

## **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.



**ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 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 .....	17
1.3 Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	18
1.4 Αιτήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	20
1.5 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	24
1.6 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	25
1.7 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα.....	26
1.8 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	27
1.9 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των αιτούντων .....	28
1.10 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα.....	29
1.11 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης.....	30
1.12 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των αιτούντων.....	31

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

2.1 Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας .....	32
2.2 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	42
2.3 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	43
2.4 Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	44
2.5 Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	45
2.6 Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	46
2.7 Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα .....	47

**AUGUST 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 .....	17
1.3 Patent Application Index in alphabetical order of the patentee .....	18
1.4 Utility Model Applications .....	20
1.5 Utility Model Application Index by filing date .....	24
1.6 Utility Model Application Index in alphabetical order of the applicants .....	25
1.7 Applications for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines .....	26
1.8 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines by filing date.....	27
1.9 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines in alphabetical order of the applicants.....	28
1.10 Applications for Supplementary Protection Certificates for plant protection products.....	29
1.11 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date.....	30
1.12 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products in alphabetical order of the applicants.....	31

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

2.1 Patents .....	32
2.2 Patent Index by filing date .....	42
2.3 Patent Index in alphabetical order of the patentee .....	43
2.4 Utility Models .....	44
2.5 Utility Model Index by filing date .....	45
2.6 Utility Model Index in alphabetical order of the patentee .....	46
2.7 Supplementary Protection Certificates for medicines products .....	47

2.8	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	48
2.9	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	49
2.10	Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα .....	50
2.11	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	51
2.12	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	52

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

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

1.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης των αξιώσεων Ευρωπαϊκών αιτήσεων Δ.Ε. ....	55
1.2	Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης .....	56
1.3	Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	57

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

2.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	58
2.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	283
2.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	303

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

3.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	324
3.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	329
3.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	330

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

ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ .....	333
ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ -ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ.....	340

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

.....	350
-------	-----

Συνδρομές για το ΕΔΒΙ .....	352
-----------------------------	-----

2.8	Intex to Supplementary Protection Certificates for medicines products by filing date .....	48
2.9	Intex to Supplementary Protection Certificates for medicines products in alphabetical order of the owner .....	49
2.10	Supplementary Protection Certificates for plant protection products.....	50
2.11	Intex to Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date .....	51
2.12	Intex to Supplementary Protection Certificates for plant protection product in alphabetical order of the owner.....	52

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

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

1.1	Notification concerning the translation of the European patents applications claims .....	55
1.2	Index by publication number of the European applications patents .....	56
1.3	Index in alphabetical order of the patentee .....	57

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

2.1	Notification concerning the translation into Greek of the European patents.....	58
2.2	Index by publication number of the European patents translated into Greek.....	283
2.3	Index in alphabetical order of the patentee of the European patents translated into Greek .....	303

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

3.1	Notification concerning the translation into Greek of the Amended European patents .....	324
3.2	Index by publication number of the Amended European patents translated into Greek .....	329
3.3	Index in alphabetical order of the patentee of the Amended European patents translated into Greek.....	330

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

MODIFICATIONS - CORRECTIONS .....	333
ANNULMENTS-REVOCATIONS OF ANNULMENTS .....	340

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

.....	350
-------	-----

Subscription of the Industrial Property Bulletin .....	352
--	-----

**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

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100006  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B60T 1/14  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΛΟΒΕΡΔΟΣ-ΣΤΕΛΑΚΑΤΟΣ  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Δ. Βασιλείου 5, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

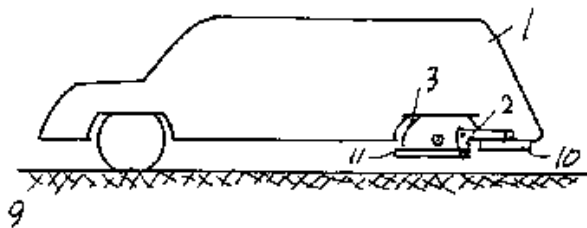
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/01/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΛΟΒΕΡΔΟΣ-ΣΤΕΛΑΚΑΤΟΣ  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΤΕΛΑΚΑΚΟΣ-ΛΟΒΕΡΔΟΣ ΜΙΧΑΗΛ  
Δ.Βασιλείου 5,15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΕΔΗ ΑΝΑΓΚΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πρόκειται για μία πρόσθετη πέδη για οχήματα που στοχεύει στην αύξηση της ασφαλείας κατά την κίνηση των οχημάτων. Κατά την κίνηση των αυτοκινήτων χάνεται ο έλεγχος από τον οδηγό αρκετές φορές δια διαφόρους λόγους, όπως η ολισθηρότητα των οδών, η απότομη πέδηση κλ. με συνέπεια εκτροπή του οχήματος προς μη επιθυμητή κατεύθυνση και ατυχήματα. Η Πέδη Ανάγκης αποτελείται από μία πλάκα (10) από ανθεκτικό υλικό τοποθετούμενη μεταξύ των οπισθίων τροχών (3) ενός οχήματος (1) και όπισθεν του κέντρου βάρους του (ΚΒ), που ωθείται προς το οδόστρωμα με την βοήθεια ενός μηχανισμού (2) και πεδίζει το όχημα επαναφέροντάς το στην ορθή θέση. Η ώθηση της πλάκας (10) γίνεται με μοχλούς

(2), ή από έμβολο (25), ή από αερόσακο (15). Η πλάκα (10) δύναται να έχει καρφιά (21) τα οποία εξέρχονται από την κάτω επιφάνεια της όταν αυτό απαιτείται. Οι πλάκες (10) είναι επίπεδες ή καμπύλες και στερεώνονται με ράβδους με αρθρώσεις ή με αλυσίδες στο πλαίσιο του οχήματος (1) ή στους άξονες των δύο οπισθίων τροχών (3) του οχήματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100008  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: H02N 11/00  
IPC7: H02K 53/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ  
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Δ.Ποσειδώνος 6-7, 17561 ΠΑΛΑΙΟ  
ΦΑΛΗΡΟ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ  
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Πετμεζιά 14,11743 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ  
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

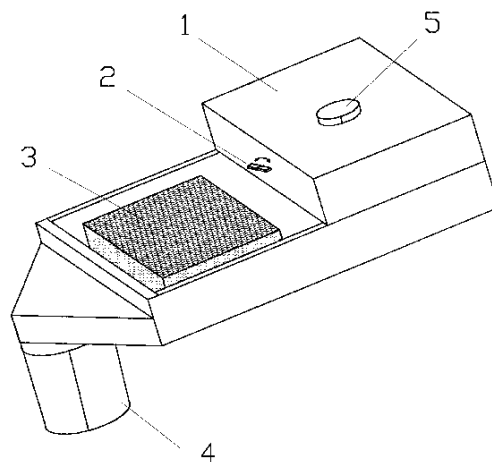
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η αυτόματη μηχανή συνεχούς λειτουργίας αποτελείται: Μπαταρία και με άλλα μέσα μόνο διά το μοτέρ εκκινήσεως. Έξι χάλκινους κυλινδρικούς άξονες όμοιοι μεταξύ τους. Μαγνήτες (31 θέσεις χ 16 ελικοειδή) όπου ο κεντρικός κυλινδρικός άξονας φέρει 496 μαγνήτες. Οι πέντε περιφερειακοί άξονες έχουν διαδοχικές επαφές με τον κεντρικό άξονα. Δύο σιδηρές βάσεις στηρίξεως των έξι κυλινδρικών αξόνων. Δώδεκα διπλά κουζινέτα (ανά 2). Ένας μίαντας ή πλαστικά γρανάζια επί των βολάν - γρανάζια ή γρανάζια με αλυσίδα- μετάδοσης κινήσεως ενιαία. Ένας μίαντας δια σύνδεση βολάν με ηλεκτρογεννήτρια. Μία ηλεκτρογεννήτρια. Ένα ηλεκτρομαγνητικό μάτι που όταν πέσουν οι στροφές δίδει σήμα στο μοτέρ εκκινήσεως δια ενίσχυση στροφών. Ένα ηλεκτροκόμπλερ που διακόπτει την κίνηση και επεμβαίνει στο μοτέρ εκκινήσεως για λίγους παράγει ηλεκτρική ενέργεια. Με την αξιοποίηση των μαγνητών δημιουργείται μαγνητικό πεδίο. Οι μαγνήτες είναι τοποθετημένοι σε ίσα μέρη επί των κυλινδρικών αξόνων άπαντες σε ελικοειδή σχηματισμό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100010  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A01K 47/06  
IPC7: A01K 59/04  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Μεσσήνης 11, 71309 ΗΡΑΚΛΕΙΟ  
(ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΕΞΑΓΩ-  
ΓΗΣ ΜΕΛΙΟΥ ΧΩΡΙΣ ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΙΣΑ-  
ΓΩΓΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στον (ΜΑΕΜ-ΧΒΕΙΣ) δεν υπάρχει ηλεκτρική βαλβίδα εισαγωγής. Το ακροφύσιο εισαγωγής εκτείνεται μέσα στο Θάλαμο Ελέγχου κατά τρόπο ώστε το στόμιό του να καταλήγει σε ύψος  $[[h]]$  από τον πυθμένα του ΜΕΑΜ. Σ' αυτό το ύψος διατηρείτε αυτόματα το ύψος της στάθμης του μελιού του (ΜΑΕΜ-ΧΒΕΙΣ), επειδή οποιαδήποτε πτώση της στάθμης του μελιού επιτρέπει την διέλευση φυσαλίδων αέρα στο ακροφύσιο εισαγωγής και την εκροή μελιού από την δεξαμενή πλήρωσεως και έτσι διατηρείται η στάθμη του μελιού σταθερή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100011  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A61K 31/785  
IPC7: A61P 3/06  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Τομπάζη 4, 54644 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Υμηττού 78, 15235 ΒΡΗΛΗΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΧΑΤΖΗΠΕΤΡΟΥ-ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ  
ΛΥΓΕΡΗ  
Μ.Ψελλού 20, 54655 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/01/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
2)ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
3)ΧΑΤΖΗΠΕΤΡΟΥ-ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ  
ΛΥΓΕΡΗ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):Η ΜΕΛΑΝΙΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ  
ΠΡΟΛΗΨΗ Η ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΘΕ ΤΥΠΟΥ  
ΥΠΕΡΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΑΣ, ΥΠΕΡΛΙ-  
ΠΙΔΑΙΜΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΘΕ ΔΙΑΤΑΡΑΧΗ  
ΛΙΠΙΔΙΩΝ, ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΚΑΙ ΖΩΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το προϊόν Μελανίνη εκχυλίζεται από τα υγρά φύλλα τσαγιού κάτω από ειδικές συνθήκες, καθαρίζεται, συμπυκνώνεται, καθαρίζεται παραπέρα και λυοφιλιζεται για χρήση στην πρόληψη και θεραπεία κάθε τύπου υπερχοληστερολαιμίας, υπερλιπιδαιμίας και κάθε διαταραχή λιπιδίων, σε ανθρώπους και ζώα. Η χορήγηση

του προϊόντος παρεντερικά ή από το στόμα σε υπερχοληστερολαιμικά ζώα συνέτεινε στη σημαντική μείωση των επιπέδων ολικής χοληστερόλης, των ολικών τριγλυκεριδίων και της LDL-χοληστερόλης σε σύγκριση με την ομάδα ελέγχου. Τα πειραματόζωα δεν εμφάνισαν σημεία τοξικότητας ή παρενέργειες.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100012  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A61K 31/03  
IPC7: A61P 3/06  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Υμηττού 78, 15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΧΑΤΖΗΠΕΤΡΟΥ-ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ  
ΛΥΓΕΡΗ  
Μ.Ψελλού 20, 54655 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/01/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
2)ΧΑΤΖΗΠΕΤΡΟΥ-ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ  
ΛΥΓΕΡΗ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΟ ΓΟΥΑΙΑΖΟΥΛΕΝΙΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ  
ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ Η ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΘΕ  
ΤΥΠΟΥ ΥΠΕΡΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΑΣ,  
ΥΠΕΡΛΙΠΙΔΑΙΜΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΘΕ ΔΙΑΤΑ-  
ΡΑΧΗ ΛΙΠΙΔΙΩΝ, ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΚΑΙ  
ΖΩΑ**

χοληστερόλης, των ολικών τριγλυκεριδίων και της LDL-χοληστερόλης σε σύγκριση με την ομάδα ελέγχου. Τα πειραματόζωα δεν εμφάνισαν σημεία τοξικότητας ή παρενέργειες.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το προϊόν γουαϊαζουλένιο απομονώνεται για χρήση στην πρόληψη και θεραπεία κάθε τύπου υπερχοληστερολαιμίας, υπερλιπιδαιμίας και κάθε διαταραχή λιπιδίων, σε ανθρώπους και ζώα. Η χορήγηση του προϊόντος παρεντερικά ή από το στόμα σε υπερχοληστερολαιμικά ζώα συντέτεινε στη σημαντική μείωση των επιπέδων ολικής

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100018  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: C22C 19/03  
IPC7: C22C 13/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
Αριστείδου 5, 19200 ΕΛΕΥΣΙΝΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/01/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΕΧΝΗΤΟΣ ΑΡΓΥΡΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

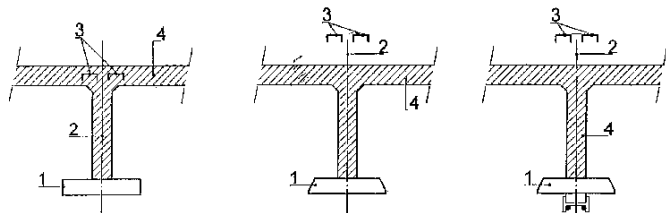
Η παρούσα εφεύρεση, χρησιμοποιώντας νικέλιο, αλουμίνιο και κασσίτερο στις αναλογίες αντίστοιχα 77,4 και 19 επί τοις εκατό, λυωμένα και χυμένα επάνω σε ξύλο εμποτισμένο με μίγμα βραστό ελαίου με σιλκόννη επιτυγχάνει την δημιουργία τεχνητού αργύρου, και μίγματος προς επανέγχυσιν εις το ξύλον προς περαιτέρω επίτευξιν αργύρου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100023  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E04G 3/00  
IPC7: E04C 3/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΑΝΤΖΑΡΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ  
Αλεβιζάτου 50, 15669 ΠΑΠΑΓΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/01/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΝΤΖΑΡΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΕΡΟΛΥΜΟΥ ΣΤΕΛΛΑ  
Μενάγια 5,11569 ΠΟΛΥΓΩΝΟ, ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΠΡΟΕΝΤΕΤΑΜΕΝΗ ΔΟΚΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το προϊόν Δοκός προκατασκευασμένη εκ προεντεταμένου σκυροδέματος σε συνδυασμό με μεταλλική κατασκευή. Χρησιμοποιείται στην κατασκευή γεφυρών και τεχνικών έργων. Το κάτω πέλμα εκ προεντεταμένου σκυροδέματος (No 1 ) και η μεταλλική κατασκευή (No2 και3), χρησιμοποιούνται για το Α' στάδιο, που είναι μόνον τα φορτία του ίδιου βάρους του προκατασκευασμένου και επί τόπου σκυροδέματος. Η ως άνω δοκός για να τελειοποιηθεί απαιτεί επί τόπου του έργου πρόσθετη σκυροδέτηση, που είναι το Β' στάδιο (No. 4). Η δοκός αυτή παράγεται στο εργοστάσιο, και κατόπιν μεταφέρεται με νταλικά επί τόπου του έργου όπου και τοποθετείται στην οριστική της θέση. Εκεί συμπληρώνεται με πρόσθετο οπλισμό και σκυροδετείται. Η μέθοδος. Χρησιμοποίηση μεταλλικού δικτύωματος αντί κλασικών κριωμάτων, το οποίο είναι ενσωματωμένο στη δοκό από το

εργοστάσιο. Από την αρχική δοκό ΤΟΞΟ ΤΟΥ ΟΔΥΣΣΕΑ, το μεν κάτω πέλμα σκυροδέματος παραμένει ως μέρος της τελικής δοκού, το δε μεταλλικό δίκτυωμα αφαιρείται μετά την απόκτηση αντοχής της τελικής δοκού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100025  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A61B 5/0205  
IPC7: A61B 5/05  
IPC7: A61B 5/053  
IPC7: A61G 15/02  
IPC7: A61N 2/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΑΡΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Κ.Λουκάρεως 11, 11471 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΒΡΕΝΤΖΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
Λ. 62 Μαρτύρων 43, 71304 ΗΡΑΚΛΕΙΟ  
(ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΝΕΗΡ ROLF GUNTER  
Berliner Str. 19, 67165 WALDSEE,  
GERMANIA  
4)SCHADE HEINZ GERHARD  
Silvaner Str. 8, 72766 REUTILNGEN,  
GERMANIA  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/01/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΡΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
2)ΒΡΕΝΤΖΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
3)ΝΕΗΡ ROLF GUNTER  
4)SCHADE HEINZ GERHARD  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Ναυαρίνου 6, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Ναυαρίνου 6,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΚΛΗΣΕΩΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΘΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΕΞΑΡΤΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑ**

**ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή επιτυγχάνει ηλεκτρικό βελονισμό σε επιλεγμένα σημεία του ανθρώπινου σώματος για την απεξάρτηση από το κάπνισμα και διαφόρων άλλων παθοφυσιολογικών συμπτωμάτων λαμβάνοντας υπόψη το μαγνητικό πεδίο της γης, τις μεταβλητές των φυσικών παραμέτρων όπως ατμοσφαιρική πίεση, ηλεκτρικά φορτία ατμόσφαιρας, θερμοκρασίας και υγρασίας χώρου, καθώς και μέτρηση της συμπεριφοράς του επιδερμικούφαινομένου του ανθρώπινου σώματος

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100031  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A01N 3/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΨΑΘΕΡΗ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΜΑΡΩ  
ΨΑΧΝΑ, 34400 ΨΑΧΝΑ (ΕΥΒΟΙΑΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/01/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΨΑΘΕΡΗ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΜΑΡΩ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ  
ΒΑΦΗΣ ΚΛΑΔΙΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ ΜΕ ΤΑ  
ΦΥΛΛΑ ΤΟΥΣ ΟΠΩΣ ΕΛΙΑ, ΔΑΦΝΗ,  
ΑΜΠΕΛΟΣ, ΔΡΥΣ, ΚΟΥΜΑΡΙΑ, ΕΥΚΑ-  
ΛΥΠΤΟΣ, ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ  
ΦΥΣΙΚΗΣ ΤΟΥΣ ΟΨΗΣ ΚΑΙ ΕΛΑ-  
ΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Χρησιμοποιούνται δύο μέθοδοι. Η πρώτη μέθοδος το διάλυμα της ολικής εμβάπτισης των κλάδων γίνεται με χρήση διαλύματος γλυκερίνης νερού σε αναλογία 2:2, με θερμοκρασία διαλύματος 80-90 βαθμοί Κελσίου και για χρονικό διάστημα 25-30 ημερών. Η δεύτερη μέθοδος γίνεται με μερική εμβάπτιση του κάτω μέρους των κλαδιών με χρήση διαλύματος γλυκερίνης νερού σε αναλογία 1:2, με θερμοκρασία διαλύματος 70-80βαθμοί Κελσίου. Μπορούμε και στις δύο μεθόδους να χρησιμοποιήσουμε υδρόχρωμα και ταυτόχρονα να χρωματίσουμε τα κλαδιά. Με τις παραπάνω μεθόδους τα κλαδιά των δέντρων με τα φύλλα τους, όπως ελιά, δάφνη, δρυς, κουμαριά, άμπελος, ευκάλυπτος, διατηρούν τη φυσική τους όψη, ελαστικότητα, μυρωδιά και μετά την κοπή τους από το δέντρο για αρκετά χρόνια χωρίς να ξηραίνονται και να σπάζουν.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100032  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: G07D 9/00  
IPC7: A45C 1/10  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ ΠΑΠΑΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ &  
ΣΙΑ Ε.Ε.  
Ολυμπίας 3, 14452 ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/01/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):2)ΠΑΠΑΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ ΙΩΑΝΝΟΥ  
ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ  
3)ΠΑΠΑΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ ΙΩΑΝΝΟΥ  
ΕΥΔΟΚΙΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΤΩΝ  
ΔΙΑΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΚΕΡΑΜΤΩΝ ΕΝΟΣ  
ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται θήκη υποδοχής κερμάτων ενός συγκεκριμένου νομίσματος, όπου στην προτεινόμενη θήκη τα κέρματα τοποθετούνται σε σειρά διακεκριμένων μεταξύ τους θαλάμων, εισαγόμενα σε αυτούς με κίνηση κατά την οριζόντιο και διατασσόμενα σε τουλάχιστον δύοεφαπτόμενες κατακόρυφες στήλες σε έκαστο θάλαμο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100047  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (51):IPC7: C05F 3/00  
 (71):1)ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
 Ύδρας 8, 17676 ΚΑΛΛΙΘΕΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/01/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΝΤΩΝΕΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Γ.ΣΤΑΥΡΟΥ 6, 10559 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΟΥΒΡΟΣ ΣΠΥΡΟΣ  
 Αισχύλου 10,15343 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΣΤΕΡΙΩΣΗΣ ΖΩΟΛΥ-  
 ΜΑΤΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ  
 ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ

θερμοκρασία το μίγμα παστεριώνεται. Είναι πολύ οικονομικό και χρήσιμο ως εδαφοβελτιωτικό και λίπασμα και επιτυγχάνει ασφαλή και ταχεία απολύμανση των ζωολυμάτων.

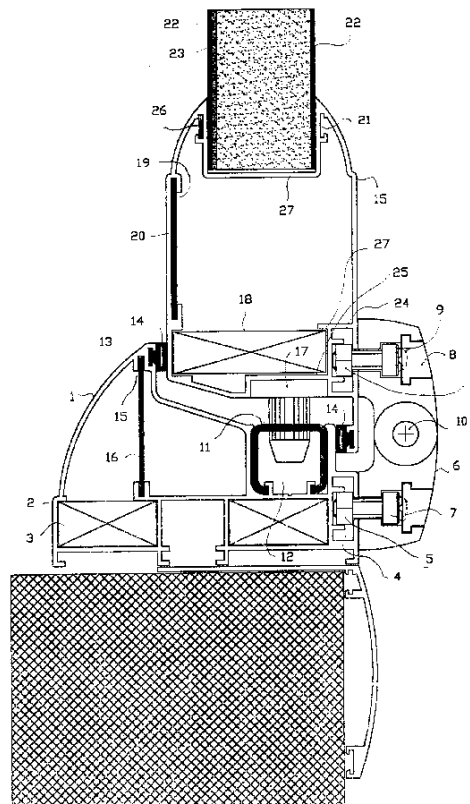
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση βασίζεται στην παστερίωση των ζωολυμάτων με την προσθήκη οξειδίου του ασβεστίου (CaO), το οποίο με το νερό (H2O) που υπάρχει στα λύματα απελευθερώνει θερμότητα, ικανή ν'αυξήσει την θερμοκρασία των αναμιγνυμένων υλικών (λύματα και CaO) στους 70οC, όπου σε βραχύ χρονικό διάστημα το μίγμα παστεριώνεται. Πρόκειται για εξώθερμη χημική αντίδραση που εκφράζεται με τον τύπο: CaO+H2O - Ca(OH)2+60Kj ή 15,5 kcal. Για την επίτευξη θερμοκρασίας αποστείρωσης, δηλαδή 70οC, η αναλογία είναι: σε ένα κιλό λύματος προστίθεται ποσότητα 430 γραμμαρίων οξειδίου ασβεστίου. Με την ανωτέρω εξώθερμη χημική αντίδραση εκλύεται ποσόν θερμότητας ικανό να αυξήσει την θερμοκρασία των αναμιγνυμένων (λύματα+οξείδιο του ασβεστίου) στους 70οC, όπου παραμένοντας για βραχύ χρονικό διάστημα σ'αυτήν την

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100048  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (51):IPC7: E06B 3/00  
 IPC7: E06B 5/10  
 (71):1)ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥ  
 ΣΩΤΗΡΗΣ  
 Ναυπλίου 71, 14564 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/01/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥ  
 ΣΩΤΗΡΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΘΩΡΑΚΙ-  
 ΣΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΠΟ  
 ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η πόρτα αποτελείται από κάσα (1) που φέρει κοιλότητα (5) για είσοδο ειδικού περικοχλίου για τη στήριξη ειδικού μεντεσέ (6) του οποίου το δεύτερο σκέλος στηρίζεται με όμοιο τρόπο στο προφίλ (15) του ανοιγόμενου φύλλου η κάσα φέρει κοιλότητα (12) και βαίνει συρταρωτά διαμορφωμένη λαμαρίνα με οπές για τα κλείστρα της κλειδαριάς χωρίς να απαιτούνται βίδες για τη στήριξη της, στις εξωτερικές τους πλευρές τα προφίλ (1) και (15) φέρουν ασάλινες λάμες (16) και (20) η λάμα της κλειδαριάς χωνεύει σε κοιλότητα (25) και έρχεται πρόσωπο με το προφίλ όπου στο έσωτερικό πλαίσιο τοποθετείται πάνελ αποτελούμενο από φύλλα αλουμινίου (22) και ασάλινη λαμαρίνα (23) μεταξύ του αφρώδους υλικού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100055  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F03B 17/02  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΟΥΓΙΑΜΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Αλ. Παπαναστασίου 4, ΤΡΙΑΔΙ, 57001  
ΘΕΡΜΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΤΑΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Λ.Βύρωνος 28, 56728 ΝΕΑΠΟΛΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/01/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΥΓΙΑΜΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
2)ΤΑΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗ ΠΟΥ ΚΙ-  
ΝΕΙΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΩΣΗ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ**

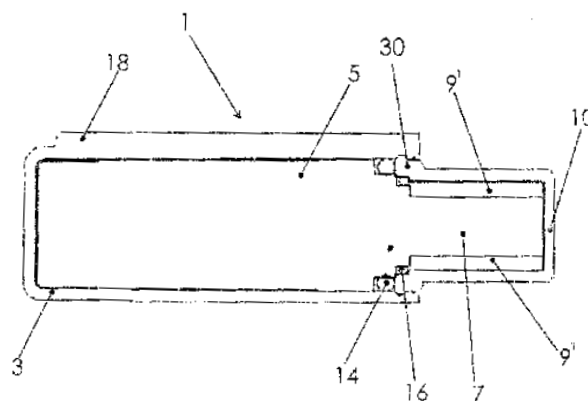
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Είναι μία εμβολοφόρος μηχανή που κινείται με την άνοση του νερού και χρησιμοποιείται αμέσως μετά τα φράγματα των υδροηλεκτρικών σταθμών ή με παράκαμψη της κεντρικής κοίτης του ποταμού για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας. Με την μηχανή αυτή επιτυγχάνουμε την παραγωγή ρεύματος με πολύ χαμηλό κόστος γιατί πλέον καταργείται η δημιουργία της τεχνητής λίμνης και του φράγματος όπως στις υδατοπτώσεις.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100460  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E06B 9/54  
IPC7: E06B 9/80  
IPC7: E06B 9/84  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)GIANUS S.P.A.  
Via Arona 6, 20149 MILANO, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/10/2002  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):ΤΟ2002Α000038-14/01/2002-IT  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΖΑΝΓΙΡΟΛΑΜΙ ΜΑΡΚΟ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΝΙΚΟΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 96, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΝΙΚΟΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 96,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΦΡΕΝΟΥ, ΔΙΑ-  
ΘΕΤΟΥΣΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΜΟΝΗΣ ΦΟ-  
ΡΑΣ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΩΣ ΓΙΑ ΚΟΥΝΟΥΠΙΕΡΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

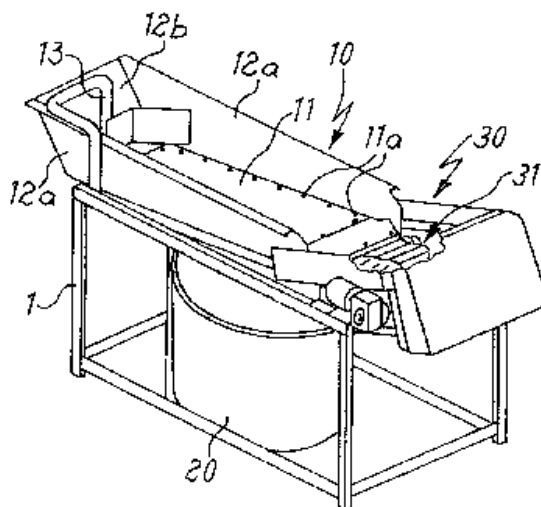
Περιγράφεται μία διάταξη υδραυλικού συστήματος φρένων (1), διαθέτουσα μηχανισμό μονής φοράς, για στοιχεία περιτύλιξης, ιδιαίτερος για κουνουπιέρες, η οποία περιλαμβάνει : ένα στάτορα (3), ο οποίος περιέχει παχύρευστο υγρό, ένα πτερυγοφόρο άξονα (5) που περιέχεται στον στάτορα (3), ένα ταμπούρο (10), εκκεντρικά μέσα ελέγχου του φρένου (7) συνδεδεμένα με τον τότορα (5) και εκκεντρικά μέσα φρένου (9) συζευγμένα με τα κεντρικά μέσα ελέγχου (7) για να επιτρέπουν το υδραυλικό φρενάρισμα των στοιχείων περιτύλιξης σε μία πρώτη φορά του ρότορα (5) και να επιτρέπουν μία ελεύθερη ροή των στοιχείων περιτύλιξης σε μία δεύτερη κατεύθυνση περιστροφής του ρότορα (5) αντίθετα από την πρώτη φορά περιστροφής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20030100006  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A23N 12/06  
IPC7: A23N 12/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)NUOVA M.A.I.P. MACCHINE AGRICOLE INDUSTRIALI PIERALISI S.P.A.  
Via Don Battistoni 1, JESI (ANCONA),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/01/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI2002A000024-09/01/2002-IT  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GENNARO PIERALISI  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΟΥΙΚΗ ΠΗΝΕΛΟΠΗ  
Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Σίνα 9,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΕΧΗ ΕΚΠΛΥΣΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΟΣ ΛΑΔΙ ΚΑΙ ΠΑΡΕΜΦΕΡΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΜΕ ΔΙΣΚΟ ΕΚΠΛΥΣΗΣ ΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΕ ΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΑΥΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μηχανή για τη συνεχή έκπλυση προϊόντος το οποίο περιέχει λάδι και παρεμφερών προϊόντων, η οποία περιλαμβάνει ένα δίσκο (10) για την έκπλυση των ελιών, μία διάταξη (30) για την αποστράγγιση των ελιώντοποθετημένη κατά της εισαγωγής των ελιών. Ο εν λόγω δίσκος (10) είναι κινούμενος από μία ουσιαστικά οριζόντια θέση, για την έκπλυση των ελιών, σε μία ουσιαστικά κατακόρυφη θέση, για την απομάκρυνση του στερεού υπολείμματος και τον καθαρισμό του δίσκου, με τη χρήση σχετικών μέσων ενεργοποίησης (40).





**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>
10/01/2002	ΛΟΒΕΡΔΟΣ-ΣΤΕΛΑΚΑΤΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΠΕΔΗ ΑΝΑΓΚΗΣ	20020100006
14/01/2002	ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΜΕΛΙΟΥ ΧΩΡΙΣ ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	20020100010
14/01/2002	ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	20020100008
16/01/2002	ΧΑΤΖΗΠΕΤΡΟΥ-ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΛΥΓΕΡΗ ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ	ΤΟ ΓΟΥΔΙΑΖΟΥΛΕΝΙΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ Η ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΘΕ ΤΥΠΟΥ ΥΠΕΡΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΑΣ, ΥΠΕΡΛΙΠΙΔΑΙΜΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΘΕ ΔΙΑΤΑΡΑΧΗ ΛΙΠΙΔΙΩΝ, ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΚΑΙ ΖΩΑ	20020100012
16/01/2002	ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΧΑΤΖΗΠΕΤΡΟΥ-ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΛΥΓΕΡΗ	Η ΜΕΛΑΝΙΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ Η ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΘΕ ΤΥΠΟΥ ΥΠΕΡΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΑΣ, ΥΠΕΡΛΙΠΙΔΑΙΜΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΘΕ ΔΙΑΤΑΡΑΧΗ ΛΙΠΙΔΙΩΝ, ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΚΑΙ ΖΩΑ	20020100011
17/01/2002	ΜΑΝΤΖΑΡΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ	ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΠΡΟΕΝΤΕΤΑΜΕΝΗ ΔΟΚΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕ- ΜΑΤΟΣ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	20020100023
17/01/2002	ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	ΤΕΧΝΗΤΟΣ ΑΡΓΥΡΟΣ	20020100018
17/01/2002	NEHER ROLF GUNTER ΒΡΕΝΤΖΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΚΑΡΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ SCHADE HEINZ GERHARD	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΚΛΗΣΕΩΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΘΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΛΥ- ΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΕΞΑΡΤΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ	20020100025
22/01/2002	ΨΑΘΕΡΗ ΣΜΑΡΩ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΒΑΦΗΣ ΚΛΑΔΙΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ ΜΕ ΤΑ ΦΥΛΛΑ ΤΟΥΣ ΟΠΩΣ ΕΛΙΑ, ΔΑΦΝΗ, ΑΜΠΕΛΟΣ, ΔΡΥΣ, ΚΟΥ- ΜΑΡΙΑ, ΕΥΚΑΛΥΠΤΟΣ, ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΤΟΥΣ ΟΨΗΣ ΚΑΙ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	20020100031
23/01/2002	ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ ΠΑΠΑΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ & ΣΙΑ Ε.Ε.	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΤΩΝ ΔΙΑΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΚΕΡΑΜΤΩΝ ΕΝΟΣ ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΣ	20020100032
30/01/2002	ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΣΤΕΡΙΩΣΗΣ ΖΩΟΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ	20020100047
30/01/2002	ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΩΤΗΡΗΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΘΩΡΑΚΙΣΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΠΟ ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	20020100048
31/01/2002	ΤΑΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΟΥΓΙΑΜΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗ ΠΟΥ ΚΙΝΕΙΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΩΣΗ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ	20020100055
25/10/2002	GIANUS S.P.A.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΦΡΕΝΟΥ, ΔΙΑΘΕΤΟΥΣΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΜΟΝΗΣ ΦΟΡΑΣ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΩΣ ΓΙΑ ΚΟΥΝΟΥΠΠΕΡΕΣ	20020100460
09/01/2003	ΝΟΥΒΑ Μ.Α.Ι.Ρ. MACCHINE AGRICOLE INDUSTRIALI PIERALISI S.P.A.	ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΕΧΗ ΕΚΠΛΥΣΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΠΕΡΙΕ- ΧΟΝΤΟΣ ΛΑΔΙ ΚΑΙ ΠΑΡΕΜΦΕΡΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΜΕ ΔΙΣΚΟ ΕΚΠΛΥΣΗΣ ΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΕ ΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΑΥΤΟΥ	20030100006

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

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<b>GIANUS S.P.A.</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΦΡΕΝΟΥ, ΔΙΑΘΕΤΟΥΣΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΜΟΝΗΣ ΦΟΡΑΣ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΩΣ ΓΙΑ ΚΟΥΝΟΥΠΙΕΡΕΣ	25/10/2002	20020100460
<b>NEHER ROLF GUNTER</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΚΛΗΣΕΩΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΘΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΕΞΑΡΤΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ	17/01/2002	20020100025
<b>NUOVA M.A.I.P. MACCHINE AGRICOLE INDUSTRIALI PIERALISI S.P.A.</b>	ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΕΧΗ ΕΚΠΛΥΣΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΟΣ ΛΑΔΙ ΚΑΙ ΠΑΡΕΜΦΕΡΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΜΕ ΔΙΣΚΟ ΕΚΠΛΥΣΗΣ ΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΕ ΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΑΥΤΟΥ	09/01/2003	20030100006
<b>SCHADE HEINZ GERHARD</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΚΛΗΣΕΩΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΘΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΕΞΑΡΤΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ	17/01/2002	20020100025
<b>ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b>	Η ΜΕΛΑΝΙΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ Η ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΘΕ ΤΥΠΟΥ ΥΠΕΡΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΑΣ, ΥΠΕΡΛΙΠΙΔΑΙΜΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΘΕ ΔΙΑΤΑΡΑΧΗ ΛΙΠΙΔΙΩΝ, ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΚΑΙ ΖΩΑ	16/01/2002	20020100011
<b>ΒΡΕΝΤΖΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΚΛΗΣΕΩΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΘΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΕΞΑΡΤΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ	17/01/2002	20020100025
<b>ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ ΠΑΠΑΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ &amp; ΣΙΑ Ε.Ε.</b>	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΤΩΝ ΔΙΑΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΚΕΡΑΜΤΩΝ ΕΝΟΣ ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΣ	23/01/2002	20020100032
<b>ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΣΤΕΡΙΩΣΗΣ ΖΩΟΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ	30/01/2002	20020100047
<b>ΚΑΡΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΚΛΗΣΕΩΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΘΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΕΞΑΡΤΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ	17/01/2002	20020100025
<b>ΚΟΥΓΙΑΜΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗ ΠΟΥ ΚΙΝΕΙΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΩΣΗ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ	31/01/2002	20020100055
<b>ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ</b>	Η ΜΕΛΑΝΙΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ Η ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΘΕ ΤΥΠΟΥ ΥΠΕΡΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΑΣ, ΥΠΕΡΛΙΠΙΔΑΙΜΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΘΕ ΔΙΑΤΑΡΑΧΗ ΛΙΠΙΔΙΩΝ, ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΚΑΙ ΖΩΑ	16/01/2002	20020100011
<b>ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ</b>	ΤΟ ΓΟΥΑΙΑΖΟΥΛΕΝΙΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ Η ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΘΕ ΤΥΠΟΥ ΥΠΕΡΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΑΣ, ΥΠΕΡΛΙΠΙΔΑΙΜΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΘΕ ΔΙΑΤΑΡΑΧΗ ΛΙΠΙΔΙΩΝ, ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΚΑΙ ΖΩΑ	16/01/2002	20020100012
<b>ΛΟΒΕΡΔΟΣ-ΣΤΕΛΑΚΑΤΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b>	ΠΕΔΗ ΑΝΑΓΚΗΣ	10/01/2002	20020100006
<b>ΜΑΝΤΖΑΡΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ</b>	ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΠΡΟΕΝΤΕΤΑΜΕΝΗ ΔΟΚΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	17/01/2002	20020100023
<b>ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΜΕΛΙΟΥ ΧΩΡΙΣ ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	14/01/2002	20020100010
<b>ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	14/01/2002	20020100008
<b>ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΩΤΗΡΗΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΘΩΡΑΚΙΣΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΠΟ ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	30/01/2002	20020100048
<b>ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ</b>	ΤΕΧΝΗΤΟΣ ΑΡΙΓΥΡΟΣ	17/01/2002	20020100018
<b>ΤΑΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ</b>	ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗ ΠΟΥ ΚΙΝΕΙΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΩΣΗ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ	31/01/2002	20020100055

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<i>ΧΑΤΖΗΠΕΤΡΟΥ-ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΛΥΓΕΡΗ</i>	Η ΜΕΛΑΝΙΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ Η ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΘΕ ΤΥΠΟΥ ΥΠΕΡΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΑΣ, ΥΠΕΡΛΙΠΙΔΑΙΜΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΘΕ ΔΙΑΤΑΡΑΧΗ ΛΙΠΙΔΙΩΝ, ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΚΑΙ ΖΩΑ	16/01/2002	20020100011
<i>ΧΑΤΖΗΠΕΤΡΟΥ-ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΛΥΓΕΡΗ</i>	ΤΟ ΓΟΥΑΙΑΖΟΥΛΕΝΙΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ Η ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΘΕ ΤΥΠΟΥ ΥΠΕΡΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΑΣ, ΥΠΕΡΛΙΠΙΔΑΙΜΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΘΕ ΔΙΑΤΑΡΑΧΗ ΛΙΠΙΔΙΩΝ, ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΚΑΙ ΖΩΑ	16/01/2002	20020100012
<i>ΨΑΘΕΡΗ ΣΜΑΡΩ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΒΑΦΗΣ ΚΛΑΔΙΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ ΜΕ ΤΑ ΦΥΛΛΑ ΤΟΥΣ ΟΠΩΣ ΕΛΙΑ, ΔΑΦΝΗ, ΑΜΠΕΛΟΣ, ΔΡΥΣ, ΚΟΥΜΑΡΙΑ, ΕΥΚΑΛΥΠΤΟΣ, ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΤΟΥΣ ΟΨΗΣ ΚΑΙ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	22/01/2002	20020100031

## 1.4 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200003**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΣΤΑΜΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ  
Β.Ηπείρου 10, ΚΑΤΩ ΚΑΣΤΡΙΤΣΙ, 26500  
ΠΑΤΡΑ (ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/01/2002

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΤΑΜΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ

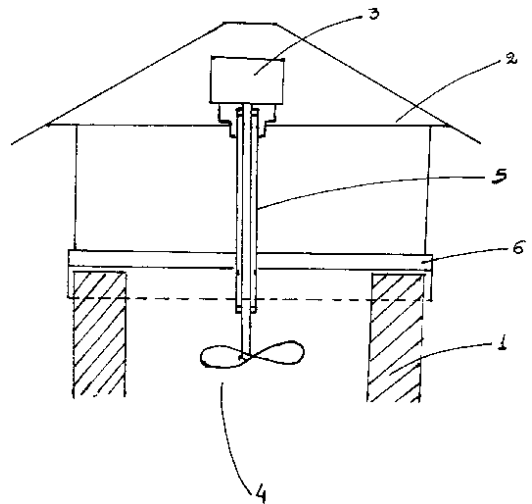
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΑΡΑΒΑΣΙΛΗ ΑΝΤΙ  
Β.Ηπείρου 10, ΚΑΤΩ ΚΑΣΤΡΙΤΣΙ,26500  
ΠΑΤΡΑ (ΑΧΑΪΑΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΞΟΝΙΚΟΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗΡΑΣ ΚΑΜΙΝΑΔΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο αξονικός απορροφητήρας καμινάδας είναι μία συσκευή που τοποθετείται στην κορυφή της καμινάδας σαν σκέπασμα (καπέλο), εξασφαλίζοντας την λειτουργικότητα του τζακιού, δια της ελεγχόμενης αναρρόφησης του καπνού. Τούτο επιτυγχάνεται με ένα ηλεκτρικό αξονικό ανεμιστήρα, του οποίου η φτερωτή περιστρέφεται κατάλληλα εντός της καμινάδας και το μοτέρ είναι τοποθετημένο πάνω από το καπέλο της συσκευής. Η διάταξη αυτή είναι αθόρυβη και οικονομική, διότι δεν φυγοκεντρίζει τον καπνό (απλώς υποβοηθά την ροή του) και αξιόπιστη, διότι προσφυλάσσει το μοτέρ από υψηλές θερμοκρασίες. Εκτός από το ότι το επίπεδο της υποβοήθησης είναι εντελώς ρυθμιζόμενο, έχουμε τη δυνατότητα να λειτουργήσουμε το τζάκι χωρίς να είμαστε υποχρεωμένοι να λειτουργήσουμε τον απορροφητήρα καμινάδας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200004**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΒΑΡΒΑΡΑ  
Ανάφης 16, 11256 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/01/2002

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΒΑΡΒΑΡΑ

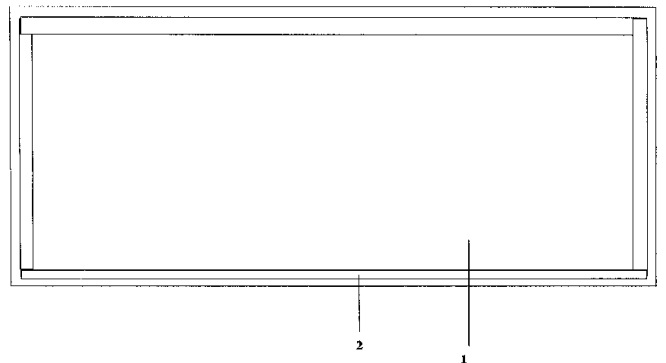
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΦΟΥ ΑΝΝΑ-ΣΟΦΙΑ  
Θεμιστοκλέους 34, 10678 ΑΘΗΝΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΦΟΥ ΑΝΝΑ-ΣΟΦΙΑ  
Θεμιστοκλέους 34,10678 ΑΘΗΝΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΕΠΙΣΕΝΤΟΝΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτοκόλλητο επισέντονο - μιας χρήσης - το οποίο αποτελείται από ένα βαμβακερό φύλλο που το επάνω του μέρος είναι καλυμμένο με φύλλο βαμβακερών ινών και το κάτω του μέρος καλυμμένο με πλαστικό, μονωτικό φύλλο (1) στο οποίο περιμετρικά υπάρχουν αυτοκόλλητες ταινίες διπλής όψεως (2). Το πελονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι οι αυτοκόλλητες ταινίες (2) οι οποίες βρίσκονται είτε περιμετρικά στο κάτω μέρος του επισέντονου είτε σε οκτώ διαφορετικά σημεία του επισέντονου και λειτουργούν σταθεροποιητικά χωρίς να κάνουν ζημιά στο σεντόνι με αποτέλεσμα το επισέντονο να μένει σταθερό στη θέση του κατά τη διάρκεια της χρήσης του χωρίς να γλιστράει, να μετακινείται και να ζαρώνει.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200095**

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ

(71):1)ΚΑΜΠΙΑΝΑΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

Ελ. Βενιζέλου 160, 70300 ΑΡΚΑΛΟΧΩΡΙ  
(ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ

ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):24/01/2002

ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):

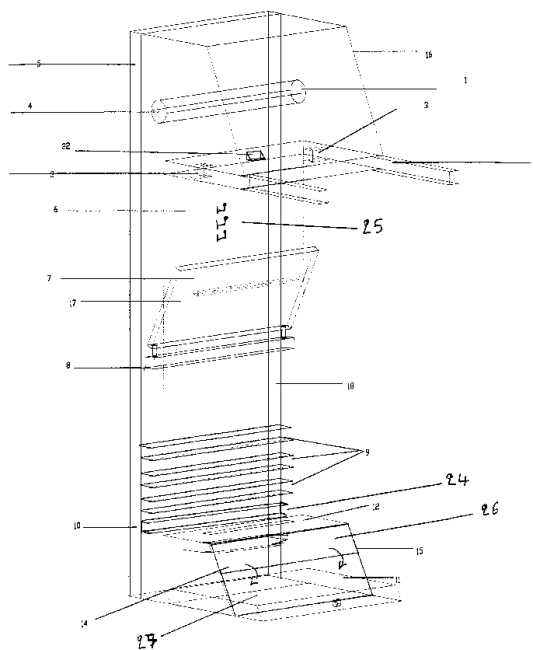
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)ΚΑΜΠΙΑΝΑΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΚΑΜΠΙΑΝΑΡΑΚΗ ΣΟΦΙΑ

Ελ.Βενιζέλου 160,70300 ΑΡΚΑΛΟΧΩΡΙ  
(ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ)**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΡΟΥΧΩΝ****ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η πολυμηχανή συσκευασίας ρούχων αναφέρεται στις μηχανές συσκευασίας ρούχων σε στεγνοκαθαριστήρια. Η πολυμηχανή μπορεί να συσκευάζει ρούχα όχι μόνο σε νάilon αλλά και σε χαρτί. Μπορεί να πραγματοποιήσει συσκευασίες σε διάφορα πλάτη χάρin τον οδηγό κοπής και συγκόλλησης (3) του υλικού συσκευασίας. Επίσης έχει την δυνατότητα διάτρησης του υλικού συσκευασίας λόγω του κυλίνδρου (4) ακόμα διαθέτει βραχίονες (2) τοποθέτησης των ρούχων. Μπορεί να συσκευάζει ρούχα σε τετράγωνες ή παραλληλόγραμμες συσκευασίες εκτός κρεμάστρας. Επίσης έχει την δυνατότητα να κλίνει τις συσκευασίες από κάτω λόγω του μηχανισμού σφραγίσματος (12) που διαθέτει. Έχει βραχίονα (17) και συρτάρι (13) για να πραγματοποιεί με μεγαλύτερη ασφάλεια συσκευασίες μεγάλου μήκους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200100**

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ

(71):1)ΚΙΣΣΑΝΔΡΑΚΗΣ ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ

Παγκαλοχώρι, Δήμος Αρκαδίου, 74100  
ΡΕΘΥΜΝΟ (ΡΕΘΥΜΝΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):02/01/2002

ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):

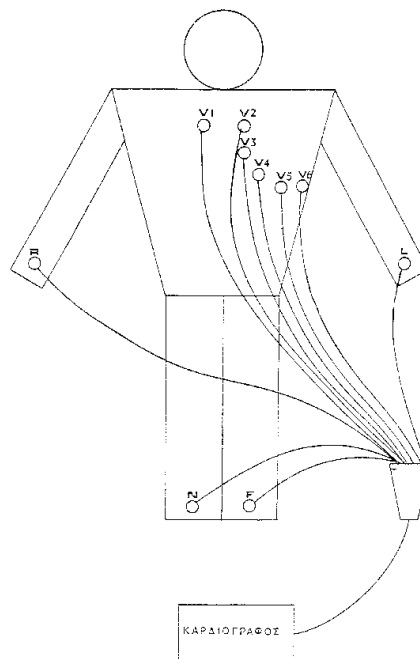
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)ΚΙΣΣΑΝΔΡΑΚΗΣ ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ ΓΙΑ ΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ****ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το σύστημα καλωδίων πολλαπλών ηλεκτροδίων για καρδιογράφους και παρόμοιες συσκευές αποτελείται από δύο πολύκωνα καλώδια (1) από τα οποία εκφύονται κατά μήκος τους κάθετες επαφές μέσω των οποίων γίνεται αγωγή μεταξύ των ηλεκτροδίων-απαγωγών που τοποθετούνται στο ανθρώπινο σώμα και των κλώνων των καλωδίων, με τέτοιο τρόπο ώστε κάθε ηλεκτρόδιο συνδέεται με διαφορετικό κλώνο. Έτσι κάθε ένα καλώδιο (10) μεταφέρει στον καρδιογράφο ηλεκτρικά σήματα από μία κατασκευαστικά προκαθορισμένη σειρά ηλεκτροδίων που έχουν προσαρμοστεί στους συνδέσμους (4) κατά μήκος του και το ένα από τα καλώδια (1) απάγει σε σειρά τις προκάρδιες απαγωγές (v1,v2,v3,v4,v5,v6), ενώ το άλλο καλώδιο (1) σε μια συγκεκριμένη σειρά τις περιφερικές απαγωγές (L, R, F, N). Η δυνατότητα αυξομείωσης των αποστάσεων μεταξύ των ηλεκτροδίων επιτρέπει την τοποθέτησή τους στα σωστά τοπογραφικά σημεία σε άτομα με διαφορετικό σωματικό μέγεθος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200101**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΦΡΑΓΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Κηφισίας 104, 11526 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/01/2002

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΦΡΑΓΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
ΔΙΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ  
ΤΑΣΙΝ ΩΣ ΠΡΟΣ ΓΗΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Γενικός διακόπτης ασφαλείας δια κυκλώματα που δεν έχουν τάσιν ως προς γην, χρησιμοποιείται για κυκλώματα που δεν έχουν τάσιν ως προς γην. Τυχαία αγωγήμη επαφή του ενός των δύο αγωγών, θέτει τον άλλον υπό τάσιν. Το κύκλωμα καθίσταται επικίνδυνον. Ο ανωτέρω διακόπτης εις την περίπτωσην αυτήν θέτει το κύκλωμα εκτός τάσεως.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200102**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ Ι. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
ΚΕΦΑΛΑΡΙ, 21200 ΑΡΓΟΣ (ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/01/2002

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ Ι. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

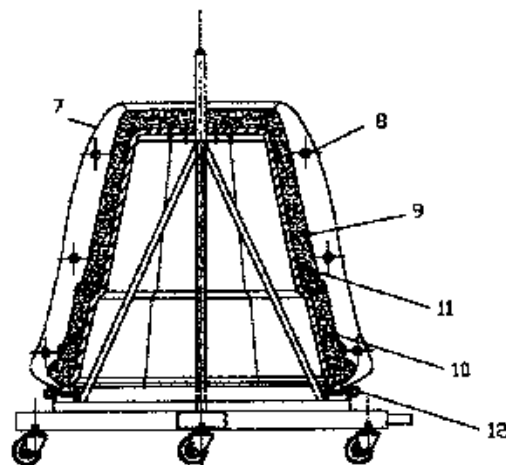
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**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 απ'ευθείας από το στάδιο προετοιμασίας και έγχυσης των προεπιλεγμένων υλικών που χαρακτηρίζουν το συγκεκριμένο μοντέλο από αισθητικής άποψης, και 3. Την μαζική παραγωγή της.



**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΖΑΦΕΙΡΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
Περγάμου 3, ΠΤΟΛΕΜΑΙΔΑ, 502 00  
ΚΟΖΑΝΗ, ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/01/2002

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΖΑΦΕΙΡΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ

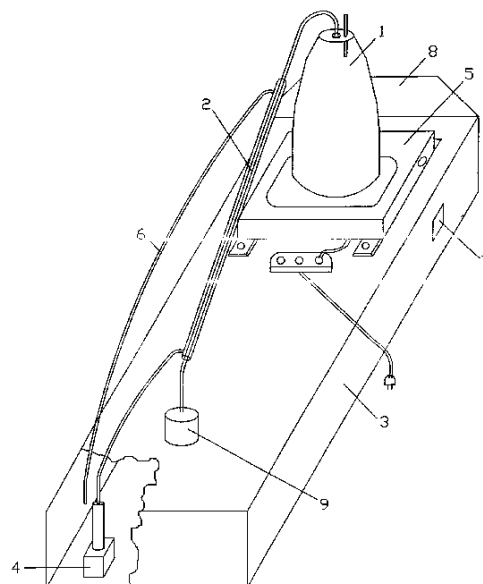
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΣΤΑΚΤΗΡΙΟ ΕΥΧΡΗΣΤΟ ΑΣΦΑΛΕΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΝΟΜΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα αποστακτήριο εύρηστο ασφαλές και αυτόνομο παρουσιάζεται σε αυτήν την εφεύρεση. Είναι ένας απαραίτητος εξοπλισμός για την παραγωγή αποστάγματος. Στο να είναι εύρηστο το αποστακτήριο συντελεί η ηλεκτρική αντίσταση με τον θερμοστάτη και τον χρονοδιακόπτη, ενώ είναι ασφαλές διότι χρησιμοποιείται φλόγα λόγω της ηλεκτρικής αντίστασης και όλα τα εξαρτήματα του στηρίζονται επαρκώς, είναι αυτόνομο διότι δεν είναι απαραίτητο το τρεχούμενο κρύο νερό της βρύσης διότι υπάρχει μια δεξαμενή η οποία ψύχει το νερό το οποίο με την χρήση μιας αντλίας κυκλοφορεί με εξαναγκασμένη κυκλοφορία. Κύρια χρήση του είναι η απόσταξη του κρασιού.



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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
02/01/2002	ΣΤΑΜΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	ΛΞΟΝΙΚΟΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗΡΑΣ ΚΑΜΙΝΑΔΑΣ	20020200003
02/01/2002	ΚΙΣΣΑΝΔΡΑΚΗΣ ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ ΓΙΑ ΚΑΡ- ΔΙΟΓΡΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ	20020200100
10/01/2002	ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΒΑΡΒΑΡΑ	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΕΠΙΣΕΝΤΟΝΟ	20020200004
16/01/2002	ΦΡΑΓΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΤΑΣΙΝ ΩΣ ΠΡΟΣ ΓΗΝ	20020200101
17/01/2002	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΓΛΑΣΤΡΕΣ-ΠΥΘΑΡΙΑ	20020200102
24/01/2002	ΚΑΜΠΑΝΑΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΡΟΥΧΩΝ	20020200095
31/01/2002	ΖΑΦΕΙΡΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	ΑΠΟΣΤΑΚΤΗΡΙΟ ΕΥΧΡΗΣΤΟ ΑΣΦΑΛΕΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΝΟΜΟ	20020200141



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

<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
<b>ΖΑΦΕΙΡΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ</b>	ΑΠΟΣΤΑΚΤΗΡΙΟ ΕΥΧΡΗΣΤΟ ΑΣΦΑΛΕΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΝΟΜΟ	31/01/2002	20020200141
<b>ΚΑΜΠΑΝΑΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΡΟΥΧΩΝ	24/01/2002	20020200095
<b>ΚΙΣΣΑΝΑΡΑΚΗΣ ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ ΓΙΑ ΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ	02/01/2002	20020200100
<b>ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΒΑΡΒΑΡΑ</b>	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΕΠΙΣΕΝΤΟΝΟ	10/01/2002	20020200004
<b>ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	ΓΛΑΣΤΡΕΣ-ΠΥΘΑΡΙΑ	17/01/2002	20020200102
<b>ΣΤΑΜΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ</b>	ΑΞΟΝΙΚΟΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗΡΑΣ ΚΑΜΙΝΑΔΑΣ	02/01/2002	20020200003
<b>ΦΡΑΓΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΤΑΣΙΝ ΩΣ ΠΡΟΣ ΓΗΝ	16/01/2002	20020200101

---

## 1.7 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

---

---

### *ΟΥΔΕΜΙΑ*

---

---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---

---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---

---

## 1.10 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

---

<b>ΑΡΙΘΜ. ΑΙΤ. ΣΠΠΦΠ</b>	<b>(21):</b>	<b>20020700001</b>
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):	11-09-2002
ΑΙΤΩΝ(-ΟΥΝΤΕΣ)	(71):	DOW AGROSCIENCES LLC9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, Η.Π.Α.
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):</b>	<b>ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΚΙΝΟΛΙΝΗΣ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.	(68):	3040762
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95):	HELIOS-Quinoxifen
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92):	ΑΠ. ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ 76514/22-10-1998
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93):	08241/20-11-1996/GB
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):	ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ, Κουμπάρη 2, 106 74 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):	ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ, Κουμπάρη 2, 106 74 ΑΘΗΝΑ

---

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΙΤΩΝ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
<i>11-09-2002</i>	DOW AGROSCIENCES	ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΚΙΝΟΛΙΝΗΣ	20020700001

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

ΑΙΤΩΝ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<i>DOW AGROSCIENCES</i>	ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ ΚΙΝΟΛΙΝΗΣ	11-09-2002	20020700001

## 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):1004305</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20020100384
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC7: G10H 1/00 IPC7: G06F 17/00 IPC7: G06F 19/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)ΜΠΑΚΑΛΗΣ ΣΠΥΡΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ Βασ. Σοφίας 137,11521 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):19/08/2002
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):27/08/2003
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΜΠΑΚΑΛΗΣ ΣΠΥΡΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΙΔΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ Βασ. Σοφίας 137,11521 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΡΑΦΗΣ ΒΥΖΑΝΤΙΝΗΣ ΜΟΥΣΙΚΗΣ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αυτοματοποιημένη μέθοδος γραφής και επεξεργασίας κειμένου Βυζαντινής μουσικής με ηλεκτρονικό Υπολογιστή Αποτελείται από: α) τρεις πίνακες, σχήμα (3), που εμφανίζονται στην οθόνη, με τον επεξεργαστή κειμένου, σχήμα 1(α), με εικονίδια που συμβολίζουν όλους τους χαρακτήρες της Βυζαντινής μουσικής, β) το χειριστήριο, σχήμα 1(γ), για την είσοδο επιθυμητών δεδομένων από τον χρήστη, γ) το λογισμικό πρόγραμμα αυτοματοποίησης της μεθόδου και δ) πέντε συμβολοσειρές και δύο γραμματοσειρές πολυτονικού τύπου απαραίτητες για την λειτουργία της μεθόδου. Οι πίνακες περιέχουν εικονίδια συμβολισμού μουσικών χαρακτήρων, σχήμα 3 (πίνακες 1,2,3). Τα εικονίδια των πινάκων συνδέονται με τις συμβολοσειρές δια μέσου λογισμικών ρουτινών του προγράμματος. Το χειριστήριο διαθέτει τρεις σειρές από τρία πλήκτρα για τις ακόλουθες ενέργειες, σχήμα 1 διαδοχική εμφάνιση των πινάκων στην οθόνη, τερματισμός του

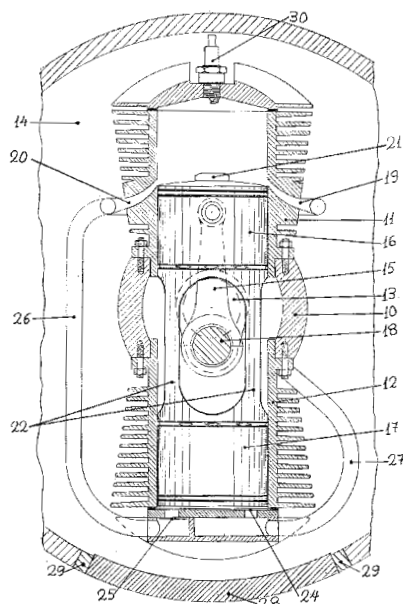
προγράμματος (πρώτη σειρά). Ενεργοποίηση των γραμματοσειρών γραφής λόγου και τίτλων, στοίχιση δεξιού περιθωρίου στην σελίδα (δεύτερη σειρά). Εισαγωγή επιθυμητών μεγεθών των μουσικών χαρακτήρων και των χαρακτήρων της γραφής λόγου, εμφάνιση ενός βοηθητικού πίνακα αντιστοιχίας ελληνικού πολυτονικού συστήματος γραφής και πληκτρολογίου (τρίτη σειρά). Το λογισμικό πρόγραμμα αποτελείται από : α) το πρώτο μέρος που περιέχει τις λογισμικές ρουτίνες οι οποίες εκτελούν διαδικασίες που αφορούν την σύνδεση της όλης μεθόδου με τον επεξεργαστή κειμένου, εμφάνιση των πινάκων στην οθόνη, εκλογή μεγεθών των βυζαντινών χαρακτήρων γραφής λόγου και τίτλων καθώς και την ενεργοποίηση των γραμματοσειρών στη μέθοδο β) το δεύτερο μέρος που περιέχει τις ρουτίνες που αφορούν την σύνδεση των εικονιδίων των πινάκων και την εμφάνιση των χαρακτήρων στην ανοικτή σελίδα του επεξεργαστή κειμένου. Οι πέντε συμβολοσειρές έχουν τις ονομασίες (BK Κάλαμος 1,2,3,4,5) των οποίων οι χαρακτήρες καλούνται μόνο με το ποντίκι κάθε φορά που ο χρήστης γράφει μουσικό κείμενο. Οι δύο γραμματοσειρές ονομάζονται, γραφή τίτλων και γραφή λόγου και ενεργοποιούνται με το ποντίκι από το χειριστήριο, ενώ τα γράμματα των γραμματοσειρών καλούνται και γράφονται με το πληκτρολόγιο. Ενεργοποιούμενη η μέθοδος γραφής, εμφανίζει στην οθόνη τον επεξεργαστή κειμένου με μία ανοικτή σελίδα, σχήμα 1(α), τους τρεις πίνακες, σχήμα 1(β), και το χειριστήριο, σχήμα 1(γ). Ο χρήστης από το πληκτρολόγιο επιλέγει τα επιθυμητά μεγέθη χαρακτήρων μουσικής και γραφής χρησιμοποιώντας τα αντίστοιχα πλήκτρα (Μέγεθος Χαρακτήρων) και (Μέγεθος Γραμμάτων). Μετά επιλέγει με το ποντίκι την γραμματοσειρά (γραφή τίτλων) και με το πληκτρολόγιο γράφει την επικεφαλίδα, σχήμα 1(δ). Στη συνέχεια αρχίζει να γράφει το μουσικό κείμενο, σχήμα 1(ζ), με την επιλογή εικονιδίων, με το ποντίκι από τους πίνακες, οι οποίοι ταυτόχρονα εμφανίζονται στην σελίδα του επεξεργαστή. Με αυτόν τον τρόπο το μουσικό κείμενο γραφεται γραμμή προς γραμμή. Στο τέλος ο χρήστης προσθέτει ειδικό λόγο, σχήμα 1(ε), κάτω από κάθε μουσικό χαρακτήρα και τελειώνει μία σελίδα κειμένου Βυζαντινής μουσικής.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004306</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20020100290
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC7: F01B 13/00 IPC7: F01B 13/06 IPC7: F02B 75/00 IPC7: F01B 1/06 IPC7: F02B 57/06 IPC7: F02B 57/08 IPC7: F02B 75/02 IPC7: F02B 75/22
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)ΜΟΥΜΤΖΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΕΞ ΟΙΚΟΝΟΜΩΝ 16,17122 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):19/06/2002
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):27/08/2003
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΜΟΥΜΤΖΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΑΛΑΧΟΥΖΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΟΡΔΙΟΥ 5,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΣ ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ ΜΕ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιστροφικός εμβολοφόρος κινητήρας εσωτερικής κάυσης, ο οποίος αποτελείται από ένα κεντρικό σταθερό άξονα (13), (σχήματος στροφαλοφόρου), ο οποίος δεν περιστρέφεται και έναν ρότορα ο οποίος φέρει τους κυλίνδρους σε περιφερειακή αστεροειδή διάταξη και περιστρέφεται γύρω από τον κεντρικό σταθερό άξονα. Οι κύλινδροι λειτουργούν ανά ζεύγη : Ένας κύλινδρος καύσης (11) όπου γίνεται η καύση του μίγματος και ένας που λειτουργεί σαν συμπιεστής (12), ο οποίος τροφοδοτεί τον αντίστοιχο κύλινδρο καύσης μέσω του αντίστοιχου αγωγού τροφοδοσίας (26). Οι θυρίδες εξαγωγής (21) ελέγχονται από ένα κινητό έλασμα (23), κατάλληλα χρονισμένο για την αποφυγή εξαγωγής άκαυτου μίγματος και την καλύτερη πλήρωση του κυλίνδρου καύσης. Η κίνηση των εμβόλων και όλων των εξαρτημάτων γίνεται περιστροφικά, για την αποφυγή των δυνάμεων αδρανείας της ευθύγραμμης παλινδρομικής κίνησης. Για κάθε ζεύγος κυλίνδρων που

ευρίσκονται σε εκ διαμέτρου αντίθετη θέση στον ρότορα και στην ίδια αξονική γραμμή χρησιμοποιείται ένα διπλό έμβολο, το οποίο έχει δύο κεφαλές (16,17) αντίθετα τοποθετημένες. Η μάζα του ρότορα αντικαθιστά τον σφόνδυλο επιτυγχάνοντας σημαντική μείωση του βάρους του κινητήρα. Η λίπανση όλων των σημείων του κινητήρα γίνεται όπως στον παραδοσιακό τετράχρονο κινητήρα. Μία άλλη εφαρμογή περιστροφικής εμβολοφόρου λειτουργίας με όλους τους κυλίνδρους να λειτουργούν σαν συμπιεστές, δημιουργεί ένα περιστροφικό εμβολοφόρο συμπιεστή χωρίς τις δυνάμεις αδρανείας της ευθύγραμμης, παλινδρομικής κίνησης.



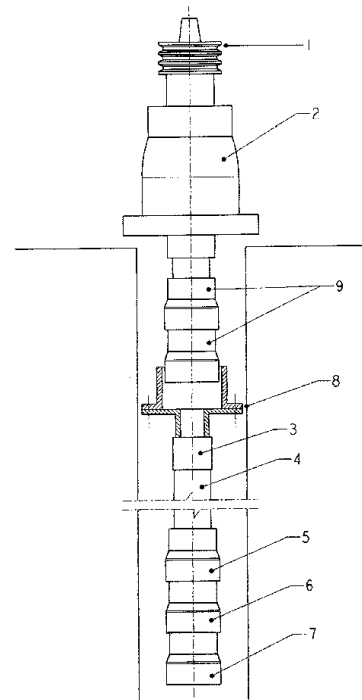


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004307  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100228  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F04D 1/06  
 IPC7: F04D 13/08  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΧΕΙΡΟΠΟΥΛΟΣ Γ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 Τημένιο,21200 ΑΡΓΟΣ (ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/05/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):28/08/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΕΙΡΟΠΟΥΛΟΣ Γ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΙΡΕΣΗ ΣΩΜΑΤΟΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ ΠΟΜΟΝΑΣ ΣΕ ΟΜΑΔΕΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΥΝΔΕΣΜΩΝ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πολυβάθμια κατακόρυφη εμβλιπόμενη αντλία βαθέων φρεάτων (πομόνα), η οποία για την μείωση των ταλαντώσεων της ατράκτου και την κάλυψη επιπλέον μονομετρικού, αποτελείται από επιμέρους ομάδες βαθμίδων συνδεδεμένων εν σειρά την κατώτερη (5,6,7) και τις ανώτερες (9) και μεταξύ τους τον κατακόρυφο αγωγό κατάθλιψης (4). Οι πρόσθετες ομάδες βαθμίδων (9) συνδέονται επί τόπου στον χώρο της γεώτρησης με τον κατακόρυφο αγωγό κατάθλιψης (4) με διάταξη συνδέσμων (8) ρυθμιζόμενης διαδρομής, που περιλαμβάνουν την συνδετήρια σωλήνα συγκράτησης του άξονα (81), όπου στο άλλο άκρο της είναι βιδωμένο το παξιμάδι ασφαλείας (83) και η πρώτη φλάντζα προσαρμογής (84). Εσωτερικά της πρώτης φλάντζας προσαρμογής (84) είναι βιδωμένο το ρυθμιστικό εργαλείο (87) που στο εσωτερικό του έχει προσαρμοστεί ένσφαιρο ρουλεμάν (86) και στην επάνω επιφάνειά του χειρολαβές (85). Στην συνδετήρια σωλήνα συγκράτησης του άξονα (81) είναι βιδωμένοι κοχλίες συγκράτησης (82) της ατράκτου (11). Ο θάλαμος αναρρόφησης των βαθμίδων που προσθέτουμε (91) έχει εξωτερικό

σπείρωμα στο οποίο βιδώνουν το παξιμάδι ασφαλείας (89) και η δεύτερη φλάντζα προσαρμογής (88). Η πρώτη φλάντζα προσαρμογής συνδέεται στην τελική της θέση με την δεύτερη φλάντζα προσαρμογής με κοχλίες και περικόχλια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004308  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100385  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: H04L 9/00  
 IPC7: H04L 9/28  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΠΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΣΤΑΥΡΟΥ  
 ΙΩΑΝΝΗΣ  
 Αιτωλίας 20, ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ,11526  
 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΣΟΥΛΙΩΤΗ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Σουνίου 37,19003 ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/08/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):28/08/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΠΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΣΤΑΥΡΟΥ  
 ΙΩΑΝΝΗΣ  
 2)ΣΟΥΛΙΩΤΗ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΣΕ ΨΗΦΙΑΚΑ ΔΙΚΤΥΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο ασφαλούς και γρήγορης επικοινωνίας ανάμεσα σε δύο ή περισσότερους χρήστες δικτύων ψηφιακής επικοινωνίας και μετάδοσης δεδομένων. Γίνεται χρήση μαθηματικών μεθόδων διακριτών δυναμικών συστημάτων με ασυνέχεια για την δημιουργία τυχαίων κλειδαριθμών. Η δυνατότητα δημιουργίας (θεωρητικά υπεραριθμήσιμου) άπειρου πλήθους κλειδαριθμών οποιοδήποτε μήκους, η εντελώς τυχαία μορφή τους και η ευκολία δημιουργίας και χρήσης τους επιτρέπουν την εφαρμογή ενός πρωτοκόλλου

κλειδαριθμών μιας χρήσης, με την αντίστοιχη ασφάλεια επικοινωνίας. Η δημιουργία και διανομή κάθε συγκεκριμένου αλγορίθμου εξαρτάται από ένα πλήθος αρχικών τιμών παραμέτρων το οποίο μπορεί να κυμαίνεται από λίγες δεκάδες ως και πολλές χιλιάδες, κατά την επιθυμία των χρηστών και το ζητούμενο επίπεδο ασφαλείας. Η ασφάλεια και ο ευέλικτος χαρακτήρας της νέας μεθόδου την καθιστούν ιδιαίτερα χρήσιμη σε εφαρμογές δικτύων ψηφιακής επικοινωνίας και μετάδοσης δεδομένων, όπου τα προβλήματα ασφαλείας και ευχρηστίας είναι ιδιαίτερα οξυμένα. Η αρχική επικοινωνία μεταξύ δυο χρηστών για την εκκίνηση του πρωτοκόλλου μπορεί να γίνει με κάποιο απόλυτα ασφαλή τρόπο, με την χρήση ενός από τα γνωστά πρωτόκολλα κβαντικής κατανομής κλειδαριθμών. Μετά την αρχική επικοινωνία, το προτεινόμενο πρωτόκολλο δίνει την δυνατότητα της επ' άπειρον ασφαλούς επικοινωνίας με την ανταλλαγή συνήθων μηνυμάτων μέσω του δικτύου. (π.χ Internet).

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004309  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100127  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: H04N 5/222  
IPC7: H04N 5/232  
IPC7: H04N 5/262  
IPC7: H04N 5/268  
IPC7: H04N 7/18  
IPC7: H04N 13/00  
IPC7: H04N 15/00

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ ΚΩΝ.  
ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  
Αλέκτορος 7,116 32 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ

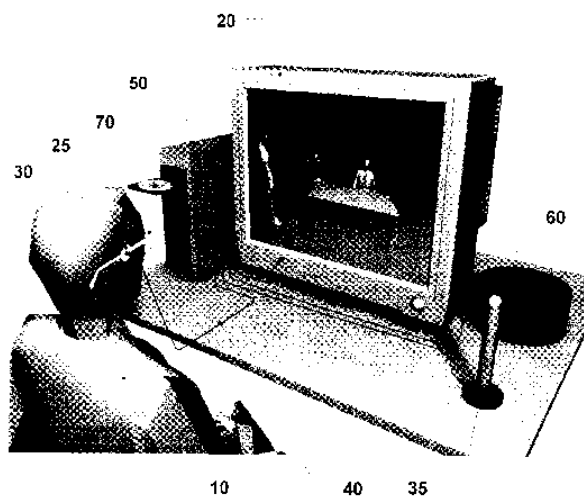
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2001  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):28/08/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ ΚΩΝ.ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΔΟΚΟΤΣΩΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Καμπούρογλου 21,111 44 ΠΑΤΗΣΙΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΖΩΝΤΑ-  
ΝΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΣΗΣ  
ΤΗΛΕΘΡΑΣΗΣ Η ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύστημα και μέθοδος πολλαπλής παράλληλης χωροταξικά λήψης και προβολής οπτικών εικόνων αποτελούμενο από μία ομάδα από δύο ή περισσότερες κάμερες (110) λήψης ανά πάσα στιγμή του θέματος (100) και ένα σύστημα ταυτόχρονης αποστολής σε πραγματικό χρόνο όλων των αντίστοιχων σημάτων στο σύστημα του τελικού χρήστη ή σε μία διάταξη αποθήκευσης (60). Η πρόθεση επιλογής του σήματος που επιθυμεί ο χρήστης διαπιστώνεται με το συνδυασμό ειδικών

αισθητηρίων συσκευών (30) και κατάλληλου λογισμικού (70). Το σύστημα προβολής μπορεί να είναι τηλεόραση, video, κινηματογράφος, κτλ. Η λήψη καθώς και η προβολή μπορεί να είναι στερεοσκοπική (25).

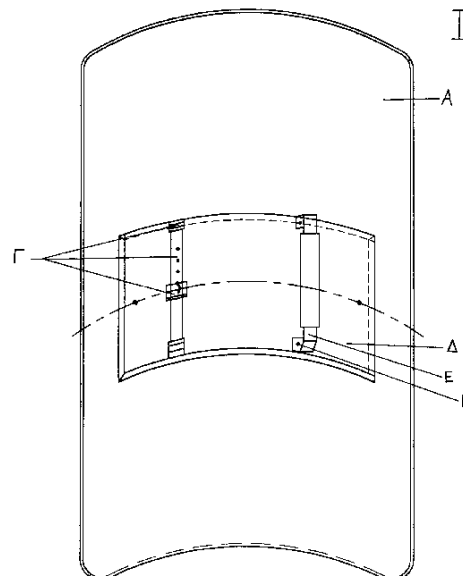


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004310  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100179  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F41H 5/08  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΣΙΜΠΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
ΕΜΜ. ΜΠΕΝΑΚΗ 130,18758 ΚΕΡΑΤΣΙΝΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/04/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):28/08/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΣΙΜΠΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΟΡΗΤΗ ΑΣΠΙΔΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟ-  
ΣΩΠΙΚΟΥ ΕΙΔΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η φορητή ασπίδα προστασίας του προσωπικού των ειδικών δυνάμεων (Σχήμα 1,2,3)-Σχέδια Α1.3, Α1.4- η οποία αποτελείται από το πολυκαρβονικό φύλλο (Α) - Σχέδια Α1, Α1.1 - και από το συγκρότημα του συστήματος ανάρτησης (Β) - Σχέδιο Α1.3 - με τα επιμέρους εξαρτήματά του, δηλαδή την ανατομική χειρολαβή συγκράτησης (Ε), το σταθερό ανατομικό αντικραδασμικό και άκαυστο μαξιλάρι (Δ) και τον ειδικά κατασκευασμένο μηχανισμό ανάρτησης (Γ), αποτελούν ασφαλή και αξιόπιστη χρήση από τους χρήστες για τον σκοπό τον οποίο προορίζονται. Σκοπός: Η φορητή ασπίδα προστασίας των ειδικών δυνάμεων χρησιμοποιείται για την προστασία του προσωπικού των υπηρεσιών αυτών στις ειδικές αποστολές των, οι οποίες τους έχουν ανατεθεί, π.χ. καταστολές, συμπλοκές. Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι παρέχει στους χρήστες ασφαλέστερη χρήση με δυνατότητες εναλλαγμότητας και στις υπηρεσίες των οικονομία χρημάτων.

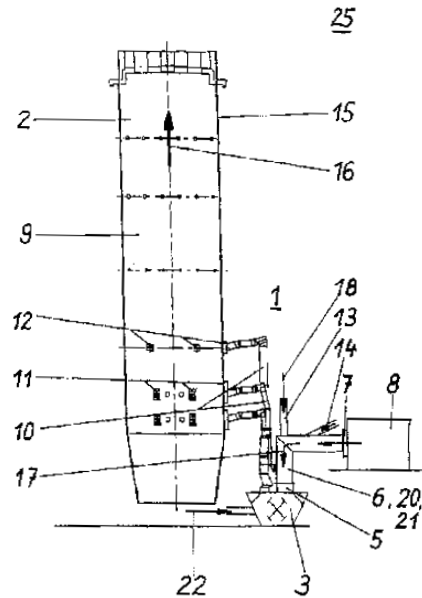


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004311  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100281  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F23K 1/04  
 IPC7: F02C 6/18  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALSTOM POWER BOILER GMBH  
 Augsburger Str. 712,D-70329 STUTTGART,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/06/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):28/08/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10128526.4-15-13/06/2001-DE  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANGLEYS MECHTHILD  
 2)WEISSINGER GERHARD  
 3)KESSEL WERNER  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΥΣΗ ΣΤΕΡΕΟΥ  
 ΚΑΙ/Ή ΖΥΜΩΔΟΥΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ, ΚΑ-  
 ΘΩΣ ΚΑΙ ΑΤΜΟΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΜΕ ΚΑΥ-  
 ΣΗ ΣΚΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ  
 ΤΗΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διεργασία για την καύση στερεού και/ή ζυμώδους καυσίμου περιέχοντος υγρασία 30 έως 70 τοις εκατό κατά βάρος, ιδιαίτερα λιγνίτη περιέχοντος υγρασία σε ατμοπαραγωγό εργοστασίου παραγωγής ενέργειας με απ' ευθείας καύση σκόνης, όπου η άλεση και ξήρανση του καυσίμου σε καύσιμο υπό τη μορφή σκόνης πραγματοποιείται μέσω μιας τουλάχιστον εγκαταστάσεως αλέσεως και ξηράνσεως με προσαγωγή των καυσερίων αεριοστροβίλου που λειτουργούν σαν

αέριο ξηράνσεως και προωθήσεως και όπου η θερμοκρασία εισαγωγής του αερίου ξηράνσεως στη διεργασία ξηράνσεως ανέρχεται σε 400 βαθμούς Κελσίου τουλάχιστον, καθώς και ατμοπαραγωγός με καύση σκόνης καυσίμου εργοστασίου παραγωγής ενέργειας για την υλοποίηση της διεργασίας (σχήμα 2).

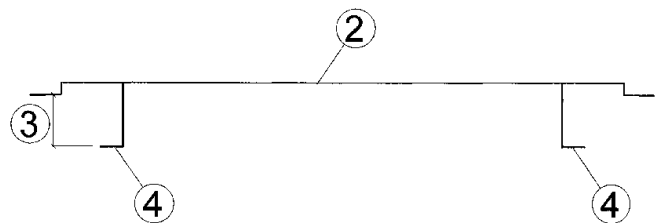


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004312  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100523  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E04F 13/08  
 IPC7: E04F 19/00  
 IPC7: E04B 2/82  
 IPC7: E04C 2/30  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΕΤΑΛΛΕΜΠΟΡΙΚΗ-Θ. ΜΑΚΡΗΣ Α.Ε.  
 6ο χλμ Λάρισας-Συκουρίου,41001 ΛΑΡΙΣΑ  
 (ΛΑΡΙΣΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/12/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):28/08/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΚΡΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Ολυμπίου Διαμαντή 16, 54626  
 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Ολυμπίου Διαμαντή 16,54626  
 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΜΠΥΛΗ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗ ΠΛΕΥΡΩΝ  
 ΚΤΙΡΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

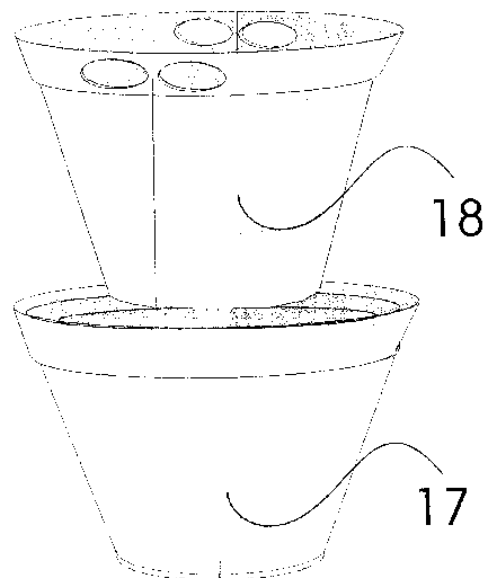
Η καμπύλη συναρμογή πλευρών κτιρίου αποτελείται από δύο κατάλληλα διαμορφωμένα μεταλλικά ελάσματα συνεργαζόμενα υπό τάση, το στήριγμα (Σχ. Β,1) και το διαμορφωμένο - εύκαμπτο έλασμα (Σχ. Α,2). Το στήριγμα στα δύο άκρα του φέρει από μία υποδοχή που σκοπό έχει να αγκυρώσει (Σχ. Β,5) το διαμορφωμένο έλασμα και να μορφώσει-σηματοποιήσει το τελευταίο σε καμπύλη. Το διαμορφωμένο έλασμα που θα δημιουργήσει την καμπυλότητα έχει δύο αγκυρώσεις (Σχ. Α,4) που θηλυκώνουν στις υποδοχές της γωνίας στήριγμα. Η γωνία του στηρίγματος είναι πάντα μικρότερη της γωνίας στην οποία εφαρμόζουμε την καμπύλη συναρμογή πλευρών κτιρίου. Η καμπύλη συναρμογή πλευρών κτιρίου χρησιμοποιείται στο τελείωμα (κλείσιμο) εσωτερικών ή

εξωτερικών γωνιών των κτιρίων που κατασκευάζονται είτε από μεταλλικά ελάσματα είτε από πάνελ πολυουρεθάνης. Το κυριότερο πλεονέκτημα της καμπύλης συναρμογής πλευρών κτιρίου είναι ότι προσαρμόζεται αυτή στις απαιτήσεις της κατασκευής και δεν προσαρμόζεται, όπως γίνεται με άλλα τυποποιημένα προϊόντα, η κατασκευή στις απαιτήσεις αυτών (δηλαδή των προϊόντων). Επίσης αξιοσημείωτα πλεονεκτήματα είναι το χαμηλό κόστος της, η ευελιξία της όλης κατασκευής καθώς ο μικρός χρόνος εγκατάστασής της.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004313  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100383  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A01G 9/02  
IPC7: A01G 9/10  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΪΒΑΖΟΓΛΟΥ ΙΩΑΝΝΗ ΑΧΙΛΛΕΑΣ  
Λόρδου Βύρωνος 131,38333 ΒΟΛΟΣ  
(ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/08/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):28/08/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΪΒΑΖΟΓΛΟΥ ΙΩΑΝΝΗ ΑΧΙΛΛΕΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΓΛΑΣΤΡΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση με τίτλο διαιρούμενη γλάστρα χρησιμοποιείται σαν αυτόνομη γλάστρα ή τμήματα της μπορούν να χρησιμοποιηθούν σαν εξαρτήματα της απλής γλάστρας. Η διαιρούμενη γλάστρα που αποτελείται από τον κύλινδρο (17) και τον πάτο (28) ανεξάρτητος από την υπόλοιπη κατασκευή έχει την δυνατότητα να μετακινείται και να σπρώχνει σαν έμβολο το περιεχόμενο της απαγκιστρώνοντας το από τις πλευρές της. Οι εσωτερικές φόρμες (18,22) προσφέρουν την μεγαλύτερη δυνατή ευκολία και παράλληλα μπορούν να χρησιμοποιηθούν και σαν αυτόνομες συμπληρωματικές φόρμες στις απλές υπάρχουσες γλάστρες. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά της διαίρεσης όπως φαίνεται στα σχέδια των σελίδων 9, 12, και 14 δημιουργούν ένα νέο τελικό προϊόν βιομηχανικά εφαρμόσιμο με σαφές πλεονέκτημα σε σχέση με την απλή γλάστρα. Με την χρήση ως αυτόνομη γλάστρα αλλά και σαν εσωτερική της απλής γλάστρας μας δίνει την μεγαλύτερη δυνατή ευκολία όταν μεταχειριζόμαστε ένα φυτό προστατεύοντας το από ανεπιθύμητες ζημιές.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004314  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100360  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A47K 7/03  
IPC7: A47L 13/17  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΙΑΓΚΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Λεωφ. Μαραθώνος 198,19007  
ΜΑΡΑΘΩΝΑΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/07/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):28/08/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΙΑΓΚΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΦΙΛΟΘΕΙΔΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
Μητροπόλεως 10, 10563 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΙΛΟΘΕΙΔΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
Μητροπόλεως 10,10563 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ  
ΜΕ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΣΑΠΟΥΝΙ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

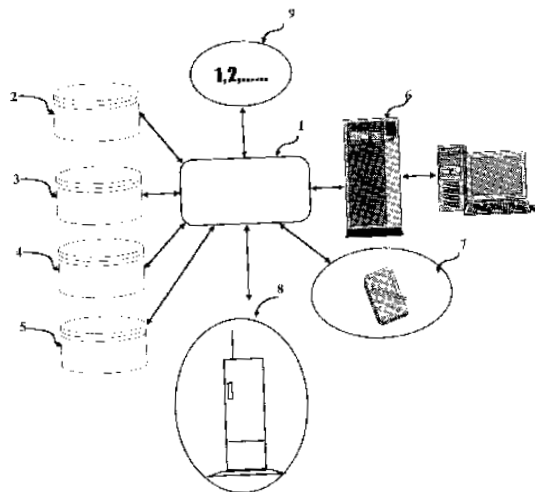
Σφουγγάρι πολλαπλών χρήσεων συνθετικό, το οποίο περιέχει υγρό αρωματικό σαπούνι ή υγρό απορρυπαντικό. Χρησιμοποιείται τόσο στο μπάνιο, όσο και στην κουζίνα. Διαρκεί για περισσότερες από μία χρήσεις. Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι ο καταναλωτής δεν χρειάζεται να αγοράζει σαπούνι ή απορρυπαντικό αλλά μόνον το σφουγγάρι, επιτυγχάνοντας έτσι οικονομία και ευκολία στη χρήση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004315  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100260  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: G07B 15/02  
 IPC7: G06F 17/30  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΑΡΚΑΝΤΩΝΗΣ ΛΟΥΛΟΥΔΗ  
 ΚΥΡΙΑΚΟΣ  
 Γραβιάς 32,18545 ΠΕΙΡΑΙΑΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):28/08/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΡΚΑΝΤΩΝΗΣ ΛΟΥΛΟΥΔΗ  
 ΚΥΡΙΑΚΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
 ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ  
 ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Σ' ΑΥΤΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα οργάνωσης υπηρεσιών στάθμευσης αυτοκινήτων με τη χρήση κινητής τηλεφωνίας και τις μεθόδους πρόσβασης σ' αυτό, και που χαρακτηρίζεται από το ότι: α) Η πρόσβαση στο σύστημα είναι ανεξάρτητη από τον τρόπο σύνδεσης των συνδρομητών κινητής τηλεφωνίας ( με συνδρομή ή προπληρωμένη κάρτα ) διότι χρησιμοποιείται πιστωτική κάρτα. β) Περιλαμβάνει: (1) Το λογισμικό διαχείρισης των θέσεων στάθμευσης. (2) Βάση δεδομένων των διατιθέμενων θέσεων στάθμευσης (3) Βάση δεδομένων όπου καταχωρούνται οι αριθμοί κυκλοφορίας των οχημάτων που κάνουν χρήση του συστήματος ως και άλλα στοιχεία τους. (4) Βάση δεδομένων των στοιχείων των πιστωτικών ή προπληρωμένων καρτών των χρηστών- πελατών.

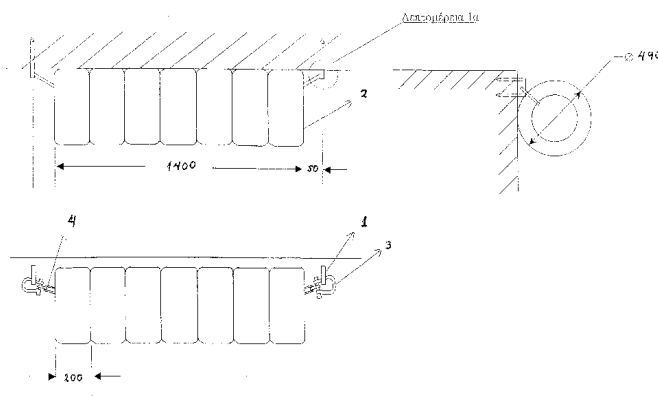
(5) Αρχείο του συνολικού χρόνου στάθμευσης. (6) Ηλεκτρονικούς υπολογιστές και δίκτυο επικοινωνιών. (7) Τερματικές συσκευές για χρήση των ελεγκτών. (8) Τερματικούς σταθμούς πληρωμής με πιστωτική κάρτα ή μετρητά. (9) Κωδικούς αριθμούς των θέσεων στάθμευσης. (10) Λογισμικό αναγνώρισης φωνής με το οποίο είναι δυνατή η ανταλλαγή εντολών ή μηνυμάτων μεταξύ συστήματος και χρήστη με τη μορφή ομιλίας. Οι μέθοδοι πρόσβασης στις διατιθέμενες υπηρεσίες μπορούν να είναι φωνητικού χαρακτήρα χρησιμοποιώντας ψηφιακή φωνή είτε μέσω μηνυμάτων SMS.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004316  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100303  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E02B 3/26  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΑΛΙΑΤΣΑΤΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΙ  
 ΥΙΟΣ Ο.Ε.  
 Ίδομενός 1 και Πατρών-Πύργου,26500  
 ΠΑΤΡΑ (ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/06/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):28/08/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΑΛΙΑΤΣΑΤΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 2)ΓΑΛΙΑΤΣΑΤΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΥ-  
 ΝΑΡΜΟΛΟΓΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΚΡΟΥ-  
 ΣΤΗΡΩΝ ΕΛΛΙΜΕΝΙΣΜΟΥ ΠΛΟΙΩΝ  
 ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΣΥΝΔΕΣΜΟ-  
 ΛΟΓΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προσκρουστήρες ελλιμενισμού πλοίων που αποτελούνται από σειρά ελαστικών αεροσκαφών (2) που συνδέονται μεταξύ τους με κοχλίες (5) ή κόλλα υψηλής αντοχής ή με σύστημα μπετόβεργας ή ντίζας με φλάντζες στα δύο άκρα. Οι προσκρουστήρες τοποθετούνται στην προβλήτα του λιμανιού σε οριζόντια θέση με τη χρήση δύο χαλύβδινων ράβδων σχήματος Π (1) που πακτώνονται στην προβλήτα. Η συγκράτηση των ελαστικών γίνεται μέσω μιας χαλύβδινης αλυσίδας (4) ή ράβδου σιδηροτροχιάς ή παρόμοιου φέροντος στοιχείου. Τα δύο άκρα της αλυσίδας (ή του αντίστοιχου φέροντος στοιχείου) συνδέονται με τις χαλύβδινες ράβδους που είναι πακτωμένες στην προβλήτα με ναυτικό κλειδί 25 χιλιοστών (3).

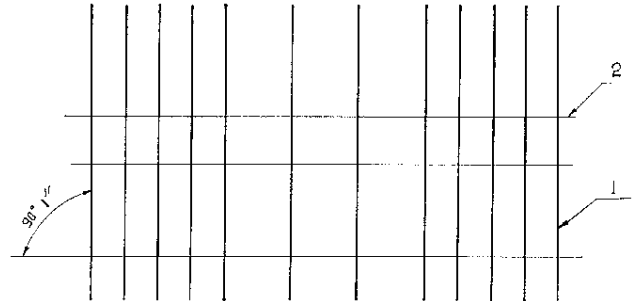


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004317  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100344  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E04C 5/04  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΑΣΤΑΝΑΡΑΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ  
 ΑΛΚΙΒΙΑΔΗΣ  
 Λευκάδος 8,41335 ΛΑΡΙΣΑ (ΛΑΡΙΣΑΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/07/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):28/08/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΣΤΑΝΑΡΑΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ  
 ΑΛΚΙΒΙΑΔΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΛΕΓΜΑΤΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ  
 ΜΕ ΚΥΡΙΟ ΟΠΛΙΣΜΟ ΣΕ ΓΩΝΙΑ 90  
 ΜΟΙΡΕΣ 01" ΩΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ 59' 59"

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τα πλέγματα δομικών κατασκευών κατασκευάζονται από βέργες μπετοσιδήρου με τον κύριο οπλισμό (1) να συγκολλείται σε γωνία 90 μοιρών 59'59" σε σχέση με τον βοηθητικό οπλισμό (2). Η γωνία εξαρτάται από την διάμετρο του μπετοσιδήρου του κυρίως οπλισμού και το μήκος των πλευρών που θα καμφθούν ώστε μετά την διαμόρφωση οι γάντζοι να μην προσκρούουν μεταξύ τους, να μην αφήνουν διάκενο μεταξύ τους, και να εφάπτονται μεταξύ τους. Χρησιμοποιείται αφού συναρμολογηθεί και διαμορφωθεί για την ενίσχυση της αντισεισμικής αντοχής και προστασίας των οικοδομικών κατασκευών. Τα σχήματα που γίνονται μετά την κάμψη μπορεί να είναι διάφορα σχήματα όπως (τετράγωνα,πολύγωνα,στρόγγυλα κλπ.). Στα άκρα του διαμορφώνονται γάντζοι

για την αγκύρωση του πλέγματος στο μπετό ενώ όλα γίνονται σύμφωνα με τα προνοούμενα από τους οικοδομικούς κανονισμούς.

