟΕΙΔΩΝ	0656007 - 04/06/2003	3045691
<i>THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK</i>	ΣΥΜΠΛΟΚΑ ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΑ ΧΗΜΙΚΑ ΑΡΧΕΙΑ ΦΕΡΟΝΤΑ ΩΣ ΚΩΔΙΚΑΣ ΡΙΖΑΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΟΣ	0665897 - 09/07/2003	3046082
<i>THE UNITED STATES OF AMERICA, REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΥΞΗΜΕΝΗΣ ΦΩΤΟΣΥΝΘΕΣΗΣ	1011309 - 03/09/2003	3045919
<i>THE UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON</i>	ΝΕΥΡΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ	1040096 - 09/07/2003	3045928
<i>THE VICTORIA UNIVERSITY OF MANCHESTER</i>	ΠΡΩΤΟΤΥΠΑ ΠΡΟΚΟΛΛΑΓΟΝΑ	0859838 - 04/06/2003	3045677
<i>THE WISTAR INSTITUTE OF ANATOMY AND BIOLOGY</i>	ΧΡΗΣΗ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΚΥΤΤΑΡΩΝ TALL-104 ΜΕ ΑΔΡΙΑΜΥΚΙΝΗ Η ΚΙΣΠΑΛΑΤΙΝΗ ΚΑΤΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΚΟΗΘΕΙΩΝ	0980205 - 25/06/2003	3045722
<i>THERMARK, LLC</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΑΡΚΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΛΕΙΖΕΡ.	1023184 - 02/07/2003	3046104

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>TMD FRICTION EUROPE GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΔΗΛΑΔΗ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΘΟΡΥΒΩΝ ΦΡΕΝΩΝ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΕΚΤΩΝ ΤΡΙΒΗΣ	1147326 - 25/06/2003	3045896
<i>TORAY INDUSTRIES, INC.</i>	ΙΝΔΟΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΙ ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΗ	0805157 - 04/06/2003	3045686
<i>TRANSGENE S.A.</i>	ΧΡΗΣΗ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ (MG+) ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΓΟΝΙΔΙΟΥ ΣΕ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	1004320 - 25/06/2003	3045805
<i>TRANSOCEAN SEDCO FOREX INC.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕ ΔΙΠΛΟ ΣΩΛΗΝΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ.	1094193 - 25/06/2003	3046044
<i>TRUB AG</i>	ΦΟΡΕΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ	1169179 - 11/06/2003	3045684
<i>TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY</i>	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ ΠΟΛΥΚΛΩΝΩΝ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ	0744958 - 25/06/2003	3045800
<i>TVK-ECOCENTER KFT.</i>	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΑΝΑΜΙΚΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	1091839 - 04/06/2003	3045713
<i>UHDE GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΟΚΚΩΔΟΥΣ ΤΕΡΕΦΘΑΛΙΚΟΥ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ (PET).	1129124 - 11/06/2003	3045855
<i>UNI-CHARM CORPORATION</i>	ΠΡΟΙΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ.	0923902 - 09/07/2003	3046086
<i>UNITED DEFENSE, L.P.</i>	ΘΩΡΑΚΙΣΗ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΟΥ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ	0970344 - 04/06/2003	3045741
<i>UNIVERSAL S.P.A.</i>	ΤΥΠΟΣ ΓΙΑ ΚΑΛΥΜΜΑ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ ΓΡΑΦΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΚΑΛΥΜΜΑ.	1025971 - 02/07/2003	3046110
<i>UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΟΛΥΝΟΝΤΩΝ ΕΚΧΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΜΕΝΩΝ ΑΝΑΔΥΟΜΕΝΩΝ ΜΑΚΡΟΦΥΤΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΑΤΡΕΠΟΝΤΑΙ ΣΕ ΕΠΙΠΛΕΟΥΣΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	0952121 - 18/06/2003	3045967
<i>UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA</i>	ΠΡΟΙΟΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΞΙΝΩΣΗ ΥΛΙΚΟΥ ΚΥΤΤΑΡΙΝΗΣ, Η ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ	1111128 - 18/06/2003	3045843
<i>UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL</i>	ΑΝΤΙΓΟΝΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΤΟΛΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΠΟ N. MENINGITIDIS ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΜΙΑ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ ΑΙΜΟΛΥΤΙΚΩΝ ΤΟΞΙΝΩΝ.	0539492 - 11/06/2003	3045856
<i>UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟ FELBAMATE	1156798 - 09/07/2003	3045925
<i>UPONOR LIMITED</i>	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΥΛΕΣ.	0804699 - 09/07/2003	3046111
<i>UTM IP LIMITED</i>	ΑΣΦΑΙΡΑ ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΓΙΑ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΑ ΟΠΛΑ.	1114293 - 09/07/2003	3045891
<i>UTM IP LIMITED</i>	ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΓΙΑ ΟΠΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ.	1228342 - 02/07/2003	3046103
<i>VAE GMBH</i>	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΑΣ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΑΣ.	0985765 - 09/07/2003	3046058
<i>VAE GMBH</i>	ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ Η/ΚΑΙ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΑΚΡΑΙΑΣ ΘΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΡΑΒΔΟΥ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΑΣ.	1185449 - 02/07/2003	3046087
<i>VALDUNES</i>	ΤΡΟΧΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΤΡΟΧΟΥ ΚΑΙ ΦΟΡΕΙΟ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΤΡΟΧΟ	1002665 - 30/07/2003	3045875
<i>VEC TECHNOLOGY, INC.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΧΥΤΕΥΣΗ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	0861146 - 11/06/2003	3045898
<i>VERTEX PHARMACEUTICALS (SAN DIEGO) LLC</i>	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΡΕΥΣΤΩΝ ΚΑΙ ΟΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	1137489 - 09/07/2003	3045815
<i>VIRUS RESEARCH INSTITUTE</i>	ΜΕΤΑΛΛΑΞΕΙΣ ΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΩΣ ΕΜΒΟΛΙΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΧΟΛΕΡΑΣ	0672116 - 04/06/2003	3045784
<i>VISION 7 GMBH</i>	ΡΕΤΡΟΪΚΑ ΥΒΡΙΔΙΑ ΦΟΡΕΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΓΟΝΙΔΙΩΝ.	0781343 - 02/07/2003	3045903

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>VOTEHERE INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ, ΠΡΟΙΟΝ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΓΡΑΦΗ ΚΑΤΑΧΩΡΟΥΜΕΝΩΝ ΑΤΟΜΩΝ, ΟΠΩΣ ΚΑΤΑΧΩΡΟΥΜΕΝΩΝ ΨΗΦΟΦΟΡΩΝ.	1224767 - 18/06/2003	3045904
<i>WAGNER ALARM- UND SICHERUNGSSYSTEME GMBH</i>	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΔΙΑΧΥΤΟΥ ΦΩΤΟΣ.	1232489 - 13/08/2003	3045867
<i>WARDLAW STEPHEN CLARK</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΟΣΟΤΙΚΟ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΔΕΙΓΜΑ ΥΓΡΟΥ.	0746412 - 18/06/2003	3045813
<i>WARNER-LAMBERT COMPANY</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΤΡΙΜΕΒΟΥΤΙΝΗΣ ΜΕ ΕΝΑ ΟΠΙΟΕΙΔΕΣ ΑΝΑΛΗΤΙΚΟ.	1244498 - 06/08/2003	3045872
<i>WARNER-LAMBERT COMPANY LLC</i>	ΜΕΤΟΥΣΙΩΤΕΣ ΓΙΑ ΑΛΑΤΑ ΣΥΜΠΙΑΘΟΜΙΜΗΤΙΚΩΝ ΑΜΙΝΩΝ	0894010 - 02/07/2003	3045825
<i>WEMO NEDERLAND B.V.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΝΟΣ ΠΛΕΥΡΙΚΟΥ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ ΣΕ ΕΝΑ ΕΛΑΣΜΑ ΒΑΣΗΣ	0916429 - 25/06/2003	3046014
<i>WIEDEMANN, KARL</i>	ΟΧΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΝΑΛΙΩΝ	0683278 - 04/06/2003	3045767
<i>WOBEN, ALOYS</i>	ΜΙΑ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ Η ΟΠΟΙΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΣΚΙΑΣ	1194690 - 11/06/2003	3045676
<i>WOBEN, ALOYS</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΝΟΣ ΑΙΟΛΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ	1222389 - 18/06/2003	3045781
<i>WOBEN, ALOYS</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΙΑΣ ΑΝΕΜΟΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΑΝΕΜΟΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.	1040564 - 09/07/2003	3046060
<i>WYETH LEDERLE JAPAN LTD.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΜΙΝΟΧΛΩΡΙΝ ΑΣΠΑΡΤΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.	0945454 - 02/07/2003	3046059
<i>YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD.</i>	ΑΝΑΛΟΓΑ ΤΟΥ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ P277 ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ Η ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΔΙΑΒΗΤΗ.	0820303 - 04/06/2003	3045748
<i>ZEALAND PHARMA A/S</i>	ΣΥΖΥΓΗ ΤΗΣ ΕΞΕΝΔΙΝΗΣ-4 ΚΑΙ Η ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ	1196444 - 04/06/2003	3045438
<i>ZLB BIOPLASMA AG</i>	ΥΓΡΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ	0779818 - 30/07/2003	3046140
<i>ZSCHUNKE, ADOLF</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ IN VITRO ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΟΞΕΩΝ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΣΥΝΔΡΟΜΩΝ	1104547 - 04/06/2003	3045740

**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):3012190.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403915  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0358837 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):88830372.4--14/09/1988  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FRATELLI BABBINI & C. sas  
Localita Belchiaro,I-47012 Civitella di Romagna (Forli), ΙΤΑΛΙΑ

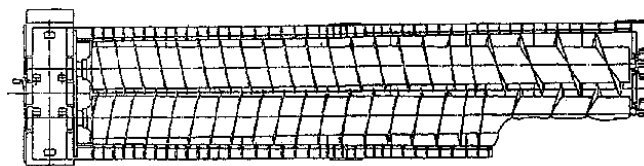
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Babbini, Lionello  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΟΧΛΙΟΦΟΡΟΣ ΠΡΕΣΑ ΑΦΥΛΑΤΩΣΕΩΣ ΜΕ ΔΥΟ Η ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΕΛΙΚΟΙΔΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕ ΑΛΛΗΛΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΕΣ ΜΟΡΦΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κοχλιοφόρος πρέσα αφυδάτωσης δια της οποίας ένα προς αφυδάτωση προωθούμενο προϊόν συμπίεζεται, δια της περιστροφικής κινήσεως ενός ή περισσοτέρων κοχλιομορφων στοιχείων με κωνική άτρακτο (1) και κωνική έλικα (2) που λειτουργούν εντός ενός αντιστοιχου χώρου μέχρι το τοίχωμα ενός κλωβού διηθήσεως (3). Καθώς η αυξανόμενη διάμετρος της έλικος (2) αντιστοιχεί με την ανάλογη μείωση της διατομής της ατράκτου (4), η χρήση των ελικοειδών στοιχείων συναρμολογημένων το ένα παραπλεύρως του άλλου επιτρέπεισε κάθε

έλικα να λειτουργεί με μία μορφή εκτεινόμενη μέχρι το τοίχωμα του άλλου ελικοειδούς στοιχείου. Κατά συνέπεια αποφεύγονται ζώνες μη εμπλοκής κατά τη διάρκεια της φάσεως αφυδάτωσης στον ενδιάμεσο χώρο. Καθώς τα δύο στοιχεία συμπίεσεως στρέφονται σε αντίθετη φορά, αποτρέπεται η περιστροφή του συμπιεζόμενου υλικού, και έτσι το προϊόν προωθείται στην αξονική διεύθυνση. Ο κλωβός διηθήσεως που χρησιμοποιείται για την πρέσα με δύο ελικοειδή στοιχεία εμφανίζει αντίστοιχη μορφή με δύο συνιστώσεσ(5 και 6) αλληλοσυνδεόμενες κατά γραμμές (7 και 8) στην περιοχή αλληλεμπλοκής των δύο ελίκων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3016188.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403875  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0222491 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):86307586.7--02/10/1986  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GENENTECH, INC.