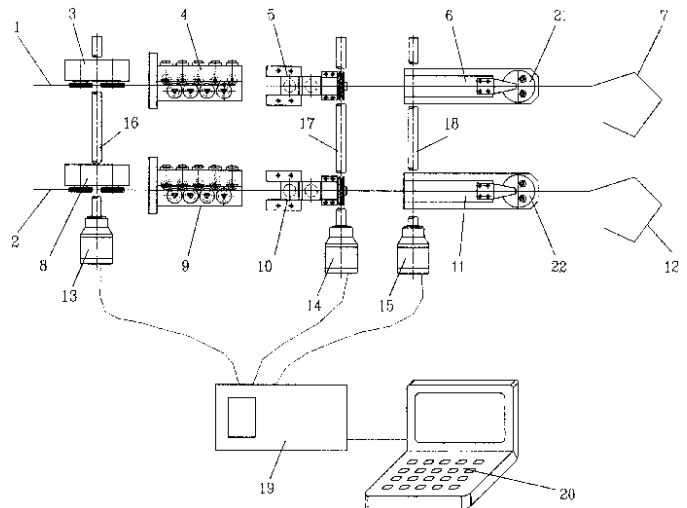


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004318  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100266  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B21D 7/00  
 IPC7: B21D 7/12  
 IPC7: B21D 11/12  
 IPC7: B21F 1/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ  
 ΑΝΤΩΝΗΣ  
 Ιωνος 18,15126 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):28/08/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ  
 ΑΝΤΩΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ  
 ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΜΕ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΚΑΙ ΚΑΜΨΗ ΑΠΟ  
 ΥΛΙΚΟ ΣΥΡΜΑ, ΜΠΕΤΟΒΕΡΓΑ ΣΩΛΗΝΑ Η ΑΛΛΟ ΥΛΙΚΟ ΠΡΙΣΜΑΤΙΚΗΣ  
 ΔΙΑΤΟΜΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο και σε μία μηχανή ταυτόχρονης και παράλληλης παραγωγής ιδίων προϊόντων από υλικό σύρμα, μπετόβεργα ή άλλο υλικό παράλληλων γραμμών κατεργασίας, οι οποίες αποτελούνται από ίδιες μονάδες ευθυγράμμισης, ίδιες μονάδες κάμψης, ίδιες μονάδες επιλογής επιπέδου κάμψης, και ίδιους κόφτες. Όλες οι μονάδες ευθυγράμμισης έχουν κοινό κινητήρα και κοινές μεταδόσεις κίνησης, οι μονάδες κάμψης έχουν επίσης κοινό κινητήρα και κοινές μεταδόσεις κίνησης, οι μονάδες επιλογής επιπέδου κάμψης έχουν επίσης κοινό κινητήρα και κοινές μεταδόσεις κίνησης, και οι κόφτες έχουν κοινή πηγή

ενέργειας. Οι κινήσεις των μηχανισμών και οι κινητήρες ελέγχονται και προγραμματίζονται από κοινή μονάδα ελέγχου κίνησης.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004319</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21):20020100343
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51):IPC7: A61K 31/195 IPC7: A61K 31/198 IPC7: A61K 31/4172 IPC7: A61P 13/12
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)ΓΙΑΤΖΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ ΙΠΠΟΚΡΑΤΗΣ Χατζηγιάννη Μέξη 3,11528 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):22/07/2002
ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47):28/08/2003
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):
ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.	(61):
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)ΓΙΑΤΖΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ ΙΠΠΟΚΡΑΤΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΓΙΑΤΖΙΔΗ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Χατζηγιάννη Μέξη 3,11528 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΣΤΟΜΑΤΙΚΟ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΕΞΙ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΩΝ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ ΣΤΑΜΑ- ΤΟΥΝ ΤΗ ΝΕΦΡΙΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ, ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΑ, ΑΛΒΟΥΜΙ- ΝΟΥΡΙΑ, ΦΩΣΦΑΤΑΙΜΙΑ ΚΑΙ ΑΘΗΡΩ- ΣΚΛΗΡΩΣΗ ΣΕ ΟΥΡΑΙΜΙΚΟΥΣ ΑΡΡΩ- ΣΤΟΥΣ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ορισμένα αμινοξέα λαμβανόμενα δια του στόματος από φυσιολογικά άτομα ή αρρώστους με νεφρική ανεπάρκεια αυξάνουν το ρυθμό του GFR και μερικά από αυτά όπως η glycine, L-aspartic acid, L-glutamic acid, L-glutamine, L-histidine

and L-arginine, που από τις παρατηρήσεις μας, έχουν ισχυρή καθαριστική δραστηριότητα, και επί πλέον, χρήσιμες και ευεργετικές ιδιότητες, μας προέτρεψαν να πραγματοποιήσουμε την παρούσα έρευνα. Η ετήσια χρήση του προτεινόμενου συμπληρώματος σταματά τη νεφρική ανεπάρκεια, τη χοληστερολαίμια, την αλβουμινουρία, τη φωτασφαίμια, και την αρτηριοσκλήρωση. Χημικά και ιστολογικά ευρήματα μετά ένα χρόνο θεραπείας βελτιώθηκαν σημαντικώς. Ενδιαφέροντως, 3 μήνες μετά τη διακοπή της θεραπείας, το χημικό προφίλ όλων των παραμέτρωνκατά προσέγγιση παρέμεινε αμετάβλητο, που σημαίνει ότι όχι μόνο το συμπλήρωμα σταματά τις παραπάνω παραμέτρους, αλλά και παλινορθώνει παλαιότερες βλάβες.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004320</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21):20020100412
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51):IPC7: A01N 59/02
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)ΘΕΟΔΩΡΕΛΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΚΛΕΙΔΙΟΥ,81100 ΜΥΤΙΛΗΝΗ (ΛΕΣΒΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):13/09/2002
ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47):28/08/2003
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):
ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.	(61):
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)ΘΕΟΔΩΡΕΛΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΥΔΡΟΘΕΙΟΥ ΣΤΗΝ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΤΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ, ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΤΩΝ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΠΟΘΗΚΩΝ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η χρήση του υδροθείου (H<sub>2</sub>S), το οποίο παράγεται από τη συνθέρμανση θείου καθαρότητας 99,9 % και παραφίνης στους 300 βαθμούς Κελσίου στην απολύμανση του εδάφους εντός και εκτός θερμοκηπίων, την απεντόμωση του χώρου των θερμοκηπίων μεσούσης της καλλιεργητικής περιόδου, των αποθηκών γεωργικών προϊόντων, απευθείας μέσω ειδικών συσκευών με ελεγχόμενη μέσω ενσωματωμένου θερμοστάτη θερμοκρασία, ή σε ρευστή μορφή εντός φιαλών ή δεξαμενών, η οποία ρευστή μορφή επιτυγχάνεται στη θερμοκρασία δωματίου διαπιέσεως δεκαεπτά ετμοσφαιρών. Η χρήση του υδροθείου λύνει το πρόβλημα της καταπολέμησης των παθογόνων που προσβάλλουν το ριζικό σύστημα των φυτών, καθώς και του υπέργειου τμήματος αυτών, όπως και των αποθηκευμένων προϊόντων, προσβάλλοντας το κεντρικό νευρικό σύστημά τους και παραλύοντας το αναπνευστικό τους, χωρίς να δημιουργεί τοξικά φαινόμενα στα φυτά, χωρίς να

αφήνει υπολείμματα στο έδαφος και στους καρπούς, χωρίς να μολύνει το περιβάλλον ή μόνο ευκαιριακά, λόγω τως ευχέρειας με την οποία ανάγεται ή οξειδούται. Παράδειγμα, οι περιοχές των θερμοπηγών που εκπέμπουν υδρόθειο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004321  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100431  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A61K 9/06  
IPC7: A61K 35/78  
IPC7: A61K 35/12  
IPC7: A61K 35/64  
IPC7: A61P 17/02

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΙΧΑΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ  
ΜΙΡΑΝΤΑ  
ΦΙΛΙΑΤΡΑ,24300 ΦΙΛΙΑΤΡΑ  
(ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/10/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):28/08/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΙΧΑΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ  
ΜΙΡΑΝΤΑ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΧΑΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΓΡΗΓΟΡΙΑ  
ΦΙΛΙΑΤΡΑ,24300 ΦΙΛΙΑΤΡΑ  
(ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΛΟΙΦΗ ΓΙΑ ΕΓΚΑΥΜΑΤΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρασκεύασμα αλοιφής για εγκαύματα με την πρόσμιξη 3 φυσικών υλικών, 1) ελαιόλαδο αγνό, 2) κερί γνήσιο από μέλισσες, 3) βασιλικό λίπος. Όλα αυτά στη σωστή αναλογία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004322  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100088  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: C23F 13/02  
IPC7: C23F 13/06

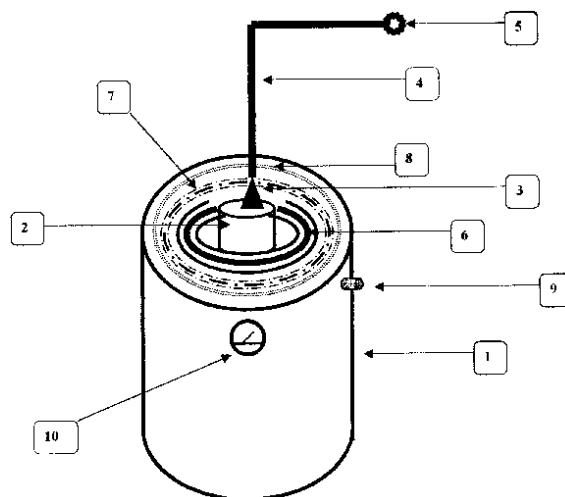
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΟΥΝΑΔΙΝΗΣ ΝΙΚΗΤΑΣ  
ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 67,18545 ΠΕΙΡΑΙΑΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/02/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):28/08/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΥΝΑΔΙΝΗΣ ΝΙΚΗΤΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΟΥΝΑΔΙΝΗ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ  
Αγ.Δημητρίου 67,18544 ΠΕΙΡΑΙΑΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΥΤΟΝΟΜΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΘΟΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΑΒΡΩΣΕΙΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Θάλαμος (πλαστικό κουτί) (1), περιέχει τεμάχιο δραστικού μετάλλου (2). Το τεμάχιο αυτό είναι το ανόδιο του οποίου η μάζα θυσιάζεται παρέχοντας ηλεκτρική τάση, μέσω καλωδίου, στην επιφάνεια που θέλουμε να προστατεύουμε. Το ανόδιο φέρει ενσωματωμένο ακροδέκτη (3) και συνδέεται με καλώδιο. Το καλώδιο (4) συνδέεται στον ακροδέκτη του ανοδίου, εξέρχεται της συσκευής και καταλήγει σε άλλο ακροδέκτη (5) προς σύνδεση κατά την χρήση. Το ανόδιο περιβάλλεται από αδρανές υλικό (6). Το αδρανές υλικό περιβάλλεται από ελαφρύ μαλακό υλικό (7) από οποιαδήποτε ύλη που να μπορεί να απορροφά τις διαστολές λόγω της συσσώρευσης των οξειδίων. Το ελαφρύ μαλακό υλικό περιβάλλεται από λεπτό φύλλο μη σιδηρούχου μετάλλου (8) το οποίο είναι ο δεύτερος ηλεκτρολυτικός πόλος. Ακροδέκτης από ανθεκτικό στις οξειδώσεις μέταλλο (9), του οποίου το άκρο είναι συνδεδεμένο στο φύλλο του ηλεκτρολυτικού πόλου και εξέρχεται της συσκευής προς σύνδεση κατά τη χρήση. Όργανο μέτρησης της τάσεως (10) (βολτόμετρο) για τον έλεγχο της λειτουργίας της συσκευής τοποθετημένο

εξωτερικά του θαλάμου (1) της συσκευής και συνδεδεμένο με το ανόδιο (2) και τον δεύτερο ηλεκτρολυτικό πόλο (8) εσωτερικά.

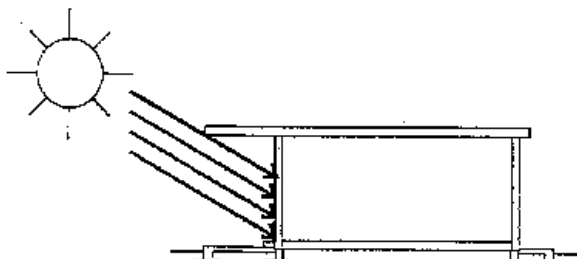




**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004323  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100024  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E04C 1/00  
IPC7: E04C 2/00  
IPC7: E04B 1/76  
IPC7: E04H 1/00  
IPC7: F24J 2/00  
IPC7: H01L 31/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΑΝΤΖΑΡΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ  
Αλεβιζάτου 50,15669 ΠΑΠΑΓΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/01/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):28/08/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΝΤΖΑΡΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΕΡΟΛΥΜΟΥ ΣΤΕΛΛΑ  
Μενάγια 5,11569 ΠΟΛΥΓΩΝΟ, ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΧΟΛΗΛΙΟΝ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πρόκειται για σύστημα τυποποιημένης δόμησης σχολικών κτιρίων με χρήση ήπιων μορφών ενέργειας και ιδιαίτερα της ηλιακής. Το σύστημα αυτό υλοποιείται μέσω ενός νέου προϊόντος που ονομάζεται ΗΛΙΟΤΟΙΧΟΣ. Υπάρχουν 10 παραλλαγές του προϊόντος αυτού. Το σύστημα έχει διάφορα στάδια: α. Παθητική εκμετάλλευση της ηλιακής ενέργειας των χώρων, όπου σημαντικό ρόλο παίζει ο προσανατολισμός, τα πάχη και υλικά τοίχων και η κυκλοφορία αέρα. β. Ο ηλιότοιχος (σχ. 2 ) είναι ένα εξωτερικό τοιχίο που αποσκοπεί στην υποδοχή των ηλιακών ακτίνων και την εκμετάλλευσή τους για την θέρμανση του εσωτερικού

χώρου του κτιρίου. γ. Ενεργητική εκμετάλλευση. Συστοιχία φωτοβολταϊκών στοιχείων και παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας. Μεταξύ των δύο αυτών περιπτώσεων, υπάρχουν και ενδιάμεσες περιπτώσεις.



2.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ. Δ.Ε. (11)
15/03/2001	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ ΚΩΝ. ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΖΩΝΤΑΝΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΑΝΑΜΕΤΑ-ΔΟΣΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ Η ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ	1004309
17/01/2002	ΜΑΝΤΖΑΡΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ	ΣΧΟΛΗΛΙΟΝ	1004323
14/02/2002	ΚΟΥΝΑΔΙΝΗΣ ΝΙΚΗΤΑΣ	ΑΥΤΟΝΟΜΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΘΟΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚ-ΤΡΟΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΑΒΡΩΣΕΙΣ	1004322
11/04/2002	ΤΣΙΜΠΙΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΦΟΡΗΤΗ ΑΣΠΙΔΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΕΙΔΙΚΩΝ ΔΥΝΑ-ΜΕΩΝ	1004310
14/05/2002	ΧΕΙΡΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΔΙΑΙΡΕΣΗ ΣΩΜΑΤΟΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ ΠΟΜΟΝΑΣ ΣΕ ΟΜΑΔΕΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΥΝΔΕΣΜΩΝ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ	1004307
04/06/2002	ΜΑΡΚΑΝΤΩΝΗΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟ-ΔΟΙ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Σ'ΑΥΤΟ	1004315
05/06/2002	ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΗΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΜΕ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΚΑΙ ΚΑΜΨΗ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΣΥΡΜΑ, ΜΠΙΕΤΟΒΕΡΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ Η ΑΛΛΟ ΥΛΙΚΟ ΠΡΙΣΜΑΤΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	1004318
12/06/2002	ALSTOM POWER BOILER GMBH	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΥΣΗ ΣΤΕΡΕΟΥ ΚΑΙ/Ή ΖΥΜΩΔΟΥΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΑΤΜΟΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΜΕ ΚΑΥΣΗ ΣΚΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑΣ	1004311
19/06/2002	ΜΟΥΜΤΖΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΣ ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ ΜΕ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟ	1004306
21/06/2002	ΓΑΛΙΑΤΣΑΤΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΙ ΥΙΟΣ Ο.Ε.	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΚΡΟΥΣΤΗΡΩΝ ΕΛΛΙΜΕΝΙΣΜΟΥ ΠΛΟΙΩΝ ΑΠΟΤΕΛΟΥ-ΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ	1004316
22/07/2002	ΓΙΑΤΖΙΔΗΣ ΠΙΠΟΚΡΑΤΗΣ	ΣΤΟΜΑΤΙΚΟ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΕΞΙ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΩΝ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ ΣΤΑΜΑΤΟΥΝ ΤΗ ΝΕΦΡΙΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ, ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΑ, ΑΛΒΟΥΜΙΝΟΥΡΙΑ, ΦΩΣΦΑΤΑΙΜΙΑ ΚΑΙ ΑΘΗΡΩΣΚΛΗΡΩΣΗ ΣΕ ΟΥΡΑΙΜΙΚΟΥΣ ΑΡΡΩΣΤΟΥΣ	1004319
23/07/2002	ΚΑΣΤΑΝΑΡΑΣ ΑΛΚΙΒΙΑΔΗΣ	ΠΛΕΓΜΑΤΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΜΕ ΚΥΡΙΟ ΟΠΛΙΣΜΟ ΣΕ ΓΩΝΙΑ 90 ΜΟΙΡΕΣ 01" ΩΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ 59' 59"	1004317
30/07/2002	ΓΙΑΓΚΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΜΕ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΣΑΠΟΥΝΙ	1004314
19/08/2002	ΜΠΑΚΑΛΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΡΑΦΗΣ ΒΥΖΑΝΤΙΝΗΣ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	1004305
19/08/2002	ΑΪΒΑΖΟΓΛΟΥ ΑΧΙΛΛΕΑΣ	ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΓΛΑΣΤΡΑ	1004313
20/08/2002	ΜΠΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΣΟΥΛΙΩΤΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ	ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΣΕ ΨΗΦΙΑΚΑ ΔΙΚΤΥΑ	1004308
13/09/2002	ΘΕΟΔΩΡΕΛΛΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΥΔΡΟΘΕΙΟΥ ΣΤΗΝ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΤΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ, ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΤΩΝ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΠΟΘΗΚΩΝ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ	1004320
02/10/2002	ΜΙΧΑΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΜΙΡΑΝΤΑ	ΑΛΟΙΦΗ ΓΙΑ ΕΓΚΛΑΥΜΑΤΑ	1004321
03/12/2002	ΜΕΤΑΛΛΕΜΠΟΡΙΚΗ-Θ. ΜΑΚΡΗΣ Α.Ε.	ΚΑΜΠΥΛΗ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗ ΠΛΕΥΡΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ	1004312

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Δ.Ε. (21)
<i>ALSTOM POWER BOILER GMBH</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΥΣΗ ΣΤΕΡΕΟΥ ΚΑΙ/Ή ΖΥΜΩΔΟΥΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΑΤΜΟΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΜΕ ΚΑΥΣΗ ΣΚΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑΣ	12/06/2002	1004311
<i>ΑΪΒΑΖΟΓΛΟΥ ΑΧΙΛΛΕΑΣ</i>	ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΓΛΑΣΤΡΑ	19/08/2002	1004313
<i>ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΗΣ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΜΕ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΚΑΙ ΚΑΜΨΗ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΣΥΡΜΑ, ΜΠΕΤΟΒΕΡΓΑ ΣΩΛΗΝΑ Η ΑΛΛΟ ΥΛΙΚΟ ΠΡΙΣΜΑΤΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	05/06/2002	1004318
<i>ΓΑΛΙΑΤΣΑΤΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΙ ΥΙΟΣ Ο.Ε.</i>	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΚΡΟΥΣΤΗΡΩΝ ΕΛΛΙΜΕΝΙΣΜΟΥ ΠΛΟΙΩΝ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ	21/06/2002	1004316
<i>ΓΙΑΓΚΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ</i>	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΜΕ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΣΑΠΟΥΝΙ	30/07/2002	1004314
<i>ΓΙΑΤΖΙΔΗΣ ΙΠΠΟΚΡΑΤΗΣ</i>	ΣΤΟΜΑΤΙΚΟ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΕΞΙ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΩΝ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ ΣΤΑΜΑΤΟΥΝ ΤΗ ΝΕΦΡΙΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ, ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΑ, ΑΛΒΟΥΜΙΝΟΥΡΙΑ, ΦΩΣΦΑΤΑΙΜΙΑ ΚΑΙ ΑΘΗΡΩΣΚΛΗΡΩΣΗ ΣΕ ΟΥΡΑΙΜΙΚΟΥΣ ΑΡΡΩΣΤΟΥΣ	22/07/2002	1004319
<i>ΘΕΟΔΩΡΕΛΛΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</i>	ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΥΔΡΟΘΕΙΟΥ ΣΤΗΝ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΤΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ, ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΤΩΝ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΠΟΘΗΚΩΝ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ	13/09/2002	1004320
<i>ΚΑΣΤΑΝΑΡΑΣ ΑΛΚΙΒΙΑΔΗΣ</i>	ΠΛΕΓΜΑΤΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΜΕ ΚΥΡΙΟ ΟΠΛΙΣΜΟ ΣΕ ΓΩΝΙΑ 90 ΜΟΙΡΕΣ 01" ΩΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ 59' 59"	23/07/2002	1004317
<i>ΚΟΥΝΑΔΙΝΗΣ ΝΙΚΗΤΑΣ</i>	ΑΥΤΟΝΟΜΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΘΟΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΑΒΡΩΣΕΙΣ	14/02/2002	1004322
<i>ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ ΚΩΝ. ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΖΩΝΤΑΝΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ Η ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ	15/03/2001	1004309
<i>ΜΑΝΤΖΑΡΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ</i>	ΣΧΟΛΗΛΙΟΝ	17/01/2002	1004323
<i>ΜΑΡΚΑΝΤΩΝΗΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Σ' ΑΥΤΟ	04/06/2002	1004315
<i>ΜΕΤΑΛΛΕΜΠΟΡΙΚΗ-Θ. ΜΑΚΡΗΣ Α.Ε.</i>	ΚΑΜΠΥΛΗ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗ ΠΛΕΥΡΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ	03/12/2002	1004312
<i>ΜΙΧΑΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΜΙΡΑΝΤΑ</i>	ΑΛΟΙΦΗ ΓΙΑ ΕΓΚΑΥΜΑΤΑ	02/10/2002	1004321
<i>ΜΟΥΜΤΖΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</i>	ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΣ ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ ΜΕ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟ	19/06/2002	1004306
<i>ΜΠΑΚΑΛΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΡΑΦΗΣ ΒΥΖΑΝΤΙΝΗΣ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	19/08/2002	1004305
<i>ΜΠΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</i>	ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΣΕ ΨΗΦΙΑΚΑ ΔΙΚΤΥΑ	20/08/2002	1004308
<i>ΣΟΥΛΙΩΤΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ</i>	ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΣΕ ΨΗΦΙΑΚΑ ΔΙΚΤΥΑ	20/08/2002	1004308
<i>ΤΣΙΜΠΛΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</i>	ΦΟΡΗΤΗ ΑΣΠΙΔΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΕΙΔΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ	11/04/2002	1004310
<i>ΧΕΙΡΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</i>	ΔΙΑΙΡΕΣΗ ΣΩΜΑΤΟΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ ΠΟΜΟΝΑΣ ΣΕ ΟΜΑΔΕΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΥΝΔΕΣΜΩΝ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ	14/05/2002	1004307

---

## 2.4 ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

---

<i>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</i>	(11):2002477
<i>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</i>	(21):20030200095
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</i>	(73):1)ΚΥΡΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ Κοραή 20,71202 ΗΡΑΚΛΕΙΟ (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ
<i>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</i>	(22):27/03/2003
<i>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</i>	(47):06/08/2003
<i>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</i>	(30):
<i>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</i>	(72):1)ΚΥΡΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
<i>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</i>	(74):
<i>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</i>	(74):
<i>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</i>	(54):ΚΑΡΑΒΑΚΙΑ ΜΕ ΠΑΝΙΑ ΣΕ ΑΠΛΑ Η ΑΛΛΑ ΣΧΗΜΑΤΑ (ΚΡΗΤΗ-ΔΕΛΦΙΝΙ- ΕΥΒΟΙΑ) ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Η ΓΥΑΛΙΝΑ ΜΠΟΥΚΑΛΙΑ ΚΑΙ ΓΛΥΚΟΚΟΛΟΥΘΑ Η ΑΠΟ ΚΟΜΜΑΤΙΑ ΑΚΑΤΕΡΓΑΣΤΟΥ ΞΥΛΟΥ Η ΠΕΤΡΑΣ

### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τα μικρά σκάφη με κατάρτια από απλό καλάμι και μπαμπού, που γίνονται πάνω σε πλαστικά και γυάλινα μπουκάλια, σε γλυκολοκύθα, πέτρα, ή κομμάτια ακατέργαστου ξύλου, αναπαριστούν τα νησιά μας Κρήτη και Εύβοια, το δελφίνι ή άλλα σχήματα. Η κύρια χρήσιτης εφεύρεσης είναι η διαφήμιση της Κρήτης και γενικότερα της Ελλάδος (ιδίως των νησιών και των θαλασσών μας) εν όψει μάλιστα και των επικείμενων Ολυμπιακών Αγώνων. Παράλληλα έχει σχέση με την προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος, γιατί επάνω στα πανιά μπορούν να αναγραφούν όπως "προστατέψτε τις θάλασσές μας από την ρύπανση", "Μην πετάτε σκουπίδια στην παραλία", κ.τ.λ. Η εφεύρεση μπορεί να χαρακτηριστεί ότι ανήκει στον τομέα των "θαλασσοτεχνημάτων".

---

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. Π.Υ.Χ. (11)</b>
27/03/2003	ΚΥΡΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΚΑΡΑΒΑΚΙΑ ΜΕ ΠΑΝΙΑ ΣΕ ΑΠΛΑ Η ΑΛΛΑ ΣΧΗΜΑΤΑ (ΚΡΗΤΗ-ΔΕΛΦΙΝΙ-ΕΥΒΟΙΑ) ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Η ΓΥΑΛΙΝΑ ΜΠΟΥΚΑΛΙΑ ΚΑΙ ΓΛΥΚΟΚΟΛΟΚΥΘΑ Η ΑΠΟ ΚΟΜΜΑΤΙΑ ΑΚΑΤΕΡΓΑΣΤΟΥ ΞΥΛΟΥ Η ΠΕΤΡΑΣ	2002477

**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)
<b>ΚΥΡΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΚΑΡΑΒΑΚΙΑ ΜΕ ΠΑΝΙΑ ΣΕ ΑΠΛΑ Η ΑΛΛΑ ΣΧΗΜΑΤΑ (ΚΡΗΤΗ-ΔΕΛΦΙΝΙ-ΕΥΒΟΙΑ) ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Η ΓΥΑΛΙΝΑ ΜΠΟΥΚΑΛΙΑ ΚΑΙ ΓΛΥΚΟΚΟΛΟΚΥΘΑ Η ΑΠΟ ΚΟΜΜΑΤΙΑ ΑΚΑΤΕΡΓΑΣΤΟΥ ΞΥΛΟΥ Η ΠΕΤΡΑΣ	27/03/2003	2002477

---

## 2.7 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

---

---

*Ο Υ Δ Ε Ν*

---

---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---



---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

---

**2.10 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ  
ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ**

---

---

*ΟΥΔΕΝ*

---

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---



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





**Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 1**  
**ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ**

---

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

---

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20030300019**

**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):24/09/2003**

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87):1206282 - 01/03/2001**

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):00918503.4--29/03/2000**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

**(71):1) LAVIPHARM S.A.**

Αγίας Μαρίας, 19002 ΠΑΙΑΝΙΑ

(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):60/149751-19/08/1999-US**

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):**

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

**(74):ΤΣΑΡΔΑΚΑ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ**

Β.Τσοώνια 12,15126 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

**(54):ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ  
ΥΜΕΝΙΩΝ (FILMS), ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ,  
ΜΟΡΦΕΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ  
ΑΥΤΩΝ.**

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

<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ.ΕΛ.ΚΑΤ. (21)</b>
<i>1206282 - 01/03/2001</i>	LAVIPHARM S.A.	ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΥΜΕΝΙΩΝ (FILMS), ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ, ΜΟΡΦΕΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΥΤΩΝ.	20030300019



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

<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)</b>	<b>ΑΡ.ΕΛΛ.ΚΑΤ. (21)</b>
<b>LAVIPHARM S.A.</b>	ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΥΜΕΝΙΩΝ (FILMS), ΜΕ- ΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ, ΜΟΡΦΕΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΥΤΩΝ.	24/09/2003	20030300019

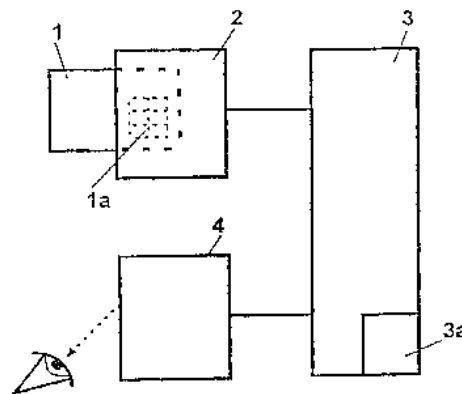
**2.1 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3044881  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030402654  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1188151 - 06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00935119.8--25/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Giesecke & Devrient GmbH  
 Prinzregentenstrasse 159, 81677 Munchen,  
 GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19924628-28/05/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MoDL, Albert  
 2)STEPHAN, Elmar  
 3)MÁLLER, Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
 Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΒΙΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε συσκευές και μια μέθοδος βιομετρικής πιστοποίησης, με τη χρήση στοιχείων αναφοράς που είναι αποθηκευμένα στη μνήμη ενός φορητού φορέα δεδομένων. Προκειμένου να βοηθηθούν οι μέθοδοι βιομετρικής πιστοποίησης να πραγματοποιήσουν το τελικό τους βήμα ως προς τη μεγαλύτερη διαδοσή τους, απαιτείται μια τυποποιημένη παραγωγή των στοιχείων αναφοράς για τα αντίστοιχα βιομετρικά χαρακτηριστικά που χρησιμοποιούνται

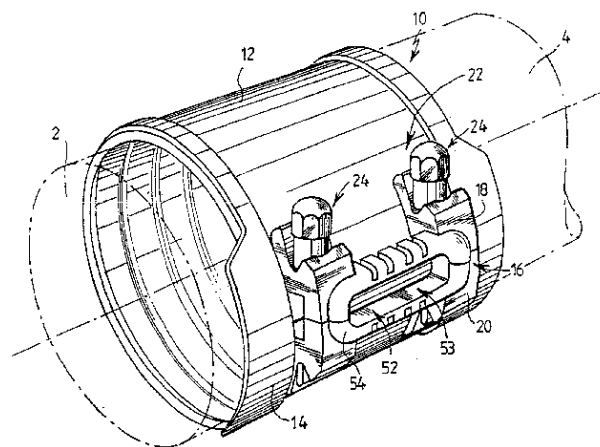
για τους σκοπούς της πιστοποίησης. Ως τώρα, οι διάφοροι προμηθευτές μεθόδων και συσκευών βιομετρικής πιστοποίησης χρησιμοποιούσαν αλγόριθμους για την παραγωγή των στοιχείων αναφοράς, πράγμα που συνήθως οδηγεί στη δημιουργία διαφορετικών, μη εναλλάξιμων στοιχείων αναφοράς. Έτσι, η χρήση της βιομετρικής μεθόδου περιορίζεται στο σύστημα του αντίστοιχου προμηθευτή. Η εφεύρεση αποφεύγει αυτό το πρόβλημα με την αποθήκευση πολλαπλών σετ βιομετρικών στοιχείων αναφοράς, αυξάνοντας με τον τρόπο αυτό την πιθανότητα ότι να μπορεί να αξιολογηθεί τουλάχιστον ένα σετ από τα αποθηκευμένα στοιχεία αναφοράς. Έτσι μπορεί να επιτευχθεί η επιθυμητή ανεξαρτησία της πιστοποίησης από το σύστημα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045098  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030402874  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0913613 - 06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98470025.2--22/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SAINT-GOBAIN PAM  
 91, Avenue de la Liberation, 54000 Nancy,  
 ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9713655-30/10/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Vitel, Jean-Pierre  
 2)Barbe, Pierre  
 3)Gaillot, Jean-Paul  
 4)Coche, Bernard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΟΡΕΥΣ ΣΩΛΗΝΟΣ ΓΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΩΛΗΝΩΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το περίβλημα (10) για στοιχείο σωλήνωσης προορίζεται στη συναρμογή άκρο με άκρο στοιχείων (2,4) σωλήνωσης. Φέρει ένα σωληνωτό παρέμβυσμα στεγανότητας (14) από ελαστομερές υλικό, ένα περίβλημα εξωτερικό (12) φέρον ένα κρίκο σχιστό κατά μήκος περιβάλλοντα τουλάχιστον μερικώς το παρέμβυσμα (14) και μέσα (16) σύσφιξης του περιβλήματος για προσέγγιση των άκρων του κρίκου (12) και συμπίεση του παρεμβύσματος στεγανότητας (14). Τα μέσα σύσφιξης (16) φέρουν δύο χαλινούς (18,20) καθιστάμενους στερεομένους καθένας σε ένα άκρο του κρίκου (12) και μέσα (22) έλξης των δύο χαλινών (18,20) τον ένα με τον άλλο.

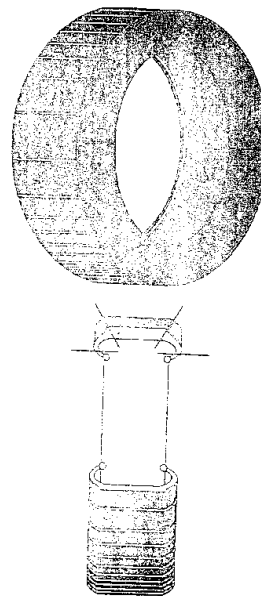


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045210  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030402999  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1011944 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98945077.0--10/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Schmeling, Burkhard  
Am Marienberg 18, 15344 Strausberg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19740413-10/09/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schmeling, Burkhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΤΡΟΧΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μια μέθοδο για την επεξεργασία ελαστικών τροχών και την κατασκευή προϊόντων που αποτελούνται από το υλικό των ελαστικών τροχών, μια διάταξη κοπής των ελαστικών καθώς και επίπεδους σχηματισμούς ή σώματα, για παράδειγμα συμπαγή τμήματα, τάπητες ή κορδόνια, τα οποία κατασκευάζονται από τα τεμαχισμένα ελαστικά. Η εφεύρεση μπορεί να χρησιμοποιηθεί ειδικότερα στο μετασχηματισμό των ελαστικών τροχών επιβατικών αυτοκινήτων, φορτηγών ή αεροπλάνων, τα οποία από πλευράς κυκλοφοριακής τεχνικής δεν είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθούν, σε αρχικό υλικό για την κατασκευή προϊόντων για διάφορους τομείς της βιομηχανίας και της μεταποίησης. Το ενδιάμεσο προϊόν για την κατασκευή των νέων τελικών προϊόντων είναι δακτύλιοι που έχουν κοπεί από τα ελαστικά. Η μέθοδος χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι οι ελαστικοί τροχοί

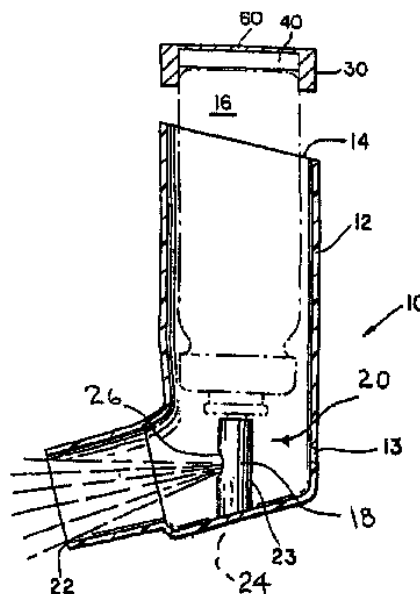
διαλύονται με μια σειρά διαδοχικών τομών, τα δύο πλευρικά τμήματα διαχωρίζονται και οι δακτύλιοι που προκύπτουν συνδέονται μεταξύ τους σε πλέγματα σχηματίζοντας νέα προϊόντα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045211  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403003  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0775499 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96308361.3--19/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IEP Pharmaceutical Devices, Inc.  
6320 Angus Drive, Raleigh, NC 27675,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):562293-22/11/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Jewett, Warren R.  
2)Ebeling, Frederick A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΔΙΑΝΕΜΗΤΕΣ ΥΓΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η αποκάλυψη της συσκευής αυτής (30) η οποία δείχνει τον αριθμό των δόσεων υγρού που παραμένουν μέσα στο δοχείο (16) για την κράτηση και τη χορήγηση μετρίσιμων ποσοτήτων υγρών. Η συσκευή (30) είναι μία ερμητικά σφραγισμένη μονάδα η οποία συναρμολογείται σε συνδυασμό με την ποσότητα του διανομέα ή το περιεχόμενο του δοχείου και συμπεριλαμβάνει ένα μέσο μικρο-υπολογιστή (36) ο οποίος είναι σε θέση να αναγνωρίζει τον αριθμό των δόσεων του φαρμάκου, τις δόσεις φαρμάκου που απομένουν ή τον αριθμό των προκαθορισμένων δόσεων. Το μέσο (48) δείχνει τη στιγμή κατά την οποία ο προκαθορισμένος αριθμός των δόσεων φτάνει σε ένα σημείο πριν το δοχείο αδειάσει.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045212  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403004  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1131065 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99972532.8--29/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fumapharm AG  
 Seetalstrasse 5, 5630 Muri, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19853487-19/11/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JOSHI, Rajendra, K.  
 2)STREBEL, Hans-Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Αιγαλείας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
 ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Αιγαλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
 ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΔΙΑΔΚΥΛΟ ΦΟΥΜΑΡΙΚΩΝ ΕΣΤΕΡΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

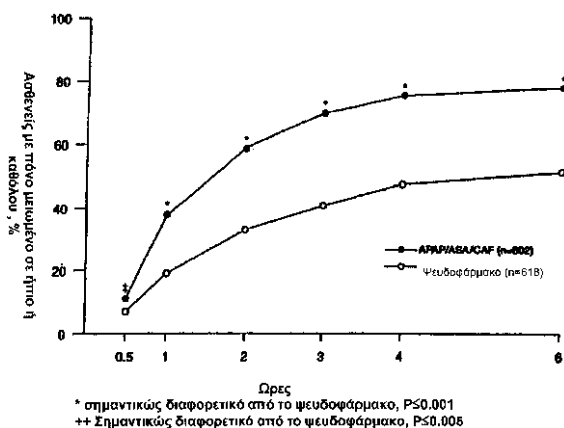
Η εφεύρεση αναφέρεται στη χρήση ορισμένων διαλκυλο φουμαρικών εστέρων για παρασκευή φαρμακευτικών σκευασμάτων για χρήση στην ιατρική των μεταμοσχεύσεων ή για τη θεραπεία αυτοάνοσων ασθενειών καθώς και παρασκευασμάτων υπό μορφή μικρο-ταμπλετών ή πέλετς. Για το σκοπό αυτό, οι διαλκυλο φουμαρικοί εστέρες μπορούν να χρησιμοποιηθούν επίσης σε συνδυασμό με παραδοσιακά σκευάσματα στον τομέα της ιατρικής μεταμοσχεύσεων και ανοσοκατασταλτικά όπως ειδικότερα με κυκλοσπορίνες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045213  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403006  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0994714 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98931635.1--25/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bristol-Myers Squibb Company  
 345 Park Avenue, New York, N.Y. 10154,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):21284-10/02/1998-US  
 52426 P-14/07/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ARMELLINO, Joseph, J.  
 2)KOSLO, Randy, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Αιγαλείας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
 ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Αιγαλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
 ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΣΥΝΘΕΣΕΩΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΟ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΑΚΕΤΑΜΙΝΟΦΕΝ, ΑΣΠΙΡΙΝΗΣ ΚΑΙ ΚΑΦΕΪΝΗΣ, ΓΙΑ ΝΑ ΑΝΑΚΟΥΦΙΖΟΥΝ ΤΟ ΠΟΝΟ ΚΑΙ ΤΑ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΑ ΗΜΙΚΡΑΝΙΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

[ΣΧΗΜΑ 1] Η εφεύρεση παρέχει ασφαλή και οικονομικό, που δεν απαιτεί συνταγή, συνδυασμό ακεταμιναφέν, ασπιρίνης και καφεΐνης (APAP/ASA/CAF), για χρήση στη θεραπεία πόνου ημικρανίας, όπως ναυτίας, φωτοφοβίας, φωνοφοβίας και λειτουργικών αδυναμιών. Σύμφωνα με τη παρούσα εφεύρεση, η χρήση του συνδυασμού APAP/ASA/CAF είναι επίσης αποτελεσματική στην αναστολή της πρόδρομης φάσης μίας προσβολής ημικρανίας, πριν από την εμφάνιση των συμπτωμάτων που σχετίζονται με την ημικρανία, εκβολής των συμπτωμάτων προσβολής ημικρανίας πριν από την εμφάνιση σοβαρού

παλλόμενου πόνου ημικρανίας και εκβολή πόνου ημικρανίας, αφού η ημικρανία έχει αναπτυχθεί πλήρως. Σύμφωνα με τη παρούσα εφεύρεση, η αποτελεσματικότητα της θεραπείας συνδυασμού APAP/ASA/CAF στη μείωση και την ελαχιστοποίηση του πόνου ημικρανίας, είναι σε ισοτιμία με την αποτελεσματικότητα του sumatriptan, ενός γνωστού αλλά ανόμοιοι παράγοντα κατά της ημικρανίας, που χρησιμοποιείται σε παρόμοιες κατά της ημικρανίας, που χρησιμοποιείται σε παρόμοιες αγωγές δοσολόγησης. Χρήση της θεραπείας σύνδεσης συνδυασμού APAP/ASA/CAF στη μονάδα δοσολογίας, επίσης πλεονεκτικός μειώνει/παράγει την ανάγκη αυτού που υποφέρει από ημικρανία, να επαναδοσολογείται ή να υφίσταται ξανά φαρμακευτική αγωγή στο τέλος της περιόδου δοσολόγησης, σύμφωνα με τη παρούσα εφεύρεση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045214  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403013  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0923881 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99104972.7--14/03/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ATLAS PACIFIC ENGINEERING COMPANY  
P.O. Box 500, Pueblo, Colorado 81002-0500,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):35667-23/03/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Paterson, Douglas F.

2)Meissner, Konrad  
3)Red, William V.  
4)Oliver, Anthony D.  
5)Linford, Michael S.  
6)Perry, Don A.  
7)Schoner, C. Richard

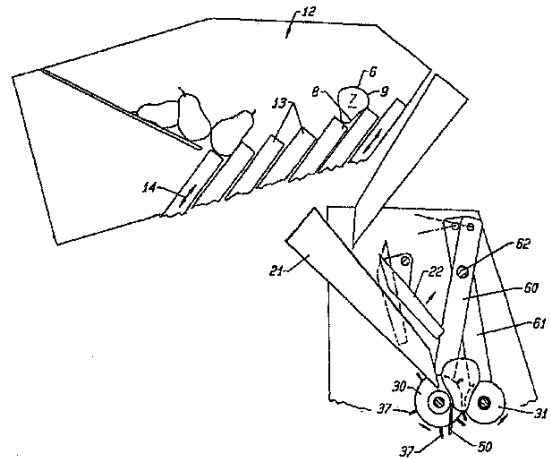
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλαίας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ

**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλαίας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή (μηχάνημα) προσανατολισμού αχλαδιών 10, που έχει μία σειρά κυλίνδρων προσανατολισμού 30, 31 περιλαμβάνουσα τουλάχιστον ένα ζεύγος κυλίνδρων 30, 31 εγκατεστημένων για περιστροφή επί απεχόντων οριζόντιων αξόνων, όπου κάθε κύλινδρος 30, 31 έχει δύο πλευρές, κινητήρια μέσα

περιστροφής του ζεύγους των κυλίνδρων 30, 31 και μέσα 12 τροφοδοτήσεως ξεχωριστών αχλαδιών στην κορυφή των κυλίνδρων 30, 31, μεταξύ των απεχόντων τούτων αξόνων περιλαμβάνουσα: πολλούς θύσανους 36, 37 φερομένους από ένατουλάχιστον εκ των ζευγών κυλίνδρων 30, 31, οι οποίοι θύσανοι 36, 37 εκτείνονται σε διεύθυνση ακτινικά προς τα έξω εκ του άξονος περιστροφής του κυλίνδρου τούτου 30 και όπου οι θύσανοι 36, 37 τίθενται σε κάθε άκρο του κυλίνδρου 30 έτσι ώστε, οι θύσανοι 36,37 να ωθούν τα στελέχη των αχλαδιών τα εκτείνόμενα πέραν κάθε πλευράς του κυλίνδρου 30 προς το κέντρο του κυλίνδρου τούτου 30.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045215  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403023  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1154969 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00909147.1--04/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)3M Espe AG  
Espe Platz, 82229 Seefeld, GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19904523-04/02/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAUPTMANN, Holger

2)BURGER, Bernd  
3)SCHNAGL, Robert  
4)WAGNER, Ingo

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλαίας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ

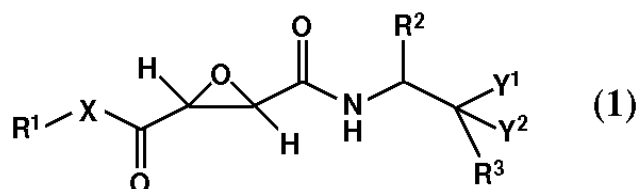
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλαίας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕ ΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΥΡΟΣΣΩΣΜΑΤΩΣΗ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεσις αφορά μία μέθοδο για την με καθορισμένες διαστάσεις πυροσσωμάτωση κεραμικών αντικειμένων ορισμένης μορφής, κατά την οποία το προϊόν καύσεως στο διάστημα της πυροσσωμάτωσης εδράζεται σε διατάξεις φορέων μη επενδυμένων με μέταλλο, οι οποίες προσαρμίζονται αυτομάτως στις κατά το διάστημα της διαδικασίας καύσεως παρουσιαζόμενες συστολές των διαστάσεων ή επιτρέπουν μία άνευ επαφής τοποθέτηση των αντικειμένων τούτων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045216  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403024  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1022276 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98941728.2--04/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NIPPON CHEMIPHAR CO., LTD.  
2-3, Iwamoto-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8678, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):25753897-04/09/1997-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NOMURA, Yutaka  
2)NISHIOKA, Koichiro  
3)TAKAHASHI, Toshihiro  
4)YOSHINO, Yasushi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αιγαλείας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αιγαλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΕΠΙΞΥΝΗΛΕΚΤΡΑΜΙΔΙΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
[ΧΗΜΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ 1] Νέα παράγωγα εποξυηλεκτραμιδίου του γενικού τύπου (1) ή φυσιολογικά αποδεκτά άλατα αυτών, τα οποία είναι χρήσιμα ιδιαίτερος σαν θεραπευτικές αγωγές για ασθένειες οστού και αρθρίτιδα, όπου τα R1 και R3 είναι έκαστο υδρογόνο, αλκύλ,αλκενύλ, αλκυνύλ, αρύλ, αραλκύλ, ετεροκυκλική ομάδα ή ετεροκυκλική-αλκύλ ομάδα, το R2 είναι αλκύλ, αλκενύλ, αλκυνύλ, αρύλ, αραλκύλ, ετεροκυκλική ομάδα ή ετεροκυκλική-αλκύλ ομάδα, το X είναι -O- ή -NR4- (όπου το R4 είναι υδρογόνο, αλκύλ, αρύλ, αραλκύλ ή ετεροκυκλική ομάδα

ή ετεροκυκλική-αλκύλ ομάδα, το Y1 είναι OR5, SR6 ή NR7R8 (όπου έκαστο των R5, R6 και R7 είναι υδρογόνο, αλκύλ, αρύλ, αραλκύλ, ακύλ ή ετεροκυκλική ομάδα ή ετεροκυκλική-αλκύλ ομάδα και το R8 είναι το ίδιο όπως ορίζεται για το R4), και το Y2 είναι υδρογόνο ή αλκύλ ή εναλλακτικά το Y1 και το Y2 μπορεί να συνδυάζονται για να σχηματίζουν =O, =S, =N-R9 ή =N-OR10 (όπου έκαστο των R9 και R10 είναι το ίδιο όπως ορίζεται για το R4), υπό τον όρο ότι εκάστη των αλκύλ, αρύλ και ετεροκυκλικών ομάδων που ορίζονται για το R5 έως R10 μπορεί να έχουν έναν ή περισσότερους ειδικούς υποκαταστάτες και ότι εκάστη από την ομάδα που ορίζεται για το R1 και R10 και το Y2 είναι προσδιορισμένο στον αριθμό ατόμων άνθρακα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045217  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403026  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0706394 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94912176.8--02/03/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Professional Pharmaceutical, Inc.  
Suite C3, 11005 Spain Road NE, Albuquerque, NM 87111, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JACK, Bruce A.  
2)WHITE, B. Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αιγαλείας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αιγαλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΙΣΤΟΥ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΥΠΟΣΤΕΙ ΒΛΑΒΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΦΩΣΦΟΡΙΚΗ ΙΣΤΑΜΙΝΗ ΣΑΝ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία φαρμακευτική σύνθεση από νερό, υδατο διαλυτή πηκτή βινυλο πολυμερούς, παράγοντας διασποράς αμινο αλκοόλη και ΙΕΡ χρησιμοποιείται τοπικώς για να θεραπεύσει επιχειλίιο έρπη και βλάβες αφθώδους στοματίτιδος και επίσης για να θεραπεύσει έρπη των γεννητικών οργάνων, ανεμοβλογιά, αλλεργική επιπεφυκίτιδα, γιγάντια θηλώδη επιπεφυκίτιδα, στοματίτιδα δευτερευόντως προς χημειοθεραπεία, θερμικό έγκαυμα, ηλιακό έγκαυμα, έλκη κατακλίσεως και έρπη ζωστήρα.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045218  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403034  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0533047 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92115430.8--09/09/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bristol-Myers Squibb Company  
345 Park Avenue, New York, N.Y. 10154,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):757108-10/09/1991-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lim, Gary M.F.  
2)Roubie, John M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αιγαλείας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αιγαλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ**  
**ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΟΥ ΚΕΦΑΛΟΣΠΟΡΙΝΗΣ**  
**ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟ ΣΥΝ-ΙΣΟΜΕ-**  
**ΡΕΣ ΕΝΟΣ ΘΕΙΑΖΟΛΑΥΑ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μέθοδο υδατικής ακυλίωσης για την παρασκευή αντιβιοτικού, ένυδρου διϋδροχλωρικής καφεπίνης η οποία ουσιαστικά είναι ελεύθερη του αντισομερούς και του Δ2 ισομερούς που περιλαμβάνει την Ν-ακυλίωση 7-αμινο-3-[(1-μεθυλ-1-πυρρολιδίνιο)-μεθυλ]κεφ-3-με-4-καρβοξυλικού με το συν-ισομερές υδροχλωρικού 2-(2-αμινο-θειαζολ-4-υλ)-2-μεθοξυμίμο ακετυλο χλωριδίου.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045219  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030402985  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0856032 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96936511.3--16/10/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lucite International, Inc.  
7275 Goodlett Farms Parkway, Cordova, Ten-  
nessee 38018, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):544375-17/10/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DELPHIN, Walter, H.  
2)FAROOQ, Fareeduddin  
3)LEACH, Marcia, O.  
4)DICKERSON, Connie, D.  
5)LEACH, James, R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΚΡΥΛΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δίδονται ακρυλικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν μία μήτρα μεθακρυλικού πολυμεθυλίου που περιέχει διασπαρμένα σωματίδια που περιλαμβάνουν 75 έως 90 τοις εκατό κατά βάρος μεθακρυλικό πολυμεθύλιο και περισσότερο από 10 έως 25 τοις εκατό κατά βάρος ενός συν-μονομερούς που περιλαμβάνει ένα αιθυλενικά ακόρεστο μονομερές που συμπολυμερίζεται με το μεθακρυλικό μεθύλιο, όπου τα σωματίδια περαιτέρω περιλαμβάνουν περισσότερο από 0.4 τοις εκατό κατά βάρος ενός μέσου διασύνδεσης.

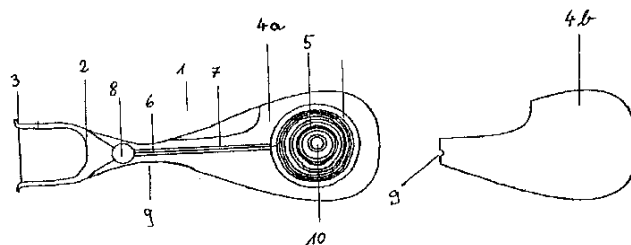
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045220  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030402986  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1052989 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99901703.1--03/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma S.A.  
20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9801402-06/02/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOHME, Andrees  
2)BOIREAU, Alain  
3)CANTON, Thierry  
4)IMPERATO, Assunta  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ 2-ΑΜΙΝΟ-6-ΤΡΙΦΘΟ-ΡΟΜΕΘΟΕΥ-ΒΕΝΖΟΘΕΙΑΖΟΛΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ Η ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΩΝ ΔΥΣΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΤΗΣ ΠΑΡΕΓΚΕΦΑΛΙΔΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εφαρμογή της ριλουζόλης (Riluzole), ή φαρμακευτικός παραδεκτού άλατος της ενώσεως αυτής, στην παρασκευή φαρμάκου χρήσιμου για την πρόληψη φαρμάκου χρήσιμου για την πρόληψη ή την θεραπεία των δυσλειτουργιών της παρεγκεφαλίδος και ιδιαίτερα της παρεγκεφαλίδικης αταξίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045221  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030402987  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1178762 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99968615.7--07/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Djamchidi, Cepand  
Mozartstrasse 21, 12247 Berlin, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19840773-07/09/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Djamchidi, Cepand  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΑΣΗ ΟΔΟΝΤΙΚΟΥ ΝΗΜΑΤΟΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται μία βάση οδοντικού νήματος (1), η οποία περιλαμβάνει μία λαβή (4), μέσα στην οποία μπορεί να εισαχθεί η σπείρα αποθέματος του οδοντικού νήματος, μία περόνη (2) με δύο δόντια (3), ανάμεσα στα οποία τεντώνεται το οδοντικό νήμα, όπως επίσης και τουλάχιστον ένα στοιχείο συγκράτησης (8) για την ασφάλιση του οδοντικού νήματος, όπου η λαβή (4) είναι διαμορφωμένη σε μορφή σταγόνας και ως κελυφοειδής κατασκευή, όπου η λαβή (4) συνδέεται με την περόνη (2) μέσω ενός βραχίονα (9) και όπου το τουλάχιστον ένα στοιχείο συγκράτησης (8) είναι προσαρμοσμένο στο πάνω μέρος του βραχίονα.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045222  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030402988  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0848752 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96924954.9--08/07/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pasteur  
2, Avenue pont Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9509851-10/08/1995-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FANGET, Bernard  
2)FRANCON, Alain  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΙΩΝ ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

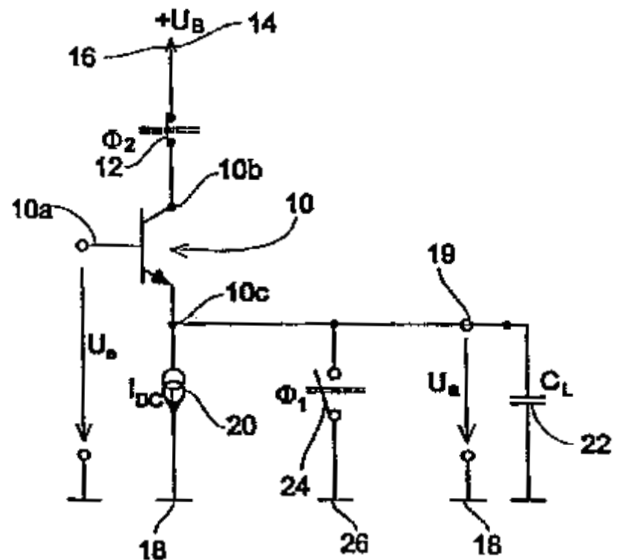
Η εφεύρεση έχει σαν αντικείμενο μία διαδικασία καθαρισμού με χρωματογραφία των ιών που λαμβάνονται με καλλιέργεια κυτταρικών σειρών. Η διαδικασία συνίσταται στην διαδοχική πραγματοποίηση ενός σταδίου χρωματογραφίας ανταλλαγής ανιόντων και στην συνέχεια ενός σταδίου χρωματογραφίας ανταλλαγής κατιόντων, και ενδεχομένως ένα στάδιο χρωματογραφίας συνάφειας με μεταλλική χύλωση. Η διαδικασία είναι ιδιαίτερα κατάλληλη για την παραγωγή ιών που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν σε εμβόλια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045223  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403035  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1175774 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00922578.0--30/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fraunhofer-Gesellschaft zur Forderung der  
angewandten Forschung e.V.  
Leonrodstrasse 54, 80636 Munchen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19917863-20/04/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BELLINGRATH, Thomas  
2)HACKNER, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αιγαλείας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αιγαλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΧΡΟΝΟ-ΔΙΑΚΡΙΤΟΥ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΕΙΚΟΝΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε κύκλωμα επεξεργασίας αναλογικού σήματος που απρουσιάζει χρονική ακολουθία διακριτών σηματικών επιπέδων. Κάθε διακριτό σηματικό επίπεδο κείται εντός ενός χρονικού διαστήματος και αντιπροσωπεύει τμήμα του εν λόγω διαστήματος που μεταφέρει πληροφορίες, ενώ το υπόλοιπο μέρος του χρονικού διαστήματος είναι ένα τμήμα που δεν μεταφέρει πληροφορίες. Το κύκλωμα περιλαμβάνει τρανζίστορ (10), διαμορφωμένο ως ακόλουθος εκπομπού ή πηγής, υψηλή ωμική αντίσταση εκπομπού ή πηγής ή, αντ'αυτής, μια πηγή συνεχούς ρεύματος με μεγάλη ωμική αντίσταση (20) και μια διάταξη (14) για εφαρμογή τάσης τροφοδοσίας, καθώς και ένα διακόπτη (24), ο οποίος συνδέεται μεταξύ του εκπομπού και ενός δυναμικού αναφοράς και χρησιμεύει να παρεμποδίζει ένα ρεύμα από το να ρέει μέσω της αντίστασης ή της υψηλής ωμικής αντίστασης πηγής τάσεως (20) σε περιπτώσεις αναστροφής φορτίου ενός πυκνωτή

εξόδου (22) του κυκλώματος προς μία διεύθυνση, ενώ σε περιπτώσεις αναστροφής φορτίου στην άλλη κατεύθυνση χρησιμοποιείται το δυναμικό φαινόμενο ενίσχυσης του ρεύματος του τρανζίστορ (10). Η όλη αυτή διαμόρφωση έχει ως αποτέλεσμα ένα ταχύ κύκλωμα ακόλουθου εκπομπού ή ακόλουθου πηγής, το οποίο μπορεί να χρησιμοποιείται ιδιαίτερα ως στάδιο εξόδου για αισθητήρες εικόνων.

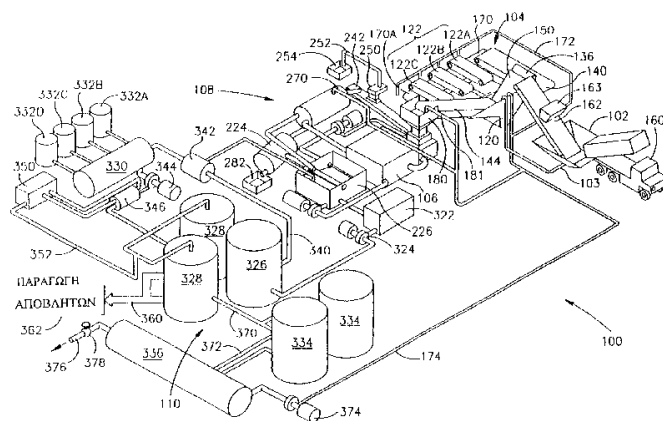


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045224  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030402989  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1216101 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00944203.9--19/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Arrow Ecology and Engineering Overseas (1999) Ltd.  
21 Histadruth Avenue, 31250 Haifa, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13217399-01/10/1999-IL  
594571-15/06/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ASA, Amir  
2)Feig, Israel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα για την επεξεργασία περισυλλεγέντων αποβλήτων περιλαμβάνει ένα λάκκο υποδοχής αποβλήτων (102), ένα τουλάχιστον διαχωριστικό τεμάχιο (104) για το διαχωρισμό μεταξύ του πρώτου αποβλήτου υλικού που έχει ένα ειδικό βάρος ίσο ή μικρότερο από εκείνο του νερού και του δεύτερου αποβλήτου υλικού που έχει ένα ειδικό βάρος μεγαλύτερο από εκείνο του νερού• ένα τουλάχιστον θραυστήρα (106) για τη λήψη του εν λόγω πρώτου αποβλήτου υλικού, που ουσιαστικά θραύει ένα τουλάχιστον σωματιδιακό τμήμα αυτού σε μία μικρότερη σωματιδιακή μορφή για να ληφθεί επεξεργασμένο απόβλητο υλικό και παράγεται ένα υγρό προϊόν που περιλαμβάνει νερό που φέρει το επεξεργασμένο απόβλητο

υλικό• ένα τουλάχιστον ακετογόνο ζύμωτή (326) για τη λήψη του εν λόγω υγρού προϊόντος και για αναερόβια ακετογόνο ζύμωση αυτού για να παραχθεί μία πρώτη εκροή ζυμοθέντων αποβλήτων• ένα τουλάχιστον μεθανογόνο ζύμωτή (328) για τη λήψη της εν λόγω πρώτης εκροής ζυμοθέντων αποβλήτων και για αναερόβια ζύμωση αυτής για να παραχθεί μία εκροή ζυμοθέντων αποβλήτων• μία τουλάχιστον γραμμή τροφοδότησης υγρού (174) για να τροφοδοτείται η μία τουλάχιστον από τις εν λόγω πρώτη και δεύτερη απορροή αποβλήτων σε μία ή περισσότερες διατάξεις του συστήματος για τα υποσυστήματα. Δίδονται επίσης συσκευές για χρήση με το εν λόγω σύστημα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045225  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030402990  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0967868 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98912434.2--03/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Participations AG  
Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):52097-05/03/1997-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEISS, Martin  
2)NUNINGER, Cosima  
3)WICKI, Micha  
4)KÁNG, Ruth, Beatrice  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΚΡΟΒΙΟΚΤΟΝΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η μεταλαξύλη με υψηλό περιεχόμενο σε R-εναντιομερές, περισσότερο από 70% κατά βάρος, ή καθαρή R-μεταλαξύλη, σε μίγμα με 4-[3-(4-χλωροφαινυλο)-3-(3,4-διμεθοξυφαινυλο)ακρυκοϋλο]-μορφολίνη ('διμεθόμορφο') ή 3- ανιλινο-5-μεθυλο-(4-φαινοξυφαινυλο)-1,3-οξαζολιδινο-2,4-διόνη ('φαμοξεδόνη'), παρουσιάζει μία καθαρά αυξημένη μυκητοκτόνο δράση απέναντι σε ασθένειες των φυτών, σε σύγκριση με ένα ίδιο μίγμα, όπου η μεταλαξύλη χρησιμοποιείται στη μορφή ρακεμικού μίγματος.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045226  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030402991  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0806957 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96903770.4--29/01/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERCCK & CO., INC.  
126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):382113-01/02/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHODAKEWITZ, Jeffrey, A.  
2)EMINI, Emilio, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΓΙΑ ΜΟΛΥΝΣΗ ΑΠΟ HIV ΜΕ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ ΤΟΥ HIV INDINAVIR ΚΑΙ ΤΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ 3TC ΤΗΣ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΜΕΤΑΓΡΑΦΑΣΗΣ, ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΜΕ AZT,DDI Η DDC.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο συνδυασμός του αναστολέα της πρωτεάσης του HIV ενόσωας J, 3TC, και, προαιρετικά, AZT, DDI, ή DDC, είναι χρήσιμος στην αναστολή της πρωτεάσης του HIV, στην αναστολή της αντίστροφης μεταγραφάσης του HIV, την πρόληψη ή αγωγή της μόλυνσης από HIV και στην αγωγή κατά του AIDS, είτε ως ενόσωας,

φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα, συστατικά φαρμακευτικών συνθέσεων, σε συνδυασμό ή μη με άλλα μέσα κατά των ιών, ανοσοδιαμορφωτές, αντιβιοτικά ή εμβόλια. Περιγράφονται ακόμη, μέθοδοι αγωγής κατά του AIDS και μέθοδοι πρόληψης ή αγωγής μόλυνσης από HIV.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045227  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030402992  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1032429 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98962403.6--20/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pasteur  
2, Avenue pont Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97120384-20/11/1997-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ERDILE, Lorne  
2)HAENSLER, Jean  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ IN VIVO ΧΟΡΗΓΗΣΗ DNA ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

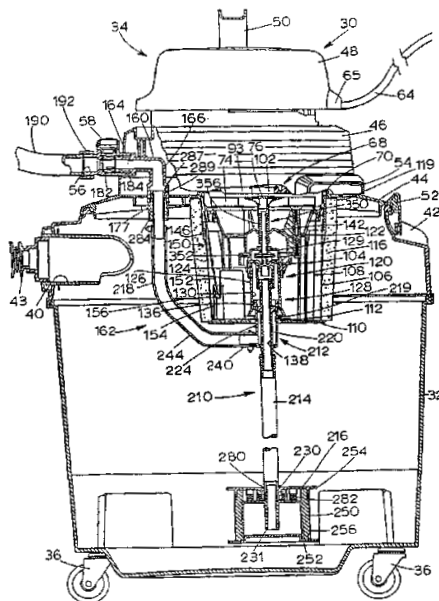
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στην χρήση ενός διαλύματος που περιλαμβάνει ένα μη-μολυσματικό DNA μόριο ικανό να εκφράζει σε ένα θηλαστικό μία φυσιολογικά ενεργή πρωτεΐνη, για την παρασκευή ενός φαρμάκου που σκοπό έχει να χορηγείται κυρίως στο δέρμα θηλαστικού χρησιμοποιώντας μία διάταξη χωρίς βελόνα προσαρμοσμένη σε αυτή την δράση. Η φυσιολογικά ενεργή πρωτεΐνη μπορεί να είναι ένα αντιγόνο που είναι (i) ειδικό για ένα μικροοργανισμό ικανό να επάγει μία λοίμωξη σε θηλαστικό ή (ii) να συνδέεται με όγκο. Στην περίπτωση αυτή το φάρμακο χρησιμεύει για την θεραπεία ή την πρόληψη λοίμωξης ή προβλήματος όγκου. Η πρωτεΐνη μπορεί να είναι επίσης μία πρωτεΐνη θηλαστικού ικανή να θεραπεύει μία γενετική ανωμαλία, π.χ. παράγοντας XIII ή IX, ή κυτοκίνη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045228  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030402993  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1164911 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99943675.1--11/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SHOP VAC CORPORATION  
 2323 Reach Road, Williamsport, Pennsylvania  
 17701, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):281671-30/03/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERFIELD, Robert, C.  
 2)BUSS, Randy, L.  
 3)RHONE, Marcus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΥΤΟ-ΕΚΚΕΝΟΥΜΕΝΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ  
 ΣΚΟΥΠΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΣ ΥΠΟ ΚΕ-  
 ΝΟΥ ΑΕΡΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή καθαρισμού που φέρει έναν ηλεκτρικό κινητήρα ο οποίος κινεί ένα στροφέιο αέρος (68) για τη δημιουργία χαμηλής πίεσεως και μία αντλία (120) η οποία αναρροφά ρευστά υλικά διαμέσου μίας σωλήνας εισαγωγής από τον πυθμένα μίας δεξαμενής (32) και τα εκβάλλει από τη δεξαμενή αυτή. Μία συσκευή προκινήσεως της αναρροφήσεως (350) είναι τοποθετημένη μεταξύ του στροφείου αέρος (68) και του εσωτερικού της αντλίας (120), έτσι ώστε να τίθεται το εσωτερικό της αντλίας (120) σε μία επικοινωνία της ροής αέρος με μία περιοχή χαμηλής πίεσεως η οποία δημιουργείται από το στροφέιο αέρος (68). Με το

εσωτερικό της αντλίας (120) να βρίσκεται σε επικοινωνία ροής αέρος με την περιοχή χαμηλής πίεσεως που παράγεται από το στροφέιο αέρος (68), η αντλία (120) είναι ικανή να αναρροφήσει ρευστό υλικό από την δεξαμενή (32) προς τα πάνω μέσω της εισαγωγής της αντλίας έτσι ώστε να προκινήθει η αντλία (120).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045229  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030402996  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0658622 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94810710.7--08/12/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Participations AG  
 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9325819-17/12/1993-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hinnen, Albert, Prof. Dr.  
 2)Vahlensieck, Hans-Friedrich, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΥΚΗΤΕΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΙ ΣΕ SORA-  
 PHEN A**

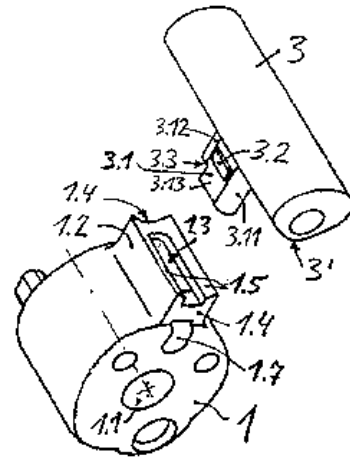
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αποκαλύπτει DNA μόρια που περιλαμβάνουν ένα γονίδιο που κωδικοποιεί καρβοξυλάση ακετυλ-συνενζύμου Α ζύμης, ανθεκτικό σε αναστολή soraphen A. Μεταλλάξεις που συνεισφέρουν αντοχή soraphen A σε ακετυλ-CoA καρβοξυλάση μπορεί να είναι κύριες ή εκφυλιστικές και μπορεί να είναι μεταλλάξεις σημείου, μεταλλάξεις απαλοιφής ή εισαγωγής. Επιπλέον, παρέχονται επίσης μέθοδοι απομόνωσης γονιδίου που κωδικοποιεί μυκητιακή ακετυλ-συνενζύμου Α καρβοξυλάση ανθεκτική σε αναστολή soraphen A, καθώς επίσης μέθοδοι για καθαρισμό μυκητιακής ακετυλ-συνενζύμου Α καρβοξυλάσης ανθεκτικής σε soraphen A. Το καθαρισμένο ένζυμο μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε δοκιμασίες για να πιστοποιήσει αναστολείς της ανθεκτικής soraphen A ακετυλ-συνενζύμου Α καρβοξυλάσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045230  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030402997  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0849760 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97122280.7--17/12/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AEG Niederspannungstechnik GmbH & Co. KG  
 Berliner Platz 2-6, 24534 Neumunster, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19654015-21/12/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schlegel, Torsten  
 2)Kropp, Dieter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΡΑΒΔΟΕΙΔΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΟΛΥΠΟΛΙΚΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ραβδοειδής σύνδεση για διάταξη πολυπολικού διακόπτη αποτελούμενη από μονοπολικούς διακόπτες, στην οποία στρεπτοί περί κοινό άξονα παραλεύρως διατεταγμένοι μονοπολικοί διακόπτες διαθέτουν ράβδους χειρισμού κατασκευασμένες από θερμοπλαστικό υλικό, οι οποίες συνδέονται μέσω ενός σταθερού γείσου στερέωσης που συγκρατεί τις επιμέρους ράβδους χειρισμού, όπου οι ράβδοι χειρισμού (1) στην με κατεύθυνση προς τα πάνω στενή πλευρά τους φέρουν σε αξονική διεύθυνση, και στις δύο μετωπικές πλευρές τους (1.4), μια κλειστή εν είδει σχισμής κοιλότητα (1.3), η οποία και στις δύο πλευρικές επιφάνειες διαθέτει οπίσθιες εγκοπές (1.6) σε επίπεδο κάθετο στην διεύθυνση του

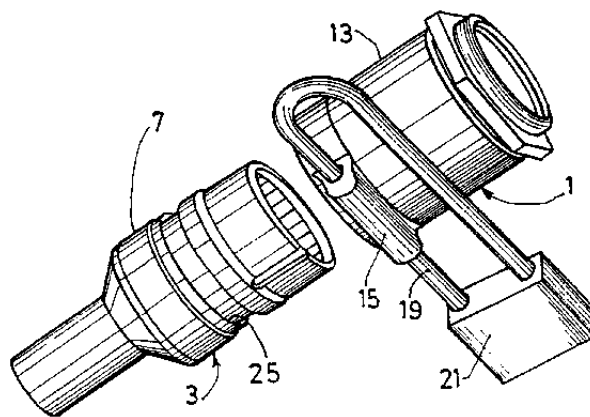


άξονα (2.1'), και όπου το επίσης εκ θερμοπλαστικού υλικού κατασκευασμένο γείσοστερέωσης (3), στο μέτρο της απόστασης των επιμέρους μονοπολικών διακοπών και αντίστοιχα με τον αριθμό τους φέρει προεξέχοντα εν είδει γόμφων προσαρτήματα (3.1), τα οποία με προεξοχές (3.2) μορφής οδόντων πριονιού που προσαρμόζονται στις οπίσθιες εγκοπές (1.6), εμπλέκονται με ελαστικό ταυτόχρονα αλλά και χωρίς δυνατότητα απόσπασης και στρέβλωσης τρόπο στις κοιλότητες (1.3), ενώ κατά τη διαμήκη κατεύθυνση του γείσου στερέωσης (3) μεταξύ των προσαρτημάτων (3.1) και των κοιλοτήτων (1.3) υπάρχει αρκετός τζόγος για αντιστάθμιση των ανοχών και των φθορών του υλικού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045231  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030402998  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1226630 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00971515.2--26/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Carrier Kheops Bac  
 Boulevard Pierre Lefaucheux, 72100 Le Mans, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9913560-29/10/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ESSEUL, Jean  
 2)LEMOINE, Gaetan  
 3)CADORET, Yves  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ ΠΟΥ ΜΑΝΤΑΛΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΛΟΥΚΕΤΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ηλεκτρικό συνδετήρα, ο οποίος μανδάλωνεται με λουκέτο. Ο ηλεκτρικός αυτός συνδετήρας περιλαμβάνει ένα στοιχείο επαφής ως υποδοχέα ή πρίζα (1) και ένα κινητό στοιχείο επαφής ή βύσμα (3), σχεδιασμένο να εισέρχεται στην υποδοχή (1) για σύνδεση. Η εφεύρεση χαρακτηρίζεται από το ότι η υποδοχή (1) περιλαμβάνει μια εξωτερική πλευρική βάση (15), πλησίον στο προς βυσμάτωση άνοιγμά της, που σχηματίζει έδρανο ολίσθησης για το στέλεχος (19) ενός λουκέτου που προσαρμόζεται στην εν λόγω βάση(15), όπου η βάση είναι ανοικτή στην εσωτερική επιφάνεια του τμήματος ανοίγματος της υποδοχής επιτρέποντας στο εν λόγω στέλεχος (19) του λουκέτου να μπλέκει σε μια αντίστοιχη εσοχή ή κοιλώμα (25), διαμορφωμένο πλευρικά στο σώμα (7) του βύσματος σε κατάλληλη για σύνδεση θέση.

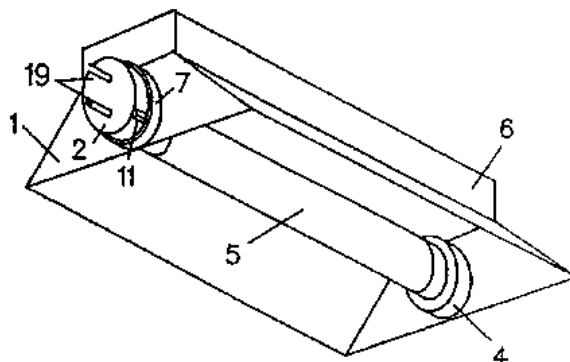


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045232  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403000  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1151503 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00901827.6--28/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Holzer, Walter  
Drosteweg 19, 88709 Meersburg, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19903669-31/01/1999-DE  
19955072-15/11/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Holzer, Walter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΜΙΛΥΧΝΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ  
ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΜΕ ΕΠΑΓΩΓΙΚΑ ΕΡΜΑ-  
ΤΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση διευκολύνει την εισαγωγή ημιλαμπτήρων φθορισμού για την προσαρμογή εν λειτουργία υφιστάμενων λαμπτήρων φθορισμού με επαγωγικά έρματα σε ηλεκτρονική υψηλής συχνότητας ερματική λειτουργία. Οι ακιδωτές βάσεις των ημιλυχνιών είναι σχεδιασμένες έτσι ώστε να έχουν την δυνατότητα περιστροφής ξεχωριστά σε αντίθεση με την πρότερη άκαμπτη διάταξη ακιδωτής βάσης. Η περιστρεφόμενη ακιδωτή βάση επιτρέπει την εύκολη εισαγωγή των νέων ημιλυχνιών μέσα σε λαμπτήρες που δεν έχουν καεί, όπου περιστρέφεται μόνο η ακιδωτή βάση ώστε να στερεωθούν οι ημιλυχνίες στις υποδοχές τους. Η ημιλυχνία μπορεί περαιτέρω να διαθέτει λαβή ώστε να υποβοηθείται η περιστροφή της ακιδωτής βάσης, ασφάλειες που μαγκώνουν για την στερέωση της

περιστρεφόμενης ακιδωτής βάσης, ή την εξίσωση του μήκους ανάμεσα σε διαφορετικούς τύπους λαμπτήρων φθορισμού μέσω της προσθήκης κοιλότητας επέκτασης στην ακιδωτή βάση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045233  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403001  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0948544 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97947810.4--10/12/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Celltech R Limited  
216 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 4EN,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9625640-10/12/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KING, David, John  
2)CHAPMAN, Andrew, Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΝΟΣΘΕΝΗ ΘΡΑΥΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΣΩ-  
ΜΑΤΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

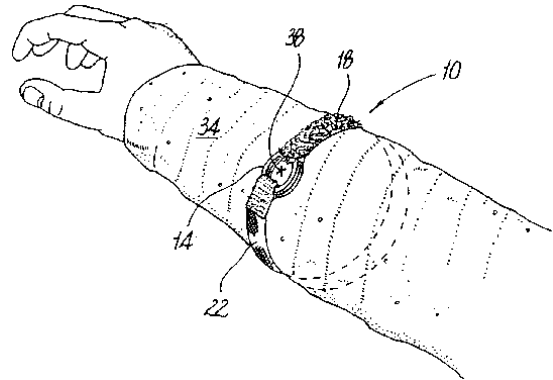
Περιγράφονται μονοσθενή θραύσματα αντισωμάτων, καθένα των οποίων φέρει ένα ή περισσότερα πολυμερικά μόρια τοποειδικώς προσδεμένα μέσω ενός ατόμου θείου ενός λείμματος κυστεΐνης εντοπισμένου εκτός της επικράτειας μεταβλητής περιοχής του αντισώματος. Τα πολυμερή περιλαμβάνουν συνθετικά ή φυσικά εμφανιζόμενα πολυμερή όπως πολυαλκυλένια, πολυαλκενυλένια, πολυοξυαλκυλένια ή πολυσακχαρίτες. Κάθε θραύσμα μπορεί να είναι προσδεμένο σε ένα ή περισσότερα μόρια τελεστή ή αναφορέα και είναι χρήσιμο στη θεραπεία ή διαγνωστική όπου έχει σημαντικά βελτιωμένες ιδιότητες σύνδεσης και/ή φαρμακοκινητικής σε σύγκριση με άλλα θραύσματα αντισωμάτων που έχουν τον ίδιο αριθμό και τύπο πολυμερικών μορίων, αλλά στα οποία τα πολυμερικά μόρια είναι προσδεμένα κατά τυχαίο τρόπο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045234  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403036  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0810844 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95912616.0--02/03/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Exogen, Inc.  
500 Atrium Drive, Somerset, NJ 088733,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):388971-15/02/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TALISH, Roger, J.  
2)LIFSHEY, Arthur, L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μεθόδους και συσκευή εντοπισμού εσωτερικής κάκωσης. Η συσκευή διαθέτει δείκτη (14) ο οποίος τοποθετείται προσωρινά σε εξωτερική θέση που γεινιάζει με την εσωτερική κάκωση. Ο δείκτης (14) κατασκευάζεται από υλικό που είναι ορατό από ακτινογραφία, απεικόνιση μαγνητικού συντονισμού, απεικόνιση με υπέρηχους ή από άλλη συσκευή που χρησιμοποιείται για την απεικόνιση της εσωτερικής κάκωσης. Η μέθοδος συμπεριλαμβάνει τα βήματα τοποθέτησης του δείκτη (14) σε εξωτερική περιοχή που γεινιάζει με την εσωτερική κάκωση, της ταυτόχρονης οπτικοποίησης του δείκτη και της εσωτερικής κάκωσης και της σήμανσης μιας κατά προσέγγιση

εξωτερικής περιοχής που αντιστοιχεί στην εσωτερική κάκωση. Όπου χρησιμοποιούνται ακτίνες X για την ταυτόχρονη οπτικοποίηση του δείκτη (14) και της εσωτερικής κάκωσης, η ακτινογραφία χρησιμοποιείται για τη χαρτογράφηση της κατά προσέγγιση εξωτερικής περιοχής που αντιστοιχεί στην εσωτερική κάκωση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045235  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403002  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0915958 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97934907.3--16/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):22816 P-26/07/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROGERS, Steven, Barrett  
2)FRANCE, Paul, Amaat  
3)HUTCHINS, James, Peyton  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΜΑΤΩΝ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΟΣ ΠΥΡΙΤΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μέθοδος συνεχούς παρασκευής συσσωματωμάτων απορρυπαντικού χαμηλής πυκνότητας. Η μέθοδος περιλαμβάνει τα εξής στάδια: α) συσσωμάτωση πολτού απορρυπαντικού τασιενεργού και απορρυπαντικού υλικού ενάρξεως της ξηράνσεως σε αναμικτή υψηλής ταχύτητας για να ληφθούν συσσωματώματα απορρυπαντικού, όπου το απορρυπαντικό υλικό ενάρξεως της ξηράνσεως περιλαμβάνει υλικό πυριτίας, και β) ξήρανση των συσσωματωμάτων του απορρυπαντικού ώστε να σχηματισθεί η απορρυπαντική σύνθεση ώστε να σχηματισθεί η απορρυπαντική σύνθεση έχουσα πυκνότητα μικρότερη των 500 g/l περίπου.

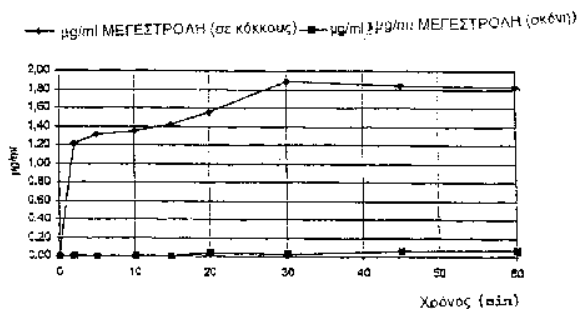
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045236  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403005  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1275377 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01202657.1--11/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)APR APPLIED PHARMA RESEARCH  
S.A.  
Via Corti 5, 6828 Balerna, ΕΛΒΕΤΙΑ  
2)Ipsen SPA  
Via Figino 16, 20156 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
3)FIDIA FARMACEUTICI S.p.A.  
Via Ponte della Fabbrica 3-A, 35031 Abano  
Terme (Padova), ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Reiner, Alberto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΟΚΚΟΙ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΛΙΠΟ-  
ΔΙΑΛΥΤΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται μία μέθοδος για την παρασκευή κόκκων που περιέχουν λιποδιαλυτές και υδρόφοβες ενώσεις, κατά προτίμηση στεροειδείς ενώσεις, και που δείχνουν ταχεία και εξαιρετική διασπορά στο νερό. Η μέθοδος περιλαμβάνει: α) την διασπορά ένωσης (Α) σε νερό παρουσία του επιφανειοδραστικού (Β) β) την ενσωμάτωση ενός υδατοδιαλυτού πολυυδροξυλιωμένου στερεού έκδοχου (C)

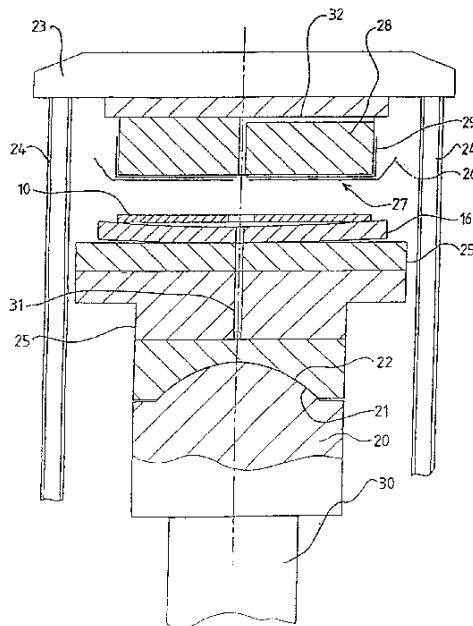
στην υδατική διασπορά έως ότου ληφθεί μία μάζα από κοκκιώδη πάστα και ε) c) την κοκκοποίηση της μάζας. Οι με αυτό τον τρόπο λαμβανόμενοι κόκκοι είναι κατάλληλοι για χρήση για την παρασκευή, την ώρα της χρήσης, σταθερών και ομοιογενών υδατικών εναιωρημάτων που χρησιμοποιούνται για θεραπευτικούς, καλλυντικούς ή, κατά προτίμηση, φαρμακευτικούς σκοπούς.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045237  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403037  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0876662 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97901173.1--23/01/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)3dcd, L.L.C.  
623 Welsh Run Road, Ruckersville, Virginia  
22968, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9601289-23/01/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VEDAMUTTU, Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΣΚΟΥ ΑΠΟ-  
ΘΗΚΕΥΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια μέθοδος και συσκευή για τη δημιουργία ενός μικρο-ανάγλυφου σχεδίου στην επιφάνεια ενός οπτικού δίσκου, το οποίο μικρο-ανάγλυφο σχέδιο δύναται να σχηματίζει μια ολογραφική εικόνα στην οποία μια προσθήκη φέρουσα ένα μικρο-ανάγλυφο σχέδιο πιέζεται επάνω στην επιφάνεια του δίσκου και η χρησιμοποιούμενη συσκευή εξασφαλίζει ότι μια μεγαλύτερη πίεση εφαρμόζεται στην περιφέρεια του δίσκου και στην υπόλοιπη επιφάνεια επί της οποίας επιθυμείται να σχηματισθεί το μικρο-ανάγλυφο σχέδιο, μια τέτοια μέθοδος και συσκευή δίδουν τη δυνατότητα να σχηματισθεί ένα ικανοποιητικό ανάγλυφο σχέδιο υπεράνω μιας σημαντικής έκτασης της επιφάνειας του δίσκου.



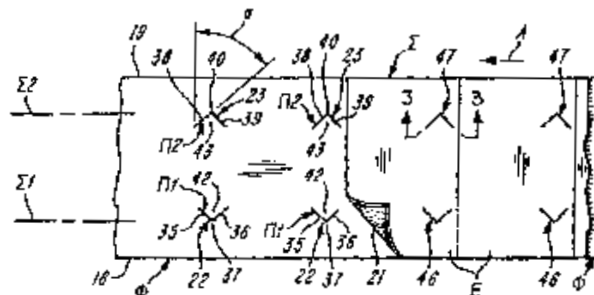


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045238  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403007  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0822143 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97305470.3--22/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PAXAR AMERICAS, INC.  
 170 Monarch Lane, 45342 MIAMISBURG  
 OHIO, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):681569-29/07/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Loemker, Thomas Rowden  
 2)Hamisch Jr., Paul Helmut  
 3)Karn, Donald Lynn  
 4)Klein, Rudolph Joseph  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑΣ ΣΗΜΑΝΤΗΡΑΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ ΚΑΙ  
 ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΤΗ ΤΑΙΝΙΑ ΕΤΙΚΕΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία σύνθετη ταινία ετικετών έχει ανοίγματα τροφοδοσίας (22, 23) στην φέρουσα ταινία της Φ η οποία επιτρέπει να προωθείται η ταινία ετικετών σε έναν σημαντήρα ετικέτας. Τα ανοίγματα τροφοδοσίας προτιμώμενα είναι διευθετημένα κατά ζεύγη και κάθε ζεύγος έχει δύο ίσες και αντίθετες εγκάρσια και διαμήκως κεκλιμένες πλευρές τροφοδοσίας (35, 36, 38, 39). Οι πλευρές τροφοδοσίας είναι εμπλέξιμες με έναν οδοντωτό οδηγό (31). Τα ανοίγματα τροφοδοσίας βρίσκονται σε απόσταση από τις πλευρικές ακμές (18, 19)της φέρουσας ταινίας και βρίσκονται

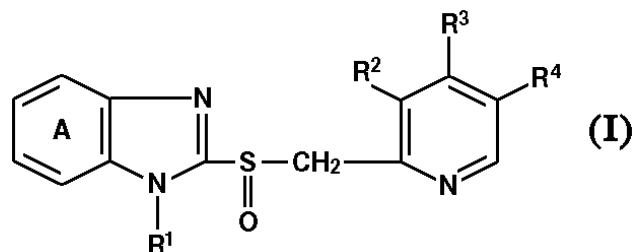
σε απόσταση ώστε να αποφεύγεται σχίσμο μεταξύ των ανοιγμάτων τροφοδοσίας. Τα τμήματα περυγίων (42, 43) της φέρουσας ταινίας συντελούν στο να εκτείνονται τα ανοίγματα τροφοδοσίας σε διαφορετικές από την κατεύθυνση οδήγησης. Οι πλευρές τροφοδοσίας βοηθούν στην διατήρηση της φέρουσας ταινίας εγκάρσια κεντροποιημένης στον σημαντήρα ετικέτας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045239  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403008  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0944617 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97912445.0--13/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES,  
 LTD.  
 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka  
 541, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):30336196-14/11/1996-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΤΟ, Masayasu  
 2)ISHIDA, Toru  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΒΕΝΖΙΜΙ-  
 ΔΑΖΟΛΙΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

[ΧΗΜΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ I] Ουσιαστικός απαλλαγμένος διαλυτών και σταθερός κρύσταλλος της ενώσεως του τύπου (I), όπου ο δακτύλιος Α μπορεί να είναι προαιρετικώς υποκατεστημένος, R1 παριστάνει υδρογόνο ή N-προστατευτική ομάδα, το καθένα από τα R2, R3 και R4 είναι: 1) υδρογόνο, 2) αλκύλιο το οποίο μπορεί να είναι προαιρετικώς υποκατεστημένο με άτομο (α) αλογόνου, ή 3) αλκοξυ-ομάδα ή άλας αυτής παρασκευάζεται διά της υποβολής της σολβατομένης ενώσεως (I) ή του άλατός της σε κατεργασία απαλλαγής από τον διαλύτη, με βιομηχανικός πλεονεκτική μέθοδο.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045240  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403009  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0659435 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95101919.9--03/12/1987  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pharmacia Italia S.p.A.  
Via Robert Koch 1.2, 20152 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):64653-22/06/1987-US  
8629193-05/12/1986-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Oldani, Diego  
2)Bottoni, Giuseppe  
3)Confalonieri, Carlo  
4)Gambini, Luciano  
5)De Ponti, Roberto  
6)Gatti, Gaetano  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΕΣΙΜΑ ΕΤΟΙΜΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΔΙΑ-  
ΛΥΜΑΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑ ΛΟΞΟΡΟΥΜΠΗ-  
ΣΙΝΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σταθερό σε αποθήκευση, αποστειρωμένο, χωρίς πυρετογόνες ουσίες, ενέσιμο διάλυμα γλυκοζιδίου, ανθρακυκλίνης αποτελείται ουσιαστικά από ένα, από πλευράς φυσιολογίας, αποδεκτό άλας ενός γλυκοζιδίου ανθρακυκλίνης διαλυτοποιημένο μέσα σε έναν, από πλευράς φυσιολογίας, αποδεκτό διαλύτη γι' αυτό, ο οποίος δεν έχει ανασυντεθεί από ένα λυοφίλισμα και το pH του οποίου έχει ρυθμιστεί σε από 2,5 έως 4,0.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045241  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403010  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1039802 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98962908.4--08/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE REGENTS OF THE UNIVERSITY  
OF CALIFORNIA  
12th Floor, 1111 Franklin Street, Oakland,  
California 94607-5200, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):990633-15/12/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROBBINS, Wendy, R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΣΥ-  
ΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕ ΚΑ-  
ΨΑΪΚΙΝΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΚΑΨΑΪΚΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

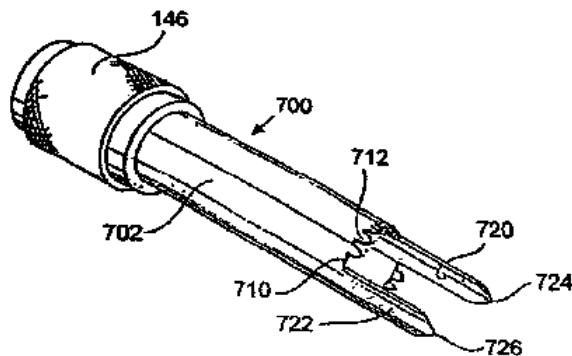
Η διαδερμική εφαρμογή της καψαΐκίνης (ή ενός αναλόγου καψαΐκίνης) σε μια συγκέντρωση πάνω από περίπου 5% έως περίπου 10% κατά βάρος έχει βρεθεί ότι αποτελεί μια εξαιρετικά αποτελεσματική θεραπεία για την αγωγή νευροπαθούς άλγους, εφόσον ένα αναισθητικό, κατά προτίμηση με τη βοήθεια ενός διαδερμικού επιθέματος (εμπλάστρου), χορηγείται αρχικά στην προσβληθείσα περιοχή προς ελαχιστοποίηση των αναμενόμενων παρενεργειών από επακόλουθη εφαρμογή της καψαΐκίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045242  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403011  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0812167 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96907088.7--26/02/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MICHELSON, Gary Karlin  
438 Sherman Canal, Venice, CA 90291,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):396414-27/02/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MICHELSON, Gary Karlin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗ  
ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΩΝ ΜΟΣΧΕΥΜΑΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρουσιάζεται μια συσκευή και μια μέθοδος για τη παρεμβολή σπονδυλικών μοσχευμάτων στην οποία πρώτα διανοίγεται ένας μεσοσπονδύλιος χώρος, ακολούθως ένα κοίλο χιτώνιο με οδόντωση στο ένα άκρο οδηγείται μέσα στους σπονδύλους που πρόσκεινται στον χώρο του δίσκου αυτού. Ένα τρύπανο (240) περνά τότε μέσα από το κοίλο χιτώνιο (140) που αφαιρεί τον δίσκο και το οστό για την προετοιμασία υποδοχής του σπονδυλικού μοσχεύματος το οποίο τότε εισάγεται διαμέσου του χιτωνίου (140). Με την παρουσιαζόμενη συσκευή και μέθοδο παρεμβολής σπονδυλικών μοσχευμάτων πρώτα διανοίγεται ένας μεσοσπονδύλιος χώρος για την αποκατάσταση της κανονικής γωνιακής σχέσης της γειτονικών σπονδύλων προς το χώρο του δίσκου. Ένα αναπτυσσόμενο εξωτερικό χιτώνιο (140) που έχει εξέχοντα τμήματα, και που είναι ικανό να κρατά τους

σπονδύλους στη θέση διάνοιξης της κανονικής γωνιακής σχέσης, οδηγείται τότε ανάμεσα στους σπονδύλους που πρόσκεινται στο χώρο του δίσκου αυτού. Ένα τρύπανο (240) περνά τότε διαμέσου του κοίλου χιτωνίου (140) αφαιρώντας δίσκο και οστό προετοιμάζοντας την υποδοχή του σπονδυλικού μοσχεύματος το οποίο τότε εισάγεται διαμέσου του χιτωνίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045243  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403012  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1137399 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99958404.8--09/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vectura Limited  
12 St. James's Square, London SW1Y 4RB,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9827145-09/12/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LUCAS, Paul  
2)GANDERTON, David  
3)MORTON, David Alexander Vodden  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ Η ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΕΣ  
ΜΕ ΣΚΟΝΕΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σωματίδια ενός αμινοξέος όπως λευκίνη μπορούν να σχηματιστούν από έναν ατμό αμινοξέος, για παράδειγμα με συμπύκνωση αερολύματος, ή με ξήρανση με ψεκασμό. Τα σωματίδια αμινοξέος έχουν χύδην πυκνότητα όχι μεγαλύτερη από 0,1 gcm<sup>3</sup> ή έχουν μέση ως προς μάζα αεροδυναμική διάμετρο όχι μεγαλύτερη από 10 μm ή είναι σε μορφή νιφάδων που έχουν πάχος όχι μεγαλύτερο από 100 μm. Η συμπερίληψη των σωματιδίων αμινοξέος σε σκόνη για χρήση σε μάσκες εισπνοών ξηράς κόπωσης έχει βρεθεί ότι βελτιώνει το εσπνεύσιμο κλάσμα του δραστικού υλικού στην σκόνη.

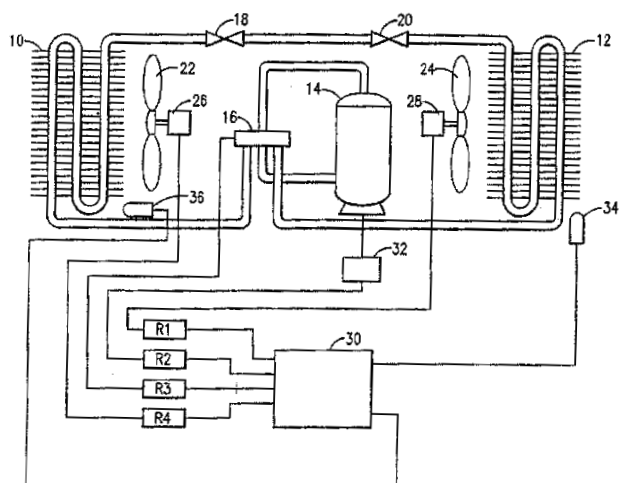
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045244  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403014  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0894228 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98903522.5--20/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CARRIER CORPORATION  
Carrier Parkway P.O. Box 4800, Syracuse  
New York 13221, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):799945-14/02/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUO, Zhichao  
2)DOLAN, Robert, P.

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΑΠΟΨΥΞΗΣ ΣΕ ΜΙΑ  
**ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας ελεγκτής απόψυξης για ένα σύστημα θερμικής αντλίας θέτει σε λειτουργία απόψυξη της εξωτερικής περιέλιξης όταν λάβουν μέρος ορισμένες υπολογισμένες συνθήκες. Οι συνθήκες περιλαμβάνουν υπέρβαση ενός ορίου όσον αφορά την διαφορά που μπορεί να είναι επιτρεπτή ανάμεσα στην μέγιστη θερμοκρασία της εσωτερικής περιέλιξης που λαμβάνει μέρος από την τελευταία απόψυξη της εξωτερικής περιέλιξης και την τρέχουσα θερμοκρασία της εσωτερικής περιέλιξης. Το όριο που δεν πρέπει να ξεπεραστεί υπολογίζεται ως μία συνάρτηση της μέγιστης θερμοκρασίας της εσωτερικής περιέλιξης που λαμβάνει μέρος από την τελευταία απόψυξη της εξωτερικής περιέλιξης.