460 Point San Bruno Boulevard, South San Francisco California 94080, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):783910-03/10/1985-US  
827710-07/02/1986-US  
906729-12/09/1986-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Seeburg, Peter Horst  
2)Mason, Anthony John

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΟΥΚΛΕΙΚΟ ΟΞΥ ΠΟΥ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΕΙ ΤΙΣ ΑΛΦΑ Η ΒΗΤΑ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΑΝΑΣΤΟΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΝΟΥΚΛΕΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Έχει απομονωθεί DNA που κωδικοποιεί τις α και β αλυσίδες πριντρο αναστολίνης. Αυτό το DNA προσδένεται σε ενδιάμεσους ξενιστές, έκφρασης και χρησιμοποιείται για τη μεταμόρφωση ξενιστικών κυττάρων για την παρασκευή αναστολίνης ή ακτιβίνης. Παρέχονται επίσης περιοχές προορμόνης και άλλα παράγωγα α ή β αλυσίδας αναστολίνης που έχουν θεραπευτικό ή διαγνωστικό

ενδιαφέρον. Οι συνθέσεις που παρέχονται εδώ μέσα είναι χρήσιμες στην αντιμετώπιση της γονιμότητας σε ζώα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3022708.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403824  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0573576 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92907818.6--27/02/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NOVEN PHARMACEUTICALS, INC.  
13300 S.W. 128th Street, Miami, FL 33186,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):661827-27/02/1991-US  
813196-23/12/1991-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MANTELLE, Juan A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ  
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑ-  
ΓΟΝΤΩΝ.**

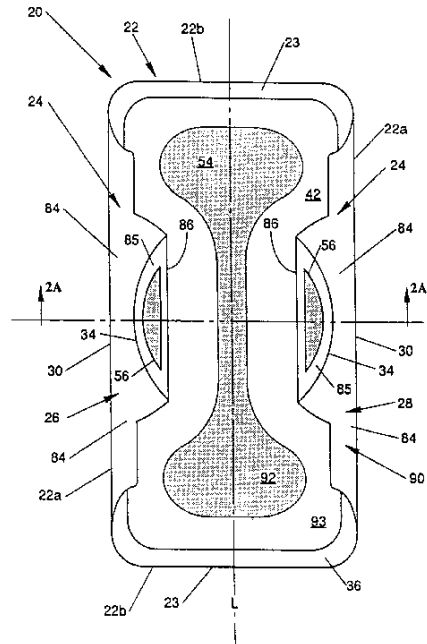
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται μια σύνθεση για τοπική εφαρμογή, η οποία περιέχει μια θεραπευτικός αποτελεσματική ποσότητα φαρμακευτικού παράγοντα (παραγόντων), ένα εύκαμπτο, καθορισμένο, φαρμακευτικώς αποδεκτό συγκολλητικό για τον φαρμακευτικό παράγοντα (παραγόντες)εντός του συγκολλητικού και μια μέθοδος χορήγησης του φαρμακευτικού παράγοντα σε θηλαστικό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3025067.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403605  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0675704 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94905410.0--16/12/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):995462-22/12/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEEKER, Karen, Kaczmarek  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΕΙΔΟΣ ΜΕ ΠΡΟ-  
ΑΙΡΕΤΙΚΑ ΠΛΑΪΝΑ ΦΤΕΡΑ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Απορροφητικό είδος με κύριο σώμα και ζεύγος φτερών (24) ενωμένων στο κύριο σώμα (22). Τα φτερά είναι διπλωμένα πάνω από την πλευρά ρούχου του κύριου σώματος έτσι ώστε να μπορούν οι συγκολλητικές ύλες των φτερών (54) και οι συγκολλητικές ύλες του κεντρικού υποθέματος (56) να καλύπτονται από μια απλή αποσπώμενη επένδυση. Τα φτερά μπορούν ή δεν μπορούν να χρησιμοποιούνται ενόσω βρίσκεται σε χρήση το απορροφητικό είδος δηλαδή μπορεί να χρησιμοποιείται το απορροφητικό είδος με περιτύλιξη των φτερών γύρω από τις ακμές του καβάλου και με στερέωση των συγκολλητικών υλών των φτερών στην κάτω πλευρά της κυλόττας της χρήστριας. εναλλακτικά μπορούν τα φτερά να αφεθούν στην διπλωμένη μορφή τους επί της πλευράς ρούχου του κύριου σώματος και μπορούν οι συγκολλητικές ύλες των φτερών να στερεωθούν, κατά μήκος με την συγκολλητική ύλη του κεντρικού υποθέματος, στην εσωτερική περιοχή του καβάλου της κυλόττας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3027530.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403825  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0654426 - 06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94117158.9--31/10/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Laitram L.L.C.  
220 Laitram Lane, Harahan, LA 70123,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):153979-18/11/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Carbone, John J.  
2)Lapeyre, Robert S.

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

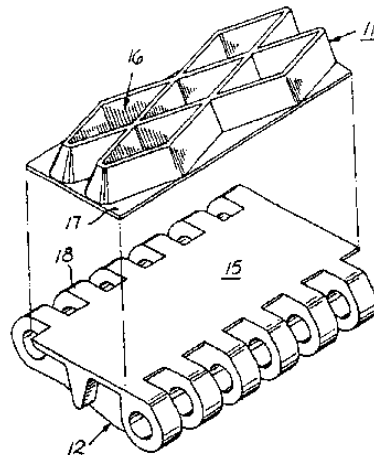
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΟΙ ΙΜΑΝΤΕΣ  
ΥΨΗΛΗΣ ΤΡΙΒΗΣ ΜΕ ΤΥΠΟΠΟΙΗ-  
ΜΕΝΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑ-  
ΜΟΡΦΩΜΕΝΑ ΑΠΟ ΔΥΟ ΕΝΣΩΜΑ-  
ΤΩΜΕΝΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα μεταφορικού πλαστικού ιμάντα που παρέχει επιφάνεια επαφής με υψηλή τριβή μεταξύ της επιφάνειας εργασίας του μεταφορέα και του φορτίου που φέρεται από το μεταφορέα. Αυτό επιτυγχάνεται με τυποποιημένα συνδετικά στοιχεία ιμάντα που διαμορφώνονται ενιαία από δύο διαφορετικά πλαστικά υλικά όπως ένα χαμηλής τριβής πολυπροπυλένιο και ένα υψηλής τριβής ελαστομερές θερμοπλαστικού καουτσούκ. Τυπικά ένα τυποποιημένο συνδετικό στοιχείο ιμάντα έχει μια επίπεδη περιοχή στήριξης του φορτίου 12 που βρίσκεται στο κάτω τεμάχιο

του καλουπιού χύτευσης 21 με ένα άνω τεμάχιο καλουπιού χύτευσης 22 να έχει αφαιρεθεί για να εκτεθεί η επίπεδη περιοχή 12. Τότε ένα άλλο καλούπι χύτευσης 23 ζευγαρώνεται με το κάτω τεμάχιο καλουπιού χύτευσης 21 για να ενωθούν ενιαία με θερμική συνένωση τα δύο διαφορετικά υλικά δημιουργώντας στη περιοχή φέρουσας επιφάνειας του επίπεδου συνδετικού στοιχείου μια ελαστομερή ταινία 16, 19 με μια εξωτερική επιφάνεια ενός σχήματος για την αντιμετώπιση του φορτίου του ιμάντα. Τα τυποποιημένα συνδετικά στοιχεία ιμάντα συνδέονται σε μια διάταξη του ιμάντα ώστε να διευθετούνται δίοδοι 40,42 κατά μήκος των άνω και κάτω επιφανειών του ιμάντα όπου ένα στοιχείο στήριξης του ιμάντα 31,33,45 , 46 μέσω της τριβής συναντά το πλαστικό υλικό χαμηλής τριβής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3028552.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403826  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0542155 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92119060.9--06/11/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)bio-tec Biologische Naturverpackungen  
GmbH & Co. KG  
Blinder Weg 4, 46446 Emmerich,  
GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):332091-14/11/1991-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tomka, Ivan

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΑΠΟΔΟΜΗΣΙΜΕΣ ΜΑ-  
ΖΕΣ ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΣΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

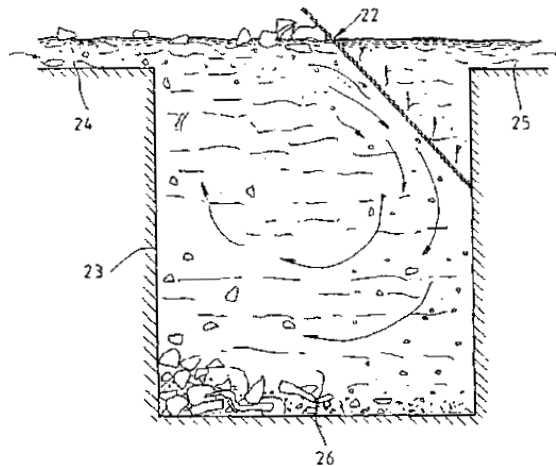
Μια βιολογικά αποδομήσιμη μάζα μορφοποίησης ή ένα μίγμα πολυμερών με αυξημένη αντοχή σε νερό λαμβάνεται με μίξη θερμοπλαστικά κατεργάσιμου αμύλου με ένα παράγωγο κυτταρίνης όπως για παράδειγμα εστέρας κυτταρίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3032007.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403880  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/09/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0688236 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94907452.0--11/02/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CDS Technologies Limited  
32 Hartnett Drive, Seaford, Victoria 3198,  
ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PL722293-11/02/1993-AU  
PL871093-11/05/1993-AU  
PL999093-19/07/1993-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Blanche, Paul  
2)Crompton, Stephen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΣΤΕ-  
ΡΕΩΝ ΑΠΟ ΡΕΟΝ ΥΓΡΟ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για το διαχωρισμό στερεών από ένα ρέον υγρό δια της χρησιμοποίησης της ενεργείας του υγρού περιλαμβάνουσα ένα πέτασμα διαχωρισμού (13) τοποθετημένο στη διαδρομή της κινήσεως, όπου το πέτασμα, προς τη διεύθυνση κινήσεως του υγρού, παρουσιάζει μία κλειστή όψη (20) για τη ροή του υγρού και έχει υπό γωνία ως προς τη διεύθυνση κινήσεως μία πλειάδα ανοιγμάτων (21) δι' αυτού δια των οποίων μπορεί να διέρχεται το υγρό ενώ τα στερεά υλικά που παρασύρονται από αυτό αναγκάζονται να κινηθούν κατά μήκος της όψεως (20) του

πετάσματος, ενώ η διαρρύθμιση είναι τέτοια ώστε η όψη του πετάσματος να είναι αυτοκαθαριζόμενη.



**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>0222491 - 13/08/2003</b>	GENENTECH, INC.	ΝΟΥΚΛΕΙΚΟ ΟΞΥ ΠΟΥ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΕΙ ΤΙΣ ΑΛΦΑ Η ΒΗΤΑ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΑΝΑΣΤΟΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΝΟΥΚΛΕΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.	3016188.B2
<b>0358837 - 02/07/2003</b>	FRATELLI BABBINI & C. SAS	ΚΟΧΛΙΟΦΟΡΟΣ ΠΡΕΣΑ ΑΦΥΔΑΤΩΣΕΩΣ ΜΕ ΔΥΟ Η ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΕΛΙΚΟΕΙΔΗ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕ ΑΛΛΗΛΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΕΣ ΜΟΡΦΕΣ	3012190.B2
<b>0542155 - 25/06/2003</b>	BIO-TEC BIOLOGISCHE NATURVERPACK- UNGEN GMBH & CO. KG	ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΑΠΟΔΟΜΗΣΙΜΕΣ ΜΑΖΕΣ ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΣΗΣ.	3028552.B2
<b>0573576 - 09/07/2003</b>	NOVEN PHARMACEUTICALS, INC.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ.	3022708.B2
<b>0654426 - 06/08/2003</b>	LAITRAM L.L.C.	ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΟΙ ΙΜΑΝΤΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΤΡΙΒΗΣ ΜΕ ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΑ ΑΠΟ ΔΥΟ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ.	3027530.B2
<b>0675704 - 25/06/2003</b>	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΕΙΔΟΣ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΠΛΑΪΝΑ ΦΤΕΡΑ	3025067.B2
<b>0688236 - 25/06/2003</b>	CDS TECHNOLOGIES LIMITED	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟ ΡΕΟΝ ΥΓΡΟ.	3032007.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)
<b>BIO-TEC BIOLOGISCHE NATURVER- PACKUNGEN GMBH &amp; CO. KG</b>	ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΑΠΟΔΟΜΗΣΙΜΕΣ ΜΑΖΕΣ ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΣΗΣ.	0542155 - 25/06/2003	3028552.B2
<b>CDS TECHNOLOGIES LIMITED</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟ ΡΕΩΝ ΥΓΡΟ.	0688236 - 25/06/2003	3032007.B2
<b>FRATELLI BABBINI &amp; C. SAS</b>	ΚΟΧΛΙΟΦΟΡΟΣ ΠΡΕΣΑ ΑΦΥΔΑΤΩΣΕΩΣ ΜΕ ΔΥΟ Η ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΕΛΙΚΟΕΙΔΗ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕ ΑΛΛΗΛΕΜ-ΠΛΕΚΟΜΕΝΕΣ ΜΟΡΦΕΣ	0358837 - 02/07/2003	3012190.B2
<b>GENENTECH, INC.</b>	ΝΟΥΚΛΕΙΚΟ ΟΞΥ ΠΟΥ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΕΙ ΤΙΣ ΑΛΦΑ Η ΒΗΤΑ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΑΝΑΣΤΟΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΝΟΥΚΛΕΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ.	0222491 - 13/08/2003	3016188.B2
<b>LAITRAM L.L.C.</b>	ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΟΙ ΙΜΑΝΤΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΤΡΙΒΗΣ ΜΕ ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΑ ΑΠΟ ΔΥΟ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ.	0654426 - 06/08/2003	3027530.B2
<b>NOVEN PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ.	0573576 - 09/07/2003	3022708.B2
<b>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</b>	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΕΙΔΟΣ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΠΛΑΪΝΑ ΦΤΕΡΑ	0675704 - 25/06/2003	3025067.B2