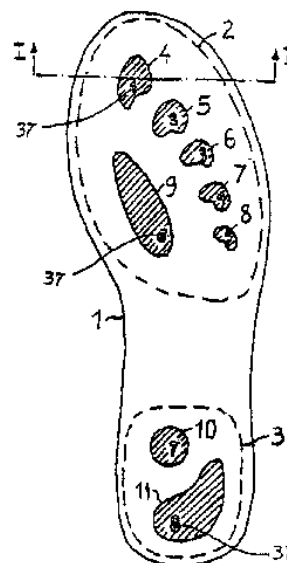
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045245  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403015  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0897272 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97905043.2--18/02/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)D.B.A. S.R.L.  
Via Oltrebrenta, 14, 35027 Noventa Padovana,  
ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PD960079-29/03/1996-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEL BIONDI, Alberto

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

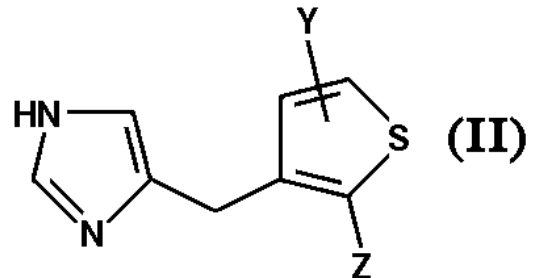
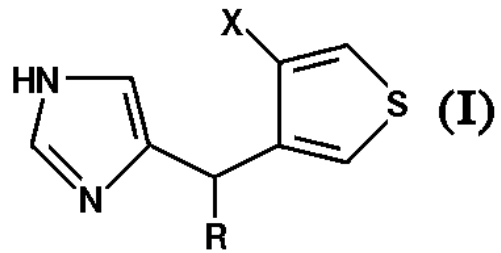
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΟΛΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΩΝ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**



Μία σόλα υποδημάτων περιλαμβάνει μία εξωτερική σόλα (12, 22, 31) που εδράζει μία πλειάδα στοιχείων (15, 24, 33) διεγέρσεως με πίεση τα οποία μπορούν να κινούνται κάθετα, ως προς τη φέρουσα επιφάνεια της εξωτερικής σόλας, διαμέσου του πάχους της εξωτερικής σόλας και, εν απουσία τάσεων, εκτείνονται κάτω από τη φέρουσα επιφάνεια της εξωτερικής σόλας κατά μία προκαθορισμένη απόσταση προκειμένου, όταν η σόλα συμπιέζεται επί μίας φέρουσας επιφάνειας, να εξασκείται, διαμέσου ενός ελαστικού ενδιάμεσουστοιχείου (17, 27, 35) που περιλαμβάνει μία μαλακή εσωτερική σόλα του υποδήματος, μία εντοπισμένη πίεση σε προκαθορισμένα νευρικά κέντρα στο πέλμα ενός ποδός επί του οποίου φοριέται το θεραπευτικό υπόδημα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045246  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403016  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0954521 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97919907.2--26/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.  
 U.S. Route No.202, P.O. Box 300, Raritan, NJ  
 08869-0602, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):625442-28/03/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOYD, Robert, E.  
 2)RASMUSSEN, Chris, Royce  
 3)PRESS, Jeffrey, B.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-(ΘΕΙΕΝ-3-ΥΛ)ΜΕΘΥΛ  
 ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΟΥ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΔΡΑΣΤΙ-  
 ΚΟΤΗΤΑ ΑΓΩΝΙΣΤΗ Α2-ΑΔΡΕΝΟΪΠΟ-  
 ΔΟΧΕΑ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

4-[(θειεν-3-υλ)μεθυλ]-ιμιδαζόλια του τύπου I: [ΧΗΜΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ I] όπου R είναι υδρογόνο ή μεθυλ, και X είναι C1-4 αλκυλ, βρώμιο ή χλώριο ή II [ΧΗΜΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ II] όπου Y είναι υδρογόνο, C1-4 αλκυλ, βρώμιο ή χλώριο, και Z είναι C1-4 αλκυλ, βρώμιο ή χλώριο έχουν εξαιρετική αναλγητική δραστηριότητα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045247  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403017  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0991946 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98932912.3--26/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Oklahoma Medical Research Foundation  
 825 N.E. 13th Street, Oklahoma City Oklaho-  
 ma 73104, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):884203-27/06/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STEARNS-KUROSAWA, Deborah, J.  
 2)KUROSAWA, Shinichiro  
 3)ESMON, Charles, T.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΠΟΥ  
 ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝ ΕΥΔΙΑΛΥΤΟ ΕΝΔΟ-  
 ΘΗΛΙΑΚΟ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟ ΥΠΟΔΟΧΕΑ  
 ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ C/ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ  
 ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ C

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

ΕPCR πλάσματος απομονώθηκε, χαρακτηρίστηκε και αποδείχτηκε ότι αποκλείει την κυτταρική ενεργοποίηση πρωτεΐνης C και την APC αντιπηκτική δραστηριότητα. ΕPCR πλάσματος φαίνεται να είναι περίπου 43,000 δαλτόνια και κυκλοφορεί σε κατά προσέγγιση 100 ng/ml (98.4+-27.8 ng/ml, n=22). ΕPCR πλάσματος δέσμευσε ενεργοποιημένη πρωτεΐνη C με μια συγγένεια παρόμοια με εκείνη του ανασυνδυαστικού ευδιάλυτου ΕPCR (Kdapp κατά προσέγγιση 30 nM), και αναστέλλει τόσο την ενεργοποίηση πρωτεΐνης C πάνω σε μια ενδοθηλιακή κυτταρική γραμμή όσο και την APC αντιπηκτική δραστηριότητα σε μια ενός σταδίου δοκιμασία πήξεως παράγοντα Χα. Ευδιάλυτος ΕPCR πλάσματος φαίνεται

να εξασθενεί την δεσμευμένο σε μεμβράνη ΕPCR ενίσχυση της ενεργοποίησης πρωτεΐνης C και την αντιπηκτική λειτουργία της ενεργοποιημένης πρωτεΐνης C. Ευδιάλυτος ΕPCR έχει επίσης ανιχνευτεί στα ούρα. Επίπεδα ευδιάλυτου ΕPCR μπορούν να ανέλθουν σε φλεγμονώδη νόσο που συνδέεται με αγγειακή βλάβη και φαίνεται ότι συσχετίζονται με φλεγμονή και καταστάσεις νόσου που συνδέονται με μη φυσιολογική πήξη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045248  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403018  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0666929 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93924312.7--13/10/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LA JOLLA CANCER RESEARCH FOUNDATION  
10901 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA  
92037, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):960112-13/10/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FRISCH, Steven, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΑΝΑΔΙΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ ΥΠΕΡΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

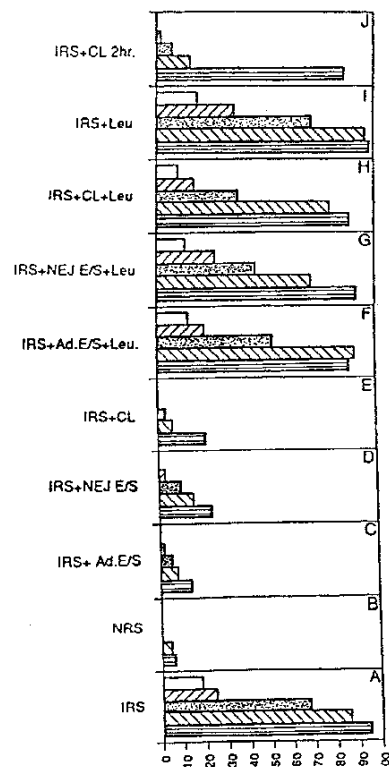
Αυτή η εφεύρεση σχετίζεται με μεθόδους μετατροπής παθολογικά υπερπολλαπλασιαστικούς ανθρώπινου κυττάρου στον μη κακοήγη φαινότυπο του. Η μέθοδος περιλαμβάνει την εισαγωγή στο κύτταρο νουκλεϊκού οξέος που κωδικοποιεί πολυπεπίδιο το οποίο έχει δραστηριότητα ΕΙΑ αδενοϊού και την αύξηση του κυττάρου υπό συνθήκες που επιτρέπουν την παραγωγή του πολυπεπίδιου. Αυτή η εφεύρεση σχετίζεται επίσης με μέθοδο μετατροπής πληθυσμού παθολογικά υπερπολλαπλασιαστικών κυττάρων σε άτομο σε μη υπερπολλαπλασιαστική κατάσταση με έκφραση σε μερικά, αλλά όχι σε όλα, από

τα υπερπολλαπλασιαστικά κύτταρα, απομονωμένης αλληλουχίας νουκλεϊκού οξέος η οποία κωδικοποιεί πολυπεπίδιο που έχει δραστηριότητα ΕΙΑ αδενοϊού. Σε επιπλέον μορφή, η εφεύρεση σχετίζεται με προαγωγή διαφοροποίησης παθολογικά υπερπολλαπλασιαστικών κυττάρων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045249  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403019  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0666919 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93923592.5--21/10/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dalton, John Pius  
22 Orpen Rise, Orpen Grove, Blackrock,  
County of Dublin, ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9222156-21/10/1992-GB  
9307028-02/04/1993-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Dalton, John Pius  
2)Andrews, Stuart, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΜΒΟΛΙΟ ΠΕΡΙΕΧΟΝ ΜΙΑ ΘΕΙΟΛΟΠΡΩΤΕΑΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται στη χρήση θειολοπρωτεασών που έχουν δραστηριότητα τύπου Καθεψίνης L στη μορφοποίηση εμβολίων για τη καταπολέμηση παρασίτων ελμινθών. Κατά προτίμηση η πρωτεάση εξάγεται από έναν τρηματώδη σκόληγκα όπως ο *Fasciola hepatica*.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045250  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403020  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0810892 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96906270.2--31/01/1996  
**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):392015-21/02/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PIONTEK, Carl, J.  
 2)BAKER, Paul, A.

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

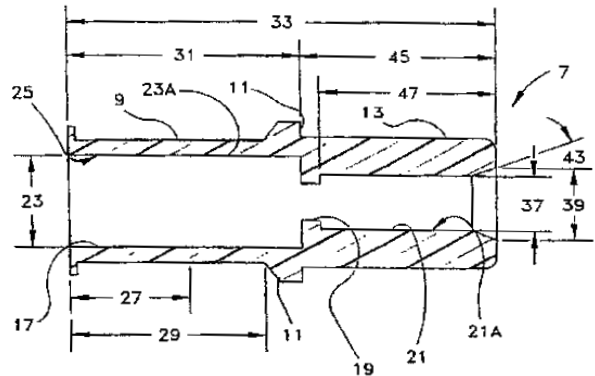
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟΥ ΣΥΡΜΑΤΟΣ  
 ΓΙΑ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗ, ΜΕΣΩ ΤΗΣ  
 ΕΝΤΕΡΙΚΗΣ ΟΔΟΥ, ΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑ  
 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία βελτιωμένη διάταξη ενισχυτικού σύρματος για χρήση σε σωλήνες τροφοδοσίας, οι οποίοι προωθούνται στο σώμα του ασθενούς δια της εντερικής ή ρινο-εντερικής οδού. Γενικότερα, η παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνει: μία διάταξη σύρματος για ένα σωλήνα τροφοδοσίας, η οποία διαθέτει: (α) ένα συνδεδετικό εξάρτημα το οποίο έχει μια διαμετρική οπή και είναι σχεδιασμένο για να προσαρμόζεται στο ένα άκρο του σωλήνα τροφοδοσίας, ενώ η εν λόγω διαμετρική οπή έχει μία εσωτερική επιφάνεια (β) ένα επίμηκες

ενισχυτικό στοιχείο το οποίο εκτείνεται κατά μήκος του άξονα του σωλήνα τροφοδοσίας και το οποίο διαθέτει ένα εγγύς άκρο και (γ) ένα δακτύλιο ο οποίος διαθέτει μία εξωτερική επιφάνεια και ένα άνοιγμα, με το δακτύλιο τοποθετούμενο μέσα στη διαμετρική οπή έτσι ώστε να συγκρατεί το εισαγόμενο άκρο του ενισχυτικού στοιχείου μεταξύ της εξωτερικής επιφάνειας και της εσωτερικής επιφάνειας, μέσω μιας εφαρμογής παρεμβολής (υπό πίεση).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045251  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403021  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0745152 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95942900.2--22/11/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Catallo, Frank  
 84 Wheatley Road, Old Westbury, NY 11568,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):350340-06/12/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Catallo, Frank

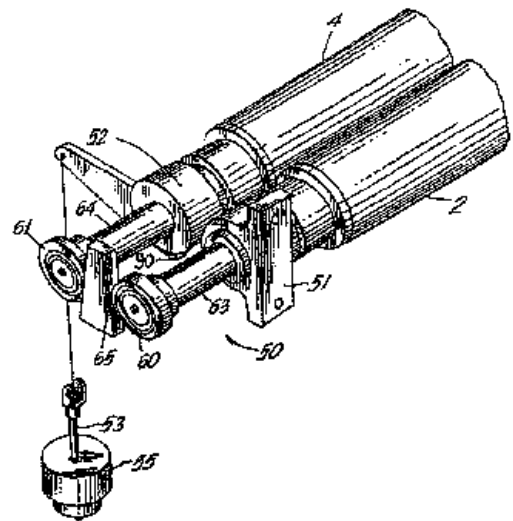
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΣΟ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΑΠΟΜΑ-  
 ΚΡΥΣΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΡΡΙΚΝΩΤΗ  
 ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ ΔΥΟ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μία βελτιωμένη συσκευή για την συμπίεστική συρρίκνωση ταινίας ινώδους υλικού. Η συσκευή χρησιμοποιεί ένα σύστημα μετακίνησης κυλίνδρων (2, 4) διαφορετικών ταχυτήτων συνεργαζόμενων με ένα μέλος περιορισμού (7) για τον σχηματισμό ενός θαλάμου πλήρωσης όπου μετακινείται μία ταινία υλικού εντός μίας διόδου (15, 15') όπου αυτό συμπιέζεται. Η προσθήκη του μέσου (50) για μετακίνηση των κυλίνδρων ώστε να προσφέρουν μία πραγματική ομοιόμορφη διάσταση στην διόδο διευκολύνει την συμπίεση της ταινίας υλικού.

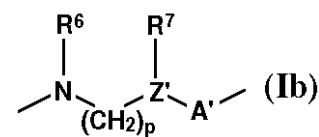
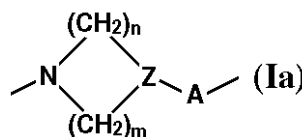
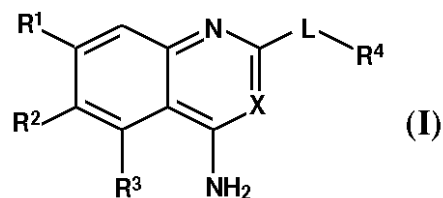


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045252  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403038  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0968208 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98904058.9--06/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER INC.  
 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
 2)Pfizer Limited  
 Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ,  
 ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9700504-11/01/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FOX, David, Nathan, Abraham  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΙΝΟΛΙΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΚΙΝΑΖΟΛΙΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΙ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΚΑΛΟΗΘΟΥΣ ΠΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΥΠΕΡΠΛΑΣΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι ενώσεις του τύπου I, όπου το R1 παριστά C1-4 αλκοξυ-, προαιρετικά υποκατεστημένη με ένα ή περισσότερα άτομα φθορίου, το R2 παριστά H ή C1-6 αλκοξυ-, προαιρετικά υποκατεστημένο με ένα ή περισσότερα άτομα φθορίου, το R3 παριστά 5- ή 6-μελή ετεροκυκλικό δακτύλιο, όπου ο δακτύλιος είναι προαιρετικά υποκατεστημένος, το R4 παριστά 4-, 5-, 6- ή 7-μελή ετεροκυκλικό

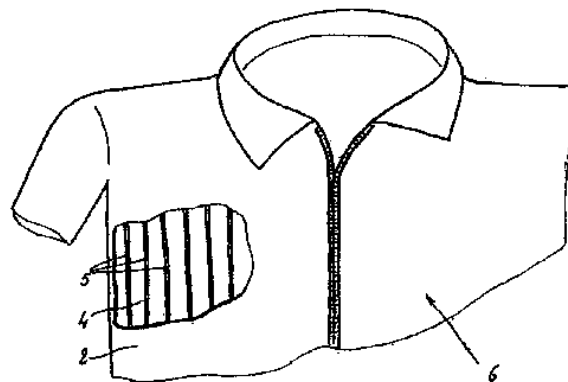
δακτύλιο, προαιρετικά συμπτυκνωμένο με ένα βενζολικό δακτύλιο ή ένα 5- ή 6-μελή ετεροκυκλικό δακτύλιο, όπου το σύστημα δακτυλίων συνολικά, είναι προαιρετικά υποκατεστημένο, το X παριστά CH ή N, και το L είναι απόν ή παριστά μία κυκλική ομάδα του τύπου Ia, ή παριστά μία αλυσίδα του τύπου Ib, και τα φαρμακευτικά αποδεκτά τους άλατα, είναι χρήσιμα στη θεραπεία και ιδιαίτερα στην αγωγή της καλοήθους υπερπλασίας του προστάτη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045253  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403022  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1098575 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99932966.7--23/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EUROPROTECT FRANCE S.A.  
 6 rue Jean Viriot, 88000 EPINAL, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9809582-23/07/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LANIER, Thierry  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΦΑΣΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΔΥΜΑΤΩΝ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύνθετο ύφασμα του τύπου που περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα ύφασμα (2), ή ένα υφαντό πλέγμα, που κατασκευάζεται από άφλεκτο υλικό, το οποίο προορίζεται να σχηματίζει την εξωτερική επιφάνεια του σύνθετου υφάσματος, και μία επένδυση (4) άνεσεως και εξασφάλισης της καθαριότητας, που προορίζεται να σχηματίζει την εσωτερική επιφάνεια του σύνθετου υφάσματος. Επί της εσωτερικής επιφάνειας του υφάσματος και/ή επί της εξωτερικής επιφάνειας της επενδύσεως (4) τοποθετούνται επιφανειακές αναδιπλώσεις (5) που έχουν ουσιαστικά τον ίδιο προσανατολισμό οι οποίες στερεώνονται με σύνδεση επί του υφάσματος και/ή επί της επενδύσεως και οριοθετούν μεταξύ του υφάσματος και της επενδύσεως κανάλια πληρούμενα με αέρα. Εφαρμογή στην κατασκευή σακακιών για πυροσβέστες.





---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045254  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403025  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0667772 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94901360.1--01/11/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FLORIDA STATE UNIVERSITY  
2035 East Paul Dirac Drive, 109 Herb Morgan  
Building, Tallahassee, Florida 32310,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10798-29/01/1993-US  
26978-05/03/1993-US  
34247-22/03/1993-US  
5229-15/01/1993-US  
94756-20/07/1993-US  
976331-13/11/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NADIZADEH, Hossain  
2)SUZUKI, Yukio  
3)IDMOUMAZ, Hamid  
4)HOLTON, Robert A.  
5)CHAI, Ki-byung  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΑΞΑΝΕΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΑΛΚΥΛ  
ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΑΔΥ-  
ΣΙΑ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕ-  
ΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παράγωγα ταξάνης έχουν μια αλκυλ υποκατεστημένη C13 πλευρική αλυσίδα.

---

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045255  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403027  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1267940 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01921524.3--28/03/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ANTISOMA RESEARCH LIMITED  
West Africa House Hanger Lane Ealing, Lon-  
don W5 3QR, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0007343-28/03/2000-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Epenetos, Agamemnon A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΤΟΧΟΘΕΤΗΣΗ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία ένωση που περιλαμβάνει στοχοκυττάρου-ειδικό τμήμα και ένα κυτοτοξικό τμήμα της ένωσης είναι μία συστατικώς δραστική κασπάση ή έχει ουσιαστικά την ίδια προκαλούσα-απόπτωση δραστικότητα, όπως οι αναφερθείσες κασπάσες. Εναλλακτικώς, η εφεύρεση παρέχει μία ένωση, που περιλαμβάνει τμήμα μεσολαβητού και ένα κυτοτοξικό τμήμα, που χαρακτηρίζεται από το ότι το κυτοτοξικό τμήμα της ένωσης είναι μία ουσιαστικώς δραστική κασπάση ή έχει ουσιαστικώς την ίδια διεγείρουσα απόπτωση-δραστικότητα, όπως οι αναφερθείσες κασπάσες. Κατά προτίμηση, το κυτοτοξικό τμήμα των ενώσεων της εφεύρεσης είναι μία ουσιαστικώς δραστική κασπάση-3, κασπάση-6 ή κασπάση-7. Η εφεύρεση περαιτέρω παρέχει νουκλεϊνικά οξέα που κωδικοποιούν τις ενώσεις της εφεύρεσης και τη χρήση τέτοιων ενώσεων στην ιατρική, π.χ. στη θεραπεία καρκίνου.

---

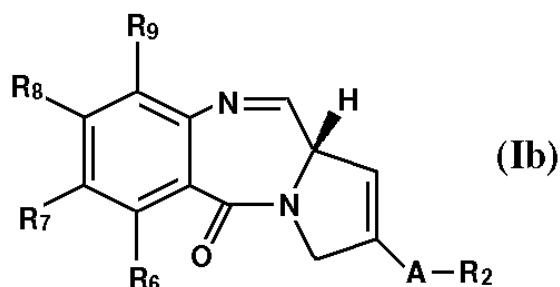
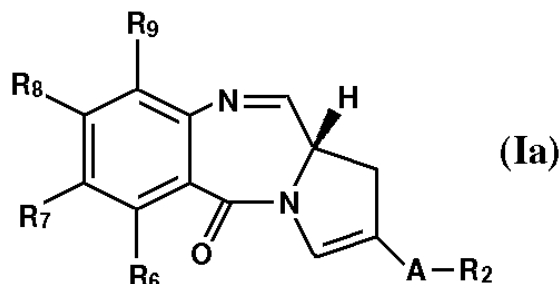
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045256  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403028  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1193270 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01129700.9--27/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Spirogen Limited  
 79 George Street, Ryde, Isle of Wight PO33  
 2JF, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9818733-27/08/1998-GB  
 9901929-28/01/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Thurston, David Edwin  
 2)Howard, Philip Wilson  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

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

Ενώσεις των τύπων Ia και Ib: [ΧΗΜΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ Ia, Ib] όπου: A είναι CH<sub>2</sub>, ή ένας απλός δεσμός R2 επιλέγεται από: R, OH, OR, CO<sub>2</sub>H, CO<sub>2</sub>R, COH, COR, SO<sub>2</sub>R, CN R6, R7 και R9 επιλέγονται ανεξάρτητα από H, R, OH, OR, αλογόνο, αμινο, NHR, νιτρο, Me<sub>3</sub>Sn και R8 επιλέγεται από H, R, OH, OR, αλογόνο, αμινο, NHR, νιτρο, Me<sub>3</sub>Sn, όπου R έχει όπως ορίστηκε παραπάνω, ή η ένωση είναι ένα διμερές με κάθε μονομερές να είναι το ίδιο ή διαφορετικό και να είναι του τύπου Ia ή Ib, όπου οι R8 ομάδες των μονομερών σχηματίζουν μαζί μια γέφυρα που έχει τον τύπο -X-R'-X- που συνδέει τα μονομερή, όπου R' είναι μια αλκυλενο αλυσίδα που περιέχει από 3 ως 12 άτομα άνθρακα, η οποία αλυσίδα μπορεί να διακόπτεται από ένα ή περισσότερα ετεροάτομα και/ή αρωματικούς δακτυλίους και μπορεί να

περιέχει ένα ή περισσότερους διπλούς ή τριπλούς δεσμούς άνθρακα-άνθρακα, και κάθε X επιλέγεται ανεξάρτητα από O,S, ή N εκτός από το ότι σε μια ένωση του τύπου Ia όταν A είναι ένας απλός δεσμός, τότε R2 δεν είναι CH=CH(CONH2) ή CH=CH(CONMe2). Κοινολογούνται επίσης και άλλες σχετικές ενώσεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045257  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403029  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0732013 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95937306.9--27/09/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)QUALCOMM Incorporated  
 5775 Morehouse Drive, San Diego, California  
 92121-1714, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

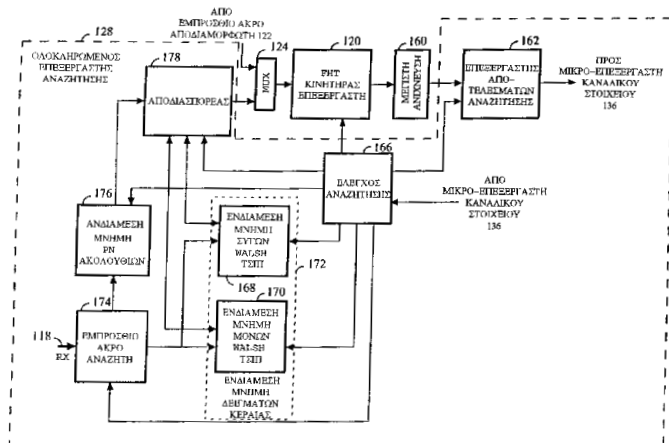
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):316177-30/09/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEVIN, Jeffrey, A.  
 2)EASTON, Kenneth, D.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΟΛΥΔΡΟΜΙΚΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ  
 ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ  
 ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩ-  
 ΝΙΑΣ ΦΑΣΜΑΤΟΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας ολοκληρωμένος επεξεργαστής αναζήτησης (128) που χρησιμοποιείται σε έναν διαποδιαμορφωτή για ένα σύστημα επικοινωνιών φάσματος διασποράς ενδιάμεσες μνήμες λαμβάνουν δείγματα και χρησιμοποιεί έναν χρονο-τμηματικό μετασχηματικό επεξεργαστή που λειτουργεί επί διαδοχικών μετατοπίσεων από την ενδιάμεση μνήμη. Ο επεξεργαστής αναζήτησης (128) προβαίνει αυτόνομα προς μία αναζήτηση ως προδιαγεγραμμένη υπό ενός μικρο-επεξεργαστή (136) προσδιοριζόμενο παραμετρικού αναζητικού σετ, το οποίο μπορεί να περιλαμβάνει την ομάδα κεραίων (112) για αναζήτηση, την αρχική μετατόπιση και εύρος του αναζητικού παραθύρου για αναζήτηση, και τον αριθμό Walsh συμβόλων για συσσώρευση αποτελεσμάτων σε έκαστη μετατόπιση. Ο επεξεργαστής αναζήτησης

(128) υπολογίζει την ενέργεια συστέλισης σε έκαστη μετατόπιση, και παρουσιάζει μίαν περιληπτική αναφορά των πιο καλύτερων διαδρομών που ευρέθησαν στην αναζήτηση για να χρησιμοποιηθούν για επανεκχώριση στοιχείων αποδιαμόρφωσης. Αυτό ελαττώνει τον όσον αφορά την αναζητική διαδικασία φόρτο εργασίας του μικρο-επεξεργαστή (136) και επίσης ελαττώνει τα διαποδιαμορφωτικά κόστη με το να επιτρέπει να παραχθεί ένα ολοκληρωμένο κύκλωμα διαποδιαμορφωτή καναλικού στοιχείου (110) σε ένα μόνο IC.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045258  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403030  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1019428 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96930536.6--16/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HYBRIDON, INC.  
345 Vassar Street, Cambridge, Massachusetts  
02139, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):516454-17/08/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AGRAWAL, Sudhir  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΕΣΤΡΑΜΜΕΝΑ ΧΙΜΑΙΡΙΚΑ ΚΑΙ  
ΥΒΡΙΔΙΚΑ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά τροποποιημένα ολιγονουκλεοτίδια τα οποία είναι χρήσιμα για μελέτες έκφρασης γονιδίου και για την αντι-νόημα θεραπευτική προσέγγιση. Η εφεύρεση παρέχει ανεστραμμένα υβριδικά ολιγονουκλεοτίδια και ανεστραμμένα χιμαιρικά ολιγονουκλεοτίδια, τα οποία αμφοτέρωθεν δίνουν μειωμένες παρενέργειες σε σχέση με τα παραδοσιακά φωσφοροθειϊκού, υβριδικά ή χιμαιρικά ολιγονουκλεοτίδια.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045259  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403031  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1190713 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01124700.4--11/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)University of Kansas Medical Center  
3901 Rainbow Boulevard, Kansas City, KS  
66160-7400, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):3628-12/09/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOOTH, Aaron Ashley(Univ.of Kansas  
Med. Center)  
2)HUDSON, Billy  
3)PARVIN, Todd  
4)KHALIFAH, Raja Gabriel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ  
ΠΡΟΣΩΡΗΜΕΝΗΣ ΓΛΥΚΟΖΥΛΙΩΣΕΩΣ  
ΚΑΙ ΜΕΤΑ-MADORI ΑΝΑΣΤΟΛΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει συνθέσεις και μεθόδους για τον υποδειγματικό μετα-Amadori AGE σχηματισμό και την ταυτοποίηση και χαρακτηρισμό αναστολέων αποτελεσματικών στο μετα-Amadori AGE σχηματισμό, και τέτοιες ταυτοποιημένες συνθέσεις αναστολέα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045260  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403032  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1019042 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98942177.1--26/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bioavailability Systems, L.L.C.  
180 Pinellas Lane Nr. 101, Cocoa Beach, FL  
32931, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1218-30/12/1997-US  
56382 P-26/08/1997-US  
997259-23/12/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HARRIS, James, W.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΑΘΑΝΑΣΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Β. Παύλου 16, ΠΑΡΑΛΙΑ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ,  
ΚΑΤΕΡΙΝΗ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΝΤΖΙΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Σόλωνος 68,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΟΥ  
ΣΤΑΔΙΟΥ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ

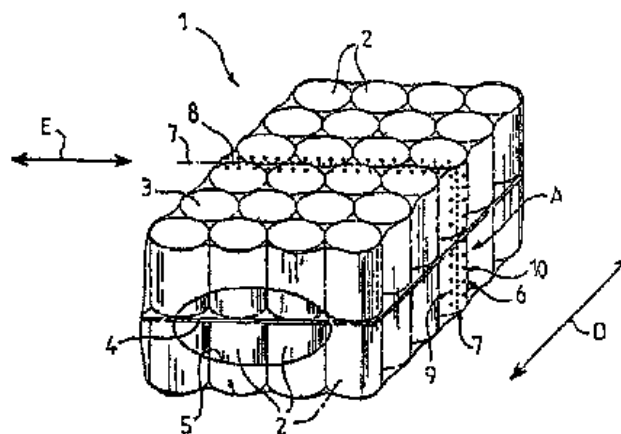
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται ασφαλείς, αποτελεσματικές ενώσεις αναστολής της πρώτου σταδίου επίδρασης και εξαγόμενες εκ των εσπεριδοειδών ουσίες. Παρέχονται επίσης παρασκευάσματα που περιέχουν τις ενώσεις, καθώς και μέθοδοι για την παρασκευή τους και για την αναστολή της πρώτου σταδίου επίδρασης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045261  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403039  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0893361 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98401739.2--09/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOPRARIL  
1, rue de l' Union,92500 Rueil Malmaison,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9709404-24/07/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Meilhon, Daniel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΩΝ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΦΙΛΜ, ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΦΙΛΜ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΑΚΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΦΙΛΜ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πάκο αντικειμένων (2) συσκευασμένων με φιλμ (3) από πλαστικό υλικό που παρουσιάζει προτιμώμενη διεύθυνση σχισίματος (D), όπου ένας αριθμός αντικειμένων (2) είναι τοποθετημένα το ένα δίπλα στο άλλο σε ένα ή περισσότερα υπερκείμενα στρώματα, το φιλμ είναι αναδιπλωμένο ακολουθώντας συγκεκριμένη διεύθυνση τύλιξης (E) γύρω από τα αντικείμενα τα οποία συσφίγγει ενώ πόροι (μέσα) διάνοιξης έχουν προβλεφθεί επί του φιλμ για τη διευκόλυνση του σχισίματος. Οι πόροι διάνοιξης του φιλμ (3) δημιουργούν μια συνεχή ζώνη εξασθένησης (A) που είναι προσανατολισμένη εγκάρσια στην προτιμώμενη διεύθυνση σχισίματος (D) και σχηματίζει ζώνη (6) που περιβάλλει το πάκο, όπου αυτή η ζώνη εξασθένησης (A) έχει αρκετά ισχυρή μηχανική αντίσταση ώστε να υποστηρίξει τις ελκτικές τάσεις που ασκούνται επί του φιλμ για την σύσφιξη των αντικειμένων, αλλά αρκετά ασθενή ώστε να επιτρέπει το άνοιγμα του φιλμ χωρίς τη βοήθεια κάποιου εργαλείου σε οποιοδήποτε σημείο της ζώνης.

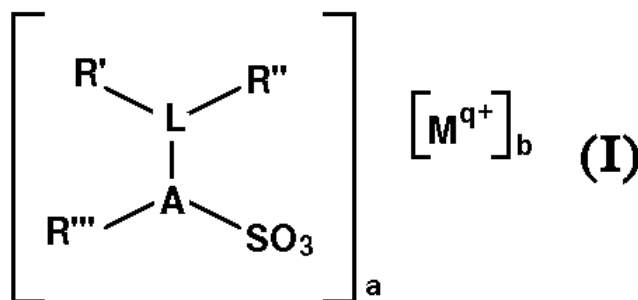


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045262  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403040  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1002029 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98930976.0--20/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):53318 P-21/07/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VINSON, Phillip, Kyle  
2)CRIPE, Thomas, Anthony  
3)CONNOR, Daniel, Stedman  
4)SCHEIBEL, Jeffrey, John  
5)KOTT, Kevin, Lee  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ**  
**ΑΛΚΥΛΟΒΕΝΖΟΛΟΣΟΥΛΦΟΝΙΚΑ**  
**ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΑ ΜΕΣΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία απορρυπαντική σύνθεση που περιλαμβάνει: ένα αλκυλαρυλοσουλφονικό επιφανειοδραστικό σύστημα που περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο ισομερή του αλκυλαρυλοσουλφονικού επιφανειοδραστικού συστήματος του τύπου I, όπου το L, είναι ένα ακυκλικό αλειφατικό υδροκαρβύλιο από 6 μέχρι 18 ατόμων άνθρακα, συνολικά. Το M είναι κατιόν ή μίγμα κατιόντων και το q είναι το σθένος τους. Τα a και b είναι αριθμοί που επιλέγονται έτσι που το παραπάνω

αλκυλαρυλοσουλφονικό επιφανειοδραστικό μέσο να είναι ουδέτερο. Τα R', R'' και R''' επιλέγονται ανεξάρτητα από τα H C1 έως C3 αλκύλιο, όπου και τα δύο R' και R'' συνδέονται μη τερματικά με το L και τουλάχιστον ένα από τα R' και R'' είναι C1 έως C3 αλκύλιο, και το A είναι αρύλιο, όπου το παραπάνω αλκυλαρυλοσουλφονικό επιφανειοδραστικό σύστημα περιλαμβάνει δύο ή περισσότερα ισομερή, αναφορικά με τις θέσεις συνδέσεως των R', R'' και A στο L. Στο τουλάχιστον περίπου 40% αυτής της συνθέσεως, το A συνδέεται στο L στη θέση που επιλέγεται από τις θέσεις α και β, σε οποιοδήποτε από τα δύο τερματικά άτομα άνθρακα του , και όπου επιπλέον, το παραπάνω αλκυλαρυλοσουλφονικό επιφανειοδραστικό σύστημα, έχει τουλάχιστον μία από τις ακόλουθες ιδιότητες: το παραπάνω αλκυλαρυλοσουλφονικό επιφανειοδραστικό σύστημα, έχει μία αναλογία μη τεταρτοταγών προς τεταρτοταγή άτομα άνθρακα στο L, τουλάχιστον περίπου 5:1 κατά βάρος, όταν περιέχονται τα παραπάνω τεταρτοταγή άτομα άνθρακα, ποσοστό βιοαποικοδομήσεως, όπως μετρείται με τη βελτιωμένη δοκιμασία SCAS, που υπερβαίνει αυτό των τετραπροπυλενο- βενζολο-σουλφονικών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045263  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403041  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0954305 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97907822.7--25/02/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Advanced Research & Technology Institute  
501 North Morton Street, Bloomington, IN  
47404, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12250 P-26/02/1996-US  
9605642-18/03/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SPONSEL, William, Eric  
2)HARRIS, Alon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΚΑΡΒΟ-**  
**ΝΙΚΗΣ ΑΝΥΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ**  
**ΤΟΥ ΚΗΛΙΔΩΔΟΥΣ ΟΙΔΗΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μια μέθοδος για τη θεραπεία ή/και την πρόληψη του κηλιδώδους οιδήματος και της σχετιζόμενης με την ηλικία κηλιδώδους εκφύλισης, η οποία περιλαμβάνει την τοπική χορήγηση στο μάτι αναστολέων καρβονικής ανυδράσης.

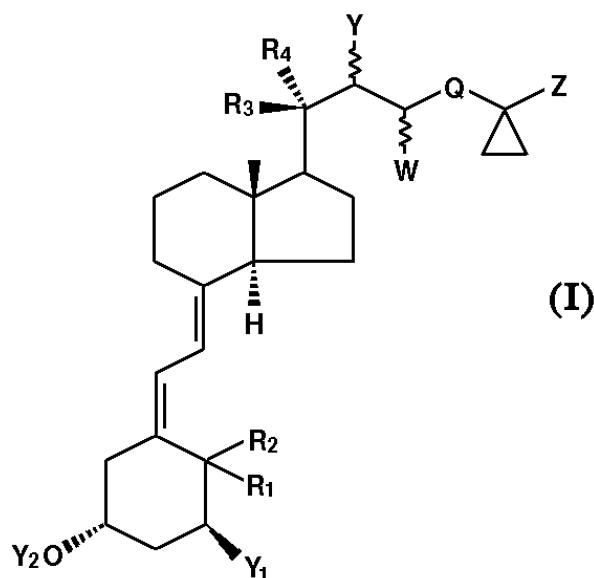
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045264  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403042  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1165848 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00903476.0--18/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alcan Technology & Management AG  
Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen  
am Rheinfall, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):39199-03/03/1999-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TIMM, Jurgen  
2)BASSI, Corrado  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΑΠΟ ΕΝΑ ΚΡΑΜΑ ΑΡΓΙΛΙΟΥ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ALMGSI**

σηματισμό φλοιού πορτοκαλιού, συγκεκριμένα για την παραγωγή διφυλλων δομών όπως καπώ μηχανής, θυρών και σκεπάστρων χώρου αποσκευών ενός επιβατικού αυτοκινήτου. Δομικά στοιχεία και τμήματα αμαξωμάτων ανακυκλώνονται μαζί με απλό τρόπο.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα κράμα του τύπου AlMgSi κατάλληλο για την παραγωγή δομικών στοιχείων με υψηλή ικανότητα απορρόφησης κινητικής ενέργειας μέσω πλαστικής παραμόρφωσης περιέχει σε τις εκατό κ.β. πυρίτιο 0,45 έως 0,85, μαγνήσιο 0,35 έως 1,0, χαλκό 0,05 έως 0,30, σίδηρο 0,05 έως 0,25, βανάδιο το πολύ 0,25, μαγγάνιο το πολύ 0,10 καθώς και προσμείξεις ανάλογα με την παραγωγή ξεχωριστά το πολύ 0,05, συνολικά το πολύ 0,15 και αργίλιο ως υπόλοιπο. Το δομικό στοιχείο παράγεται από ελασματομένη ταινία ή φύλλο του κράματος. Δομικά στοιχεία παραγόμενα από το κράμα είναι κατάλληλα ως στοιχεία ασφαλείας στη βιομηχανία οχημάτων. Το κράμα είναι κατάλληλο και για την παραγωγή τμημάτων αμαξωμάτων με υψηλή ευκαμψία χωρίς ρωγμές και όψη

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045265  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403043  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1025082 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98954292.3--29/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT  
13342 Berlin, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19744127-01/10/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NEEF, Gunter  
2)WIESINGER, Herbert  
3)FAHNRICH, Marianne  
4)LANGER, Gernot  
5)HABEREY, Martin  
6)KIRSCH, Gerald  
7)STEINMEYER, Andreas  
8)SCHWARZ, Katia  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΩΤΟΤΥΠΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΙΤΑΜΙΝΗΣ D ΜΕ ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΥΛΟ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥΣ ΣΤΙΣ ΠΛΕΥΡΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά νέα παράγωγα βιταμίνης D του γενικού τύπου (I), μέθοδο για την παραγωγή αυτών, ενδιάμεσα προϊόντα της μεθόδου καθώς και τη χρήση για την παραγωγή φαρμάκων.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045266  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403044  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0837699 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96924965.5--10/07/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)INSTITUT PASTEUR  
25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Ce-  
dex 15, ΓΑΛΛΙΑ  
2)UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE  
PARIS VI  
4, place Jussieu, 75252 Paris Cedex 05,  
ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9508316-10/07/1995-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AVRAMEAS, Stratis  
2)BUTTIN, Gerard  
3)TERNYNCK, Therese  
4)NATO, Faridabano

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΟΣΟΦΟΡΕΙΣ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΔΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΝΔΟΠΥΡΗΝΙΚΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μια μέθοδος για τη θεραπεία ή και την πρόληψη του κηλιδώδους οιδήματος και της σχετιζόμενης με την ηλικία κηλιδώδους εκφύλισης, η οποία περιλαμβάνει την τοπική χορήγηση στο μάτι αναστολέων καρβονικής ανυδράσης.

---

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045267  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403045  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0573551 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92907232.0--27/02/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Micromet AG  
Staffelseestrasse 2, 81477 Munchen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):662226-27/02/1991-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OPPERMANN, Hermann  
2)TIMASHEFF, Serge, N.  
3)HUSTON, James, S.

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΠΤΙΔΙΚΟΙ ΣΥΝΔΕΤΕΣ ΠΛΟΥΣΙΟΙ ΣΕ ΣΕΡΙΝΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται πλούσιοι σε σερίνη πεπτιδικοί συνδέτες για σύνδεση δύο ή περισσότερων πρωτεϊνικών περιοχών ώστε να σχηματισθεί μία πρωτεΐνη σύντηξης. Οι πεπτιδικοί συνδέτες περιέχουν τουλάχιστον 40 τις εκατό κατάλοιπα σερίνης και κατά προτίμηση έχουν τον τύπο (Ser, Ser, Ser, Ser, Gly) όπου y μικρότερο/ίσο 1. Οι συντηγμένες περιοχές που προκύπτουν είναι βιολογικά ενεργές μαζί ή κάθε μία χωριστά, έχουν βελτιωμένη διαλυτότητα σε φυσιολογικά μέσα και βελτιωμένη ανθεκτικότητα σε πρωτεόλυση.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045268  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403046  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0811381 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97108989.1--04/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PERMATEC N.V.  
62 De Ruyterkade, Curacao, ΟΛΛΑΝΔΙΚΕΣ  
ΑΝΤΙΛΛΕΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):961152-06/06/1996-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Carrara, Dario  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΝΕΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΟΣ ΟΙΣΤΡΟΓΟΝΟΥ, ΜΙΑΣ ΠΡΟΓΕΣΤΙΝΗΣ Η ΕΝΟΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

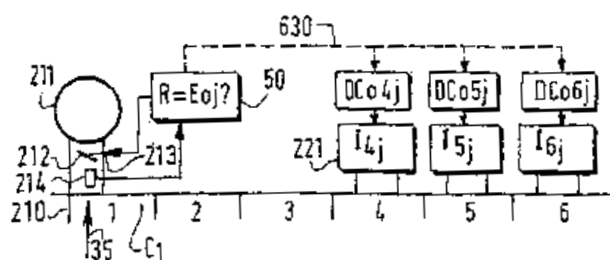
Φαρμακευτική τυποποίηση με τη μορφή ενός πηκτώματος κατάλληλου για τη διαδερμική χορήγηση ενός δραστικού μέσου της κλάσης των οιστρογόνων ή της κλάσης προγεστίνης ή ενός μίγματος αυτών, που περιλαμβάνει: - ως ενισχυτές διείσδυσης των ανωτέρω αναφερομένων δραστικών μέσων, ένα συνδυασμό που αποτελείται ουσιαστικά από μία αλειφατική αλκοόλη με γενικό τύπο  $CH_3(CH_2)_nCH_2OH$ , όπου  $n = 8-16$  και από ένα μονοαλκυλαιθέρα γλυκόλης διαιθυλενίου; - ως ένα όχημα ή φορέα, ένα συνδυασμό μίας αλκανόλης των 2-4 ατόμων C, μίας γλυκόλης και νερού; - ως παράγοντα γελοποίησης ένα πολυμερές ή συμπολυμερές ακρυλικού οξέος; - μία τριτοταγή αμίνη ως ένα παράγοντα πήξης και εξουδετέρωσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045269  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403047  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1070224 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99910455.7--30/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALUMINIUM PECHINEY  
7, Place du Chancelier Adenauer, 75218 Paris  
Cedex 16, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9804404-03/04/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DREYER, Christian  
2)CLAUDEL, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΣ ΚΑΙΒΑΝΩΝ ΕΨΗΣΕΩΣ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗΣ ΦΛΟΓΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μέθοδο για τη ρύθμιση κλιβάνου (1) που περιέχει σειρά θαλάμων  $C_i$ , θαλάμων ψύξεως (23), θαλάμων καύσεως (22) και θαλάμων προθερμάνσεως (21), ο τελευταίος εκ των οποίων, στο άκρο, εφοδιάζεται με σωλήνες αναρροφήσεως  $A_j$  (210) για τα καυσαέρια (34) και περιέχει κατά το εγκάρσιο σειρά κοίλων χωρισμάτων θερμάνσεως  $C_{lij}$  (3) και υποδοχών  $Al_j$  (4), στις οποίες στοιβάζονται τα προς έψηση ανθρακούχα τεμάχια (40), όπου τα αναφερθέντα κοίλα χωρίσματα εξασφαλίζουν την κυκλοφορία ρευμάτων αερίων (33, 34). Η εφεύρεση χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι η παροχή  $DG_j$  κάθε καπνού καυσαερίων  $G_j$  (34) ρυθμίζεται κατόπιν μετρήσεως της αναφερθείσας ροής και της θερμοκρασίας  $T_j$ , ώστε να αναπαράχθει προκαθορισμένη τιμή, η οποία είναι το γινόμενο  $DG_j \cdot (T_j - T_a) \cdot C_g$ , όπου  $T_j$  και  $T_a$  είναι αντίστοιχα η

θερμοκρασία των αναφερθέντων καυσαερίων  $G_j$  και αυτή του αέρα του περιβάλλοντος και  $C_g$  είναι η ειδική θερμότητα της μάζας των καυσαερίων.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045270  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403048  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0966282 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98903447.5--07/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERCCK & CO., INC.  
126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):34927 P-10/01/1997-US  
9704197-28/02/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RUCINSKA, Ewa, J.  
2)SNAVELY, Duane, B.  
3)SEGAL, Robert  
4)PITT, Bertram  
5)CHANG, Paul, I.  
6)BEERE, Polly, A.  
7)SHARMA, Divakar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΩΝ ΑΓΓΕΙΟΤΕΝΣΙΝΗΣ ΙΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι ανταγωνιστές του υποδοχέα της αγγειοτενσίνης ΙΙ είναι χρήσιμοι για να ελαττώνουν και να εμποδίζουν την θνησιμότητα από ξαφνικό καρδιακό θάνατο σε ασθενείς με συμπτωματική καρδιακή ανεπάρκεια. Το μετά καλίου losartan έχει δειχθεί ότι μειώνει την θνησιμότητα και το ξαφνικό θάνατο από καρδιά σε αυτόν τον πληθυσμό ασθενών. Επιπροσθέτως, το μετά καλίου Losartan έχει δειχθεί ότι ελαττώνει την ανάγκη για νοσηλεία των ασθενών με συμπτωματική καρδιακή ανεπάρκεια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045271  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403049  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0983366 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98928300.7--20/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FOUNDATION FOR RESEARCH AND TECHNOLOGY HELLAS (FO.R.T.H.) INSTITUTE OF MOLECULAR BIOLOGY & BIOTECHNOLOGY  
P.O. BOX 1527, Heraklion 711 10, Crete, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97108240-21/05/1997-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THIREOS, George,  
2)KAFETZOPOULOS, Dimitris,  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΝΑ ΠΟΥ ΚΩΔΙΚΕΥΕΙ ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΧΙΤΙΝΗΣ ΑΡΘΡΟΠΟΔΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε νουκλεϊκά οξέα τα οποία περιλαμβάνουν μία νουκλεοτιδική αλληλουχία κωδικεύουσα τουλάχιστον ένα τμήμα ενός ενζύμου το οποίο καταλύει την σύνθεση της χιτίνης σε αρθρώποδα, σε αναστολείς κατά αυτού του ενζύμου και σε μία μέθοδο για ανάπτυξη αυτών των αναστολέων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045272  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403050  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1021171 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98949742.5--01/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dexcel Pharma Technologies Ltd.  
5th floor, 7 Hamarpeh Street, Har Hozvim Industrial Area, 91237 Jerusalem, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):163202-30/09/1998-US  
948235-09/10/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LERNER, E., Itzhak  
2)FLASHNER, Moshe  
3)PENHASI, Adel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΟΛΙΚΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

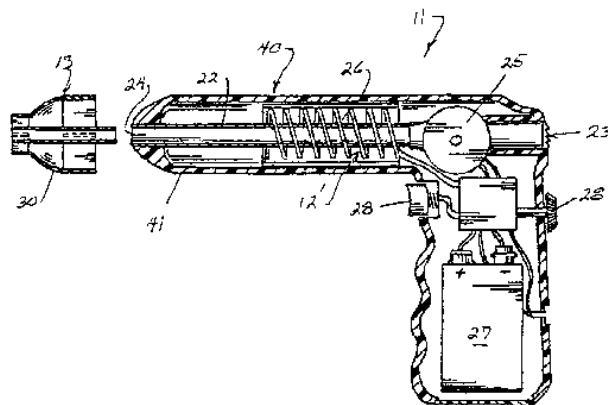
Παρέχεται ένα σύστημα γαστρεντερικής διαβίβασης. Το σύστημα περιλαμβάνει ένα φάρμακο σε συνδυασμό με ένα διογκούμενο υλικό πυρήνα, ο δε πυρήνας περιβάλλεται από ένα υδατοδιαλυτό ή σχετικά υδατοδιαλυτό υλικό επίστρωσης στο οποίο είναι ενσωματωμένο σωματιδιακό υδατοδιαλυτό υλικό. Όταν η συσκευή διαβίβασης εισέρχεται στον γαστρεντερικό σωλήνα, το σωματιδιακό υλικό απορροφά υγρό, σχηματίζοντας έτσι διαύλους που διασυνδέουν τον πυρήνα που περιέχει φάρμακο με το εξωτερικό της συσκευής διαβίβασης. Μέσω αυτών των διαύλων εισέρχεται υγρό στον πυρήνα το οποίο κατόπιν διογκώνεται μέχρι το

σημείο διάρρηξης της επίστρωσης. Όταν η ενότητα της επίστρωσης διαρρηχθεί, ο πυρήνας κατόπιν αποσυντίθεται αμέσως αποδεσμεύοντας όλο ή το μεγαλύτερο μέρος του φαρμάκου σ' ένα συγκεκριμένο σημείο. Ελέγχοντας τις παραμέτρους στη συσκευή, όπως το υλικό πυρήνα, το υλικό φορέα στην επίστρωση, και το σωματιδιακό υλικό, μπορεί να ελεγχθεί προσεκτικά η περιοχή αποδέσμευσης του φαρμάκου. Έτσι, η εφεύρεση κατευθύνεται επίσης σε μία μέθοδο χρήσης της συσκευής για τη θεραπεία νόσου με την αποδέσμευση φαρμάκων στον γαστρεντερικό σωλήνα με τρόπο που εξαρτάται από την περιοχή και το χρόνο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045273  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030402994  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0937422 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99810138.0--16/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Collins, Hamilton P. II  
42011 San Jose Drive, San Jacinto, CA 92583, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):25276-18/02/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Collins, Hamilton P. II  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΞΗΡΑΝΣΕΩΣ ΤΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΥ ΠΟΡΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Συσκευή αποξηράνσεως 10 του εξωτερικού ακουστικού πόρου περιλαμβάνει ένα κέλυφος 11 μορφής αχιβάδος έχον αρθρώσεις, και περιέχον μίαν μονάδα 12 παραγωγής ρεύματος αέρος υπό πίεση έχουσα κινητήρα 25 φυσητήρας και θερμαντικών στοιχείων 26 συνδεδεμένων λειτουργικώς μετά εισαγωγής αέρος και αγωγού 22 απαγωγής έχοντος ακροφύσιον εξαγωγής 24 έχον τοιαύτας διαστάσεις ώστε να δέχεται αγωγόν 32 διατεταγμένον κεντρικώς εντός συγκλίνοντος ακάμπτου κελύφους 31 έχοντος διαύλους 39 επιστροφής αέρος, περιβάλλοντας τον κεντρικόν αγωγόν προς εισαγωγήν θερμού αέρος και εξαγωγήν αυτού εκ του ακουστικού πόρου.

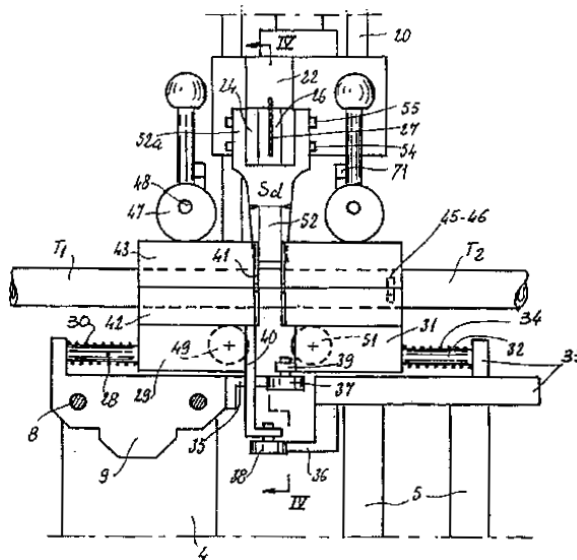


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045274  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030402995  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1244542 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00993595.8--22/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pasteur  
 2, Avenue pont Pasteur, 69007 Lyon,  
 ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9916802-24/12/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THOINET, Michel  
 2)BARADON, Jean-François  
 3)MELLINGER, Pierre, Francois, Leon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΤΕΙ-  
 ΡΩΜΕΝΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΔΥΟ ΕΥΚΑΜ-  
 ΠΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σ' αυτή τη συσκευή, κάθε ζεύγος σιαγόνων (42) τοποθετείται σε έναν φορείο (29,31) μετατοπιζόμενο ελεύθερα σε διαμήκεις ολισθητήρες και υποβάλλεται στη δράση ελατηρίων (28,32) που το ωθούν με διεύθυνση ένα αφαιρούμενο αντρείσμα που φέρει η εν λόγω βάση του άλλου φορείου, ενώ απ' ενός, η βάση (9) του ενός των φορείων (29) είναι τοποθετημένη ολισθαίνουσα σε εγκάρσιες ολισθητήρες (8) και συνδέεται με κινητήρια μέσα (10) ικανά να το μετατοπίσουν επί των ολισθητήρων (8) μεταξύ μίας θέσης εκκίνησης, στην οποία τα ζεύγη σιαγόνων (42,43) είναι ευθυγραμμισμένα, και μια θέση σύνδεσης, στην οποία τα ζεύγη σιαγόνων αποκλίνουν και τα αφαιρούμενα αντρείσματα σβύνουν, και απ' ετέρου, ένα ελασμα

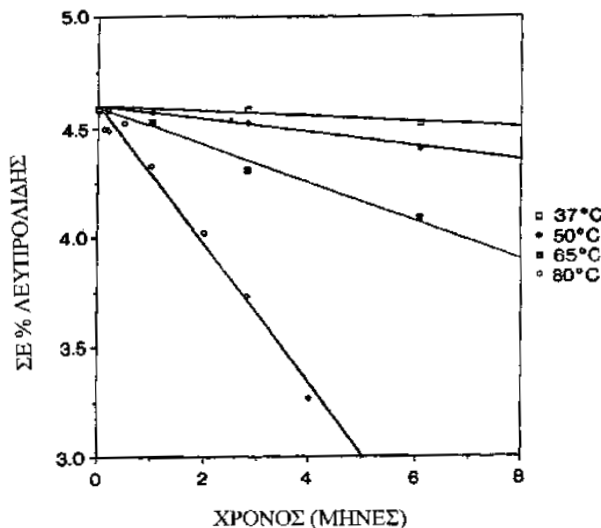
θέμασης που φέρει το εματοπιζόμενο κατακόρυφα φορείο, στις δύο φορές, σε κατακόρυφους, ολισθητήρες, (20) το εν λόγω φορείο φέρει ένα μοχλίσκο κατακόρυφο (52) μορφής σφήνας του οποίου τα δύο πλευρικά άκρα είναι μορφής και συνεργάζονται καθένα, μετά το σβύσιμο των αφαιρούμενων αντρείσμάτων και κατά την άνοδο του ελάσματος (27), με ένα τροχίσκο οριζόντιου άξονα εξέχοντα προς τα πίσω της βάσης ή φορείου σιαγόνων αντίστοιχων, για να ελέγχει την διαδρομή και τις δυνάμεις συναρμογής των συνδεομένων σωλήνων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045275  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403051  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0909175 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97930181.9--01/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALZA CORPORATION  
 950 Page Mill Road P.O. Box 10950, Palo Alto  
 California 94303-0802, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):21129 P-03/07/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PRESTRELSKI, Steven, J.  
 2)STEVENSON, Cynthia, L.  
 3)ECKENHOFF, James, B.  
 4)WRIGHT, Jeremy, C.  
 5)LEONARD, Joe  
 6)TAO, Sally, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗ ΥΔΑΤΙΚΑ ΠΡΩΤΟΝΙΑΚΑ ΠΕΠΤΙ-  
 ΔΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε σταθερά μη υδατικά πρωτονιακά σκευάσματα πεπτιδικών ενώσεων. Αυτά τα σταθερά σκευάσματα περιλαμβάνουν τα πεπτιδικά σε μη υδατικό πρωτονιακό διαλύτη. Μπορούν να αποθηκευθούν σε υψηλές θερμοκρασίες για μεγάλες χρονικές περιόδους και είναι ιδιαίτερα χρήσιμα σε συσκευές διανομής φαρμάκου που μπορούν να εμφυτευθούν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045276  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403052  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0894450 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98114393.6--31/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Assistance S.R.L.  
 Leandro N. Alem 1067, 14th Floor, Office 51,  
 1001 Buenos Aires, ARGENTINE

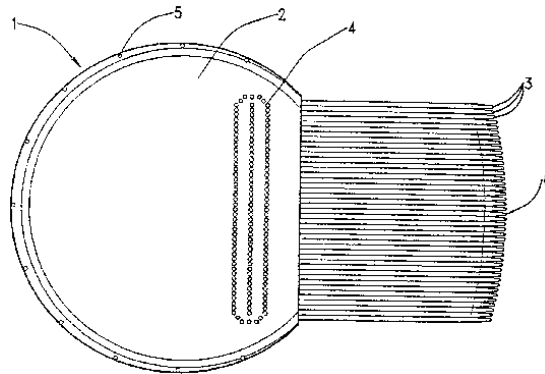
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):904762-01/08/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sanz, Juan Martin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΤΕΝΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΒΕΛΟΝΕΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΡΥΤΙΔΩΜΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΤΟΥΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΧΤΕΝΙΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα χτένι καθαρισμού(1) με βελόνες που έχουν ρυτίδωμα στην περιφερειακή τους επιφάνεια και μία μέθοδο για κατασκευή ενός χτενιού καθαρισμού (1)υψηλής μηχανικής αντοχής. Το χτένι συμπεριλαμβάνει μία πλειονότητα βελόνων (3) τοποθετημένες παράλληλα με ένα διαχωρισμό μεταξύ τους μικρότερο των 100 mm και έχουν ένα ρυτίδωμα στην περιφερειακή τους επιφάνεια για να αποσύρουν με τρόπο αποτελεσματικό όλα τα ξένα στοιχεία και τα μικρότερα μόρια προσκολλημένα στα μαλλιά. Οι βελόνες (3)

έχουν ένα συνολικό μήκος και ένα χρήσιμο μήκος, δηλαδή ένα μέρος που βγαίνει έξω από την λαβή (2) σχετικά μεγάλα, είναι κατασκευασμένα με ένα ασηπτικό υλικό με μία αντοχή ίδια ή μεγαλύτερη από τον χάλυβα και έχουν μία διάμετρο μεγαλύτερη του 1 mm. Για να δοθεί στο χτένι μία υψηλή μηχανική αντοχή, η μέθοδος κατασκευής του χτενιού συμπεριλαμβάνει το στερέωμα των βελόνων (3) στη λαβή (2)κατά προτίμηση μέσω συγκολλήσεως με λέιζερ ή με κασσίτερο. Το ρυτίδωμα στην περιφερειακή επιφάνεια των βελόνων (3) παράγεται από την κοπή ενός μικροκαναλιού σε σχήμα ελικοειδή (9)ή από διάφορα παράλληλα περιμετρικά μικροκανάλια (10) στην αντίστοιχη επιφάνεια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045277  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403053  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1236248 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00976033.1--16/11/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KRUNE GmbH  
 Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin,  
 GERMANIA

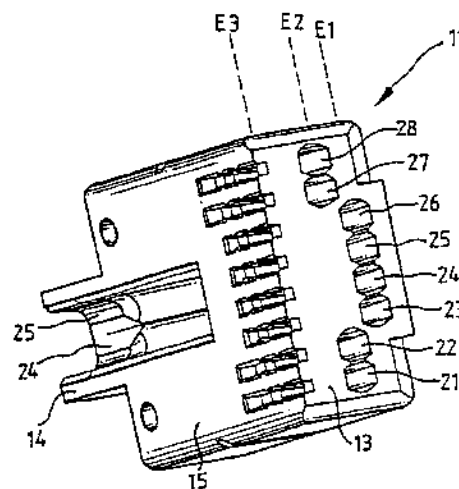
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19959823-10/12/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MOSSNER, Frank  
 2)GWIAZDOWSKI, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΚΑΙ ΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ ΚΑΛΩΔΙΟΥ**

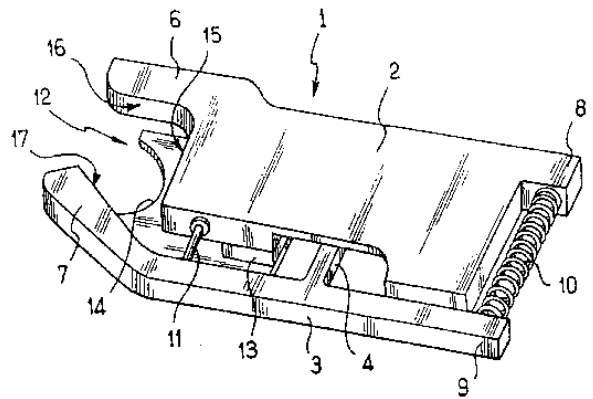
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα καλώδιο σύνδεσης που περιλαμβάνει ένα καλώδιο (10) που έχει τέσσερα ζεύγη συρμάτων (1, 2• 3, 6• 4, 5• 7, 8), τα οποία οδηγούνται σε ζεύγη στο καλώδιο (10). Ένας ηλεκτρικός σύνδεσμος του ίδιου είδους είναι τοποθετημένος και στα δύο άκρα του καλωδίου (10). Ένας διαχειριστής καλωδίου (11, 17) που έχει οδηγούς (21-28• 31-38) για τα σύρματα (1-8) είναι τοποθετημένος στα δύο άκρα του καλωδίου αντίστοιχα για το φιξάρισμα και για την καθορισμένη οδήγηση. Τα σύρματα (1-8) του καλωδίου (10) οδηγούνται στις ηλεκτρικές επαφές (41-48) μέσα στους εν λόγω οδηγούς. Οι διαχειριστές καλωδίου (11, 17) παρουσιάζουν μία άνω πλευρά (16), μία κάτω πλευρά (15, 19), μία πίσω πλευρά (12, 20) και μία μετωπική επιφάνεια (13, 18) αντίστοιχα. Οι οδηγοί (21, 22, 27, 28• 31, 32, 37, 38) των συρμάτων (1, 2, 7, 8) που διανέμονται στα δύο εξωτερικά ζεύγη επαφής (41, 42, 47, 48) είναι διαμορφωμένοι στις

πλευρές των διαχειριστών καλωδίου (11, 17) κάθετα προς τις μετωπικές επιφάνειες (13, 18) των διαχειριστών καλωδίου (11, 17). Ένα πρώτο εσωτερικό ζεύγος συρμάτων (3, 6) οδηγείται από την άνω πλευρά (16) και ένα δεύτερο εσωτερικό ζεύγος συρμάτων (4, 5) οδηγείται από την κάτω πλευρά (15) χωρίς να διασταυρώνονται σ' ένα επίπεδο σύνδεσης και στον πρώτο διαχειριστή καλωδίου (11) από την πίσω πλευρά (12) προς τη μετωπική επιφάνεια (13) και το πρώτο εσωτερικό ζεύγος συρμάτων (3, 6) οδηγείται από την κάτω πλευρά (19) και το δεύτερο εσωτερικό ζεύγος συρμάτων (4, 5) οδηγείται από την άνω πλευρά (16) χωρίς να διασταυρώνονται σ' ένα επίπεδο σύνδεσης και στον δεύτερο διαχειριστή καλωδίου (17) από την πίσω πλευρά (20) προς τη μετωπική επιφάνεια (18).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045278  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403054  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1165427 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00911019.8--21/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SERAC GROUP  
Route de Mamers, 72400 La Ferte-Bernard,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9903816-26/03/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DE VILLELE, Damien  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΡΓΑΝΟ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΕ ΠΡΟΒΟΛΟ ΕΝΟΣ ΔΟΧΕΙΟΥ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Όργανο στήριξης σε πρόβολο ενός δοχείου έχοντος ένα λαιμό που φέρει ένα κολλάρο, το όργανο περιλαμβάνει μία τσιμπίδα (1) με ελαστικό κλείσιμο που φέρει μία πρώτη και μία δεύτερη σιαγόνες (2, 3) αρθρωτές, και ένα στοιχείο στήριξης (12) άκαμπτο και παρουσιάζον ένα πλευρικό άνοιγμα (14) σχηματίζον μία φολιά για ένα μέρος του λαιμού και ένα στήριγμα για το κολλάρο του δοχείου, το στοιχείο στήριξης εκτείνεται κάτω από την τσιμπίδα κατά τρόπον ώστε να απέχει απ' αυτήν.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045279  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403056  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0984957 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98926005.4--25/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9702065-30/05/1997-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KRONSTROM, Anders  
2)MATTSON, Anders  
3)COTTON, Hanna  
4)MOLLER, Eva  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΜΟΡΦΗ ΤΗΣ S-ΟΜΕΠΡΑΖΟΛΗΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία νέα μορφή του (-)-εναντιομερούς της 5-μεθοξυ-2-[[[4-μεθοξυ-3,5-διμεθυλ-2-πυριδινυλ]μεθυλ]σουλφινυλ]-1H-βενζιμιδαζόλης, δηλ. της S-ομεπραζόλης. Ειδικότερα, αναφέρεται σε μία νέα μορφή του άλατος μαγνησίου του S-εναντιομερούς της τριένυδρης ομεπραζόλης. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε διαδικασίες για την παρασκευή μίας τέτοιας μορφής του άλατος μαγνησίου της S-ομεπραζόλης και σε φαρμακευτικές συνθέσεις που το περιέχουν. Περαιτέρω, η παρούσα εφεύρεση επίσης αναφέρεται σε νέες ενδιάμεσες ενώσεις που χρησιμοποιούνται στη διαδικασία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045280  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403057  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0907330 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97936809.9--22/08/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Osei, Nana-Akoto

4 Old Court House, Old Court Place, High Street, Kensington, London W8 4PD,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
2)Khemka, Sheel  
4 Old Court House, Old Court Place, High Street, Kensington, London W8 4PD,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9617736-23/08/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Khemka, Sheel

2)Osei, Nana-Akoto

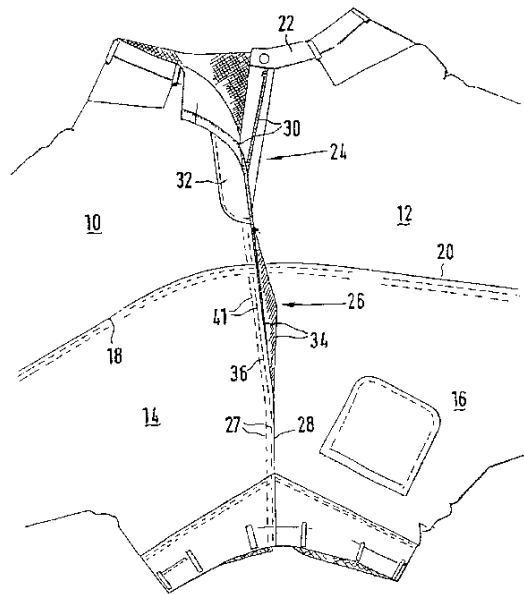
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ

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

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

Ένα ένδυμα έχει ένα τμήμα καβάλου που διαχωρίζει δύο τμήματα ποδιών (10, 14, 12, 16) ή ανοίγματα, και έχει στο τμήμα του καβάλου ένα άνοιγμα παντελονιού στον καβάλο (26), το οποίο εκτείνεται κατά μήκος της περιτοχής του περινεύ, το δε άνοιγμα παντελονιού στον καβάλο μπορεί να ανοίγεται και να κλείνεται με μέσα σύνδεσης (34), τα οποία στην κλειστή θέση είναι συγκαλυμμένα, και, κατά

προτίμηση, παρέχονται κατά μήκος μιας γραμμής στο τμήμα του καβάλου κατά έναν τρόπο έτσι ώστε να δίνουν την εντύπωση μιας κανονικά ραμμένης ραφής στην κλειστή θέση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045281  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403058  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0868130 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96933530.6--10/10/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Powerdesk International Limited

44 High Street, Billingham, Sussex RH14 9NY, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9520965-13/10/1995-GB

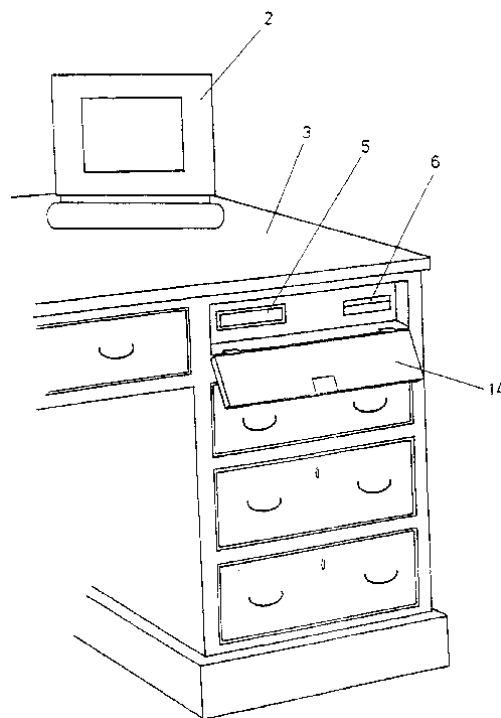
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GILBERT, David

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΙΠΛΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα ξύλινο γραφείο ενσωματώνει μέρη υπολογιστή στο χώρο που καταλαμβάνεται κανονικά από το άνω συρτάρι μιας βάσης, εγχοπές δε οδηγού δίσκου καλύπτονται από μια ψεύτικη μπροστινή όψη συρταριού που πέφτει κάτω (14). Μια περαιτέρω ψεύτικη μπροστινή όψη συρταριού (15) στο κέντρο του γραφείου καλύπτει ένα πληκτρολόγιο (4) πάνω σε ένα ολισθαίνον ράφι. Μια πίσω άρθρωση με μεντεσέδες της συνεχόμενης (αδιάσπαστης) άνω επιφάνειας του γραφείου επιτρέπει εύκολη πρόσβαση στα μέρη του υπολογιστή όταν η άνω επιφάνεια δεν είναι κλειδωμένη. Όταν ο υπολογιστής δεν χρησιμοποιείται, ουσιαστικά όλα τα μέρη μπορούν να κρύβονται. Δεν είναι δύσκολο μόνο να αναγνωριστεί ότι το γραφείο περιέχει μέρη υπολογιστή, π.χ. τροφοδοτικό, CPU, και οδηγούς δίσκου, αλλά αυτά είναι μεμονωμένα συναρμολογημένα στο ξύλο του γραφείου, και δεν ενσωματώνονται σε ένα αστάλινο περιβλήμα, καθιστώντας την αφαίρεση του υπολογιστή αντίστοιχα δύσκολη. Μπορεί να υπάρχουν εξωτερικές συνδέσεις από συγκαλυμμένα καλώδια, ή ασύρματα (π.χ. μευτέρυθρη ακτινοβολία ή ραδιοακτινοβολία). Μια πινακίδα αφής μπορεί να είναι ενσωματωμένη απευθείας κάτω από την επιφάνεια του γραφείου. Μπορούν επίσης να παρέχονται κρυμμένοι συσκευηρες για μια επίπεδη οθόνη (2) και ένα ποντίκι (1).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045282  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403059  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0918761 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97933564.3--18/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NEUROGEN CORPORATION  
35 N.E. Industrial Road, Branford, CT 06405,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):22298 P-23/07/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BLUM, Charles, A.  
2)HUTCHISON, Alan  
3)DeSIMONE, Robert  
4)PETERSON, John M.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλαείας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ

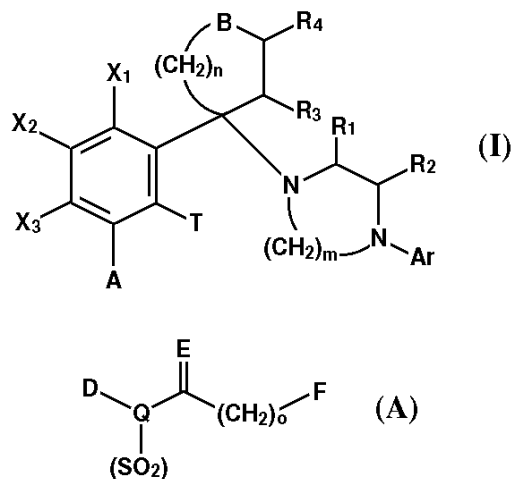
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλαείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΡΙΣΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙΔΟ- ΚΑΙ ΑΜΙΝΟ- ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΒΕΝ- ΖΥΛΑΜΙΝΗΣ. ΜΙΑ ΝΕΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΥΝΔΕΤΗΡΩΝ ΝΕΥΡΟΠΕ- ΠΕΤΙΔΙΟΥ Υ1.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

[ΧΗΜΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ I, A] Η εφεύρεση αυτή περιλαμβάνει ενώσεις του τύπου (I) όπου τα X1, X2 και X3, ανεξαρτήτως αντιπροσωπεύουν υποκαταστάτες του τύπου (A) και τα φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα αυτών όπου C=N ή O, D=τίποτε όταν C=O, H, κατώτερο ευθύ ή διακλαδισμένης αλύσου αλκύλ που έχει 1-6 άτομα άνθρακα, μεθυλενο μονάδα ενσωματωμένη εντός ενός δακτυλίου που συνδέεται με F (επίσης μεθυλενο) όπως στις περιπτώσεις πυρρολιδίνης, πυρρολιδόνης, πιπεριδίνης και πιπεριδόνης, E=O ή H2, O=0 ή 1, F=ευθείας ή διακλαδισμένης αλύσου κατώτερο αλκύλ που έχει 1-6 άτομα άνθρακα, αρυλ, αρυλ υποκατεστημένο με αλογόνο, ευθείας ή διακλαδισμένης αλύσου κατώτερο αλκύλ που έχει 1-6 άτομα άνθρακα, αρυλ, αρυλ υποκατεστημένο με αλογόνο ευθείας ή

διακλαδισμένης αλύσου κατώτερο αλκύλ που έχει 1-6 άτομα άνθρακα, αρυλ, αρυλ υποκατεστημένο με αλογόνο, ευθείας ή διακλαδισμένης αλύσου κατώτερο αλκύλ που έχει 1-6 άτομα άνθρακα, ετεροαρυλ- κατά προτίμηση επιλεγόμενο από την ομάδα που αποτελείται από 2-, 3-, ή 4- πυριδύλ, 2-πυραζύλ, 2- ή 3-θειενύλ, 2-πυραζινύλ, 2-, 3- ή 4-κινολύλ, 1-, 3- ή 4-ισοκινολύλ, 2-κινολινύλ, 3- ή 4-κινολινύλ, ετεροαρυλ υποκατεστημένο με αλογόνο, υδρόξυ ευθείας ή διακλαδισμένης αλύσου κατώτερο αλκύλ που έχει 1-6 άτομα άνθρακα, ευθείας ή διακλαδισμένης αλύσου κατώτερο αλκύλ που έχει 1-6 άτομα άνθρακα, και επίσης όπου τα A και Τα αντιπροσωπεύουν οργανικούς ή ανόργανους υποκαταστάτες, το n είναι 1,2 ή 3, το m είναι 2,3 ή 4, τα R1-R4 είναι υδρογόνο ή οργανικοί υποκαταστάτες και το B είναι άζωτο, άνθρακας, θείο ή οξυγόνο, χρήσιμες στην διάγνωση και θεραπευτική αγωγή διαταραχών διατροφής όπως παχυσαρκίας και βουλιμίας και καρδιαγγειακών διαταραχών, όπως βασική υπέρταση και καρδιακή ανεπάρκεια προκαλούσα στάση, λόγω της σύνδεσης αυτών των ενώσεων προς υποδοχείς ανθρώπινου νευροπεπτιδίου Υ1.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045283  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403060  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0764111 - 02/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95938701.0--10/10/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wiegert, Gerald Alden  
3639 Emily Street, San Pedro, CA 90732,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):422898-17/04/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wiegert, Gerald Alden  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

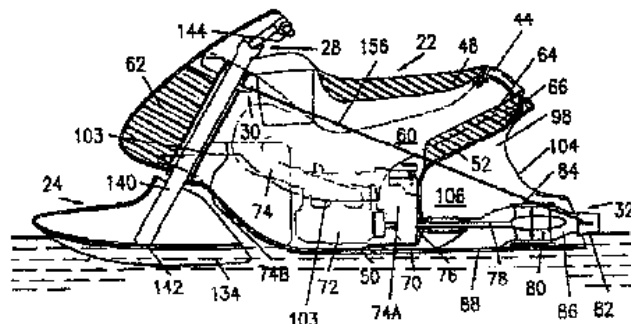
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΔΡΟΣΚΑΦΟΣ ΥΑΡΟ-ΠΡΩΣΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενα υδροσκάφος διαμορφωμένο ως μία μοτοσικλέτα (20) που χρησιμοποιεί ένα γαστρικό μέλος (22) για να λάβει μίαν μηχανή (72) και μέσον υδρο-προωστικού ακροφυσίου (82) για την προώθηση του σκάφους και το σκάφος περιλαμβάνει έναν χώρο καθίσματος (48) για έναν αναβάτη και μέσον πηδάλευσης (28) για τον έλεγχο της κατεύθυνσης του σκάφους. Επί προσθέτως, το σκάφος περιλαμβάνει ένα ξεχωριστό εμπρόσθιο σκι μέλος (24) που έχει έναν θάλαμο νερού έρματος (160) που δύναται να συνδεθεί προς το μέσον πηδάλευσης, και ένα ζεύγος πλευρικών ποδιών (26) ασφαλισμένων στην γάστρα που περιέχει θαλάμους νερού

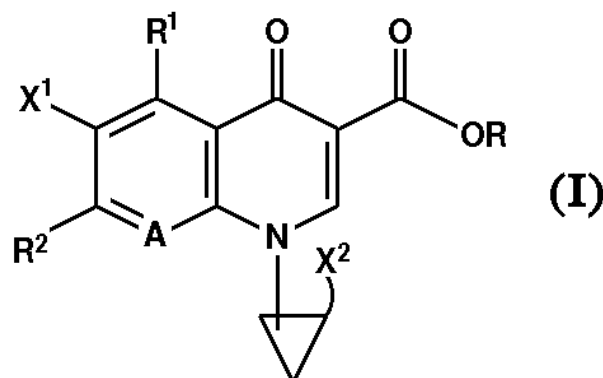
έρματος (106). Οι θάλαμοι νερού έρματος σχεδιασμένοι να είναι ικανοί να πλημμυρίζουν γρήγορα όταν το σκάφος είναι σε ακινησία για να βυθίζουν μερικώς το σκάφος για ευκολία εισόδου του αναβάτη και μέσον να προκαλεί ταχεία εκκένωση του νερού στους θαλάμους καθώς το σκάφος αυξάνει ταχύτητα για να ανασηκώσει το σκάφος χωρίς περιορισμό προς την τρέχουσα πορεία και επιδιωκόμενη θέση του.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045284  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403061  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0816355 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96901553.6--06/02/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.  
14-10, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15079195-19/06/1995-JP  
1948095-07/02/1995-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TAKEMURA, Makoto  
2)KIMURA, Youichi  
3)OHKI, Hitoshi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΣΠΕΙΡΟ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεσις παρέχει αντιβακτηριακή ένωση χρήσιμη ως φάρμακα, φάρμακα ζώων, φάρμακα αλλεργίας ή αντιβακτηριακά προφυλακτικά και εις αντιβακτηριακών παράγοντα ή παρασκευάσματα το οποίον περιέχει αυτόν, πλέον συγκεκριμένων ένωση η οποία κέκτηται μεγάλην ασφάλεια και εξαίρετον δράσιν έναντι ευρείας περιοχής βακτηριακών ειδών, συμπεριλαμβανομένων στελεχών ανθεκτικών-εις κινολόνη. Το παράγωγον κινολόνης του επόμενου τύπου (I), το οποίον έχει ομάδα προερχομένη εκ της ετεροκυκλικής σπειρο-ένωσης εις το 7-τοποθετημένον R<sub>2</sub> και την ομάδα αλογονοκυκλοπροπυλίου εις την N1-θέσιν, κατά

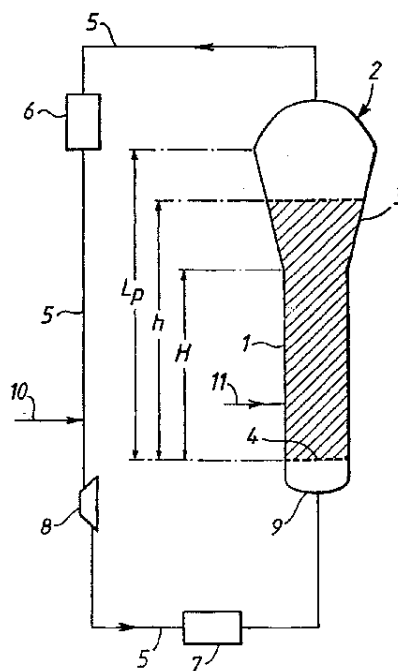
προτίμησιν ένωσης αμιγούς (καθαρού) ισομερούς, και αντιβακτηριακών παράγοντα ο οποίος περιέχει την παράγωγον ένωσησιν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045285  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403062  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0855411 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98300343.5--19/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):2)BP Chemicals Limited  
Britannic House, 1 Finsbury Circus, London EC2M 7BA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9700971-24/01/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Durand, Daniel, BP Chem. S.N.C.  
2)Mortero, Frederic Robert M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ ΣΕ ΑΕΡΙΑ ΦΑΣΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

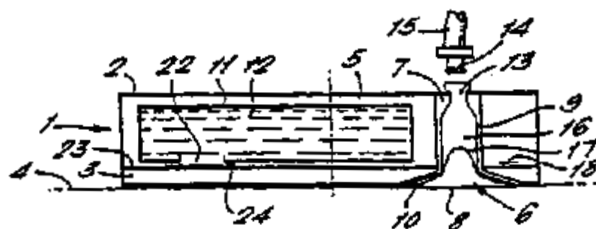
Η παρούσα ευρεσιτεχνία αναφέρεται σε μέθοδο συνεχούς πολυμερισμού ολεφίνης (ών) σε αέρια φάση εντός αντιδραστήρος περιέχοντος ρευστοποιημένη κλίνη, αποτελούμενου από κύλινδρο με κατακόρυφο πλευρικό τοίχωμα, και από θάλαμο (3) απόσπασης ή απεμπλοκής μονταρισμένο πάνω από τον εν λόγω κύλινδρο, χαρακτηριζόμενη εκ του ότι η ρευστοποιημένη κλίνη καταλαμβάνει τουλάχιστον ολόκληρον τον με κατακόρυφο πλευρικό τοίχωμα κύλινδρο του αντιδραστήρος.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045286  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403063  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0900076 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97914286.6--19/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Svedman, Pal  
Rue du Chateau, 1137 Yens, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9605867-20/03/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Svedman, Pal  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει μια διαδερμική συσκευή κατάλληλη για συνεχή χορήγηση ενός οπιούχου/οπιοειδούς αναλγητικού επί μια περίοδο περίπου 24 έως περίπου 144 ωρών μέσω μιας περιοχής του δέρματος στην οποία έχει αφαιρεθεί η επιδερμίδα. Η συσκευή έχει ενσωματώσει εντός της 11 έως 3000 mg μορφίνης ή ενός άλατος αυτής ή από 11/P έως 3000/P mg ενός άλλου οπιούχου/οπιοειδούς αναλγητικού για το οποίο το P είναι το επίπεδο αναλγητικής δράσης του εν λόγω άλλου οπιούχου/οπιοειδούς αναλγητικού σε σχέση με τη μορφίνη.

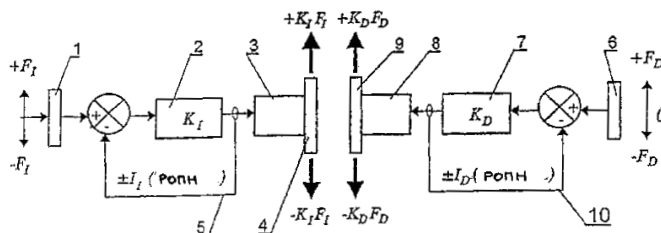


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045287  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403064  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1157914 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99957345.4--24/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sociedad Espanola de Electromedicina Y  
Calidad, S.A.  
Pelaya, 9, Pol. Ind. Rio de Janeiro, 28110 Al-  
gete, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9802534-28/11/1998-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DIAZ CARMENA, Francisco  
2)DIAZ CARMENA, Angel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΗΛΕΚ-  
ΤΡΙΚΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟ-  
ΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΩΣΗ ΒΑΓΟ-  
ΝΕΤΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένα σύστημα για την ελεγχόμενη πρόωση μιας συσκευής μεταφοράς το οποίο αποτελείται τουλάχιστον από δύο τροχούς οδήγησης οι οποίοι ωθούνται από ηλεκτρεγερτικά μέσα, στο οποίο σύστημα τουλάχιστον δύο τροχοί οδήγησης ωθούνται ο καθένας από ανεξάρτητους ηλεκτρικούς κινητήρες• κάθε ηλεκτρικός κινητήρας λαμβάνει ηλεκτρική ισχύ διαμέσου ενός ανεξάρτητου ενισχυτή ισχύος, ο οποίος ενισχύει τα ηλεκτρικά σήματα που παράγονται από μέσα αισθητήρων• τα μέσα αισθητήρων ανιχνεύουν μία μηχανική δύναμη που εφαρμόζεται σε ένα στοιχείο ώθησης και έλξης και μετατρέπει την αναφερόμενη δύναμη σε ηλεκτρικά σήματα τα οποία δηλώνουν τον βαθμό και την κατεύθυνση της μηχανικής δύναμης που εφαρμόζεται στο αναφερόμενο στοιχείο ώθησης και έλξης• και ο ενισχυτής

ενισχύει το σήμα σύμφωνα με έναν παράγοντα που είναι συνάρτηση του βάρους που πρέπει να μετακινήσει το βαγονέτο και τροφοδοτεί τον ηλεκτρικό κινητήρα έτσι ώστε να μπορεί να τροφοδοτεί με ισχύ τον κινητήρα οδήγησης σύμφωνα με μία ροπή που αντιστοιχεί προς την κίνηση που απαιτήθηκε από τα μέσα αισθητήρων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045288  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403065  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):05/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1068208 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99909806.4--03/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Targacept, Inc.  
 200 East First Street, Winston-Salem, NC  
 27101, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):53937-02/04/1998-US  
 54175-02/04/1998-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BENCHERIF, Merouane  
 2)LIPPIELLO, Patrick, Michael  
 3)CROOKS, Peter, Anthony  
 4)PARK, Haeil  
 5)BHATTI, Balwinder, Singh  
 6)CALDWELL, William, Scott  
 7)DULL, Gary, Maurice

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΟΛΥΜΕΝΑΚΟΥ-ΣΥΝΟΔΙΝΟΥ  
 ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ  
 Μπουμπουλίνας 9-11, 10682 ΑΘΗΝΑ

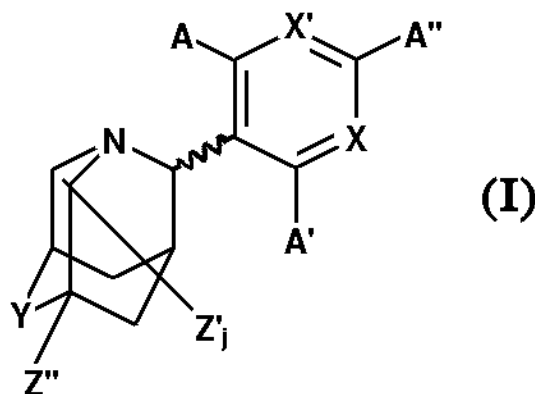
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΟΣΚΙΝΑ ΜΑΡΙΑ  
 Νικηταρά 8-10,10678 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΖΑΤΡΙΚΥΚΛΟ [3.3.1.1] ΔΕ-  
 ΚΑΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑ-  
 ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

{ΧΗΜΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ I} Παρέχεται μία φαρμακευτική σύνθεση που ενσωματώνει έναν νικοτινικό ανταγωνιστή. Η σύνθεση είναι μία αποτελεσματική ποσότητα ενός

στοιχείου του τύπου (I), όπου το X' είναι άζωτο ή άνθρακας, συνδεδεμένος μ' ένα υποκατάστατο είδος, που χαρακτηρίζεται από το ότι έχει μία τιμή σίγμα m μεγαλύτερη από 0, μικρότερη από 0 ή 0, το X είναι άζωτο ή άνθρακας συνδεδεμένος μ' ένα υποκατάστατο είδος που χαρακτηρίζεται ως έχουν μία τιμή σίγμα m μεγαλύτερη από 0, μικρότερη από 0 ή 0, τα A, A' και A'' είναι ατομικά υποκατάστατα είδη, χαρακτηριζόμενα ως έχοντα μία τιμή σίγμα m μεγαλύτερη από 0, μικρότερη από 0 ή 0, το z' είναι ένα υποκατάστατο άλλο από το υδρογόνο, το j είναι ένας αριθμός από 0 έως 5 και η κυματιστή γραμμή στη δομή δείχνει ότι το στοιχείο μπορεί να υφίσταται με τη μορφή ενός εναντιομερούς ή ενός διαστερομερούς, το z'' είναι υδρογόνο ή ένα υποκατάστατο άλλο εκτός από υδρογόνο, το Y είναι C=O, C(OH)R' ή C-A, όπου το R' είναι υδρογόνο ή κατώτερο αλκύλιο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045289  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403066  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):05/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1068516 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99915670.6--18/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CONSIGLIO NAZIONALE DELLE  
 RICERCHE  
 Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PI980023-20/03/1998-IT

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PALLESCHI, Vincenzo  
 2)CIUCCI, Alessandro  
 3)RASTELLI, Simone  
 4)TOGNONI, Elisabetta

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

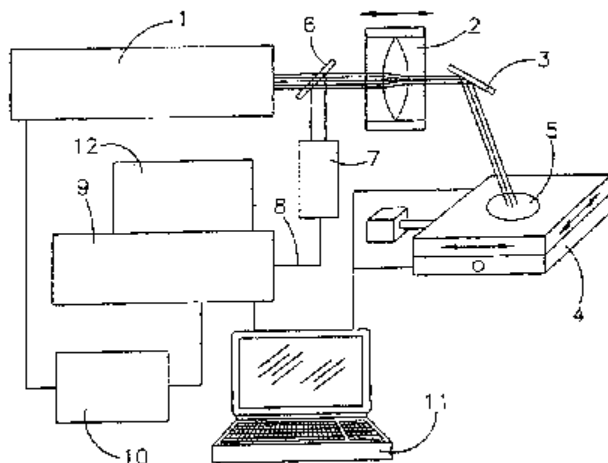
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΟΣΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΣ  
 ΑΤΟΜΙΚΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ  
 ΜΕΣΩ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟ-  
 ΠΙΑΣ LIBS.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μέθοδος βασισμένη σε τεχνική LIBS, η οποία επιτρέπει τον προσδιορισμό της συγκεντρώσεως ατομικών στοιχείων σε δείγματα στερεών, υγρών και αερίων χωρίς βαθμονόμηση του συστήματος μετρήσεως. Η μέθοδος περιλαμβάνει: α) λήψη της θερμοκρασίας πλάσματος (T) από ένα τουλάχιστον είδος της εκπεμπόμενης ακτινοβολίας, β) προσδιορισμό της συναρτήσεως διαμερισμού U(T) κάθε είδους της εκπεμπόμενης ακτινοβολίας σε θερμοκρασία πλάσματος, γ) υπολογισμό της τιμής της συγκεντρώσεως κάθε είδους μετά από την απαλοιφή ενός πειραματικού παράγοντα (F), δ) υπολογισμό της τιμής της

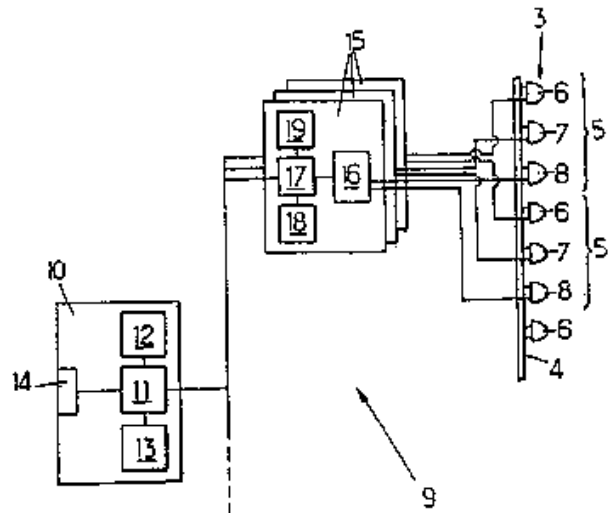
συγκεντρώσεως κάθε μη εξατομικευθέντος είδους μέσω της εξισώσεως Saha, ε) υπολογισμό της συγκεντρώσεως των ατομικών στοιχείων σαν άθροισμα των αντιστοίχων συγκεντρώσεων τανειδών, στ) μέτρηση της συγκεντρώσεως των στοιχείων κατόπιν απαλοιφής του πειραματικού παράγοντα μέσω κανονικοποιήσεως.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045290  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403067  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):05/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):** 1058923 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99938008.2--03/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Decaux, Jean-Claude  
88 Boulevard Maurice Barres, F-92200 Neuilly sur Seine, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9802694-05/03/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DECAUX, Jean-Claude  
2)LE GARS, Jacques  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΙΝΑΚΑ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΕΝΔΕΙΞΕΩΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

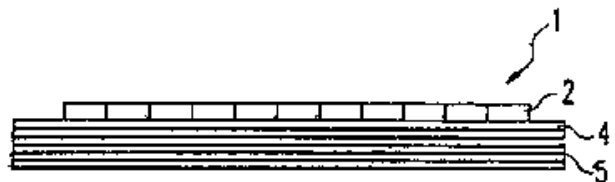
Πρόκειται για πίνακα φωτεινής ενδείξεως που έχει μήτρα εικονοστοιχείων (5), καθένα εκ των οποίων έχει τρεις μονόχρωμες διόδους ηλεκτροφωτοεκπομπής (6, 7, 8) τριών χρωμάτων. Οι διόδοι ελέγχονται από κύκλωμα ελέγχου (9) που παρέχει ισχύ P σε κάθε διόδο, όπου αυτή η ηλεκτρική ισχύς εκφράζεται από τον τύπο  $P = k \cdot P_r$ , όπου  $P_r$  είναι ηλεκτρική ισχύς αναφοράς, διαφορετική για τη διόδο κάθε χρώματος και k είναι συντελεστής που επιλέγεται συναρτήσει της προς αποτύπωση ενδείξεως. Η ηλεκτρική ισχύς αναφοράς  $P_r$  μεταβάλλεται συναρτήσει του χρόνου, διαφορετικά για κάθε χρώμα, με σκοπό τη αντιστάθμιση της γήρανσεως των διόδων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045291  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403068  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):05/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):** 1090264 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99931165.7--24/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Armortec Incorporated  
26, Tinou Street, 17343 Ag. Dimitrios, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98600010-25/06/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FISHER, Stephen E.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΥΚΑΜΠΤΑ, ΑΝΘΕΚΤΙΚΑ ΣΕ ΚΡΟΥΣΕΙΣ ΥΛΙΚΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εύκαμπτο ανθεκτικό σε κρούσεις ή εκρήξεις σύνθετο υλικό που περιλαμβάνει : επιφάνεια πρόσκρουσης (1) η οποία περιλαμβάνει προσκείμενα ανθεκτικά σε κρούσεις πλακίδια (2) με συμπληρωματικές άκρες σύζευξης και εύκαμπτο υλικό (4) που διαθέτει τουλάχιστον ένα στρώμα, όπου το υλικό εμφανίζει υψηλή αντοχή σε τοπική παραμόρφωση ενώ από μόνο του δεν έχει αλεξίσφαιρες ιδιότητες, όπου τα πλακίδια (2) της επιφάνειας πρόσκρουσης είναι ενσωματωμένα στο εύκαμπτο υλικό.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045292  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403069  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):05/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0821687 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96910095.7--17/04/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lek Pharmaceutical and Chemical Co. D.D.  
Verovskova 57, P.O. Box 81, 61107 Ljubljana,  
ΣΛΟΒΕΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9500134-20/04/1995-SI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAPUDER, Egidij  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΚΛΑΒΟΥΛΑΝΙΚΩΝ  
ΑΛΑΤΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδο παρασκευής και / ή καθαρισμού του κλαβουλανικού οξέος ή ενός φαρμακευτικώς αποδεκτού άλατος ή εστέρα αυτού, περιλαμβάνει τα διαδοχικά βήματα [στάδια] της προσθήκης ενός επιπρόσθετου διαλύτη σ' ένα διάλυμα του κλαβουλανικού οξέος σ' ένα μη αναμίξιμο με το νερό διαλύτη, της επαφής του διαλύματος με μία αμίνη, αποχωρισμού του σχηματισθέντος άλατος της αμίνης του κλαβουλανικού οξέος και μετατροπής του άλατος της αμίνης σε κλαβουλανικό οξύ ή σ' ένα φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας ή εστέρα αυτού.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045293  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403070  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):05/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0948963 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98400117.2--21/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fideline  
Le Rieu Neuf, 84490 Saint Saturnin D' Apt,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pageat, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΕΡΟΜΕΝΕΣ ΚΑΤΑΠΡΑΪΝΣΕΩΣ  
ΧΟΙΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ  
ΑΓΧΟΥΣ, ΤΟΥ ΦΟΒΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ  
ΕΠΙΘΕΤΙΚΟΤΗΤΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύνθεση αποτελούμενη από μίγμα λιπαρών οξέων, όπως λινελαϊκό, ελαϊκό και παλμιτικό ή παράγωγά τους, προερχόμενα από εκκρίσεις των θηλαστικών αδένων. Η σύνθεση αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη μείωση του άγχους, του φόβου και της επιθετικότητας στα θηλαστικά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045294  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403071  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):05/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0784934 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96120176.1--16/12/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Margolis, Kenneth D.  
 10 Cedar Hollow Drive, Rose Valley, PA  
 19086, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
 2)White, Neal Edwin  
 64 Ogle Road, Old Tappan, NJ 07675,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):574115-18/12/1995-US  
 574116-18/12/1995-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)White, Neal Edwin  
 2)Margolis, Kenneth D.