---

# **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>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
20010100601	Η εταιρεία "Synthon Licensing Ltd" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 20010100601 αίτηση Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας στην εταιρεία "Pfizer Limited" που εδρεύει εις 261 Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, United Kingdom.

### ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<i>ΑΡ. Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
870602	Η εταιρεία "Crinos Industria Farmacobiologica S.p.A" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 870602 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας στην εταιρεία "Pharma Research S.p.A." που εδρεύει εις Civello di Villa Guardia, Piazza XX Settembre 2, Italy.
1004066	Η εταιρεία "Warner-Lambert Company Llc" (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) ζμεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 1004066 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας στην εταιρεία "Cadbury Adams USA Llc" που εδρεύει εις Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, U.S.A.

<i>ΑΡ. Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</i>
862532	Η εταιρεία "Societe Nationale Des Poudres Et Explosifs" δικαιούχος του υπ' αριθμ. 862532 διπλώματος ευρεσιτεχνίας μετέβαλε την επωνυμία της σε : "SNPE"
1004066	Η εταιρεία "Warner- Lambert Company " δικαιούχος του υπ' αριθμ. 1004066 διπλώματος ευρεσιτεχνίας μετέβαλε την επωνυμία της σε : " Warner-Lambert Company Llc "

### ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
3015733	Η εταιρεία "Mckechine Components Limited" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3015733 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Mckechine Investment Holdings" που εδρεύει εις Leighswood Road, Aldridge, Walsall, West Midlands, WS9 8DS, United Kingdom.
3015733	Η εταιρεία "Mckechine Investment Holdings" (μετά από μεταβίβαση Mckechine Components Limited) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3015733 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Mckechine Engineered Plastics Limited" που εδρεύει εις Leighswood Road, Aldridge, Walsall, West Midlands, WS9 8DS, United Kingdom.
3035767	Οι συνδικαιούχοι David Colin Michael και David Bernard Jocques μεταβίβασαν όλα τα εξ' αδιαιρέτου δικαιώματά τους που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3035767 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "U-Pol Ltd." που εδρεύει εις 1 Totteridge Lane, Whetstone, London N20 0EY, United Kingdom.
3039072	Η εταιρεία "Crinos Industria Farmacobiologica S.p.A" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3039072 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Pharma Research S.p.A." που εδρεύει εις Civello di Villa Guardia, Piazza XX Settembre 2, Italy.

3042724	Η εταιρεία “Minerals Technologies Inc.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3042724 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “MID-America Commercialization Corporation” που εδρεύει εις 1500 Hayes Drive, Manhattan, Kansas 66502, U.S.A.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</b>
3039702	Η εταιρεία “Soltec Research Pty. Ltd.” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Novartis Animal Health Inc.) του υπ’ αριθμ. 3039702 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Connetics Australia Pty Ltd.”
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΕΙΣ</b>
3031702	Η εταιρεία “Geltex Pharmaceuticals, Inc.” του υπ’ αριθμ. 3031702 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε στην εταιρεία “Genzyme Corporation” η οποία είναι οργανωμένη υπό τους νόμους της Πολιτείας της Μασσαχουσέτης και εδρεύει εις One Kendall Square, Cambridge MA 02139, U.S.A.
3037332	Η εταιρεία “Geltex Pharmaceuticals, Inc.” του υπ’ αριθμ. 3037332 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε στην εταιρεία “Genzyme Corporation” η οποία είναι οργανωμένη υπό τους νόμους της Πολιτείας της Μασσαχουσέτης και εδρεύει εις One Kendall Square, Cambridge MA 02139, U.S.A.
3037544	Η εταιρεία “Geltex Pharmaceuticals, Inc.” του υπ’ αριθμ. 3037544 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε στην εταιρεία “Genzyme Corporation” η οποία είναι οργανωμένη υπό τους νόμους της Πολιτείας της Μασσαχουσέτης και εδρεύει εις One Kendall Square, Cambridge MA 02139, U.S.A.
3039511	Η εταιρεία “The Liposome Company Inc.” του υπ’ αριθμ. 3039511 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε στην εταιρεία “Elan Pharmaceuticals, Inc.” η οποία είναι οργανωμένη και λειτουργεί σύμφωνα με τους νόμους της Πολιτείας Delaware, που εδρεύει εις 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, California 94080, France.

#### 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>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</b>
3042735	Η εταιρεία “Allelix Biopharmaceuticals Inc.” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3042735 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “NPS Allelix Corp”
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ</b>
3042018	Σύμφωνα με την υπ’ αριθμ. PF03860/LJC/DB/23-01-2003 κοινοποίηση του ΕΓΔΕ ο μοναδικός δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3042018 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. είναι η εταιρεία : “Room Temperature Superconductors Inc.” που εδρεύει εις 301 A North Main Street, Sebastopol, CA 95472, U.S.A.

## 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 2 Οκτωβρίου 2003.

Η παρούσα δημοσίευση είναι επανάληψη της προαναφερόμενης δημοσίευσης προς διευκόλυνση του κοινού.