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

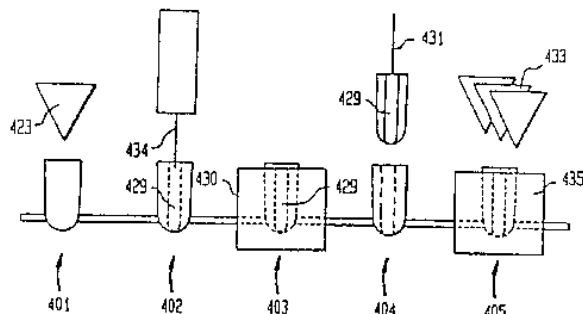
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩ-  
 ΓΗΣ ΕΝΟΣ ΠΑΓΩΜΕΝΟΥ ΓΛΥΚΙΣΜΑ-  
 ΤΟΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΓΕΥΣΕΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται δια της παρούσης ένα σύστημα και μία μέθοδος για την κατασκευή ενός παγωμένου γλυκίσματος, φέροντος μία πληθώρα τμημάτων διαφορετικών γεύσεων ή διαφορετικών χρωμάτων. Μετά τη δημιουργία εντός μίας φόρμας ενός παγωμένου εξωτερικού περιβλήματος το οποίο περιέχει τα συστατικά για μία αρχική γεύση ή χρώμα, ένα μέσον διαμορφώσεως σχήματος, όπως είναι ένα

θερμαινόμενο εργαλείο ή ένα ακροφύσιο το οποίο εκχύνει αέριο υψηλής πίεσεως, απομακρύνει ένα τμήμα του παγωμένου εξωτερικού στρώματος σύμφωνα με ένα προκαθορισμένο σχήμα. Τότε προστίθενται τα συστατικά για μία δεύτερη γεύση ή χρώμα, και η φόρμα υπόκειται σε κατάψυξη ώστε να σχηματιστεί το τελικό προϊόν. Εναλλακτικώς, ένα εργαλείο φέρον τμήματα επαφής με τις εσωτερικές επιφάνειες της φόρμας, τα οποία φέρουν προεξοχές, εισάγεται εντός της φόρμας, πριν ή μετά την εισαγωγή εντός αυτής των αρχικών συστατικών, με τα αρχικά συστατικά να είναι παγωμένα, στη συνέχεια το εργαλείο απομακρύνεται, και τα δεύτερα συστατικά προστίθενται στη συνέχεια και καταψύχονται. Σε μία άλλη ενομάτωση, μια πρώτη γεύση ή χρώμα ψεκάζεται πάνω στο εσωτερικό τοίχωμα της φόρμας σε ένα συγκεκριμένο σχήμα και στη συνέχεια καταψύχεται. Μία δεύτερη γεύση ή χρώμα στη συνέχεια εισάγεται μέσα στη φόρμα σε υγρή μορφή και καταψύχεται επίσης ώστε να σχηματιστεί ένα τελικό γλύκισμα πολλαπλών γεύσεων ή πολλαπλών χρωμάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045295  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403072  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):05/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0765314 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95921112.9--07/06/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Otsuka Pharmaceutical Company, Limited  
 9, Kandatsukasa-cho 2-chome, Chiyoda-ku,  
 Tokyo 101, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13235594-15/06/1994-JP  
 7072795-03/03/1995-JP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OGAWA, Hidenori  
 2)KONDO, Kazumi  
 3)YAMASHITA, Hiroshi  
 4)KAN, Keizo  
 5)MATSUZAKI, Takayuki  
 6)SHINOHARA, Tomoichi  
 7)TANADA, Yoshihisa  
 8)KURIMURA, Muneaki  
 9)TOMINAGA, Michiaki  
 10)YABUUCHI, Yoichi

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

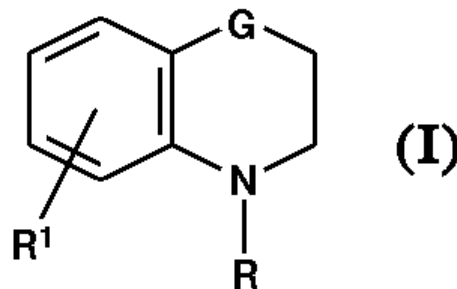
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΝΖΟΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ  
 ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΒΑΣΟ-  
 ΠΡΕΣΣΙΝΗΣ Η ΟΞΥΤΟΚΙΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα βενζοετεροκυκλικό παράγωγο του τύπου [I] και ένα φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας αυτού, τα οποία εμφανίζουν εξαιρετική δραστηριότητα αντι-βασοπρεσίνης,

δραστηριότητα αγωνιστή βασοπρεσίνης και δραστηριότητα ανταγωνιστή βασοπρεσίνης, και τα οποία είναι χρήσιμα ως ανταγωνιστές βασοπρεσίνης, αγωνιστές βασοπρεσίνης και ανταγωνιστές οξυτοκίνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045296  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403073  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1200106 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00943697.3--10/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BSP Pharma A/S  
Fruebjergvej 3, 2100 Copenhagen O, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):100399-09/07/1999-DK  
132399-16/09/1999-DK  
154651 P-20/09/1999-US  
190919 P-21/03/2000-US  
200000434-16/03/2000-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEIDNER, Morten, Sloth  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΩΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ ΑΠΟ BUTYROSPERMUM PARKII ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΟ Η ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μία σύνθεση που περιλαμβάνει ένα εκχύλισμα ή ένα συμπύκνωμα από *Butyrospermum parkii* ως ένα συμπλήρωμα διατροφής ή μία φαρμακευτική σύνθεση και με την χρήση τέτοιων συνθέσεων για την παρασκευή ενός φαρμάκου ή ενός συμπληρώματος διατροφής για την καταστολή υπερευαίσθησίας και/ή φλεγμονώδους αντίδρασης. Η σύνθεση μπορεί προαιρετικά να σχηματοποιηθεί με έναν φαρμακευτικώς αποδεκτό φορέα για

συστηματική ή τοπική χορήγηση. Πιο συγκεκριμένα, η εφεύρεση σχετίζεται με ένα συμπλήρωμα διατροφής ή μία φαρμακευτική σύνθεση που περιλαμβάνει ένα εκχύλισμα ή ένα συμπύκνωμα από *Butyrospermum parkii*, όπου το προαναφερθέν εκχύλισμα ή συμπύκνωμα περιέχει *Butyrospermum*-τριτερπένια και προαιρετικά τις στερόλες στιγμαστερόλη, αβαναστερόλη, 24-μεθυλο-χολεστ-7-ενόλη, καρτεστερόλη Α, καρτεστερόλη Β και α-σπιναστερόλη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045297  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403074  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0868427 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96944525.3--18/12/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Praecis Pharmaceuticals Incorporated  
One Hampshire Street, Cambridge, MA  
02139-1572, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):573786-18/12/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BENJAMIN, Howard  
2)GEFTER, Malcolm, L.  
3)MUSSO, Gary  
4)SIGNER, Ethan, R.  
5)FINDEIS, Mark A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΕΝΩΣΕΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΝΑ ΣΤΟΧΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται μέθοδοι για την αναγνώριση μιάς ένωσης που συνδέεται με ένα στόχο. Γενικά, οι μέθοδοι συνεπάγονται σχηματισμό ενός πρώτου αρχείου ανάγνωσης που περιλαμβάνει ένα πλήθος από πεπτιδία, αναγνώριση ενός ή περισσοτέρων πεπτιδίων που συνδέονται με τον στόχο και προσδιορισμό ενός πεπτιδικού μοτίβου από εκεί, σχηματισμό ενός δευτέρου αρχείου ανάγνωσης που περιλαμβάνει ένα πλήθος από ενώσεις που έχουν σχεδιαστεί με βάση το πεπτιδικό μοτίβο, διαλογή από το δεύτερο αρχείο ανάγνωσης τουλάχιστον μιάς ένωσης που συνδέεται με τον στόχο και προσδιορισμό της δομής ή δομών της τουλάχιστον μιάς ένωσης που συνδέεται με τον στόχο. Κοινολογούνται επίσης αρχεία ανάγνωσης

που βασίζονται σε ένα πεπτιδικό μοτίβο και ενώσεις που αναγνωρίζονται από τις μεθόδους της εφεύρεσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045298  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403075  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87): 1019112 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95931241.4--14/09/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOFRADIM PRODUCTION  
116, avenue du Formans, 01600 Trevoux,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9411015-15/09/1994-FR  
9507908-30/06/1995-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ORLY, Isabelle  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟΥ ΣΑΝ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΤΟΝΑΙΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

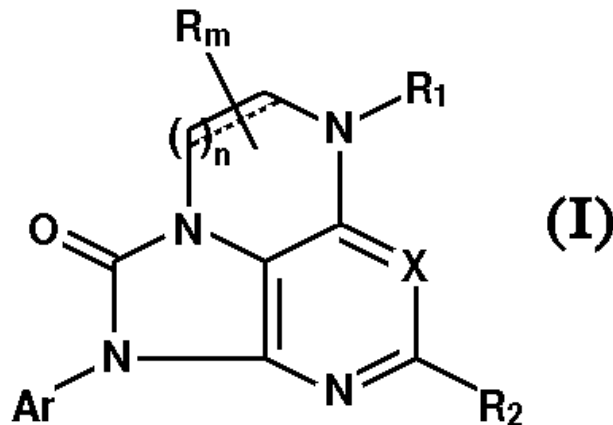
Η εφεύρεση αφορά στη χρήση κολλαγόνου για την κατασκευή μιας μεμβράνης. Η εφεύρεση αφορά στη χρήση πηκτώματος κολλαγόνου για την κατασκευή μιας μεμβράνης από κολλαγόνο, προαιρετικά σταυροσυνδεδεμένης (δικτυωτής δομής), διαφανούς, βιοσυμβατής, που μπορεί να στερεωθεί με ράμματα ή αγκράφες, και απορροφησιμής, κατά προτίμηση γρήγορης απορρόφησης, που προορίζεται για χειρουργική, κατά προτίμηση για χειρουργική με περιτοναιοσκόπηση, ειδικότερα για τοιχωματική χειρουργική, ενώ η εν λόγω μεμβράνη λαμβάνεται με ξήρανση του προαναφερθέντος πηκτώματος κολλαγόνου μέσα σε ένα μη τοξικό αεριούχο υγρό όπως είναι παραδείγματος χάριν ο αέρας ή το άζωτο' η δε προαναφερθείσα

μεμβράνη επιτρέπει τη γρήγορη ανάπλαση του περιτοναίου και την πρόληψη των μετεγχει-ριτικών συμφύσεων. Χάρι στην εφεύρεση, ο χειρουργός μπορεί να εισάγει την μεμβράνη με τη βοήθεια ενός τροκάρ διαμέτρου 1 εκατοστού, παρατηρώντας λόγω της διαφάνειας τα αγγεία κάτω από την μεμβράνη και επιτρέποντας μια ασφαλή στερέωση με αγκράφες ή με ράμματα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045299  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403076  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87): 1129096 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99961675.8--12/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Neurocrine Biosciences, Inc.  
10555 Science Center Drive, San Diego, CA  
92121-1102, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):190958-12/11/1998-US  
400744-21/09/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HADDACH, Mustapha  
2)GUO, Zhiqiang  
3)MCCARTHY, James, R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ CRF ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΑΥΤΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εδώ περιγράφονται ενώσεις οι οποίες χρησιμοποιούνται στην αγωγή ποικίλων διαταραχών, περιλαμβανομένης της αγωγής διαταραχών που εκδηλώνουν υπερέκκριση του CRF σε θερμόαιμα ζώα, περιλαμβανομένης της αποπληξίας. Οι ενώσεις της παρούσας εφεύρεσης έχουν τις δομές (I): (α) όπου τα n, m, R, R1, R2, X και Ar είναι όπως ορίζονται εδώ, περιλαμβανομένων στερεοϊσομερών και φαρμακευτικών αποδεκτών αλάτων αυτών.



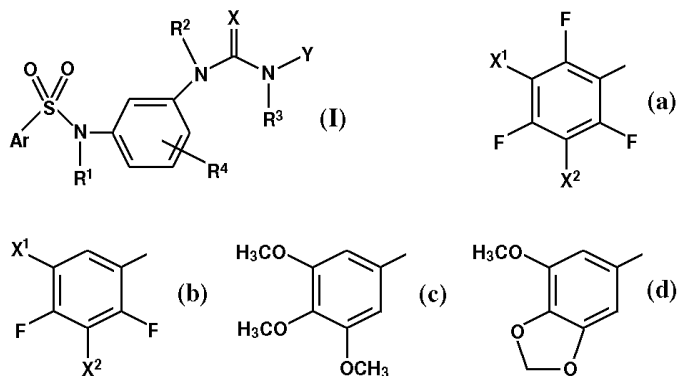
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045300  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403077  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1115701 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99969408.6--21/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tularik Inc.

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):100888 P-23/09/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOUZE, Jonathan, B.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΡΥΛΣΟΥΛΦΟΝΑΝΙΛΙΔΟ ΟΥΡΙΕΣ. ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει ενώσεις, συνθέσεις και μεθόδους που αφορούν παράγωγα αρυλσουλφονανιλιδίου που έχουν τον τύπο (I) ή φαρμακευτικές αποδεκτές άλας αυτών, όπου το Ar είναι ένα μέλος που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από (a), (b), (c) και (d) και τη χρήση τους σαν φαρμακολογικά δραστικούς παράγοντες. Οι συνθέσεις βρίσκουν συγκεκριμένη χρήση σαν φαρμακολογικοί παράγοντες στη θεραπευτική αγωγή καταστάσεων ασθένειας, ιδιαίτερας καρκίνου, ψωρίασης, αγγειακής επαναστένωσης, λοιμώξεων, αθηροσκλήρυνσης και υπερχοληστερολαιμίας ή σαν οδηγοί ενώσεις για την ανάπτυξη τέτοιων παραγόντων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045301  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403078  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1180948 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00975892.1--20/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BRERO + Co. AG

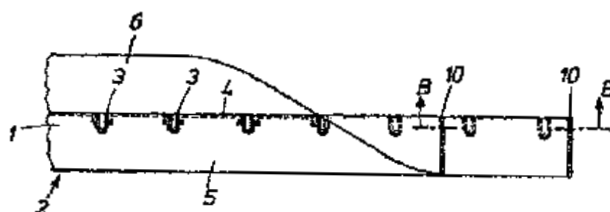
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10028232-29/05/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SENN, Herbert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΤΑ ΑΚΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΡΟΥΧΩΝ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε συνδετικά στοιχεία για τα ακραία τμήματα γυναικείων εσφρούχων τα οποία πρέπει να συνδέονται μεταξύ τους και συγκεκριμένα για τα ακραία τμήματα των λωρίδων στήριξης των στηθόδεσμων. Τα συνδετικά στοιχεία περιλαμβάνουν μια λωρίδα με μια ή περισσότερες τρύπες (μάτια) η οποία μπορεί να συνδεθεί με μια λωρίδα αγκίστρωσης, η οποία αποτελείται από δύο περιοχές, όπου η μια περιοχή είναι τοποθετημένη πάνω από την άλλη και όπου στη μια περιοχή είναι στερεωμένα ένα ή περισσότερα άγκιστρα. Οι ακραίες ζώνες των δύο περιοχών, οι οποίες εκτείνονται παράλληλα στα αναφερόμενα άγκιστρα συνδέονται μεταξύ τους με μια αντίστοιχη (ξεχωριστή) γραμμή κοπής, όπου οι γραμμές κοπής (10) είναι διατεταγμένες μέσα στη λωρίδα αγκίστρων (2), ήτοι ανάμεσα στην περιοχή (7) που δεν διαθέτει άγκιστρα και στην περιοχή (8) η οποία φέρει άγκιστρα.



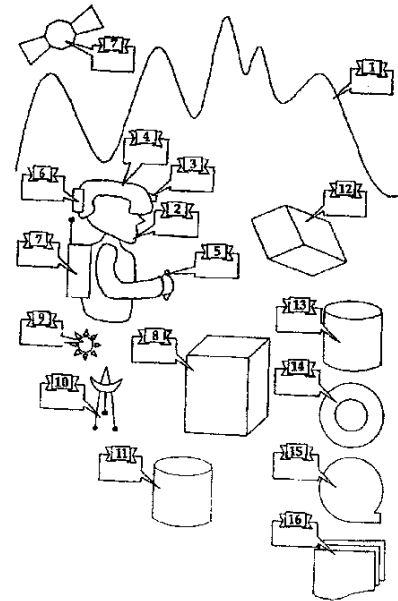


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045302  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403079  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1058915 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99907666.4--08/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Societe Rasterland S.A.  
High Tech Buro, Batiment B, Boite postale  
118, 31676 Labège Cedex, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9802768-06/03/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LESTRUHAUT, Olivier  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΣ ΡΕΑΛΙΣΤΙΚΩΝ ΦΑΝΤΑΣΤΙΚΩΝ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ ΣΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διάταξη αποδόσεως ρεαλιστικών τρισδιάστατων εικόνων υπολογιζόμενων από έναν υπολογιστή και επικολλούμενων μηχανογραφικά σε ένα πραγματικό περιβάλλον, χαρακτηριζόμενη από το ότι περιλαμβάνει σε συνδυασμό: ένα μέσο ανιχνεύσεως και παρακολούθησεως σε πραγματικό χρόνο της θέσεως του χρήστη εντός του γεωγραφικού χώρου εγκαταστάσεως των εικονικών αντικειμένων, σε σχέση με ένα αυθαίρετο σημείο αναφοράς• ένα μέσο ανιχνεύσεως και παρακολούθησεως σε πραγματικό χρόνο της θέσεως του οπτικού πεδίου των χρηστών (άνω, κάτω, δεξιά, αριστερά) σε σχέση με ένα σημείο αναφοράς ευρισκόμενο επί του χρήστη• ένα μέσο βιντεοκάμερας λήψεως και παρακολούθησεως σε πραγματικό χρόνο των εικόνων που παρατηρεί ο χρήστης• ένα μέσο υπολογισμού φανταστικών εικόνων σε πραγματικό χρόνο, συναρτήσει της προηγούμενης εντοπισθείσης θέσεως και του οπτικού πεδίου του χρήστη• ένα

μέσο μίξεως της έτσι υπολογισθείσης φανταστικής εικόνας με την προηγούμενης ληφθείσα εικόνα βίντεο, κατά τρόπον ώστε η φανταστική εικόνα να επικολλάται επί της εικόνας βίντεο κατά ρεαλιστικό και μη διαφανή τρόπο. Ο στόχος είναι η αποστολή προς ένα ατομικό και φορητό μέσο αποδόσεως της έτσι υπολογισθείσης εικόνας, συνδυάζοντας το πραγματικό εξωτερικό τοπίο και τις εικόνες των εικονικών αντικειμένων προς ένα χρήστη σε κίνηση.

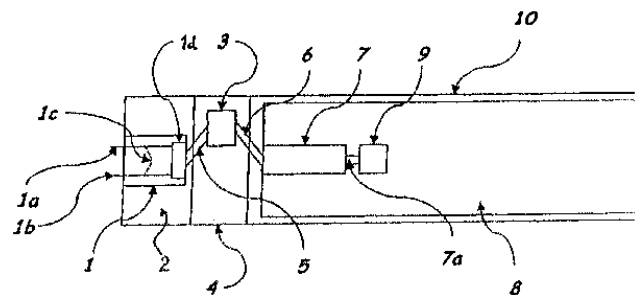


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045303  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403080  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1166033 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00904950.3--24/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pepete GmbH  
Maibachstr. 17, 63456 Hanau, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19914670-31/03/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KOCH, Ernst-Christian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΚΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΑ-ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΣΑ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΤΥΠΟΥ ΦΥΣΙΓΓΙΩΝ ΠΥΡΟΤΕΧΝΙΚΑ ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΑ ΦΩΤΟΒΟΛΙΔΩΝ ΠΑΡΑΠΛΑΝΗΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία ηλεκτρονική και μηχανική-λειτουργήσιμη καθυστέρηση ανάφλεξης που χρησιμοποιείται στα τύπου φυσιγγίων πυροτεχνικά πυρομαχικά φωτοβολιδών παραπλάνησης. Η εν λόγω καθυστέρηση ανάφλεξης περιλαμβάνει ένα κυλινδρικό δοχείο (10), που περιέχει μια συσκευή ανάφλεξης (1) στη βάση, ένα προωθητικό (2) για την αποβολή του εύφλεκτου ενεργού υλικού (8) και των συσκευών (9) για την καθυστέρηση της ανάφλεξης του ενεργού υλικού. Η ηλεκτρική συσκευή ανάφλεξης της προωθητικής δύναμης συνδέεται με γαλβανισμό με ένα στοιχείο πυκνωτών (3) που στερεώνεται στον ανακλαστήρα προώθησης (4). Το εν λόγω στοιχείο πυκνωτών συνδέεται με γαλβανισμό με ένα στοιχείο μηχανικού διακόπτη (7) στο ενεργό υλικό, με το οποίο το εν λόγω

στοιχείο μηχανικού διακόπτη είναι, στη συνέχεια που συνδέεται με γαλβανισμό με μια ηλεκτρική μονάδα ανάφλεξης στο ενεργό υλικό. Η διαδικασία διακοπής προκαλείται έτσι από τη σχετική μετακίνηση του ενεργού υλικού καθώς ταξιδεύει κατά μήκος του άξονα των δοχείων μακριά από τον ανακλαστήρα προώθησης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045304  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403081  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1069945 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99913496.8--31/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BP Chemicals Limited  
Britannic House, 1 Finsbury Circus, London  
EC2M 7BA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9807142-02/04/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JONES, Michael David  
2)KITCHEN, Simon, James  
3)COOK, John  
4)ELLIS, Brian  
5)HOWARD, Phillip  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΟΞΕΙ-  
ΔΩΣΗΣ ΑΙΘΑΝΙΟΥ ΚΑΙ/Η ΑΙΘΥΛΑΕΝΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία σύνθεση καταλύτη για την εκλεκτική οξειδωση αιθανίου και ή αιθυλενίου προς οξικόν οξύ η οποία σύνθεση περιλαμβάνει σε συνδυασμό με οξυγόνο, τα στοιχεία Moa, Wb, Agc, Ird, Xe. Yf (I) όπου X είναι τα στοιχεία Nb, και V • Y είναι ένα ή περισσότερα στοιχεία επιλεγμένα από την ομάδα συνιστάμενη από Cr, Mn, Ta, Ti, B, Al, Ga, In, Pt, Zn, Cd, Bi, Ce, Co, Rh, Cu, Au, Fe, Ru, Os, K, Rb, Cs, Mg, Ca, Sr, Ba, Zr, Hf, Ni, P, Pb, Sb, Si, Sn, Tl, U, Re, και Pd •a, b, c, d, e, και f παριστάνουν τις αναλογίες γραμμοατόμου των στοιχείων τέτοιες ώστε 0

μικρότερο a μικρότερο ίσο 1,0 μικρότερο ίσο b μικρότερο 1, και a+b ίσο 1• 0 μικρότερο (c+d) μικρότερο ίσο 0,1 •0 μικρότερο e μικρότερο ίσο 2 • και 0 μικρότερο ίσο f μικρότερο ίσο 2 . Η σύνθεση καταλύτη μπορεί να χρησιμοποιηθεί στην παραγωγή του οξικού οξέως και σε μια ολοκληρωμένη διεργασία για την παρασκευή οξικού οξέως και ή οξικού βινυλίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045305  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403082  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0966454 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98909468.5--16/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim Pharma GmbH &  
Co.KG  
Binger Strasse 173, 55218 Ingelheim am  
Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19706229-18/02/1997-DE  
19751939-24/11/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RIES, Uwe  
2)HAUEL, Norbert  
3)PRIEPKE, Henning  
4)WIENEN, Wolfgang  
5)STASSEN, Jean, Marie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΣ-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ  
ΔΙΚΥΚΛΙΚΟΙ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΟΙ, Η ΧΡΗ-  
ΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ  
ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η προκειμένη εφεύρεση αφορά σε νέους διυποκατεστημένους δικυκλικούς έτεροκύκλους του γενικού τύπου (I): Ra-A-Het-B-Ar-E, στον οποίο τα A, B, Ar, Het και Ra ορίζονται όπως στην αξίωση 1, στα ταυτομερή τους, τα στερεοϊσομερή τους, τα μείγματά τους και τα άλατά τους, που εμφανίζουν πολύτιμες ιδιότητες. Έτσι αποτελούν οι ενώσεις του ανωτέρω γενικού τύπου (I), στις οποίες το E παριστά μία ομάδα κυάνο, πολύτιμα ενδιάμεσα προϊόντα για την παρασκευή των υπολοίπων

ενώσεων του γενικού τύπου (I), και οι ενώσεις του ανωτέρω γενικού τύπου (I), στις οποίες το E παριστά μία RbNH-C(=NH), εμφανίζουν πολύτιμες φαρμακολογικές ιδιότητες, ιδιαίτερα μία επίδραση αναστολής της θρομβίνης και παράτασης του χρόνου θρομβίνης.

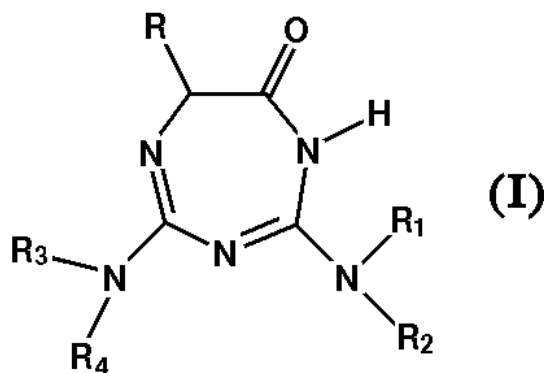
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045306  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403083  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):** 1038442 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00106140.7--21/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Participations AG  
Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9906692-23/03/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Forster, Birgit  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΓΜΑΤΑ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΩΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα αγροχημικό σκεύασμα που περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο δραστικά συστατικά στοιχεία μαζί με έναν κατάλληλο φορέα, όπου το συστατικό I είναι : I) η διφένο κοναζόλη (=cis, trans-3-χλώρο-4-[4-μεθύλ-2-(1H-1,2,4-τριαζόλ-1-υλ-μεθύλ)-1,3-διοξολάν-2-υλ]φαινύλ 4-χλώρο φαινύλ αιθέρας, και όπου το συστατικό II είναι II A) η φλουκίν κοναζόλη (=3-(2,4-διχλώρο φαινύλ)-6-φλουόρο-2-(1H-1,2,4-τριαζόλ-1-υλ) κιναζολίνη ή II B) το 4, 5-διμεθύλ-N-2-προπενύλ-2-(τριμεθύλ σιλύλ)-3-θειοφαινό καρβοξαμίδιο, το το οποίο και είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για τον έλεγχο και την πρόληψη της προσβολής του σπόρου από κάποια νόσο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045307  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403084  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):** 1047668 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99904759.0--11/01/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERCCK PATENT GmbH  
Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9800321-14/01/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MOINET, Gerard  
2)RUGGIERO, Daniel  
3)WIERNSPERGER, Nicolas  
4)PATEREAU, Gerard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΡΙΑΖΕΠΙΝΟΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τριαζεπινόνες, μέθοδος για την παρασκευή τους και οι θεραπευτικές εφαρμογές τους [ΧΗΜΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ I]. Η εφεύρεση σχετίζεται με ενώσεις του γενικού τύπου (I) που βρίσκουν εφαρμογή στη θεραπεία του διαβήτη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045308  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403085  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0742720 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95911589.0--02/02/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)G.D. SEARLE & CO.  
P.O. Box 5110, Chicago, IL 60680-5110,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):193373-04/02/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ABRAMS, Mark, Allen  
2)CAPARON, Maire, Helena  
3)KLEIN, Barbara, Kure  
4)McKEARN, John, Patrick  
5)PAIK, Kumnan  
6)BAUER, Christopher S.  
7)EASTON, Alan, Michael  
8)BRADFORD-GOLDBERG, Sarah, Ruth  
9)THOMAS, John, Warren  
10)OLINS, Peter, O.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΓΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΕΤΑΛΛΑΓΜΕΝΩΝ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-3 ΜΕ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΠΟΙΚΙΩΝ (CSF) ΓΙΑ ΑΙΜΑΤΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΟΛΛΩΝ ΓΕΝΙΩΝ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε παραλλαγές ή μεταλλαγμένες πρωτεΐνες (μεταλλαγματικές) της ανθρώπινης ιντερλευκίνης-3 που συγχορηγούνται λειτουργικά με άλλους παράγοντες διέγερσης σχηματισμού αποικίας (CSF), κυτοκίνες, λεμφοκίνες, ιντερλευκίνες, αιματοποιητικούς αυξητικούς παράγοντες ή παραλλαγές της IL-3.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045309  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403086  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1227903 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00936684.0--19/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hydraulic A/S  
Raadhusgade 87, 8300 Odder, ΔΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99879-21/06/1999-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AAGAARD, Erik  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΟΥΛΑΝΔΡΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ

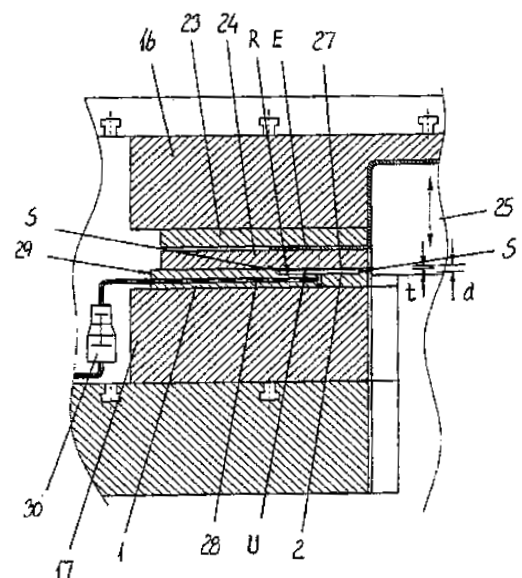
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΑ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά ένα εργαλείο για τη ρύθμιση της πίεσεως της επιφάνειας σε ένα αδιαμόρφωτο αντικείμενο, το οποίο περιλαμβάνει μια μεταλλική πλάκα, η οποία διαμορφώνει το αρχικό αντικείμενο προκειμένου να διαμορφωθεί το τελικό αντικείμενο σε μία πρέσα. Το αδιαμόρφωτο αντικείμενο τοποθετείται ανάμεσα σε ένα δακτύλιο έλξεως 23 και έναν δακτύλιο συγκρατήσεως αδιαμόρφωτου αντικειμένου (24). Επίσης, το εργαλείο αποτελείται από μία πλάκα υποστηρίξεως (1,5,10), η οποία διαθέτει θαλάμους (2,3,4,6,7,8,9,11,12,13,14), οι οποίοι περιορίζονται από την ίδια την πλάκα υποστηρίξεως και από μία εύκαμπτη μεμβράνη (27). Η πλάκα υποστηρίξεως είναι τοποθετημένη ανάμεσα στο τμήμα πυθμένος του εργαλείου (17), εναλλακτικά στο άνω τμήμα του εργαλείου (16), και στο δακτύλιο συγκρατήσεως αδιαμόρφωτου αντικειμένου, εναλλακτικά στο δακτύλιο έλξεως. Ένα μέσο πίεσεως, όπως υδραυλικό λάδι, μπορεί να οδηγηθεί στους θαλάμους. Στο σημείο αυτό είναι δυνατό τοπικά και μεμονωμένα να αυξηθεί

η επιφάνεια της πίεσης στο αδιαμόρφωτο αντικείμενο βάση του αριθμού των θαλάμων, του σχεδιασμού των θαλάμων και της τοποθεσίας των θαλάμων στην πλάκα υποστηρίξεως. Περαιτέρω, είναι δυνατό να ρυθμιστεί η πίεση κατά τη διάρκεια της ίδιας της διαδικασίας διαμόρφωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045310  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403087  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1180994 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00936840.8--31/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LTS Lohmann Therapie-Systeme AG  
Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach,  
GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19925339-02/06/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOFFMANN, Hans-Rainer  
2)NEULAND, Detlev  
3)SCHAFER, Wolfgang

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

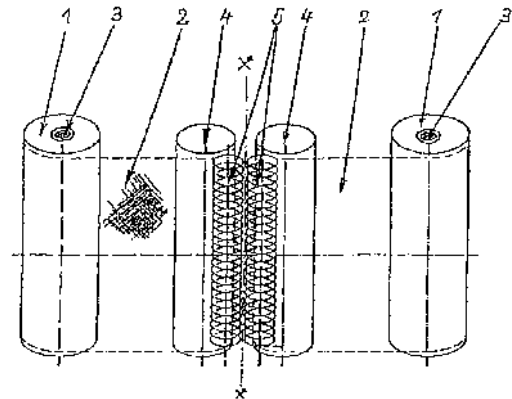
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟΥ ΑΠΟ ΜΙΑ ΛΩΡΙΔΑ ΕΠΙΔΕΣΜΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΕΝΟΣ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΙΑΤΡΙΚΟΥ Η/ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΟΣ ΜΙΑ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΔΟΧΕΙΩΝ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΑΓΟΜΩΣΗΣ Η ΣΑΚΟΥΛΩΝ ΜΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΑΤΟ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΗΜΕΝΕΣ Π**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος για την κατασκευή ενός προϊόντος, το οποίο θα χαρακτηρίζεται από το γεγονός, ότι ένα ρολό (1, 2) είναι τοποθετημένο σε μια περόνη στήριξης (3), ότι

το τόπι (2) με τη βοήθεια ενός κυλίνδρου σε κενό αέρος (4) κόβεται από το τόπι (1) χωρίς να είναι απαραίτητος ο εφελκυσμός και με την κύλιση ενός κυλίνδρου με διάταξη πολλαπλών μαχαριών (5) κόβεται σε επιμέρους λωρίδες (6), ώστε η κάθε λωρίδα (6) να εισαχθεί σε ένα κανάλι εισαγωγής (7), όπου με τη βοήθεια της υποπίεσης πραγματοποιείται συνεχής μεταφορά, ώστε η κάθε λωρίδα (6) να περιστρέφεται κατά 90 μοίρες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045311  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403088  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1112266 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99944330.2--04/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma Deutschland GmbH  
65929 Frankfurt am Main, GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19836697-13/08/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHINDLER, Ursula  
2)SCHoNAFINGER, Karl  
3)STROBEL, Hartmut

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

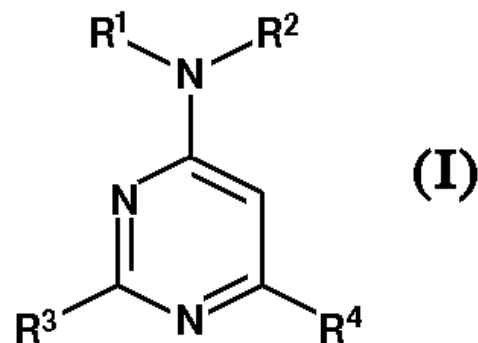
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙΣΣΕΣ 4-ΑΜΙΝΟ-2-ΑΡΥΛΟ-ΠΥΡΑΜΙΔΙΝΕΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ, Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

[ΧΗΜΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ I] Η εφεύρεση σχετίζεται με χημικές ενώσεις του τύπου (I), στις οποίες τα R1, R2, R3 και R4 έχουν τις σημασίες που αναφέρονται στις αξιώσεις. Οι εν λόγω χημικές ενώσεις αποτελούν πολύτιμες θεραπευτικώς αποτελεσματικές ουσίες για τη θεραπεία και πρόληψη νόσων, για παράδειγμα καρδιαγγειακές παθήσεις, για παράδειγμα υπέρταση, στηθάγχη, καρδιακή ανεπάρκεια, θρόμβωση και αθηροσκλήρωση. Οι χημικές ενώσεις του Τύπου (I) έχουν την ικανότητα να ρυθμίζουν την παραγωγή κυκλικής μονοφωσφορικής γουανωσίνης (γουανυλικό οξύ) (cGMP) από τον ίδιο τον οργανισμό και είναι γενικώς κατάλληλες για τη θεραπεία και πρόληψη νόσων και παθήσεων, οι οποίες

σχετίζονται με κάποια διαταραχή του ισοζυγίου της cGMP. Η εφεύρεση σχετίζεται περαιτέρω με τις μεθόδους για την παρασκευή των χημικών ενώσεων του Τύπου (I), τη χρήση τους για τη θεραπεία και πρόληψη των ενδεδειγμένων νόσων και παθήσεων και για την παρασκευή φαρμάκων προς το σκοπό αυτό, καθώς και με τα φαρμακευτικά σκευάσματα, τα οποία περιέχουν χημικές ενώσεις του Τύπου (I).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3045312**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20030403089**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (11):06/08/2003**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):1093541 - 21/05/2003**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):99955517.0--09/06/1999**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)Cooperatie Cosun U.A.**  
**Oosthavendijk 15, P.O. Box 1308, 4700 BH**  
**Roosendaal, ΟΛΛΑΝΔΙΑ**  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):1009356-09/06/1998-NL**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)RAAIJMAKERS, Hendricus, Wilhelmus,**  
**Carolina**  
**2)KUZEE, Hendrika, Cornelia**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**  
**Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ**  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**  
**Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ**  
**ΕΝΑΠΟΘΕΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΞΟΥΡΥΞΗ**  
**ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ**

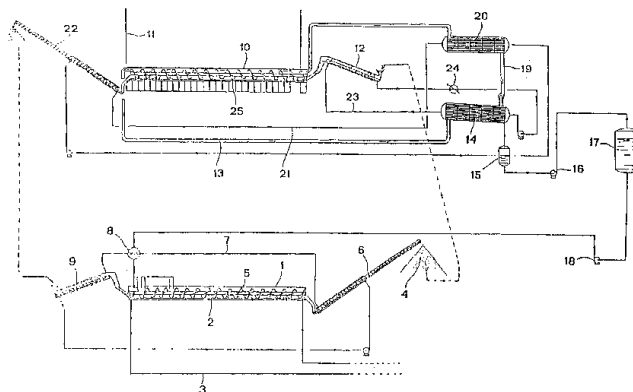
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι καρβοξυλοπεριέχουσες φρουκτοζάνες, όπως για παράδειγμα η καρβοξυμεθυλοίνουλίνη, μπορούν να χρησιμοποιηθούν επιτυχώς προκειμένου να αποτραπεί η εναπόθεση φολιδών, οι οποίες αποτελούνται, για παράδειγμα, από άλατα ασβεστίου, βαρίου και στροντίου του θειικού οξέος και ανθρακικού οξέος κατά την εξόρυξη πετρελαίου, όταν 0.5 - 200 ppm κάποιας καρβοξυλοπεριέχουσας φρουκτοζάνης που περιέχει 0.3 - 3 καρβοξυλικές ομάδες ανά μονάδα μονοσακχαριδίων ενσωματωθούν στο νερό επεξεργασίας, στον εξοπλισμό επεξεργασίας ή στον πετρελαιοφόρο σχηματισμό.

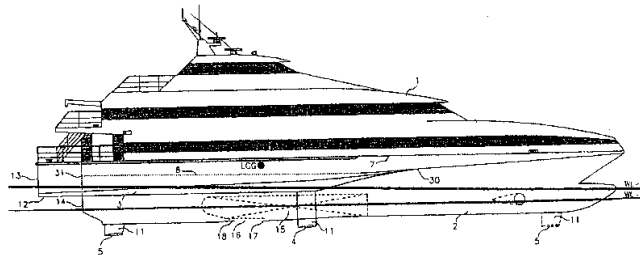
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3045313**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20030403090**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (11):06/08/2003**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):1071915 - 18/06/2003**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):99916038.5--13/04/1999**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)Progetto Fa.Ro. S.R.L.**  
**Via Salaria, 237/B, 00199 Roma, ΙΤΑΛΙΑ**  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):RM980233-15/04/1998-IT**  
**RM980287-04/05/1998-IT**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)PETESSE, Pietro**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΚΟΣΜΑ ΔΩΡΟΘΕΑ**  
**ΣΙΝΑ 14, 10672 ΑΘΗΝΑ**  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΔΑΛΑΜΑΓΚΑ-ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ**  
**ΜΑΡΓΑΡΙΤΑ**  
**Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΟΧΗΜΙΚΗΣ ΣΥΣΣΩ-**  
**ΡΕΥΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με ένα σύστημα θερμοχημικής συσσώρευσης θερμότητας και εκμετάλλευσης αυτής, που περιλαμβάνει έναν τομέα αναγέννησης οξειδίου ασβεστίου (10) και έναν τομέα παραγωγής θερμότητας (1), με τον αναφερόμενο τομέα αναγέννησης οξειδίου ασβεστίου (10) να αποτελείται από ένα κέντρο παραγωγής ενέργειας δυνάμενο να παράσχει υπέρθερμο ατμό (11) σε περίπου 500 βαθμούς Κελσίου ή ηλεκτρική ενέργεια σε ένα αναγεννητή (10), μέσω τροφοδοσίας υδροξειδίου ασβεστίου για την τροφοδοσία υδροξειδίου ασβεστίου εντός του αναφερόμενου αναγεννητή (10) και μέσω για τη διαχωρισμένη εξαγωγή του οξειδίου ασβεστίου και ύδατος που δημιουργούνται από τον αναφερόμενο αναγεννητή (10), με τον αναφερόμενο τομέα παραγωγής θερμότητας (1) να περιλαμβάνει έναν αντιδραστήρα (5) εντός του οποίου τροφοδοτούνται οξείδιο ασβεστίου και ύδωρ και από τον οποίο εξάγεται θερμότητα που παράγεται από την αντίδραση μεταξύ του οξειδίου ασβεστίου και του ύδατος μέσω του εναλλάκτη θερμότητας (2).



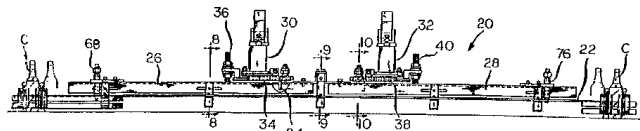
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045314  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403091  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1082252 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99924065.8--28/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Odegard, Rune H.  
Nordasen 72, 6823 Sandane, NORBHΓIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):982454-29/05/1998-NO  
990113-12/01/1999-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Odegard, Rune H.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):HTA ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Πανεπιστημίου 42, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΡΥΔΑ-ΛΑΔΑ ΕΛΛΗ  
Πανεπιστημίου 42,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΑΧΥΠΛΟΟ ΥΒΡΙΔΙΚΟ ΘΑΛΑΣΣΙΟ  
ΣΚΑΦΟΣ



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ταχύπλοο υβριδικό θαλάσσιο σκάφος (1) με υδροδυναμικά, επιφέροντα ανύψωση, σταθεροποιητικά του διατοιχισμού (roll) και ελέγχοντα την πρόνευση (pitch) πτερύγια (4, 5, 6), ή υδροπτέρυγα, που λειτουργεί με δύο σαφώς διακριτούς τρόπους λειτουργίας, έναν υδροστατικός σταθερό χαμηλότερης ταχύτητας τρόπο, που χαρακτηρίζεται από ένα θετικό μετακεντρικό ύψος (+GM) με τρία τουλάχιστον βυθισμένα στοιχεία-γάστρες (2, 3) και έναν υδροστατικός ασταθή υψηλότερης ταχύτητας τρόπο, που χαρακτηρίζεται από αρνητικό μετακεντρικό ύψος (-GM) με μια μόνο βυθισμένη γάστρα (2), όπου οι γάστρες αυτές (2, 3) είναι ενσωματωμένες στο σκάφος (1) μέσω ενσωματωμένης υπερκατασκευής που συνδέει τις πλευρικές γάστρες με την κύρια γάστρα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045315  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403092  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0968971 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99112259.9--25/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OWENS-BROCKWAY GLASS CON-  
TAINER INC.  
One Sea Gate, Toledo, Ohio 43666,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):107155-29/06/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Vaughn, James, H.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):HTA ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Πανεπιστημίου 42, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΡΥΔΑ-ΛΑΔΑ ΕΛΛΗ  
Πανεπιστημίου 42,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΩΣΤΙΚΩΝ ΡΑΒΔΩΝ  
ΦΟΡΤΩΤΗΡΑ ΚΑΙΒΑΝΟΥ



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

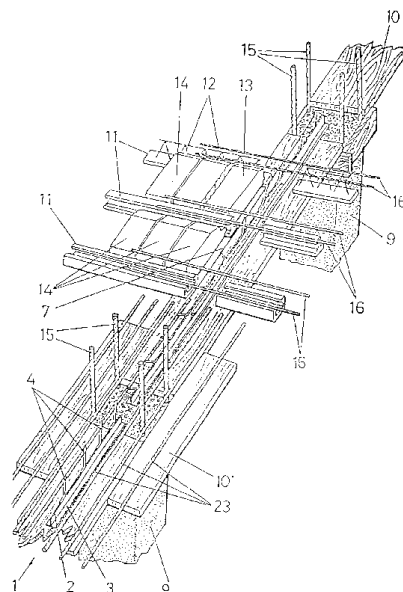
Συγκρότημα ωστικών ράβδων (20) με εύκαμπτη, οριζοντίως εκτεινόμενη θυλακοφόρο ράβδο (22) ικανής διαμήκους εκτάσεως ώστε να ωθεί γραμμική διάταξη υάλινων περιεκτών σε σταυροειδή μεταφορικό μίαντα εγκαρσώς του σταυροειδούς μεταφορικού μίαντα προς κλίβανο ανόπτησης. Η θυλακοφόρος ράβδος, η οποία συγκρατεί τους ωθούμενους περιέκτες, στερεώνεται κατά τρόπον που να μπορεί να αποσπάται σε ζεύγος ευθυγραμμισμένων οριζοντίων ωστικών ράβδων (26, 28), τα προσκείμενα άκρα των οποίων είναι σε απόσταση μεταξύ τους. Οι ωστικές ράβδοι στερεώνονται, αντίστοιχα, σε μια πρώτη και δεύτερη προς τα κάτω εκτεινόμενες δοκούς (30, 32).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045316  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403093  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0790367 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97500036.5--14/02/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mimenza Larracoechea, Ramon  
 41, Avda. Juan Bautista Uriarte, 48960 Galdeacano (Vizcaya), ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9600363-15/02/1996-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Mimenza Larracoechea, Ramon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
 Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
 Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΙΠΕΔΗ ΜΙΚΤΗ ΔΟΜΗ ΔΟΚΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΕΠΙΤΟΠΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ ΑΠΟ ΜΠΕΤΟΝ ΜΕ ΜΙΑ ΜΟΝΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το σύστημα κατασκευής επίπεδων δαπέδων μπετόν με μια μόνο κατεύθυνση σύμφωνα με τη βελτίωση χρησιμοποιεί ειδικές δομές για τον σχηματισμό των μικτών επίπεδων δομών επιτόπου, οι οποίες ειδικές δομές βασίζονται σε ένα αντεστραμμένο μεταλλικό προφίλ "T" (1) στο οποίο είναι συγκολλημένοι, μέσω του ενός άκρου τους, οι σύνδεσμοι (4) διαταγμένοι σε κεκλιμένη θέση σε σχέση με την οριζόντιο, συμπληρούμενοι από μια άνω οριζόντια κρεμάστρα κατασκευασμένη από μια αυλακωτή κυκλική ράβδο (7) πάνω στην οποία είναι συγκολλημένα τα άλλα άκρα των συνδέσμων (4), έτσι ώστε η αναφερόμενη δομή συμπληρωμένη από τα σανιδώματα (10), τις κολόνες στήριξης (9), τα ημι-

ανθεκτικά μικρά δοκάρια (11), τα κοίλα τούβλα (14) και άλλα δομικά στοιχεία είναι ικανή να παρέχει, με την επιτόπου τοποθέτηση μπετόν, μικτές επίπεδες δοκούς με ένα κορμό και μια στρώση μπετόν συμπίεσης που επιτρέπει τη συνέχεια των δοκών.

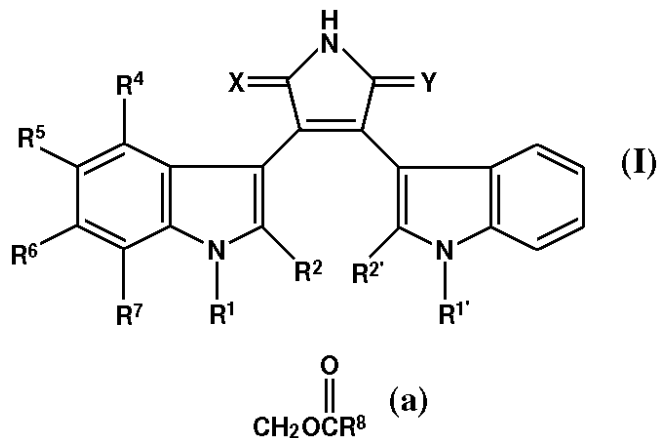


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045317  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403094  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0915872 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97934498.3--19/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):22079 P-29/07/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HURYN, Donna, Mary  
 2)KEITH, Dennis, Dalton  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
 Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
 Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΔΙΣΙΝΔΟΛΥΑΜΗΛΕΪΝΙΜΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ ΚΥΤΤΑΡΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

[ΧΗΜΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ I] Ενώσεις του τύπου (I) στον οποίο R1 και R1' είναι ανεξάρτητα αλκύλιο, αρύλιο, αλκενύλιο ή αλκυνύλιο, R2 και R2' είναι ανεξάρτητα υδρογόνο ή αλκύλιο, R4, R5, R6 και R7 είναι ανεξάρτητα (a), CO2R9, CH2OR10, CHO, CH2NR11R12, CON(R13)2, υδρογόνο, αλογόνο, κυανο, αλκύλιο, υδροξυ, αλκοξυ, αρυλοξυ, αλογονοαλκύλιο, νιτρο, αμινο, ακυλαμινο, αραλκυλοξυ, μονοαλκυλαμινο, διαλκυλαμινο, αλκυλοθειό, αλκυλοσουλφινύλιο ή ακυλοσουλφονύλιο, με την προϋπόθεση ότι τουλάχιστον ένα των R4, R5, R6 ή R7είναι κύανο, (a), CO2R9, CH2OR10, CH2NR11R12, CHO ή CON(R13)2, R8 είναι αλκύλιο, αραλκύλιο ή αρύλιο, R9 είναι αλκύλιο, αραλκύλιο ή αρύλιο, R10 είναι υδρογόνο, αλκύλιο, αραλκύλιο ή αρύλιο, R11 και R12 είναι ανεξάρτητα υδρογόνο, αλκύλιο, αρύλιο, αραλκύλιο ή αλκύλιο, R13 είναι υδρογόνο, αλκύλιο,

αρύλιο ή αραλκύλιο, και ένα των X και Y σημαίνει O και το άλλο σημαίνει O, S, (H,OH) ή (H,H), καθώς και φαρμακευτικός παραδεκτά προφάρμακα ή άλατα οξίνων ενώσεων του τύπου (I) με βάσεις ή βασικών ενώσεων του τύπου (I) με βάσεις ή βασικών ενώσεων του τύπου (I) με οξέα είναι αντιπροπλασιαστικά μέσα, χρήσιμα στην θεραπευτική αγωγή του καρκίνου.



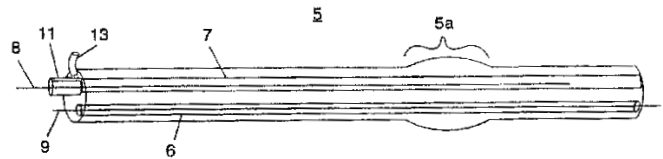


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045318  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403095  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0741593 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95908094.6--20/01/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Trustees of Columbia University in the  
City of New York  
Broadway and West 116th Street, New York,  
NY 10027-6699, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):184380-21/01/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEINBERGER, Judah Z.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑ ΤΗΝ  
ΜΕΙΩΣΙΝ ΤΗΣ ΕΚ ΝΕΟΥ ΣΤΕΝΩΣΕΩΣ  
ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΠΕΜΒΑ-  
ΣΕΩΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεσις αφορά εις συσκευήν οδηγούμενην υπό σύρματος (9) οδηγήσεως εντός της αρτηρίας ασθενούς δια την μείωσιν της εκ νέου στενώσεως κατόπιν επεμβάσεως εις την αρτηρίαν ασθενούς. Ένα σύρμα (8) τροφοδοτήσεως δόσεως ακτινοβολίας μετά πηγής ακτινοβολίας (8d, 8e, 8f) εγκλεισμένης εις κάψουλαν εις το απομακρυσμένον άκρον αυτού εισάγεται εις τυφλόν αυλόν (7)

εις καθετήρα μπαλλονίου (5) προς τροφοδοτήσιν ακτινοβολίας εις στοχευομένην περιοχίν αρτηρίας ασθενούς.



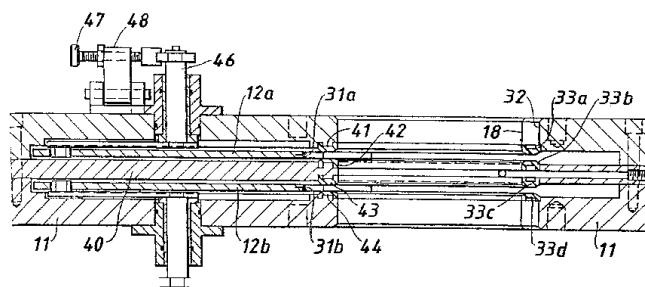
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045319  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403096  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1038937 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00660053.0--15/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NOVIANT OY  
Malminkatu 34,, 00100 Helsinki,  
ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):990585-16/03/1999-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ruppert, Oliver  
2)Kloow, Goran Einar  
3)Maas, Antonius Franciscus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΚΥΤ-  
ΤΑΡΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα προϊόν τροποποιημένης κυτταρίνης που αποτελείται από αιθέρα της κυτταρίνης όπως καρβοξυμεθυλο-κυτταρίνη, υδροξυαιθυλο-κυτταρίνη, καρβοξυμεθυλο-υδροξυαιθυλο-κυτταρίνη, μεθυλο-κυτταρίνη, υδροξυαιθυλο-μεθυλο-κυτταρίνη ή αιθυλο-υδροξυαιθυλο-κυτταρίνη, ή κόμμι ξανθενίου, χαρακτηριζόμενο από το ότι επιπλέον αποτελείται από άλατα αργιλιο-, σιδηρο-, σιδηρι-, ψευδαργυρο-, νικελιο-, κασσιτερο(II)-, και κασσιτερο(IV)-κατιόντων, και νιτριλο-τριοξικό οξύ, 1,2-κυκλο-εξαν-δι-αμιν-N,N,N',N',-τετρα-οξικό οξύ, δι-αιθυλενο-τρι-αμινο-πεντα-οξικό οξύ, αιθυλενο-δι-οξυ-δισ(αιθυλενο-νιτριλο)-τετραοξικό οξύ, (N-(2-υδροξυαιθυλο)-αιθυλενοδιαμινο-N,N',N', τριοξικό οξύ, τρι-αιθυλενο-τετρα-αμινο-εξα-οξικό οξύ ή N-(υδροξυαιθυλο)αιθυλενο-διαμινο-τριοξικό οξύ ως υποκαταστάτη. Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιείται ιδιαίτερα σαν ένα πρόσθετο πολτού γεώτρησης.

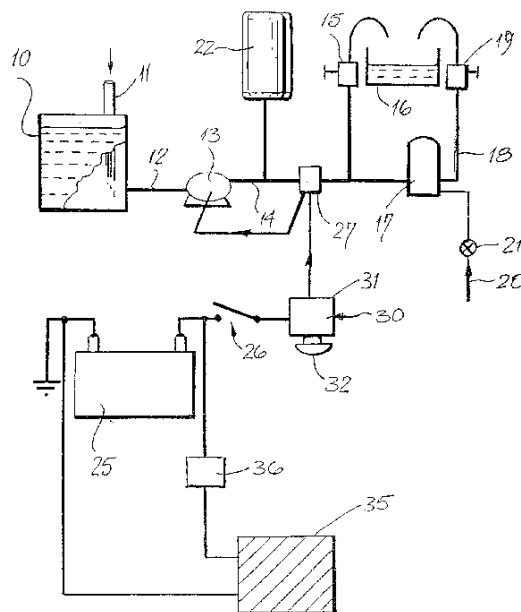
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045320  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403097  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1062443 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99905056.0--15/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lattice Intellectual Property Limited  
130 Jermyn Street, London SW1Y 4UR,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9805120-11/03/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CARRUTHERS, Alec  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαίμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΡΤΑΡΩΤΗ ΠΛΑΚΑ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία πλάκα βαλβίδας (10) περιλαμβάνει δύο συρταρωτές πλάκες (12a, 12b) και φέρει τμήματα ασφάλισης (31a, 31b) με μία επιμήκη εγκοπή (30). Το σώμα της βαλβίδας περιλαμβάνει μία δεύτερη επιμήκη εγκοπή (32) με τμήματα ασφάλισης (33a, 33b) που εκτείνονται από το άνοιγμα της βαλβίδας. Ένα καλώδιο διαφορετικών διαμέτρων μπορεί να προσαρμοσθεί και ασφαλιστεί από τα συννεργαζόμενα ελαστικά τμήματα ασφάλισης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045321  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403098  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1082542 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99925140.8--03/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gee Group Ltd.  
Paycocke Road, Basildon, Essex SS14 3HH,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9811931-04/06/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHARMAN, Francis, Stanley  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΕΡΟΥ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα παροχής νερού υπό πίεση, το οποίο περιλαμβάνει έναν ευαίσθητο στην πίεση διακόπτη (27) που είναι προσαρμοσμένος να παρακολουθεί την πίεση του νερού σε άνε σωλήνα (14) εκτεινόμενο ανάμεσα σε μια αντλία νερού (13) και μια βρύση (15), ο δε διακόπτης (27) ελέγχει την λειτουργία της αντλίας (13) η οποία εξαρτάται από την πίεση μέσα στην αντλία (14). Ένας χρονοδιακόπτης (30) είναι τοποθετημένος σε σειρά με τον διακόπτη (27) που είναι ευαίσθητος στην πίεση, ώστε να εμποδίζει την λειτουργία της αντλίας εκτός από μια περιορισμένη χρονική περίοδο μετά την ενεργοποίηση του διακόπτη (30).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045322  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403099  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1003390 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98940901.6--14/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Honeywell Inc.  
Honeywell Plaza MN12-8251 P.O. Box 524,  
Minneapolis Minnesota 55440-0524,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):911763-15/08/1997-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PILNEY, Brian, J.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ

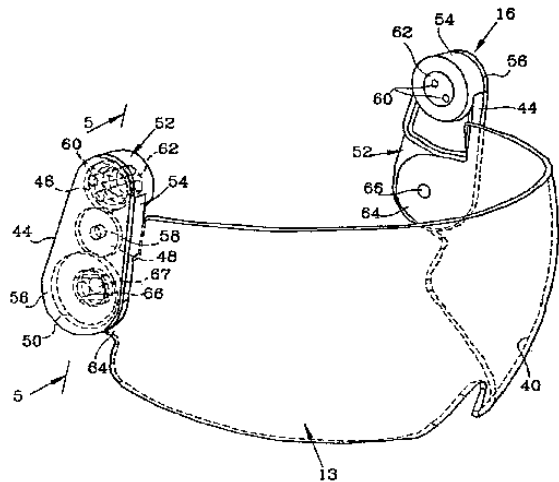
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΛΥΜΜΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ  
ΕΝΑΝ ΑΡΘΡΩΤΟ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΣΤΗ-  
ΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ  
ΓΕΙΣΟ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένα προστατευτικό κάλυμμα κεφαλής (10) για αερόπορο. Το κάλυμμα κεφαλής περιλαμβάνει ένα κράνος (12) προσαρμοσμένο έτσι ώστε να μπορεί να φορεθεί από τον αερόπορο, ένα προστατευτικό γείσο (13) και ένα μηχανισμό (16) για τη στήριξη του προστατευτικού γείσου (13) στο κράνος (12). Ο μηχανισμός στήριξης (16) αποτελείται από ένα ζεύγος συστημάτων οδοντωτών τροχών (44), το ένα από τα οποία είναι στερεωμένο σε κάθε πλευρά του κράνους (12) κοντά στο εμπρόσθιο άνοιγμα του κράνους (20). Κάθε σύστημα οδοντωτών τροχών (44) περιλαμβάνει πολλαπλούς τροχούς (46,48,50) που επιτρέπουν στο

προστατευτικό γείσο (13) καλύπτει ένα τμήμα του εμπρόσθιου ανοίγματος του κράνους (20) έτσι ώστε να προστατεύονται το πρόσωπο και τα μάτια του αερόπορου, και σε μία θέση ανάσυρσης (5) όπου το προστατευτικό γείσο (13) είναι εντελώς ελεύθερο από το εμπρόσθιο άνοιγμα του κράνους (20) έτσι ώστε να μην εμποδίζει την εμπρόσθια θέα του αερόπορου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045323  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403100  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0883661 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97905177.8--27/02/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fortum Oyj  
Keilaniementie 1, 02150 Espoo, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):960971-01/03/1996-FI

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ILVES, Antti  
2)LINDSTRÖM, Matti

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΓΡΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα υγρό μετάδοσης θερμότητας/ψύξης για χαμηλές θερμοκρασίες. Το υγρό μετάδοσης θερμότητας/ψύξης περιέχει τριμεθύλ γλυκίνη 15...70 τοις εκατό και νερό 30...85 τοις εκατό. Το υγρό μετάδοσης θερμότητας της εφεύρεσης είναι φιλικό προς το περιβάλλον και μη τοξικό, έχει καλές ιδιότητες μετάδοσης θερμότητας και είναι κατάλληλο, για παράδειγμα, για τις ανάγκες της βιομηχανίας τροφίμων και για ηλιακούς επίπεδους συλλέκτες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045324  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403101  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1124544 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99971707.7--03/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9803770-05/11/1998-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MALMQVIST-GRANLUND, Karin  
2)SANTESSON, Gordon  
3)TROFAST, Eva  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΞΗ-ΡΗΣ ΣΚΟΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

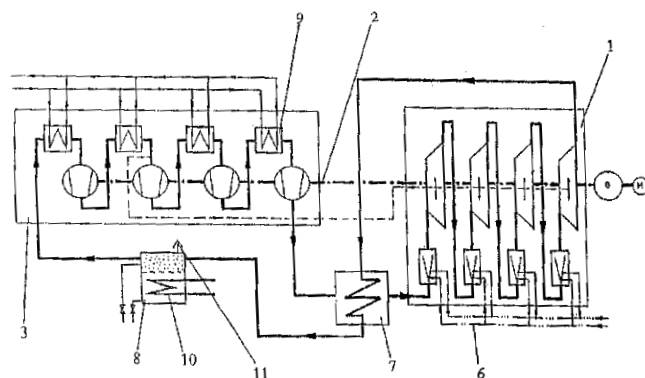
Περιγράφεται μία στερεή μοριακή φαρμακευτική τυποποίηση κατάλληλη για εφαρμογή στη μύτη, η οποία περιλαμβάνει λεπτός διαχωρισμένα προσθετικά σωματίδια και λεπτός διαχωρισμένα σωματίδια φαρμάκου, όπου η μέση διάμετρος μάζας των σωματιδίων φαρμάκου είναι μεγαλύτερη από αυτή των προσθετικών σωματιδίων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045325  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403102  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1038094 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98966514.6--09/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rerum Cognitiono  
Gesellschaft fur Marktintegration deutscher  
Innovationen und Forschungsprodukte mbH,  
aussere Dresdner Strasse 1, 08066 Zwickau,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19754660-09/12/1997-DE  
19803048-28/01/1998-DE  
19803049-28/01/1998-DE  
19814510-01/04/1998-DE  
19843848-24/09/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HARAZIM, Wolfgang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΣΤΑΔΙΑΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΕΙ-ΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΕ ΑΤΜΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΕ ΚΥΚΛΟ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στόχος της εφεύρεσης είναι η περαιτέρω βελτίωση του κλειστού κύκλου παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας με τέτοιο τρόπο ώστε να αυξάνεται η απόδοση και να μειώνονται ουσιαστικά οι εν γένει απαιτήσεις πίεσεως και θερμοκρασίας όσον αφορά το χρησιμοποιούμενο ρευστό εργασίας. Η εφεύρεση επιδιώκει επίσης την παροχή βελτιωμένης τεχνικής λύσεως που να πληρεί τις απαιτήσεις της συνεχούς λειτουργίας με ονομαστική απόδοση παρά τις διακυμάνσεις στις

απαιτήσεις από πλευράς φορτίου. Τούτο επιτυγχάνεται μέσω μιας πολυσταδιακής μεθόδου λειτουργίας με ατμό για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας σε κύκλο χρησιμοποιώντας ένα πρόσθετο αέριο ενεργειακό φορέα για αύξηση της πίεσεως, της θερμοκρασίας και του όγκου του ρευστού εργασίας στον κύκλο και ανακυκλοφορώντας το ρευστό εργασίας στον κύκλο με τέτοιο τρόπο ώστε το ρευστό εργασίας να χρησιμοποιείται συνεχώς υπερθερμασμένος ατμός. Η εφεύρεση μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας σε κύκλο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045326  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403103  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0835114 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96922739.6--27/06/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT  
Mullerstrasse 170/178, 13353 Berlin,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19525017-28/06/1995-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KLEMMANN, Walter  
2)SCHMIDT-GOLLWITZER, Karin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟ  
ΣΚΕΥΑΣΜΑ, ΚΤΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΟΡΜΟΝΙΚΗ ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΨΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η προκειμένη εφεύρεση περιγράφει ένα φαρμακευτικό συνδυαστικό σκεύασμα δύο σταδίων για την ορμονική αντισύλληψη, το οποίο περιέχει τουλάχιστον 30 ημερήσιες μονάδες δοσολογίας και το οποίο στο πρώτο του στάδιο περιέχει ως ορμονική δραστική ουσία σε συνδυασμό ένα σκεύασμα οιστρογόνου και σε τουλάχιστον επαρκή για την αναστολή της ωορρηξίας δοσολογία ένα σκεύασμα γεσταγόνου σε μορφή ενός σταδίου και στο δεύτερο στάδιο περιέχει ως ορμονική δραστική ουσία μόνο ένα σκεύασμα οιστρογόνου, όπου το πρώτοστάδιο περιλαμβάνει τουλάχιστον 25 έως το πολύ 77 ημερήσιες ξεχωριστές ή αδιάκοπες μονάδες δοσολογίας και το δεύτερο στάδιο περιλαμβάνει 5,6, ή 7 ημερήσιες

ξεχωριστές ή αδιάκοπες μονάδες δοσολογίας και όπου ο συνολικός αριθμός των ημερήσιων μονάδων είναι ίσος με το συνολικό αριθμό των ημερών του επιθυμητού κύκλου, ο οποίος διαρκεί τουλάχιστον 30 έως το πολύ 84 ημέρες. Αυτό το συνδυαστικό σκεύασμα, το οποίο υπάρχει για παράδειγμα ως μηνιαία συσκευασία και το οποίο χρησιμεύει για τον έλεγχο της γυναικείας γονιμότητας, επιτρέπει μία όσο το δυνατόν μικρότερη περιεκτικότητα σε οιστρογόνο σε κάθε μεμονωμένη μονάδα δοσολογίας και παρουσιάζει και μία μικρή συνολική περιεκτικότητα σε ορμόνες ανά κύκλο χορήγησης, με υψηλή αντισυλληπτική ασφάλεια, μικρή επίπτωση ανάπτυξης ωοθυλακίων, άψογο έλεγχο του κύκλου με αξιόπιστη αποφυγή μεσοκυκλικών αιμορραγιών καθώς και ανεπιθύμητων παρενεργειών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045327  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403104  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0752848 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96903539.3--05/01/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EDWARD MENDELL CO., INC.  
2981 Route 22, Patterson, NY 12563-9970,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):370576-09/01/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHERWOOD, Bob, E.  
2)STANIFORTH, John, N.  
3)HUNTER, Edward, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΕΚΔΟΧΟ ΜΕ  
ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΣΥΜΠΙΕΣΙΜΟΤΗΤΑ**

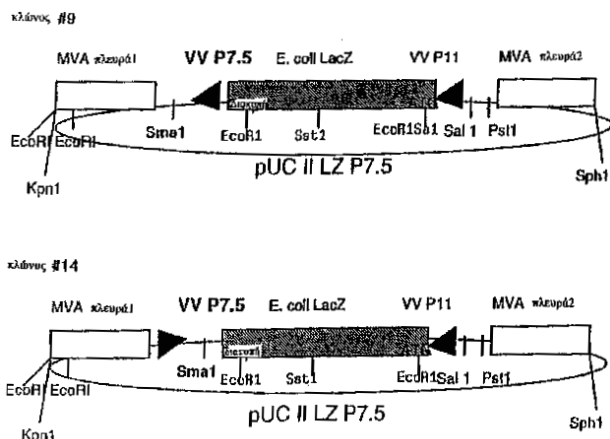
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται ένα έκδοχο, που βασίζεται σε μικροκρυσταλλική κυτταρίνη, με βελτιωμένη συμπίεσιμότητα, που είτε χρησιμοποιείται σε τυποποιήσεις άμεσης συμπίεσης, ξηρής κοκκοποίησης ή υγρής κοκκοποίησης. Το έκδοχο είναι μία συσσωμάτωση από σωματίδια μικροκρυσταλλικής κυτταρίνης και από περίπου 0,1 τοις εκατό έως περίπου 20 τοις εκατό σωματίδια διοξειδίου του πυριτίου, κατά βάρος της μικροκρυσταλλικής κυτταρίνης, όπου η μικροκρυσταλλική κυτταρίνη και το διοξείδιο του πυριτίου ευρίσκονται σε στενό σύνδεσμο μεταξύ τους. Το διοξείδιο του πυριτίου που χρησιμοποιείται στο νέο έκδοχο έχει ένα μέγεθος σωματιδίου από περίπου 1 νανόμετρο έως περίπου 100 μικρά. Ακόμη προτιμότερα, το διοξείδιο του πυριτίου είναι μία διαβάθμιση του διοξειδίου του κolloειδούς πυριτίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045328  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403105  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0836648 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96925654.4--03/07/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GSF-FORSCHUNGSZENTRUM FUR  
 UMWELT UND GESUNDHEIT, GMBH  
 Institut fur Molekulare Virologie, Ingolstadter  
 Landstrasse 1, Neuherberg, 85764 Obersch-  
 leissheim, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):78295-04/07/1995-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SUTTER, Gerd  
 2)OHLMANN, Marion  
 3)ERFLE, Volker  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΙΟΣ ΜΒΑ ΚΑΙ Η  
 ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

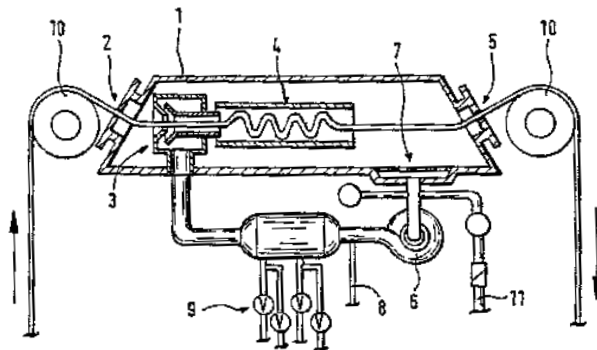
Ανασυνδυασμένοι ιοί ΜΒΑ που περιέχουν και είναι ικανοί να εκφράζουν ξένα γονίδια τα οποία εισέρχονται στην περιοχή μίας φυσικά επερχόμενης διαγραφής στο γονιδίωμα ΜΒΑ, και η χρήση τέτοιων ανασυνδυασμένων ιών ΜΒΑ για την παραγωγή πολυπεπτιδίων, π.χ. αντιγόνων ή θεραπευτικών μέσων, και για την παραγωγή ανασυνδυασμένων ιών για εμβόλια, ή ιικών φορέων για γονιδιακή θεραπεία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045329  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403106  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0962575 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99110435.7--29/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutsch-  
 land KG  
 65926 Frankfurt am Main, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19825032-05/06/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schrell, Andreas, Dr.  
 2)Wilbers, Ludger  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΞΕΥΓΕΝΙ-  
 ΣΜΟΥ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία διάταξη εξευγενισμού υφασμάτων, που περιλαμβάνει βασικά έναν θάλαμο (1) με είσοδο προϊόντος (2), τουλάχιστον ένα ακροφύσιο (3) για εφαρμογή ενός υγρού επεξεργασίας, χώρο επαφής (4) και έξοδο προϊόντος (5), με το χαρακτηριστικό ότι ο θάλαμος δεν περιλαμβάνει χώρο αποθήκευσης του προϊόντος και με ακριβή προσαρμογή του ακροφυσίου (3) και του χώρου επαφής (4) στο θάλαμο (1) προκύπτει ένας ελαχιστοποιημένος νεκρός όγκος, καθώς και μία μέθοδο εξευγενισμού υφασμάτων, η οποία πραγματοποιείται στην προαναφερθείσα διάταξη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045330  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403107  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1107749 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99944453.2--20/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fumapharm AG  
Seetalstrasse 5, 5630 Muri, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19839566-31/08/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STREBEL, Hans-Peter  
2)JOSHI, Rajendra, Kumar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλείας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΟΥ ΦΟΥΜΑ-  
ΡΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΣΤΗΝ ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΩΝ  
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

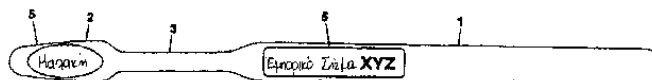
Η εφεύρεση αναφέρεται στη χρήση ορισμένων μονοαλκυλεστέρων του φουμαρικού οξέος με τη μορφή αλάτων ή ελεύτερου οξέος, μόνων τους ή σε συνδυασμό με ένα διαλκυλο φουμαρικό εστέρα, για παρασκευή φαρμακευτικών σκευασμάτων ειδικότερα για θεραπεία, καταπράνση ή καταστολή αντιδράσεων ξενιστή έναντι μολυσματός. Οι μονοαλκυλεστέρες του φουμαρικού οξέος μπορούν να χρησιμοποιηθούν για αυτό το σκοπό επίσης σε συνδυασμό με παραδοσιακά σκευάσματα της ιατρικής των μεταμοσχεύσεων και ανοσοκατασταλτικά όπως ειδικότερα με κυκλοσπορίνες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045331  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403108  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1100354 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99932869.3--13/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CORONET-WERKE GmbH  
Neustadt 2, 69483 Wald-Michelbach,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19834055-29/07/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEIHRAUCH, Georg  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλείας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΟΥΡΤΣΑ ΜΕ ΕΝΑ ΦΟΡΕΑ ΤΡΙΧΩΝ  
ΚΑΙ ΜΕΘΟΛΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σε μία βούρτσα με ένα φορέα τριχών που σχηματίζει την λαβή και με εκεί στερεωνόμενες τρίχες, ο φορέας τριχών έχει έγχρωμες διακρίσιμες περιοχές που αναπαράγουν π.χ. μία πληροφορία. Το συνθετικό υλικό του φορέως τριχών γεμίζεται, στις περιοχές αυτές τουλάχιστον, με χρωστικές ύλες που απορροφούν ακτίνες λέιζερ και που αντιδρούν σε αυτές με μία αλλαγή χρώματος. Οι πληροφορίες δημιουργούνται μέσω ακτίνων λέιζερ επί του φορέως τριχών κατά υγιεινό και μόνιμο τρόπο. Αντ' αυτών μπορεί ο φορέας τριχών τουλάχιστον στην πλησίον της επιφανείας περιοχή να αποτελείται από δύο στρωματοποιημένα συνθετικά υλικά με διαφορετικό συντελεστή απορροφήσεως ακτίνων λέιζερ, εκ των οποίων η άνω στρώσις είναι διαφανής ή ημιδιαφανής και έχει μικρότερο συντελεστή απορροφήσεως, ενώ η κάτω στρώσις αντιδρά με μία αλλαγή χρώματος. Η άνω στρώσις μπορεί επίσης να είναι διαπερατή σε λέιζερ, η δε κάτω

στρώσις να έχει άλλο χρώμα. Μέσω τήξεως και εξαερώσεως της άνω στρώσεως στις επιθυμητές περιοχές, η κάτω στρώσις μένει ελεύθερη και οι πληροφορίες γίνονται ορατές μέσω αντιθέσεως χρωμάτων. Περαιτέρω περιγράφονται μέθοδοι κατασκευής των προαναφερθεισών βουρτσών.

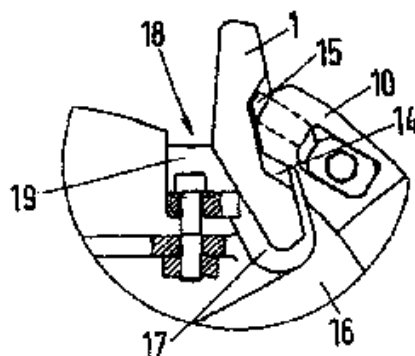


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045332  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403109  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0945181 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99104665.7--09/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HAZEMAG & EPR GmbH  
 Brokweg 75, 48249 Dulmen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19813308-26/03/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Heukamp, Volker  
 2)Hemesath, Gerhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Αιγαλείας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
 ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Αιγαλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
 ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΡΟΥΣΤΙΚΗ ΡΑΒΔΟΣ ΓΙΑ ΣΤΡΟΦΕΙΣ ΚΡΟΥΣΤΙΚΩΝ ΘΡΑΥΣΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΣΤΡΟΦΕΑΣ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΥ ΘΡΑΥΣΤΗΡΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεσις αφορά μία κρουστική ράβδος 1 για στροφείς κρουστικών μύλων με μία κατοπτρικά συμμετρική διαμήκη διατομή προς τον σκοπό αναστροφής της, η οποία ενσωματώνεται σε περιθωριακές εκβαθύνσεις 17 του στροφέως του αποτελούμενου πλεονεκτικά από δίσκους. Κατά την εφεύρεση, η διατομή της ράβδου 1 σχηματίζει ουσιαστικά μία βασική μορφή διπλού τραπεζίου με τις μακρές πλευρές εκάστου τραπεζίου ως άξονα συμμετρίας 2. Η οπίσθια πλευρά 5 της κρουστικής ράβδου που αντιστοιχεί προς το ύψος εκάστου τραπεζίου

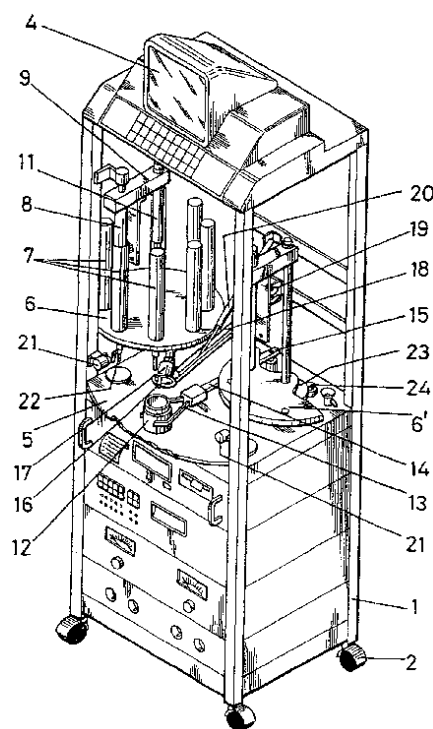
διατάσσεται κάθετα προς τον άξονα συμμετρίας και σχηματίζει μία επίπεδη επιφάνεια 6 παρ' όλο το ύψος της ράβδου αυτής. Η εφεύρεσις δίδει επίσης ένα πλεονεκτικό στροφέα για μία τέτοια κρουστική ράβδο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045333  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403110  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1093842 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99500191.4--19/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Esmoris Rodriguez, Maria Jesus  
 San Benito, 20, 28029 Madrid, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Esmoris Rodriguez, Maria Jesus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
 Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΜΙΞΗΣ ΓΙΑ ΒΑΦΕΣ ΚΑΙ ΚΡΕΜΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται ένα μηχάνημα για ανάμιξη βαφών ή κρεμών για τα μαλλιά, ή άλλων καλλυντικών προϊόντων ή προϊόντων ομορφιάς, η οποία περιλαμβάνει ένα ζεύγος περιστροφικών τύμπανων (6-6'), που και τα δύο διαθέτουν ένα πλήθος κυπέλλων (7) που βρίσκονται στην περιφέρεια του και ευθυγραμμίζονται κάθετα, που το κάθε ένα λαμβάνει μια κασέτα που περιέχει ένα βασικό προϊόν που θα αναμιχθεί. Επιπλέον, κάθε τύμπανο έχει στο κέντρο του ένα στέλεχος (11), που κινείται καταλλήλως με κινητήρα, που μετατοπίζει κάθετα και με ελεγχόμενο τρόπο ένα παξιμάδι (10) το οποίο, με τη βοήθεια ενός ακτινωτού βραχίονα (12), δρα επάνω σε έναν κώνο (8) που εξάγει το προϊόν μέσα από ένα κατώτερο ακροφύσιο (22), που επιβληθείται από έναν μηχανισμό ανοίγματος βαλβίδας: μια λαβίδα (13) μετακινεί το δοχείο (12) του δέκτη του μίγματος προς το ένα ή άλλο τύμπανο (6-6') και ένα υπολογιστής καθορίζει τη δόση που θα πρέπει να χορηγηθεί μέσα στο δοχείο (12) από το κάθε προϊόν που περιέχεται στα κύπελλα (12), όπου στη συνέχεια αναδεύονται με τη συνεργασία ενός αναμικτή (16).



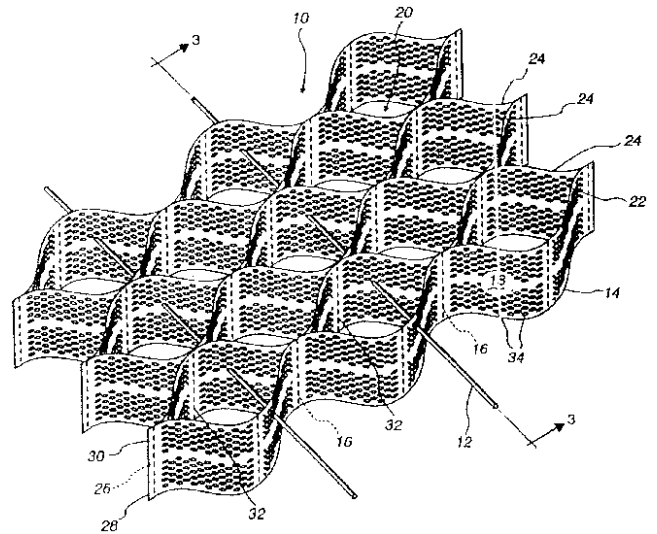


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045334  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403111  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0858534 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96938726.5--30/10/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)REYNOLDS CONSUMER PRODUCTS, INC.  
6601 West Broad Street, Richmond, Virginia  
23230, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):548365-01/11/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BACH, Gary, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΥΨΕΛΙΑΙΚΗ ΔΟΜΗ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια κυψελιδική δομή περιορισμού (10) για τον περιορισμό του υλικού, που έχει ένα πλήθος επιμηκυσμένων πλαστικών λωρίδων (14) σε μια σχέση πλευρού προς πλευρό, που συνδέονται μεταξύ τους σε κλειστές περιοχές που βρίσκονται σε απόσταση μεταξύ τους (16) όπου το πλήθος των λωρίδων (14) είναι σε θέση να απλωθούν σε ένα πλάτος για να σχηματίσει έναν μοναδικό ιστό κυψελίδων (20). Οι λωρίδες που σχηματίζουν τα κυψελιδικά τοιχώματα με τουλάχιστον ένα από τα κυψελιδικά τοιχώματα να έχει ένα πλήθος ανοιγμάτων (34) όπου κάθε διάμετρος είναι μεταξύ περίπου 3 mm έως 17 mm. Κατά προτίμηση ένα από τα κυψελιδικά τοιχώματα έχει ένα πλήθος ανοιγμάτων (34) με την συνολική περιοχή των ανοιγμάτων στα κυψελιδικά τοιχώματα να βρίσκεται μεταξύ 19 και 28 τοις εκατότης περιοχής του κυψελιδικού τοιχώματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045335  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403112  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1178942 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00943593.4--11/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GOTTWALD PORT TECHNOLOGY GMBH  
40597 DUSSELDORF, ΓΕΩΡΓΙΑ

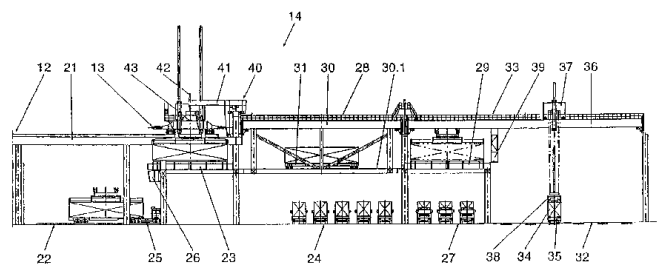
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19923813-20/05/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DOBNER, Mathias  
2)KROLL, Joachim  
3)FRANZEN, Hermann  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΦΟΡΤΙΟ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΑ ISO

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία εγκατάσταση φόρτωσης και εκφόρτωσης για συσκευασμένα φορτία (10), και ειδικότερα για εμπορευματοκιβώτια ISO. Η εγκατάσταση περιλαμβάνει έναν χώρο αποθήκευσης (9) που αποτελείται από ξεχωριστές μονάδες αποθήκευσης γραμμικού τύπου(12) και τουλάχιστον από μία εγκατάσταση φόρτωσης και εκφόρτωσης (14) για μέσα μεταφοράς επί του εδάφους (25,35), ανάμεσα στα οποία θα λειτουργεί ένας μηχανισμός λειτουργίας του χώρου αποθήκευσης (13) που θα είναι χωροταξικά διατεταγμένος ως προς την κάθε μονάδα αποθήκευσης (12) εκάστοτε. Η εν λόγω εγκατάσταση φόρτωσης και εκφόρτωσης (14) θα είναι ικανή να μετακινείται εγκάρσια προς τις μονάδες

αποθήκευσης (12). Η εγκατάσταση φόρτωσης και εκφόρτωσης (14) θα περιλαμβάνει τουλάχιστον δυο σταθμούς φόρτωσης και εκφόρτωσης στο επίπεδο του εδάφους (22,32) για μέσα μεταφοράς (25,35), ο κάθε ένας από τους οποίους θα διαθέτει έναν ενδιάμεσο χώρο διασύνδεσης (23,29) ο οποίος θα βρίσκεται χωροταξικά διατεταγμένος στο δεύτερο επίπεδο και θα διαθέτει τουλάχιστον έναν χώρο αποθήκευσης. Το κάθε ένα από τα μέσα μεταφοράς (25 ή 35) θα μπορεί να εκφορτώνεται ή να φορτώνεται χειρωνακτικά από τον ενδιάμεσο χώρο διασύνδεσης μέσω ενός αντίστοιχα χωροταξικά διατεταγμένου γερανού φόρτωσης και εκφόρτωσης (13,33). Οι ενδιάμεσοι χώροι διασύνδεσης (23,29) θα είναι συγκοινωνιακά διασυνδεδεμένοι μεταξύ τους μέσω ενός μεταφορέα (28) και ο ενδιάμεσος χώρος διασύνδεσης (23) θα είναι συνδεδεμένος με τον χώρο αποθήκευσης (9) μέσω του γερανού φόρτωσης και εκφόρτωσης (13).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045336  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403113  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1097698 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99929333.5--09/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE,  
S.A.  
Av. Mare de Deu de Montserrat, 221, 08041  
Barcelona, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9801467-10/07/1998-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FRIGOLA-CONSTANSA, Jordi  
2)MERCÉ-VIDAL, Ramon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΕΚΔΟΧΩΝ ΤΕΤΡΑΪΔΡΟΠΥ-  
ΡΙΔΙΝΩΝ (Η 4-ΥΔΡΟΞΥΠΗΠΕΡΙΔΙΝΩΝ)-  
ΒΟΥΤΥΛΑΖΟΛΩΝ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ  
ΠΟΝΟΥ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τα έκδοχα των τετραϋδροπυριδινών (ή 4-υδροξυ-πιπεριδινών)-βουτυλαζονών (I), όπου το R1, R2 και R3 είναι ή ταυτόσημα ή διαφορετικά και αντιπροσωπεύουν ένα άτομο υδρογόνου, μια ομάδα αλκυλίου C1-C4, μια ρίζα τριφθορομεθυλίου, μια ρίζα υδροξυλίου ή αλκοξυλίου, ή δύο παρακείμενες ρίζες μπορούν να σχηματίζουν μέρος ενός δακτυλίου. Το A αντιπροσωπεύει ένα άτομο C και η διακεκομμένη γραμμή αντιπροσωπεύει απουσία πρόσθετου δεσμού. Το Z είναι N ή CR4, το Z2

είναι N ή CR5, το Z4 είναι N ή CR7 και τα R4,R5, R6 και R7, τα οποία μπορούν να είναι ίσα ή διαφορετικά, αντιπροσωπεύουν υδρογόνο, αλογόνο, C1-C4, αλκύλιο, αρύλιο ή υποκατεστημένο αρύλιο ή δυο παράπλευρες ρίζες μπορούν να σχηματίσουν μέρος ενός άλλου δακτυλίου, είναι χρήσιμα για τη θεραπεία οξέος πόνου, νευροπαθητικού πόνου ή οδοντικού πόνου σε θηλαστικά, περιλαμβανομένου των ανθρώπων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045337  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403114  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0961834 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98925838.9--04/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Newcastle upon Tyne Hospitals Nation-  
al Health Service Trust  
Freeman Road, High Heaton, Newcastle-  
Upon-Tyne, NE7 7DN, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97303846-04/06/1997-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PERRY, John, David  
2)FORD, Michael Microbiology Dept.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΣΑΛΜΟΝΕΛΛΑΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα νέο μέσο καλλιέργειας για την αναγνώριση της παρουσίας Salmonella σε δείγματα εντεροβακτηριδίων, περιέχει δύο χρωμογόνα υποστρώματα ενζύμων, ένα από τα οποία είναι ένα υπόστρωμα για α-D-γαλακτοσιδάση, για το οποίο Salmonella είναι θετική. Το άλλο υπόστρωμα είναι ένα για το οποίο Salmonella είναι αρνητική όπως β-D-γαλακτοσιδάση. Τα υποστρώματα ενσωματώνονται μέσα σε ένα μέσο άγαρ. Θετικά και αρνητικά αποτελέσματα βρίσκονται ότι είναι εύκολο να παρατηρηθούν όταν ένα από τα υποστρώματα είναι μια αισκουλετίνη, κατά προτίμηση μια ένωση κυκλοεξονοαισκουλετίνης σε παρουσία ιόντων τρισθενούς σιδήρου, που παράγει ένα μαύρο χρώμα, και το άλλο υπόστρωμα είναι μια ινδοξυλ ένωση, για παράδειγμα, μια 5-βρωμο-4-χλωρο-3-ινδοξυλ ένωση που παράγει ένα πράσινο χρώματος προϊόν ενζυματικής αντίδρασης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045338  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403115  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0900410 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97924665.9--09/05/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY  
1007 Market Street, Wilmington Delaware  
19898, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19039 P-20/05/1996-US  
797442-10/02/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FRENCH, Roger, Harquail  
2)CARCIA, Peter, Francis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΑΣΘΕΝΗΤΙΚΕΣ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΕΣ ΑΤΥΠΩΤΕΣ ΦΩΤΟ-ΜΑΣΚΕΣ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗΣ ΦΑΣΗΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εξασθενητικές ενσωματωμένες ατύπωτες φωτο-μάσκες μετατόπισης φάσης ικανές να παράγουν μία μετατόπιση φάσης 180οC και που έχουν οπτική μεταδοσιμότητα τουλάχιστον 0,001 σε επιλεγμένα λιθογραφικά μήκη κύματος μικρότερο 400 nm περιλαμβάνουν τουλάχιστον ένα στρώμα μίας ένωσης αργιλίου και τουλάχιστον ένα συστατικό που είναι οπτικώς περισσότερο απορροφητικό από

την ένωση αργιλίου σε επιλεγμένα λιθογραφικά μήκη κύματος μικρότερο 400 nm και κατασκευάζονται εναποθέτοντας τουλάχιστον ένα στρώμα από μία ένωση αργιλίου και τουλάχιστον ένα συστατικό που είναι οπτικώς περισσότερο απορροφητικό από την ένωση αργιλίου πάνω σε ένα υπόστρωμα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045339  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403116  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0915894 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97936257.1--25/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GILEAD SCIENCES, INC.  
333 Lakeside Drive, Foster City CA 94404,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):686838-26/07/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KIM, Choung, U.  
2)STELLA, Valentino, J.  
3)ARIMILLI, Murty, N.  
4)CUNDY, Kenneth, C.  
5)DOUGHERTY, Joseph, P.  
6)OLIYAI, Reza  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται νέες ενώσεις οι οποίες είναι εστέρες αντι-ικτών φωσφονομεθόξυ νουκλεοτιδικών αναλόγων με άλατα του ανθρακικού οξέος και/ή καρβαμάτες με τη δομή -OC(R2)2OC(O)X(R)a, όπου R2 είναι ανεξαρτήτως H, C1(C12 αλκυλ, αρυλ, αλκενυλ, αλκυνολυλ, αλκυενολυαρυλ, αλυνολυαρυλ, αλκαρυλ, αρυλακυλυλ, αρυλαλκενυλ ή αρυλαλκυλ ρίζα που δεν αντικαθίσταται ή που αντικαθίσταται από αλο, αζίδο, νίτρο ή OR3, όπου R3 είναι C1-C12 αλκυλ? X είναι N ή O? Το R ανεξαρτήτως είναι H, C1-C12 αλκυλ, αρυλ, αλκενυλ, αλκυενολυαρυλ, αλκυνολυαρυλ, αλκαρυλ, αρυλακυλυλ, αρυλαλκενυλ ή αρυλαλκαρυλ ρίζες που δεν υποκαθίστανται ή υποκαθίστανται από αλο, αζίδο, αζωτο, -O-, -N=, -NR4, -N(R4)2-, ή OR3, όπου R4 ανεξαρτήτως είναι -H ή C1-C8 αλκυλ, ρίζα, υπό τον όρο όταν τουλάχιστον η μία ομάδα R δεν είναι H και το a είναι 1 ή 2 υπό την προϋπόθεση ότι όταν το a

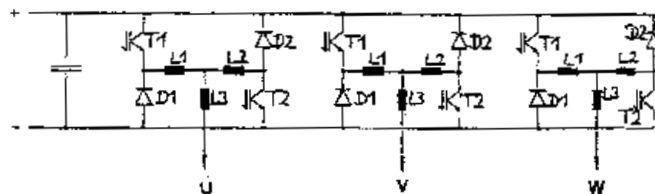
ισούται με 2 και το X είναι N, (α) οι δύο ομάδες R μπορούν από κοινού να σχηματίσουν έναν ανθρακικό δακτύλιο ή ετεροδακτύλιο περιέχοντα οξυγόνο, ή (β) μία επιπλέον R μπορεί να είναι OR3. Οι ενώσεις είναι χρήσιμες ως ενδιάμεσα προϊόντα για την παρασκευή αντι-ικτών ενώσεων ή ολιγονουκλεοτιδίων, ή είναι χρήσιμες στην άμεση χορήγηση στους ασθενείς για αντι-ικτή θεραπεία ή προφύλαξη. Οι ενσωματώσεις είναι ιδιαίτερες χρήσιμες κατά την από του στόματος χορήγηση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045340  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403117  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0919081 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98938608.1--06/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wobben, Aloys  
Argestrasse 19, 26607 Aurich, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19725629-17/06/1997-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):ΑΝΑΣΤΡΟΦΕΑΣ ΓΙΑ ΕΙΣΟΔΟ ΗΜΙ-  
ΤΟΝΟΕΙΔΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΕΝΑ  
ΔΙΚΤΥΟ ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟΥ ΡΕΥ-  
ΜΑΤΟΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά έναν αναστροφέα για την είσοδο ημιτονοειδών ρευμάτων σε ένα δίκτυο εναλλασσόμενου ρεύματος. Αντικείμενο της παρούσας εφεύρεσης είναι η βελτίωση της αντοχής έναντι βραχυκυκλώματος και η μείωση του κινδύνου βραχυκυκλώματος. Η εφεύρεση βασίζεται στη χρήση μόνο μίας μονάδας μεταγωγής για παραγωγή μίας ημιταλάντωσης μίας ημιτονοειδούς ταλάντωσης. Για την παραγωγή μίας θετικής ημιταλάντωσης μίας ημιτονοειδούς ταλάντωσης χρησιμοποιείται επομένως μία μονάδα μεταγωγής διαφορετική από αυτήν για την παραγωγή του αρνητικού τμήματος του ημιτονοειδούς ρεύματος. Αυτό έχει ως συνέπεια την ενεργοποίηση ή χρονισμό μόνο ενός διακόπτη μίας μονάδας μεταγωγής κατά την παραγωγή της θετικής ημιταλάντωσης και τη χρήση ενός

άλλου διακόπτη κατά την παραγωγή της αρνητικής ημιταλάντωσης ενός ημιτονοειδούς ρεύματος. Ο κίνδυνος ενός βραχυκυκλώματος μεταξύ των δύο διακοπών επομένως περιορίζεται στη χρονική περίοδο κατά την εναλλαγή από τη θετική στην αρνητική ή από την αρνητική στη θετική ημιταλάντωση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045341  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403118  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0672141 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94900364.4--20/10/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IMMUNEX CORPORATION  
51 University Street, Seattle Washington  
98101, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):107353-13/08/1993-US  
969703-23/10/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SPRIGGS, Melanie, K.  
2)SRINIVASAN, Subhashini  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΔΙΑΛΥΤΩΝ,  
ΟΛΙΓΟΜΕΡΩΝ ΠΡΩΤΕΙΝΩΝ.