#### Ε Κ Π Τ Ω Σ Ε Ι Σ

Α.Π. : 11342  
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : 02/10/2003

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
20000100105	ΑΝΤΩΝΗΣ ΛΑΔΙΚΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.
20010100108	ΓΥΠΑΡΑΚΗΣ Ι. ΝΙΚΟΛΑΟΣ
20010100111	ΤΑΦΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
20010100165	ΜΠΛΙΟΥΜΙΝ ΖΗΝΟΒΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΕΒΑΣΤΙΔΗ ΗΡΑΚΛΗ ΒΙΚΤΩΡΙΑ
20010100168	ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΚΑΡΥΔΗ Α.Ε.
20010100169	ΚΟΥΡΤΟΓΛΟΥ Α.Ε.

#### ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

ΑΡ. ΔΕ	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ
79782	IDB HOLDING S.P.A

81823	ABBOTT LABORATORIES
81847	SISMO INTERNATIONAL (PERSONEN VENNOOTSCHAP MET BEPERKTE AANSPRAKELIJKHEID)
850565	ΔΗΜΗΤΡΑΝΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
850566	ΔΗΜΗΤΡΑΝΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
850637	IDB HOLDING S.P.A.
850689	ALCIDE CORPORATION
850703	AKZO N.V.
860609	ZENECA AG PRODUCTS INC.
860835	AKZO N.V.
870471	AVENTIS PHARMA S.A.
870502	UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA
1000018	NC DEVELOPMENT INC
1000039	THERAKOS INC.
1001701	PROFILATI S.P.A
1001955	ΤΡΑΙΚΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
1002199	ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΓΕΩΔΟΜΩΝ Α.Ε.
1002473	ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΑΡΓΥΡΗΣ
1002492	ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΩΝ ΑΝΑΡΓΥΡΩΝ ΑΤΤΙΚΗΣ
1002647	ΝΤΑΤΑΛΕΞ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ-ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΗ Α.Ε.
1002667	EIN ENGINEERING CO., LTD.
1002710	ΚΡΙΤΣΩΤΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
1002805	ΜΑΤΣΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
1003141	ΤΟΠΡΑΚΤΣΙΟΓΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΟΠΡΑΚΤΣΙΟΓΛΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ
1003529	ΜΠΕΚΟΣ ΕΥΡΥΠΙΔΗ ΖΗΣΗΣ
1003648	ΘΕΟΦΙΛΑΤΟΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΥ ΑΝΔΡΕΑΣ
1003756	LEON ENGINEERING ABE
1003811	ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
1003825	ΜΠΛΙΟΥΜΙΝ ΖΗΝΟΒΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΕΒΑΣΤΙΔΗ ΗΡΑΚΛΗ ΒΙΚΤΩΡΙΑ
1003826	ΜΗΤΣΙΟΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΜΗΤΣΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑ
1003916	ΤΣΑΚΑΛΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
1003968	AUTOMANIA A.B.E.E.

**ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<i>ΑΡ. ΑΙΤ. ΠΥΧ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
20000200043	ΠΕΤΡΟΣ Ε. ΚΑΣΙΝΑΚΗΣ ΑΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ
20000200156	ΚΥΡΙΤΣΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΑΡΙΣΤΑΡΧΟΣ
20010200027	ΚΑΚΑΡΗΣ ΣΥΜΕΩΝ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
20010200028	ΠΙΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΜΑΡΚΟΣ
20010200110	ΖΩΗΣ ΘΕΟΧΑΡΗ ΙΩΑΝΝΗΣ
20010200113	ΑΝΑΣΤΑΣΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ο.Ε.
20010200127	ΔΑΒΙΟΣ ΙΩΑΝΝΟΥ ΑΡΓΥΡΗΣ
20010200128	ΜΠΑΚΟΓΙΩΡΓΑΣ ΙΩΑΝΝΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
20010200144	ΧΑΤΖΗΙΩΑΝΝΟΥ Γ. ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
20010200145	ΜΕΤΣΗΣ ΠΑΝ. ΘΕΟΔΩΡΟΣ

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<i>ΑΡ. ΠΥΧ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
2002004	ΣΙΣΚΟΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΣΙΟΥΤΗΣ ΘΕΜΙΣΤΟΚΛΗ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
2002226	DELTACALOR S.R.L.
2002372	ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
2002373	ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. ΕΛΕ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
3000105	NOVARTIS AG
3000274	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE
3000556	LYNES HOLDING S.A.
3000699	AVECIA LIMITED
3000783	KONE ELEVATOR GMBH
3001001	L' AIR LIQUIDE S.A.
3001300	ARCHIVEL TECHNOLOGIES, S.L.
3001635	AMERICAN CYANAMID COMPANY
3001705	GEC ALSTHOM SA

3002254	RIKER LABORATORIES INC.
3002333	AKZO N.V.
3002565	NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD.
3002693	HOECHST CELANESE CORPORATION
3003072	SOCIETE BFB
3003110	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES LTD.
3003663	W.R. GRACE & CO.CONN.
3004004	CHIRON CORPORATION
3005991	BIOVENTURES B.V.
3006269	RHONE-POULENC CHIMIE
3006740	M.A.F.(MATERIEL POUR L'ARBORICULTURE FRUITIERE) S.A.
3006762	REHAU AG +CO
3007160	TATE & LYLE PLC
3007364	GRANGER MAURICE
3007442	SYMPHAR S.A.
3007449	BIOFIL LIMITED
3008013	POLTI S.P.A.
3008334	WENMAEKERS PAUL
3008556	NORSK HYDRO A.S.
3009070	MANNESMANN AG
3009186	UNILEVER NV
3009343	ELECTROLUX AG
3009443	ALSTOM
3009596	CELLTECH LTD
3009659	L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L' ETUDE ET L' EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE
3009720	UNILEVER N.V.
3010527	ALBERT STEINHOFF GMBH PHOENIX AG
3011550	HORNG ALEX
3012054	METALLGESELLSCHAFT AKTIENGESELLSCHAFT
3012134	KARLSKRONAVARVET AB
3012324	NOVARTIS AG
3012516	MAUCH WALTER DR.MED.
3012700	QINETIQ LIMITED
3013139	KONE ELEVATOR GMBH
3013541	RHONE-POULENC RORER S.A.