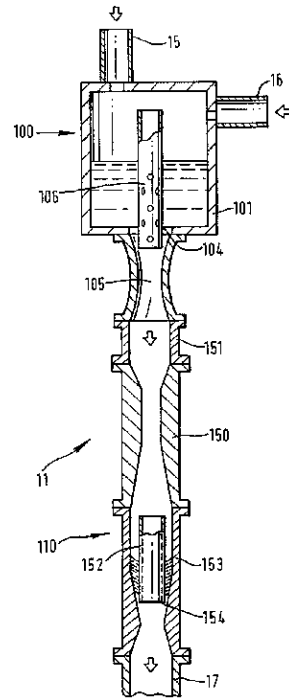
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται μία μέθοδος παρασκευής μίας διαλυτής πρωτεΐνης θηλαστικού δια καλλιέργειας ενός κυττάρου-ξενιστή μετασχηματισμένου ή διαμολυνθέντος με ένα φορέα αποκωδικοποίησης ο οποίος κωδικοποιεί μία πρωτεΐνη συγχωνεύσεως περιλαμβανούσα έναν τομέα φερμουάρ λευκίνης και μία ετερόλογη πρωτεΐνη θηλαστικού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045342  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403119  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1173531 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00911122.0--21/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Statoil ASA  
4035 Stavanger, ΝΟΡΒΗΓΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9906717-23/03/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NILSEN, Finn, Patrick  
2)LINGA, Harald  
**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 ΞΗΡΑΝΣΗ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

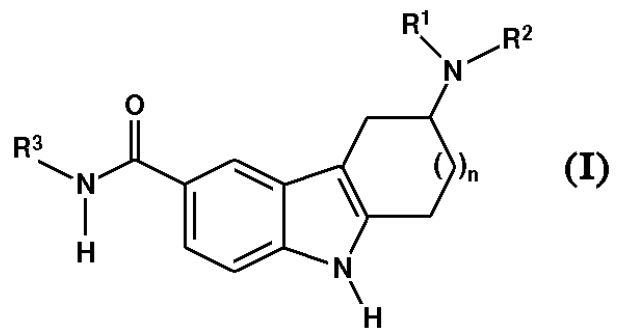
Ένα σύστημα για την αφαίρεση του νερού από το φυσικό αέριο το οποίον περιλαμβάνει: επαφή του φυσικού αερίου με ένα υγρό συμπεριλαμβανομένου ενός απορροφητικού υλικού για το νερό; υποβολή του φυσικού αερίου και του υγρού σε συνθήκες στροβιλώδους μείξης δια τούτου προκαλώντας το νερό να απορροφηθεί από το απορροφητικό υλικό; διαχωρισμός μίας φάσης του φυσικού αερίου με ελαττωμένη περιεκτικότητα σε νερό και μίας υγρής φάσης η οποία περιλαμβάνει το απορροφητικό υλικό και το νερό το οποίον απορροφάται. Η μείξη γίνεται με έναν στροβιλώδη επαφέα (11) συμπεριλαμβάνοντας ένα στόμιο εισροής αερίου (15), ένα στόμιο εισροής υγρού (16), μία έξοδο (104) η οποία οδηγεί σε μία δίοδο Βεντούρι (105) και ένα σωλήνα (106) εκτεινόμενον από την πίσω αντιρροματική έξοδο (104). Ο σωλήνας (106) μπορεί να είναι διάτρητος ή/και σε απόσταση από την περιφέρεια της εξόδου (104).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045343  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403120  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0882726 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98304343.1--02/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELI LILLY AND COMPANY  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):48584 P-04/06/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Flaugh, Michael Edward  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΡΒΑΖΟΛ-ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΑ ΩΣ 5-ΗΤΙΦ ΑΓΩΝΙΣΤΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει νέα 2-αμινο-1,2,3,4-τετραϋδρο-9H-καρβοζολο-6-καρβοξαμίδια και 3-αμινο-10H-κυκλοεπτα[7,6]ινδολο-7-καρβοξαμίδια του Τύπου I: όπου τα R1, R2, R3 και n είναι όπως περιγράφονται στην προδιαγραφή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045344  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403121  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1051908 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99928024.1--07/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VA-  
LENCIA  
Camino de Vera s/n, 46022 Valencia,  
ΙΣΠΑΝΙΑ  
2)CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGA-  
CIONES CIENTIFICAS  
Serrano, 117, 28006 Madrid, ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9801473-08/07/1998-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CORMA CANOS, Avelino  
2)MUNOZ PALLARES, Juan  
3)PRIMO YUFERA, Eduardo

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

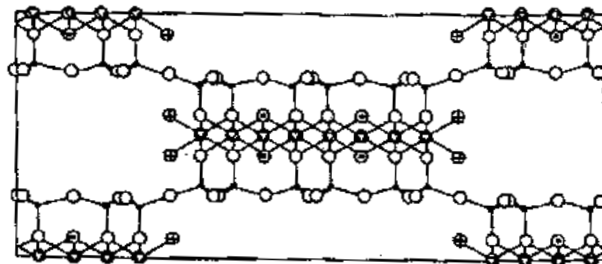
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΣΕΜΙΟΧΗΜΙ-  
ΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΒΑΣΤΑ-  
ΖΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΕΝΟΣ ΣΕΠΙΟΛΙΘΟΥ,  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡ-  
ΜΟΓΕΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση δίδει μια διάταξη εκπομπής σεμιοχημικών ουσιών η οποία περιλαμβάνει ένα φορέα και μια σεμιοχημική ουσία προσροφημένη επ'αυτού η

οποία χαρακτηρίζεται εκ του ότι ο αναφερθείς φορέας είναι ένας σεπιόλιθος και ότι η δύναμη συγκρατήσεως μεταξύ του αναφερθέντος σεπιόλιθου και της αναφερθείσης σεμιοχημικής ουσίας ρυθμίζεται κατά τρόπον ώστε να εξασφαλίζεται κινητική ελεγχόμενης εκπομπής της αναφερθείσης σεμιοχημικής ουσίας. Η μέθοδος δια την παρασκευή της αναφερθείσης διατάξεως εκπομπής περιλαμβάνει τις διαδικασίες τροποποίησης ενός φυσικού σεπιόλιθου και συνδυασμού αυτού, προς μια σεμιοχημική ουσία κατά τέτοιο τρόπο ώστε αυτή να συγκρατείται με μια δύναμη τέτοια ώστε η διάταξη εκπομπής να έχει ελεγχόμενη κινητική απελευθερώσεως της ουσίας. Η αναφερθείσα διάταξη εκπομπής είναι ειδικά χρησιμη στον γεωργικό τομέα δια την καταπολέμηση επιβλαβών εντόμων σε καλλιέργειες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045345  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403122  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0889916 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97908447.2--17/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pharmacia & Upjohn Company  
15350 Barranca Parkway, Irvine, CA 92718,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):622527-25/03/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZHOU, Stephen,  
2)WANG, Yading  
3)LIAO, Xiugao

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΔΡΟΓΕΛΕΣ ΥΨΗΛΟΥ ΔΕΙΚΤΗ ΔΙΑ-  
ΘΛΑΣΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΑΠΟ  
ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΚΑΙ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΗ Ν-  
ΒΕΝΖΥΛΟ-N-ΜΕΘΥΛΑΚΡΥΛΑΜΙΔΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

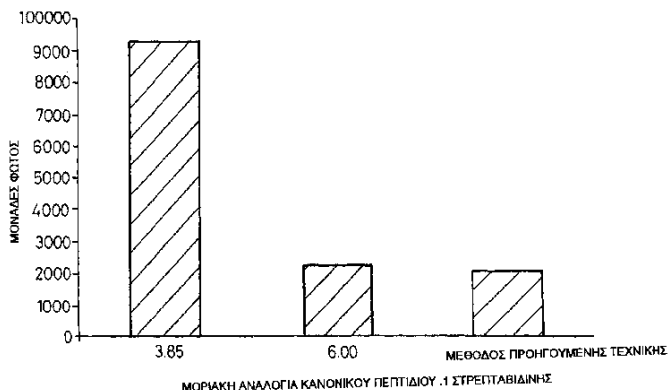
Νέες βιο-συμβατές, υψηλής αντοχής υδρογέλες χρήσιμες σε ενδό-οφθαλμικούς φακούς παρέχονται οι οποίες είναι οπτικά διαφανείς, έχουν υψηλούς δείκτες διάθλασης και κατέχουν μακροχρόνια σταθερότητα. Οι υδρογέλες παρασκευάζονται από σταυρωτά συνδεδεμένα συμπολυμερή Ν-βενζύλο-N-μεθυλακρυλαμίδης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045346  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403123  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0903582 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98307258.8--08/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ortho-Clinical Diagnostics  
Mandeville House, 62 The Broadway, Amer-  
sham, Buckinghamshire HP7 0HJ, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9719140-09/09/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lowbridge, Dymphna Ann  
2)Dawkes, Adrian Charles  
3)Hipkiss, Jayne Beverly  
4)Edgar, Heather Anne  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΣΥΜΠΛΟ-  
ΚΟΠΟΙΗΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεσις αφορά μία μέθοδο παρασκευής μιας επιφανείας συνδέσεως συμπλοκοποιητού εις την οποία ένας σύντροφος συνδέσεως προσαρτημένος εις ένα δέκτη συμπλοκοποιητού αναμιγνύεται με ένα παράγοντα συνδέσεως ειδικό δια τον σύντροφο συνδέσεως εις μοριακή αναλογία ούτως ώστε να σχηματίζονται σύμπλοκα τα οποία έχουν ελεύθερες θέσεις συνδέσεως που επιτρέπουν εις τα σύμπλοκα να συνδέονται με ένα σύντροφο συνδέσεως ακινητοποιημένο επί μιας

επιφανείας. Η παρούσα εφεύρεσις αφορά επίσης επιφάνειες συνδέσεως συμπλοκοποιητού που παρασκευάζονται δια της μεθόδου και τη χρησιμοποίηση των επιφανειών συνδέσεως συμπλοκοποιητού σε ποσοτικούς προσδιορισμούς.

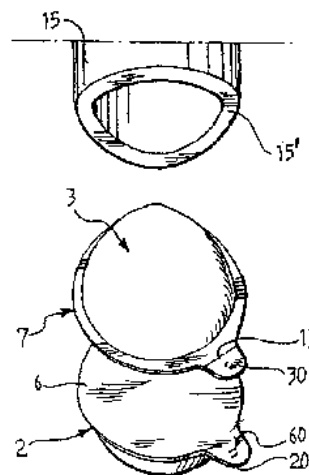


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045347  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403124  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0919488 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97119707.4--11/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOREMARTEC S.A.  
Dreve de l' Arc en Ciel 102, 6700 Arlon-  
Schoppach, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Milano, Giuseppe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ  
ΟΠΩΣ ΤΡΟΦΙΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρουσιάζει τη συσκευασία (1) η οποία αποτελείται από δύο γενικά κοίλα ημικελύφη (2, 3) τα οποία συνδέονται μεταξύ τους μετωπικά κατά μήκος των σχετικών ακροστομιών τους (2', 3'). Ένα τουλάχιστον, ή καλύτερα και τα δύο, ημικελύφη (2, 3) κλείνουν με σχετικά στεγανοποιητικά φύλλα (6, 7), των οποίων η σύνδεση κατά μήκος των μετωπικών επιφανειών συνεπάγεται τη σύνδεση των δύο ημικελυφών (2, 3). Τόσο τα δύο ημικελύφη (2, 3), όσο και το (τα) στεγανοποιητικό (-α) φύλλο (-α) διαθέτουν προεξοχές ή γλωσσίδες (20, 30, 60, 70) οι οποίες χρησιμοποιούνται για το άνοιγμα της συσκευασίας και οι οποίες διαμορφώνονται σε αντιστοιχία με τα ακροστόμια (2', 3') των ημικελυφών (2, 3) έτσι, ώστε να ευθυγραμμίζονται μεταξύ τους και να τοποθετούνται ημία πάνω από την άλλη στη τελική συσκευασία. Η σύνδεση του (των) στεγανοποιητικού (-ων) φύλλου (-ων) (6, 7) στο σχετικό ημικελύφος (2, 3) περιλαμβάνει, επίσης, τις αναφερόμενες γλωσσίδες ή προεξοχές οι οποίες όμως δεν επηρεάζονται από τη σύνδεση μεταξύ των δύο ημικελυφών (2, 3). Κατά συνέπεια, τα ημικελύφη (2, 3) μπορούν να διαχωριστούν μεταξύ τους, χωρίς να υπάρχει κίνδυνος να αποχωριστεί

(-ουν) το (τα) στεγανοποιητικό (-α) φύλλο (-α) (6, 7) από τα ημικελύφη, γεγονός που θα ήταν ανεπιθύμητο. Τα αναφερόμενα φύλλα πρέπει να αφαιρούνται αργότερα, ώστε ο χρήστης να αποκτάει πρόσβαση στα περιεχόμενα των ημικελυφών (2, 3). Η σύνδεση μεταξύ των διαφόρων τμημάτων επιτυγχάνεται, προτιμώτερα, με χρήση υπερήχων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045348  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403125  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1218603 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00968876.3--06/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Consolidated Minerals, Inc  
P.O. Box 490300, Leesburg, FL 34749-0300,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):158172 P-07/10/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GREGG, F., Browne  
2)BROMWELL, Leslie, G.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑ-  
ΣΚΕΥΗΣ ΦΥΛΛΩΝ ΤΟΙΧΟΣΑΝΙΔΟΣ Ή  
ΣΑΝΙΔΟΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΥ ΣΥΜ-  
ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΑΕΡΙΩΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟ-  
ΔΕΜΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

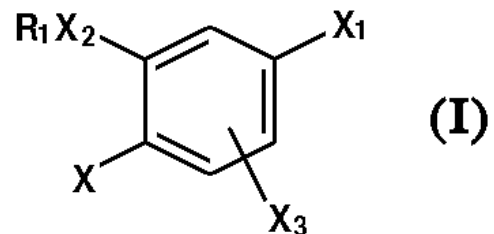
Σύστημα και μέθοδος κατασκευής φύλλων τοιχοσανίδος ή σανίδος υποστήριξης, μπορεί να περιλαμβάνει ανάμιξη υλικών για κατασκευή αεριωμένου σκυροδέματος με ένα αναμικτήριο, παροχή τουλάχιστον μίας στοιβάδος όψεως από μία παροχή και διαμόρφωση, κατά την αυτην κατεύθυνση από το αναμικτήριο, υλικού πυρήνα που έχει αντίθετες πρώτη και δεύτερη, κύριες επιφάνειες και που συμπεριλαμβάνει αεριωμένο σκυρόδεμα. Τουλάχιστον μία παροχή στοιβάδας όψεως, διασφαλίζεται πάνω σε τουλάχιστον μία από τις πρώτες και δεύτερες

κύριες επιφάνειες, του υλικού πυρήνα. Ένας κόφτης κατά την αυτη κατεύθυνση από το διαμορφωτή, κόβει το υλικό πυρήνα και τουλάχιστον μία στοιβάδα όψεως διασφαλισμένη σε αυτό, σε πλειονότητα φύλλων τοιχοσανίδος ή σανίδος υποστήριξης. Η παροχή αεριωμένου σκυροδέματος για το πυρήνα, παρέχει πολλά πλεονεκτήματα-κλειδιά, έναντι των συνηθισμένων φύλλων γυψοσανίδος ή/και συνηθισμένων φύλλων σανίδων υποστήριξης, όπως για παράδειγμα πράσινων μαυροπινάκων από γύψο ή σανίδων υποστήριξης από τσιμέντο. Σε μία κατηγορία πραγματοποιήσεων, ο διαμορφωτής μπορεί περαιτέρω να περιλαμβάνει ένα αυτόκλειστο για σκλήρυνση του υλικού πυρήνα πριν από τη διασφάλιση της τουλάχιστον μίας στοιβάδος όψεως σε αυτό. Σε άλλη κατηγορία ο διαμορφωτής μπορεί περαιτέρω να περιλαμβάνει ένα αυτόκλειστο για σκλήρυνση του υλικού πυρήνα μετά την διασφάλιση της μίας τουλάχιστον στοιβάδος όψεως σε αυτό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045349  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403126  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0919544 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98204466.1--05/03/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SMITHKLINE BEECHAM CORPORA-  
TION  
One Franklin Plaza, P.O. Box 7929, Philadel-  
phia Pennsylvania 19101, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):862030-02/04/1992-US  
968762-30/10/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Christensen, Siegfried B.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ  
ΑΛΛΕΡΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΛΕΓΜΟΝΟΔΩΝ  
ΝΟΣΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εδώ περιγράφονται νέες ενώσεις του Τύπου (I): Αυτές οι ενώσεις αναστέλλουν την παραγωγή του Παράγοντα Νέκρωσης Ογκου (TNF) και είναι χρήσιμες στην αγωγή νοσογόνων καταστάσεων μεσολαβούμενων ή προκαλούμενων από την παραγωγή του TNF. Οι ενώσεις της παρούσας εφεύρεσης είναι επίσης χρήσιμες στη μεσολάβηση ή την αναστολή της ενζυμικής ή καταλυτικής δράσης της φωσφοδιεστεράσης IV και συνεπώς είναι ωφέλιμες στην αγωγή νοσογόνων καταστάσεων που χρήζουν μεσολάβησης ή αναστολής αυτης.



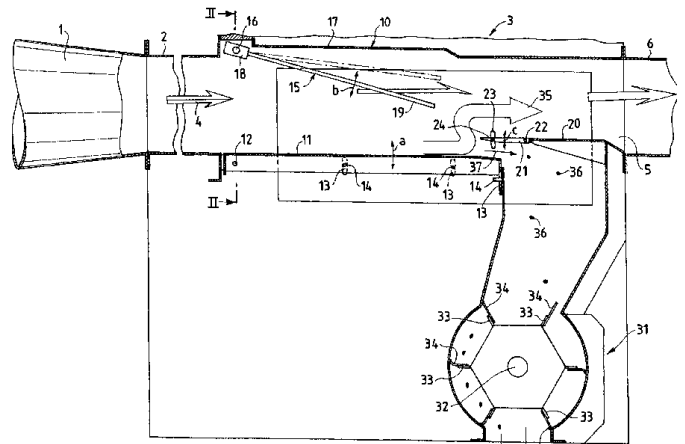


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045350  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403127  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0987354 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99202995.9--14/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Marzoli S.p.A.  
Via S. Alberto 2, 25036 Palazzolo Sull'Oglio,  
Brescia, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI982024-18/09/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Mascheretti, Mario  
2)Pasini, Giovanni Battista  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7, 10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΑΚΑΘΑΡΣΙΩΝ ΑΠΟ ΥΦΑΝΣΙΜΕΣ ΙΝΕΣ ΣΕ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διάταξη και μέθοδος διαχωρισμού ακαθαρσιών από υφάνσιμες ίνες σε οριζόντιες πνευματικές γραμμές μεταφοράς συνθήκες που αποτελούν κοίλον παραλληλεπίπεδο διαχωριστήρα (3) ορθογωνικής διατομής δια την διόδο των ρευστών (4) τα οποία διέρχονται μέσω αυτού όπου η διατομή της διόδου υποδιαιρείται σε ένα ανώτερο μέρος (Y) δια το καθαρισμένο ρευστό και ένα κατώτερο μέρος (X) για το διαχωρισμό των βαρέων ξένων υλικών μέσα σε μία χοάνη (30) που περιβάλλεται από ένα εκχυλιστήρα με στεγάνωση (31) όπου η

υποδιάρρηση αυτή ρυθμίζεται από ένα μαχαίρι ανακλαστήρος (21) το οποίο προκαλεί μία κίνηση σχήματος στου ρευστού μεταφοράς και διαχωρίζει τα βαρέα ξένα υλικά δια ενός αποτελέσματος φυγοκεντρήσεως.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045351  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403128  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0938926 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99400448.9--24/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Institut Francais du Petrole  
1 & 4 avenue du Bois Preau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9802313-26/02/1998-FR  
9802441-27/02/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Benazzi, Eric  
2)George-Marchal, Nathalie  
3)Kasztelan, Slavik  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7, 10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΖΕΟΛΙΘΟ ΠΟΥ ΕΚΛΕΓΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΠΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΖΕΟΛΙΘΟΥΣ NU-85 ΚΑΙ NU-87 ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΙΣ ΥΔΡΟΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΠΕΤΡΕΛΑΪΚΩΝ ΦΟΡΤΙΩΝ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα καταλύτη υδροπυρρόλυσεως που περιέχει τουλάχιστον μία μήτρα, ένα ζεόλιθο που εκλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από ζεολίθους NU-85, NU-86 και NU-87, τουλάχιστον ένα μέταλλο, που εκλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από μέταλλα της ομάδος VIB και της ομάδος VIII του περιοδικού πίνακος, τουλάχιστον ένα στοιχείο που εκλέγεται από βόριο και πυρίτιο, ενδεχομένως φωσφόρο ενδεχομένως τουλάχιστον ένα στοιχείο της ομάδος VIIA, ενδεχομένως τουλάχιστον ένα στοιχείο της ομάδος VIIB. Η

εφεύρεση αφορά επίσης την χρησιμοποίηση του καταλύτου αυτού εις υδροπυρόλυση φορτίων υδρογονανθράκων.

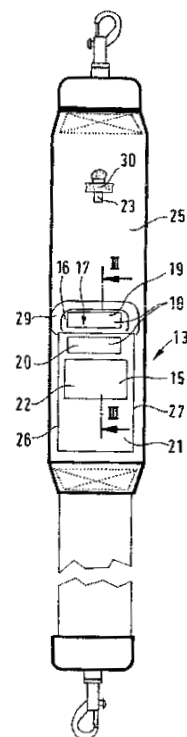
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045352  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403129  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1111583 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99125763.5--23/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wilfer, Hans-Peter  
Am Hackerhof 5, 08258 Markneukirchen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wilfer, Hans-Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7, 10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7,10678 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΔΟΧΕΥΣ ΓΙΑ ΟΡΓΑΝΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ ΜΕ ΕΝΑ ΜΕΣΟ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΜΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΕΩΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή αφορά έναν υποδοχέα για μουσικά όργανα και ειδικότερα για κιθάρες με ένα σφραγισμένο περιβλήμα (11) δια την υποδοχή του μουσικού οργάνου και μια διάταξη μεταφοράς (12), όπως μια ζώνη μεταφοράς ή λαβή όπου εκτός του περιβλήματος (11) ή επί της διατάξεως μεταφοράς (12) προβλέπονται μέσα (13) δια την παραλαβή μιας διατάξεως επικοινωνίας κι ειδικότερα ενός φορητού τηλεφώνου. [ΣΧΕΔΙΟ]



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045353  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403130  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0939113 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99400447.1--24/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Institut Francais du Petrole  
1 & 4 avenue du Bois Preau, 92852 Rueil-Mal-  
maison Cedex, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9802312-26/02/1998-FR  
9802442-27/02/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Benazzi, Eric  
2)George-Marchal, Nathalie  
3)Kasztelan, Slavik  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7, 10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7,10678 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΥΔΡΟΠΥΡΟΛΥΣΕΩΣ ΠΕΤΡΕΛΑΪΚΩΝ ΦΟΡΤΙΩΝ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΕΝΟΣ ΚΑΤΑΛΥΤΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΖΕΟΛΙΘΟ ΝU-85, ΝU-86 ΚΑΙ ΝU-87

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο υδροπυρόλυσεως πετρελαϊκών φορτίων υδρογονανθράκων παρουσία ενός καταλύτου που περιέχει ένα φορέα που περιλαμβάνει τουλάχιστον μία μήτρα, τουλάχιστον ένα ζεόλιθο που εκλέγεται από την ομάδα ζεολιθών NU-85, NU-86 και NU-87, όπου ο αναφερθείς καταλύτης περιέχει επιπλέον τουλάχιστον ένα μέταλλο, που εκλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από μέταλλα της ομάδος VIB και της ομάδος VIII της περιοδικής ταξινόμησης και ενδεχομένως τουλάχιστον ένα στοιχείο της ομάδος VIIA και ενδεχομένως φωσφόρο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045354  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403131  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0783879 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96309337.2--20/12/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BIOJECT INC  
7620 Southwest Bridgeport Road, Portland,  
Oregon 97224, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):586566-12/01/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Peterson, Steven F.  
2)Deily, Michael F.

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

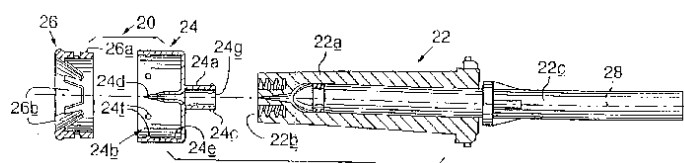
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΓΡΟΥ ΑΠΟ  
ΦΙΑΛΙΔΙΟ ΣΕ ΣΥΡΙΓΓΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή μεταφοράς υγρού, και μια μεθοδολογία που τη χρησιμοποιεί, η οποία μπορεί να παρεμβάλλεται αποτελεσματικά ανάμεσα σε μια σύριγγα και ένα φιαλίδιο, και εξυπηρετεί τόσο μια διαδικασία μεταφοράς με δυο φιαλίδια και ένα μόνο μέγεθος στομίου (ένα μέγεθος), όσο και μια διαδικασία μεταφοράς με δυο φιαλίδια με δυο μεγέθη στομίου (δύο μεγέθη). Η συσκευή περιλαμβάνει ένα μηχανισμό μεταφοράς υγρού που έχει ένα άκρο που συζευγνύεται με τη σύριγγα, ένα άκρο που συζευγνύεται με το φιαλίδιο, και μια δομή διάδου υγρού που επικοινωνεί αποτελεσματικά ανάμεσα στα άκρα αυτά. Στην περίπτωση που εξυπηρετείται μια διαδικασία με δυο φιαλίδια με ένα μόνο μέγεθος στομίου (ένα

μέγεθος), χρησιμοποιείται μόνο ο μηχανισμός μεταφοράς υγρού, και ο τελευταίος είναι διαμορφωμένος με ένα άκρο που συζευγνύεται με το φιαλίδιο που είναι κατασκευασμένο για απευθείας σύζευξη με την κορυφή του φιαλιδίου με ένα μόνο μέγεθος που χρησιμοποιείται. Στην περίπτωση που εξυπηρετείται μια διαδικασία με δυο φιαλίδια με δυο μεγέθη στομίου (δυο μεγέθη), ο μηχανισμός μεταφοράς υγρού χρησιμοποιείται μαζί με έναν προσαρμογέα που συζευγνύεται με το φιαλίδιο, ο οποίος μπορεί να εισάγεται με δυνατότητα αφαίρεσης κατά μια σχέση σύνδεσης με το άκρο που συζευγνύεται με το φιαλίδιο στο μηχανισμό ώστε να προσαρμόζει το τελευταίο να συζευγνύεται στην κορυφή ενός φιαλιδίου που έχει το μικρότερο από τα δυο μεγέθη των φιαλιδίων που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν. Κάτω από τις συνθήκες αυτές, ολόκληρη η διαδικασία αρχίζει με τη σύζευξη της συσκευής σε μια σύριγγα και στο φιαλίδιο με το μικρότερο μέγεθος, με τον προσαρμογέα που συζευγνύεται με το φιαλίδιο συνδεδεμένο στο άκρο που συζευγνύεται με το φιαλίδιο του μηχανισμού μεταφοράς υγρού. Μετά από μια επιχείρηση μεταφοράς υγρού με αυτό το μικρότερο φιαλίδιο, το τελευταίο αποσυνδέεται, και μια αποσύνδεση αυτού του είδους απομακρύνει τον προσαρμογέα που συζευγνύεται με το φιαλίδιο και το μηχανισμό μεταφοράς υγρού. Στη συνέχεια, ένα φιαλίδιο με μεγαλύτερο μέγεθος συζευγνύεται με



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045355  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403132  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0904098 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97921205.7--15/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERCK & CO., INC.  
126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15638 P-19/04/1996-US  
9611006-24/05/1996-GB

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NERURKAR, Maneesh, J.  
2)HUNKE, William, A.  
3)KAUFMAN, Michael, J.

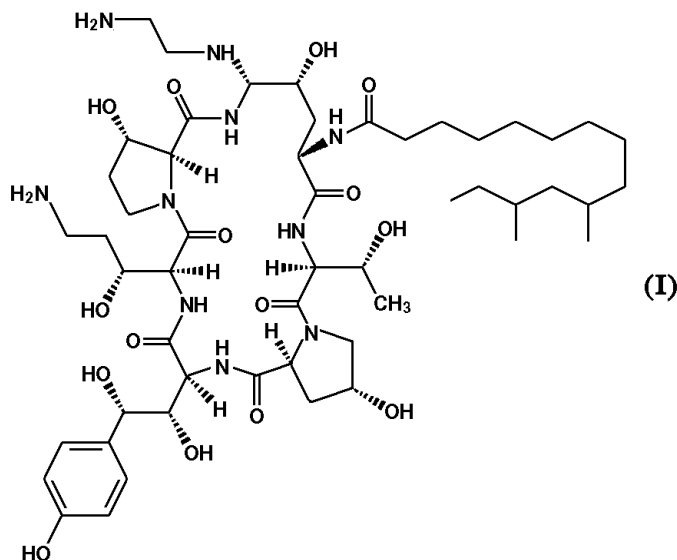
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ  
ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΚΑΙ  
ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΟΞΙΚΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

[ΧΗΜΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ] Η εφεύρεση είναι μία φαρμακευτική σύνθεση για ενδοφλέβια χορήγηση σε έναν ασθενή, που περιλαμβάνει α) φαρμακευτικούς αποτελεσματική ποσότητα μιας ένωσης που έχει το τύπο (I) και φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα αυτής, β) φαρμακευτικώς αποδεκτή ποσότητα ενός εκδόχου, όπως ενός παράγοντα όγκου αποτελεσματικού για να σχηματίσει ένα λυοφιλικό κέικ και γ) φαρμακευτικώς αποδεκτή ποσότητα ρυθμιστικού οξικού για να παρέχει περισσότερο pH μεταξύ περίπου 4 και 7.

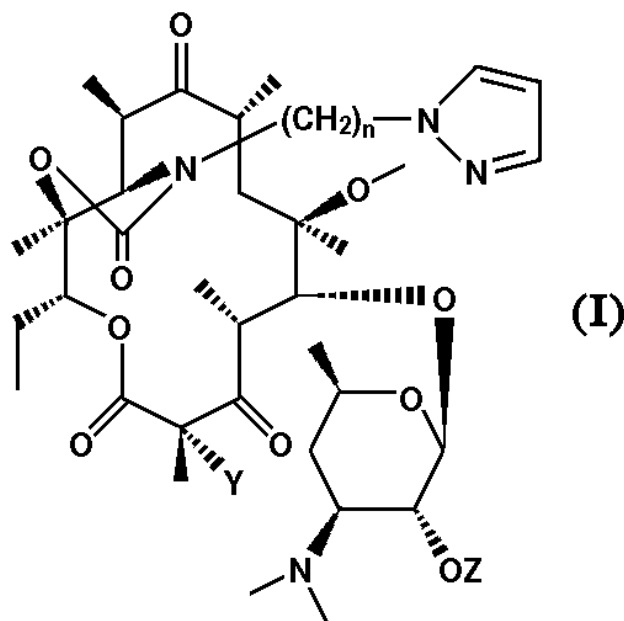


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045356  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403133  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1004592 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99402907.2--23/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma S.A.  
20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9814782-24/11/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Denis, Alexis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΕΡΥΘΡΟΜΥΚΙΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ευρεσιτεχνία έχει ως αντικείμενο τις ενώσεις του τύπου (I): [ΧΗΜΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ I] όπου: Υ παριστάνει υδρογόνο ή φθόριο το n είναι ακέραιος αριθμός μεταξύ 1 και 8 Z παριστάνει υδρογόνο ή το υπόλειμμα καρβοξυλικού οξέος, ενδεχομένως υποκατεστημένο επί του ετεροκυκλικού δακτυλίου με μία ή περισσότερες από τις ρίζες αλκύλιο, αλκενύλιο, αλκυνύλιο, Ο-αλκύλιο, Ο-αλκενύλιο, Ο-αλκυνύλιο, S-αλκύλιο, S-αλκενύλιο, S-αλκυνύλιο με έως 8 άτομα άνθρακος, μία ή περισσότερες ρίζες OH, NH<sub>2</sub>, C=N, NO<sub>2</sub>, CF<sub>3</sub> ή μία ή περισσότερες ρίζες αρυλίου με έως 14 άτομα άνθρακος ή ετεροαρυλίου με ένα ή περισσότερα άτομα αζώτου, οξυγόνου ή θείου, και όπου οι ρίζες αρυλίου ή

ετεροαρυλίου μπορεί να είναι, και οι ίδιες, υποκατεστημένες καθώς και τα άλατά τους δια προσθήκης οξέος. Τα προϊόντα του τύπου (I) εμφανίζουν αντι-βιοτικές ιδιότητες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045357  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403134  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1133296 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99956109.5--22/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma S.A.  
20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9814793-24/11/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DIB, Michel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΝΙΣΕΡΓΚΟΛΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά τη χρήση της νισεργκολίνης στη πρόληψη ή/και τη θεραπεία ασθενειών κινητικών νευρώνων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045358  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403135  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0656014 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94911348.4--21/03/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LINDAHL, Gunnar  
Magnus Stenbocksgatan 5, S-222 24 Lund,  
ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/SE93/00234-19/03/1993-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STALHAMMAR-CARLEMALM, Margaretha  
2)STENBERG, Lars  
3)LINDAHL, Gunnar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΩΤΕΙΝΗ RIB : ΜΙΑ ΠΡΩΤΕΡΙΝΗ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΙ ΑΝΟΣΙΑ ΕΝΑΝΤΙ ΠΟΛΛΩΝ ΣΤΕΛΕΧΩΝ STREPTOCOCCUS ΟΜΑΔΑΣ Β, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΙΝΗΣ, ΚΙΤ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μία νέα πρωτεΐνη, ονομαζόμενη Rib, και σε υποθραύσματα, πολλαπλάσια και παραλλαγές αυτής, η οποία πρωτεΐνη παρέχει προστατευτική

ανοσία έναντι της μόλυνσης από πολλά στρεπτοκοκκικά στελέχη ομάδας Β, ειδικά αυτά του ορότυπου III. Η εφεύρεση περιλαμβάνει μία μέθοδο για καθαρισμό της πρωτεΐνης, μία μέθοδο για παρασκευή άκρως ειδικών αντισωμάτων, ένα kit αντιδραστηρίων, μία αλληλουχία DNA που κωδικεύει την πρωτεΐνη και μία φαρμακευτική σύνθεση η οποία περιλαμβάνει την πρωτεΐνη ή θραύσματα ή παραλλαγές αυτής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045359  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403136  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0550450 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):91914256.2--30/07/1991  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED  
40 Allston Street, Cambridge, MA 02139-4211, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):562280-03/08/1990-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAVIA, Manuel, A.  
2)ST. CLAIR, Nancy, L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλαίας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλαίας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΣΤΑΥΡΟΕΙΔΩΣ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΩΝ ΚΡΥΣΤΑΛΛΩΝ ΩΣ ΝΕΑ ΜΟΡΦΗ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΝΖΥΜΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος ακινητοποίησης ενζύμου με σχηματισμό κρυστάλλων του ενζύμου και, εν γένει, με την σταυροειδή επίσης σύνδεση των προκυπτόντων κρυστάλλων μέσω χρήσης ενός διλειτουργικού αντιδραστηρίου σταυροειδώς συνδεδεμένοι, ακινητοποιημένοι ενζυμικοί κρύσταλλοι (CLECs) που παρασκευάζονται με τη μέθοδο αυτή λυοφιλίωση των CLECs που παρασκευάζονται με τη μέθοδο αυτή λυοφιλιωμένοι σταυροειδώς συνδεδεμένοι ακινητοποιημένοι CLECs και μέθοδος παρασκευής ενός επιθυμητού προϊόντος μέσω αντίδρασης καταλυομένης από CLEC ή μια σειρά CLECs.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045360  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403137  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0783319 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95932794.1--26/09/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VACSYN S.A.  
 Les Chevrons, 33, Bd. du General-Martial-Va-  
 lin, 75015 Paris, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9411460-26/09/1994-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAHR, Georges  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΟΥΡΑΜΥΛΙΚΩΝ ΠΕΠΤΙ-  
 ΔΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ  
 ΑΝΤΙΓΡΑΦΗΣ ΤΟΥ HIV**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά στην χρήση των μη τοξικών μουραμυλικών πεπτιδίων, κυρίως του Μουραβουτιδίου και του Μουραμετιδίου, για την κατασκευή φαρμάκων για την αναστολή της αντιγραφής του HIV στον άνθρωπο. Αυτά τα μουραμυλικά πεπτίδια είναι κατάλληλα για τη ναστολή ως και κατά 100 τοις εκατό της αντιγραφής του ρετροϊκού μέσα σε πρωτογενείς καλλιέργειες μονοκυττάρων του ξενιστή.

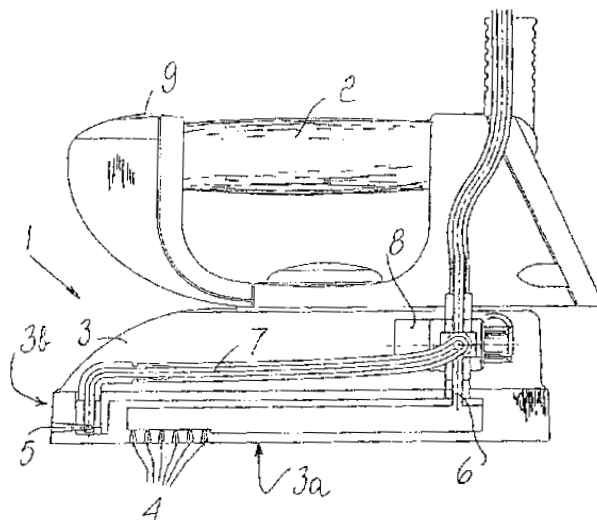
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045361  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403138  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0999303 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99120954.5--03/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ESSE 85 S.r.l.  
 Via Condotti Bardini 9, 31058 Susegana (Tre-  
 viso), ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):ΜΟ980229-04/11/1998-IT  
 ΜΟ980230-04/11/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pineschi, Massimiliano  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΙΔΕΡΟ ΑΤΜΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ  
 ΤΥΠΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

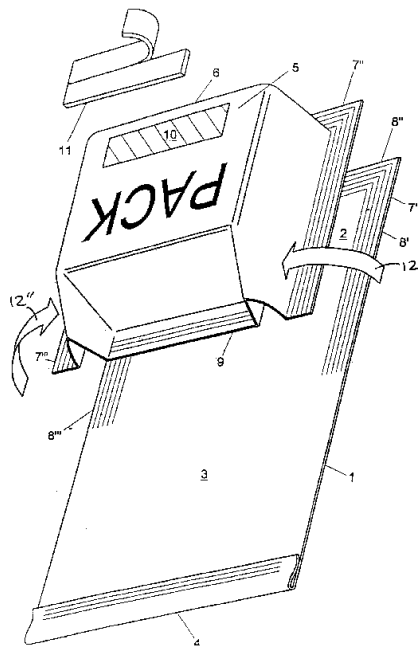
Ένα σίδηρο ατμού επαγγελματικού τύπου που περιέχει μία γνωστή δομή που συγκροτείται από ένα χερούλι (2) τοποθετημένο πάνω από μία εσωτερικά κοίλη μεταλλική πλάκα (3) της οποίας η κατώτερη επιφάνεια (3a) είναι προσαρμοσμένη να γλιστρά όταν έρχεται σε επαφή με υφάσματα στην κατώτερη επιφάνεια (3a) της πλάκας και τουλάχιστον στην περιοχή (3b) εξ αυτής που θεωρείται ότι είναι μπροστινή περιοχή υπάρχουν αντίστοιχα πρώτα και δεύτερα ανοίγματα διανομής ατμού (4,5), τα οποία συνδέονται εσωτερικά, μέσω αντίστοιχων πρώτων και δεύτερων αγωγών (6,7), με τουλάχιστον ένα μέσο βαλβίδας (8) για έλεγχο της παροχής ατμού το μέσο βαλβίδας (10) στεγάζεται μέσα στην πλάκα (3) και μπορεί να τεθεί σε κίνηση από έξω.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045362  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403139  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0940093 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99200613.0--03/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Van Nelle Tabak Nederland B.V.  
 Van Nelleweg 1, 3044 BC Rotterdam,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1008459-03/03/1998-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Van den Berg, Ewoud Alphonsus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟ-ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΚΑΠΝΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

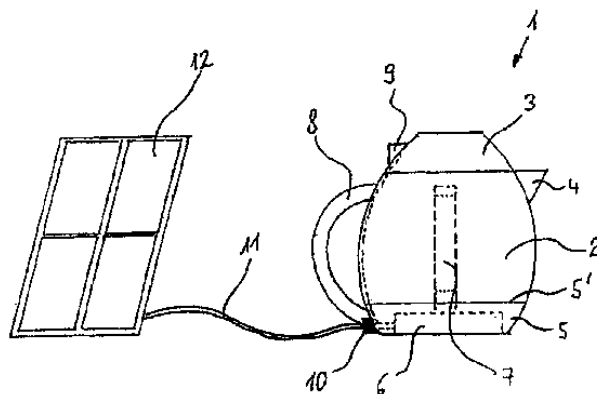
Η εφεύρεση σχετίζεται με μία συσκευασία για καπνό, η οποία περιλαμβάνει μία στην ουσία τετράγωνη σακούλα, η οποία διαθέτει μία μπροστά πλευρά (5) και μία πίσω πλευρά (1), οι οποίες διασυνδέονται σταθερά στις τρεις πλάγιες πλευρές (7,7'',7''',8,8'',8''') και όπου η τέταρτη πλευρά (9) μπορεί να σχηματίζει ένα άνοιγμα, ενώ στην πίσω πλευρά (1) στη θέση του ανοίγματος, συνδέεται ένα πτερόγιο αναδίπλωσης (3), το οποίο χαρακτηρίζεται από το ότι η μπροστά πλευρά (5) και/ή η πίσω πλευρά (1) αποτελείται από ένα πλαστικό φύλλο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045363  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403140  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1196067 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00951218.7--10/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wismeth, Wolfgang  
 Hans-Vogel-Strasse 22, 90765 Furth,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29910816 U-22/06/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wismeth, Wolfgang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΥΓΡΩΝ ΜΕΣΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία συσκευή για την αποστείρωση υγρών μέσων, και ειδικά για την παραγωγή πόσιμου νερού. Το υγρό μέσον εκτίθεται σε υπέρυθρη ακτινοβολία, κατά την οποία η προαναφερθείσα ακτινοβολία πηγάζει από έναν σωληνοειδή αδιάβροχο εκπομπό υπέρυθρης ακτινοβολίας. Ο εκπομπός (7) είναι μόνιμα στερεωμένος σε ένα δοχείο (2) και μία ηλεκτρονική μονάδα χειρισμού (6) για τον έλεγχο του εκπομπού είναι τοποθετημένη στο προαναφερθέν δοχείο (2). Η μονάδα χειρισμού διαθέτει σύνδεση (10) για τροφοδοσία από το κύριο δίκτυο.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045364  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403141  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1133297 - 20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99956110.3--22/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma S.A.  
20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9814792-24/11/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DIB, Michel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ  
1,6-ΔΙΜΕΘΥΛ-8Β-ΥΔΡΟΞΥΜΕΘΥΛ-10Α-  
ΜΕΘΟΞΥΕΡΓΚΟΛΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά τη χρησιμοποίηση της 1,6-διμεθύλ-8β-υδροξυμεθύλ-10α-μεθοξυεργκολίνης στη πρόληψη ή/και τη θεραπεία ασθενειών κινητικού νευρώνα.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045365  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403142  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1128729 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99971666.5--08/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Participations AG  
4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19851854-10/11/1998-DE  
19859224-21/12/1998-DE  
19915013-01/04/1999-DE  
19919951-30/04/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NEVILL, David, John  
2)ZOSCHKE, Andreas  
3)STEHLI, Andreas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ζιζανιοκτόνος συνεργική σύνθεση για την καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων και αγριόχορτων σε αγρωστώδη χρήσιμων φυτών που είναι ανθεκτικά στους αναστολείς οξειδάσης πρωτοπορφυρινογόνου, η οποία περιλαμβάνει, πέραν των συνηθισμένων αδρανών βοηθητικώνουσιών σύνθεσης, ως δραστικές ενώσεις α) ένα ζιζανιοκτόνο το οποίο αναστέλλει τη δράση των οξειδασών πρωτοπορφυρινογόνου και β) τουλάχιστον ένα περαιτέρω ζιζανιοκτόνο που επιλέγεται από την ομάδα που συνίσταται σε συν-ζιζανιοκτόνα, μυκητοκτόνα και εντομοκτόνα/ακαριδοκτόνα.

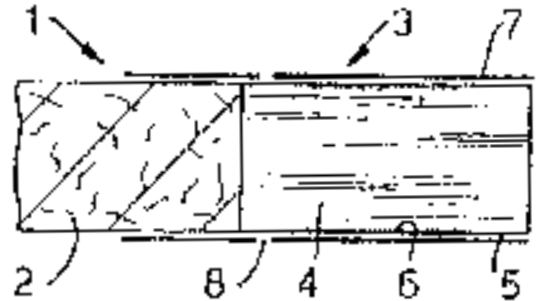


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045366  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403143  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0664964 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94309403.7--15/12/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)British American Tobacco (Investments) Limited  
Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9401552-27/01/1994-GB  
9401553-27/01/1994-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)McAdam, Kevin Gerard  
2)White, Peter Rex  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕ ΤΑ ΕΙΔΗ ΚΑΠΝΙΣΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια λύση για την μείωση του καπνού που ποτίζει κλειστούς χώρους και είναι συνδεδεμένο με τις γόπες των τσιγάρων που έχουν φίλτρο. Σε αντίθεση με τις άλλες μεθόδους, η παρούσα εφεύρεση δεν απαιτεί κανενός είδους ενεργής συμμετοχής του από την πλευρά του καπνιστή ώστε να ενεργοποιηθεί το αποσμητικό υλικό. Αυτή η παρούσα εφεύρεση παρέχει ένα είδος καπνιστού που περιλαμβάνει ένα στοιχείο φίλτρου καπνού καπνίσματος το οποίο παρέχει με παθητικό τρόπο, μια αρωματική ιδιότητα ακόμη και μετά το τέλος του καπνίσματος. Το στοιχείο φίλτρου (3) περιλαμβάνει ένα απορροφητικό υλικό σε

αέρια φάση το οποίο ουσιαστικά, κρατείται μακριά από τα σωματίδια του καπνού και που όμως είναι ανοιχτό στην επαφή μέσω διάχυσης με την αέρια φάση του καπνού του καπνίσματος τόσο κατά τη διάρκεια όσο και μετά το κάπνισμα του είδους καπνιστού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045367  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403144  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0392225 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):90105336.3--21/03/1990  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Participations AG  
Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):329018-24/03/1989-US  
368672-20/06/1989-US  
425504-20/10/1989-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Alexander, Danny C.  
2)Goodman, Robert M.  
3)Meins, Frederick, Prof.  
4)Payne, George B.  
5)Stinson, Jeffrey R.  
6)Neuhaus, Jean-Marc, Dr.  
7)Moyer, Mary B,  
8)Ward, Eric Russell  
9)Williams, Shericca Cherrer  
10)Ryals, John A., Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΑΚΑ ΦΥΤΑ ΑΝΘΕΚΤΙΚΑ ΣΤΙΣ ΝΟΣΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά χιμαιρικές κατασκευές DNA, χρήσιμες για την παραγωγή ανθεκτικών στις νόσους διαγονιδιακών φυτών και σε διαδικασίες γενετικής μηχανικής φυτών με σκοπό την παραγωγή του φαινότυπου της αντίστασης στις νόσους. Ειδικότερα, αφορά στη δομική έκφραση ακολουθιών

DNA σε διαγονιδιακά φυτά, οι οποίες κωδικοποιούν τις σχετικές με την παθογένεση πρωτεΐνες (PRP). Περαιτέρω στόχος της παρούσας εφεύρεσης είναι η παροχή διαγονιδιακών φυτών που εκφράζουν δομικά διεγερμένα επίπεδα φυτικών PRP ή ουσιαστικά ομόλογων πρωτεϊνών παρέχοντας έναν ανθεκτικό στις νόσους φαινότυπο σε σχέση με τα φυτά αγρίου τύπου. Ένας άλλος στόχος της παρούσας εφεύρεσης είναι η παροχή διαγονιδιακών φυτών που μεταγράφουν δομικά έλικες του mRNA μεταγραφής (sense) και αντιμεταγραφής (antisense) ακολουθιών DNA που κωδικοποιούν φυτικές PRP ή μεταγράφουν έλικες του mRNA μεταγραφής και αντιμεταγραφής ακολουθιών DNA ουσιαστικά ομόλογες με τις γενομικές ακολουθίες ή της ακολουθίες του cDNA που κωδικοποιούν φυτικές PRP, όπου αυτά τα φυτά έχουν ουσιαστικά ενισχυμένο φαινότυπο ανοχής στις νόσους σε σχέση με τα φυτά αγρίου τύπου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045368  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403145  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1140188 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99965902.2--17/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)G.D. Searle LLC  
P.O. Box 5110, Chicago, Illinois 60680-5110,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):113955 P-23/12/1998-US  
143047 P-07/07/1999-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHUH, Joseph, R.  
2)SIKORSKI, James, A.  
3)KELLER, Bradley, T.  
4)GLENN, Kevin, C.  
5)CONNOLLY, Daniel, T.  
6)SMITH, Mark, E.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΕΙΛΕΑΚΟΥ ΟΞΕΩΣ ΧΟΛΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΜΕΤΑΛΛΟΣΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΕΣΤΕΡΑ ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΗΣ ΓΙΑ ΚΑΡΔΙΟΑΓΓΕΙΑΚΕΣ ΕΝΔΕΙΞΗΣ.

συμπεριλαμβανομένων της αρτηριοσκλήρωσης, της υπερχοληστερολαιμίας και της υπερλιπιδαιμίας. Οι συνδυασμοί που περιγράφονται περιλαμβάνουν έναν αναστολέα μεταφοράς ελεακού οξέως χολής συνδυασμένο με έναν αναστολέα μετάδοσης πρωτεΐνης εστέρα χοληστερόλης (CETP).

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά συνδυασμούς για την θεραπεία καρδιοαγγειακών νόσων, για την πρόληψη και την θεραπεία καρδιοαγγειακής ένωσης

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045369  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403146  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0950812 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99302807.5--12/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kuboki, Toshiari  
Acro-shiti B-204, 6-37-2, Minami-Senju, Arakawa-ku, Tokyo 116-0003, ΙΑΠΩΝΙΑ  
2)Masuda, Yoshio  
4-18-2, Shonan-Takatori, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0066, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9975498-10/04/1998-JP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Masuda, Yoshio  
2)Kuboki, Toshiari

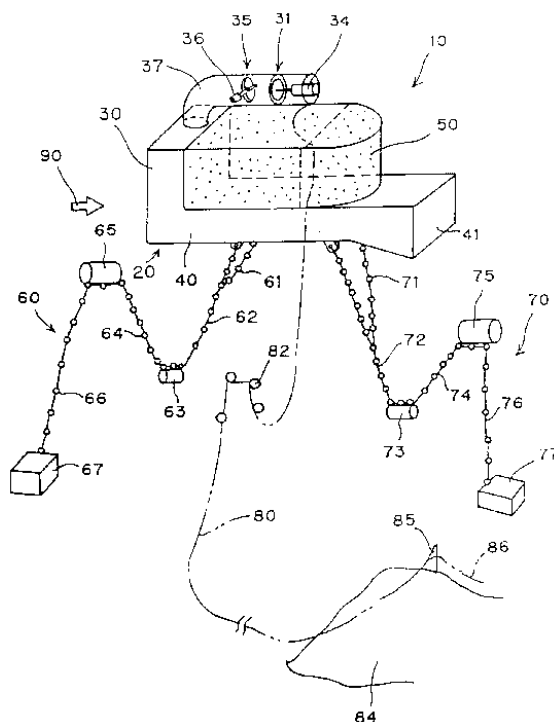
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΗΣ ΚΥΜΑΤΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΣΤΗΛΗΣ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια συσκευή γεννήτριας κυματικής ενέργειας διαθέτει ένα πλήθος αγωγών σχήματος L και πλωτήρων. Οι αγωγοί συνίστανται από κάθετους και οριζόντιους αγωγούς. Καθένας από τους κάθετους αγωγούς διαθέτει ένα θάλαμο αέρα όπου εγκαθίστανται ένας υδροστρόβιλος δράσης και μία γεννήτρια ηλεκτρικής ενέργειας. Κάθε πλωτήρας φέρει έναν κατακόρυφο τετράγωνο ορθοστάτη και έναν κατακόρυφο ημι-κύλινδρο προσαρτημένους επί οριζόντιου αγωγού. Η συσκευή παρουσιάζει μεγάλη απόδοση όσον αφορά την μετατροπή της κυματικής ενέργειας σε ηλεκτρική και απαιτεί μικρή δύναμη πρόσδεσης για την διατήρηση της συσκευής στην ανοικτή θάλασσα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045370  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403147  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1162995 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00925114.1--15/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Solvay Pharmaceuticals GmbH  
Hans-Bockler-Allee 20, 30173 Hannover,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19911778-17/03/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SANDER, Suintje  
2)STEINBORN, Claus  
3)RUDMANN, Martin  
4)SCHWANITZ, Dieter  
5)HENNIGES, Friederike  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΖΥΜΑ ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΣΑΚΧΑΡΩΔΗ ΔΙΑΒΗΤΗ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ Ι

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

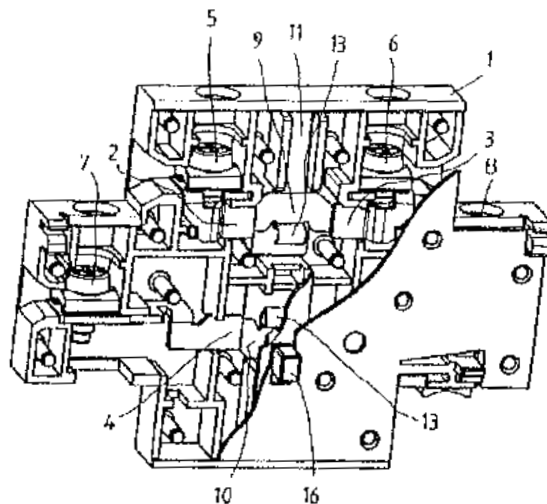
Περιγράφεται η χρήση φυσιολογικά αποδεκτών μειγμάτων ενζύμων με λιπολυτική, πρωτεολυτική και αμυλολυτική ενεργότητα μικροβιακής ή ζωικής προέλευσης, κυρίως όμως μειγμάτων πεπτικών ενζύμων όπως π.χ. παγκρεατίνης ή μειγμάτων πεπτικών ενζύμων που περιέχουν παγκρεατίνη, για την αντιμετώπιση διαβήτη και για την παραγωγή φαρμακευτικών μέσων κατάλληλων για αυτήν την αντιμετώπιση. Σε μία παραλλαγή η εφεύρεση αφορά τη χρήση αυτών των μειγμάτων ενζύμων με λιπολυτική, πρωτεολυτική και αμυλολυτική ενεργότητα,

κυρίως όμως της παγκρεατίνης ή μειγμάτων πεπτικών ενζύμων που περιέχουν παγκρεατίνη, στην ενισχυτική αντιμετώπιση σακχαρώδη διαβήτη τόσο του τύπου Ι όσο και του τύπου ΙΙ.

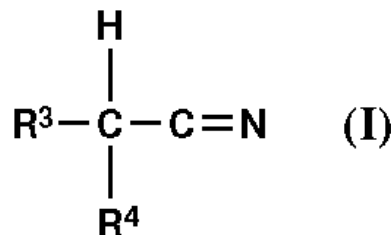
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045371  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403148  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0902447 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98108571.5--12/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rockwell Automation AG  
Buchserstr. 7, CH-5001 Aarau, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):211397-09/09/1997-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Linek, Reiner  
2)Schimkat, Manfred  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η διάταξη διακοπών ελέγχου είναι τοποθετημένη σε ένα περίβλημα (1) και διαθέτει τουλάχιστον δύο σταθερά τεμάχια επαφής (2, 3, 4) ενώ είναι εξοπλισμένη και με μια γέφυρα επαφής (9, 10) σύνδεσης. Η γέφυρα επαφής (9, 10) σχηματίζεται στο ένα άκρο μιας μονοκόμματης ταινίας με ελατήρια πολλαπλών ελασμάτων (11) κάθετα ως προς την επιμήκη διεύθυνση της μονοκόμματης ταινίας με ελατήρια πολλαπλών ελασμάτων (11). Το άλλο ελεύθερο άκρο (12) της ταινίας με τα ελατήρια πολλαπλών ελασμάτων (11) στερεώνεται στο περίβλημα (1). Η μονοκόμματη ταινία με ελατήρια πολλαπλών ελασμάτων (1) υποβάλλεται σε προένταση στη θέση κλεισίματος της γέφυρας επαφής (9, 10) κατά το βαθμό της πίεσης επαφής. Μια δικλείδα (14) που είναι εξοπλισμένη με γραμμικά έκκεντρα (15, 18, 19, 20, 21) και βρίσκεται στο περίβλημα (1) έχοντας τη δυνατότητα μετακίνησης, διαχωρίζει στη θέση διαχωρισμού τα κινούμενα τεμάχια επαφής (17) από τα σταθερά τεμάχια επαφής (2, 3, 4). Η δικλείδα (14) ενεργοποιείται μέσω ενός συστήματος (16) από μια διακοπτική διάταξη. Η διαμόρφωση της μονοκόμματης ταινίας με ελατήρια πολλαπλών ελασμάτων (11) επιτρέπει την οικονομική παραγωγή και το αυτόνομο μοντάρισμα του διακόπτη ελέγχου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045372  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403149  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0924196 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98123418.0--09/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma Deutschland GmbH  
 Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19756091-17/12/1997-DE  
 19803408-29/01/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Korb, Gerhard Dr.  
 2)Flemming, Hans-Wolfram Dr.  
 3)Lehnert, Rudolf Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΛΚΥΛΙΩΣΗΣ ΑΛΚΥΛΟ- Η  
 ΒΕΝΖΥΛΟΚΥΑΝΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΜΕ  
 ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΤΡΙΑΛΚΥΛΑΜΙΝΩΝ Η  
 -ΦΩΣΦΙΝΩΝ**



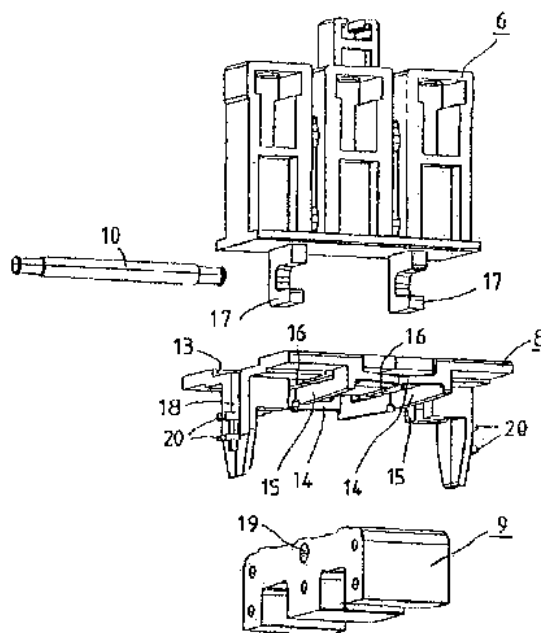
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μία μέθοδος αλκυλίωσης ενόσεων του τύπου II [ΧΗΜΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ II] όπου η αντίδραση με έναν παράγοντα αλκυλίωσης πραγματοποιείται με την παρουσία ενός βασικού μέσου και μίας τριαλκυλαμίνης και/ή τριαλκυλοφωσφίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045373  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403150  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0739021 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96101421.4--01/02/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rockwell Automation AG  
 Buchserstr. 7, CH-5001 Aarau, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):112695-20/04/1995-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Haas, Hans  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΩΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗ-  
 ΤΙΚΗ ΔΙΑΚΟΠΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ηλεκτρομαγνητική διακοπτική διάταξη, τύπου ασφαλείας είναι εξοπλισμένη με μια σύνδεση, η οποία είναι αρθρωτή προς όλες τις πλευρές, μεταξύ της άγκυρας (9) και με ένα φορέα της γέφυρας επαφής. Μεταξύ της άγκυρας (9) και του φορέα της γέφυρας επαφής(6) είναι διατεταγμένη μια ενδιάμεση πλάκα (8), η οποία φέρει ελαστικές δοκούς (14, 15). Οι ελαστικές δοκοί (14, 15) δρουν στις δύο θερματικές περιοχές του πείρου σύνδεσης (10), που οδηγείται από ένα άνοιγμα (19) στην άγκυρα και κατακόρυφα στις δύο θερματικές περιοχές της άγκυρας (9). Ο πείρος σύνδεσης (10) και η άγκυρα (9) βρίσκονται σε σύνδεση ρυμούλκησης με το φορέα (6) της γέφυρας επαφής. Η ελαστική ενδιάμεση πλάκα (8), η οποία φέρει την άγκυρα (9) και το φορέα της γέφυρας επαφής (6), φέρει με τους οδηγούς (20) τόσο το φορέα της γέφυρας επαφής (6), όσο και την άγκυρα (9) στο περίβλημα (1) της διακοπτικής διάταξης. Ο πείρος σύνδεσης (10) βρίσκεται τουλάχιστον στις δύο θερματικές περιοχές της οπής (19) της άγκυρας (9), ώστε κατά τις κρούσεις, να διατηρήσει τις καταπονήσεις κάμψης του πείρου σύνδεσης σε όσο το δυνατόν χαμηλότερα επίπεδα.

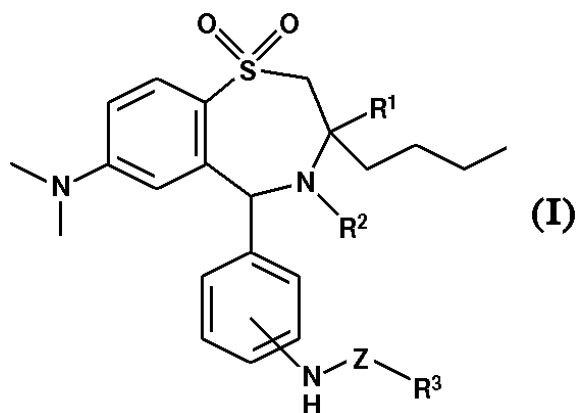


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045374  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403151  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1169313 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00920550.1--23/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma Deutschland GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19916108-09/04/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FRICK, Wendelin  
2)GLOMBIK, Heiner  
3)HEUER, Hubert  
4)SCHAFER, Hans-Ludwig  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1,4-ΒΕΝΖΟΘΕΙΑΖΕΠΙΝΟ-1,1-ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΠΟΥ ΥΠΟΚΑΘΙΣΤΑΝΤΑΙ ΑΠΟ ΡΙΖΕΣ ΣΑΚΧΑΡΟΥ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ, ΦΑΡΜΑΚΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΙΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παράγωγα 1,4-βενζοθειαζεπινο-1,1-διοξειδίου που υποκαθίστανται από ρίζες σακχάρου, μέθοδος για την παρασκευή τους, φάρμακα που περιέχουν τις εν λόγω ενώσεις και η χρήση τους [ΧΗΜΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ I]. Η εφεύρεση αφορά υποκατάστατα από ρίζες σακχάρου παράγωγα 1,4-βενζοθειαζεπινο-1,1-

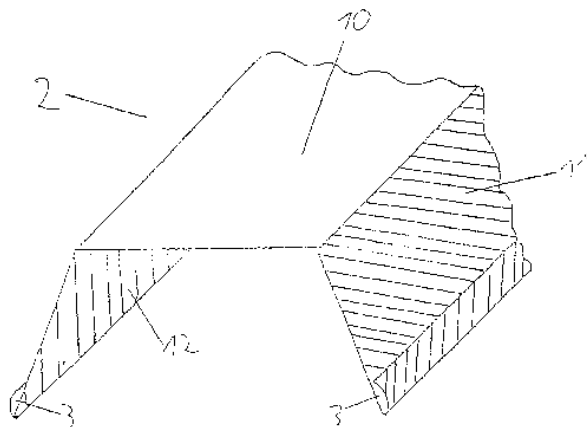
διοξειδίου, τα άλατα προσθήκης οξέων αυτών. Περιγράφονται παράγωγα 1,4-βενζοθειαζεπινο-1,1-διοξειδίου του τύπου (I), όπου τα R1, R2, R3 και Z έχουν τις σημασίες που έχουν δοθεί, καθώς και τα φυσιολογικά συμβατά άλατα και τα φυσιολογικά λειτουργικά παράγωγα και η μέθοδος για την παρασκευή τους. Οι ενώσεις θεωρούνται κατάλληλες, π.χ. ως υπολιπιδαιμικά.



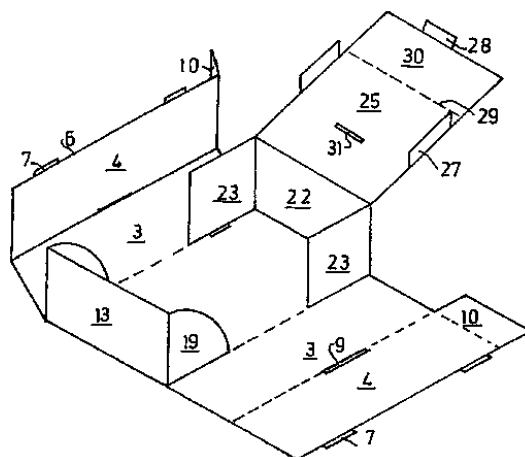
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045375  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403152  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1101399 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00125111.5--17/11/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EBERT, Reinhard  
Kardinal-Dopfner-Strasse 9, D-97332  
Volkach, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19955462-17/11/1999-DE  
19959852-10/12/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EBERT, Reinhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΙΜΗΚΕΣ ΣΤΕΝΟ ΚΑΛΥΜΜΑ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΓΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΣΠΑΡΑΓΓΙΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα κάλυμμα για επιμήκη, στενά αντικείμενα, ιδιαίτερα επιφάνειες καλλιέργειας σπαραγγιών, για τοποθέτηση πάνω στο αντικείμενο που πρόκειται να καλυφθεί, με μια άνω πλευρά που είναι στραμμένη προς τα άνω/προς τα έξω και μια κάτω πλευρά, η οποία βρίσκεται απευθείας πάνω στο αντικείμενο, το δε κάλυμμα (2) είναι διαπερατό από το φως και έχει στην άνω επιφάνειά του, σε μια συμμετρική λωρίδα (10) γύρω από το διαμήκη άξονα, μια μεγαλύτερη ικανότητα αντανάκλασης της θερμικής ακτινοβολίας από ότι οι πλευρικές περιοχές των άκρων (11), και οι τελευταίες έχουν μια μεγαλύτερη ικανότητα απορρόφησης της θερμικής ακτινοβολίας από ότι η συμμετρική λωρίδα (10).

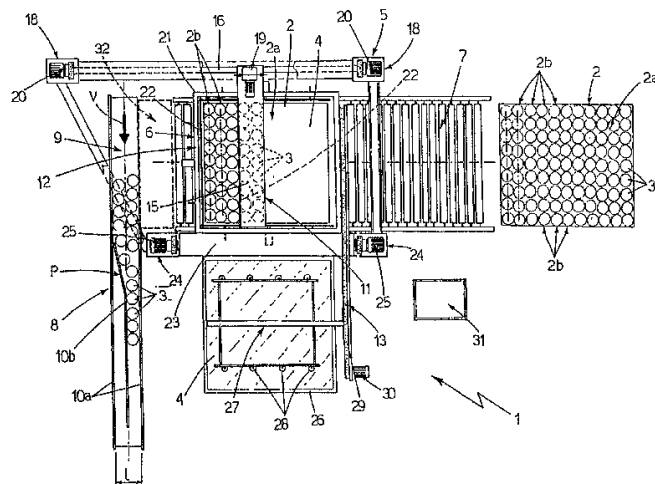


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045376  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403153  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):12/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0947431 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99105838.9--23/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Adolf Wurth GmbH & Co. KG  
 Reinhold-Wurth-Strasse 12-16, 74653 Kunzelsau, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19814093-30/03/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hohl, Wolfgang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑ-ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ  
 ΑΘΗΝΑ  
 Σίνα 11, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Σίνα 11,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΚΥΤΙΟ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**



Ένα κτύιο το οποίο κατασκευάζεται από ένα μοναδικό μορφοτομέα περιέχει ένα δάπεδο, δύο διπλότοιχα πλευρικά τοιχώματα, ένα διπλότοιχο οπίσθιο τοίχωμα και ένα διπλότοιχο διανοιζιμο στρεπτά πρόσθιο τοίχωμα. Στο οπίσθιο τοίχωμα το κείμενο απέναντι από το πρόσθιο τοίχωμα, συνδέεται ένα κάλυμμα. Το δάπεδο και το κάλυμμα αποτελούνται από μία μόνο στρώση. Το κτύιο έχει μία μεγάλη ευστάθεια, επειδή όλα τα κάθετα διατρέχοντα τμήματα είναι διπλότοιχα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045377  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403154  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):12/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1044905 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00108267.6--14/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OMA S.r.l.  
 Viale del Lavoro,17, 37069 Villafranca di Verona, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):BO990171-15/04/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Baldi, Giampietro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑ-ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ  
 ΑΘΗΝΑ  
 Σίνα 11, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Σίνα 11,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΚΦΟΡΤΩΣΕΩΣ ΠΑΛΕΤΩΝ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

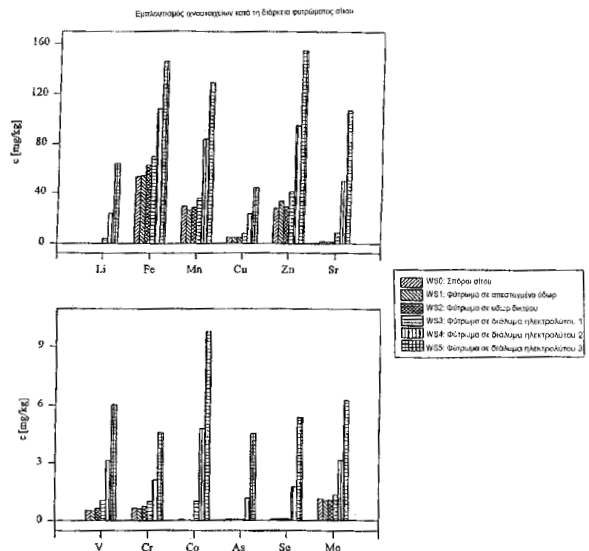


Ένα μηχάνημα εκφορτώσεως παλετών (1) για την εκφόρτωση παλετών (2) εκάστη των οποίων καθορίζεται από ένα αριθμό συσσωρευμένων στρώσεων (2a) προϊόντων (3), όπου κάθε στρώση (2a) έχει ένα αριθμό παράλληλων και παράπλευρων σειρών (2b) προϊόντων, όπου το μηχάνημα έχει μία πλατφόρμα εργασίας (6) επί της οποίας τοποθετούνται οι συσκευασμένες παλέτες (2), ένα γραμμικό μεταφορέα εισόδου (70 για την διαδοχική τροφοδότηση των συσκευασμένων παλετών (2) επί της πλατφόρμας εργασίας (6), ένα γραμμικό μεταφορέα εξόδου (8) για τη μεταφορά εκ του μηχανήματος (1) μιας ακολουθίας επιμέρους προϊόντων (3) που θα είναι έτοιμα για χρήση από άλλα μηχανήματα, και μια κεφαλή διαχωρισμού (11) για την διαδοχική μεταφορά ενός δεδομένου αριθμού σειρών (2b) προϊόντων (3) από την κορυφή της στατικής παλέτας (2) επί της πλατφόρμας εργασίας (6) προς τον γραμμικό μεταφορέα εξόδου (8), όπου ο δεδομένος αριθμός των σειρών (2b) των προϊόντων (3) που καθορίζουν κάθε στρώση (2a) στην παλέτα (2).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045378  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403155  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):12/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0770324 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96890147.0--23/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vis-Vitalis Lizenz- und Handels AG  
 Salzachtal Bundesstrasse 9, 5081 Anif,  
 ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):166895-09/10/1995-ΑΤ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Fuchs, Norbert, Mag.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
 Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΠΟΡΟΦΥΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφευρέσεις αφορά σπορόφυτα με αυξημένη περιεκτικότητα σε ηλεκτρολύτες έναντι του φυτρώματος με ύδωρ δικτύου υδρεύσεως καθώς και μία μέθοδο δια την παρασκευή των σποροφύτων αυτών κατά την οποία, σπόροι ικανοί να φυτρώσουν τοποθετούνται δια να φυτρώσουν σε ένα διάλυμα ηλεκτρολυτών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045379  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403156  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):12/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1158861 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00919199.0--07/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fermigel AB  
 Seymours vag 28, 276 60 Skillinge,  
 ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9900979-18/03/1999-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LINDSTAM, Christer  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
 Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΡΟΦΙΜΟ ΠΡΟΙΟΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ανθεκτικό στη θέρμανση όξινο υγρό ή ζελατινοποιημένο τρόφιμο προϊόν με χαμηλή περιεκτικότητα σε λιπαρά περιέχει λιπαρά κάτω του 25.5 τις εκατό κατά βάρος και περιλαμβάνει τουλάχιστον 2.0 τις εκατό κατά βάρος πρωτεΐνη, τουλάχιστον 0.1 τις εκατό κατά βάρος υδατάνθρακες χαμηλού μοριακού βάρους και 0.1 τις εκατό κατά βάρος πολυσακχαρίδιο ως σταθεροποιητή, και ζυμωτικούς μικροοργανισμούς, με το προϊόν να έχει pH χαμηλότερο του pH 5.0. Για την παρασκευή του προϊόντος αναμιγνύεται πολυσακχαρίδιο σε ένα υδατικό διάλυμα με την πρωτεΐνη, τους υδατάνθρακες χαμηλού μοριακού και τα λιπαρά• το μίγμα ρυθμίζεται σε περιεκτικότητα σε λιπαρά κάτω του 25.5 τις εκατό κατά βάρος μέσω ενός λιπαρού συστατικού, με το πολυσακχαρίδιο να αποτελεί τουλάχιστον το 0.5 τις εκατό κατά βάρος του τελικού προϊόντος• το μίγμα υποβάλλεται σε παστερίωση με ομογενοποίηση και ψύχεται σε θερμοκρασία κατάλληλη για ζύμωση• το μίγμα εμβολιάζεται με ζωντανούς μικροοργανισμούς και γίνεται

ζύμωση στην ως άνω θερμοκρασία μέχρι ματιμής pH κάτω του 5.0, και το μίγμα γεμίζεται ασηπτικά σε αποστειρωμένα δοχεία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045380  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403157  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):12/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0796998 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97104549.7--17/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BELLCO S.p.A.  
 Via Borgonuovo, 14, 20121 Milano, ΙΤΑΛΙΑ

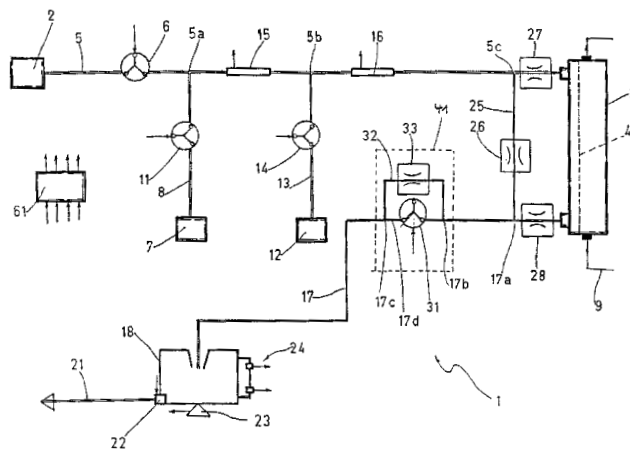
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):BO960150-18/03/1996-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cianciavicchia, Domenico  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
 Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΟΝΟΔΑ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η μονάδα περιλαμβάνει συσκευή αιμοκάθαρσης (3) στην οποία μεμβράνη (4) ορίζει δύο διόδους, μία για εξωσωματικό αίμα και την άλλη για ένα υγρό διάλυσης, έναν πρώτο αγωγό (5) κατά μήκος του οποίου το υγρό διάλυσης τροφοδοτείται από τα πρώτα μέσα άντλησης (6, 11, 14) στην συσκευή αιμοκάθαρσης, έναν δεύτερο αγωγό (17) κατά μήκος του οποίου το υγρό από την συσκευή αιμοκάθαρσης ρέει προς ένα δοχείο (18), έναν τρίτο αγωγό (25) που συνδέει υδραυλικά ένα πρώτο σημείο (5c) του πρώτου αγωγού, αντίθετα προς το ρεύμα από τη συσκευή αιμοκάθαρσης, προς ένα δεύτερο σημείο (17a) του δεύτερου αγωγού, στην κατεύθυνση του ρεύματος από τη συσκευή αιμοκάθαρσης, τα μέσα παρεμβολής (26, 27, 28) που είναι εγκατεστημένα κατά μήκος του τρίτου αγωγού, κατά μήκος του πρώτου αγωγού προς την κατεύθυνση του ρεύματος από το πρώτο σημείο (5c), και κατά μήκος του δεύτερου αγωγού αντίθετα προς την κατεύθυνση του ρεύματος

από το δεύτερο σημείο (17a), μία διάταξη (41, 51) που είναι εγκατεστημένη κατά μήκος του δεύτερου αγωγού, μεταξύ δύο σημείων (17b, 17c) προς την κατεύθυνση του ρεύματος από το δεύτερο σημείο (17a), και η οποία επιτρέπει την ελεύθερη ροή σε ένα στάδιο, και με την βοήθεια των δεύτερων μέσων άντλησης (31, 51) σε ένα διαφορετικό στάδιο, και τα μέσα (23, 24) τα οποία είναι προσαρμοσμένα στο δοχείο, και για τον προσδιορισμό του ρυθμού ροής του υγρού που τροφοδοτείται από τον δεύτερο αγωγό στο δοχείο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045381  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403158  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):12/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0945097 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99106048.4--25/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)La Termoplastica F.B.M. S.R.L.  
 Via del Tornago, Z.I., 21010 Arsago Seprio  
 (Varese), ΙΤΑΛΙΑ

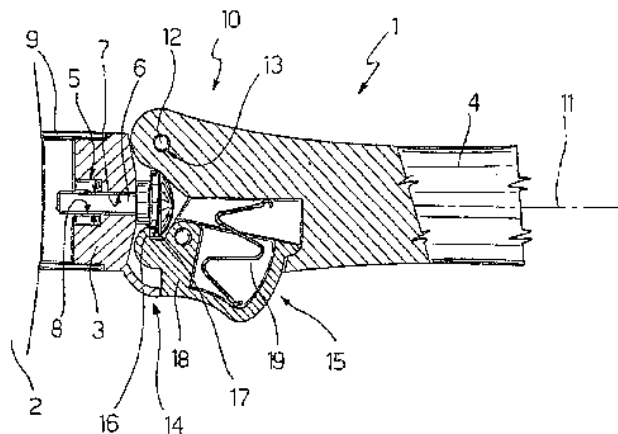
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):TO980274-27/03/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Munari, Francesco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
 Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΛΑΒΗΣ ΔΙΑ ΕΝΑ ΔΟΧΕΙΟ  
**ΜΑΓΕΙΡΕΜΑΤΟΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ**  
**ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΔΙΑ ΕΝΑ ΤΗΓΑΝΙ ΤΗΓΑ-**  
**ΝΙΣΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διάταξη λαβής (1) δια δοχείο μαγειρέματος τροφίμων (2) και ειδικότερα δια τηγάνι τηγανίσματος που έχει τμήμα βάσεως (3) που συνδέεται σε ενιαίο σύνολο με το δοχείο (2) (πχ. δια κοχλιών ή αμφικεφάλων ύλων (πριτσινιών) και τμήμα λαβής (4) που ορίζεται από στοιχείο ενός τεμαχίου και μπορεί να περιστρέφεται ως ένα σύνολο σε σχέση προς το τμήμα βάσεως (3) και ως εκ τούτου σε σχέση προς το δοχείο (2) περίξ προκαθορισμένου άξονος περιστροφής και σε μία προκαθορισμένη διεύθυνση περιστροφής (100). Το τμήμα λαβής (4) μπορεί να περιστρέφεται σε σχέση με το τμήμα βάσεως (3) προς το δοχείο (2) δια να ελαττώνει το συνολικό μέγεθος του δοχείου (2) και διάταξη μανδαλώσεως (14) εξασφαλίζει ότι κατά την χρησιμοποίηση το τμήμα λαβής (4) διατηρείται σε σταθερή θέση λειτουργίας σε σχέση προς το τμήμα βάσεως (3).





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045382  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403159  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1146042 - 06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01106212.2--14/03/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG  
 St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):6002000-10/04/2000-AT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schitter, Regina  
 2)Raml, Walter  
 3)Heu, Ferdinand  
 4)Steinwender, Erich  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
 Πανεπιστημίου 64, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
 Πανεπιστημίου 64,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 5Η-ΔΙΒΕΝΖΟ-(Β,Φ)-ΑΖΕΠΙΝΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑΣ**

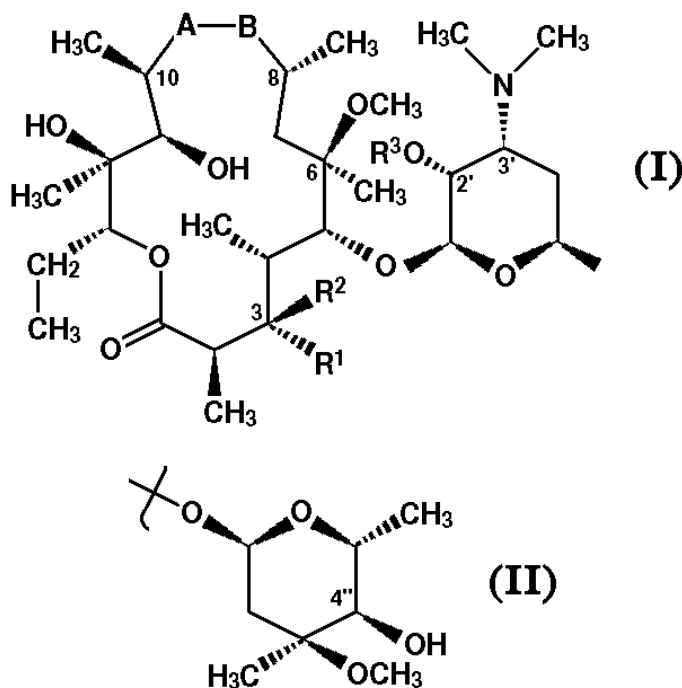
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος καθαρισμού για την παρασκευή υψηλής καθαρότητας 5Η-διβενζο-(b,f)-αζεπίνης, κατά την οποία η ακατέργαστη ή ακάθαρτη 5Η-διβενζο-(b,f)-αζεπίνη ανα-κρυσταλλώνεται ή σχηματίζει εναιώρημα εντός μίγματος διαλυτών από αρωματικούς υδρογονάνθρακες ή κετόνες με αλκοόλες, κετόνες ή αρωματικούς υδρογονάνθρακες υπό αναλογία 50:50 έως 98:2 και στη συνέχεια απομονώνεται υψηλής καθαρότητας 5Η-διβενζο-(b,f)-αζεπίνη με περιεκτικότητα τουλάχιστον 99,85 τοις εκατό FI.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045383  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403160  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1070077 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99911955.5--02/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pliva, Farmaceutska, Industrija, Dionicko Drustvo  
 Ulica grada Vukovara 49, 10000 Zagreb, ΚΡΟΑΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):980189-06/04/1998-HR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LAZAREVSKI, Gorjana  
 2)KOBREHEL, Gabrijela  
 3)KELNERIC, Zeljko  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
 Πανεπιστημίου 64, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
 Πανεπιστημίου 64,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**15-ΜΕΛΗ ΚΕΤΟΛΙΔΙΑ ΛΑΚΤΑΜΩΝ ΜΕ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗ ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με νέα 15-μελή κετοαζαλιδία από την κατηγορία της 6-Ο-μεθυλο-8α-αζα-8α-ομο- και 6-Ο-μεθυλο-9α-αζα-9α-ομοερυθρομυκίνης Α με το γενικό τύπο (I) όπου Α αντιπροσωπεύει NH ομάδα και Β την ίδια στιγμή αντιπροσωπεύει C=O ομάδα, ή Α αντιπροσωπεύει C=O ομάδα και Β την ίδια στιγμή αντιπροσωπεύει NH ομάδα, R1 αντιπροσωπεύει OH ομάδα, L-κλαδινοσυλο ομάδα του τύπου (II) ή μαζί με R2 αντιπροσωπεύει κετόνη, R2 αντιπροσωπεύει υδρογόνο ή μαζί με R1 αντιπροσωπεύει κετόνη, R3 αντιπροσωπεύει υδρογόνο ή C1-C4αλκανούλο ομάδα, με ενδιάμεσα και με μία διεργασία για την παρασκευή τους, με τα φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα προσθήκης αυτών με ανόργανα ή οργανικά οξέα, με τη διεργασία για την παρασκευή φαρμακευτικών συνθέσεων, καθώς και με τη χρήση φαρμακευτικών συνθέσεων για αντιμετώπιση βακτηριακών λοιμώξεων.

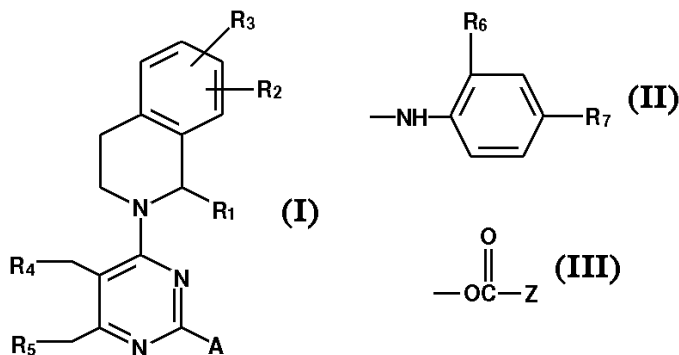


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045384  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403161  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1015444 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98911242.0--24/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)YUHAN CORPORATION, LTD.  
49-6, Taebang-Dong, Tongjak-Ku, Seoul 156-020, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9710862-27/03/1997-KR  
9710863-27/03/1997-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEE, Song, Jin  
2)LEE, Bong, Yong  
3)HWANG, Man, Soon  
4)SHIM, Woo, Jeon  
5)LEE, Jong, Wook  
6)KIM, Chang, Seop  
7)LEE, Seung, Kyu,  
8)SONG, Keun, Seog  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΩΤΟΤΥΠΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΛΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε πρωτότυπα παράγωγα πυριμιδίνης του τύπου (I) ή σε φαρμακευτικούς αποδεκτά άλατά τους, τα οποία διαθέτουν εξαιρετική αντιεκκριτική δραστη-κότητα, σε φαρμακευτικές συνθέσεις που τα περιέχουν ως δραστικό συστατικό, στα πρωτότυπα ενδιάμεσά τους και σε μεθόδους για την παρασκευή τους όπου: όταν το Α είναι πιπεριδιν-1-ύλιο ή -NH-B, στο οποίο το Β είναι C3-C4 αλκύλιο, C3-C4 αλκενύλιο, C3-C7 κυκλοαλκύλιο, C1-C3 αλκο-

ξυαιθύλιο, φαινυλαιθύλιο τα οποία μπορούν να είναι υποκατεστημένα ή μη υποκατεστημένα, 3-τριφθορομεθυλφαινυλ-μεθύλιο, 1-ναφθυλμεθύλιο, 4-μεθυλθειαιζολ-2-ύλιο ή 4-φαινυλθειαιζολ-2-ύλιο, το R1 είναι υδρογόνο ή μεθύλιο και τα R2, R3, R4 και R5 είναι υδρογόνο, ή όταν το Α είναι ομάδα του τύπου (II), όταν το R1 είναι υδροξυμεθύλιο ή C1-C3 αλκοξυμεθύλιο, τα R2, R3, R4, R5 και R6 είναι υδρογόνο και το R7 είναι υδρογόνο ή αλογόνο, ή όταν το R1 είναι υδρογόνο ή μεθύλιο, το R7 είναι υδρογόνο ή αλογόνο, και ένα ή δύο από τα R2, R3, R4, R5 και R6 είναι υδροξυ, μεθοξυ ή ομάδα του τύπου (III) όπου το Ζ είναι C1-C4 αλκύλιο, υποκατεστημένο ή μη υποκατεστημένο C1-C4 αλκενύλιο, κυκλοαλκύλιο, βενζυλοξυ-αλκύλιο, αλκοξυκαρβονυλ-αλκύλιο, μορφολινομεθύλιο, πιπεριδινόμεθύλιο, 4-υποκατεστημένο πιπεραζινομεθύλιο, υποκατεστημένο ή μη υποκατεστημένο φαινύλιο, ναφθύλιο, υποκατεστημένο ή μη υποκατεστημένο βενζύλιο, θειοφαιν-2-υλ-μεθύ-λιο, 1-υποκατεστημένο πυρρολιδιν-2-ύλιο ή -CHR8NHR9, όπου το R8 είναι υδρογόνο, μεθύλιο, ισοπροπίλιο, βενζύλιο, βενζυλοξυμεθύλιο, μεθυλθειοαιθύλιο, βενζυλοξυ-καρβονυλμεθύλιο, καρβαμυλμεθύλιο, καρβαμυλαιθύλιο ή 1-βενζυλμιδαζολ-4-υλμεθύλιο και το R9 είναι υδρογόνο ή τριτ-βουτοξυκαρβονύλιο και τα άλλα είναι υδρογόνο ή μεθύλιο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045385  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403162  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0947135 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99302383.7--26/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):52444-31/03/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kilmer, Joseph  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΨΕΚΑΣΙΜΕΣ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προσφέρεται μια ψεκάσιμη εντομοκτόνα σύνθεση που έχει σημαντικά αυξημένη αποτελεσματικότητα η οποία περιλαμβάνει μια αποτελεσματική ποσότητα από ένα εντομοκτόνο, ένα αποξεστικό, ένα χαμηλού επιπέδου από ένα επιφανειοδραστικό, ένα αδρανή φορέα και προαιρετικά έναν αναστολέα σχηματισμού υμενίου.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045386  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403163  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1132371 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01104959.0--01/03/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10011942-11/03/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Melder, Johann-Peter, Dr.  
2)Buskens, Philip, Dr.  
3)Ruidier, Gunther, Dr.  
4)Ross, Karl-Heinz, Dr.  
5)Schulz, Gerhard, Dr.  
6)Gutschoven, Frank  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ**  
**ΑΛΚΑΝΟΛΑΜΙΝΩΝ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ**  
**ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρασκευή αλκανολαμινών με βελτιωμένη ποιότητα χρώματος, με το ότι η αλκανολαμίνη υποβάλλεται πρώτα σε επεξεργασία με μία δραστική ποσότητα φωσφορώδους ή υποφωσφορώδους οξέος ή των ενώσεων τους σε αυξημένη θερμοκρασία για ένα χρονικό διάστημα τουλάχιστον 5 min (στάδιο α) και ακολούθως αποσπάζεται παρουσία μιας δραστικής ποσότητας μιας απ' αυτές τις ενώσεις φωσφόρου (στάδιο β).

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045387  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403164  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0817784 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96911954.4--26/03/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE WELLCOME FOUNDATION LIM-  
ITED  
Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue,  
Greenford, Middlesex UB6 0NN, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9506644-31/03/1995-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SAMANO, Vicente  
2)GOODYEAR, Michael, David  
3)SAMANO, Mirna, C. Glaxo Wellcome Inc.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΑΝΑΛΟΓΩΝ**  
**ΝΟΥΚΛΕΟΖΙΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

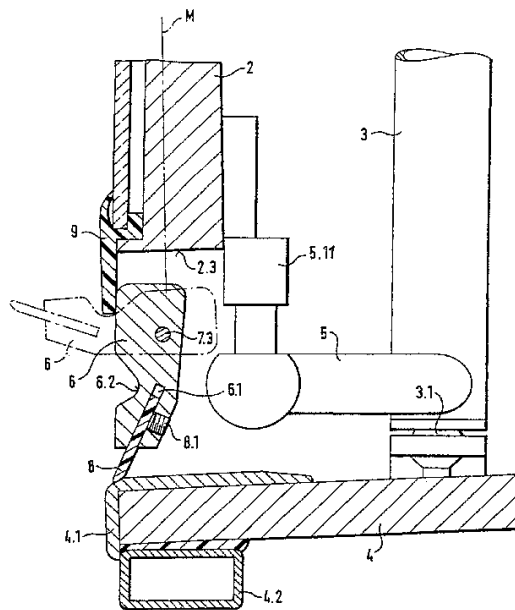
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο παρασκευής αντι-ικών νουκλεοζιτών 1,3-οξαιθιοιόλης που περιλαμβάνει μια αντίδραση ενδομοριακής γλυκοζυλίωσης για την παραγωγή αποκλειστικώς του β-διαστερομερούς, και σε ενδιάμεσα χρήσιμα στη μέθοδο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045388  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403165  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1118491 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01100285.4--04/01/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gebruder Bode GmbH & Co.KG  
 Ochshauser Strasse 14, 34123 Kassel,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20000873 U-20/01/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Horn, Manfred  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΥΛΛΟ ΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΠΟΡΤΑΣ ΓΙΑ ΟΧΗΜΑΤΑ, ΚΥΡΙΩΣ ΓΙΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα φύλλο στρεφόμενης πόρτας για οχήματα, κυρίως για λεωφορεία, το οποίο με τη βοήθεια ενεργοποιούμενων από μια περιστρεφόμενη κολόνα (3) στρεφόμενων βραχιόνων (5) μπορεί να στρέφεται προς τα μέσα. Στην κάτω του ακμή είναι τοποθετημένη μια λωρίδα στεγανότητας (6) στρεφόμενη περί ένα άξονα περιστροφής παράλληλα προς την κάτω ακμή. Ο κάτω βραχίονας στροφής (5) είναι έτσι τοποθετημένος, ώστε η περιοχή στροφής του να βρίσκεται κάτω από τον άξονα περιστροφής της λωρίδας στεγανότητας (6). Η εκτεινόμενη σε όλο το πλάτος του φύλλου της στρεφόμενης πόρτας (2) λωρίδα στεγανότητας (6) είναι αναρτημένη στα δύο άκρα της μέσω ενός αρθρωτού συνδέσμου περιστροφής στο φύλλο στρεφόμενης πόρτας (2), όπου ο άξονας στροφής (7, 3) βρίσκεται στην

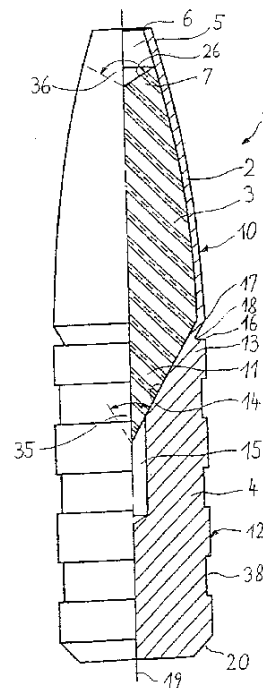
περιοχή μεταξύ του κατακόρυφου μέσου επιπέδου (Μ) του φύλλου στρεφόμενης πόρτας (2) και της εξωτερικής του ακμής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045389  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403166  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1222436 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00960556.9--31/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RUAG AMMOTEC GMBH  
 Kronacher Strasse 63, 90765, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19943311-10/09/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZEIHER, Erich  
 2)HADLER, Andreas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΛΗΜΑ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΔΙΕΙΣΔΥΣΗΣ ΣΤΗ ΜΥΤΗ ΤΟΥ ΒΛΗΜΑΤΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Χρησιμοποιούμενα για το κυνήγι βλήματα είναι προσαρμοσμένα στο θήραμα που πρόκειται να κυνηγηθεί. Βλήματα θραυσματοποίησης και βλήματα μερικής θραυσματοποίησης κομματιάζονται σε θραύσματα κατά την πρόσκρουση επί του θηράματος τελείως ή μέχρι ένα ορισμένο υπόλοιπο του σώματος. Σε περιπτώσεις βλημάτων παραμόρφωσης αντιθέτως θα πρέπει να γίνεται μια παραμόρφωση του σώματος του βλήματος με τη μικρότερη δυνατή θραυσματοποίηση. Η κατασκευή ενός βλήματος παραμόρφωσης θα πρέπει να εμποδίζει την απόσπαση θραυσμάτων σε μεγάλο βαθμό. Σύμφωνα με την εφεύρεση προτείνεται για τον λόγο αυτόν, το στοιχείο διείδυσης (3), παρατηρούμενο κατά τη φορά πτήσης του βλήματος (1), να είναι τοποθετημένο εμπρός από το σώμα του βλήματος (4) και το περίβλημα του βλήματος (2) να είναι ολόσωμο με το σώμα του βλήματος (4).