3013547	FAXON JOHAN
3013833	TRANSGENE S.A.
3014132	AKDOGAN OZKAN
3014387	TATE & LYLE PUBLIC LIMITED COMPANY
3014457	KRAFT JACOBS SUCHARD LTD.
3014683	CIBA-GEIGY AG SANKYO COMPANY LIMITED
3014711	R. LISCIANI TRAIUTOMAZIONE INDUSTRIALE S
3014792	UNILEVER N.V. UNILEVER PLC
3015116	ALZA CORPORATION
3015246	ALUMINIUM PECHINEY
3015605	TRANSGENE S.A.
3015819	NOBELPHARMA AB
3015864	KONIGS JURGEN ERNST
3016130	SHIONOGI & CO. LTD.
3016425	MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC.
3016709	HAARMANN & REIMER GMBH
3016948	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V.
3016985	ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3017107	BEHRINGWERKE AKTIENGESELLSCHAFT
3017402	KABELMETAL ELECTRO GMBH
3017425	STOCCHIERO OLIMPIO
3017741	DADE BEHRING MARBURG GMBH
3017875	ELI LILLY AND COMPANY
3018525	CARTIERA FAVINI S.P.A.
3018728	BIO-TECHNOLOGY GENERAL CORPORATION
3018749	SAIPEM S.P.A.
3018794	CERASIV GMBH INNOVATIVES KERAMIK-ENGINEERING
3018806	VEBA OEL TECHNOLOGIE UND AUTOMATISIERUNG GMBH
3018826	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT
3018860	THE COCA-COLA COMPANY
3019091	BIO-TECHNOLOGY GENERAL CORP.
3019123	SOCIETE NATIONALE ELF AQUITAINE SANOFI-SYNTHELABO
3019261	PROFARM S.P.A.
3020160	KARLSKRONAVARNET AB

3020378	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN
3020630	L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L' ETUDE ET L' EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE
3020688	WRAPCO INTERNATIONAL NV.
3020743	SYNGENTA MOGEN B.V.
3020853	ABBOTT LABORATORIES
3020872	MONSANTO COMPANY
3020947	MONSANTO COMPANY
3021591	AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH
3021794	VAN WIJK NEDERLAND B.V.
3021840	GRAF STRACHWITZ MICHAEL
3021915	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN
3021987	TENNECO PLASTICS COMPANY
3022046	UNIVERSITY COLLEGE CARDIFF CONSULTANTS LTD.
3022083	PROCTER & GAMBLE PHARMACEUTICALS FRANCE
3022205	INDENA S.P.A.
3022297	DASSAULT ELECTRONIQUE
3022436	PIPEX LTD
3022523	NAINTSCH MINERALWERKE GESELLSCHAFT M.B.H.
3022611	BASF AKTIENGESELLSCHAFT
3022768	LEO PHARMACEUTICAL PRODUCTS LTD. A/S (LOVENS KEMISKE FABRIK PRODUKTIONSAKTIES-ELSKAB)
3022887	MONSANTO COMPANY
3022930	GEC ALSTHOM T ET D SA
3023153	WESBY PHILIP B.
3023353	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3023362	ASSA INDUSTRIES (C.S.) LTD
3023938	LES LABORATOIRES SERVIER
3024060	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN
3024180	HOECHST AG
3024208	FELLING GERALD J.
3024286	LONZA AG
3024540	WATSON MICHAEL BARRY
3024585	VESTA AG & CO. OHG
3024860	HOECHST AG
3024950	FISSLER GMBH
3025036	JOST INTERNATIONAL CORP.



3025046	ORGANOGENESIS INC.
3025135	MERRELL PHARMACEUTICALS INC.
3025425	KONINKLIJKE KPN N.V.
3025498	LASSEN JORGEN
3025637	LILLY INDUSTRIES LIMITED
3025685	SOLARIA RESEARCH ENTERPRISES LTD.
3025707	YAMCHEN INDUSTRIAL CO., LTD.
3025735	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN
3025860	ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS GMBH
3026035	BETZDEARBORN INC.
3026173	MERRELL PHARMACEUTICALS INC.
3026187	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.
3026259	WEHRLE-WERK AG
3026330	WIRSBO PEX GMBH
3026378	BROX DIETER
3026687	CHRISTENSEN ERLING
3027150	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN
3027175	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
3027599	MANUFACTURAS METALICAS JEVIT, S.A.
3027600	MANUFACTURAS METALICAS JEVIT, S.A.
3027696	OPTOCONSULT AG HANSEN BERND DIPL.-ING.
3027856	SUPERFOS PHARMA PACK A/S (DUDEK PLAST A/S)
3028244	ELI LILLY AND COMPANY
3028333	SCHERING CORPORATION
3028336	LES LABORATOIRES SERVIER
3028352	CHAFFRINGEON BERNARD
3028361	PFIZER INC.
3028596	EMSA-WERKE WULF GMBH & CO.
3028833	STOCCHIERO OLIMPIO
3028870	FMS-FUTURE MEDICAL SYSTEM, S.A. FUTURE MEDICAL SYSTEMS, S.A.
3028936	COX GEELEN B.V.
3029124	SHIONOGI & CO., LTD.
3029190	SANKYO COMPANY LIMITED
3029290	LINDAB AKTIEBOLAG
3029389	ELI LILLY AND COMPANY

3029402	LABORATOIRES D'HYGIENE ET DE DIETETIQUE
3029481	SONOPRESS PRODUKTIONSGESELLSCHAFT FUR TON- UND INFORMATIONSTRAGER MBH
3029495	MERCK PATENT GMBH
3029565	TRANSGENE S.A.
3029686	ALLIED COLLOIDS LIMITED
3029707	MONSANTO TECHNOLOGY LLC
3029881	GLAXO WELLCOME S.P.A.
3029923	SIDEL
3030007	BTG INTERNATIONAL LIMITED
3030161	DEB IP LIMITED
3030317	ELI LILLY AND COMPANY
3030564	PIPELIFE ROHRSYSTEME GMBH
3030761	CIBA SPECIALTY CHEMICALS WATER TREATMENTS LIMITED
3030793	ALLIANCE PHARMACEUTICAL CORPORATION
3030817	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.
3030877	PLASPAQ SA
3030891	UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION
3030957	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
3031019	FEISTKORN VERA
3031197	SOLARIA RESEARCH ENTERPRISES LTD.
3031293	NORBROOK LABORATORIES LIMITED
3031433	BUHLER AG
3031604	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH
3031727	PATES TECHNOLOGY PANTENTVERWERTUNGSGESELLSCHAFT FUR SATELLITEN - UND MODERNE INFORMATIONSTECHNOLOGIEN MBH
3031776	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN
3031830	KAMMERER GMBH
3032084	SAMSONITE CORPORATION
3032108	GRANGER MAURICE
3032231	NEXANS SOCIETE ANONYME
3032249	GRANGER MAURICE
3032411	SOCIETE CIVILE GROUPE GRION
3032818	RICHARD JEAN-CLAUDE RENE
3032866	SCHWERT SIEGFRIED
3032889	BIOMAT
3033145	GRANGER MAURICE
3033146	BETH ISRAEL DEACONESS MEDICAL CENTER, INC.

3033185	L. & C. STEINMULLER GMBH
3033206	FISHER CONTROLS INTERNATIONAL, INC.
3033326	ELI LILLY AND COMPANY
3033670	OWENS CORNING
3033706	HOECHST AG
3033710	SIEMENS AG
3033826	SIEMENS AG
3033858	SYNGENTA LIMITED
3033991	LES LABORATOIRES SERVIER
3033998	WEYERHAEUSER COMPANY
3034004	KONE CORPORATION
3034010	INTERNATIONAL PAPER EMBALLAGES LIQUIDES SA - IPEL SA
3034246	MEDTRONIC, INC.
3034287	NOVOZYMES A/S
3034463	FERRER INTERNACIONAL, S.A.
3034762	ELI LILLY AND COMPANY
3035005	ISO DEVELOPMENTS LIMITED
3035041	GIESECKE & DEVRIENT GMBH
3035095	TARKETT AB
3035175	LES LABORATOIRES SERVIER
3035187	MERCK & CO., INC.
3035233	BLASBERG OBERFLACHENTECHNIK GMBH
3035465	ANDREYEV VITALIJ SERGEJEVITSCH, DR.
3035485	RHEEM EMPREENDIMENTOS INDUSTRIAIS E COMERCIAIS S/A
3035538	FIRMA CARL FREUDENBERG
3036191	LES LABORATOIRES SERVIER
3036286	ABBOTT LABORATORIES
3036298	LOUGHBOROUGH UNIVERSITY INNOVATIONS LIMITED
3036328	FISHER CONTROLS INTERNATIONAL, INC.
3036350	COGNIS DEUTSCHLAND GMBH
3036355	MONSANTO COMPANY
3036402	PRITT PRODUKTIONSGESELLSCHAFT MBH HENKEL KGAA
3036410	AVENTIS PHARMA S.A.
3036638	ASTRAZENECA AB
3036735	ZERIA PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3036743	S.C. JOHNSON & SON, INC.

3037196	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE
3037311	NIHON BAYER AGROCHEM K.K.
3037421	UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION
3037552	BUNZ MONTRES SA
3037570	AVENTIS PHARMA S.A. GENENTECH, INC.
3037676	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
3037733	ABBOTT LABORATORIES
3038010	NUFARM AUSTRALIA LIMITED
3038060	UNILEVER N.V. UNILEVER PLC
3038166	CIBA SPECIALTY CHEMICALS WATER TREATMENTS LIMITED
3038267	BAXTER INTERNATIONAL INC. (A DELAWARE CORPORATION)
3038295	S.C. JOHNSON & SON, INC.
3038437	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN
3038444	SOLVAY (SOCIETE ANONYME)
3038495	ALSTOM ENERGY SYSTEMS S.A.
3038682	THE INSTITUTE OF PAPER SCIENCE AND TECHNOLOGY
3038715	CORVITA CORPORATION
3038730	FLINK, CHRISTOPHER M.
3038754	MANNESMANN AKTIENGESELLSCHAFT
3038866	SOLLIMA, GIOVANNI
3039051	MANFRED FLADUNG GMBH
3039234	PFIZER INC.
3039281	EMIL FLACHSMANN AG
3039406	ERICSSON INC.
3039648	ACTIVCARD
3039770	COGENT LIGHT TECHNOLOGIES, INC.
3040348	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG
3040719	CROMPTON
3040727	MICHIGAN STATE UNIVERSITY
3040926	ZOBELE HOLDING S.P.A
3040978	EURAND INTERNATIONAL S.P.A.
3041042	CELL THERAPEUTICS, INC.
3041444	BAYER ANTWERPEN N.V.
3041638	BASF AKTIENGESELLSCHAFT
3042245	WIBMER GMBH U. CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT PAPIER - FORMTECHNIK

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι, 2 Οκτωβρίου 2003

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΣΑΜΟΥΗΛΙΔΗΣ

---

**ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ**

---

**ΑΠΟΦΑΣΗ Γ.Δ.:11343/02.10.2003**

Λόγω μη ύπαρξης των προϋποθέσεων που προβλέπονται από το άρθρο 24 του Ν. 1733/87 και το σχετικό κανονισμό τελών

ΑΝΑΚΑΛΕΙΤΑΙ

η πράξη έκπτωσης αριθμ. 11221/2003 που δημοσιεύτηκε εκ παραδρομής, στο ΕΔΒΙ 6/7.7.2003 (τεύχος εκπτώσεων και ανακλήσεων), και αφορά το υπ' αριθμ 1003485 Αίτηση Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας με δικαιούχο τον κ. ΚΑΡΑΙ THELLEZA, κοινοτηνής 3, 115 36 , Αθήνα.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι, 2 Οκτωβρίου 2003

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΣΑΜΟΥΗΛΙΔΗΣ



**ΜΕΡΟΣ Δ΄**  
**ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ**







---

*OYΔEMIA*

---

## ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΔΒΙ

— Τέλος αγοράς του Ειδικού Δελτίου Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας ανά τεύχος.....	EYPΩ	4.00
— Συνδρομές εσωτερικού (για ένα έτος) .....	EYPΩ	44.00
— Συνδρομές εξωτερικού (για ένα έτος) .....	EYPΩ	88.00

(άρθρο 4, παρ. 3, ν. 1733/1987)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Σε περίπτωση ετήσιας συνδρομής και στα δύο τεύχη Α' και Β' του Ειδικού Δελτίου Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας, παρέχεται έκπτωση 25% επί του συνόλου των οφειλόμενων τελών.

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

— Purchase fee per issue.....	EURO	4.00
— Subscription: domestic (one year) .....	EURO	44.00
— Subscription: foreign (one year) .....	EURO	88.00

(art. 4, par. 3, law 1733/1987)

NOTE: Subscribers to both volumes A and B of the Industrial Property Bulletin on an annual basis are entitled to a 25% discount on the total amount of annual subscription.

For bulletin purchasing or subscription information, please contact:

5 Pandanassis Str.

151 25 Paradissos Amarousiou

Athens - Greece

tel.: (0030210) 6828231