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045390  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403167  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1105103 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99941596.1--11/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Abbott GmbH & Co. KG  
Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19837684-19/08/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SPENGLER, Reinhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΔΙΟΑΙΡΟΥΜΕΝΟ ΑΚΡΙΒΩΣ ΔΙ-  
ΣΚΙΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένα δισκίο με δύο μετωπικές επιφάνειες και μια παράπλευρη επιφάνεια, στο οποίο οι απέναντι αλληλίων κείμενες μετωπικές επιφάνειες του δισκίου: α) είναι τοποθετημένες συνολικά όχι επίπεδα και τουλάχιστο κατά προσέγγιση παράλληλα μεταξύ τους και β) είναι εφοδιασμένες με ανά μία εγκοπή θραύσης επί της άνω και επί της κάτω πλευράς, όπου οι εγκοπές θραύσης βρίσκονται παράλληλα η μια πάνω από την άλλη στο μέσον του δισκίου.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045391  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403168  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0899252 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98115307.5--14/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IBACH Steinkonservierung GmbH & Co.  
KG  
Tannenstrasse 8, 96120 Bischberg,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):32165397-18/08/1997-PL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ibach, Hermann Wolf  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΣ  
ΑΝΤΟΧΗΣ ΕΝΟΣ ΠΟΡΩΔΟΥΣ  
ΣΩΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα υγρό εμποτισμού για την αύξηση της αντοχής πορωδών σωμάτων και η ανθεκτικότητά τους ενάντια σε αποσάθρωση στη βάση ελεύθερων από διαλύτες ρητινών, στο οποίο η χρησιμοποιούμενη ρητίνη ή το μίγμα ρητινών παρουσιάζει μία θερμοκρασία υαλώδους μετάβασης από 70 έως 90 βαθμούς C και το υγρό εμποτισμού περιέχει ένα πολυμεριζόμενο οξύ με 1 έως 5 άτομα άνθρακα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045392  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403169  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1066828 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00202961.9--04/12/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GLAXO GROUP LIMITED

Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue,  
Greenford, Middlesex UB6 ONN, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9126378-12/12/1991-GB  
9126405-12/12/1991-GB  
9202522-06/02/1992-GB

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Marriott, Rachel Ann  
2)Taylor, Anthony James  
3)Wyatt, David Andrew

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΑΕΡΟΖΟΛ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με τυποποιήσεις αεροζόλ για χρήση για τη χορήγηση φαρμάκων δι' εισπνοής, ιδιαίτερα μια φαρμακευτική τυποποίηση αεροζόλ η οποία περιλαμβάνει σωματιδιακό φάρμακο επιλεγμένο από την ομάδα την περιλαμβάνουσα σαλμετερόλη, σαλβουταμόλη, προπιονική φλουτικαζόνη, διπροπιονική μπεκλομεθαζόνη και φυσιολογικά αποδεκτά άλατα και διαλύματα αυτών και ένα προωθητικό φθοριοάνθρακα ή υδρογόνο - περιέχοντα χλωροφθοριοάνθρακα, η οποία τυποποίηση είναι ουσιαστικά ελεύθερη

επιφανειοδραστικού. Μία μέθοδος θεραπείας αναπνευστικών νοσημάτων η οποία περιλαμβάνει χορήγηση δι' εισπνοής μιας αποτελεσματικής ποσότητας από μια τυποποίηση φαρμακευτικού αεροζόλ όπως ορίστηκε περιγράφεται επίσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045393  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403170  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1080112 - 30/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99927773.4--27/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Octapharma AG

Seidenstrasse 2, Postfach, 8853 Lachen,  
ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19823814-27/05/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gruber, Gerhard

2)IBERER, Gunther  
3)PRIOR, Adalbert  
4)Josic, Djuro  
5)Buchacher, Andrea  
6)WOLFGANG, Jurgen

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

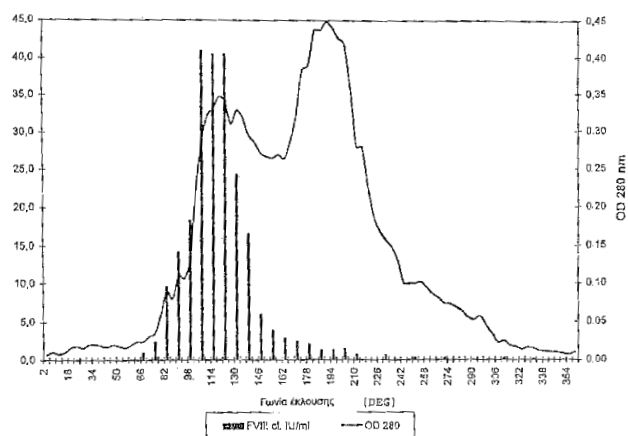
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΚΑΙ/  
Η ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΠΛΑΣΜΑΠΡΩΤΕΪ-  
ΝΩΝ ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΟΕΙΔΗ ΧΡΩΜΑΤΟ-  
ΓΡΑΦΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

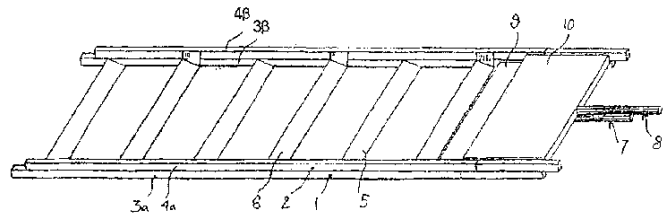
Μέθοδος για τον διαχωρισμό και/ή την απομόνωση ειδικότερα ανθρώπινων πλασμαπρωτεϊνών από ένα μίγμα που περιέχει πλασμαπρωτεΐνες, όπου το μίγμα δίνεται πάνω σε ένα δακτυλιοειδές τοποθετημένο μέσο διαχωρισμού. Το δακτυλιοειδές τοποθετημένο μέσο διαχωρισμού περιστρέφεται κυρίως κάθετα γύρω από έναν προσδιορισμένο στην κατεύθυνση ροής του μίγματος μέσω του δακτυλιοειδούς τοποθετημένου μέσου διαχωρισμού άξονα. Ένα μέσο έκλυσης διοχετεύεται μέσω του δακτυλιοειδούς τοποθετημένου μέσου διαχωρισμού, και

συλλέγονται τα εξερχόμενα στο άκρο του δακτυλιοειδούς τοποθετημένου μέσου διαχωρισμού κλάσματα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045394  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403171  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1034398 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98954862.3--04/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Energos ASA  
Postboks 120, 4001 Stavanger, NORBHΓIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):975397-25/11/1997-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROSVOLD, Helge  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΛΙΒΑΝΟΣ ΚΑΥΣΗΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κλίβανος καύσης για στερεά καύσιμα, ο οποίος περιέχει καύσιμο υλικό, όπου ο κλίβανος διευθετείται με μια σχάρα (11) η οποία περιέχει οπές (12) οι οποίες χρησιμοποιούνται για την παροχή αέρα ή άλλου αερίου μίγματος για καύση. Ένα πρώτο και ένα δεύτερο στέλεχος τροφοδοσίας (1, 2) παρέχονται τα οποία περιλαμβάνουν τις παράλληλες ράβδους (3α, 3β, 4α, 4β) μεταξύ των οποίων τοποθετούνται οι φορείς (5, 6). Τα στελέχη τροφοδοσίας (1, 2) διευθετούνται έτσι ώστε να μπορούν να κινούνται πίσω και μπροστά πάνω στην σχάρα (11) ανεξάρτητα μεταξύ τους. Οι οπές (12) περιβάλλονται από διαστήματα (13) που φέρουν ράβδους (14) κατά τέτοιο τρόπο ώστε να σχηματίζονται σχισμές (15) μεταξύ των διαστημάτων (13) και των ράβδων (14) έτσι ώστε ο αέρας να έχει μια κατεύθυνση προς τα έξω πάνω στην σχάρα (11) η οποία είναι παράλληλη με τις ράβδους (14).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045395  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403172  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1011682 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98954135.4--03/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)WYETH  
Five Giralda Farms,, MADISON, NEW JERSEY, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19739916-11/09/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HESCH, Rolf Dieter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΣΟ ΟΡΜΟΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΨΗΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

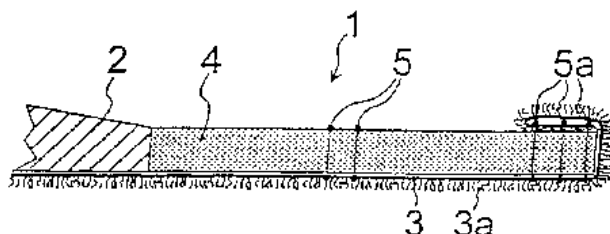
Η ευρεσιτεχνία αφορά ένα μέσο ορμονικής αντισύλληψης με δύο ορμονικά συστατικά. Το αντισυλληπτικό μέσο περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα πρώτο ορμονικό συστατικό το οποίο περιέχει τουλάχιστον ένα γεσταγόνο, και ένα δεύτερο ορμονικό συστατικό, που περιέχει τουλάχιστον ένα οιστρογόνο, για συνεχή και συνδυασμένη χορήγηση. Το μέσο σύμφωνα με την ευρεσιτεχνία εξασφαλίζει μια υψηλή αντισυλληπτική ασφάλεια και αξιόπιστη καταστολή της έμμηνης ρύσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045396  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403173  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1217935 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00978969.4--02/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Griebe, Oliver  
 Heideweg 12, 46414 Rhede, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
 2)WIESNER, Hubert  
 Gruner Weg 21, D-46354 Sudlohn,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
 3)KOHLRUSS, Gregor  
 Pater-Eugen-Breitenstein-Strasse 1, D-46325  
 Borken, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19946939-30/09/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KOHLRUSS, Gregor  
 2)Griebe, Oliver  
 3)WIESNER, Hubert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ ΠΑΤΣΑΒΟΥΡΑ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΔΑΠΕΛΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια υφασμάτινη πατσαβούρα σφουγγαρίσματος διαπέδων (1) από εύκαμπτο υφασμάτινο υλικό (3), η οποία μπορεί να τεντώνεται στερεά σε ένα πλαίσιο τεντώματος (2) μια χειριζόμενη με το χέρι συσκευής καθαρισμού κατά τρόπο που να μπορεί να λύεται, όπου η

πατσαβούρα (1) με τις περιοχές των άκρων της προεξέχει πλευρικά πέραν της επιφάνειας συγκράτησης του πλαισίου τεντώματος (2) τουλάχιστο κατά ένα μέρος και στις περιοχές άκρων αυτές είναι ενισχυμένες αντοχής. Για να καθίστανται δυνατά ένα καλύτερο αποτέλεσμα καθαρισμού και μια μεγαλύτερη σταθερότητα σχήματος, προτείνει η εφεύρεση, να προσαρμόζονται κατά μήκος των ακραίων περιοχών τουλάχιστο σε ορισμένες θέσεις επιφανειακές ταινίες ενίσχυσης (4) στερεά επί του υφασμάτινου υλικού (3).

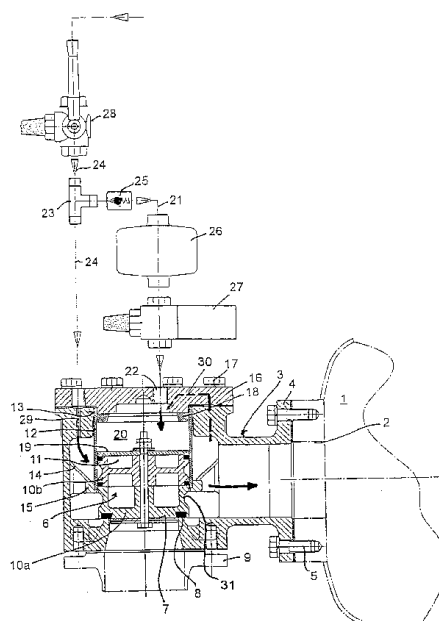


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045397  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403174  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0942883 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98951489.8--02/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Agrichema Materialflusstechneik GmbH &  
 Co. KG  
 Postfach 1170, 55253 Budenheim,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19743789-02/10/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEIBLING, Udo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΡΟΥΣΤΙΚΗ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗ ΠΕΠΗΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΩΝ ΕΠΙΚΑΘΙΣΕΩΝ ΧΥΜΑ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΔΟΧΕΙΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΜΕΘΟΔΟΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε μια διάταξη για την κρουστική εκτόξευση πεπιεσμένου αέρα για την απομάκρυνση παχύρρευστων επικαθίσεων ή συσσωρεύσεων χύμα υλικών σε δοχεία τεχνικών διεργασιών, ανθρακαποθήκες, σιλό ή παρόμοια, με ένα δοχείο αποθήκευσης πεπιεσμένου αέρα (1), στο οποίο διοχετεύεται πεπιεσμένος αέρας από μια δεξαμενή μέσω ενός αγωγού (24), ένα άνοιγμα εξόδου (8) για την κρουστική εκτόξευση πεπιεσμένου αέρα από το δοχείο αποθήκευσης (1) και μια βαλβίδα γρήγορου εξαερισμού (6), η οποία είναι τοποθετημένη στο δοχείο αποθήκευσης (1) και περιλαμβάνει ένα έμβολο (11) που οδηγείται σε ένα κύλινδρο (12), το οποίο κατά την ανάπτυξη αντίστοιχης πίεσης στον προθάλαμο

του εμβόλου (20) πιέζεται προς το άνοιγμα εκτόξευσης (8) και το κλείνει και κατά τον εξαερισμό του προθαλάμου του εμβόλου (20) μετακινείται κρουστικά από το άνοιγμα εξόδου (8), έτσι ώστε να εξέρχεται πεπιεσμένος αέρας κρουστικά στο δοχείο αποθήκευσης (1) μέσω του ανοίγματος εξόδου (8), μπορεί να τροφοδοτείται ο προθάλαμος του εμβόλου (20) της βαλβίδας γρήγορου εξαερισμού (6) χωριστά από την τροφοδοσία πεπιεσμένου αέρα προς το δοχείο αποθήκευσης (1) με πεπιεσμένο αέρα.





---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045398  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403175  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1173439 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00918882.2--14/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALTANA Pharma AG  
Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99107688-17/04/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SENN-BILFINGER, Jorg  
2)SIMON, Wolfgang-Alexander  
3)KROMER, Wolfgang  
4)POSTIUS, Stefan  
5)GRUNDLER, Gerhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΛΟ ΑΛΚΟΞΥ ΙΜΙΔΑΖΟ ΝΑΦΟΥΡΙΔΙ-  
ΝΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του τύπου (I) στον οποίο οι υποκαταστάτες έχουν τις σημασίες που υποδεικνύονται στη περιγραφή, είναι κατάλληλες για τη πρόληψη και θεραπεία των γαστρεντερικών νόσων.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045399  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403176  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0941100 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97950036.0--29/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GLAXO GROUP LIMITED  
Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue,  
Greenford, Middlesex UB6 ONN, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9622681-31/10/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GOODSON, Gary, Wayne  
2)WOOD, Allen, Wayne  
3)FORD, Katherine, Jeannette  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙ-  
ΕΧΟΥΣΕΣ ΛΑΜΙΒΟΥΔΙΝΗ ΚΑΙ ΖΙΝ-  
ΤΟΒΟΥΔΙΝΗ**

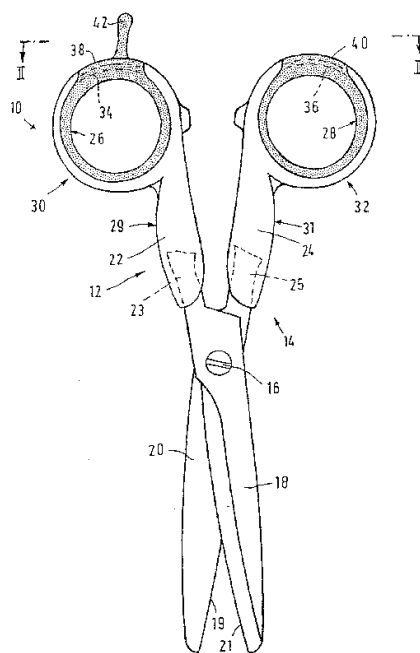
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια φαρμακευτική σύνθεση και μία μέθοδος αναστολής του ιού της ανθρώπινης ανοσοανεπάρκειας (HIV) αποκαλύπτεται η οποία περιλαμβάνει χορήγηση σε ένα δια HIV μολυσμένο άρρωστο ενός ομοιογενούς συνδυασμού λαμβουδίνης, ζιντοβουδίνης και ενός φαρμακευτικού λιπαντικού σε μια ποσότητα η οποία επιτυγχάνει αντιϊκή αποτελεσματικότητα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045400  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403177  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0947297 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99106028.6--25/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Johann Kretzer GmbH & Co.  
 Lohdorfer Strasse 171-173, 42699 Solingen-  
 Ohligs, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29805836 U-31/03/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schallenberg, Manfred  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΣΟ ΨΑΛΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΕΝΑ ΨΑΛΙΔΙ  
 ΧΕΡΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

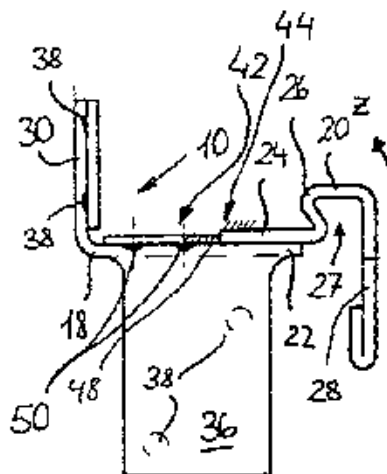
Ένα μισό ψαλιδιού (12, 14) για ένα ψαλίδι χεριού (10) περιλαμβάνει ένα στοιχείο κοπής (19, 21) και ένα στοιχείο λαβής (22,24), το οποίο κάθε φορά σχηματίζει ένα μάτι λαβής (30, 32). Στην εσωτερική περιφέρεια του ματιού λαβής (30, 32) είναι τοποθετημένο ένα ένθετο στοιχείο λαβής από ένα υλικό διαφορετικό από το υλικό του στοιχείου λαβής (22, 24). Το ένθετο στοιχείο λαβής (26, 28) αποτελείται από πλαστικό υλικό και είναι προσαρμοσμένο με ψεκασμένο στο μάτι λαβής κατά τρόπο που να μη μπορεί να λυθεί και να μην αφήνει διάκενο. Με αυτόν τον τρόπο πραγματοποιείται ένα ένθετο στοιχείο, το οποίο στερεώνεται στο μάτι λαβής χωρίς να μπορεί να χαθεί και χωρίς να μπορεί να στραφεί.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045401  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403178  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0940547 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99104284.7--03/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hormann KG Brandis  
 Gewerbeallee 17, 04821 Brandis, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29803812 U-04/03/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hormann, Thomas J., Dipl.-Ing.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΜΙΑ ΠΟΡΤΑ, ΙΔΙΑΙΤΕ-  
 ΡΩΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΠΟΡΤΑ ΠΥΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Έχει περιγραφεί ένα πλαίσιο για μια πόρτα, κυρίως για μια πόρτα πυροπροστασίας και ακόμη πιο ιδιαίτερα για μια χρησιμοποιούμενη δεξιά και αριστερά πόρτα πυροπροστασίας, στην οποία στην περιοχή ενός διατασσόμενου οριζόντιου πλαισίου (10) είναι φτιαγμένες προκαθορισμένες θέσεις θραύσης (42), στις οποίες μπορεί να αποσπάται ένα ανεπιθύμητο για ορισμένες καταστάσεις εγκατάστασης τμήμα πλαισίου (20) από το υπόλοιπο (10) του πλαισίου. Οι προκαθορισμένες θέσεις θραύσης (42) πραγματοποιούνται, με το να σχηματίζονται σημειακά οι συνδέσεις μεταξύ των τμημάτων πλαισίου (18, 20), από τα οποία συγκροτείται το πλαίσιο, κατά προτίμηση μέσω σημειακών συγκολλήσεων ή σημείων συγκόλλησης (50). Ένα τουλάχιστο από τα διατασσόμενα οριζοντίως πλαίσια (10) αποτελείται εν προκειμένω από δύο κομμάτια (18, 20), τα οποία συνδέονται έτσι σταθερά μεταξύ τους αλλά με δυνατότητα να σπάζουν και να χωρίζονται το ένα από το άλλο. Οι σημειακές συνδέσεις εμπλέκονται εν προκειμένω σε σχηματιζόμενες σε μια περιοχή μιας ακμής (44) ενός από τα κομμάτια (20) διογκώσεις προς τα έξω (48), στις οποίες το υλικό αυτού του κομματιού (20) είναι φτιαγμένο λεπτότερο από ότι στις υπόλοιπες περιοχές. Κατά προτίμηση το υλικό στις διογκώσεις αυτές (48) είναι βγαλμένο προς τα έξω πέραν της ακμής (44).

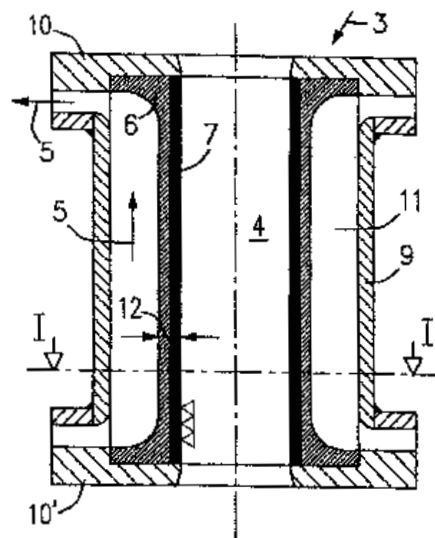


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045402  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403179  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1212159 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00960417.4--09/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CONCAST STANDARD AG  
 Todistrasse 9, 8027 Zurich, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):156099-26/08/1999-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROEHRIG, Adalbert  
 2)STILLI, Adrian  
 3)KAWA, Franz  
 4)BRAUN, Holger  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΛΟΥΠΙ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΕΧΗ ΧΥΤΕΥΣΗ ΧΑΛΥΒΑ ΣΕ ΜΟΡΦΕΣ ΑΚΑΤΕΡΓΑΣΤΩΝ ΚΟΜΜΑΤΙΩΝ ΚΑΙ ΚΟΜΜΑΤΙΩΝ ΜΕ ΠΡΟΕΞΟΧΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Καλούπια για τη συνεχή χύτευση χάλυβα σε μορφές ακατέργαστων κομματιών και κομματιών με προεξοχές κατασκευάζονται σύμφωνα με τη σημερινή τεχνολογία συνήθως από ένα ψυχωμένο με νερό χάλκινο σωλήνα, ο οποίος σχηματίζει ένα εσωτερικό σώμα, ένα χιτώνιο από νερό και μια θήκη καλουπιού. Για να αποφεύγεται μια δαπανηρή κατασκευή τέτοιων χάλκινων σωλήνων, προβλέπεται ως σωλήνας καλουπιού του σύμφωνα με την εφεύρεση καλουπιού ένα εσωτερικό

σώμα, το οποίο περιλαμβάνει ένα φορέα επίστρωσης (6), ο οποίος είναι κατασκευασμένος από αλουμίνιο ή ένα κράμα αλουμινίου και εφοδιασμένος με μια επίστρωση (7). Η επίστρωση (7) θα μπορεί να φέρεται μετά την προσαγωγή της στην κοιλότητα μορφοποίησης (4) με μια κατεργασία στις διαστάσεις της κοιλότητας διαμόρφωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045403  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403180  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0798324 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97400570.4--14/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CECA S.A.  
 4 - 8, Cours Michelet, La Defense 10, 92800 Puteaux, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9603971-29/03/1996-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bekkiekh, Messaoud  
 2)Dreyfus, Thierry  
 3)Morel-Fourrier, Christophe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΡΗΤΙΝΕΣ ΝΟΒΟΛΑΚ ΦΑΙΝΟΛΗΣ/ΔΙΕΝΙΟΥ, ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΙΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΡΗΤΙΝΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση έχει ως αντικείμενο ρητίνες νοβολάκ που προκύπτουν με συμπίκνωση (Α) ενός αρωματικού σύνθετου που περιέχει τουλάχιστον δύο ομάδες υδροξυλίου και (Β) ενός διενίου μη συζευγμένου σε μία μοριακή σχέση (Α)/(Β) που περιλαμβάνεται μεταξύ 0,7 και 1,75 με την παρουσία ενός όξινου καταλύτη, που χαρακτηρίζονται από το ότι η περιεκτικότητά σε ελεύθερο αρωματικό σύνθετο είναι μικρότερη από 5 τοις εκατό κατά βάρος. Η εφεύρεση έχει επίσης ως αντικείμενο μία διαδικασία παρασκευής των εν λόγω ρητινών. Η εφεύρεση αναφέρεται εξίσου σε συνθέσεις με βάση καουτσούκ που περιλαμβάνουν από 0,5 έως 20 μέρη κατά βάρος των προαναφερθέντων ρητινών νοβολάκ για 100 μέρη κατά βάρος καουτσούκ. Η εφεύρεση έχει εξίσου ως

αντικείμενο την εφαρμογή των εν λόγω ρητινών ή συνθέσεων με βάση καουτσούκ στο χώρο του βουλκανισμού, κυρίως των ελαστικών και των ταινιών μεταφοράς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045404  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403181  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0968106 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97952580.5--17/12/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Honeywell International Inc.  
 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morris-  
 town, New Jersey 07962-2245, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):819931-18/03/1997-UK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEINING, Tang  
 2)MARES, Frank  
 3)MORGAN, Robert, Clark

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ

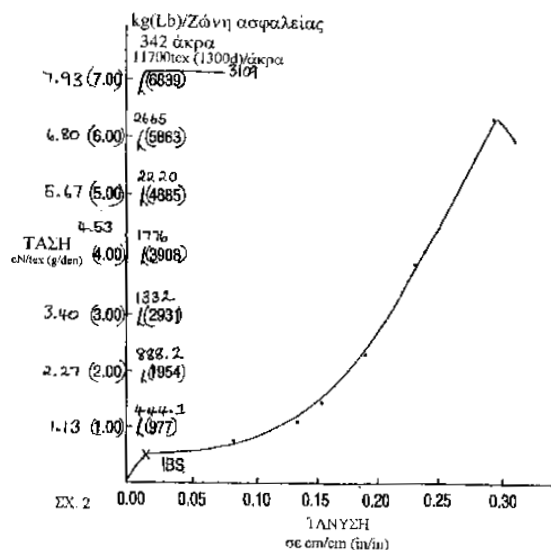
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ  
 ΕΞΙΣΩΣΗΣ ΚΑΜΠΥΛΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση δίδει ενισχυτικές λωρίδες εξίσωσης καμπυλών φόρτισης και απορρόφησης ενέργειας κρούσης οι οποίες περιλαμβάνουν νήμα στημονιού. Εάν η ενισχυτική λωρίδα χρησιμοποιείται σε ζώνες ασφαλείας, η ενισχυτική λωρίδα δίδει συμπεριφορά εξίσωσης καμπυλών φόρτισης από περίπου 450 λίβρες (περίπου 2,000 Newtons) έως περίπου 1,800 λίβρες (περίπου 8,000 Newtons) σε περίπτωση σύγκρουσης οχημάτων. Το νήμα περιλαμβάνει πολλές ίνες, όλα δε τα εν λόγω νήματα στημονιού έχουν το ίδιο ουσιαστικά προφίλ μετατόπισης δύναμης, είναι κατασκευασμένα από πολυμερές με θερμοκρασία μετάπτωσης υάλου που

κυμαίνεται μεταξύ περίπου -40 βαθμούς Κελσίου έως περίπου +70 βαθμούς Κελσίου, και δεν είναι κατασκευασμένα από ομοπολυμερές τερεφθαλικού πολυβουτυλενίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045405  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403182  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0800383 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95942357.5--20/12/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
 151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9404466-22/12/1994-SE  
 9502369-30/06/1995-SE

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BYSTRÖM, Katarina  
 2)NILSSON, Per-Gunnar

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΛΙΠΟΣΩΜΑΤΙΚΕΣ ΣΚΟΝΕΣ ΓΙΑ  
 ΕΙΣΠΝΟΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία προλιπσωματική σκόνη, η οποία σκόνη περιλαμβάνει σε μία μονή φάση ξεχωριστά σωματίδια ενός βιολογικώς ενεργού συστατικού μαζί μ' ένα λιπίδιο ή μίγμα λιπιδίων με θερμοκρασία μετάβασης φάσης κάτω από 37 βαθμούς Κελσίου.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045406  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403183  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1126867 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99970026.3--30/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vascular Biogenics Ltd.  
6 Janathan Netanyahu Street, 60376 Or Yehuda, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12644798-04/10/1998-IL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHOENFELD, Yehuda  
2)HARATS, Dror  
3)GEORGE, Jacob  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΑΡΘΡΟΣΚΛΗΡΩΣΗΣ ΚΑΙ/Η ΤΗΝ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ ΑΠΟ ΑΥΤΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία σύνθεση που προκαλεί ανοσολογική και στοματική ανοχή για τη θεραπευτική αντιμετώπιση της αρτηριοσκληρώσεως και/ή προφύλαξη από αυτή, που περιλαμβάνει ένα δραστικό συστατικό που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από τροποποιημένη λιποπρωτεΐνη χαμηλής πυκνότητας, οξειδωμένη λιποπρωτεΐνη χαμηλής πυκνότητας (Ox LDL), πρωτεΐνη θερμικού σοκ 60/65 (HSP60/65), βητα2-γλυκοπρωτεΐνη-1(β2GP-1), λειτουργικά παράγωγα αυτών και

μίγματα τους, σε συνδυασμό μ' ένα φαρμακευτικώς ανεκτό φορέα για χορήγηση από του στόματος.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045407  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403184  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1021194 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98948029.8--05/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9703691-10/10/1997-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)UNGELL, Anna-Lena  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΟΣΤΕΟΠΩΡΩΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

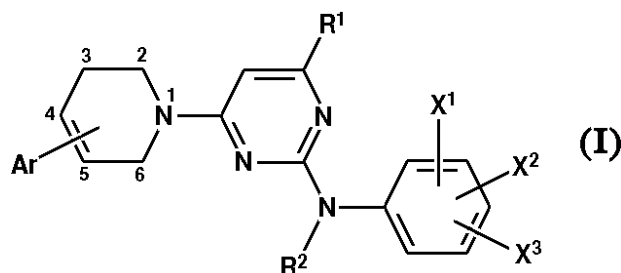
Η παρούσα εφεύρεση δίδει φαρμακευτικές τυποποιήσεις που περιλαμβάνουν τουλάχιστον ένα δισφωσφονικό άλας και ένα μέσο ενίσχυσης απορρόφησης που αποτελείται από ένα γλυκερίδιο μέσης αλυσίδας ή ένα μίγμα από γλυκερίδια μέσης αλυσίδας. Οι εν λόγω φαρμακευτικές τυποποιήσεις είναι χρήσιμες για την αναστολή της απορρόφησης οστών και για τη θεραπευτική αντιμετώπιση της οστεοπόρωσης και την προφύλαξη από αυτή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045408  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403185  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0976745 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98911002.8--25/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD  
24-1 Takata 3-chome, Toshima-ku, Tokyo  
170-8633, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):33843997-09/12/1997-JP  
7289997-26/03/1997-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHAKI, Shigeyuki  
2)NAKAZATO, Atsuro  
3)OKUYAMA, Shigeru  
4)TOMISAWA, Kazuyuki  
5)AIBE, Izumi,  
6)KUMAGAI, Toshihito  
7)OKUBO, Taketoshi  
8)TANAKA, Hideo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΠΥΡΙΔΙΑ ΠΥ-  
ΡΙΜΙΔΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

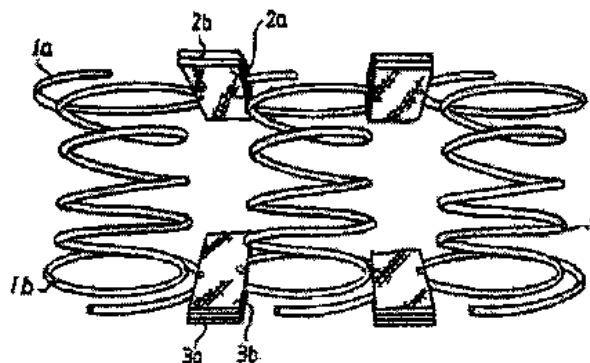
Παράγωγο 4-τετραυδροπυριδίου πυριμιδίνης που αντιπροσωπεύεται από το τύπο (I): όπου το Ar αντιπροσωπεύει φαινύλ ομάδα υποκατεστημένη με 1 έως 3 υποκαταστάτες που επιλέγονται από άτομο αλογόνου, αλκύλ ομάδα έχουσα 1 έως 5 άτομα άνθρακα, αλκόξυ ομάδα έχουσα 1 έως 5 άτομα άνθρακα και τριφθορομεθύλ ομάδα, φαινύλ ομάδα, θειενύλ ομάδα ή φουρανύλ ομάδα, το R1

αντιπροσωπεύει άτομο υδρογόνου, αλκύλ ομάδα έχουσα 1 έως 5 άτομα άνθρακα, άμινο ομάδα ή άμινο ομάδα υποκατεστημένη με 1 έως 2 αλκύλ ομάδες που έχουν 1 έως 5 άτομα άνθρακα, το R2 αντιπροσωπεύει αλκύλ ομάδα έχουσα 1 έως 5 άτομα άνθρακα, κυκλοαλκυλαλκύλ ομάδα έχουσα 4 έως 7 άτομα άνθρακα, αλκενύλ ομάδα έχουσα 2 έως 5 άτομα άνθρακα ή αλκινύλ ομάδα έχουσα 2 έως 5 άτομα άνθρακα και τα X1, X2 και X3τα οποία μπορεί να είναι τα ίδια ή διαφορετικά, έκαστο αντιπροσωπεύει άτομο υδρογόνου, άτομο αλογόνου, αλκύλ ομάδα έχουσα 1 έως 5 άτομα άνθρακα, αλκόξυ ομάδα έχουσα 1 έως 5 άτομα άνθρακα, αλκύλθειο ομάδα έχουσα 1 έως 5 άτομα άνθρακα, άμινο ομάδα ή άμινο ομάδα υποκατεστημένη με 1 ή 2 αλκύλ ομάδες που έχουν 1 έως 5 άτομα άνθρακα, ή φαρμακευτικός αποδεκτό άλας αυτού. Η εφεύρεση παρέχει μία ένωση αποτελεσματική σε ασθένειες στις οποίες θεωρείται ότι συμμετέχει το CRF, όπως στη κατάθλιψη, άγχος, ασθένεια Alzheimer, σύνδρομο Πάρκινσον, χορεία Huntington, διαταραχές διατροφής, υπέρταση, πεπτικές ασθένειες, εξάρτηση φαρμάκου, επιληψία, εγκεφαλική απόφραξη, εγκεφαλική ισχαιμία, εγκεφαλικό οίδημα, τραύματα κεφαλής, φλεγμονή και ασθένειες που σχετίζονται με την ανοσία.

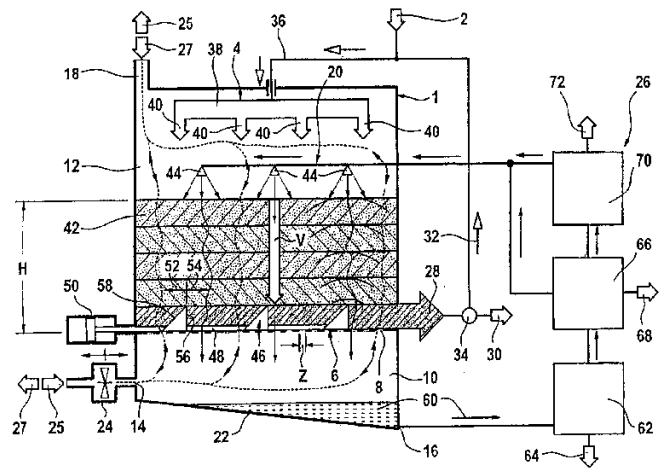


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045409  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403186  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1039819 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98964592.4--11/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Stjernfjadrar AB  
P.O. Box 44, 524 21 Herrljunga, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9704745-19/12/1997-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STJERNA, NilsEric  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΛΑΤΗΡΙΟΦΟΡΟ ΣΤΡΩΜΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα ελατηριοφόρο στρώμα που αποτελείται από έναν αριθμό αλληλοσυνδεδεμένων στοιχείων ελικοειδούς ελατηρίου, και σε μία μέθοδο για την κατασκευή του προαναφερόμενου στρώματος. Τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα του προαναφερόμενου ελατηριοφόρου στρώματος είναι ότι τα στοιχεία των ελικοειδών ελατηρίων είναι αλληλοσυνδεδεμένα με στοιχεία επιφανείας, όπως κομμάτια λωρίδων κατασκευασμένα κατά προτίμηση από ένα υφασμάτινο υλικό και που εκτείνονται τουλάχιστον σε ένα επίπεδοκυρίως παράλληλα με το επίπεδο του στρώματος, με τα κομμάτια λωρίδας να εκτείνονται ανάμεσα και να είναι προσαρμοσμένα στα ζευγάρια γειτονικών στοιχείων ελατηρίου, και τοιουτοτρόπως να αλληλοσυνδέονται τα προαναφερόμενα στοιχεία ελατηρίου.



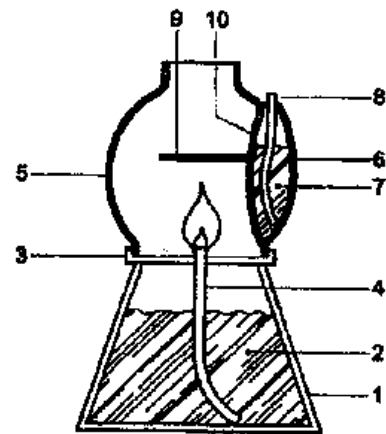
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045410  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403187  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1127034 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99971790.3--04/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Muller, Patrick  
Wartenbergstrasse 6, 4127 Birsfelden,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19851306-06/11/1998-DE  
19909353-03/03/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Muller Patrick  
2)Widmer Christian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ**  
**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΝΟΣ**  
**ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ**  
**ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΣΥΝΙΣΤΩΣΕΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρουσιάζει μία μέθοδο για την προετοιμασία ενός μίγματος ουσιών το οποίο περιέχει δομικές και οργανικές συνιστώσες. Επίσης παρουσιάζει μία συσκευή για την πραγματοποίηση της αναφερόμενης μεθόδου. Σύμφωνα με την εφεύρεση, το μίγμα ουσιών, δέχεται δύναμη η οποία είναι παλμικού ή περιοδικού τύπου, ώστε να εμποδίζεται ο σχηματισμός καναλιών (διόδων) ροής για το υγρό πλύσης ή για τον αέρα διεργασίας μέσα στο σωρό των σωματιδίων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045411  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403188  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1216063 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00964783.5--15/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sara Lee/DE N.V.  
Keulsekade 143, 3532 AA Utrecht,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99203023-16/09/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KUHN, Petrus, Henricus, Aloysius, Nicolaas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΡΩΜΑΤΙΣΜΟΥ ΧΩΡΟΥ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**



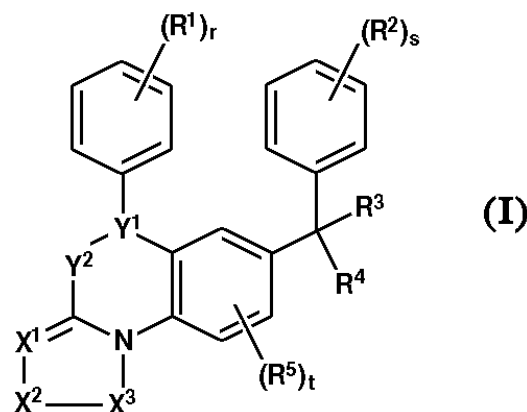
Μία συσκευή αρωματισμού αέρα περιλαμβάνει ένα δοχείο με ένα φυτίλι, το οποίο μπορεί να γεμιστεί με ένα καύσιμο, συγκεκριμένα με φωτιστικό πετρέλαιο, και μέσο αγωγής θερμότητας για μεταφορά της θερμότητας από το φυτίλι, όταν αυτό καίγεται, σε μία ξεχωριστή βάση για ένα ενεργό συστατικό, όπως επί παραδείγματι ένα αρωματικό. Η βάση μπορεί να είναι ένα αναπόσπαστο τμήμα της συσκευής ή μπορεί να είναι επανατοποθετηνόμενη, στην οποία περίπτωση η συσκευή παρέχεται με μέσο σύνδεσης για να συνδέει την βάση στην συσκευή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045412  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403191  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1140935 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99969220.5--17/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.  
Turnhoutsebaan 30, 2340 Beerse, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98204444-23/12/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANGIBAUD, Patrick Rene  
2)BOURDREZ, Xavier Marc  
3)VENET, Marc Gaston  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):1,2-ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΙ-  
ΝΟΛΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεσις αφορά ενώσεις του τύπου (I), τα φαρμακολογικά αποδεκτά άλατα δια προσθήκης οξέων αυτών και στερεοχημικά ισομερείς μορφές αυτών όπου το =X1-X2-X3- είναι ένα τρισθενές ριζικό. το >Y1-Y2- είναι ένα τρισθενές ριζικό. τα r και s είναι έκαστο ανεξαρτήτως 0, 1, 2, 3, 4 ή 5. το t είναι 0, 1, 2 ή 3. έκαστο R1 και R2 είναι ανεξαρτήτως υδρόξυ, αλογόνο, κυανο, C1-6αλκυλ, τριαλογονομεθύλ,, τριαλογονομεθοξυ, C2-6αλκενυλ, C1-6αλκυλοξυ, υδροξυC1-6αλκυλοξυ, C1-6αλκυλθειο, C1-6αλκυλοξυC1-6αλκυλοξυ, C1-6 αλκυλοξυ-καρβονυλ, αμινοC1-6αλκυλοξυ, μονο- ή δι(C1-6αλκυλ)αμινο, μονο- ή δι(C1-6 αλκυλ)αμινοC1-6αλκυλοξυ, αρυλ, αρυλC1-6αλκυλ, αρυλοξυ ή αρυλC1-6αλκυλοξυ, υδροξυκαρβονυλ, C1-6αλκυλοξυκαρβονυλ. ή δύο R1 ή R2 επί

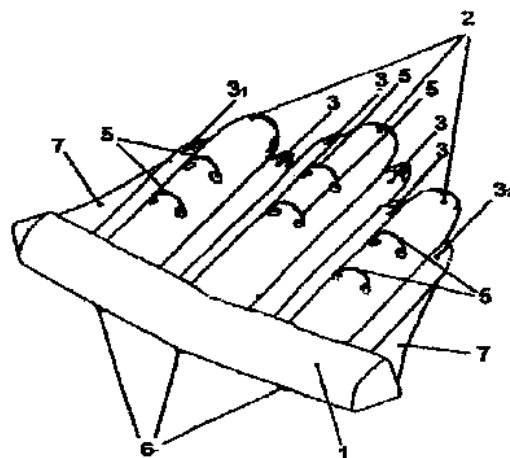
γειτονικών θέσεων σχηματίζουν μαζί ένα δισθενές ριζικό. το R3 είναι υδρογόνο, αλογόνο, C1-6αλκυλ, κυανο, αλογοC1-6αλκυλ, υδροξυC1-6αλκυλ, κυανοC1-6αλκυλ, αμινοC1-6αλκυλ, C1-6αλκυλοξυC1-6αλκυλ, C1-6αλκυλθειο-C1-6αλκυλ, αμινοκαρβονυλC1-6αλκυλ, υδροξυκαρβονυλ, υδροξυκαρβονυλC1-6αλκυλ, C1-6αλκυλοξυκαρβονυλC1-6αλκυλ, C1-6αλκυλοκαρβονυλC1-6 αλκυλ, C1-6αλκυλοξυκαρβονυλ, αρυλ, αρυλC1-6αλκυλοξυC1-6αλκυλ, μονο- ή δι(C1-6 αλκυλ)αμινοC1-6αλκυλ, ή ένα ριζικό του τύπου -O-R10, -S-R10 ή -NR11R12. το R4 είναι ένα ενδεχομένως υποκατεστημένο ιμιδαζολυλ. το αρυλ είναι ένα ενδεχομένως υποκατεστημένο φαινυλ ή ναφθαλενυλ. τρανσφεράση που έχει φαρνεξυλ και γερανυλγερανυλ τρανσφεράση παρεμποδιζόμενης δραστικότητας. η παρασκευή αυτών οι συνθέσεις που περιέχουν αυτά και η χρησιμοποίησή των ως φαρμάκου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045413  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403192  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1152942 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00907730.6--25/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lorier, Roberto Roger  
4, rue du Faisan, 59320 Haubourdin, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9902530-25/02/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lorier, Roberto Roger  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΡΟΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΝΑΥΤΙΚΗ ΣΧΕ-  
ΔΙΑ ΓΙΑ ΣΠΟΡ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΧΡΟΝΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια ναυτική σχεδία χωρίς μηχανοκίνηση που μπορεί να σύρεται και να ανυψώνεται από εμπρός αφήνοντας στιγμιαία το γυρό στοιχείο για την εκτέλεση ενός ψυχαγωγικού αθλήματος στο νερό. Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια διάταξη ναυτικής σχεδίας που μπορεί να φέρει πολλά άτομα. Η σχεδία αποτελείται: από μια φουσκωτή μετωπική δομή (1) που διαθέτει στο κάτω της μέρος μια διάταξη που επιτρέπει την έλξη (6), τουλάχιστο δύο επιμήκεις φουσκωτές δευτερεύουσες δομές (2), τουλάχιστο μιαν επιμήκη φουσκωτή τριτεύουσα δομή (3, 3, 3), μέσα για τη συγκράτηση (5) των επιβατών για να μπορούν να στέκονται όρθιοι, ξαπλωμένοι, καθιστοί ή πιαστί επάνω στην ή στις δευτερεύουσες δομές, από κάθε πλευρά ενός μαλακού πλευρικού περιζώματος (7).





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045414  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403193  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0654302 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94308612.4--22/11/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BAYER ANTWERPEN N.V.  
Haven 507, Scheldelaan 420, 2040 Antwerpen,  
ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):156534-23/11/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Le-Khac, Bi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΙ ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΣΥΜ-  
ΠΛΟΚΟΥ ΔΙΠΛΟΥ ΚΥΑΝΙΔΙΟΥ ΜΕ-  
ΤΑΛΛΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

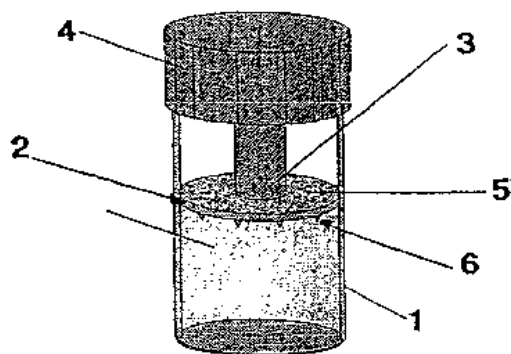
Αποκαλύπτονται βελτιωμένοι καταλύτες διπλού κυανιδίου μετάλλου. Οι ουσιαστικά άμορφοι καταλύτες της εφεύρεσης είναι περισσότερο δραστικοί για πολυμερισμό εποξειδίων από τους συμβατικούς καταλύτες DMC, οι οποίοι έχουν ένα ουσιαστικά κρυσταλλικό συστατικό. Προϊόντα πολυόλης κατασκευασμένα με τους καταλύτες είναι συνήθως διαυγή, έχουν εξαιρετικά χαμηλούς μη κορεσμούς, και δεν περιέχουν καμία ανιχνεύσιμη ποσότητα ακαθαρσιών πολυόλης χαμηλού μοριακού βάρους. Μία μέθοδος κατασκευής των βελτιωμένων καταλυτών DMC, η οποία εμπλέκει τον συνδυασμό στενά των αντιδρώντων, αποκαλύπτεται επίσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045415  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403194  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0995097 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98925437.0--24/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR  
FORDERUNG DER ANGEWANDTEN  
FORSCHUNG E.V.  
Leonrodstrasse 54, 80636 Munchen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19729028-08/07/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DOBLER, Hannes  
2)KUHN, Claus  
3)LINDNER, Hans  
4)KIESEWETTER, Stefan  
5)BERNHAGEN, Jurgen  
6)TOLLE, Gabriele  
7)TOVAR, Gunter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ  
ΥΛΙΚΟΥ ΑΠΟ ΜΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ  
ΙΣΤΩΝ Η/ΚΑΙ ΑΠΟ ΕΝΑ ΥΓΡΟ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Στην παρούσα εφεύρεση περιγράφεται μία συσκευή καθώς και μία μέθοδος για την απομόνωση κυτταρικού υλικού από μία διαμόρφωση ιστών ή και από ένα υγρό. Η εφεύρεση χαρακτηρίζεται από ένα δοχείο (1) το οποίο είναι ανοιχτό από πάνω και στο οποίο μπορεί να τοποθετείται το κυτταρικό υλικό μιας διαμόρφωσης ιστών ή

και ενός υγρού που πρέπει να απομονωθεί. Η συσκευή προβλέπεται να έχει ένα διαχωριστήρα ο οποίος είναι διαμορφωμένος σαν σφραγίδα και ο οποίος έχει ένα επίπεδο δίσκο διαχωρισμού (2) του οποίου το περιφερειακό άκρο ακουμπάει στεγανά στα εσωτερικά τοιχώματα του δοχείου και ο οποίος έχει μία τουλάχιστον διόδο η οποία καλύπτεται με μία μεμβράνη διήθησης (5). Ο αναφερόμενος δίσκος διαχωρισμού μπορεί να εισάγεται από πάνω στο δοχείο (1) έτσι, ώστε να έχει τη δυνατότητα να πιέζει το κυτταρικό υλικό μαζί με τη διαμόρφωση ιστών ή και το υγρό και να ενεργοποιεί το κυτταρικό υλικό με περιστροφή ασκώντας διαμητρικές δυνάμεις. Τα κύτταρα ή και οι θύλακες κυττάρων περνάνε μέσα από τους πόρους της μεμβράνης διήθησης (5), ενώ ο υπόλοιπος ιστός συγκρατείται.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045416  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403195  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0981347 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98908223.5--03/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Darwin Discovery Limited  
208 Bath Road, Slough Berks SL1 3WE,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9704352-03/03/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GENNER Y, Brian, Albert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΒΟΒΟΥΠΙΒΑ-  
ΚΑΙΝΗΣ ΣΕ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΠΡΟΣΩ-  
ΠΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η λεβοβουπιβακαΐνη χρησιμοποιείται για την παροχή αναισθησίας ή αναλγησίας σε ένα πάσχοντα άνθρωπο κατά και μετά μια χειρουργική προσώπου, ειδικά οδοντιατρική ή οφθαλμιατρική.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045417  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403196  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0692974 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94912333.5--29/03/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER INC.  
235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017-  
5755, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):38428-29/03/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROBERTS, David, S.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΛΟΣΤΡΙΔΙΑΚΑ ΕΜΒΟΛΙΑ ΠΟΛΛΩΝ  
ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑ  
ΕΚΔΟΧΑ ΣΑΠΩΝΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

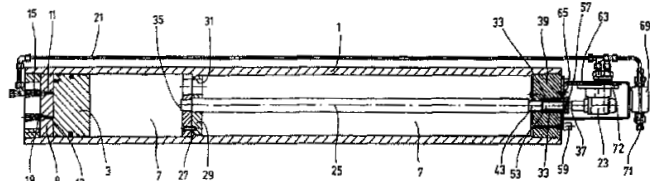
Αποκαλύπτονται νέα εκ πολλών συστατικών κλοστριδιακά σκευάσματα εμβολίου που χρησιμοποιούν ευκόλως διασπειρόμενα, έκδοχα τα οποία δεν είναι αποθέματος, όπως σαπωνίνη. Τα εμβόλια μπορούν να χορηγούνται σε βοοειδή ενδομυϊκώς ή υποδοριώς άνευ σοβαρών επίμονων τοπικών αντιδράσεων, όπως κοκκίωμα, απόστημα, και ουλώδης ιστός, που παρουσιάζεται κανονικά σε άλλα κλοστριδιακά εμβόλια εκ πολλών στρώσεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045418  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403197  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1086312 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99927842.7--02/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HYDAC Technology GmbH  
Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19827363-19/06/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHOLL, Josef  
2)BALTES, Herbert  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ ΤΥΠΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ ΓΙΑ ΕΝΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΥΓΡΟ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΤΡΟΦΟΔΟΤΕΙ ΕΝΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ ΠΟΥ ΑΝΗΚΕΙ ΣΕ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα συσσωρευτή τύπου εμβόλου ο οποίος έχει σχεδιαστεί, ιδιαίτερα, για να ενεργοποιεί υδραυλικά τη μονάδα εξαγωγής σε μη αυτοκινούμενα οχήματα που μεταφέρουν υλικά χύδην. Στον αναφερόμενο συσσωρευτή, ο κύλινδρος (1) περιλαμβάνει ένα ωστήριο (25) το οποίο μπορεί να μετατοπίζεται αξονικά μέσα στον κύλινδρο και το οποίο μπορεί να μετακινείται από το έμβολο (3), μόλις ο θάλαμος λαδιού (5) του κυλίνδρου (1) αποκτήσει μια καθορισμένη πίεση φορτίου, ώστε το αναφερόμενο ωστήριο να ενεργοποιεί τη

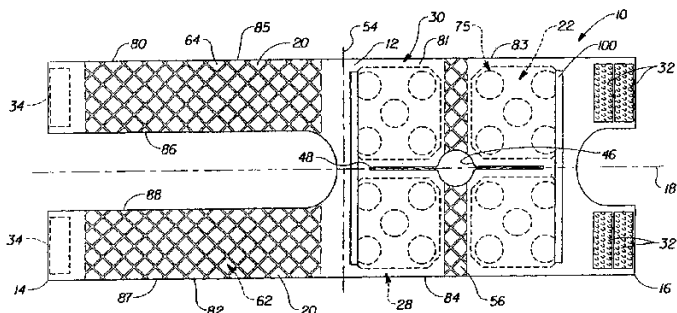
βαλβίδα ελέγχου (23). Η τελευταία παίζει ρόλο βαλβίδας διακοπής για το ρευστό φόρτισης το οποίο ρέει προς το θάλαμο λαδιού (5). Η αναφερόμενη βαλβίδα είναι τοποθετημένη σαν μια ανεξάρτητη δομική μονάδα (βαθμίδα) στην εξωτερική πλευρά του καπακιού (39) του κυλίνδρου έτσι, ώστε να μπορεί να αφαιρεθεί και να ενεργοποιείται με το εξωτερικό άκρο του ωστήριου (25) το οποίο οδηγείται προς το εξωτερικό μέρος περνώντας με στεγανό τρόπο μέσα από το καπάκι (39) του κυλίνδρου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045419  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403198  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1021144 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98933848.8--31/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):916083-21/08/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OUELLETTE, William, Robert  
2)DAVIS, Leane, Kristine  
3)BARONE, Daniel, Louis  
4)CRAMER, Ronald, Dean  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάνη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάνη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΘΕΡΜΙΚΟΣ ΜΟΝΟΑΞΟΝΙΚΟΣ ΕΠΙΔΕΣΜΟΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΑΡΘΡΩΣΕΙΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ελαστικούς μονοαξονικούς επιδέσμους μίας χρήσης για αρθρώσεις οι οποίοι διαθέτουν πολυστρωματική ελαστική δομή από πολυμερή ιστό και δύο υφασμάτινα στρώματα φορείς και ένα ή περισσότερα θερμικά στοιχεία, κατά προτίμηση έναν ή περισσότερους θερμικούς σωρούς που περιλαμβάνουν μεγάλο αριθμό μεμονωμένων θερμικών στοιχείων, όπου εφαρμόζεται θερμότητα σε συγκεκριμένες περιοχές του σώματος του χρήστη, κατά προτίμηση στο γόνατο και/ή στον αγκώνα, κατά προτίμηση για την ανακούφιση από τον πόνο. Οι επιδέσμοι αυτοί εφαρμόζουν καλά στο σώμα του χρήστη ώστε να παρέχουν σταθερή, κατάλληλη και άνετη θερμική εφαρμογή.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045420  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403199  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1237827 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00989948.5--01/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MBT HOLDING AG  
Vulkanstrasse 110, 8048 Zurich, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9928977-08/12/1999-GB  
**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):ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΗ ΣΚΥΡΟ-  
ΔΕΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας ελεύθερος αλκαλίων επιταχυντής για ψεκαζόμενο σκυρόδεμα παρασκευάζεται με διάλυση θεικού αργιλίου σε νερό και άμορφου υδροξειδίου αργιλίου σε νερό το οποίο προαιρετικά περιέχει αμίνη, και προαιρετικά προσθήκη τουλάχιστον ενός σταθεροποιητή, επιλεγμένου από υδροξυκαρβοξυλικά οξέα και φωσφορικά οξέα και όχι-αλκαλικά άλατά τους, και τουλάχιστον ενός παράγοντα από-αφρισμού.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045421  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403200  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0851910 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96933799.7--13/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):529815-18/09/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARKET, Dennis, Joseph, Jr.  
2)COSTA, Jill, Bonham  
3)GALLON, Lois, Sara  
4)LITTIG, Janet, Sue  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΗΣ  
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΠΟΥ  
ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΖΕΟΛΙΘΟΥΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σωματίδια πλυσίματος που περιέχουν: α) ένα πορώδη φορέα επιλεγόμενο από την ομάδα που αποτελείται από ζεόλιθο X, ζεόλιθο Y και μίγματά τους, και β) παράγοντες πλυσίματος που περιέχουν από περίπου 5 τοις εκατό ως περίπου 100 τοις εκατό κατά βάρος χορηγήσιμους παράγοντες, που κατά προτίμηση περιέχουν από περίπου 0,1 τοις εκατό ως περίπου 50 τοις εκατό παράγοντες αποκλεισμού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045422  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403201  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1139824 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99958256.2--07/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nevoret-Concept  
42-44, Route Nationale 6, 69400 Villefranche-  
Gleize, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9816077-09/12/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TEISSEDTRE, Bernard

2)CORFEC, Michel  
3)LUMINET, Philippe  
4)CONSIGNY, Denis

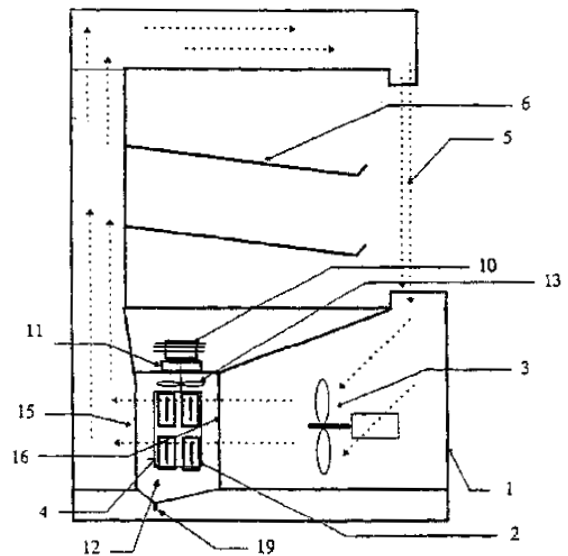
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΨΥΚΤΙΚΟ ΕΠΙΠΛΟ ΠΩΛΗΣΕΩΝ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα ψυκτικό έπιπλο πωλήσεων που προορίζεται για την συντήρηση τροφίμων. Η εφεύρεση εφαρμόζεται σε έπιπλα που διαθέτουν μέσα θέσης σε κυκλοφορία ενός ρεύματος αέρος, με μονάδα τοποθετημένη μέσα ή μονάδα τοποθετημένη έξω από το έπιπλο. Τα ψυκτικά έπιπλα πωλήσεων αυτής της εφεύρεσης χαρακτηρίζονται βασικά από το ότι περιλαμβάνουν τουλάχιστο ένα θάλαμο (12) μέσα στον οποίο είναι τοποθετημένος ένας εξατμιστήρας (2), ο οποίος εν λόγω θάλαμος είναι εφοδιασμένος με μέσα (10) εκπομπής μιας ενέργειας υπέρ-συχνότητας και που έχει δύο απέναντι τοιχώματα (15, 16) που είναι στεγανά για την ακτινοβολία της υπέρ-συχνότητας και μη στεγανά για τον αέρα. Η

ακτινοβολία της υπέρ-συχνότητας χρησιμοποιείται για να περιορίσει κατά τρόπο ταχύ και οικονομικό τα φαινόμενα του σχηματισμού πάχνης ή πάγου στον εξατμιστήρα (2), κατά τρόπο ώστε να βελτιώνονται οι αποδόσεις της ψύξης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045423  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403202  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0749308 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95909789.0--27/02/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.  
Turnhoutsebaan 30, 2340 Beerse, ΒΕΛΓΙΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):94200498-28/02/1994-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PRUDHOE, Gordon

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΣΚΙΑ ΠΑΡΑΚΕΤΑΜΟΛΗΣ ΚΑΙ  
**ΝΤΟΜΠΕΡΙΔΙΝΗΣ ΜΕ ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΗ**  
**MEMBRANΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

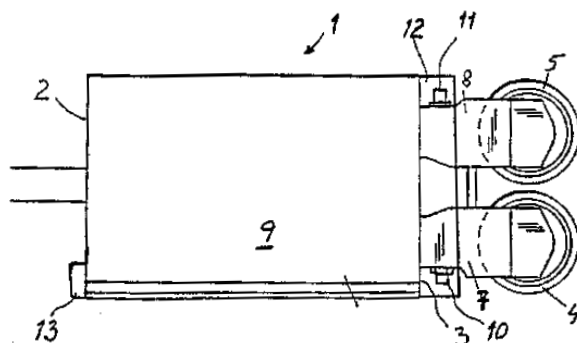
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα δισκίο με επικαλυμμένη μεμβράνη έχοντας ως ενεργά στοιχεία το αναλγητικό παρακεταμόλη και τον αντιεμετικό παράγοντα ντομπεριδίνη, και σε μια διαδικασία προετοιμασίας των δισκίων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045424  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403203  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1071524 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99914836.4--17/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MORGARDSHAMMAR AB  
S-777 82 Smedjebacken, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9800901-18/03/1998-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SJoSTRoM, Bjorn  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΕΝΟΣ ΖΕΥΓΟΥΣ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΚΑΙ ΜΕΣΑ ΧΡΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μια μέθοδο παρακολούθησης της απόστασης μεταξύ των κυλίνδρων των ζευγών κυλίνδρων σε μια γραμμή έλασης, η οποία περιλαμβάνει ένα πλήθος αμοιβαία διαδοχικών μονάδων κυλίνδρων, κάθε μονάδα από τις οποίες περιλαμβάνει ένα ζεύγος κυλίνδρων και μια διάταξη οδήγησης με ράουλα για την οδήγηση μιας διατομής ράβδου, ενός ακατέργαστου τεμαχίου ή παρόμοιας πρώτης ύλης στην εν λόγω μονάδα κατά τη διάρκεια μιας διεργασίας έλασης. Σύμφωνα με τη μέθοδο, οι διατάξεις οδήγησης με ράουλα(1) διαθέτουν μέσα μέτρησης των δονήσεων (10, 11) για τη συνεχή ανίχνευση των δονήσεων στις διατάξεις οδήγησης με ράουλα. Οι δονήσεις αυτές αναλύονται όσον αφορά

στη συχνότητα, για τον καθορισμό της απόστασης μεταξύ των κυλίνδρων του ζεύγους κυλίνδρων, το οποίο προηγείται και/ή έπεται άμεσα της σχετικής διάταξης οδήγησης με ράουλα. Η εφεύρεση σχετίζεται επίσης με μια διάταξη για χρήση κατά την πραγματοποίηση της μεθόδου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045425  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403204  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1042081 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98962565.2--18/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BTG INTERNATIONAL LIMITED  
10 Fleet Place, Limeburner Lane, London  
EC4M 7SB, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9726807-18/12/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BADYAL, Jas, Pal, Singh  
2)HUTTON, Simon, James  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΦΘΟΡΟΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΩΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία λεπτή μεμβράνη φθοροπολυμερούς προσκολλάται επί ενός υποστρώματος για ιατρικές εφαρμογές, εφαρμογές διηθήσεως ή συσκευασίας με τη χρήση διαδικασιών πολυμερισμού ψυχρού πλάσματος με παλμούς αερίου ή συνδυασμένους παλμούς αερίου και ηλεκτρικούς παλμούς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045426  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403205  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0898608 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97921250.3--16/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15521 P-16/04/1996-US  
15523 P-16/04/1996-US  
31916 P-26/11/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VINSON, Phillip, Kyle  
2)WILLMAN, Kenneth, William  
3)CRIPE, Thomas, Anthony  
4)CONNOR, Daniel, Stedman  
5)BURCKETT-ST. LAURENT, James,  
Charles, T., R.  
6)DUPONT, Jeffrey, Scott  
7)SCHEIBEL, Jeffrey, John  
8)STIDHAM, Robert, Emerson  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΔΙΑ-  
ΚΛΑΔΙΣΜΕΝΑ ΣΤΟ ΜΕΣΟ ΤΗΣ ΑΛΥ-  
ΣΙΔΑΣ.**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διακλαδισμένα στο μέσο της αλυσίδας επιφανειοδραστικά μέσα προερχόμενα από διακλαδισμένες στο μέσο της αλυσίδας πρωτοταγείς αλκυλικές υδρόφοβες και υδρόφιλες ομάδες. Η παρούσα εφεύρεση είναι επίσης σχετική με μίγματα διακλαδισμένων στο μέσο της αλυσίδας επιφανειοδραστικών μέσων χρήσιμων σε συνθέσεις πλύσεως υφασμάτων και καθαρισμού και ιδιαίτερα κοκκώδες και υγρές απορρυπαντικές συνθέσεις.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045427  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403206  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0814838 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96909631.2--08/03/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE  
10666 North Torrey Pines Road, Mail Drop  
TPC-8, La Jolla, CA 92037, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):400338-08/03/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PETTERSON, Per, A.  
2)LETURCQ, Didier, Jean  
3)MORIARTY, Ann, M.  
4)LUXEMBOURG, Alain, M., D., Ph., D.  
5)BRUNMARK, Anders  
6)SPRENT, Jonathan  
7)CAI, Zeling  
8)JACKSON, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΑΝΤΙΓΟ-  
ΝΟΥ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ Τ-ΚΥΤ-  
ΤΑΡΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

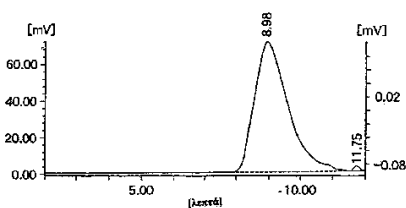
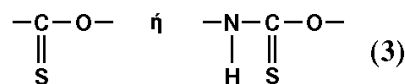
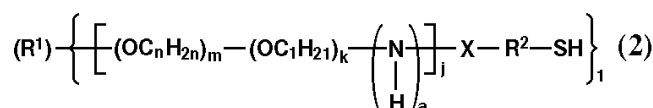
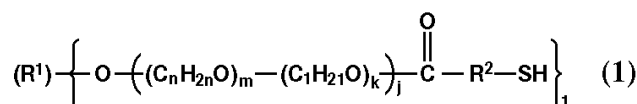
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε συνθετικές μήτρες παρουσίασης αντιγόνου, μεθόδους τους παραγωγής και μεθόδους τους χρήσης. Μια τέτοια μήτρα είναι κύτταρα που έχουν επιμολυνθεί για να παράγουν ΜHC μόρια παρουσίασης αντιγόνου και βοηθητικά μόρια όπως συνδεδεγμένα μόρια. Οι μήτρες μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την ενεργοποίηση CD8+ T-κυττάρων προς παραγωγή κυτοκινών και για να γίνουν κυτταροτοξικά.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3045428</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20030403207
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(11):13/08/2003
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	1201700 - 14/05/2003
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):01308986.7--23/10/2001
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD. 1-7, Meijishinkai, Ohtake-shi, Hiroshima, ΙΑΠΩΝΙΑ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):2000325525-25/10/2000-JP 2000325526-25/10/2000-JP
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)Arimura, Hidetaka 2)Hiyoshi, Satoshi 3)Nakamura, Naoya 4)Tsuboi, Makoto
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54):ΣΤΟΙΧΕΙΑΚΟ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΣΙΛΥΛΕΣΤΕΡΑ (ΠΟΛΥ)ΟΞΥΑΛΚΥΛΕΝΙΟΥ, (ΠΟΛΥ)ΟΞΥΑΛΚΥΛΕΝΙΟΥ, ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΕΝΑΝΤΙ ΡΥΠΑΝΣΗΣ, ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΕΝΑΝΤΙ ΡΥΠΑΝΣΗΣ ΠΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΕΝΑΝΤΙ ΡΥΠΑΝΣΗΣ, ΜΕΘΟΛΟΣ ΕΝΑΝΤΙ ΡΥΠΑΝΣΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα στοιχειακό συμπολυμερές σιλυλεστέρα (πολυ)οξυαλκυλενίου που περιλαμβάνει στοιχειακές μονάδες συμπολυμερούς σιλυλεστέρα (Α) και στοιχειακές μονάδες (Β), όπου οι στοιχειακές μονάδες συμπολυμερούς σιλυλεστέρα (Α) περιλαμβάνουν (α) συστατικές μονάδες που λαμβάνονται από έναν πολυμερισμό ακόρεστο σιλυλεστέρα καρβοξυλικού οξέος, και (β) πολυμερισίμες ακόρεστες μονομερείς μονάδες διαφορετικές από τις συστατικές μονάδες (α), όπου οι συστατικές μονάδες (Β) λαμβάνονται από μία μερκαπτο ένωση που παριστάνεται με τον ακόλουθο τύπο (1) ή (2), και περαιτέρω μία βαφή έναντι ρύπανσης που περιλαμβάνει το στοιχειακό συμπολυμερές σιλυλεστέρα (πολυ)οξυαλκυλενίου όπου το R1 παριστάνει μία ομάδα υδρογονάνθρακα ή ομάδα υδρογονάνθρακα περιέχουσα δεσμό αιθέρα που έχει σθένος 1 ή υψηλότερο και που έχει 1 έως 30 άτομα άνθρακα • το R2 παριστάνει μία δισθενή ομάδα υδρογονάνθρακα που έχει 1 έως 30 άτομα άνθρακα ή μία ομάδα με τύπο -

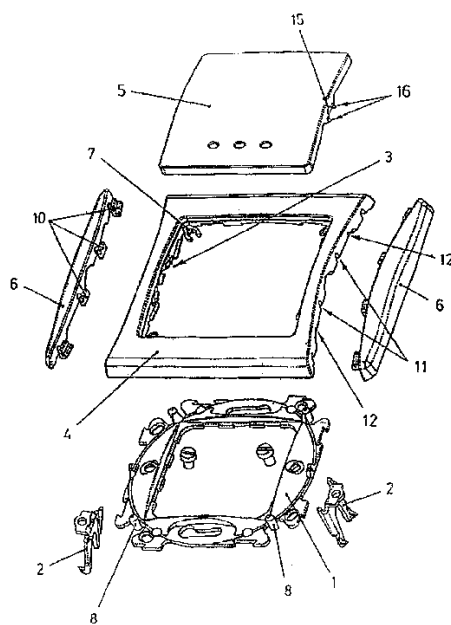
CH(R3)- όπου το R3 παριστάνει μία ομάδα με τύπο R4-O-R5, όπου το R4 παριστάνει μία δισθενή ομάδα υδρογονάνθρακα που έχει 1 έως 30 άτομα άνθρακα, και όπου το R5 παριστάνει μία μονοσθενή ομάδα υδρογονάνθρακα που έχει 1 έως 30 άτομα άνθρακα • το X παριστάνει: το n είναι ένας ακέραιος από 1 έως 5 • το m είναι ένας ακέραιος από 1 έως 100 • το l είναι ένας ακέραιος από 1 έως 5 • το k είναι ένας ακέραιος από 0 έως 100 • το a είναι ένας ακέραιος από 0 ή 1 • το j είναι ένας ακέραιος από 1 έως 50 • και το i είναι το σθένος του R1. Η παρούσα εφεύρεση επιτρέπει τον σχηματισμό ενός υμένιου επικάλυψης έναντι ρύπανσης το οποίο εμφανίζει μικρότερη τάση για ρηγμάτωση, εξαιρετική προσκόλληση ώστε να εξασφαλίσει μικρότερη τάση για αποφλοίωση και επιθυμητά ελεγχόμενο ρυθμό υδρόλυσης έτσι ώστε να έχει εξαιρετική απόδοση έναντι ρύπανσης (ρύπανσης επιφάνειας από θαλάσσιους οργανισμούς, "fouling") (δράση έναντι ρύπανσης), ιδιότητες έναντι ρύπανσης, ιδιαίτερα, ιδιότητες έναντι ρύπανσης σε ιδιαίτερα ρυπαντικό περιβάλλον και μακροχρόνιες ιδιότητες έναντι ρύπανσης.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3045429</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20030403208
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(11):13/08/2003
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	1202310 - 14/05/2003
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):00912669.9--28/03/2000
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Schneider Electric Espana, S.A. Pl. Dr. Letamendi, no. 5-7, 08007 Barcelona, ΙΣΠΑΝΙΑ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):9901226-04/06/1999-ES 9902406-03/11/1999-ES
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)SUESCUN ORRILLO, Cesar
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54):ΣΕΤ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση συνδέεται με ένα σετ ανεξάρτητων στοιχείων για ηλεκτρικούς μηχανισμούς, το οποίο περιλαμβάνει ένα μεταλλικό πλαίσιο (1) στο οποίο ενσωματώνονται ένα ενδιάμεσο τεμάχιο (3) και μια πλάκα επικάλυψης (4), με τα εν λόγω στοιχεία να συναρμολογούνται και να σχηματίζουν μια μονάδα συναρμογής, η οποία μπορεί να προσαρτηθεί σε σχέση με το πλαίσιο (1), με τις πλευρές να έχουν συμπληρωματικά άκρα (6), ενώ τα αντίστοιχα πλήκτρα (5) για την ενεργοποίηση των μηχανισμών εφαρμογής, είναι τοποθετημένα στο επάνω τμήμα και με τέτοιο τρόπο ώστε να είναι τοποθετημένα με περιστρεφόμενο τρόπο σε σχέση με το ενδιάμεσο τεμάχιο (3) και έχουν ένα μάνδαλο ώστε να εξασφαλίζεται η συναρμογή.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045430  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403209  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0800085 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97301987.0--24/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ortho Clinical Diagnostics  
Pollards Wood Laboratories, Nightingale  
Lane, Chalfont St. Giles, Buckinghamshire  
HP8 4SP, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9606261-25/03/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Davies, Christopher John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΓΕΝΕΤΙΚΗ ΔΙΑΔΟΧΗ ΤΟΥ ΣΥΝ-  
ΔΡΟΜΟΥ DOWN

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μια μέθοδος προγενετικής διαλογής δια μια ανωμαλία εις ένα έμβρυο με χρησιμοποίηση ενός σωματικού υγρού, όπου το υγρό περιέχει ένα παράγοντα επισημάνσεως όπου σε ένα στάδιο της κήσεως (στάδιο Α) ο μέσος όρος ή το μέσο επίπεδο του παράγοντος επισημάνσεως διαφέρει κατά ολιγότερο του 20 τοις εκατό μεταξύ εγκυμοσύνης η οποία έχει επηρεασθεί και μεταξύ εγκυμοσύνης που δεν έχει επηρεασθεί από ανωμαλία και σε ένα άλλο στάδιο της κήσεως (στάδιο Β) διαφέρει κατά περισσότερο του 50 τοις εκατό μεταξύ αυτής

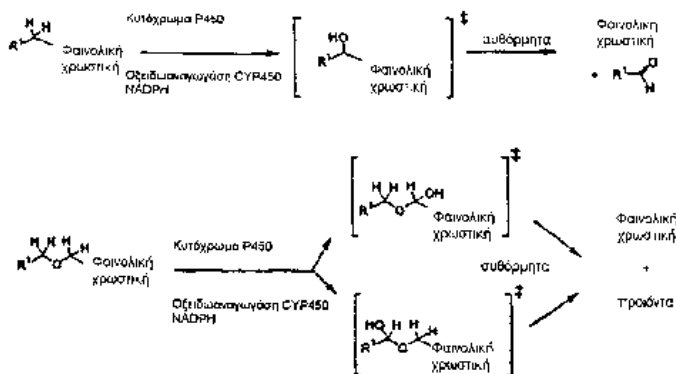
της επηρεασθείσης και αυτής της μη επηρεασθείσης κήσεως ενώ υπάρχει περίοδος τουλάχιστον τριών εβδομάδων μεταξύ του Σταδίου Α και του Σταδίου Β που χαρακτηρίζεται εις το ότι προσδιορισμοί συγκεντρώσεων του παράγοντος επισημάνσεως δια μια ειδική γυναίκα γίνονται εις το Στάδιο Α και εις το Στάδιο Β και συγκρίνονται δια να οριστεί μια κανονικοποιημένη συγκέντρωση και η τοιουτρόπως ορισθείσα κανονικοποιημένη συγκέντρωσης συγκρίνεται με παρομοίως προσδιορισθείσες κανονικοποιημένες συγκεντρώσεις πληθυσμών γυναικών μετά και άνευ της αναφερθείσης εμβρυϊκής ανωμαλίας και μια συσκευή διεξαγωγής της μεθόδου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045431  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403210  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1140888 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99965226.6--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):112252 P-14/12/1998-US  
301395-28/04/1999-US  
301525-28/04/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MAKINGS, Lewis  
2)ZLOKARNIK, Gregor  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάνη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάνη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΠΤΙΚΟΙ ΜΟΡΙΑΚΟΙ ΔΙΣΘΗΤΗΡΕΣ  
ΓΙΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΟ-  
ΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΚΥΤΟΧΡΩΜΑΤΟΣ P450.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει μία ένωση που μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως οπτικός ανιχνευτής ή αισθητήρας της ενεργότητας ενός τουλάχιστον ενζύμου κυτοχρώματος P450 και μεθόδους για τη χρήση της ουσίας για εξέταση πλήθους υποψηφίων φαρμάκων και υποψήφια φάρμακα που προσδιορίστηκαν με αυτές τις μεθόδους. Ο οπτικός ανιχνευτής της εφεύρεσης είναι μια ουσία που έχει γενικό χημικό τύπο Y-L-Q, όπου το Y επιλέγεται από μια ομάδα που περιλαμβάνει το Q, όπως ορίζεται εδώ, κορεσμένες C1-C20 αλκυλο, ακόρεστες C1-C20 αλκενυλο, ακόρεστες C1-C20 αλκινυλο, υποκατεστημένες κορεσμένες C1-C20 αλκυλο, υποκατεστημένες ακόρεστες C1-C20 αλκενυλο, υποκατεστημένες ακόρεστες C1-C20 αλκινυλο, C1-C20 κυκλοαλκυλο, C1-C20 κυκλοαλκενυλο, υποκατεστημένες κορεσμένες C1-C20 κυκλοαλκυλο, υποκατεστημένες ακόρεστες C1-C20 κυκλοαλκενυλο, αρυλο, υποκατεστημένες αρυλο, ετεροαρυλο και

υποκατεστημένες ετεροαρυλο ομάδες, το L επιλέγεται από την ομάδα των (-OCR<sub>2</sub>H)<sub>p</sub>, όπου για κάθε p, όλα τα R<sub>2</sub> επιλέγονται ανεξάρτητα από μια ομάδα που περιλαμβάνει άτομο υδρογόνου, κορεσμένες C1-C20 αλκυλο, ακόρεστες C1-C20 αλκενυλο, ακόρεστες C1-C20 αλκινυλο, υποκατεστημένες κορεσμένες C1-C20 αλκυλο, υποκατεστημένες ακόρεστες C1-C20 αλκενυλο, υποκατεστημένες ακόρεστες C1-C20 αλκινυλο, κορεσμένες C1-C20 κυκλοαλκυλο, C1-C20 κυκλοαλκενυλο, υποκατεστημένες κορεσμένες C1-C20 κυκλοαλκυλο υποκατεστημένες ακόρεστες C1-C20 κυκλοαλκενυλο, αρυλο, υποκατεστημένες αρυλο, ετεροαρυλο, υποκατεστημένες ετεροαρυλο ομάδες, και το p είναι θετικός ακέραιος όχι μεγαλύτερος από είκοσι, και το Q είναι η χημική δομή στην οποία οφείλονται οι οπτικές ιδιότητες όταν βρίσκεται με τη μορφή υδροξυλίου ή υδροξυλικού άλατος, δομή φαινόλης ή φαινοξειδίου, οι οποίες είναι διαφορετικές από τις οπτικές ιδιότητες της όταν βρίσκεται με τη μορφή αθέρα. Κατά προτίμηση, το p είναι ένα, το R<sub>2</sub> είναι υδρογόνο και το Q είναι η μορφή αθέρα μιας φοθορίσμοφώρας ένωσης φαινοξειδίου.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045432  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403211  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0994963 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98910845.1--04/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ISIS INNOVATION LIMITED  
Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9704444-04/03/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LO, Yuk-Ming, Dennis  
2)WAINSCOAT, James, Stephen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗ ΠΑΡΕΜΒΑΤΙΚΗ ΠΡΟΓΕΝΝΕΤΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μία μέθοδο ανίχνευσης που πραγματοποιείται σε δείγμα μητρικού ορού ή πλάσματος μίας εγκύου γυναίκας. Η μέθοδος αποτελείται από ανίχνευση της παρουσίας εμβρυϊκού νουκλεϊνικού οξέος στο δείγμα. Η εφεύρεση καθιστά δυνατή την προγεννητική διάγνωση, περιλαμβανομένου, για παράδειγμα τον προσδιορισμό του φύλου, του τύπου αίματος και άλλους γονοτυπικούς προσδιορισμούς καθώς και την ανίχνευσης προεκλαμψίας της μητέρας.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045433  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403212  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0813541 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96906136.5--01/03/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Esperion Therapeutics Inc.  
690 KMS Place, Ann Arbor, Michigan 48108,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9500778-03/03/1995-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AGELAND, Hans  
2)ROMANDER, Lena  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΙΑΣ ΠΡΩ-ΤΕΪΝΗΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια ουσιαστικά καθαρή από ενδοτοξίνες απολιποπρωτεΐνη Α (ApoA) η απολιποπρωτεΐνη Ε (ApoE), και μια διαδικασία παραγωγής τους, ξεχωρίζοντας τις ενδοτοξίνες από τις ApoA η ApoE, η αλλόμορφα τους, η μείγματα των δυο, χρησιμοποιώντας πρώτα ένα υδάτινο διάλυμα με συγκεκριμένες ποσότητες ApoA η ApoE, με ένα καλούπι που περιέχει μια σταθεροποιημένη σε αυτό ένωση με μια τελική ομάδα η οποία συμπεριλαμβάνει δυο η τρία άτομα αζώτου δεσμευμένα με ένα άτομο άνθρακα, και κατόπιν εφαρμόζοντας στο καλούπι (πλέγμα) με την σταθεροποιημένη ένωση, ένα δεύτερο υδάτινο διάλυμα που περιέχει μια ουσία που δρα στην επιφάνεια (surfactant), η εφαρμόζοντας ένα πρώτο υδάτινο διάλυμα που περιέχει ApoA ApoE με ένα καλούπι ανταλλαγής ανιόντων και ένα δεύτερο υδάτινο διάλυμα που περιλαμβάνει μια ένωση που περιέχει δυο η τρία άτομα αζώτου δεσμευμένα σε ένα άτομο άνθρακα. Η εφεύρεση περαιτέρω αναφέρεται στην χρήση ενός καλουπιού

που εμπεριέχει μια σταθεροποιημένη σε αυτό ένωση η οποία περιλαμβάνει δυο η τρία άτομα αζώτου δεσμευμένα με ένα άτομο άνθρακα και ένα διάλυμα που έχει μια ουσία που δρα στην επιφάνεια, η ένα καλούπι ανταλλαγής ανιόντων (ιονταλλαγής) και ένα διάλυμα που περιέχει μια ένωση με δυο η τρία άτομα αζώτου δεσμευμένα από ένα άτομο άνθρακα, με σκοπό την αφαίρεση ενδοτοξινών από υδάτινα διαλύματα με ApoA ApoE, η εναλλακτικές μορφές τους η μείγματα των δυο. Με αποτέλεσμα οι παραγμένες ApoA η ApoE να δύνανται να χρησιμοποιηθούν για την παρασκευή ενός φάρμακου για την θεραπεία της αρτηριοσκλήρωσης και αγγειοκαρδιακών παθήσεων, όπως και ως μέθοδος για την θεραπεία της αρτηριοσκλήρωσης και των αγγειοκαρδιακών παθήσεων όταν χορηγείται σε θεραπευτικά δραστικές ποσότητες.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045434  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403213  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0633931 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93907858.0--30/03/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MEDISUP INTERNATIONAL N.V.  
c/o ING Trust (Antilles) N.V., Kaya W.F.G.  
Mensing 14, Curacao, Netherlands Antilles,  
ΟΛΛΑΝΔΙΚΕΣ ΑΝΤΙΛΛΕΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):92400902-31/03/1992-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TOVEY, Micha[1, G.  
2)BENOIT, Patrick  
3)MEYER, François  
4)MAGUIRE, Deborah  
5)PLAVEC, Ivan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ  
ΕΝΑΝΤΙΟΝ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΙΝΤΕΡΦΕΡΟ-  
ΝΗΣ ΜΕ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΞΟΥΔΕ-  
ΤΕΡΩΣΗΣ ΤΗΣ ΙΝΤΕΡΦΕΡΟΝΗΣ ΤΥ-  
ΠΟΥ 1**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μονόκλωνο αντίσωμα που κατευθύνεται εναντίον υποδοχέα ιντερφερόνης τύπου I (IFN-R) το οποίο χαρακτηρίζεται από τις ακόλουθες ιδιότητες: αναγνωρίζει την εξωκυτταρική περιοχή του ανθρώπινου

IFN-R, και έχει την ικανότητα να εξουδετερώνει τις βιολογικές ιδιότητες της ανθρώπινης ιντερφερόνης τύπου I. Η εφεύρεση επιπλέον αφορά την χρήση του σε διάγνωση.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045435  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403214  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0981348 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98908230.0--03/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Darwin Discovery Limited  
208 Bath Road, Slough Berks SL1 3WE,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9704351-03/03/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GENNERY, Brian, Albert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΒΟΒΟΥΠΙΒΑ-  
ΚΑΙΝΗΣ ΣΤΗΝ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΧΕΙ-  
ΡΟΥΡΓΙΚΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η λεβοβουπιβακαΐνη χρησιμοποιείται στην παροχή αναισθησίας ή αναλγησίας σε ανθρώπινη παιδιατρική χειρουργική.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045436  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403215  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1181290 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00925528.2--18/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Products Inc.  
Eastern Point Road, Groton, Connecticut  
06340, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):136992 P-01/06/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CASTALDI, Michael James  
2)QUALLICH, George Joseph  
3)WINT, Lewin Theophilus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΜΟΡΦΕΣ ΕΝΟΣ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙ-  
ΚΟΥ ΚΙΤΡΙΚΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΑΖΑΔΙΚΥ-  
ΚΛΟ(2,2,2) ΟΚΤΑΝ-3-ΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ  
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΤΟΥΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μονή κρυσταλλική πολυμορφική μορφή του κιτρικού άλατος (2S, 3S)-N-(μεθοξυ-5-t-βουτυλοφαινυλο)μεθυλο-2-διφαινυλομεθυλο-1-αζαδικυκλο[2,2,2]οκταν-3-αμίνης και φαρμακευτική σύνθεσή της. Η φαρμακευτική σύνθεση της πολυμορφικής μορφής του μονοένυδρου κιτρικού άλατος έχει επωφελή σταθερότητα για σχηματισμό για την θεραπεία της έμμεσης.

Η χορήγηση αυτής της φαρμακευτικής σύνθεσης είναι άμεσης απελευθέρωσης, στοματική μορφή δοσολογίας κατά προτίμηση με δισκίο ή κάψουλα ή ενδοφλέβια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045437  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403216  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1017367 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98947168.5--21/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alkermes Controlled Therapeutics, Inc.  
88 Sydney Street, Cambridge, MA 02139,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):935452-24/09/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HERBERT, Paul, F.  
2)TRACY, Mark, A.  
3)HERBERGER, John, D.  
4)BURKE, Paul, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΒΑΣΙΣΜΕΝΩΝ ΣΕ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΚΑΤΑ-  
ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ  
ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΕΩΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα βασισμένο σε πολυμερή κατασκευάσμα παρατεταμένης απελευθέρωσης, και μεθόδους σχηματισμού και χρήσης του κατασκευάσματος. Η βελτιωμένη μέθοδος της εφεύρεσης για τον σχηματισμό βασισμένου σε πολυμερή κατασκευάσματος παρατεταμένης απελευθέρωσης αποτελείται από τον σχηματισμό διαλύματος πολυμερούς δραστικού παράγοντα αναμιγνύοντας ένα πολυμερές, μια αρχική φάση και έναν δραστικό παράγοντα. Η αρχική φάση μπορεί να αποτελείται από έναν ή περισσότερους διαλύτες πολυμερούς, ένα μείγμα διαλύτη πολυμερούς μη - διαλύτη πολυμερούς ή ένα μείγμα διαλύτη πολυμερούς μη - διαλύτη δραστικού παράγοντα. Όταν η συνεχής φάση αποτελείται από ένα μείγμα διαλύτη πολυμερούς μη - διαλύτη δραστικού

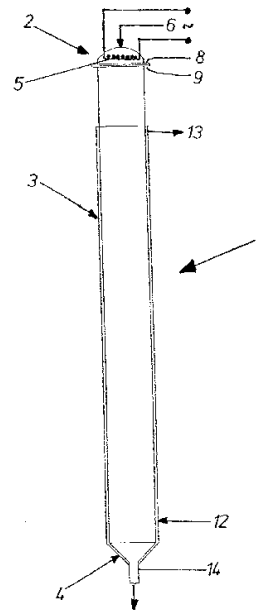
παράγοντα, ο δραστικός παράγοντας δύναται να βρίσκεται σε μορφή μικροσυσώματος αντί να βρίσκεται σε διάλυμα. Κατόπιν η συνεχής φάση απομακρύνεται από το διάλυμα πολυμερούς δραστικού παράγοντα, τοιοιτοτρόπως σχηματίζοντας ένα στερεό πλέγμα πολυμερούς δραστικού παράγοντα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045439  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403218  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0976333 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99112864.6--03/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FRANZ ZENTIS GMBH & CO.  
 Julicher Strasse 177, 52070 Aachen,  
 GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19834064-29/07/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Becker, Jurgen, Dr.  
 2)Otte, Dietmar, Dipl.-Ing.  
 3)Stauber, Dieter, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Μαυροκορδάτου 7, 10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Μαυροκορδάτου 7,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΕΜΑΧΙΔΙΩΝ ΕΝΟΣ ΤΡΟΦΙΜΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος δια την παρασκευή τεμαχιδίων ενός τροφίμου παρουσιάζει τις επόμενες βαθμίδες διεξαγωγής. α) Το τρόφιμον ενσταλλάσσεται υπό υγράν κατάσταση. β) Οι σχηματιζόμενες σταγόνες πέφτουν λόγω βαρύτητας κατά μία ορισμένη διαδρομή πτώσεως. γ) Κατά την διάρκεια της πτώσεως κινούνται οι σταγόνες δια ενός αερίου το οποίον παρουσιάζει θερμοκρασίες σημαντικά κάτω του σημείου τήξεως του τροφίμου. δ) Εις το τέλος της διαδρομής πτώσεως συλλέγονται τα τεμαχίδια που σχηματίζονται από τις σταγόνες και τα οποία εν μέρει τουλάχιστον έχουν σκληρυνθεί. Κατά τον τρόπον αυτόν παράγονται υπό

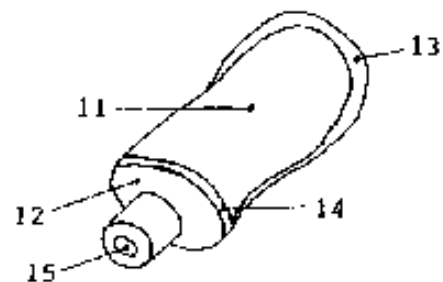
στείρας συνθήκας τόσον τεμαχίδια με πολύ κανονικό σχήμα και στενή κατανομή μεγεθών κόκκων όσον επίσης και με ακανόνιστη διαμόρφωση και ποικίλα μεγέθη. Η εφεύρεση αφορά περαιτέρω μία διάταξη κατάλληλη προς διεξαγωγή της προαναφερθείσης μεθόδου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045440  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403219  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1058657 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99910294.0--26/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim International GmbH  
 Binger Strasse 173, 55218 Ingelheim am  
 Rhein, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19808295-27/02/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EICHER, Joachim  
 2)FREUND, Bernhard  
 3)GESER, Johannes  
 4)ESSING, Martin  
 5)HOCHRAINER, Dieter  
 6)ZIERENBERG, Bernd  
 7)KLADDERS, Heinrich  
 8)REINECKE, Holger  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΟ ΥΓΡΟ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ως πρωτογενής συσκευασία για υγρά χρησιμοποιούνται ελασμάτινοι θύλακες, οι οποίες επιτρέπουν, τη λήψη υγρού χωρίς αξιόλογη άσκηση δύναμης. Για ένα ιατρικό υγρό παρέχεται ένας αερο- και υγροστεγανός περιέκτης, ο οποίος δύναται να αποθηκευτεί για αρκετούς μήνες. Ο περιέκτης αποτελείται από ένα καταρρεύσιμο έλασμα, στο οποίο είναι προσαρμοσμένη μία μορφοσταθερή φλάντζα (12). Η φλάντζα είναι διαμορφωμένη για προσαρμογή σε ένα σωλήνα λήψης (67). Ο περιέκτης δύναται να βρίσκεται σε ένα μορφοσταθερό περίβλημα (142). Το ιατρικό υγρό δύναται να ληφθεί από τον ελασμάτινο θύλακα σε πολλές

μερικές ποσότητες για ένα μεγάλο χρονικό διάστημα, όπου κάθε φορά μία μερική ποσότητα μετατρέπεται μέσω ενός ατομοποιητή σε αερόλυμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045441  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403220  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0857077 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96931592.8--16/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Abbott Laboratories  
Chad 0377/AP6D-2, 100 Abbott Park Road,  
Abbott Park, Illinois 60064-3500,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

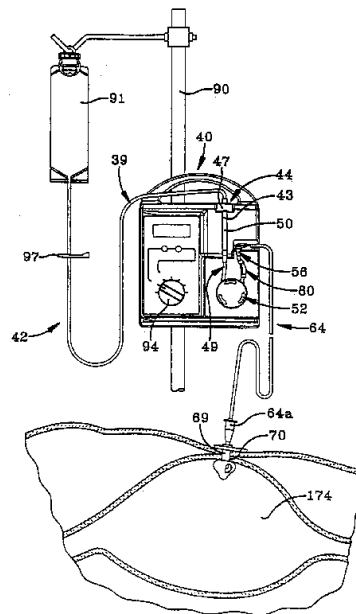
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):531687-21/09/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OSBORNE, Robert, S.  
2)CLEGG, Robert, D.  
3)BUCK, Bradford, L.  
4)FLEMING, Matthew, S.  
5)WILSON, Grant, R.  
6)PATTON, William, E.  
7)PIONTEK, Carl, J.  
8)LYON, William, F.  
9)HARRIS, Jeremy, R.  
10)ALEXANDER, Kathryn, E.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΕΤ ΠΑΡΟΧΗΣ ΡΕΥΣΤΩΝ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σετ παροχής ρευστών έχει τρία μήκη εύκαμπτου σωλήνα. Το πρώτο μήκος εύκαμπτου σωλήνα στο ένα άκρο είναι συνδεδεμένο προς ή συμπαγές με ένα δοχείο παροχής για εντερικό ή παρεντερικό υγρό, και στο άλλο άκρο είναι συνδεδεμένο προς την είσοδο ενός σταλακτικού θαλάμου. Το δεύτερο μήκος εύκαμπτου σωλήνα είναι συνδεδεμένο στο ένα άκρο προς την έξοδο του σταλακτικού θαλάμου, και

στο άλλο άκρο προς την είσοδο μίας συνεκτικής συνδετικής συσκευής που έχει μίαν καμπύλη των περίπου 90 μοιρών σ' αυτό. Το τρίτο μήκος εύκαμπτου σωλήνα είναι συνδεδεμένο στο ένα άκρο προς έξοδο της συνεκτικής/συνδετικής συσκευής, και στο άλλο άκρο είναι συνδεδεμένο προς ή συμπαγές με ένα μέσον για εισαγωγή ενός εντερικού ή παρεντερικού υγρού μέσα στο σώμα ενός ασθενούς. Κατά προτίμηση, μία συσφιγκτική βαλβίδα τασικής απόκρισης είναι λειτουργικά συσχετισμένη με το δεύτερο μήκος του εύκαμπτου σωλήνα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045442  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403221  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1100721 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99937509.0--27/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NESTLE WATERS NORTH AMERICA  
HOLDINGS INC.  
777 West Putnum Avenue, 06830 GREEN-  
WICH CT, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

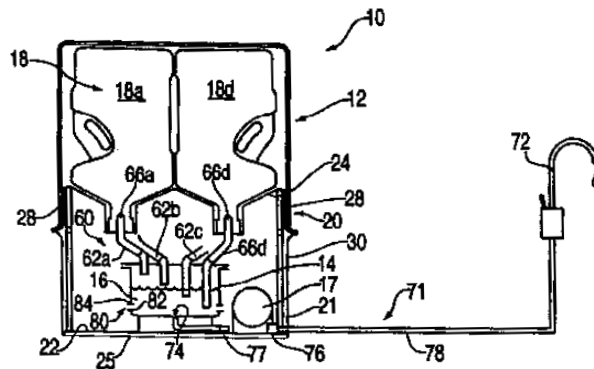
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):124433-29/07/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MEISNER, Edward, H.  
2)KRISTIANSEN, Keith, C.  
3)BALLONE, Michael, P.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

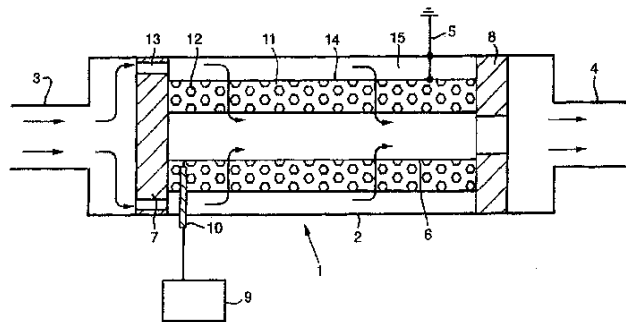
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΥΓΡΟΥ ΑΠΟ  
ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΑ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΜΕΝΑ ΔΟ-  
ΧΕΙΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα (10) για να τροφοδοτεί υγρά από μία πλειάδα δοχείων (18a-18d) που συγκρατούνται σε γενικά παράπλευρη μεταξύ τους σχέση. Μία μονάδα (60) του συστήματος (10) συνδέεται σε ένα από τα δοχεία (18a-18d) για να διανέμει διαδοχικά από τα δοχεία (18a-18d) προς μία δεξαμενή (14). Η μονάδα (60) έχει αγωγούς (62a-62d) που εκτείνονται από τα δοχεία (18a-18d) προς τη δεξαμενή (14) σε διαφορετικά βάρη στη δεξαμενή (14) για τη διαδοχική διανομή.



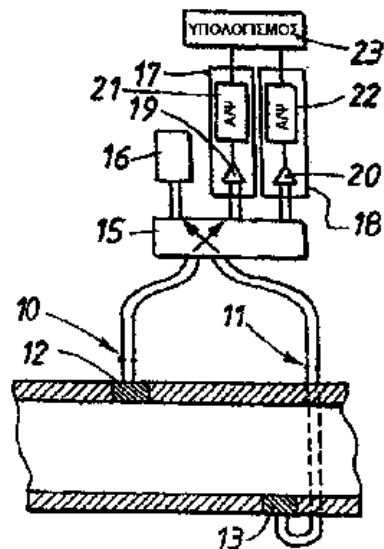
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045443  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403222  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1051234 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99901773.4--21/01/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Accentus plc  
329 Harwell, Didcot, Oxfordshire OX11 0QJ,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9801775-29/01/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SEGAL, David, Leslie  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΟΗΘΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΠΛΑΣΜΑ ΕΠΕ-  
ΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΕΡΙΟΥ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας βοηθούμενος από πλάσμα αντιδραστήρας για την ταυτόχρονη απομάκρυνση οξειδίων αζώτου και ανθρακούχων προϊόντων καύσης από τις εκπομπές εξαμίσεων, ιδιαίτερα, από μία μηχανή εσωτερικής καύσης, όπου ο αντιδραστήρας περιλαμβάνει μία διαπερατή από αέριο κλίνη κατασκευασμένη από ένα μεικτό οξείδιο μετάλλου το οποίο έχει τον γενικό τύπο A2-XA1XB1-yB1yO4.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045444  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403223  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1097354 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99929412.7--06/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Faure Herman  
5, avenue des Andes, Les Ulis, Boite Postale  
126, 91944 Courtaboeuf, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9808894-10/07/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PATAT, Frederic  
2)REMENIERAS, Jean-Pierre  
3)PABOIS, Didier  
4)MONOD, Cedric  
5)CERTON, Dominique  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΣΤΑΥΡΟΥΜΕΝΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ  
ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ ΕΝΟΣ  
ΡΟΟΜΕΤΡΟΥ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

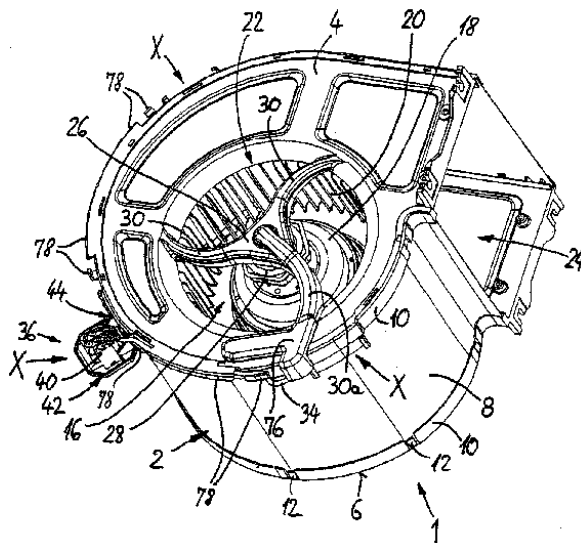
Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο μέτρησης της μετατόπισης ενός ρευστού εντός ενός αγωγού, δια μέτρησης του χρόνου διαβάσεως υπερήχων μεταξύ δύο αισθητήρων (12, 13), κατά τη μία και την άλλη φορά, χαρακτηριζόμενη από τα στάδια: της ταυτόχρονης διεγέρσεως (16) των δύο αισθητήρων, και έπειτα της ταυτόχρονης μέτρησης (17, 18) των σημάτων που λαμβάνονται σε έκαστο αισθητήρα με προέλευση τον άλλο αισθητήρα. Εν συνέχεια τα μετρούμενα σήματα μπορούν να ψηφιοποιούνται και να συσχετίζονται για τον προσδιορισμό της διαφοράς των χρόνων διαβάσεως. Η εφεύρεση εξασφαλίζει μία ταχύτερη και περισσότερο αξιόπιστη μέτρηση των διαφορών των χρόνων διαβάσεως μεταξύ των αισθητήρων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045445  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403224  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1000783 - 20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99119853.2--07/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ebm Werke GmbH & Co. KG  
 Bachmuhle 2, 74673 Muldingen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29819962 U-09/11/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bamberger, Bernhard  
 2)Muller, Rainer  
 3)Streng, Gunter, Dipl.-Ing. (FH)  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑΣ ΑΚΤΙΝΙΚΟΣ ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η προκείμενη εφεύρεση παρέχει ένα ακτινικό φυσητήρα (1) ο οποίος έχει ένα περίβλημα (2) στο οποίο τοποθετείται η μονάδα ανεμιστήρα/ ηλεκτροκινητήρα (16), όπου το περίβλημα (2) έχει δύο πλευρικά τμήματα (4, 6) και ένα κέλυφος ή χιτώνιο (8) που συνδέει τα πιο πάνω τμήματα. Ο ακτινικός φυσητήρας (1) διαθέτει, επίσης, μια συσκευή σύνδεσης (36) η οποία συνδέει ηλεκτρικά τους αγωγούς (34) του ηλεκτροκινητήρα με εξωτερικούς αγωγούς τροφοδοσίας τάσης, όπου η συσκευή σύνδεσης (36) αποτελείται από ένα τμήμα ηλεκτρικής σύνδεσης (40) το οποίο συνδέεται αφ'ενός με τους αγωγούς (34) του κινητήρα και αφ'ετέρου με ένα συμπληρωματικό συνδετικό τμήμα που συνδέεται με τους αγωγούς τροφοδοσίας

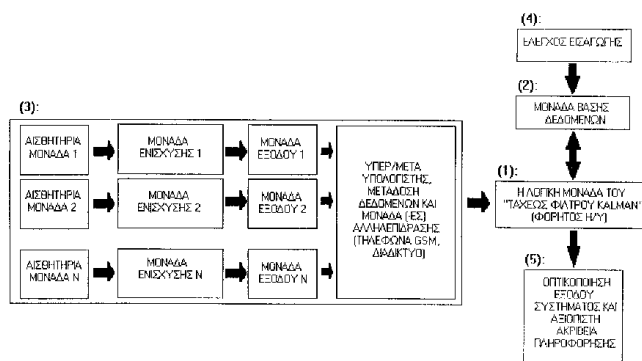
τάσης και από ένα τμήμα συναρμολόγησης (42) το οποίο συγκρατεί το τμήμα ηλεκτρικής σύνδεσης (40), όπου το τμήμα συναρμολόγησης (42) μπορεί να συνδέεται με λυόμενη σύνδεση, με το περίβλημα (2) μέσω του στηρίγματος (44).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045446  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403225  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0862730 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96938246.4--15/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LANGE, Antti Aarne Ilmari  
 Liisankatu 15 A 10, 00170 Helsinki 17,  
 ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):955489-15/11/1995-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LANGE, Antti Aarne Ilmari  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
 Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΚΑΛΜΑΝ ΣΕ ΔΥΝΑΜΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ.

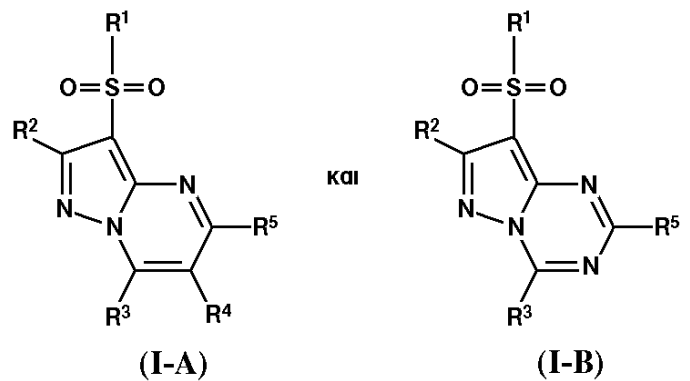
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση είναι βασισμένη στη χρήση των αρχών του Ταχέως Φίλτρου Kalman (FKF TM) του Lange για τον έλεγχο μεγάλων διαδικασιών, που αφορά συστήματα προβλέψεων ή προειδοποίησης, όταν άλλοι υπολογιστικοί μέθοδοι είναι είτε πάρα πολύ αργοί είτε αποτυγχάνουν λόγω σφαλμάτων αποκοπής. Η παρούσα μέθοδος καθιστά δυνατή την εκμετάλλευση της μεθόδου FKF για το προσαρμοστικό φίλτράρισμα Kalman δυναμικών πολυπαραμετρικών συστημάτων με μεγάλα κινητών δεδομένων-παράθρων.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045447  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403226  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0941994 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99102872.1--03/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98104346-11/03/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Riemer, Claus  
2)Boes, Michael  
3)Stadler, Heinz  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΥΡΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ ΠΥΡΑ-  
ΖΟΛΟΤΡΙΑΖΙΝΕΣ ΜΕ ΤΑΣΗ ΠΡΟΣ  
ΕΝΩΣΗ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΥΠΟΛΟΠΟΥΣ  
ΥΠΟΛΟΧΕΙΣ 5-HT<sub>6</sub>.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε πυραζολοπυριμιδίνες και πυραζολοτριαζίνες των γενικών τύπων [ΧΗΜΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΙΑ, ΙΒ] και στα φαρμακευτικά παραδεκτά άλατα αυτών. Απροσδοκίτως αυτές οι ενώσεις έχουν μία εκλεκτική τάση προς ένωση με τους υποδοχείς 5HT-6. Συνεπώς είναι κατάλληλες για την θεραπευτική αγωγή και πρόληψη διαταραχών του κεντρικού νευρικού συστήματος, όπως για παράδειγμα ψυχώσεις, σχιζοφρένεια, μανιακές καταθλίψεις, καταθλίψεις, νευρολογικές διαταραχές, διαταραχές μνήμης, ασθένεια του Parkinson, αμυοτροφική πλάγια σκλήρωση, ασθένεια του Alzheimer και χορία του Hunting-ton.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045448  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403227  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0787807 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97106534.7--19/08/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):751305-27/08/1991-US  
918844-21/07/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Resnick, Robert M.  
2)Young, Karen K.Y.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΚΚΙΝΗΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ C

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει ολιγονουκλεοτιδικούς ανιχνευτές για την ανίχνευση νουκλεϊνικών οξέων του ιού της ηπατίτιδας C από τα στελέχη ΗΠΑ, Ιαπωνίας και πρωτοτύπου HCV C, καθώς και ολιγονουκλεοτιδικούς εκκινητές για τον πολλαπλασιασμό τέτοιων νουκλεϊνικών οξέων. Η εφεύρεση παρέχει επίσης μεθόδους και ΚΙΤ για πολλαπλασιασμό και ανίχνευση των αναφερομένων νουκλεϊνικών οξέων. Οι μέθοδοι πολλαπλασιασμού περιλαμβάνουν κατά προτίμηση την ανάστροφη μεταγραφική του RNA ιικού γονιδιώματος για να δημιουργηθεί cDNA και τον ακόλουθο πολλαπλασιασμό του cDNA με την αλυσωτή αντίδραση πολυμεράσης. Ολιγονουκλεοτιδικοί ανιχνευτές μπορούν να χρησιμοποιηθούν στην συνέχεια για να ανιχνεύσουν την παρουσία πολλαπλασιασμένου DNA με υβριδοποίηση.

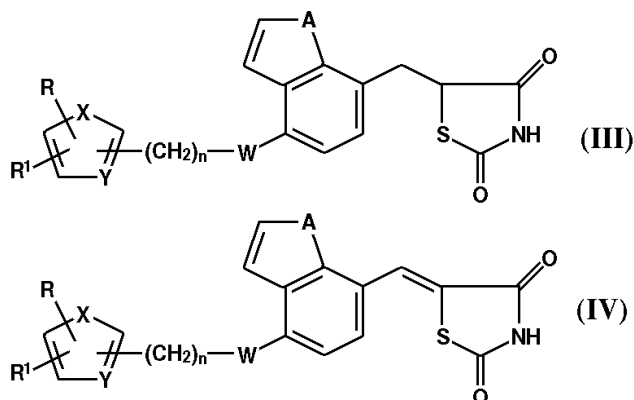
Seq. ID Nos.  
(Seq. ID No. 28) C 9 5'  
(Seq. ID No. 29) R116  
(Seq. ID No. 30) R45  
(Seq. ID No. 31) R110  
(Seq. ID No. 32) R43  
HCV-31  
HCV-34  
HCV-2  
HCV-BK  
HCV-1 US-PF  
ACGCTCTCCAGCCGAAAGGCGCTTAGCCATGGGCGTGGATGATGTGTGCTGACGCGCTCCAGACCCGCCCTCCCGCGAGACCGATGATG  
45  
C9  
R116  
R45  
R110  
R43  
HCV-31  
HCV-34  
HCV-2  
HCV-BK  
HCV-1 US-PF  
CTCTCCGAGCCGCTAGCTAGCTGTGGCTCGCGAAGGCGCTGTGTGCTAGCTAGCTCTGGGAGTCCCGCGAGCTCTGGAGCGTGCCTG  
137  
C9  
R116  
R45  
R110  
R43  
HCV-31  
HCV-34  
HCV-2  
HCV-BK  
HCV-1 US-PF  
CAGACGCTGCTAGCCGATGATGTGTGGCTCGCGAAGGCGCTGTGTGCTAGCTAGCTCTGGGAGTCCCGCGAGCTCTGGAGCGTGCCTG  
ACCG

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045449  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403228  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0970077 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98916974.3--17/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Roche Diagnostics GmbH  
68298 Mannheim, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19711616-20/03/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WOLFF, Hans-Peter  
2)KÄHNLE, Hans-Frieder  
3)WITTE, Ernst-Christian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΝΕΕΣ ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟΙΔΙΟΝΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία βελτιωμένη μέθοδο για την παραγωγή ενώσεων του τύπου (III) στον οποίο Α αντιπροσωπεύει CH=CH ή S, W αντιπροσωπεύει O, X αντιπροσωπεύει S, O ή NR<sub>2</sub>, η ρίζα R<sub>2</sub> είναι υδρογόνο ή C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-αλκύλιο, Y αντιπροσωπεύει CH ή N, R αντιπροσωπεύει ναφθύλιο, θειενύλιο ή φαινύλιο που είναι προαιρετικά μονο- ή δισυποκατεστημένο με C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub>-αλκύλιο, CF<sub>3</sub>, C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub>-αλκοξύ, F, Cl ή Br, R<sub>1</sub> αντιπροσωπεύει υδρογόνο ή C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-αλκύλιο και η αντιπροσωπεύει 1-3, με αντίδραση ενώσεων του τύπου (IV) στον οποίο τα A, W, X, Y, R, R<sub>1</sub> και η έχουν την παραπάνω δοθείσα σημασία, με ενεργοποιημένο

αλουμίνιο εντός ενός πρωτικού διαλύτη. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε νέες ενώσεις του τύπου III και σε φάρμακα που περιέχουν αυτές τις ενώσεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045450  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403229  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0990047 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98936928.5--22/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Qiagen Genomics, Inc.  
1725-220th Street S.E. Suite 200, Bothell,  
Washington 98021, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):898180-22/07/1997-US  
898501-22/07/1997-US  
898564-22/07/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN NESS, Jeffrey  
2)TABONE, John, C.  
3)HOWBERT, Jeffrey  
4)MULLIGAN, John, T.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΟΡΙΩΝ ΝΟΥΚΛΕΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΜΕ ΦΑΣΜΑΤΟΜΕΤΡΑ ΜΑΖΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται σηματοδότες και συνδέτες ειδικώς σχεδιασμένοι για ευρεία ποικιλία αντιδράσεων νουκλεϊκού οξέος, οι οποίοι είναι κατάλληλοι για ευρεία ποικιλία αντιδράσεων νουκλεϊκού οξέος, στις οποίες απαιτείται διαχωρισμός των μορίων του νουκλεϊκού οξέος με βάση το μέγεθος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045451  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403230  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0320097 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):88309665.3--14/10/1988  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELAN CORPORATION, Plc  
 Lincoln House, Lincoln Place, Dublin 2,  
 ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):279087-16/10/1987-IE  
 279187-16/10/1987-IE  
 315887-20/11/1987-IE  
 82288-18/03/1988-IE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Mulligan, Seamus  
 2)Panoz, Donald Eugene  
 3)Geoghegan, Edward James  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΝΤΙΛΤΙΑΖΕΜ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας σχηματισμός πέλλετ ντιλτιαζέμ ελεγχόμενης απελευθέρωσης για στοματική χορήγηση περιλαμβάνει ένα πυρήνα από ντιλτιαζέμ ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας του σε σύνδεση με ένα οργανικό οξύ, και μία πολλών στιβάδων μεμβράνη η οποία περιβάλλει τον πυρήνα και περιέχει μία μεγάλη αναλογία του φαρμακευτικά αποδεκτού σχηματιζόντος φιλμ, αδιάλυτου σε νερό συνθετικού πολυμερούς και προαιρετικά μία μικρή αναλογία ενός φαρμακευτικά αποδεκτού σχηματιζόντος

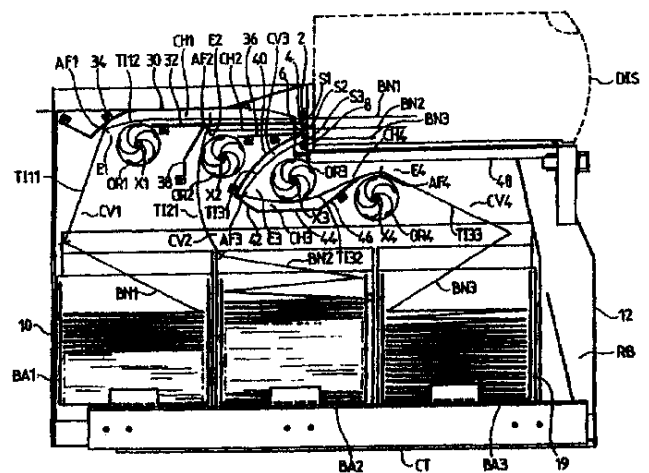
φιλμ, υδατοδιαλυτού συνθετικού πολυμερούς. Ο αριθμός στιβάδων στην μεμβράνη και ο λόγος του υδατοδιαλυτού προς το αδιάλυτο σε νερό πολυμερές, όταν το εν λόγω υδατοδιαλυτό πολυμερές είναι παρόν, είναι αποτελεσματικός για να επιτρέπει απελευθέρωση του ντιλτιαζέμ από το πέλλετ σε ένα ρυθμό ο οποίος επιτρέπει ελεγχόμενη απορρόφησή του επί μιας όχι μικρότερης των δώδεκα ωρών περιόδου μετά την στοματική χορήγηση. Το πέλλετ έχει ένα ρυθμό διάλυσης σε χημικό περιβάλλον ο οποίος όταν μετρείται σε ένα εξοπλισμό διάλυσης (πετρώγιο) σύμφωνα με την US Pharmacopoeia XXI σε 0,05 M KCl σε pH 7,0 καταλήγει σε όχι περισσότερο από 35 τοις εκατό του συνολικού ντιλτιαζέμ να απελευθερώνεται μετά από 2 ώρες από την μέτρηση. Όχι περισσότερο από 80 τοις εκατό του συνολικού ντιλτιαζέμ απελευθερώνεται μετά από τέσσερις ώρες από την μέτρηση και 100 τοις εκατό του ντιλτιαζέμ απελευθερώνεται όχι ενωρίτερα από 8 ώρες από την μέτρηση στον εν λόγω εξοπλισμό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045452  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403231  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1192599 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99928046.4--30/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IER SA  
 3 rue Salomon-de-Rothschild, 92156  
 SURESNES CEDEX, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/FR99/01465-17/06/1999-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GLIZE, Jean-Pierre  
 2)GIROMELLA, Richard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟΥΣ ΣΕ ΣΥΝΕΧΗ ΤΑΙΝΙΑ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΙΤΛΩΝ, ΙΔΙΩΣ ΕΙΣΙΤΗΡΙΩΝ ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΟ ΜΕΣΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η συσκευή τροφοδοσίας με τίτλους σε συνεχή ταινία για συσκευή επεξεργασίας τίτλων, είναι του τύπου που περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα πρώτο δοχείο (BA1) τοποθετημένο εμφανώς οριζόντια και που περιλαμβάνει μια πρώτη συνεχή ταινία τίτλων (BN1), οριοθετημένο το κάθε ένα από γραμμές εξασθένησης, και συσκευασμένα σε παραβάν στο προαναφερόμενο πρώτο δοχείο (BA1), και μια πρώτη έξοδος (S1) προορισμένη να τροφοδοτεί την συσκευή επεξεργασίας τίτλων (DIS). Η συσκευή τροφοδοσίας περιλαμβάνει (DIS) τουλάχιστον ένα πρώτο όργανο ανάσχεσης και οδήγησης (OR1), ικανό να καθορίσει μια πρώτη τροχιά εμφανώς κάθετη (CV1) που ξεκινά από το πρώτο δοχείο (BA1) και καταλήγει στο

πρώτο όργανο (OR1) και μια πρώτη τροχιά εμφανώς οριζόντια (CH1) που ξεκινά από το πρώτο όργανο (OR1) και καταλήγει στην πρώτη έξοδο (OS1), οι πρώτες τροχιές η κάθετη και η οριζόντια σχηματίζοντας εμφανώς μια ορθή γωνία σε μια πρώτη τοποθεσία (E1), και η πρώτη ταινία (BN1) είναι διπλωμένη κοντά στην πρώτη τοποθεσία (E1) κατά τις γραμμές εξασθένησης δυο παράπλευρων τίτλων, όταν η προαναφερόμενη ταινία (BN1) είναι σε ανάπαυση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045453  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403232  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0939605 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96933837.5--19/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MEDTRONIC, INC.

7000 Central Avenue N.E., Minneapolis, Minnesota 55432, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):531363-20/09/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BORST, Cornelius  
2)MANSVELT BECK, Hendricus, J.  
3)GRUNDEMAN, Paul, F.  
4)JANSEN, Erik, W., L.

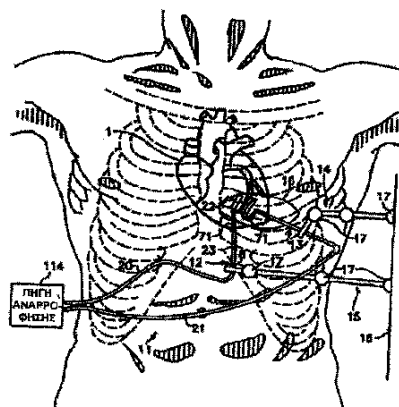
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΝΑ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΠΡΟΣΩΡΙΝΑ ΜΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΙΣΤΟΥ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία μέθοδος και μία συσκευή για ακινητοποιείται προσωρινά μία τοπική περιοχή ιστού. Ειδικότερα, η παρούσα εφεύρεση παρουσιάζει μία μέθοδο και μία συσκευή για να ακινητοποιείται προσωρινά μία τοπική περιοχή καρδιακού ιστού για να επιτρέπει δι' αυτού εγχείρηση σε ένα στεφανιαίο αγγείο σε αυτήν την περιοχή χωρίς σημαντική επιδείνωση της λειτουργίας άντλησης της εν χτύπο καρδιάς. Η τοπική περιοχή του καρδιακού ιστού ακινητοποιείται σε έναν επαρκή βαθμό για να επιτρέψει την κατά το ελάχιστο διεισδυτική ή μικρό-χειρουργική σε αυτήν την περιοχή της καρδιάς. Η παρούσα εφεύρεση παρουσιάζει μία συσκευή αναρρόφησης για να επιτευχθεί η ακινητοποίηση. Η συσκευή αναρρόφησης είναι συνδεδεμένη σε μία παροχή αρνητικής πίεσης. Η συσκευή αναρρόφησης έχει

μία σειρά από θυρίδες αναρρόφησης πάνω σε μία επιφάνεια. Η αναρρόφηση μέσα στην συσκευή προκαλεί την διατήρηση της συσκευής στις θυρίδες. Η συσκευή επιπλέον έχει το σχήμα για να προσαρμόζεται στην επιφάνεια της καρδιάς. Επομένως, όταν η συσκευή τοποθετείται σε μία επιφάνεια της καρδιάς και δημιουργείται αναρρόφηση, η αναρρόφηση μέσα από τις θυρίδες τραβάει την συσκευή αναρρόφησης. Η συσκευή αναρρόφησης είναι επιπλέον σταθερή η ακινητοποιημένη σε ένα σταθερό αντικείμενο, όπως επί παραδείγματι ένα χειρουργικό τραπέζι ή έναν στερνικό ή πλευρικό απαγωγέα. Επομένως, η τοπική περιοχή της καρδιάς κοντά στην συσκευή αναρρόφησης είναι προσωρινά σταθερή ή ακινητοποιημένη σε σχέση με ένα σταθερό αντικείμενο όσο διατηρείται η αναρρόφηση. Με αυτόν τον τρόπο, η στεφανιαία αρτηρία μπορεί να ακινητοποιηθεί παρά το γεγονός ότι η καρδιά χτυπάει ακόμη έτσι ώστε να μπορεί να διεξαχθεί μία μεταμόσχευση βοηθητικού αγωγού. Επί προσθέτως η συσκευή αναρρόφησης μπορεί να χρησιμοποιηθεί είτε σε ένα συμβατικό, ανοιχτού-θώρακα περιβάλλον, είτε σε ένα κατά το ελάχιστο διεισδυτικό περιβάλλον, π.χ ενδοσκοπικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045454  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403233  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0991590 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98934923.8--05/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHWOB, Yvan

Villa Melite, 14, allée du Parc St.-Jean, F-06400 Cannes, ΓΑΛΛΙΑ

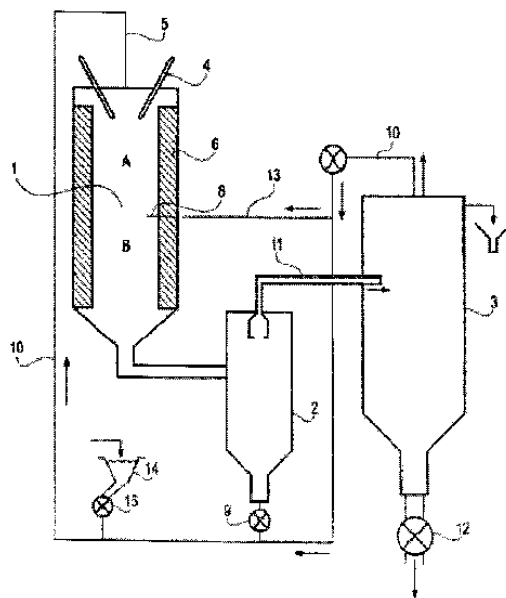
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9707011-06/06/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHWOB, Yvan

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΟΥΛΛΕΡΕΝΙΩΝ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται μία νέα ιδιοσυσκευή και μία μέθοδος για την συνεχή παραγωγή αιθαλών με υψηλό ποσοστό φουλλερενίων. Η ιδιοσυσκευή αποτελείται βασικά από έναν αντιδραστήρα πλάσματος (1), από έναν θερμοδιαχωριστή (2), ο οποίος συνδέεται με αυτόν για τον διαχωρισμό των μη πτητικών συστατικών και έναν εν σειρά συνδεδεμένο διαχωριστή ψύξης (3).

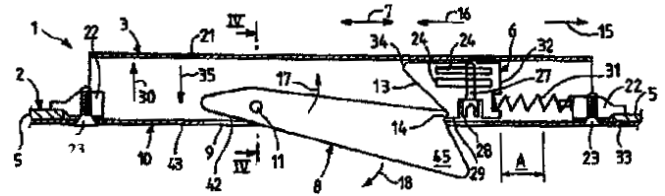


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045455  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403234  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0869243 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98400747.6--30/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fenco International Ferrures et Serrures de Batiment  
2, rue du Vieux Moulin, 57400 Reding,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9704067-03/04/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Alvarez, Eric  
2)Desplantes, Gerard  
3)Prevot, Gerard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΓΙΑ ΚΥΛΙΟΜΕΝΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ Η ΠΟΡΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το μηχανικό όργανο χειρισμού (8) είναι τοποθετημένο έτσι ώστε να περιστρέφεται γύρω από έναν άξονα (11) που διασχίζει την θήκη (3) εγκάρσια (12) της εγκοπής (4), και το μηχανικό όργανο χειρισμού (8) και ο φορέας αγκιστρωτού μανδάλου (6) περιλαμβάνουν, ο μεν (6), μέσα που σχηματίζουν επιφάνεια κνώδακα (13), ο δε (8) μέσα που σχηματίζουν τρόχιλο κνώδακα (14) που προσαρμόστηκαν έτσι ώστε να συνεργάζονται με τα μέσα που σχηματίζουν επιφάνεια κνώδακα (13) με τρόπο ώστε να επιτρέπουν την ολίσθηση του φορέα αγκιστρωτού μανδάλου (6) προς την

μια κατεύθυνση (15) ή την άλλη (16), όταν το μηχανικό όργανο χειρισμού (8) περιστρέφεται προς την μια κατεύθυνση (17) ή την άλλη (18) γύρω από τον άξονά του (11).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045456  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403235  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0813870 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97303879.7--05/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER INC.  
235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9612710-18/06/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wallis, Robert Michael  
2)Allen, Michael John  
3)Johnson, Brian Frank  
4)Leaker, Brian Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΔΑΡΙΦΕΝΑΚΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΩΝ ΓΝΩΣΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η δαριφενακίνη, και τα φαρμακευτικά αποδεκτά άλατά της, είναι χρήσιμα στην θεραπευτική αντιμετώπιση γνωστικής βλάβης. Η εφεύρεση επίσης αποκαλύπτει την χρήση συνδυασμών δαριφενακίνης, ή ενός φαρμακευτικά αποδεκτού αλάτος της, με αναστολέα ακετυλοχολινεστεράσης, στην θεραπευτική αντιμετώπιση γνωστικής βλάβης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045457  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403236  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0923581 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97938122.5--08/08/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA-  
 CEUTICALS INC.  
 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridge-  
 field, Connecticut 06877-0368, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):23650 P-09/08/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HARGRAVE, Karl, D.  
 2)MIAO, Clara, K.  
 3)PARKS, Thomas, P.  
 4)POTOCKI, Ian, F.  
 5)SNOW, Roger, J.

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

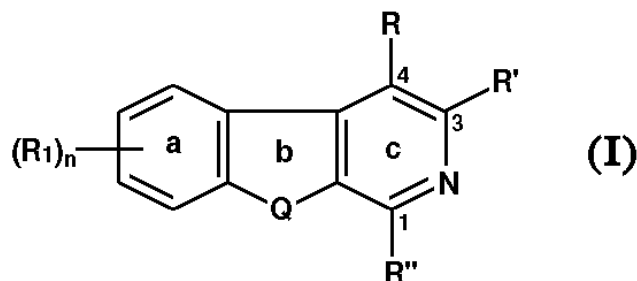
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):4-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΒΗΤΑ-ΚΑΡ-  
 ΒΟΛΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΟΣΟΤΡΟΠΟΙΗΤΕΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε 4-υποκατεστημένες β-καρβολίνες και σε ανάλογα β-καρβολίνης τα οποία αναστέλλουν την εισροή Ca+2 και την παραγωγή της ιντερλευκίνης-2 (IL-2). Οι 4-υποκατεστημένες β-καρβολίνες και τα ανάλογα β-καρβολίνης της παρούσας εφεύρεσης παριστάνονται από τον τύπο (I) όπου τα Q, n, R, R', R'' και R1-R4 έχουν ως ενταύθα ορίζονται. Η εφεύρεση αναφέρεται

επίσης σε μεθόδους για την παροχή των β-καρβολινών. Λόγω των επιλεκτικών τους ανοσοτροποποιητικών ιδιοτήτων, οι ενώσεις και οι φαρμακευτικές συνθέσεις της παρούσας εφεύρεσης είναι ιδιαίτερα κατάλληλες στην προ-στασία και την αγωγή ανοσοδιαταραχών, περιλαμβανομένης της αυτοάνοσης νόσου, της φλεγμονώδους νόσου, της απόρριψης μοσχεύματος οργάνου και άλλων διαταραχών συνδεδεμένων με την μεσολαβού-μενη από την IL-2 ανοσοαπόκριση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045458  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403237  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0815401 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96907214.9--28/03/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOLAR HEAT AND POWER PTY LTD.  
 Exchange Square, 10 Brigde street, SYDNEY,  
 NEW SOUTH WALES, ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PN201395-28/03/1995-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MILLS, David

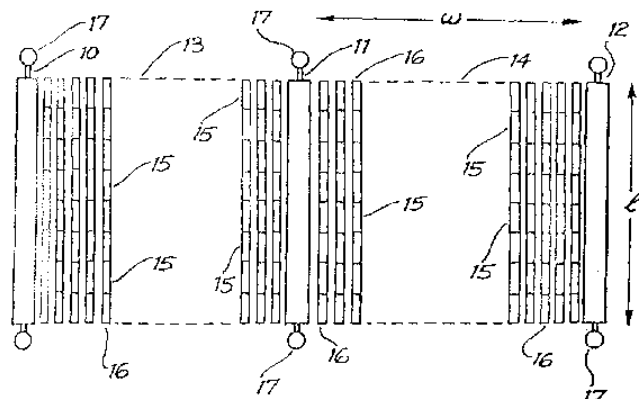
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ

**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 εμφανίζουν απορροφητικές της ηλιακής ακτινοβολίας επιφάνειες η οποία ανακλάται από τους ανακλαστήρες (15) μέσα στις ομάδες. Τα συστήματα δεκτών (10, 11, 12) είναι υπερυψωμένα σε σχέση με τους ανακλαστήρες (15) και οι ανακλαστήρες είναι συναρμολογημένοι με δυνατότητα περιστροφής τους πάνω σε δομές στήριξης (19) με ένα τέτοιο τρόπο ώστε να μπορούν να τοποθετούνται γωνιακά έτσι ώστε να αντανakλούν την προσπίπτουσα ακτινοβολία προς την κατεύθυνση του ενός ή του άλλου συστήματος δέκτη (10, 11, 12). Το σύστημα ανακλαστήρα χαρακτηρίζεται από το ότι τουλάχιστον μερικοί από τους ανακλαστήρες (15) μέσα σε κάθε ομάδα (13, 14) είναι τοποθετημένοι έτσι ώστε να περιστρέφονται σε μια τέτοια έκταση ώστε να μπορούν να προσανατολίζονται επιλεκτικά ώστε να μεταφέρουν την διεύθυνση της προσπίπτουσας ηλιακής ακτινοβολίας από ένα σε ένα άλλο από τα συστήματα δεκτών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045459  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403238  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1060035 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99915545.0--05/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Staiger, Petra  
 Am Berg 5, 82041 Oberhaching, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
 2)Staiger, Roland  
 Seeriederstrasse 1, 81675 Munchen,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

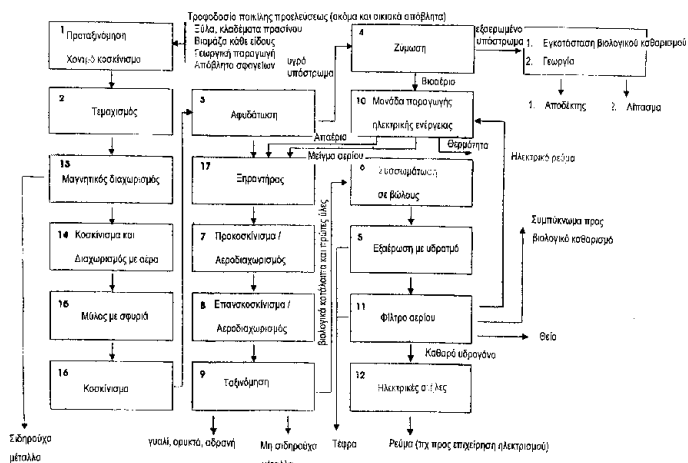
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19809400-05/03/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HIRSCHMANN, Gunter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕΙΓΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΛΟΙΠΩΝ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΚΑΤΑΛΟΙΠΩΝ Η ΠΡΩΤΩΝ ΥΛΩΝ ΣΤΑ ΜΕΙΓΜΑΤΑ ΚΑΤΑΛΟΙΠΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΝΘΡΑΚΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΕΤΟΙΩΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μια διεργασία για την επεξεργασία μειγμάτων αποβλήτων και για την μετατροπή καταλοίπων και πρώτων υλών που περιέχουν άνθρακα σε μείγματα αποβλήτων. Σύμφωνα με την εφεύρεση τα περιέχοντα άνθρακα κατάλοιπα και πρώτες ύλες που περιέχονταν στα μείγματα αποβλήτων

διαχωρίζονται από τις ανόργανες και/ή μεταλλικές ουσίες. Τα περιέχοντα άνθρακα κατάλοιπα ή πρώτες ύλες αφυδατώνονται και συσσωματώνονται σε βόλους. Το νερό έκθλιξης που δημιουργείται στην εξέλιξη της αφυδάτωσης υποβάλλεται σε ζύμωση σε έναν ή περισσότερους αντιδραστήρες. Το βιοαέριο που παράγεται κατά την εξέλιξη της ζύμωσης χρησιμοποιείται σε τουλάχιστον μία μονάδα παραγωγής ενέργειας με στόχο την ανάκτηση ενέργειας, και/ή το βιοαέριο οδηγείται σε τουλάχιστον έναν αντιδραστήρα αερίου υπό πίεση, στον οποίον τα συσσωματωμένα κατάλοιπα ή οι πρώτες ύλες διαλύονται και εξαερώνονται σύμφωνα με τη μέθοδο.



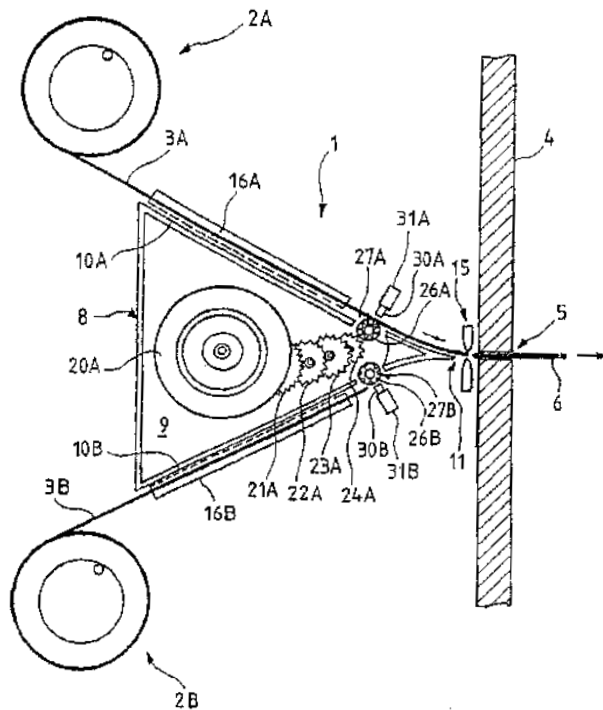
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045460  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403239  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1224082 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00969644.4--19/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)La Poste (Exploitant Public)  
 4 Quai du Point du Jour, 92777 Boulogne Ce-  
 dex, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9914006-29/10/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PEYNET, Christophe  
 2)MONIN, Michel  
 3)MARCHAND, Jean-Michel  
 4)HEITZ, Dominique  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

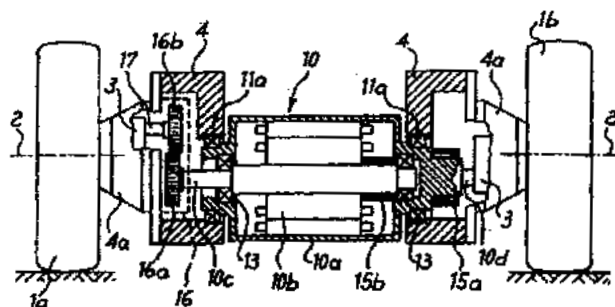
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΓΙΑ ΔΥΟ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΕΙΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟΙ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μια συσκευή εκτύπωσης η οποία περιλαμβάνει ένα πλαίσιο (8) σε σχήμα πρίσματος, του οποίου κάθε μία από δύο διπλανές επιφάνειες (10Α, 10Β) καθορίζει μια διαδρομή οδηγό για ένα υπόστρωμα εκτύπωσης (3Α, 3Β), τα δε υποστρώματα προχωρούν προς το απώτατο άκρο (11) αυτών των δύο επιφανειών, δύο εκτυπωτικές κεφαλές (30Α, 30Β), η κάθε μία των οποίων είναι τοποθετημένη πάνω σε μία από τις διαδρομές οδηγού, και μέσα καθοδήγησης (16Α, 16Β) και μέσα κινητοποίησης (20Α-27Α) για το κάθε υπόστρωμα εκτύπωσης πάνω στη διαδρομή του. Η εφεύρεση επίσης αφορά σε αυτόματος διανεμητές τυπωμένων ή προ-τυπωμένων υποστρωμάτων που περιλαμβάνουν εκτυπωτικές συσκευές αυτού του είδους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045461  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403240  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0867324 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98200658.7--04/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NUOVA M.A.I.P., MACCHINE AGRICOLE INDUSTRIALI PIERALISI S.P.A.  
 Via Don Battistoni 1, Jesi (Ancona), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI970686-25/03/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pieralisi, Gennaro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΟΥΛΑΝΔΡΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 Σίνα 9,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΧΗΜΑ, ΚΑΙ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΕ ΣΤΑΤΗ ΚΑΙ ΔΡΟΜΕΑ (ΡΟΤΟΡΑ) ΑΝΤΙΘΕΤΗΣ ΦΟΡΑΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ.**

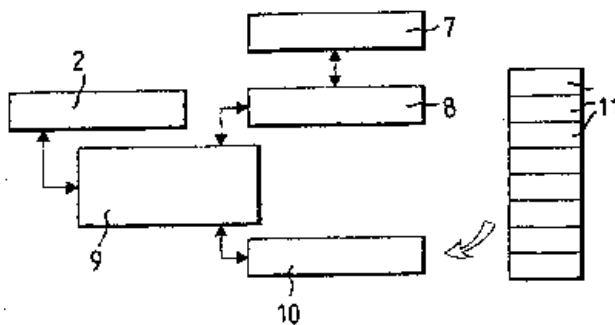


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Όχημα, και συγκεκριμένα ανυψωτικό μηχανήμα, το οποίο περιλαμβάνει ένα πλαίσιο (4) και, τουλάχιστον, έναν κινητήριο άξονα, σε κάθε άκρο του οποίου αρθρώνεται αντίστοιχος τροχός (1a,1b). Στο συγκεκριμένο όχημα ο εν λόγω άξονας διαθέτει ηλεκτροκινητήρα (10; 1010), ο στάτης (10a,1010a) του οποίου περιστρέφεται σε σχέση προς το πλαίσιο και συνδέεται με τον ένα (1b) από τους δύο τροχούς (1a,1b) οι οποίοι αρθρώνονται στα άκρα του εν λόγω άξονα. Ο δρομέας (10b; 1010b) του ηλεκτροκινητήρα συνδέεται με τον έτερο (1a) των εν λόγω τροχών (1a,1b).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045462  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403241  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1240782 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00990064.8--19/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCM Microsystems GmbH  
 Oskar-Messter-Strasse 13, 85737 Ismaning, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9916314-22/12/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUENEBAUD, Philippe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΟΥΛΑΝΔΡΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 Σίνα 9,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΜΟΝΑΔΑ ΔΙΕΠΑΦΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΓΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ**

που μπορεί να εφαρμοστεί από την υπομονάδα διεπαφής. Η εφεύρεση μπορεί να εφαρμοστεί σε ψηφιακούς αποκωδικοποιητές τηλεοράσεων.



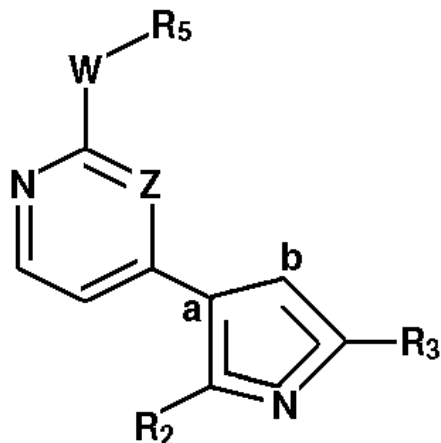
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μια υπομονάδα διεπαφής για μια κεντρική μονάδα (2) όπως για παράδειγμα έναν αποκωδικοποιητή ψηφιακής τηλεόρασης, για ελεγχόμενη επεξεργασία δεδομένων από την κεντρική μονάδα (2) σε ένα σύστημα με ελεγχόμενη πρόσβαση (11) το οποίο περιλαμβάνει μέσα εξουσιοδότησης πρόσβασης (7) με τα οποία ο χρήστης αποδεικνύει το δικαίωμα πρόσβασης του. Η υπομονάδα περιλαμβάνει τουλάχιστον κάποια μέσα αναγνώρισης (8) των μέσων εξουσιοδότησης (7), μέσα για την αποθήκευση (10) αρκετών συστημάτων με ελεγχόμενη πρόσβαση (11), μέσα επεξεργασίας (9) για την επεξεργασία δεδομένων από την κεντρική μονάδα (2) με χρήση του ελεγχόμενου συστήματος πρόσβασης (11) που αντιστοιχούν στα μέσα εξουσιοδότησης πρόσβασης (7) και που αναγνωρίζονται από τα μέσα αναγνώρισης (8) δίνοντας τη δυνατότητα λειτουργίας αρκετών συστημάτων ελεγχόμενης πρόσβασης (11) στην ίδια υπομονάδα. Η εφεύρεση επίσης αφορά σε έναν αποκωδικοποιητή και μία μέθοδο



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045463  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403242  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1224180 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00922630.9--12/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9908531-14/04/1999-GB  
9908532-14/04/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Revesz, Laszlo  
2)SCHLAPBACH, Achim  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΑΖΟΛΕΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι ενώσεις του τύπου (I), όπου τα σύμβολα έχουν τη σημασία που εδόθη στην παρούσα, είναι αναστολείς της p38 MAP κινάσης και χρήσιμες για την αγωγή νόσων όπου παρεμβαίνουν οι TNF-α και IL-1, όπως η ρευματοειδής αρθρίτιδα και οι νόσοι του μεταβολισμού των οστών, π.χ. η οστεοπόρωση.



(I)

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045464  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403243  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1129093 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99954478.6--10/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dong A Pharmaceutical Co. Ltd.  
252, Yongdoodong, Dongdaemoon-ku, Seoul  
130-070, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ  
(NOTIA KOPEA)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9848100-11/11/1998-KR  
9914972-27/04/1999-KR  
9949384-09/11/1999-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SON, Miwon  
2)YOO, Moohi  
3)KIM, Dong, Goo  
4)KIM, Heungjae  
5)OH, Taeyoung  
6)SHIM, Hyunjoo 116-101 Saemmaeul Han-  
yang Apt.  
7)KIM, Soonhoe  
8)DOH, Hyounmie  
9)KANG, Kyung Koo  
10)AHN, Byoung Ok  
11)LIM, Tae Kyun  
12)KIM, Ik Yon,  
13)KIM, Dong Sung, 106-602 Hyundai Apt.  
14)LIM, Joong, In  
15)KIM, Wonbae  
16)CHANG, Min, Sun

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ  
ΠΥΡΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΝΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά παράγωγα πυραζολοπυριμιδινόνης του τύπου 1, τη μέθοδο παρασκευής τους και φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν τα εν λόγω παράγωγα. Οι ενώσεις είναι αποτελεσματικές για τη αγωγή της ανικανότητας, μιας από τις σεξουαλικές δυσλειτουργίες των ανδρών με μειωμένες παρενέργειες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045465  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403244  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0808172 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96910309.2--09/02/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)G.D. SEARLE & COMPANY  
5200 Old Orchard Road, Skokie Illinois  
60077, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):386852-10/02/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PEREZ, Alfonso, T.  
2)MACLAUGHLAN, Todd, E.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΟΥ ΕΝ-  
ΖΥΜΟΥ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΤΗΣ ΑΓΓΕΙΟ-  
ΤΕΝΣΙΝΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΗ ΤΗΣ  
ΑΛΔΟΣΤΕΡΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ  
ΤΗΣ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ ΥΠΕΡΤΡΟΦΙΑΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

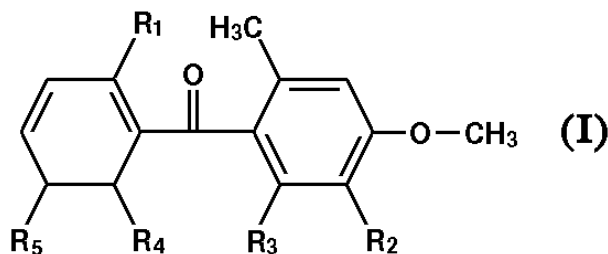
Περιγράφονται συνδυασμοί ενός αναστολέα του ACE και ενός ανταγωνιστή του υποδοχέα της αλδοστερόνης για την αγωγή κυκλοφοριακών διαταραχών. Ιδιαίτερο ενδιαφέρον παρουσιάζουν οι θεραπείες που χρησιμοποιούν captopril ή enalapril συγχρησιμοποιούμενα με χαμηλή δόση σπιρονολακτόνης. Αυτή η συνδυαστική θεραπεία είναι ιδιαίτερα χρήσιμη για την αγωγή ή την πρόληψη της προόδου της

συμφορητικής καρδιακής ανεπάρκειας ενώ αποφεύγει ή μειώνει τις παρενέργειες, όπως η υπερκαλιαιμία, που προκαλούνται από την αλδοστερόνη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045466  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403245  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1185173 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00951283.1--13/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Participations AG  
4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9913787-14/06/1999-GB  
9913789-14/06/1999-GB  
9913792-14/06/1999-GB  
9913794-14/06/1999-GB  
9913796-14/06/1999-GB  
9913798-14/06/1999-GB  
9913803-14/06/1999-GB  
9913805-14/06/1999-GB  
9913807-14/06/1999-GB  
9913808-14/06/1999-GB  
9913810-14/06/1999-GB  
9913812-14/06/1999-GB  
9913813-14/06/1999-GB  
9913814-14/06/1999-GB  
9913816-14/06/1999-GB  
9913817-14/06/1999-GB  
9913818-14/06/1999-GB  
9913820-14/06/1999-GB  
9913822-14/06/1999-GB  
9913824-14/06/1999-GB  
9913826-14/06/1999-GB  
9913827-14/06/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DALTON, Ian, Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟΙ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μια μέθοδο για την καταπολέμηση φυτοπαθολογικών νόσων σε φυτά καλλιέργειών που συνίσταται στην εφαρμογή στα φυτά των καλλιέργειών ή τη θέση αυτών που είναι μολυσμένα με την εν λόγω φυτοπαθολογόνο νόσο μιας αποτελεσματικής ποσότητας ενός συνδυασμού των α) Μιας βενζοφαινόνης της φόρμουλας I όπου R1 είναι μεθοξύ ή μεθύλιο, R2 είναι C1-C4αλκοξύ ή 2-αλογονοβενζυλοξύ, R3 είναι C1-C4αλκοξύ R4 είναι C1-C4αλκύλιο, αλογόνο ή τριφθορομεθύλιο, και R5 είναι υδρογόνο, αλογόνο, C1-C4αλκοξύ, τριφθορομεθύλιο ή νίτρο, σε συνδυασμό με μια ένωση που επιλέγεται από τις ενώσεις των φόρμουλων II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X και XI όπως περιγράφονται στο παρόν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045467  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403246  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1124421 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99950879.9--29/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience S.A.  
55, avenue Rene Cassin, 69009 Lyon,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9813897-02/11/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PEREZ, Gilbert, Antoine  
2)PILLET, Louis  
3)FEBVRE, Jean-Claude  
4)LAVAUULT, Sylvie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ GLYPHOSATE ΚΑΙ ΤΙΣ ΙΣΟΞΑΖΟΛΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

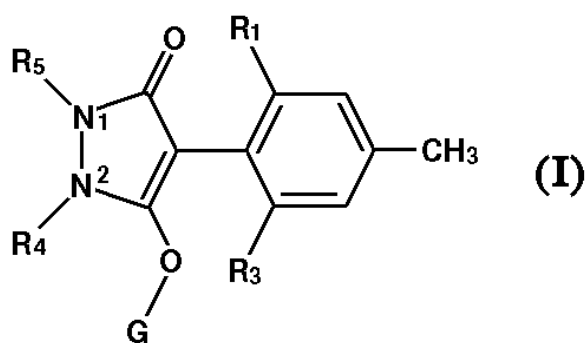
Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια σύνθεση που περιλαμβάνει ένα ζιζανιοκτόνο της οικογένειας glyphosate, ένα ζιζανιοκτόνο της οικογένειας των ισοξαζόλων και μια ουσία βιολογικής ενεργοποίησης, στην οποία το ζιζανιοκτόνο της οικογένειας glyphosate επιλέγεται από τη Ν-φωσφομεθυλογλυκίνη (οξύ glyphosate), τα άλατα αλκαλικών μετάλλων της Ν-φωσφομεθυλογλυκίνης, τα άλατα αμμωνίου της Ν-φωσφομεθυλογλυκίνης και τα άλατα τριμεθυλοσουλφονίου της Ν-φωσφομεθυλογλυκίνης (sulfosate) και στην οποία η ουσία βιολογικής ενεργοποίησης συνίσταται ουσιαστικά στο σουλφαμίδικό αμμώνιο. Αφορά εξίσου

μια διαδικασία αγρονομικής θεραπείας των φυτών που είναι ανθεκτικά στα ζιζανιοκτόνα της οικογένειας glyphosate και στα ζιζανιοκτόνα της οικογένειας των ισοξαζόλων για την εξάλειψη των ζιζανίων, στην οποία εφαρμόζεται σε έναν αγρό που περιέχει τα εν λόγω ανθεκτικά φυτά μια κατάλληλη ποσότητα της σύνθεσης σύμφωνα με την εφεύρεση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045468  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403247  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1209972 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00960605.4--05/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Participations AG  
Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):164199-07/09/1999-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FRIEDMANN, Adrian, Alberto  
2)CORNES, Derek  
3)GLOCK, Jutta  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Επιλεκτική ζιζανιοκτόνος σύνθεση για την καταπολέμηση ζιζανίων και αγριόχορτων σε αγρωστώδη καλλιεργημένους φυτών, η οποία περιλαμβάνει α) μια ζιζανιοκτόνα αποτελεσματική ποσότητα μιας ένωσης του τύπου I, όπου οι υποκαταστάτες έχουν τις σημασίες που τους αποδίδονται στην αξίωση (1), β) μια ζιζανιοκτόνα συνεργική ποσότητα τουλάχιστον ενός ζιζανιοκτόνου που επιλέγεται από τις τάξεις των φαινοξυ-φαινοξυπροπιονικών οξέων, υδροξυλαμινών, σουλφονουριών, ιμιδαζολινόνων, πυριμιδινών, τριαζινών, ουριών, ΡΡΟ, χλωροακετανιλιδίων, φαινοξυοξικών οξέων, τριαζινόνων, δινιτροανιλινών, αζινόνων, καρβαμίδικών αλάτων, οξυακεταμίδίων, θειολοκαρβαμίδικών αλάτων, αζολο-ουριών, βενζοϊκών οξέων, ανιλιδίων, νιτριλίων, τριονών και σουλφοναμιδίων, καθώς και από τα ζιζανιοκτόνα : amitrol, benfuresate, bentazone, cinmethylin, clomazone, chlopyralid, difenzoquat, dithiopyr, ethofumesate, flurochloridone, indanofane, isoxaben, oxaziclomefone, pyridate, pyridafol, quinchlorac, quinmerac, tridiphane, flampprop και glufosinate και προαιρετικά γ) με σκοπό

τον ανταγωνισμό του ζιζανιοκτόνου, μιας αποτελεσματικότητας αντιδότης ποσότητα ενός safener που επιλέγεται από τα cloquintocet, ένα κατιόν αλκάλι, αλκαλικής γης, σουλφονίου ή αμμωνίου του cloquintocet, cloquintocet-mexyl, mepfenpyr, ένα κατιόν αλκάλι, αλκαλικής γης, σουλφονίου ή αμμωνίου του mepfenpyr και mepfenpyr-diethyl και/ή δ) ένα πρόσθετο που περιλαμβάνει ένα έλαιο φυτικής ή ζωικής προέλευσης, ένα ορυκτέλαιο, τους αλκυλεστέρες αυτών ή μίγματα αυτών των ελαίων και παραγώγων ελαίων.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3045469**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20030403248**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (11):19/08/2003**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):1020115 - 11/06/2003**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):00100213.8--14/01/2000**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)Bode Chemie GmbH & Co.**  
Melanchthonstrasse 27, 22525 Hamburg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):19901526-16/01/1999-DE**  
29900687 U-16/01/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)Bloss, Richard, Dr.**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΗΠΤΙΚΟ**  
**ΜΕ ΒΑΣΗ ΑΛΚΟΟΛΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Απολυμαντικό ή αντισηπτικό μέσο, το οποίο περιέχει (a) 42-47% κατά βάρος 1-προπανόλη, (b) 22-27% κατά βάρος 2-προπανόλη, (c) 4-6% κατά βάρος αιθανόλη, (d) τουλάχιστον 20% κατά βάρος νερό, (e) το ανώτερο 0,0001% κατά βάρος σε ουσίες που υπάρχουν στο στερεό σώμα υπό κανονικές συνθήκες, (f) καμμία δραστική περιεκτικότητα σε περαιτέρω ουσίες που χαρακτηρίζονται από ιοκτόνες ιδιότητες.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3045470**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20030403251**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (11):19/08/2003**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):0971593 - 28/05/2003**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):98910113.4--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, as  
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**  
972648-18/11/1997-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):ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΦΥΤΟΚΟΜΙΚΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

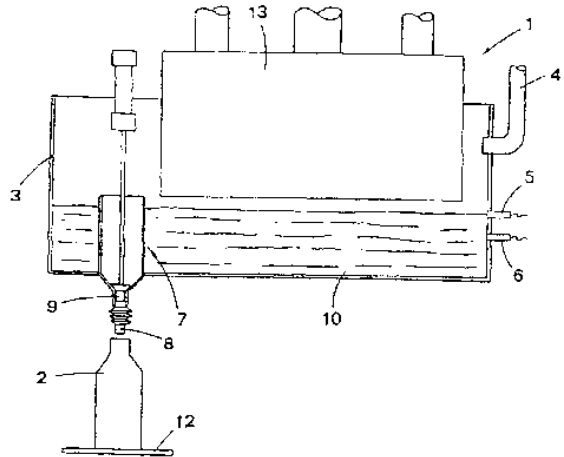
Περιγράφονται φυτοκομικά υποστρώματα επικαλυμμένα με μία μεμβράνη σωματιδιακού υλικού και μία μέθοδος καταπολέμησης προσβαλλόντων οργανισμών και παροχής ενισχυμένης φυτοκομικής επίδρασης με εφαρμογή μίας μεμβράνης σωματιδιακού υλικού στην επιφάνεια του φυτοκομικού υποστρώματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045471  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403252  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1156965 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00900783.2--31/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Stagni, Milena  
Via Renazzo, 63, 44100 Renazzo di Cento,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):BO990046-02/02/1999-IT  
BO990087-01/03/1999-IT  
BO990214-04/05/1999-IT  
BO990636-24/11/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Stagni, Milena  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΟΣΟΜΕΤΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΣΗ ΔΟΧΕΙΩΝ ΜΕ ΤΑ ΔΟΣΟΜΕΤΡΗΘΕΝΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύμφωνα με τη μέθοδο για την πλήρωση δοχείων (2) με δοσομετρηθείσα ποσότητα προϊόντων (10) τα προϊόντα τροφοδοτούνται σε δεξαμενή (3), εντός της οποίας υπάρχει δοσομετρικός υποδοχέας (7). Ο δοσομετρικός υποδοχέας (7) είναι ανοικτός στο ανώτερο άκρο αυτού και το κατώτερο τμήμα αυτού έχει σωλήνα χορηγήσεως (8), ο οποίος επικοινωνεί με το προς πλήρωση δοχείο (2). Ένα κινητό

στοιχείο (13) μετακινείται μεταξύ θέσης πλήρωσεως, στην οποία προκαλεί την ανύψωση της στάθμης των προϊόντων (10) επάνω από το άνοιγμα (7a) του δοσομετρικού υποδοχέα (7), ώστε ο τελευταίος να πληρώνεται με τα προϊόντα και θέσης μη πλήρωσεως, στην οποία η στάθμη των προϊόντων (10) κατεβαίνει κάτω από το άνοιγμα (7a) του δοσομετρικού υποδοχέα (7). Έτσι συλλέγεται η δοσομετρηθείσα ποσότητα (11) των προϊόντων εντός του δοσομετρικού υποδοχέα (7). Η δοσομετρηθείσα ποσότητα (11) των προϊόντων χορηγείται στο δοχείο (2) μέσω του σωλήνα χορηγήσεως (8) κατόπιν ανοίγματος του επιστομίου (9).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045472  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403253  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1112097 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99944936.6--08/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Carmeda AB  
Kanalvagen 3B, 194 61 Upplands Vasby,  
ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):984143-09/09/1998-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHOLANDER, Elisabeth  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΟΥΣΙΩΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μία διεργασία δημιουργίας επιφανειακών τροποποιήσεων με βελτιωμένη αντιθρομβωτική δράση, όπου η βελτίωση επιτυγχάνεται με κατεργασία ηπαρίνης σε υψηλότερες θερμοκρασίες ή pH ή σε επαφή με πυρηνόφιλους καταλύτες, όπως αμίνες, αλκοόλες, θειόλες ή ακινητοποιημένες αμινικές, υδροξυλικές ή θειολικές ομάδες, πριν από την πρόσδεση της παραπάνω ηπαρίνης στην προς τροποποίηση επιφάνεια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045473  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403254  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0794245 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96870116.9--13/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
 One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
 45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):96202104-24/07/1996-EP  
 96202168-31/07/1996-EP  
 96870023-04/03/1996-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sciaila, Stefano (NMN)  
 2)Del Duca, Valerio (NMN)  
 3)Masotti, Valentina (NMN)  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟ-ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΦΑ-  
 ΣΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΛΕΥΚΑΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕ-  
 ΣΕΙΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

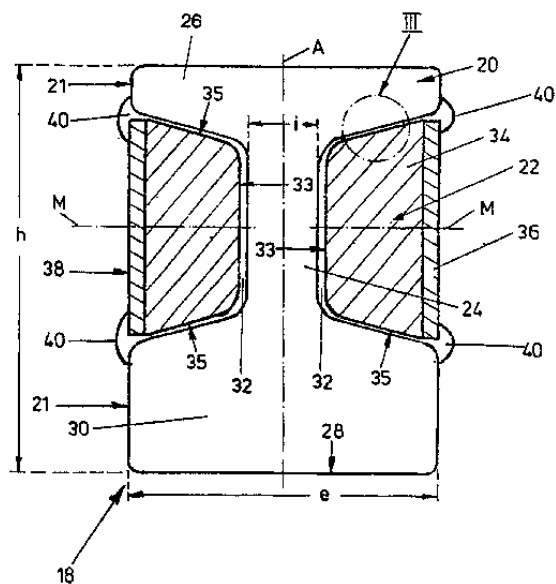
Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μία διεργασία προ-κατεργασίας λερωμένων υφασμάτων με μία υγρή σύνθεση που περιλαμβάνει ένα υπεροξυγονούχο λευκαντικό και ένα μέσο διασποράς ρύπων που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από αιθοξυλιωμένη μονοαμίνη, αιθοθυλιωμένη διαμίνη, αιθοξυλιωμένη πολυαμίνη, πολυμερές αιθοξυλιωμένης αμίνης, και μίγματα τους.

Σε αυτή την εφεύρεση, επίσης περιγράφονται υγρές συνθέσεις κατάλληλες για προ-κατεργασία υφασμάτων, που περιλαμβάνουν ένα υπεροξυγονούχο λευκαντικό, ένα επιφανειοδραστικό μέσο, και ένα μέσο διασποράς ρύπων που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από αιθοξυλιωμένη μονοαμίνη, αιθοθυλιωμένη διαμίνη, αιθοξυλιωμένη πολυαμίνη, πολυμερές αιθοξυλιωμένης αμίνης, και μίγματα τους, η οποία σύνθεση έχει τη μορφή γαλακτώματος ή μικρογαλακτώματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045474  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403255  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1000675 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99810959.9--21/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alcan Technology & Management AG  
 Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen  
 am Rheinflall, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19850349-02/11/1998-DE  
 19857115-10/12/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Herrmann, Stephan  
 2)Bock, Uwe  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΖΥΓΟΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ, ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ,  
 ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ  
 ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σε ένα ζυγό ρεύματος (18) με προφίλ φορέα (20) σε σχήμα τροχιάς από μεταλλικό υλικό, ιδιαίτερα προφίλ φορέα διατομής σχήματος I, με το οποίο συνεργάζεται τουλάχιστον μια συνιστώσα από άλλο μέταλλο, στερεώνεται σε μια τουλάχιστον πλευρική εσοχή (32) του αποτελούμενου από σιδηρούχο υλικό προφίλ φορέα (20) σώμα από ελαφρό μέταλλο (34) υπό τη μορφή οδηγού προφίλ (22) - ιδιαίτερα προφίλ διελάσεως από κράμα αλουμινίου - με επικάλυψη επί της προς το εξωτερικό στραμμένης επιφάνειας συνιστώσας προφίλ (36) από μέταλλο υψηλότερης αντοχής. Αυτό το οδηγό προφίλ (22) εισάγεται στην πλευρική εσοχή (32) σε συμφωνία με το σχήμα αυτής, όπου το σώμα από ελαφρό μέταλλο (34) του οδηγού προφίλ (22) μπορεί να κάθεται στην πλευρική εσοχή (32) με συναρμογή πίεσης.

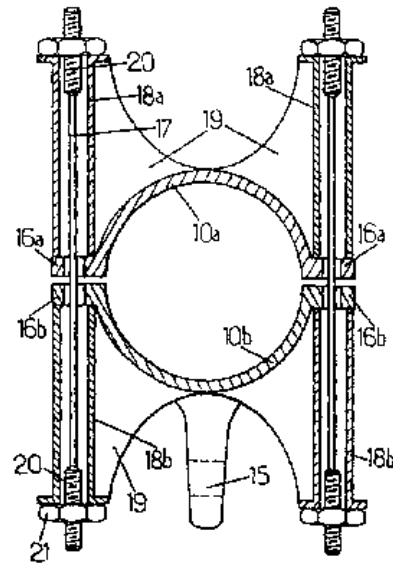


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045475  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403256  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1003983 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99925109.3--16/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FREYSSINET INTERNATIONAL STUP  
 1bis, rue du Petit Clamart, 78140 Velizy Ce-  
 dex, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9807782-19/06/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JARTOUX, Pierre  
 2)STUBLER, Jerome  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΕΝΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΠΟΥ ΜΕΤΑΦΕΡΕΙ ΦΟΡΤΙΟ ΕΠΙ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΚΑΙ ΚΡΕΜΑΣΤΗ ΓΕΦΥΡΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΠΑΡΟΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η συσκευή περιέχει περιλαίμιο αποτελούμενο από δύο κελύφη (10a, 10b) που συνδέονται με το στοιχείο μεταφοράς του φορτίου. Το καλώδιο περιέχει σύνολο τεταμένων κλώνων, οι οποίοι περιέχονται στην περιοχή του περιλαιμίου εντός μήτρας που πληρώνει τα διάκενα μεταξύ των κλώνων. Αυτή η μήτρα είναι εν μέρει ή στο σύνολό της από πλαστικό υλικό ικανό να διαρρέει όταν σφίγγεται το περιλαίμιο. Το σφίξιμο ασκείται μέσω στοιχείων επιμήκους σχήματος (17) που

μεταφέρουν δύναμη συσφίξεως στα κελύφη του περιλαιμίου. Αυτά τα στοιχεία επιμήκους σχήματος εντείνονται κατά τρόπον ώστε να παρουσιάσουν διαμήκη ελαστική παραμόρφωση, πολύ μεγαλύτερη από τη μέγιστη συστολή λόγω διαρροής της μήτρας. Έτσι αποφεύγονται τα μη ηθελήμενα χαλαρώματα του περιλαιμίου.

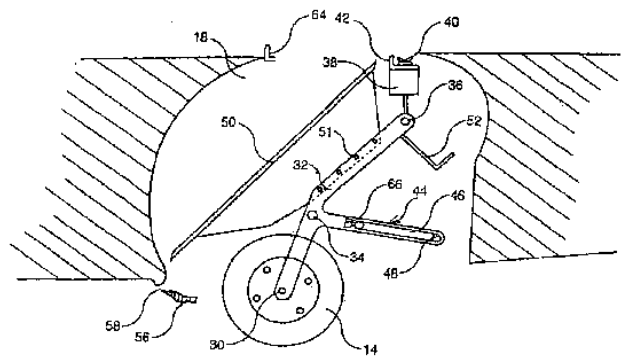


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045476  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403257  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1107905 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99939491.9--24/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pavon, Christophe  
 Quartier "Les Granges", 06140 Coursegoules,  
 ΓΑΛΛΙΑ  
 2)Pavon, Salvador  
 4, rue de l'Église, La Fontonne, 06600 Antibes,  
 ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9810667-25/08/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pavon, Salvador  
 2)Pavon, Christophe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΑΡΚΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΜΕΤΑΦΕΡΘΕΙ ΟΔΙΚΩΣ**

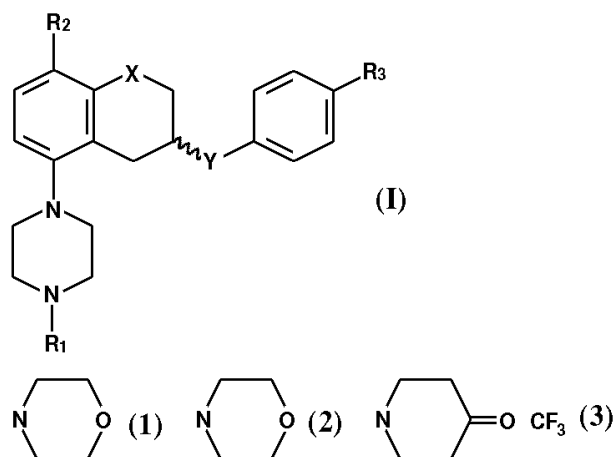
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μια βάρκα (10) ικανή να μεταφερθεί οδικώς μέσω πρόσδεσης πίσω από όχημα, που περιλαμβάνει δύο ρόδες (14, 16) που μπορούν να βγουν στη θέση κύλισης από τη βάση τους (18) από ένα άνοιγμα βάσης (18), με κάθε ρόδα να συνδέεται με έναν άξονα (34) σε ένα πρώτο άκρο ενός βραχίονα μοχλού (32), με το σύνολο να είναι αρθρωτό πάνω σε έναν άξονα συνδεδεμένο με το κύτος (12) και με το δεύτερο άκρο του εν λόγω βραχίονα μοχλού να συνδέεται από έναν άξονα (36) σε ένα αμορτισέρ (38) στερεωμένο σε ένα πρώτο στήριγμα (42), με τρόπο ούτως ώστε να διατηρεί τις ρόδες (14) στη θέση εξόδου, όταν οι ρόδες ανασύρονται στην εν λόγω βάση, μια καταπακτή (50) που είναι συνδεδεμένη με το βραχίονα μοχλού (32) έρχεται να στηριχθεί σε μια πλήμνη, με τρόπο ώστε να

κλείσει εντελώς το εν λόγω άνοιγμα βάσης (18) που ανοίγει αφού απελευθερωθεί το αμορτισέρ και είναι συνδεδεμένο σε ένα δεύτερο στήριγμα (52) συνδεδεμένο με το βραχίονα μοχλού (32) και αφού ο βραχίονας του μοχλού έχει στηριχθεί σε ένα τρίτο στήριγμα συνδεδεμένο με το κύτος ούτως ώστε να κλείσει εντελώς το άνοιγμα και να εμποδίσει το νερό να διεισδύσει στο εν λόγω άνοιγμα όπου βρίσκεται η ρόδα.

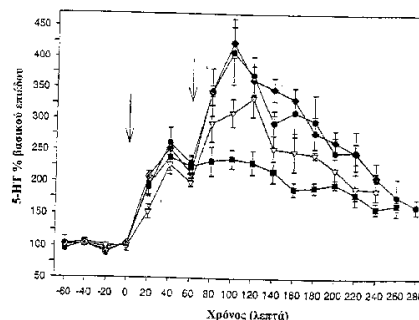


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045477  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403258  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1014985 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98944375.9--09/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
 151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9703375-18/09/1997-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERG, Stefan  
 2)ROSS, Svante  
 3)THORBERG, Seth-Olov  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΕΠΑΝΑΠΡΟΣΛΗΨΗΣ 5-HT ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ Η ΜΕΡΙΚΟΥ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΗ Η5-HT1B.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σ' ένα συνδυασμό ενός πρώτου συστατικού (α) που είναι ένας αναστολέας επαναπρόσληψης 5-HT και ενός δεύτερου συστατικού (β) που είναι επιλεκτικός ανταγωνιστής ή μερικός συναγωνιστής h5-HT1B με τον τύπο (I) όπου το X είναι CH<sub>2</sub>, O, το Y είναι CONH, NHCO, το R<sub>1</sub> είναι H, C1-C6 αλκυλ, C3-C6 κυκλοαλκυλ, το R<sub>2</sub> είναι H, C1-C6 αλκοξυ, αλογόνο, το R<sub>3</sub> είναι (1), (2), (3), CF<sub>3</sub> το R<sub>4</sub> και το R<sub>5</sub> ξεχωριστά είναι H, ή C1-C4 αλκυλ, ως ρακεμικό άλας, R-εναντιομερές ή S-εναντιομερές, και τα εν λόγω συστατικά (α) και (β) έχουν τη μορφή ελεύθερων βάσεων, διαλυτών ή φαρμακευτικώς ανεκτών αλάτων αυτών, στην παρασκευή αυτών, σε φαρμακευτικές τυποποιήσεις που περιέχουν τους εν λόγω συνδυασμούς, στη χρήση και μέθοδο θεραπευτικής αγωγής των συγκινησιακών διαταραχών όπως η κατάθλιψη, το άγχος και το OCD με τον εν λόγω συνδυασμό καθώς και σε kit που περιέχουν τον εν λόγω συνδυασμό.

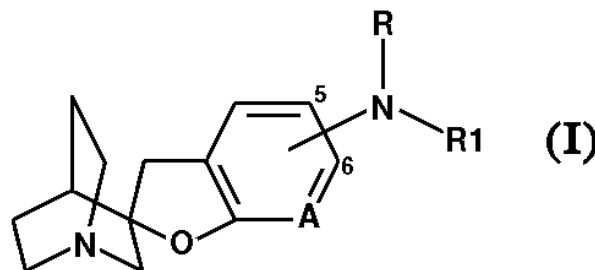


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045478  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403259  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1147114 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99967044.1--23/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
 151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9900100-15/01/1999-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LOCH, James, III  
 2)MULLEN, George  
 3)PHILLIPS, Eifion, AstraZeneca R Boston  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΕΣ ΑΡΑΛΚΥΛ ΑΜΙΝΕΣ ΣΠΙΡΟΦΟΥΡΟΠΥΡΙΑΙΝΩΝ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία ένωση του τύπου (I), όπου το NRR1 είναι προσαρτημένο στη θέση 5 ή 6 του δακτυλίου φουροπυριδίνης, το R είναι υδρογόνο, C1-C4 αλκυλ, ή COR<sub>2</sub>, το R<sub>1</sub> είναι (CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>Ar, CH<sub>2</sub>CH=CHAr, ή CH<sub>2</sub>C=Ar, το n είναι 0 έως 3, το A είναι N ή NO, το Ar είναι ένας 5- ή 6-μελής αρωματικός ή ητεροαρωματικός δακτύλιος που περιέχει μηδέν έως τέσσερα άτομα αζώτου, μηδέν έως ένα άτομα οξυγόνου, και μηδέν έως ένα άτομα θείου, ή ένα σύστημα 8-, 9- ή 10-μελούς συντηγμένου αρωματικού ή ητεροαρωματικού δακτυλίου που περιέχει μηδέν έως τέσσερα άτομα αζώτου, μηδέν έως ένα άτομα οξυγόνου, και μηδέν έως ένα άτομα θείου,

οποιοδήποτε από τα οποία μπορεί προαιρετικά να υποκατασταθεί με έναν έως δύο υποκαταστάτες που επιλέγονται ξεχωριστά από : αλογόνο, τριφθορομεθυλ, ή C1-C4 αλκυλ, το R<sub>2</sub> είναι υδρογόνο, C1-C4 αλκυλ, C1-C4 αλκοξυ ή δακτύλιος φαινυλίου προαιρετικά υποκαταστημένος με έναν έως τρεις από τους ακόλουθους υποκαταστάτες : αλογόνο, C1-C4 αλκυλ, C2-C4 αλκενυλ, C2-C4 αλκυνυλ, OH, OC1-C4 αλκυλ, CO<sub>2</sub>R<sub>5</sub>, -CN, -NO<sub>2</sub>, -NR<sub>3</sub>R<sub>4</sub>, ή -CF<sub>3</sub>, τα R<sub>3</sub>, R<sub>4</sub> και R<sub>5</sub> μπορούν να είναι υδρογόνο, C1-C4 αλκυλ, ή δακτύλιος φαινυλίου προαιρετικά υποκαταστημένος μ' έναν έως τρεις από τους ακόλουθους υποκαταστάτες : αλογόνο, C1-C4 αλκυλ, C2-C4 αλκενυλ, C2-C4 αλκυνυλ, OH, OC1-C4 αλκυλ, -CN, -NO<sub>2</sub>, ή CF<sub>3</sub> και εναντιομερή αυτών, και φαρμακευτικώς ανεκτά άλατα αυτών, διαδικασίες για την παρασκευή τους, σύνθεση που τα περιέχει, και χρήση τους για θεραπευτικούς σκοπούς, ιδιαίτερα στη θεραπευτική αντιμετώπιση ή προφύλαξη από ψυχωτικές διαταραχές και διαταραχές διανοητικής βλάβης.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045479  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403260  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0940178 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98301526.4--02/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UOP

25 East Algonquin Road, Des Plaines, Illinois  
60017-5017, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gajda, Gregory J.

2)Gajek, Richard T.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA

Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ

Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΡΩΜΑΤΙΚΗ ΑΛΚΥΛΙΩΣΗ ΜΕ ΚΑ-  
ΤΑΛΥΤΗ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑ ΕΠΙΦΑ-  
ΝΕΙΑΚΩΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ Β-  
ΖΕΟΛΙΘΟ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται νέα μορφή καταλύτη β-ζεολίθου ο οποίος παρουσιάζει σημαντικώς μεγαλύτερη σταθερότητα και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής καταλύτη όταν χρησιμοποιείται στην αλκυλίωση και την διαλκυλίωση αρωματικών ενώσεων. Ο νέος, επιφανειακώς τροποποιημένος,β-ζεόλιθος χαρακτηρίζεται εκ του ότι έχει ενέργεια συνδέσεως επιφανειακού αργιλίου 2p, όταν μετράται με φωτο-ηλεκτρονική φασματοσκοπία ακτίνων Χ, τουλάχιστον 74,8 ηλεκτρόνια-βόλτ (eV). Ο επιφανειακώς τροποποιημένος β-ζεόλιθος παρασκευάζεται διά

κατεργασίας τύπου β-ζεολίθου με οξύ σε pH=0-2 και θερμοκρασία έως 125oC, επί χρονικό διάστημα επαρκές για να τροποποιηθεί το χημικό περιβάλλον του ατόμου αργιλίου της επιφανείας, χωρίς να επέλθει απαργιλίωση του β-ζεολίθου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045480  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403261  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1232048 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00981284.3--16/11/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LOGA S.R.L.

Via Passerini 6, 20052 MONZA (MILANO),  
ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI992441-23/11/1999-IT

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Locati, Giuseppe

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

Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

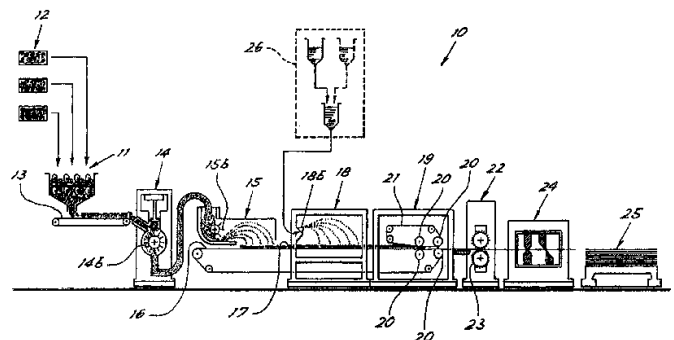
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ

Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΚΓΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΥΛΛΩΝ-ΧΑΡΤΙΟΥ  
ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ  
ΑΚΑΜΠΤΗ ΔΟΜΗ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία μέθοδος και μία εγκατάσταση παραγωγής για την παραγωγή φύλλων με ουσιαστικά άκαμπτη δομή από υλικό χαρτιού περιλαμβάνουν τις βαθμίδες άλεσης χαρτιού για απόκτηση νιφάδων χαρτιού, απλώματος των νιφάδων για απόκτηση ενός χαλιού από νιφάδες, ραντίσματος του χαλιού με υγρό κόλλησης, επιτέλεσης μιας πρώτης συμπαγοποίησης των νιφάδων και επιτέλεσης μιας δεύτερης συμπαγοποίησης του χαλιού κατά την διάρκεια της οποίας εκτελείται μία ταυτόχρονη διαμόρφωση για απόκτηση ενός φύλλου με μία πληθώρα δίσκων ακαμψίας.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045481  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403262  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0928294 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97919943.7--27/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NORTHFIELD LABORATORIES, INC.  
Suite 1000, 1560 Sherman, Evanston, IL  
60202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14389 P-28/03/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DOUBLEDAY, Marc, D.  
2)DeWOSKIN, Richard, E.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΝΟΣ ΑΚΥΤΤΑΡΟΥ  
ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΟΥ  
ΕΡΥΘΡΟΚΥΤΤΑΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια διαδικασία αποκαλύπτεται για την προετοιμασία ενός ουσιαστικά απαλλαγμένου από τετραμερή, ικανοποιητικά απαλλαγμένου από στρώμα, πολυμερισμένου, πυριδοξυλωμένου προϊόντος αιμοσφαιρίνης, ικανού να εκχέετε σε ανθρώπινους ασθενείς σε μια ποσότητα μέχρι και 5 λίτρα.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045482  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403263  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0575545 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92909329.2--13/03/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amgen Inc.  
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA  
91320-1799, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):669862-15/03/1991-US  
822296-17/01/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ARMES, Lyman G.  
2)EVANS, Ronald J.  
3)BREWER, Michael T.  
4)KOHNO, Tadahiko  
5)THOMPSON, Robert C.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΡΕΓΥΛΙΩΣΗ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ.  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εδώ περιγράφονται ενώσεις έχουσες το γενικό τύπο R1-X-R2- όπου τα R1 και R2 είναι βιολογικά ενεργές ομάδες εκ των οποίων τουλάχιστον μία είναι πολυπεπτιδική. Το X είναι μια μη πεπτιδική πολυμερής ομάδα. Τα R1 και R2 μπορεί να είναι ίδια ή διαφορετικά. Προτιμώμενες R1 και R2 ομάδες είναι ένας ανταγωνιστής υποδοχέα ιντερλευκίνης-1, ένας αναστολέας του TNF 30 kDa, υποδοχείς ιντερλευκίνης-2 και CR1 και μουτεΐνες αυτών. Επίσης περιλαμβάνονται θέση-επιλεκτικός τροποποιημένος ανταγωνιστής υποδοχέαιντερλευκίνης-1 και αναστολέας του TNF 30 kDa.

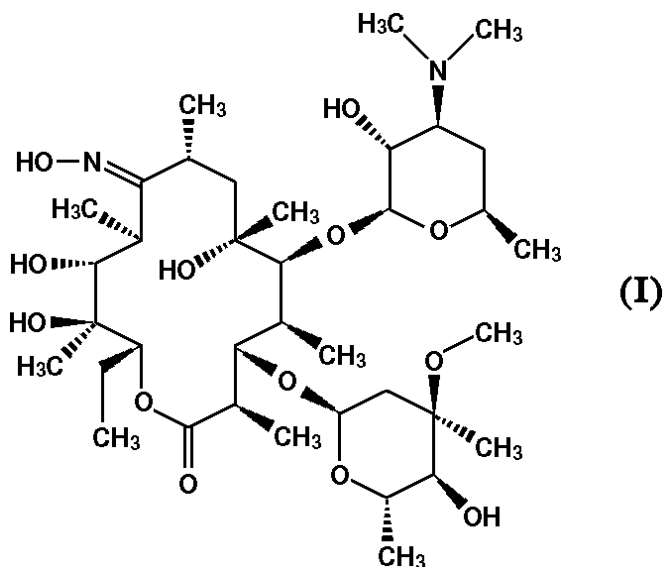
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045483  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403264  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0690715 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94911001.9--28/03/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Beth Israel Hospital Association  
330 Brookline Avenue, Boston, Massachusetts  
02215, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):37225-26/03/1993-US  
37271-26/03/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHARPE, Richard J.  
2)ARNDT, Kenneth A.  
3)GALLI, Stephen J.  
4)MELTZER, Peter C.  
5)RAZDAN, Raj K.  
6)SARD, Howard P.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΟΠΙΚΗ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΒΟΥΣΠΙΡΟΝΗΣ Η ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΠΟΚΡΙΣΕΙΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται μία μέθοδος για την θεραπεία ενός ανθρώπου ή ενός άλλου θηλαστικού που βρίσκεται σε ανάγκη ανοσοκαταστολής στην οποία το θηλαστικό λαμβάνει τοπική θεραπεία με μία αποτελεσματική ποσότητα βουσπιρόνης ή ενός παραγώγου της βουσπιρόνης, σε ένα φαρμακευτικό αποδεκτό διαλύτη φορέα για την τοπική ή την συστηματική χορήγηση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045484  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403265  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1242439 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00990066.3--19/12/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERIAL  
17, rue Bourgelat, 69002 Lyon, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9916106-20/12/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LHERMITTE, Frederic  
2)ODDON, Gilles  
3)LEON, Patrick  
4)GUEVEL, Ronan  
5)DURAND, Thierry  
6)BASSET, François  
7)PAUZE, Denis  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΝΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΟΥΜΕ ΚΑΙ ΑΠΟΜΟΝΩΣΟΥΜΕ ΤΗΝ 9-ΔΕΟΞΟ-9(Z)ΥΔΡΟΞΥΙΜΙΝΟΕΡΥΘΡΟΜΥΚΙΝΗ Α**

συγκέντρωση υπό το κενό της προκύπτουσας οργανικής φάσης και απομόνωσης της επιθυμητής 9(Z)-ερυθρομυκίνης-οξίμης.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα ανακάλυψη έχει ως σκοπό μια διεργασία για την παρασκευή της 9-δεοξο-9(Z) υδροξυίμινο ερυθρομυκίνης Α που αντιστοιχεί στον ακόλουθο τύπο:(I) αρχίζοντας από την 9-δεοξο-9(E)-υδροξυίμινο ερυθρομυκίνη Α με αντίδραση με μια βάση στο νερό ή σε ένα μείγμα νερού διαλύτη του τύπου διαλκυλοκετόνη ικανή να σχηματίζει ένα κρυσταλλώσιμο διάλυμα με την επιθυμητή 9(Z)- οξίμη οξίνιση του αντιδρώντος μείγματος μέχρις ενός pH συμπεριλαμβανομένου μεταξύ 9 και 11 προστιθέμενου στο εν λόγω μείγμα ενός οργανικού διαλύτη ενδεχομένως

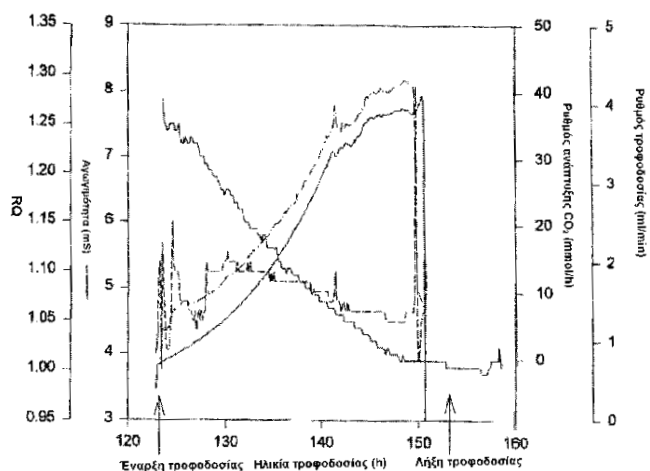
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045485  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403266  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1056358 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99904733.5--23/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Arla Foods amba  
Skanderborgvej 277, 8260 Viby J, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):75694 P-24/02/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANDERSEN, Henrik  
2)VIGH, Mads, Liendgaard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ D-ΤΑΓΚΑΤΟΖΗΣ ΣΑΝ ΠΡΟ-  
ΒΙΟΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΤΡΟΦΙΜΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Από του στόματος πρόσληψη D-ταγκατόζης σε ένα προβιοτικό τρόφιμο προκαλεί τη παραγωγή βουτυρικού και διεγείρει την ανάπτυξη ευεργετικών βακτηριδίων στο ανθρώπινο κόλον. Συνεπώς, πιστεύεται ότι είναι χρήσιμο σε τρόφιμο ή τα παρόμοια σαν προληπτικό φάρμακο έναντι καρκίνου του κόλον.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045486  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403267  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0889949 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97906306.2--12/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Delta Biotechnology Limited  
Castle Court, Castle Boulevard, Nottingham  
NG7 1FD, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9605255-13/03/1996-GB  
9700027-02/01/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MEAD, David, John  
2)VAN URK, Hendrik  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΛΕΓΧΟΣ ΖΥΜΩΣΕΩΝ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια διαδικασία καλλιέργειας ενός μικροοργανισμού σε θρεπτικό μέσο καλλιέργειας στην οποία διαδικασία, η προσθήκη του θρεπτικού μέσου ελέγχεται με τη χρήση της παραγωγής ενός παραπροϊόντος ως μέτρου των συνθηκών καλλιέργειας, που χαρακτηρίζονται από το ότι το παραπροϊόν είναι ένας ηλεκτρικός φορτισμένος μεταβολίτης που παράγεται από το μικροοργανισμό και από το ότι η παραγωγή του μεταβολίτη ελέγχεται μέσω της μέτρησης της αγωγιμότητας του θρεπτικού μέσου καλλιέργειας. Ο μεταβολίτης μπορεί να είναι οξικό άλας και ο μικροοργανισμός μπορεί να είναι μία ζύμη η οποία έχει υποστεί γενετική μηχανική προκειμένου να παράγει κάποιο επιθυμητό πολυπεπτιδίο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045487  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403268  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1112304 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99939539.5--12/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LRC PRODUCTS LIMITED  
London International House, Turnford Place,  
Broxbourne, Hertfordshire EN10 6LN,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9817702-13/08/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THOMAS, Jonathan, David  
2)BRYANT, Angela  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΓΑΝΤΙΑ ΑΝΘΕΤΙΚΑ ΣΤΟΥΣ ΔΙΑΛΥ-  
ΤΕΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

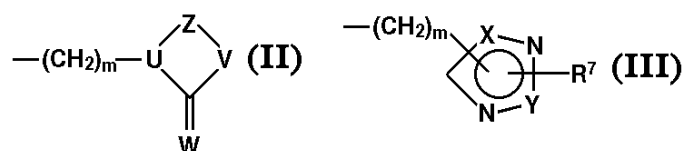
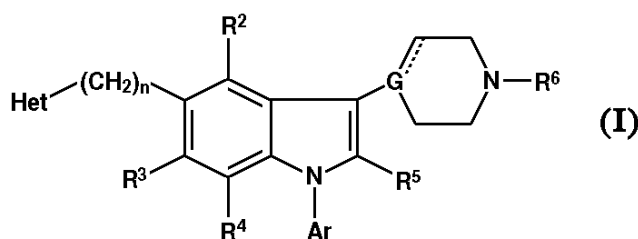
Ένα λεπτό, εύκαμπτο ανθεκτικό σε διαλύτες γάντι που έχει μία στοιβάδα αντοχής στους διαλύτες και που περιλαμβάνει ένα φθοροελαστομερές, η στοιβάδα έχει σχηματισθεί από ένα υδατικό εναιώρημα του φθοροελαστομερούς. Το εναιώρημα μπορεί επίσης να περιλαμβάνει μία μικρή ποσότητα από ένα φθοροπλαστικό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045488  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403269  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1068198 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99907330.7--09/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)H.Lundbeck A/S  
Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):31898-09/03/1998-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PERREGAARD, Jens, Kristian  
2)ANDERSEN, Kim  
3)BALLE, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):5-ΕΤΕΡΟΑΡΥΛ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ  
ΙΝΔΟΛΕΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεσις αφορά ενώσεις που έχουν τον γενικό τύπο (I) εις τον οποίο το Het είναι ένας πενταμελής ή εξαμελής αρωματικός ετεροκυκλικός δακτύλιος που περιέχει τουλάχιστον ένα άτομο αζώτου ως μέλος εις τον δακτύλιο και ενδεχομένως υποκατεστημένο με ένα ή περισσότερους υποκαταστάτες που εκλέγονται από C1-C6- αλκύλ, C1-C6-αλκόξυ, C1-C6-αλκυλοθειό και υδρόξυ. το n είναι 0, ή 1. το Ar είναι φαινύλ ενδεχομένως υποκατεστημένο με ένα ή περισσότερους υποκαταστάτες που εκλέγονται ανεξαρτήτως από αλογόνο, C1-C6-αλκύλ, C1-C6-αλκόξυ, υδρόξυ, τριφθοριομεθύλ και κυάνο, ή το R είναι μία ετεροαρωματική ομάδα, το R6 είναι υδρογόνο, C3-C8-κυκλοαλκύλ, C3-C8-κυκλοαλκύλ-C1-C6-αλκύλ, C1-C6-αλκύλ ή C2-C6-αλκενύλ, ενδεχομένως υποκατεστημένο με μία ή δύο υδροξυ ομάδες, ενώ οποιαδήποτε υπάρχουσα υδροξυ ομάς ενδεχομένως είναι εστεροποιημένη με ένα αλειφατικό καρβοξυλικό οξύ που έχει από δύο έως εικοσιτέσσερα άτομα άνθρακος συμπεριλαμβανομένων, ή το R6 είναι μία ομάς του τύπου (II) ή (III): τα R2, R3,R4, R5, R6, R7, G, η

διακεκομμένη γραμμή, τα m, U, Z, W, X και Y είναι όπως ορίζεται στην περιγραφή. ή ένα φαρμακευτικόσ αποδεκτό άλας δια προσθήκης οξέος αυτών. Οι ενώσεις εκλέγονται από συμπλοκοποιητές α1 αδρενοδέκτου.

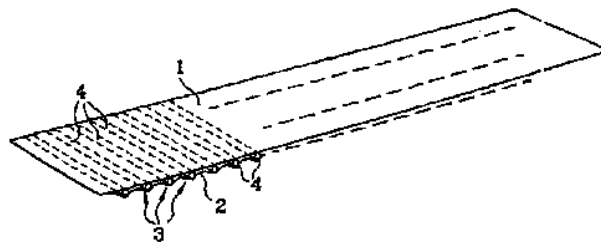


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045489  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403270  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1064419 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99909053.3--19/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ets A. Deschamps et Fils  
 Usine de Bourisson, 16400 La Couronne,  
 ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9803703-20/03/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DESCHAMPS, Georges, Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟ ΚΑΛΥΜ-  
 ΜΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το αντικείμενο της εφεύρεσης είναι ένα προσωρινό κάλυμμα επιφάνειας ιδίως για την κυκλοφορία οχημάτων πάνω σε έδαφος αμμώδες, λασπώδες ή βαλτώδες, του τύπου με πλεγμένο ιστό (1) σχηματιζόμενο από νήματα του στημονιού και από νήματα του υφαδιού και του οποίου η ύφανση είναι τέτοια ώστε κάθε νήμα του στημονιού να πλέκεται με τα νήματα του υφαδιού, κατά προτίμηση και περίπου, στις μισές τομές των σειρών και των στηλών της ύφανσης, το νήμα του στημονιού όντας άπλεκτο στις υπόλοιπες τομές, έτσι ώστε, για κάθε νήμα του στημονιού, να επιτευχθεί τουλάχιστον μια ζώνη ύφανσης απλής και σφιχτής, ακολουθούμενη από μια ζώνη τόξων ή χαμένων θηλιών, που χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι ένας δεύτερος βοηθητικός πλεγμένος ιστός (2) επικαλύπτει και περιλαμβάνει ένα

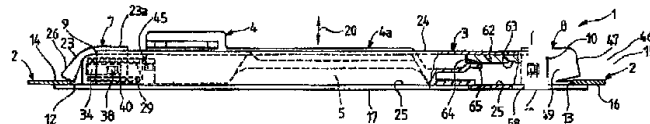
στρώμα νημάτων του στημονιού και ένα στρώμα νημάτων του υφαδιού, η σύνδεση μεταξύ των δυο αυτών πλεγμένων υφάνσεων (1, 2) όντας πετυχημένη κατά την ίδια πράξη ταυτόχρονης πλέξης με διεμπλοκή των υφάνσεων, έτσι ώστε να δημιουργηθούν μεταξύ των δυο υφάνσεων, από μέρος σε μέρος, σωληνωτοί θύλακες (3, Υ) προσανατολισμένοι παράλληλα με τα νήματα του στημονιού ή με τα νήματα του υφαδιού, οι προαναφερόμενοι θύλακες χρησιμοποιώντας για την υποδοχή στοιχείων (4, 4') κατάλληλα για διάφορες χρήσεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045490  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403271  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0869241 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98400722.9--26/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fercó International Ferrures et Serrures de  
 Batiment  
 2, rue du Vieux Moulin, 57445 Reding,  
 ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9704065-03/04/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Prevot, Gerard  
 2)Alvarez, Eric  
 3)Desplantes Gerard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΓΙΑ ΚΥ-  
 ΛΙΟΜΕΝΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ Η  
 ΠΟΡΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δυο μηχανικά όργανα στερέωσης (7, 8) είναι προσαρμοσμένα αντίστοιχα έτσι ώστε να τοποθετηθούν στο ανάλογο άκρο (9, 10) της θήκης (3) και να εισαχθούν με την θήκη (3) στο εσωτερικό μιας εγκοπής (11) του πλαισίου παραθύρου ή πόρτας (2). Ένα πρώτο μηχανικό όργανο στερέωσης (7) περιλαμβάνει ένα τμήμα τουλάχιστον προσαρμοσμένο έτσι ώστε να παραμερίζεται με τρόπο ελαστικό στη διαμήκη κατεύθυνση (18) της θήκης (3) με φορά (21) το κέντρο της θήκης (3) για να επιτρέψει το πέρασμά του μέσα από την εγκοπή (11) του πλαισίου παραθύρου ή πόρτας (2), και να επανέρχεται με τρόπο ελαστικό με την αντίθετη φορά (22) έτσι ώστε να έλθει σε εμπλοκή με το ανάλογο σόκορο (12) της εγκοπής (11).

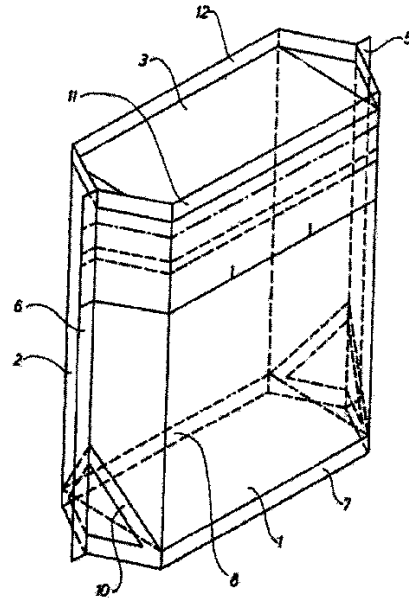


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045491  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403272  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1181216 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00912421.5--29/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amcor Flexibles Europe A/S  
10 Hattingsvej, 8700 Horsens, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):42699-29/03/1999-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHULZ, Werner  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΡΘΙΑ ΣΑΚΟΥΛΑ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία όρθια σακούλα από μία θερμικά σφραγισμένη πλαστική μεμβράνη αποτελούμενη από δύο απέναντι πλευρικά τοιχώματα (1, 2) σφραγισμένα μεταξύ τους κατά μήκος των πλαϊνών άκρων τους μέσω πλαϊνών ραφών (5, 6), με ένα διπλωμένο προς τα μέσα κάτω τοίχωμα (4) να βρίσκεται ανάμεσα από τα κάτω μέρη των πλαϊνών τοιχωμάτων (1, 2) και σφραγισμένο με τα αντίστοιχα πλαϊνά τοιχώματα (1, 2) κατά μήκος εγκάρσιων κάτω ραφών (7) και κατά μήκος κάτω πλαϊνών ραφών, και με ένα διπλωμένο προς τα μέσα επάνω τοίχωμα (3) να εκτείνεται ανάμεσα από τα πλαϊνά τοιχώματα και να είναι ενωμένο με τα αντίστοιχα πλαϊνά τοιχώματα (1, 2) κατά μήκος πάνω πλαϊνών ραφών. Ένα από τα πλαϊνά τοιχώματα (1) περιλαμβάνει ένα πρώτο μέρος πλαϊνού τοιχώματος (1a) και ένα δεύτερο μέρος πλαϊνού τοιχώματος (1b) το οποίο επικαλύπτει το πρώτο μέρος πλαϊνού τοιχώματος (1a) σε μία επιφάνεια επικάλυψης (15). Στην επιφάνεια επικάλυψης (15) τα δύο μέρη του πλαϊνού τοιχώματος (1a, 1b) είναι ενωμένα μέσω

διαμήκως αποσπώμενων ενώσεων (19, 20) κατά μήκος των πλαϊνών ραφών (5, 6) και μέσω μίας εγκάρσιας αποσπώμενης ένωσης (18). Το δεύτερο μέρος του πλαϊνού τοιχώματος (1b) εκτείνεται σε μία απόσταση μετά την εγκάρσια αποσπώμενη ένωση (18) για να σχηματίσει ένα μέλος πιασίματος (21).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045492  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403273  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0927027 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97938961.6--29/08/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Centre Hospitalier Universitaire de Rouen  
1, rue de Germont, 76031 Rouen Cedex,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9610639-30/08/1996-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEFEBVRE, Herve  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΩΝ 5-  
HT4 ΣΤΗΝ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΕΚΚΡΙΣΗΣ  
ΚΟΡΤΙΚΟΣΤΕΡΟΕΙΔΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μια νέα χρησιμοποίηση ανταγωνιστών του υποδοχέα 5-HT4 στις παθολογίες όπου τα επίπεδα αλδοστερόνης και κορτιζόλης του αίματος είναι υπερβολικά υψηλά.

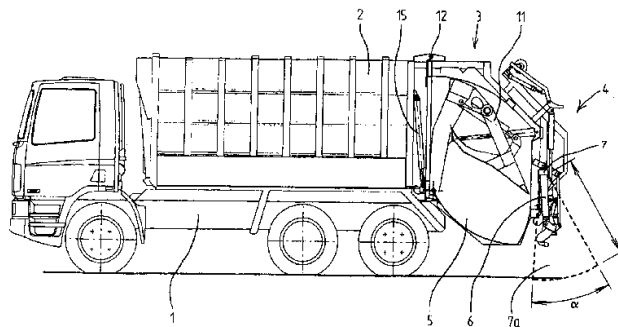
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045493  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403274  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0942919 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97947778.3--04/12/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sterix Limited  
The Magdalen Centre, Robert Robinson Avenue,  
The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9625334-05/12/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)REED, Michael J.,  
2)POTTER, Barry V.L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΗ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μια ένωση. Η ένωση είναι κατάλληλη για χρήση ως αναστολέας της σουλφατάσης της οιστρώνης. Η ένωση έχει τον τύπο (I), όπου το Α είναι μια πρώτη ομάδα, το Β είναι μια δομή αρυλικού δακτύλιου με τουλάχιστον 4 άτομα άνθρακα στο δακτύλιο όπου ο δακτύλιος Β είναι υποκατεστημένος τουλάχιστον στη θέση 2 και ή στη θέση 4 με ένα άτομο ή ομάδα διαφορετικά από Η, το Χ είναι μια σουλφαμική ομάδα, όπου η ομάδα Α κι ο δακτύλιος Β μαζί είναι ικανά να μιμούνται τους δακτύλιους Α και Β της οιστρώνης, κι όπου η ομάδα Α συνδέεται τουλάχιστον σε ένα άτομο άνθρακα του δακτύλιου Β.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045494  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403275  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0818402 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97202069.7--04/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GEESINK B.V.  
Betonweg 8, NL-8305 AG Emmeloord,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1003535-08/07/1996-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Elbrink, Heinrich Johannes  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ ΟΧΗΜΑ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΜΕΣΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα όχημα συλλογής απορριμμάτων που περιλαμβάνει ένα σασί (1), ένα σώμα (2) που είναι συναρμολογημένο επάνω στο σασί και μια διάταξη φόρτωσης για την εκκένωση κάδων απορριμμάτων μέσα στο σώμα, το οποίο όχημα (4) είναι εφοδιασμένο με μέσα προστασίας για τη πρόληψη επικινδύνων καταστάσεων. Τα μέσα προστασίας περιλαμβάνουν τουλάχιστο ένα στοιχείο ανίχνευσης άνευ επαφής (7) το οποίο είναι συνδεδεμένο με το μέσον ελέγχου του οχήματος συλλογής απορριμμάτων. Το στοιχείο ανίχνευσης είναι διευθετημένο επάνω σε ένα κινητό τμήμα της διάταξης φόρτωσης (4) και είναι σχεδιασμένο ώστε να εξερευνά μια περιοχή εξερεύνησης δύο ή τριών διαστάσεων (7α) (παράθυρο). Το στοιχείο ανίχνευσης είναι ιδιαίτερα συνδεδεμένο με το μέσον ελέγχου της διάταξης φόρτωσης (4) και είναι σχεδιασμένο ώστε να προστατεύει τη περιοχή εργασίας της διάταξης φόρτωσης. Στη περίπτωση αυτή, η περιοχή εξερεύνησης (7α) του στοιχείου ανίχνευσης (7) αντιστοιχεί με τουλάχιστο ένα τμήμα της περιοχής εργασίας της διάταξης φόρτωσης (4). Το στοιχείο ανίχνευσης μπορεί επιπλέον επίσης να συνδέεται και με άλλα προστατευτικά συστήματα του οχήματος.





---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045495  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403276  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1129624 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00104336.3--02/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
Case postale 353, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cirkel-Egner, Charlotte  
2)Maier, Hanspeter  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΑΤΟΣ ΚΑΦΕ ΜΑΤΣΙΑΤΟ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα ποτού για την παροχή ενός ποτού από καφέ. Το σύστημα ποτού περιέχει ένα συμπύκνωμα βάσης καφέ και αρωματισμένη διαλυτή κρέμα καφέ. Το συμπύκνωμα βάσης καφέ έχει συγκέντρωση διαλυτών στερεών καφέ τουλάχιστον 10 τοις εκατό κατά βάρος και είναι απαλλαγμένο από άρωμα καφέ. Το συμπύκνωμα βάσης καφέ και το αρωματισμένο διαλυτό άρωμα καφέ φυλάγονται ξεχωριστά και συνδυάζονται κατά την ανασύσταση για την παροχή ενός ποτού από καφέ. Η ξεχωριστή φύλαξη του συμπυκνώματος βάσης καφέ και της αρωματισμένης διαλυτής κρέμα καφέ αυξάνει την σταθερότητα του συστήματος και παρέχει ένα ποτό από καφέ που συνταιριάζει στενά με έναν φρεσκοβρασμένο καφέ.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045496  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403277  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0792148 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95944025.6--03/11/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PURDUE RESEARCH FOUNDATION  
Division of Sponsored Programs, Office of  
Technology Transfer, Room 328, 1650 Engi-  
neering Administration Building, West Lafay-  
ette, IN 47907-1650, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Advanced Research & Technology Institute  
501 North Morton Street, Suite 111, Bloom-  
ington, Indiana 47404, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
3)THE BOARD OF GOVERNORS OF  
WAYNE STATE UNIVERSITY  
Wayne State University, 656 W. Kirby, 4249  
F.A.B., Detroit, Michigan 48202,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):334735-04/11/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRIECO, Paul, A.  
2)MORRE, D., James  
3)CORBETT, Thomas, H.  
4)VALERIO, Frederick, A.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΚΑΣΣΙ-  
ΝΟΕΙΔΩΝ ΜΕ ΑΝΤΙΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙ-**

**ΚΗ, ΑΝΤΙ-ΪΚΗ ΚΑΙ ΖΙΖΑΝΙΟΣΤΑΤΙΚΗ  
ΔΡΑΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνει κεκαθαμένα και απομονωμένα κασσιοειδή και συνθετικά παρασκευασμένα ανάλογα κασσιοειδών βάσει ενός πικρασανικού (picrasane) ανθρακικού σκελετού. Συζητούνται νέες πλευρικές αλυσίδες στη θέση C-15 που ενσωματώνουν υδατοδιαλυτοποιητικούς παράγοντες όπως η γλυκίνη. Αναφέρονται θεραπευτικές μέθοδοι που εκμεταλλεύονται τις αντικαρκινικές, αντι-ϊκές και ζιζανιοστατικές ιδότητες αυτών των κασσιοειδών, περιλαμβανομένης της χρήσης έναντι συμπαγών όγκων και κυττάρων που έχουν προσβληθεί από τον ιό της ανθρόπινης ανοσολογικής ανεπάρκειας.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045497  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403278  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1165108 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00915254.7--30/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PIERRE FABRE MEDICAMENT  
45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9903959-30/03/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COUSSE, Henri  
2)FABRE, Pierre  
3)RAYNAUD, Jean-Pierre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΟΣ SER-  
ENO REPENS ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΕΝΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ  
ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ  
ΠΡΟΣΤΑΤΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρουσιάζει τη χρήση ενός λιπιδό-στερολικού εκχυλίσματος Serenoa Repens για την παρασκευή ενός φαρμάκου που προορίζεται για χορήγηση με απομονωμένο τρόπο ή με συνδυασμένο τρόπο, με τρόπο σύγχρονο, ξεχωριστό ή διαφρούμενο ανά τακτά χρονικά διαστήματα, μαζί με προστατευτομή, ακτινοθεραπεία, και ή ορμονοθεραπεία, με σκοπό την πρόληψη και ή τη θεραπεία του καρκίνου του προστάτη.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045498  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403279  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0817625 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96908071.2--19/03/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):414242-31/03/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRYCE, Graeme, Findlay  
2)SHAPIRO, Stanley, Seymour  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ  
ΦΘΑΡΜΕΝΟΥ ΑΠΟ ΦΩΣ ΔΕΡΜΑΤΟΣ  
ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑΝ RAR-A  
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΚΑΙ ΕΝΑ ΠΟΛΥ-  
ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟ ΡΕΤΙΝΟΕΙΔΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύνθεση για την συνεχή επιδιόρθωση φθοράς από φως σε ανθρώπινο δέρμα η οποία περιέχει ένα πολυ-επιλεκτικό ρετινοειδές το οποίο διαενεργοποιεί και τον ανθρώπινο RAR-α και τον RAR-γ υποδοχέα σε συνδυασμό με μία ένωση η οποία αναστέλλει την σύνδεση τηςπροαναφερθείσας πολυ-επιλεκτικής ένωσης στον ανθρώπινο RAR-α υποδοχέα και μία μέθοδος για την αναγνώριση ενώσεων για χρήση σε τέτοιες συνθέσεις.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045499  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403280  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1091970 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99914703.6--28/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Paxa N.V.  
 Laan Copes van Cattenburch 50, 2585 GB  
 Den Haag, ΟΛΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COHEN, Avraham  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΛΟΙΝΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΗ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ευρεσιτεχνία αφορά μέθοδο παρασκευής αλοΐνης, και η οποία μέθοδος συνίσταται στην εκχύλιση από ουσία περιέχουσα αλόη, ειδικότερα τον κίτρινο χυμό αλόης ή προκύπτον προϊόν, παρουσία αλειφατικής διόλης ή τριόλης χαμηλού μοριακού βάρους, π.χ. γλυκερόλης ή γλυκόλης, ακολουθούμενη από καθαρισμό δια κρυσταλλώσεως από αλκοόλη. Εφαρμογή στην βιομηχανική παρασκευή αλοΐνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045500  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403281  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1181204 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99954978.5--14/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kenneth Fox Supply Company  
 2200 Fox Drive, McAllen, TX 78504,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):174435-16/10/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FOX, Kenneth, S.  
 2)FOX, L., Keith

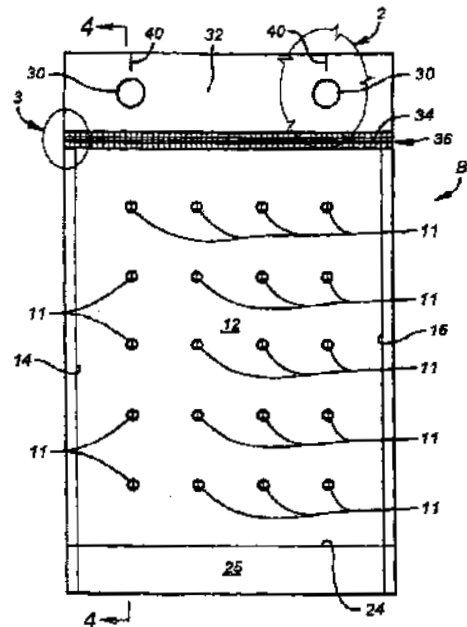
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΑΚΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΟΠΩΝ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΕΩΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένας σάκος (B) για προϊόντα ο οποίος έχει τουλάχιστον ένα πλευρικό τοίχωμα (10) από υλικό υφασμάτινου πλέγματος από πολυστρωματικό υλικό συνθετικής ρητίνης διαστρωματώσεως, με βελτιωμένη αντοχή και αξιοπιστία για χρήση με αυτόματο εξοπλισμό πλήρωσεως σάκων. Το άλλο τοίχωμα (12) είναι από μεμβράνη συνθετικής ρητίνης, ή από τον ίδιο τύπο υλικού μορφής πλέγματος, εάν επιθυμείται. Σχηματίζεται μία ενισχυτική ταινία (32) από μεμβράνη συνθετικής ρητίνης κατά μήκος ενός ανώτερου τμήματος (36) του τοιχώματος από υλικό μορφής πλέγματος του σάκου (B) όπου διαμορφώνονται απέχουσες οπές (30) για σύνδεση με τους πείρους συγκρατήσεως. Ο σάκος παρέχει μεγαλύτερη αντοχή, ομοιομορφία και αξιοπιστία κατά τη λειτουργία των αυτόματων μηχανών συσκευασίας προϊόντων.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045501  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403282  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1167364 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01123569.4--20/02/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Endorecherche Inc.  
2989 de la Promenade, Sainte-Foy, Quebec  
City G1W 2J6, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):388207-21/02/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gauthier, Sylvain  
2)Labrie, Fernand  
3)Merand, Yves  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΒΕΝΖΟΠΥ-  
ΡΑΝΙΟ ΚΑΙ ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ  
ΜΟΡΦΕΣ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται ορισμένα αντιστρογόνα βενζοπυρανίου για την θεραπευτική αγωγή ευαίσθητων σε οιστρογόνα ασθενειών όπως ο καρκίνος του μαστού. Οι προφάρμακευτικές μορφές παρέχουν άνεση παρασκευής, καλή διάρκεια ζωής κατά την διατήρησή τους, και βιοδιαθεσιμότητα, και τα προτιμώμενα στερεοϊσομερή αποδεικνύεται ότι είναι πιο αποτελεσματικά από τα ρακεμικά μίγματα.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045502  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403283  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0971709 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97909975.1--06/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELI LILLY AND COMPANY  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):27560 P-07/10/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HEINZ, Lawrence, J.  
2)PANETTA, Jill, A.  
3)PHILLIPS, Michael, L.  
4)SHADLE, John, K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΩΣ ΝΕΥ-  
ΡΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε νέες φαινυλ οξαζόλες, θειαζόλες, οξαζολίνες, οξαδιαζόλες και βενζοξαζόλες χρήσιμες ως νευροπροστατευτικοί παράγοντες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045503  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403284  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1223980 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00972422.0--25/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aharinejad, Seyedhossein  
Meytensgasse 33/2, 1130 Wien, ΑΥΣΤΡΙΑ  
2)Hofbauer, Reinhold  
Karl-Lothringer-Strasse 81/36, 1210 Wien,  
ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):181399-28/10/1999-AT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AHARINEJAD, Seyedhossein  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ  
CSF-1

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

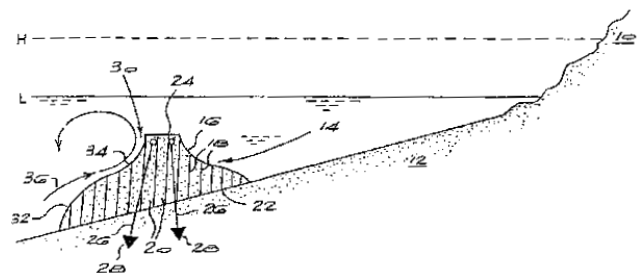
Περιγράφεται η χρησιμοποίηση αναστολέων της δραστηριότητας του CSF-1 για την παρασκευή ενός φαρμάκου για την αγωγή παθήσεων όγκου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045504  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403285  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1105580 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99933083.0--06/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hall, Alethea Rosalind Melanie  
Plot 40, Dawn Farm, Driefontein, 1747  
Muldersdrift, ΝΟΤΙΑ ΑΦΡΙΚΗ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9807132-07/08/1998-ZA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hall, Alethea Rosalind Melanie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΤΕΓΟΥ-ΠΑΡΑΒΑΝΤΣΟΥ  
ΘΕΟΔΩΡΑ  
Γ. Κατεχάκη 20, 54627 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΤΕΓΟΥ-ΠΑΡΑΒΑΝΤΣΟΥ  
ΘΕΟΔΩΡΑ  
Γ. Κατεχάκη 20,54627 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ  
ΤΕΧΝΗΤΟΥ ΥΦΑΛΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια μέθοδος κατασκευής μονάδας τεχνητού υφάλου (14) κάτω από το νερό σε μια βάση περιλαμβάνει τα εξής βήματα: τοποθετούμε ένα σωλήνα από εύκαμπτο υλικό χωρισμένο με διαχωριστικά τοιχώματα (18) από εύκαμπτο υλικό σε μια σειρά διαμερισμάτων (20) καθ' όλο το μήκος του σωλήνα (16), ενώ τα διαμερίσματα είναι διευθετημένα σε σειρές και στήλες έτσι ώστε ο σωλήνας (16) που χωρίζεται με τα διαχωριστικά τοιχώματα (18) να έχει κυψελοειδή δομή, με τη μία άκρη (22) του σωλήνα (16) στη βάση και μια δεύτερη άκρη (24) του σωλήνα ψηλότερα από την πρώτη άκρη του σωλήνα και κάτω από το νερό. Στερεώνουμε το σωλήνα (16) στη βάση χρησιμοποιώντας ένα ή περισσότερα εύκαμπτα και/ή άκαμπτα στοιχεία (26) στερεωμένα σε ένα σταθερό αντικείμενο, για παράδειγμα στη βάση. Και γεμίζουμε τουλάχιστον εν μέρει ορισμένα ή όλα τα διαμερίσματα με υλικό

πλήρωσης έτσι ώστε τουλάχιστον ορισμένα από τα διαμερίσματα να είναι δίπλα σε δύο ή περισσότερα άλλα διαμερίσματα που είναι γεμισμένα με υλικό πλήρωσης έτσι ώστε τα διπλανά διαμερίσματα να αλληλοϋποστηρίζονται. Η μονάδα τεχνητού υφάλου (14) μπορεί να σχεδιαστεί για να προωθήσει την αύξηση της θαλάσσιας ζωής, ή για να προστατέψει μια ακτογραμμή ή ένα σταθερό αντικείμενο όπως έναν τοίχο του λιμανιού από βλάβες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045505  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403286  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0891301 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97907217.0--13/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)WICKINS, Jeremy

Blackstone Cottage, 41 Leylands Road, Burgess Hill, Sussex RH15 8AF, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9607160-04/04/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WICKINS, Jeremy  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ

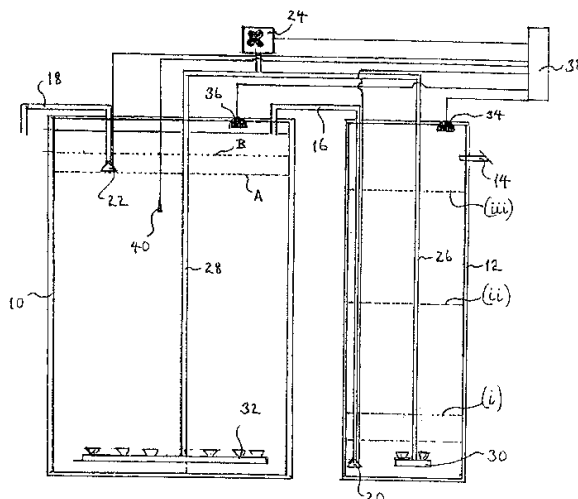
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία συσκευή κατεργασίας λυμάτων που περιέχει ένα νεπόζιτο κατεργασίας (10), μέσα αερισμού λυμάτων (32) στο νεπόζιτο κατεργασίας (10) με την οποία κατεργάζονται τα οργανικά απόβλητα εντός των λυμάτων, μία εξαγωγή εκκένωσης (18) από το νεπόζιτο κατεργασίας (10), και ένα νεπόζιτο αποθήκευσης (12) πάνω από το νεπόζιτο κατεργασίας (10) το οποίο χρησιμεύει για να αποθηκεύει τα λύματα. Μέσα πρώτης διάταξης μεταφοράς (16,20) μεταξύ του νεπόζιτου κατεργασίας (10) και του νεπόζιτου αποθήκευσης (12) χρησιμεύουν για μεταφορά λυμάτων από το νεπόζιτο αποθήκευσης (12) στο νεπόζιτο λυμάτων (10). Μέσα δεύτερης διάταξης μεταφοράς (18,22) χρησιμεύουν για εκκένωση των λυμάτων από το νεπόζιτο κατεργασίας (10) δια μέσου της αναφερόμενης εξαγωγής εκκένωσης (18). Αισθητήρια μέσα παραμέτρων στάθμης υγρού (36) είναι τοποθετημένα για να αισθάνονται την τιμή μιας δεδομένης παραμέτρου των λυμάτων στο ένα ή και στα δύο νεπόζιτα, και μέσα ελέγχου (38) είναι συνδεδεμένα με μία ή και τις δύο

διάταξεις μεταφοράς (16,20-18,22) και τα αισθητήρια μέσα παραμέτρων στάθμης υγρού (36) για να λειτουργούν τα πρώτα εξαρτώμενα από ένα σήμα λαμβανόμενο από τα τελευταία. Τα αισθητήρια μέσα παραμέτρων στάθμης υγρού (36) είναι κατασκευασμένα και διατεταγμένα έτσι ώστε να μπορούν να ανιχνεύουν τουλάχιστον δύο διαφορετικές μη μηδενικές τιμές της αναφερόμενης παραμέτρου, και να εκπέμπει σήματα ενδεικτικά των δύο αυτών τιμών. Η έκταση λειτουργίας της μίας ή και των δύο διατάξεων μεταφοράς (16,20-18,22) από την αναφερόμενη διάταξη ελέγχου (38) εξαρτάται από το ποιά από τις δύο διαφορετικές τιμές δείχνεται το σήμα που εκπέμπεται από την αισθητήρια διάταξη παραμέτρου στάθμης (36).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045506  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403287  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0796843 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97104387.2--14/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG

124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13809-21/03/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Uskokovic, Milan Radoje  
2)Hennessy, Bernard Michael  
3)Iacobelli, Jerome Anthony

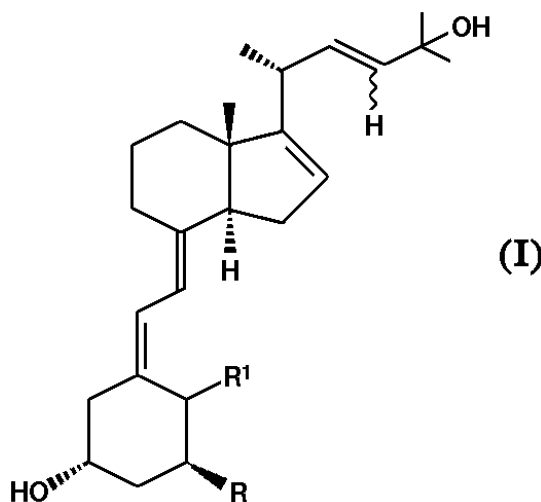
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1,25-ΔΙΪΔΡΟΞΥ-16,22,23-ΤΡΙΣΔΕΪΑΡΟ-ΧΟΛΟΚΑΛΣΙΦΕΡΟΛΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία ένωση του τύπου (I) στον οποίο R είναι υδροξύ και R1 είναι H2 ή CH2, ή R είναι υδρογόνο ή φθόριο και R1 είναι CH2. Ενώσεις του τύπου (I) είναι χρήσιμες ως μέσα για την θεραπευτική αγωγή υπερπολλαπλασιαστικών ασθενειών του δέρματος όπως ψωρίαση, νεοπλασματικών ασθενειών όπως λευχαιμία, και ασθενειών του σμηγματογόνου αδένου όπως ακμή και σμηγματορροϊκή δερματίτιδα.

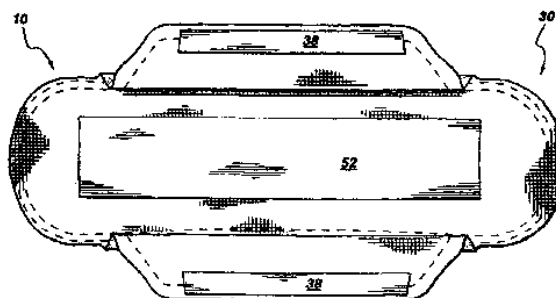


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045507  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403288  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0957870 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97951034.4--22/12/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JOHNSON & JOHNSON INC.  
7101 Notre-Dame Street East, Montreal, Quebec H1N 2G4, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):772343-20/12/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOULANGER, Roger  
2)MAVINKURVE, Pramod  
3)NG, Anthony  
4)LINGERTAT, Arnold  
5)GLASGOW, Tara  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΘΕΣΗ ΝΑ ΜΑΖΕΥΟΥΝ ΤΟ ΕΣΩΡΟΥΧΟ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΥΓΡΑΝΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα απορροφητικό αντικείμενο υγιεινής όπως μια σερβιέτα υγείας (10) που έχει την ικανότητα να προστατεύει το εσώρουχο της φέρουσας από λέρωμα με υγρά εμμήνων. Η σερβιέτα υγείας έχει ένα κυρίως σώμα (30) με πλαισιωμένα επίπεδα τμήματα που ξεκινούν από τις

διαμήκεις πλευρικές άκρες του. Ένα απομακρυσμένο άκρο κάθε πλαισιωμένου επιπέδου τμήματος που είναι συνεχόμενο με την αντίστοιχη διαμήκη πλευρική άκρη, αναδιπλώνεται κάτω από και επικολλάται στο στρώμα φράγματος (20) του κυρίως σώματος για να σχηματίσει ένα μέλος βρόχου (50) και ένα ελεύθερα εκτεινόμενο πτερύγιο (24). Ως αποτέλεσμα το πραγματικό σημείο επικόλλησης κάθε πτερυγίου είναι τοποθετημένο προς τα μέσα της αντίστοιχης πλευρικής άκρης του κυρίως σώματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045508  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403289  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0975800 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98910911.1--23/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)INGENEUS CORP.  
Trident House, Broad Street, Bridgetown, ΜΠΑΡΜΠΙΑΝΤΟΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):807901-27/02/1997-US  
870370-06/06/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NIE, Eileen, Xiao-Feng  
2)WU, Yuan, Min  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΛΥΣΗ ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΩΝ ΣΕ ΔΙΑΛΥΜΑ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΝΙΧΝΕΥΤΩΝ ΡΝΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

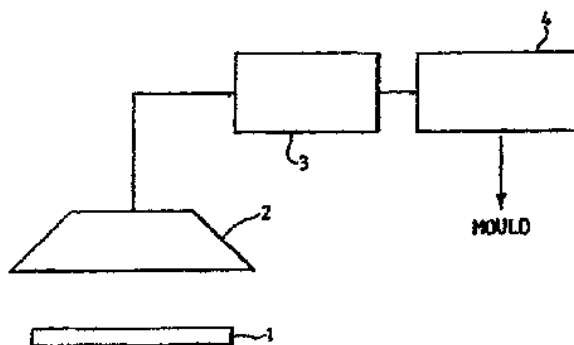
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μία μέθοδο για τον ταχύ, οικονομικό και αποτελεσματικό (αποδοτικό) προσδιορισμό των αλληλουχιών και την ανάλυση νουκλεοτιδίων σε υγρό μέσον με τη χρήση πολυάριθμων ανιχνευτών ΡΝΑ. Η μέθοδος είναι ιδιαίτερα πλεονεκτική ως προς το ότι δεν απαιτεί τη δέσμευση του ανιχνευτή στην αλληλουχία - στόχο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045509  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403290  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1119448 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99928058.9--18/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mystix Limited  
Parkway House, 1 Pityme Business Centre, St.  
Minver, Wadebridge, Cornwall PL27 6PH,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9821658-05/10/1998-GB  
9823062-21/10/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DUFORT, John, Francis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΓΓΕΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΪΟΝ ΜΟΡΦΗΣ ΠΡΟΣΕΛΑΝΗΣ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΣΧΕΔΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα προϊόν μορφής πορσελάνης με διαφανή σχέδια ή προϊόν λιθοφανικής (Σ.τ.Μ.: όπου "λιθοφανική" είναι μέθοδος δημιουργίας διαφανών σχεδίων μέσα στην πορσελάνη, στο αδιαφανές γυαλί κλπ, διαμέσου μεταβολών στο πάχος του πηλού) και μία μέθοδος διαμορφώσεως ενός τέτοιου προϊόντος, για παράδειγμα το οποίο σχηματίζεται από πλαστικό υλικό, από προϊόν ζαχαροπλαστικής, από σάπωνα, από κηρό ή από υγρό, με καθορισμό της εντάσεως διαφόρων σημείων μίας αρχικής εικόνας (1), και με διαμόρφωση του αντικειμένου με πάχος κάθε σημείου του αντικειμένου σχετιζόμενο προς την ένταση του αντίστοιχου σημείου της αρχικής

εικόνας (1). Κατά προτίμηση, το προϊόν κατασκευάζεται με διαμόρφωση ενός καλουπιού και με χύτευση του αντικειμένου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045510  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403291  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0814789 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96904929.5--01/03/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)R.P. Scherer Technologies, Inc.  
2030 East Flamingo Road Suite 260, Paradise  
Valley, Nevada 89119, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9504235-02/03/1995-GB  
9517063-18/08/1995-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BREWER, Francesca, Mary  
2)JOHNSON, Edward Stewart  
3)CLARKE, Anthony  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΓΓΕΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΟΞΕΙΔΑΣΗΣ Β ΜΟΝΟΑΜΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία φαρμακευτική σύνθεση για στοματική χορήγηση η οποία περιλαμβάνει ένα φορέα και, σαν ένα δραστικό συστατικό, ένα αναστολέα οξειδάσης Β μονοαμίνης, χαρακτηριζόμενη από το ότι η σύνθεση σχηματίζεται για να προάγει την προ-γαστρική απορρόφηση του εν λόγω αναστολέα οξειδάσης Β μονοαμίνης. Μία διεργασία για παρασκευή μιας τέτοιας σύνθεσης και η χρήση μιας τέτοιας σύνθεσης παρέχονται επίσης για την θεραπεία της ασθένειας Parkinson, την θεραπεία και/ή προφύλαξη κατάθλιψης και την θεραπεία και/ή προφύλαξη της ασθένειας Alzheimer.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045511  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403292  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1009732 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98939579.3--24/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERZ + CO. GmbH & Co.  
Eckenheimer Landstrasse 100-104, 60318  
Frankfurt, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):885944-30/06/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GOLD, Markus  
2)KALVINSH, Ivars  
3)PARSONS, Christopher, Graham, Raphael  
4)DANYSZ, Wojciech  
5)KAUSS, Valerjans  
6)JIRGENSONS, Aigars  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):1-ΑΜΙΝΟ-ΑΛΚΥΛΟΕΞΑΝΕΣ ΑΝΤΑΓΩ-  
ΝΙΣΤΕΣ ΤΩΝ NMDA ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ορισμένες 1-άμινο-αλκυλοκυκλοεξάνες είναι συστηματικά-δραστικοί μη ανταγωνιστικοί ανταγωνιστές των υποδοχέων NMDA με ταχεία κινητική αποκλεισμού/από-αποκλεισμού και ισχυρή εξάρτηση από την ηλεκτρική ισχύ και συνεπώς είναι χρήσιμες στην εξάλειψη καταστάσεων που είναι αποτέλεσμα διαταραχών της γλουταμινεργικής μεταβίβασης, γεγονός που τους προσδίδει ένα ευρύ φάσμα χρησιμότητας στη θεραπεία διαταραχών του ΚΝΣ που

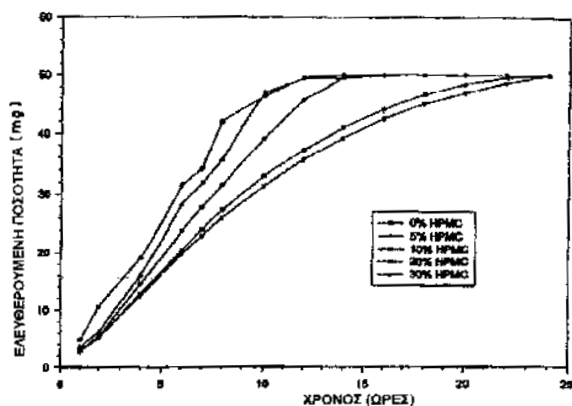
περιλαμβάνουν τις ίδιες, καθώς και μη-NMDA διαταραχές λόγω της ανοσο-ρυθμιστικής, αντι-ελονοσιακής, αντι-ϊκής έναντι του ιού Βorna, αντι-Ηπατιτιδικής C δράσης και χρήσης τους. Τα φαρμακευτικά σκευάσματα εξ αυτών και μία μέθοδος αντιμετώπισης καταστάσεων οι οποίες εξαλείφονται με τη χρήση ανταγωνιστή των υποδοχέων NMDA καθώς και των προαναφερθεισών μη-NMDA ενδείξεων καθώς και μία μέθοδος σύνθεσης των δραστικών 1-άμινο-αλκυλοεξανικών ενώσεων που εμπλέκονται.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045512  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403293  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0954290 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97915220.4--04/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Labopharm Inc.  
Bureau 500, 1200 Boul. Chomedey, Laval,  
Quebec H7V 3Z3, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2173818-10/04/1996-CA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JACQUES, Wilfrid  
2)CHOUINARD, François  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΔΙΣΚΙΟ ΕΛΕΓΧΟ-  
ΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΠΕΡΙΕ-  
ΧΟΝ ΦΟΡΕΑ ΒΑΣΕΩΣ ΑΜΥΛΟΖΗΣ ΜΕ  
ΣΤΑΥΡΟΕΙΔΕΙΣ ΔΕΣΜΟΥΣ ΚΑΙ ΥΔΡΟ-  
ΞΥΠΡΟΠΥΛΟΜΕΘΥΛΟΚΥΤΤΑΡΙΝΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Φαρμακευτικό δισκίο προοριζόμενο για στοματική χορήγηση περιέχον ορισμένη ποσότητα ενός τουλάχιστον δραστικού συστατικού, με σκοπό την επίτευξη ελεγχόμενης απελευθέρωσής του. Η ένωση αυτή περιέχει έως 60 τοις εκατό κ.β. δραστικό συστατικό σε ανάμιξη και συμπιεσμένο μαζί με 40 τοις εκατό κ.β. τουλάχιστον ενός φορέως από αμυλόζη που έχει αποκτήσει σταυροειδείς δεσμούς με την βοήθεια παράγοντος σχηματισμού σταυροειδών δεσμών σε ποσότητα 0,1-10 g παράγοντος σχηματισμού σταυροειδών δεσμών ανά 100 g αμυλόζης. Ο φορέας περιέχει 30-90 τοις εκατό αμυλόζη με σταυροειδείς δεσμούς και 10-30 τοις εκατό υδροξυπροπυλομεθυλοκυτταρίνη (HPMC) ιξώδους μεγαλύτερου από, ή ίσου με 4000 cps, και όπου τα εκατοστιαία ποσοστά εκφράζονται κατά βάρος ως

προς το ολικό βάρος του δισκίου. Τα λαμβανόμενα δισκία παρουσιάζουν εξαιρετική αντοχή στο ενζυματικό μέσον και, έτσι, έχουν μειωμένη εξάρτηση από την συγκέντρωση των ενζύμων στο μέσον.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045513  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403294  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0845939 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96928405.8--31/07/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):2)Academic Hospital Rotterdam  
Dr Molewaterplein 60, 3015 GJ Rotterdam,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
3)Erasmus Universiteit Rotterdam  
Burgemeester Oudlaan 50, 3062 PA Rotterdam,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
4)GENZYME CORPORATION  
One Kendall Square, 02139 CAMBRIDGE,  
MASSACHUSETTS, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1796 P-02/08/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)REUSER, Arnold, J., J.  
2)VAN DER PLOEG, Ans, T.  
3)PIEPER, Frank, R.  
4)VERBEET, Martin, Ph.

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΛΥΣΟΣΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ ΠΟΥ  
ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΓΑΛΑ ΔΙΑΓΟΝΙ-  
ΔΙΑΚΩΝ ΖΩΩΝ ΟΧΙ ΑΝΘΡΩΠΩΝ.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει διαγονιδιακά θηλαστικά όχι ανθρώπους που παράγουν φωσφορυλιωμένες λυσοσωματικές πρωτεΐνες στο γάλα τους, και μεθόδους

παραγωγής των ιδίων. Φωσφορυλίωση λαμβάνει χώρα στην 6' θέση ενός υπολείμματος πλευρικής αλυσίδας μαννόζης. Παρέχονται επίσης μέθοδοι καθαρισμού λυσοσωματικών πρωτεϊνών από το γάλα, και ενσωμάτωσης των πρωτεϊνών μέσα σε φαρμακευτικές συνθέσεις για χρήση σε θεραπεία αποκατάστασης ενζύμου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045514  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403295  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0888111 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97908139.5--07/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NYCOMED DANMARK A/S  
Langebjerg 1, P.O.Box 88, 4000 Roskilde,  
ΔΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):146696-20/12/1996-DK  
27896-08/03/1996-DK

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SKINHOJ, Anette

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΔΟΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ-ΜΟ-  
ΝΑΔΩΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥ-  
ΘΕΡΩΣΗΣ.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια στοματική, φαρμακευτική σύνθεση πολλαπλών μονάδων τροποποιημένης απελευθέρωσης για την χορήγηση μιας αναλγητικά δραστικής ποσότητας οπιούχου. Η σύνθεση αποτελείται από τουλάχιστον δυο κλάσματα ενώ ατομικές μονάδες που περιέχουν ένα οπιούχο είναι επιστρωμένες με μια επίστρωση παρατεταμένης απελευθέρωσης. Ένα πρώτο κλάσμα υιοθετείται για σχετικά άμεση απελευθέρωση ενώ ένα δεύτερο κλάσμα υιοθετείται για επιβραδυντική απελευθέρωση. Τέτοιες συνθέσεις επιστούν δυνατό το να αποκτηθεί μια σχετικά γρήγορη έναρξη της αναλγητικής επίδρασης και ταυτόχρονα την διατήρηση μιας αναλγητικά δραστικής συγκέντρωσης στο πλάσμα για μια σχετικά μεγάλη χρονική περίοδο. Η εφεύρεση επιπλέον αναφέρεται σε μια διαδικασία παρασκευής μιας σύνθεσης σύμφωνης με την παρούσα εφεύρεση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045515  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403296  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1180993 - 27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00942710.5--08/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alcon Manufacturing Ltd.  
6201 South Freeway, Fort Worth, Texas  
76134, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):336922-21/06/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HUCULAK, John, C.  
2)ZALESKI, Richard, L., III  
3)FINLAY, Russell, L.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΕΛΗΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΔΡΟΜΑΧΗ  
Σαρανταπόρου 6, 11144 ΑΘΗΝΑ

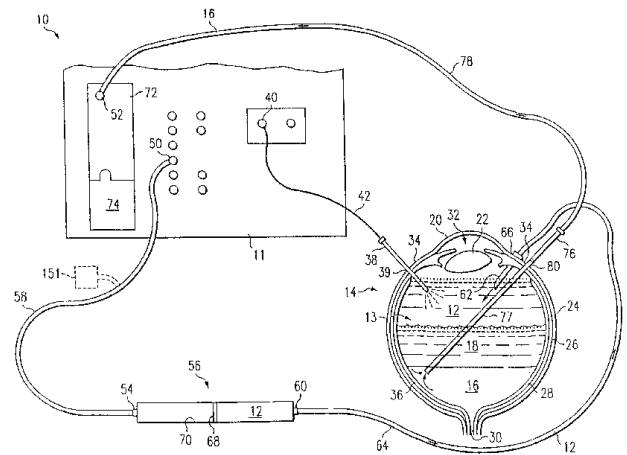
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΔΕΛΗΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΔΡΟΜΑΧΗ  
Σαρανταπόρου 6,11144 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΕΓΧΥΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΩΝ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΥΓΡΩΝ.**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μία μέθοδος εγχύσεως ενός πρώτου παχύρευστου υγρού εντός ενός ιστού-στόχου ταυτόχρονα με την αναρρόφηση ενός δεύτερου παχύρευστου υγρού από τον ιστό-στόχο. Παρέχεται ένα χειρουργικό σύστημα το οποίο είναι ικανό να παρέχει πίεση πεπιεσμένου αέρος και κενό (αέρος). Ένα πρώτο παχύρευστο υγρό εγχέεται στον ιστό-στόχο χρησιμοποιώντας πίεση πεπιεσμένου αέρος από το σύστημα. Ένας τρόπος λειτουργίας του συστήματος αλλάσσεται για την παροχή κενού και πεπιεσμένου αέρος. Το δεύτερο παχύρευστο υγρό

αναρροφάται από τον ιστό-στόχο χρησιμοποιώντας κενό (αέρος) από το σύστημα και η πίεση πεπιεσμένου αέρος παραμένει ουσιαστικά σταθερή κατά τη διάρκεια της αναρροφήσεως. Επίσης αποκαλύπτεται ένα βελτιωμένο πεντάλ ποδός για τον έλεγχο της ταυτόχρονης εγχύσεως και αναρροφήσεως παχύρευστων υγρών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045516  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403297  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1105114 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99936923.4--12/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EDKO TRADING AND REPRESENTATION COMPANY LIMITED  
P.O. Box 228 Sisli, Istanbul 80233, ΤΟΥΡΚΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9817573-12/08/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EMBIL, Koral,  
2)FIGUEROA, Ray,

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΟΠΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΝΙΜΕΣΟΥΛΙΔΗ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η εφεύρεση σχετίζεται με σκευάσματα νιμεσουλιδης για τοπική εφαρμογή.

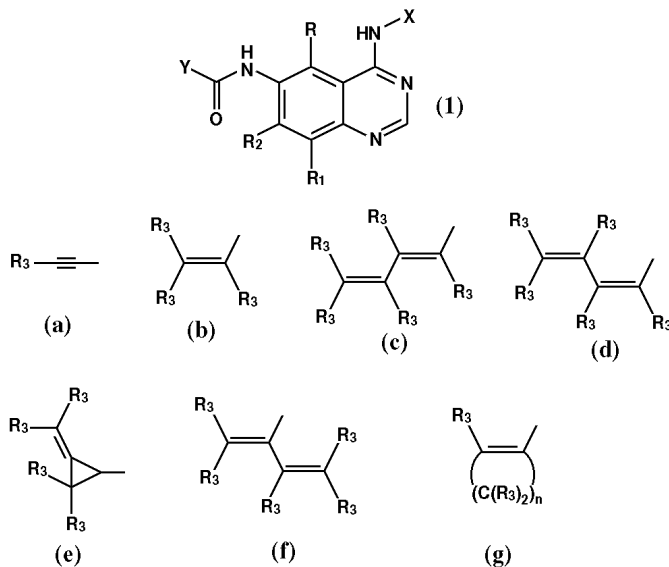
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045517  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403298  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0980244 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98918802.4--28/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth Holdings Corporation  
 Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):852266-06/05/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FROST, Philip  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΚΙΝΑΖΟΛΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΟΛΥΚΥΣΤΙΚΗΣ ΑΣΘΕΝΕΙΑΣ ΝΕΦΡΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή παρέχει μέθοδο για θεραπεία ή αναστολή πολυκυστικής ασθένειας νεφρού σε ένα θηλαστικό που έχει ανάγκη αυτής, που περιλαμβάνει χορήγηση στο αναφερθέν θηλαστικό μιας ένωσης που έχει τον τύπο (1) όπου το X είναι φαινύλ, που προαιρετικά είναι υποκατεστημένο, τα R και R1 έκαστο ανεξαρτήτως είναι υδρογόνο, αλογόνο, αλκύλ, αλκόξυ, υδρόξυ ή τριφθορομεθύλ, το R2 είναι υδρογόνο, αλκύλ, αλκόξυ, υδρόξυ, τριφθορομεθυλ, το Y είναι μια ρίζα που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από (a), (b), (c), (d), (e), (f) και (g), το R3 ανεξαρτήτως είναι υδρογόνο, αλκύλ, καρβοξυ, καρβοαλκόξυ, φαινύλ ή καρβοαλκύλ, το n = 2-4 ή φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας αυτής, υπό τον όρο ότι έκαστο R3 του Y μπορεί να είναι το ίδιο ή διαφορετικό.



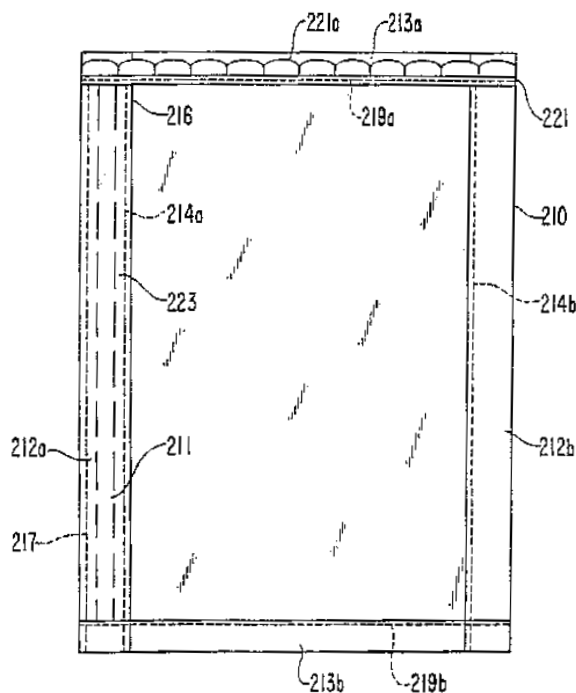
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045518  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403299  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0751730 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95914184.7--23/03/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ROCKLAND INDUSTRIES, INC.  
 1601 Edison Highway, Baltimore, MD 21213,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):08/216265-23/03/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CLARK, James, F.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
 Ευαγγελικής Σχολής 2, 14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
 Ευαγγελικής Σχολής 2,14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΓΙΑ ΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΤΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση κατευθύνεται σε μια δύο φύλλων εσωτερική επένδυση (210) κουρτίνας. Κάθε φύλλο (210) περιλαμβάνει ένα κάθετο στρίψωμα (212α, 212β) που σχηματίζεται με το δίπλωμα πάνω από μια κάθετη άκρη του κάθε φύλλου (210) και το ράψιμο (214α, 214β) κατά μήκος μιας κάθετης γραμμής έτσι ώστε να αφήνεται ένα κανάλι (223) να σχηματιστεί ανάμεσα στο στρίψωμα (212α, 212β) και ένα αντίθετο τμήμα του φύλλου (210). Η κάθετη γραμμή ραψίματος (214α, 214β) περιλαμβάνει ένα κενό ώστε να αφήνει ένα άνοιγμα (216) μέσα στο κανάλι (223). Μια μαγνητική ταινία σφράγισης (211) τοποθετείται με δυνατότητα αφαίρεσης μέσα στα κανάλια (223) με εισαγωγή της μέσα στο κανάλι (223) μέσω του ανοίγματος (216). Όταν τα φύλλα (210) αλληλεπικαλύπτονται, οι εσωτερικές κάθετες άκρες μπορούν να στερεώνονται η μία στην άλλη με τις μαγνητικές ταινίες σφράγισης (211).



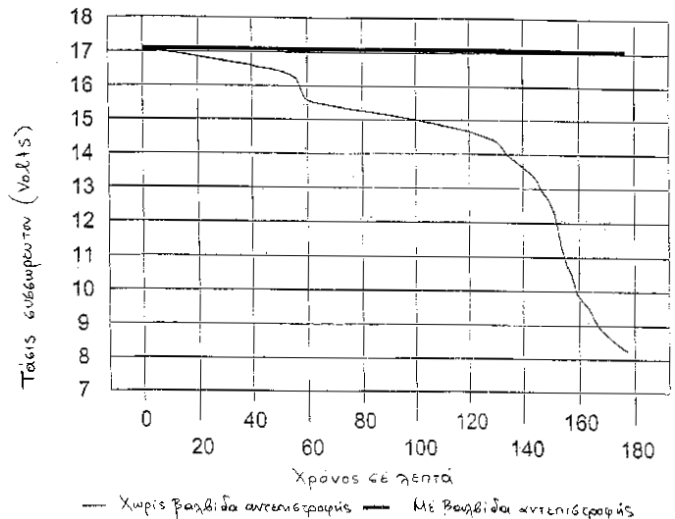
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045519  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403300  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1186069 - 09/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00917275.0--31/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Squirrel Holdings Ltd.  
The Bank of Nova Scotia Building, P.O. Box  
268, George Town, Grand Cayman, ΝΗΣΟΙ  
ΚΑΪΜΑΝ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZOCCHI, Andrea  
2)BROMAN, Barry, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Σόλωνος 49, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ (ΜΠΑΤΑΡΙΑ) ΡΟΗΣ  
ΟΞΕΙΔΟΑΝΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Με την τοποθέτηση ή εγκατάσταση διακοπών της φλέβας υγρού με βαλβίδες αντεπιστροφής σε κάθε διαμέρισμα της μπαταρίας, το φαινόμενο της βραδείας εκφορτίσεως των διατηρούμενων όγκων του ηλεκτρολύτη στο διάστημα μεγάλων περιόδων αδρανείας του συσσωρευτού ροής οξειδοαναγωγής, με τις αντλίες του ηλεκτρολύτη σταματημένες τελείως, μπορεί να εξουδετερώνεται πρακτικά, με αποτέλεσμα ο συσσωρευτής να είναι τέλεια έτοιμος για την παροχή ηλεκτρικής ισχύος αμέσως όταν αυτή ζητείται ακόμα και μετά από παρατεταμένες περιόδους αδράνειας. Επιπροσθέτως, η παρουσία των διακοπών της φλέβας υγρού σε κάθε

διαμέρισμα σε μία θυρίδα στο διάστημα μιας φάσεως μη αντλήσεως, επιτρέπει την αύξηση της αντλήσεως των ηλεκτρολυτών δια μέσου των διαμερισμάτων ενός σωρού συσσωρευτού, κατά διαλείμματα, με άλλες λέξεις υπό μορφή παλμών, με ένα ορισμένο κύκλο λειτουργίας. Σχετικά βραχείες φάσεις αντλήσεως υπό σχετικά υψηλό ρυθμό ροής που εναλλάσσονται με φάσεις μη αντλήσεως παρέχουν ένα ογκομετρικά επαρκές "φρεσκάρισμα" των ηλεκτρολυτών οι οποίοι υφίστανται στα διαμερίσματα του συσσωρευτού, και αντιτίθενται στον σχηματισμό πτώσεων στα σώματα των ηλεκτρολυτών.



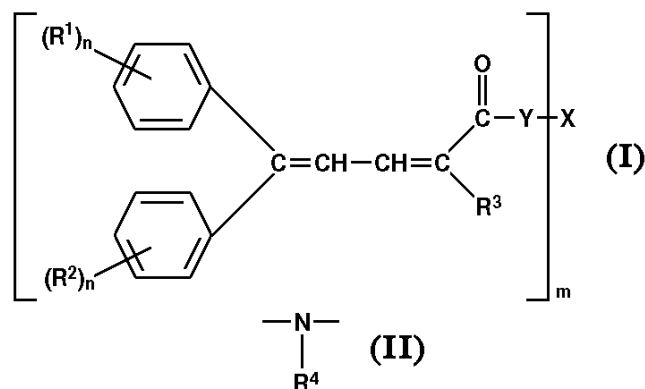
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045520  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403301  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0825256 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97113697.3--07/08/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GSF-Forschungszentrum für Umwelt und  
Gesundheit GmbH  
Ingolstadter Landstrasse 1, 85764 Obersch-  
leissheim, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19634159-23/08/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Mocikat, Ralf  
2)Lindhofer, Horst  
3)Thierfelder, Stefan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΒΡΙΔΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙ-  
ΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑ-  
ΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ  
ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΜΙΑΣ ΑΝΟΣΙΑΣ ΣΕ  
ΟΓΚΟΥΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση περιγράφει ένα μέσο για τη διέγερση μιας ανοσίας σε όγκους με έγχυση υβριδικών κυττάρων σε ένα ασθενή, ο οποίος πάσχει από μία νεοπλασία κυττάρων Β.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045521  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403302  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1008586 - 06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99122878.4--18/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19857127-11/12/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Westenfelder, Horst  
2)Habeck, Thorsten, Dr.  
3)Wunsch, Thomas, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΛΙΓΟΜΕΡΗ ΔΙΑΡΥΛΟΒΟΥΤΑΔΕΝΙΑ. ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ολιγομερείς εστέρες ή ολιγομερή αμίδια 4,4-διαρυλοβουταδιενοκαρβονικού οξέος του τύπου (I): στον οποίο R1 και R2 ανεξάρτητα μεταξύ τους σημαίνουν υδρογόνο, μία αλειφατική, κυκλοαλειφατική, αρωματική, αραλειφατική ή ετεροκυκλική ρίζα ή υδατοδιαλυτοποιητικοί υποκαταστάτες, που επιλέγονται από την ομάδα που αποτελείται από καρβοξυλική, σουλφονική ρίζα ή ρίζα αμμωνίου, R3 σημαίνει μία αλειφατική, κυκλοαλειφατική, αρωματική, αραλειφατική ή ετεροκυκλική ρίζα ή μία ρίζα, συνδέεται με μία καρβονυλική, σουλφονυλική ή μία φωσφονυλική ομάδα ή μία ομάδα εστέρα καρβονικού οξέος ή μία κυανο-ομάδα, Y στέκει για την ομάδα -O- ή (II) όπου R4 σημαίνει μία αλειφατική, κυκλοαλειφατική, αρωματική, αραλειφατική ή ετεροκυκλική ρίζα m σημαίνει τις τιμές 2 έως 10, n σημαίνει τις τιμές 1 έως 3, X την m-σθενή ρίζα μιας πολυόλης με 2 έως 10 υδροξυλικές ομάδες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045522  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403303  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0638316 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94305656.4--29/07/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth  
Five Giralda Farms, Madison, New Jersey  
07940-0874, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):105232-11/08/1993-US  
276289-20/07/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lee, Shaw-Guang Lin,  
2)Davis, Alan Robert,  
3)Hung, Paul Porwen,  
4)Lubeck, Michael David,  
5)Natuk, Robert James,  
6)Chanda, Pranab Kumar,  
7)Murthy, Shridhara Chikkatur Shankarana-  
rayana,  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΜΒΟΛΙΑ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΥ ΑΔΕ-  
ΝΟΪΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει μέθοδο παρασκευής αντισωμάτων ή κύτταρο-προκαλούμενης ανοσίας σε ένα μολυσματώδη οργανισμό σε ένα θερμόαιμο θηλαστικό, που περιλαμβάνει χορήγηση στο αναφερθέν θερμόαιμο θηλαστικό ενδορινικά, ενδομυϊκά ή υποδορίως, ζώντων ανασυνδυαστικών αδενοϊών, στους οποίους η

δομική πρωτεΐνη βιρίοντος είναι αμετάβλητη από εκείνη στον φυσικό αδενοϊό από τον οποίο παράγεται ο ανασυνδυαστικός αδενοϊός και που περιέχει το γονίδιο που κωδικοποιεί το αντιγόνο που αντιστοιχεί στα αναφερθέντα αντισώματα ή διεγείρει την αναφερθείσα κύτταρο-προκαλούμενη ανοσία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045523  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403304  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1206462 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00949831.2--02/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IVAX Drug Research Institute Ltd.  
Berlini utca 47-79,1045 Budapest,  
ΟΥΓΓΑΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9902628 P-02/08/1999-HU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AMBRUS, Gabor  
2)TEGDES, Aniko  
3)JENEY, Andras  
4)TIMAR, Ferenc  
5)MAKK, Nandor  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Σόλωνος 49, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΜΠΟΔΙΖΟΥΝ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΓΓΕΙΩΝ (ΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΣΗ)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με συνθέσεις του γενικού χημικού τύπου (I), όπου το R είναι μια ομάδα του γενικού τύπου -COOR1, -CONR2R3, -CONR4CONR4R5 ή -CH2OR6, όπου το R1 είναι μια -C3-6 κυκλοαλκυλομάδα, τα R2 και R3 είναι τα ίδια ή διαφορετικά, και ανεξάρτητα αλληλίων σημαίνουν ένα άτομο υδρογόνου ή μια C1-6 αλκυλομάδα η οποία προαιρετικά μπορεί να είναι υποκατεστημένη, μια

5 ή 6-μελών κυκλοαλκυλομάδα ή μια ετεροαρυλομάδα, και τα ταυτομερή τους, τους διαλύτες και τα μείγματά τους και άλατα προσθήκης οξέος των συνθέσεων τούτων. Η εφεύρεση σχετίζεται επίσης με φαρμακευτικά παρασκευάσματα που περιλαμβάνουν συνθέσεις του γενικού τύπου (I) ως ενεργό παράγοντα. Οι αναστολείς αγγειογένεσης σύμφωνα με την εφεύρεση εμποδίζουν την νέα αγγειοποίηση ζώντων ιστών, και ως τέτοιοι (αναστολείς) μπορεί να χρησιμοποιούνται για την παρεμπόδιση και την απαγόρευση της αγγειογένεσης που παρουσιάζεται σχετικά με ανάπτυξη όγκων και για να παρεμποδίζεται ο σχηματισμός μεταστάσεων όγκου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045524  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403305  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0741523 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95912240.9--09/03/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SmithKline Beecham plc  
980 Great West Road, Brentford, Middlesex  
TW8 9GS, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9405041-15/03/1994-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FORD, Michael A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβρα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβρα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΑΘΕΡΕΣ, ΟΠΤΙΚΩΣ ΔΙΑΥΓΕΙΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σταθερές υδατικές συνθέσεις βιολογικά δραστικών ελαίων για την παρασκευή οπτικής διαυγών προϊόντων για χρήση στην υγιεινή του ανθρώπου ή ζώου, για παράδειγμα ποτά, παρασκευάζεται με μία μέθοδο που περιλαμβάνει: (α) ανάμιξη 0,001-2,0 τοις εκατό β/ββιολογικός δραστικού ελαίου ή 0,1 - 2,0 τοις εκατό β/ββιολογικός δραστικού ελαίου σαν 20-30 τοις εκατό διασπορά σε κατάλληλο έλαιο με 0,1 - 1,0 τοις εκατό ενός αντιοξειδωτικού ή μίγματος αντιοξειδωτικού, (β) διασπορά του μίγματος από το (α) σε 2-20 τοις εκατό ενός γαλακτωματοποιητού ή μίγματος γαλακτωματοποιητού που έχει τιμή HLB (υδρόφιλη-λιπόφιλη ισορροπία) 10 έως 18 και θέρμανση στους 50 έως 150 βαθμούς C, έτσι ώστε να δώσει ένα διαφανές μίγμα (γ) αύξηση της θερμοκρασίας του μίγματος από το (β) ως είναι αναγκαίο ενώ διατηρείται ανάδευση για να διατηρηθεί διαφανές μίγμα και (δ) συνδυασμό του μίγματος από το (γ) με νερό που έχει ελάχιστη θερμοκρασία 95 βαθμούς C ενώ συνεχώς αναδεύεται για να παρέχει μια διαφανή σύνθεση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045525  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403306  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1126874 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99954130.3--02/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HEALTH PROTECTION AGENCY  
Porton Down, Salisbury, Wiltshire SP4 0PG,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9823978-02/11/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)REDDIN, Karen M.  
2)ROBINSON, Andrew  
3)GORRINGE, Andrew R.  
4)HUDSON, Michael John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Σόλωνος 49, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΝΙΓΤΟΚΟΚΚΙΔΙΑΚΟ ΕΜΒΟΛΙΟ**  
**ΠΟΛΛΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μία σύνθεσις περιλαμβάνουσα πρωτεΐνες Α και Β δεσμεύσεως τρανσφερρίνης (TbpA και TbpB). Η σύνθεσις είναι κατάλληλη για χρήση σε εμβόλια και για θεραπεία αρνητικής βακτηριακής μόλυνσεως Gram, ιδίως δε μηνιγγοκοκκιδιακής μόλυνσεως, και παρουσιάζει ένα ευρύ φάσμα προστασίας σε μερικά διαφορετικά βακτηριακά παθογόνα. Επίσης περιγράφονται συνθέσεις που περιλαμβάνουν Tbps και άλλα συστατικά, όπως νεϊσσερικά κυστίδια εξωτερικής μεμβράνης και δισμετάλλαγμα υπεροξειδίου Cu, Zn. Παρέχονται περαιτέρω

μέθοδοι παρασκευής των συνθέσεων τούτων και των χρήσεών τους σε εμβολιασμό έναντι ασθενείας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045526  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403307  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0814828 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96907391.5--08/03/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Scil Technology Holding GmbH  
Fraunhoferstrasse 15, 82152 Martinsried,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):95103458-10/03/1995-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bartke, Ilse  
2)NAUJOKS, Kurt  
3)SCHMIDT, Yorn  
4)UNGER, Jorgen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ**  
**ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΓΙΑ**  
**ΤΗΝ ΕΠΑΝΑΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΟΛΙΓΟΔΕΝ-**  
**ΔΡΟΚΥΤΤΑΡΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Με την μέθοδο παρασκευής ενός θεραπευτικού παράγοντα για την θεραπεία σκλήρυνσης κατά πλάκας, όπου ο ανθρώπινος β παράγων ανάπτυξης νεύρου (NGF) φέρεται σε μια φαρμακευτικός αποδεκτή συνταγοποίηση για χορήγηση σε μια δόση μεταξύ 0,05 έως 5 μγραμ και 5 μγραμ/ χλγρμ βάρους σώματος σε 1 έως 10 ενέσεις σε διάστημα 1 έως 21 ημερών, η επαναδημιουργία ολιγοδενδροκυττάρων, ειδικώς για την θεραπεία σκλήρυνσης κατά πλάκας, βελτιώνεται και επιταχύνεται η επαναμυελίνωση.

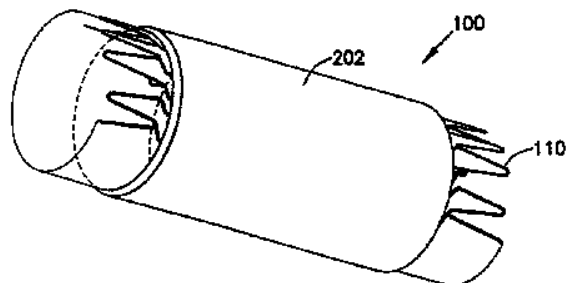


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045527  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403308  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0997116 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99120836.4--25/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Medinol Ltd.  
P.O. Box 58165, Kiryat Atidim, Bldg. 3, 4th  
Fl., Tel Aviv 61581, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):178571-26/10/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Richter, Jacob  
2)Flomenblit, Joseph  
3)Budigina, Natalia  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΟΥΛΑΝΔΡΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Σίνα 9,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΛΥΜΜΕΝΟΙ ΕΝΔΟΑΥΔΙΚΟΙ ΝΑΡ-  
ΘΗΚΕΣ ΔΙΑΣΤΕΛΛΟΜΕΝΟΙ ΣΑΝ  
ΜΠΑΛΟΝΙ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

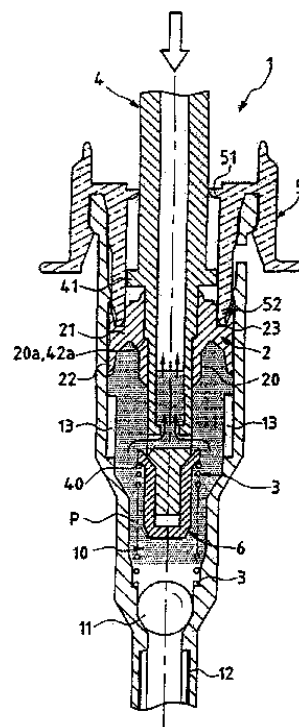
Η εν λόγω εφεύρεση αφορά ενδοαυλικούς νάρθηκες που εκτύσσονται μέσα σε σωληνοειδή όργανα, αιμοφόρα αγγεία ή άλλους σωληνοειδείς σωματικούς αυλούς. Τέτοιοι ενδοαυτικοί νάρθηκες περιλαμβάνουν το σώμα του νάρθηκα που αποτελείται από ελαστικό υλικό και το οποίο έχει ένα αρχικό κυλινδρικό σχήμα και μία αρχική διάμετρο. Το σώμα του ενδοαυλικού νάρθηκα καλύπτεται τουλάχιστον μερικώς από ένα περίβλημα, το οποίο, στην ουσία, αποτρέπει την έκπτυξη του σώματος του ενδοαυλικού νάρθηκα κατά την διεύθυνση της αρχικής του διαμέτρου, όταν αυτό ρυθμίζεται σε διάμετρο μικρότερη από την αρχική διάμετρο.

Σε μία εφαρμογή, το περίβλημα έγκεται σε μία μεταλλική επικάλυψη πάνω στο σώμα του ενδοαυλικού νάρθηκα. Σε μία άλλη εφαρμογή, το περίβλημα είναι ένα σωληνάριο, ή πολλαπλά σωληνάκια, γύρω από το σώμα του ενδοαυλικού νάρθηκα. Επίσης αφορά μία μέθοδο έκπτυξης των ενδοαυλικών νάρθηκων της παρούσας εφεύρεσης μέσα σε σωληνοειδή όργανα, αιμοφόρα αγγεία ή άλλους σωληνοειδείς σωματικούς αυλούς.



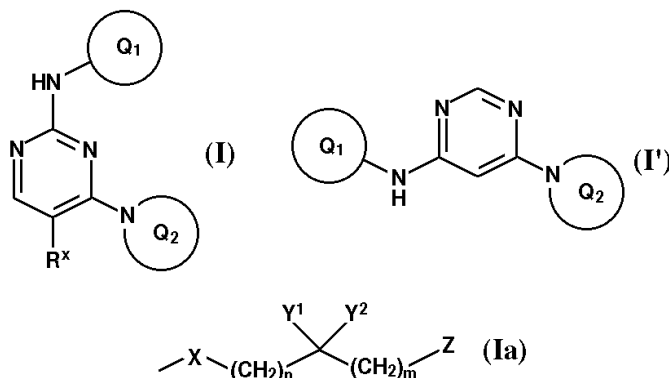
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045528  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403309  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1165247 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00911014.9--21/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rexam Dispensing Systems  
15 bis, route Nationale, 76470 Le Treport,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9903511-22/03/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOUGAMONT, Jean-Louis  
2)ROY, Christophe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΟΥΛΑΝΔΡΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Σίνα 9,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΑΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μια αντλία που περιλαμβάνει ένα κυλινδροκωνικό σώμα (1) που οριοθετεί έναν θάλαμο δοσιμετρίας (10), ο οποίος κλείνει από μια βαλβίδα εισροής (11) στο κάτω μέρος του και από ένα κινητό έμβολο (2) στο άνω μέρος του, που συνεργάζεται με ελαστικά μέσα επαναφοράς (3), και βρίσκεται τοποθετημένο ομοαξονικά σε έναν σωλήνα ακροφυσίου (4), το ανώτερο μέρος του οποίου προεξέχει από το εξωτερικό του σώματος της αντλίας και το κατώτερο μέρος φέρει τουλάχιστον μια οπή διαρροής (40). Η εφεύρεση χαρακτηρίζεται από το ότι το εν λόγω έμβολο είναι τοποθετημένο με κλίση, αφ' ενός γύρω από το σωλήνα (4) ανάμεσα σε μια θέση που κλείνει την οπή διαρροής (40) και μια θέση που ανοίγει πλήρως την εν λόγω οπή και αφ' ετέρου, έρχεται περιφερικά σε στενή επαφή με το εσωτερικό τοίχωμα του εν λόγω θαλάμου (10) ανάμεσα σε έναν αναστολέα ανόδου και έναν αναστολέα καθόδου, ενώ ο συντελεστής τριβής ανάμεσα στο έμβολο (2) και στο σωλήνα (4) είναι μικρότερος από το συντελεστή τριβής ανάμεσα στο εν λόγω έμβολο (2) και το εσωτερικό τοίχωμα του σώματος (1).



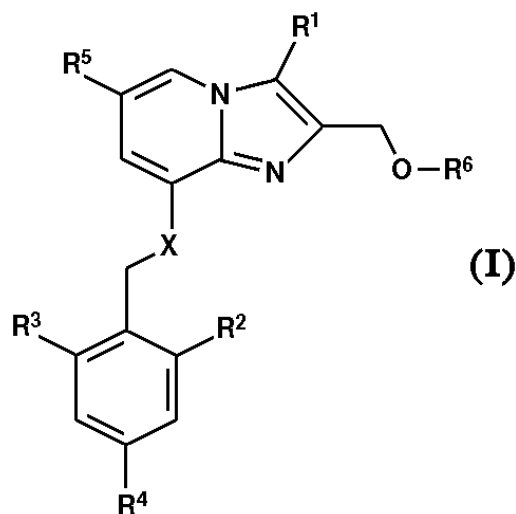
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045529  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403310  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1161428 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00906531.9--02/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9905075-06/03/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BREAULT, Gloria Anne  
2)JAMES, Stewart Russell  
3)PEASE, Jane Elizabeth  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παράγωγα πυριμιδίνης του τύπου (I) ή (I') : όπου : το Rx είναι ένας υποκαταστάτης όπως ορίζεται στην παρούσα, το Q1 είναι προαιρετικά υποκατεστημένο φαινύλιο, και το Q1 φέρει έναν υποκαταστάτη του τύπου (Ia) όπου : τα X, Y1, Y2, Z, n και m είναι όπως ορίζονται στην παρούσα, το -NQ2 είναι μία προαιρετικά υποκατεστημένη ετεροκυκλική μερίδα που περιέχει ένα ετεροάτομο αζώτου και που περιέχει προαιρετικά ένα ακόμη ετεροάτομο, ή ένα φαρμακευτικός ανεκτό άλας in vivo υδρολυόμενου εστέρα αυτού, είναι χρήσιμα ως αντικαρκινικά μέσα. Περιγράφεται η διαδικασία για την παραγωγή τους και οι φαρμακευτικές συνθέσεις που τα περιέχουν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045530  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403311  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1105390 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99944965.5--18/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9802793-21/08/1998-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AMIN, Kosrat  
2)DAHLSTROM, Mikael  
3)NORDBERG, Peter  
4)STARKE, Ingemar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε νέες ενώσεις, και θεραπευτικός ανεκτά άλατα αυτών του τύπου (I), που παρουσιάζουν εξωγενώς ή ενδογενώς διεγερόμενη έκκριση γαστρικού οξέος και έτσι μπορούν να χρησιμοποιηθούν στη θεραπευτική αντιμετώπιση των γαστρεντερικών φλεγμονωδών ασθενειών και την προφύλαξη από αυτές.

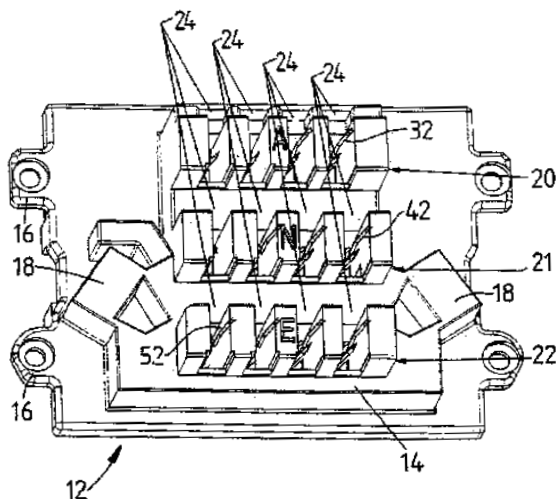


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045531  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403312  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0921611 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98121647.6--12/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KRUNE GmbH  
 Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PP068097-02/12/1997-AT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Munshi, Rafik  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΙΒΩΤΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟ-  
 ΠΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα κιβώτιο σύνδεσης ηλεκτρικού δικτύου ή μία διάταξη μεταγωγής, η οποία προσφέρεται σε κτίρια κατοικιών και καταστημάτων για τοποθέτηση ως αντικείμενο εγκατάστασης, έχει εξοπλιστεί μ' ένα βελτιωμένο μηχανισμό για την πραγματοποίηση επαφής με τη συρμάτωση του κτιρίου. Προβλέπονται στοιχεία επαφής με εγκοπές μεταξύ των ακμών των επαφών, για να μπορεί να εισαχθεί εκεί ένα άκρο ενός μεμονωμένου σύρματος ή ενός μονωμένου καλωδίου. Κατά την εισαγωγή οι ακμές των επαφών διατέμνουν τμήματα της μόνωσης, για να πραγματοποιηθεί μία ηλεκτρική σύνδεση με τον αγωγό που υπάρχει από μέσα και για να ασφαλισουν μηχανικά το άκρο του σύρματος ή του καλωδίου. Σε μία μορφή εκτέλεσης προβλέπεται δίπλα στην εγκοπή μία ολισθαίνουσα πλοκάδα, την οποία διαπερνάει ένα άνοιγμα, το οποίο μπορεί να ευθυγραμμιστεί μ' ένα διευρυμένο

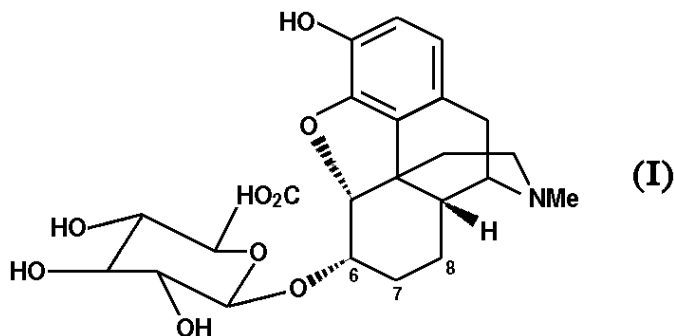
τμήμα της εγκοπής. Ένα άκρο του σύρματος ή του καλωδίου μπορεί να τοποθετηθεί στο άνοιγμα και στο διευρυμένο τμήμα της εγκοπής και η πλοκάδα μπορεί να μετατοπιστεί κατά μήκος της εγκοπής, για να πιεστεί το άκρο του σύρματος ή του καλωδίου μέσα στην εγκοπή και σε εμπλοκή με τις ακμές της επαφής. Το σύστημα σύνδεσης επιτρέπει μία γρήγορη και αποτελεσματική σύνδεση της συρμάτωσης στο κιβώτιο σύνδεσης ηλεκτρικού δικτύου ή στη διάταξη μεταγωγής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045532  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403313  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0975648 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98917345.5--14/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UFC LIMITED  
 Synergy House, Guildhall Close, Manchester  
 Science Park, Manchester M15 6SY,  
 ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):833203-14/04/1997-US  
 9721137-07/10/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHEINMANN, Feodor  
 2)STACHULSKI, Andrew, Valentine  
 3)JOEL, Simon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΜΟΡΦΙΝΗΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα νέο παράγωγο μορφίνης του τύπου (I), που έχει ενισχυμένη δράση στη θεραπεία του πόνου, είναι του τύπου 1-(μορφίνη-6-υλ)-β-D-γλουκοκυρανο σίλουρονικό οξύ και προσθήκη οξέος και μεταλλικών αλάτων, όπου ο συνήθης αιθυλενικός δεσμός ανάμεσα στη 7, 8 θέση του τμήματος της μορφίνης του μορίου τροποποιείται με σύμπλοκα ιόντα και κατά προτίμηση χρησιμοποιούνται τα παράγωγα 7, 8 διυδρομορφίνης. Η ένωση μπορεί να σχηματίζεται με συμπύκνωση θεικής μορφίνης (με την 3-φαινολική ομάδα που προστατεύεται με ακυλίωση) με D-γλουκουρονολακτόνη (με τις ομάδες υδροξυλίου και καρβοξυλικού οξέος που προστατεύονται) και κατόπιν με αφαίρεση των προστατευτικών ομάδων για να δώσει μορφίνη-6-γλουκουρονίδη και σε κάποιο στάδιο η μορφίνη-6-γλουκουρονίδη υδρογονώνεται. Στον τύπο (I), οι θέσεις 7, 8 είναι διυδρο-

διυδροξυ-, υδροξυαλο-, εποξυ-, διαλο-, υδροαλο-, υδρουδροξυ-, ή CXY (X, Y είναι αλογόνο ή υδρογόνο) σύμπλοκα ιόντα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045533  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403314  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1161341 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00914611.9--17/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AlliedSignal Inc.  
101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):253245-19/02/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PALLEY, Igor  
2)HARPELL, Gary, Allan  
3)GERLACH, Max, Wilhelm  
4)LOBOVSKY, Alexander

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ

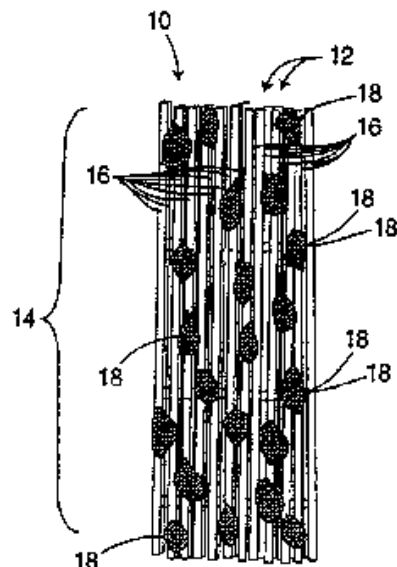
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΥΦΑΣΜΑ ΑΠΟ ΙΝΩΔΕΣ ΠΛΕΓΜΑ ΚΑΙ ΜΗΤΡΑ ΑΣΥΝΕΧΟΥΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύνθετο υλικό που έχει πλήθος νηματίων διατεταγμένων σ' ένα ινώδες πλέγμα που συγκρατείται ενωμένο σε μία ενιαία δομή μέσω μίας μήτρας περιοχής. Η μήτρα περιοχής περιλαμβάνει ένα πλήθος από νησίδες που συνδέουν ξεχωριστά, ή δεσμεύουν, δύο τουλάχιστον νημάτια, για να συγκρατηθούν έτσι τα νημάτια σε μία ενιαία δομή. Τα τμήματα του μήκους των τεμαχίων μέσα στην ενιαία δομή δεν έχουν νησίδες μήτρας, πράγμα που προκαλεί την ασυνέχεια της περιοχής μήτρας.

Το σύνθετο υλικό διαθέτει μεγαλύτερη ευκαμψία από τις επιστρωμένες δομές. Το σύνθετο υλικό μπορεί να σχηματιστεί με σταυρόκλινη δομή. Αποκαλύπτεται επίσης μία μέθοδος για τη παρασκευή του σύνθετου υλικού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045534  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403315  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0826932 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97114047.0--14/08/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHAKO KLIMA LUFT FERDINAND  
SCHAD KG  
Zweigniederlassung Kolbingen, Stoigstrasse  
25-27, 78600 KOLBINGEN, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19634936-29/08/1996-DE

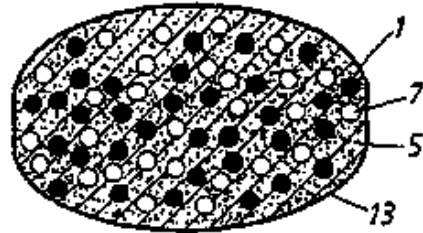
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Muller, Gottfried  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΟΔΟΥ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟΥ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε ένα στόμιο εξόδου ακροφυσίου για την εισαγωγή θερμού και ή ψυχρού αέρα σε ένα χώρο μέσω ενός τουλάχιστο ακροφυσίου (4) σε μια υποδοχή σχήματος σφαιρικού τμήματος (3), η οποία καθίζει σε ένα άνοιγμα (2) ενός σωλήνα (1), θα προβλέπεται στην περιοχή του ανοίγματος (2) ένας δακτύλιος κάλυψης (5) που πιάνει πάνω από την υποδοχή σχήματος σφαιρικού τμήματος (3). Αυτός ο δακτύλιος κάλυψης (5) περιλαμβάνει τουλάχιστο ένα στοιχείο εμπλοκής (27), το οποίο εμπλέκεται σε ένα προβλεπόμενο κοντά σε μια κάτω ακμή (10) σε ένα τοίχωμα (7) του σωλήνα (1) άνοιγμα (3).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045535  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403316  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0814839 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96944724.2--20/12/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9600070-08/01/1996-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEPUI, Helene  
2)LUNDBERG, Per, Johan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαίμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαίμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΔΟΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΑΝΤΑΙΑΣ ΠΡΩΤΟΝΙΩΝ ΚΑΙ ΕΝΑ NSAID**



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια φαρμακευτική μορφή δόσης που περιλαμβάνει έναν αναστολέα αντλίας πρωτονίων ευαίσθητο σε οξύ και ένα ή περισσότερα NSAIDs σε μία σταθερή τυποποίηση, όπου ο αναστολέας αντλίας πρωτονίων προστατεύεται με μία στρώση εντερικής επικάλυψης. Η σταθερή τυποποίηση έχει τη μορφή μίας ταμπλέτας με στρώσεις εντερικής επικάλυψης, μίας κάψουλας ή μίας μορφής δόσης τύπου ταμπλέτας πολλαπλών μονάδων. Οι πολλαπλές μορφές μονάδας δόσης προτιμώνται περισσότερο. Η νέα σταθερή τυποποίηση είναι ιδιαίτερα χρήσιμη στη θεραπευτική αντιμετώπιση των γαστρεντερικών παρενεργειών που σχετίζονται με τη θεραπευτική αγωγή με NSAID.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045536  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403317  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1117627 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99949137.6--22/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Avecia Limited  
Hexagon House, Blackley, Manchester M9  
8ZS, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9821067-29/09/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAMPBELL, Lynne  
2)BLACKER, Andrew, John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαίμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαίμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΔΡΟΓΟΝΩΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται μία διαδικασία καταλυτικής υδρογόνωσης μεταφοράς. Ο καταλύτης που χρησιμοποιείται στη διαδικασία είναι ένα ουδέτερο σύμπλοκο μετάλλου υδροκαρβυλίου, το οποίο συντονίζεται με προσδιορισμένους δι-οδοντωτά υποκαταστάτες συμπλόκου. Τα προτιμώμενα μέταλλα περιλαμβάνουν ρόδιο, ρουθίνιο και ιρίδιο. Οι προτιμώμενοι δι-οδοντωτοί υποκαταστάτες συμπλόκου είναι διαμίνες και αμινοαλκοόλες, ειδικότερα εκείνοι που περιλαμβάνουν χειρόμορφα κέντρα. Ο δότης υδρογόνου είναι επωφελώς ένα μίγμα τριαιθυλαμίνης και μυρμηκικού οξέος. Η διαδικασία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για υδρογόνωση μεταφοράς αλάτων ιμινίου, τα οποία είναι κατά προτίμηση προχειρόμορφα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045537  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403318  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0791542 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97301094.5--20/02/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Owens-Brockway Plastic Products Inc.  
One SeaGate, Toledo, OH 43666,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

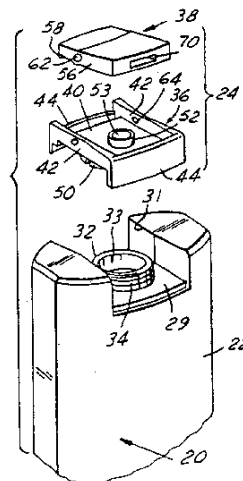
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):604588-21/02/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Flak, Frank  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΗΤΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Πανεπιστημίου 42, 10679 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΙΞΩΔΟΥΣ  
ΥΓΡΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται συσκευασία παροχής (20) που περιλαμβάνει πλαστικό περιέκτη (22) με μια επιφάνεια εσοχής σε τμήμα αυτού και ένα άνοιγμα στην εσοχή αυτή και σύστημα βαλβίδας (24) ευρισκόμενο από πάνω από το άνοιγμα και το οποίο περιλαμβάνει ένα στέλεχοςβαλβίδας που μπορεί να κινηθεί με το χέρι από μια κλειστή σε μια ανοιχτή θέση παροχής. Ο περιέκτης (22) περιλαμβάνει ένα εύκαμπτο τμήμα το οποίο μπορεί να πιεστεί για την παροχή του προϊόντος διαμέσου του ανοίγματος. Σύμφωνα με μία μορφή, το σύστημαβαλβίδας περιλαμβάνει εξάρτημα (36) και βαλβίδα τύπου γόμφου (38) που περιστρέφεται πάνω στο εξάρτημα (36). Η βαλβίδα τύπου γόμφου (38) περιλαμβάνει δίοδο παροχής (70) η οποία κλείνει και ανοίγει έτσι ώστε να παρέχεται προϊόν με την πίεση του περιέκτη (22). Σύμφωνα με μια άλλη μορφή, η βαλβίδα τύπου γόμφου (24b) περιστρέφεται απευθείας στην εσοχή (28b) πάνω στον πλαστικό περιέκτη



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045538  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403319  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0986838 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99916345.4--01/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Raytheon Company  
RE/R11/M365, P.O. Box 902, El Segundo, CA  
90245-0902, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):54889-03/04/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SALVAIL, Gary  
2)YU, I-Ping  
3)MEHEN, Mike, S.

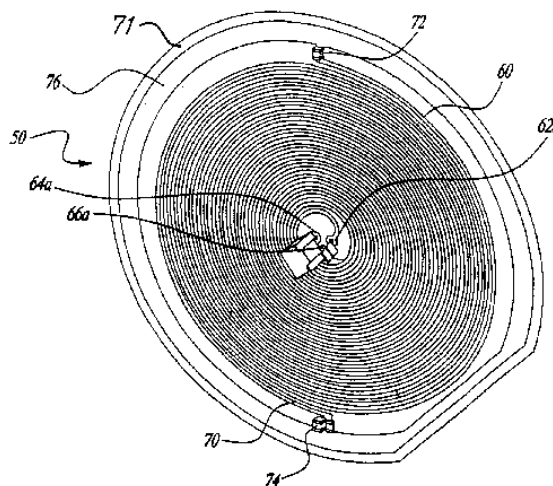
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΗΤΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Πανεπιστημίου 42, 10679 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΕΠΤΥΓΜΕΝΗ ΕΛΙΚΟΕΙΔΗΣ ΚΕ-  
ΡΑΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται κεραία για την λήψη σημάτων ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας η οποία περιλαμβάνει διηλεκτρικό υπόστρωμα (106). Μια πρώτη και μια δεύτερη έλικα (60 και 70) σε μια πρώτη επιφάνεια του εν λόγω υποστρώματος (106) εκπέμπουν τα εν λόγω σήματα ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας. Μια τρίτη έλικα (80) χρησιμοποιείται πάνω σε μια δεύτερη επιφάνεια του εν λόγω υποστρώματος (106) και βρίσκεται από κάτω από μία από τις εν λόγω πρώτη και δεύτερη έλικα (60 και 70). Η προκύπτουσα κεραία είναι συνεπτυγμένη και έχει δυνατότητες πολυοκταβικού εύρους ζώνης.



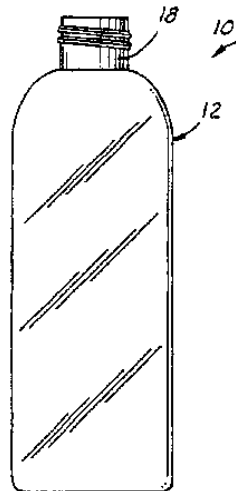
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045539  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403320  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1043235 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00302775.2--31/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Owens-Brockway Plastic Products Inc.  
 One SeaGate, Toledo, OH 43666,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):287934-07/04/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Safian, John W.  
 2)Olsavsky, Joseph E.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΗΤΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Πανεπιστημίου 42, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΡΥΔΑ-ΛΑΔΑ ΕΛΛΗ  
 Πανεπιστημίου 42,10679 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΣ ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρουσιάζεται πολυστρωματικός περιέκτης (10) για την παροχή προϊόντος ο οποίος περιλαμβάνει ένα σχετικά άκαμπτο εξωτερικό σώμα (12) και μια σχετικά εύκαμπτη εσωτερική επένδυση (14) για την κατακράτηση του προϊόντος που πρόκειται να παρασχεθεί. Το σχετικά άκαμπτο εξωτερικό σώμα περιλαμβάνει, και κατά προτίμηση αποτελείται αποκλειστικά από, ένα εξωτερικό στρώμα (22) παρθένου πολυαιθυλενίου όπως HDPE και ένα εσωτερικό πιο παχύ στρώμα (24) που περιλαμβάνει επεξεργασμένο επανακυκλοποιημένο πολυαιθυλένιο. Η σχετικά εύκαμπτη εσωτερική επένδυση περιλαμβάνει, και κατά προτίμηση αποτελείται αποκλειστικά από, ένα εξωτερικό στρώμα αποστρωματοποίησης (26) γειτονικά του εσωτερικού στρώματος του σώματος και αποτελούμενο από νάιλον, μίγματα νάιλον ή ΕVΟΗ, ένα εσωτερικό στρώμα (28) πολυαιθυλενίου όπως LLDPE και

συγκολλητικό που ενώνει το εσωτερικό και το εξωτερικό στρώμα της επένδυσης. Το σχετικά λεπτό εξωτερικό στρώμα HDPE στο πλαστικό σώμα παρέχει την επιθυμητή εμφάνιση ενώ το παχύτερο εσωτερικό στρώμα παρέχει τη δομική ακεραιότητα χρησιμοποιώντας επανακυκλοποιημένα πλαστικά. Το εξωτερικό στρώμα επένδυσης από νάιλον, μίγματα νάιλον ή ΕVΟΗ παρέχει βελτιωμένες ιδιότητες φραγής έναντι της μετανάστευσης νερού, αερίων και αρωματικών υλικών ενώ το εσωτερικό στρώμα από LLDPE παρέχει κυρίως ενισχυμένη ευκαμψία και απαλλαγή από τη δημιουργία ρωγμών καθώς επίσης και επιπλέον ιδιότητες φραγής υγρασίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045540  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403321  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1234231 - 07/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00993286.4--28/11/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Jeschke, Roland  
 Nahweinstrasse 3, 55444 Schwellenhausen,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19957883-01/12/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Jeschke, Roland  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
 Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΓΡΑΦΙΚΩΝ ΔΙΕΠΑΦΩΝ ΧΡΗΣΤΗ ΓΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ευρεσιτεχνία αφορά μία μέθοδο για τη δημιουργία γραφικών διεπαφών χρήστη για προγράμματα υπολογιστών. Οι γραφικές διεπαφές χρήστη δημιουργούνται αποκλειστικά στη βάση των κανόνων που εισάγονται στη μνήμη σε μια βάση δεδομένων, και οι εντολές της βάσης δεδομένων αποτελούνται από τους κανόνες που εισάγονται στη μνήμη. Οι μπαλαντέρ αντικαθιστώνται από τις ιδιότητες των ανώτερων στοιχείων ένδειξης, δημιουργώντας έτσι νέα στοιχεία ένδειξης.

```
# Λίστα του ενεργού Explorer επιλογή ID, BEZEICHNUNG, ID_BAUM,
ID_LISTE SELECT WHERE από EXPLORER
ID ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ID_BAUM ID_LISTE SELECT WHERE
1 Δεδομένα 1 1 ID_MITARBEITER=%ID%
```

```
# Δομή δέντρου που περιέχεται στον Explorer επιλογή ID, BEZEICHNUNG,
SELECT_FROM από BAUM Where ID=%ID BAUM%
ID ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ SELECT FROM
1 Συνεργάτης V_MITARBEITER
```

```
# Δομή λίστας που είναι ορατή στον Explorer επιλογή ID, BEZEICHNUNG,
SELECT_FROM από LISTEN where ID=%ID LISTE%
ID ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ SELECT FROM
1 Έργο AUFGABEN
```

```
# Ανώτερος κόμβος που υπάρχει σε αυτόν επιλογή NAME, Text, ID,
SYMBOL, HAT_NACHFOLGER από V_MITARBEITER where ID
VORGESETZTER IS NULL
Κείμενο ID Symbol HatNachfolger
Κυρία Μάιερ 1 10 1
```

```
# Καταχωρίσεις που περιέχονται στη δομή λίστας επιλογή ID, EZEICHNUNG
Έργο από AUFGABEN where ID_MITARBEITER=%ID% order by
BEZEICHNUNG
ID Έργο
2 Διεύθυνση Οικονομικών
3 Δημιουργία έκθεσης πεπραγμένων
```

```
# Ακόλουθος του ανώτερου κόμβου επιλογή NAME, Text, ID, SYMBOL,
HAT_NACHFOLGER από V_MITARBEITER where ID VORGESETZTER =
%ID%
Κείμενο ID Symbol HatNachfolger
Κυρία Σούλτσε 3 10 0
Κύριος Κρούγκερ 4 10 0
Κύριος Μάιερ 2 10 1
```

```
# Ακόλουθος από τον Κύριο Μάιερ επιλογή NAME, Text, ID, SYMBOL,
HAT_NACHFOLGER από V_MITARBEITER where ID VORGESETZTER =
%ID%
Κείμενο ID Symbol HatNachfolger
Κυρία Σμιτ 5 10 0
Κυρία Σπέντερ 8 10 0
Κύριος Βάγκνερ 6 10 1
```

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045541  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403322  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0952422 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98810345.3--20/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RUAG Electronics  
Stauffacherstrasse 65, 3014 Bern, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lazecki, Rene

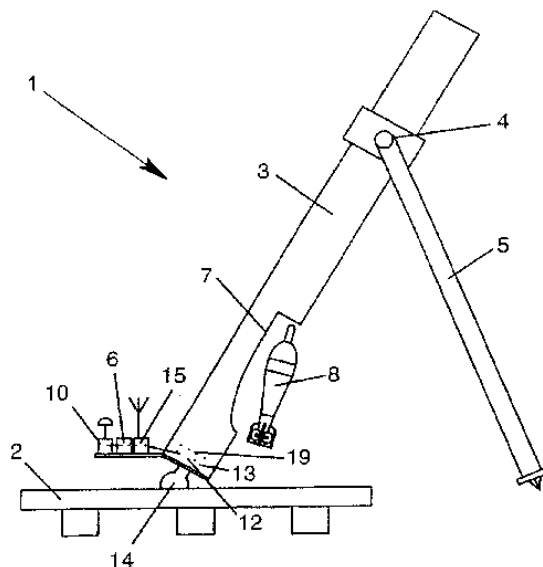
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΤΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΜΠΡΟ-  
ΣΘΟΓΕΜΗ ΟΠΛΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Προσομοιωτής για εμπροσθογεμή κυλινδρικά όπλα, π.χ. προσομοιωτής βολής ναρκών (1), παρέχεται με το άνοιγμα εξόδου (7) στο χαμηλότερο όριο του σωλήνα ώθησης (3), έτσι επιτρέποντας ρεαλιστικές συνθήκες εκπαίδευσης. Τα πολεμοφόδια (8) και ο προσομοιωτής (1) κατά προτίμηση περιλαμβάνουν αισθητήρες (6, 10, 32, 37, 44) και μονάδα ελέγχου (12, 41) τα οποία μαζεύουν τα στοιχεία από τους αισθητήρες και εκτελούν έναν πρώτο υπολογισμό. Τα αποτελέσματα μεταβιβάζονται στον ηλεκτρονικό υπολογιστή (16) στην φύλαξη του εκπαιδευτή, ο οποίος παραδίδει τον τελικό υπολογισμό και τον υπολογισμό του σημείου της σύγκρουσης επαναλαμβανόμενα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045542  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403323  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1109614 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99949558.3--27/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Marsulex Environmental Technologies  
LLC  
200 North Seventh Street, Lebanon, PA  
17046-5006, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):149211-08/09/1998-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BROWN, Gregory, N.  
2)MENGEL, Michael, L.

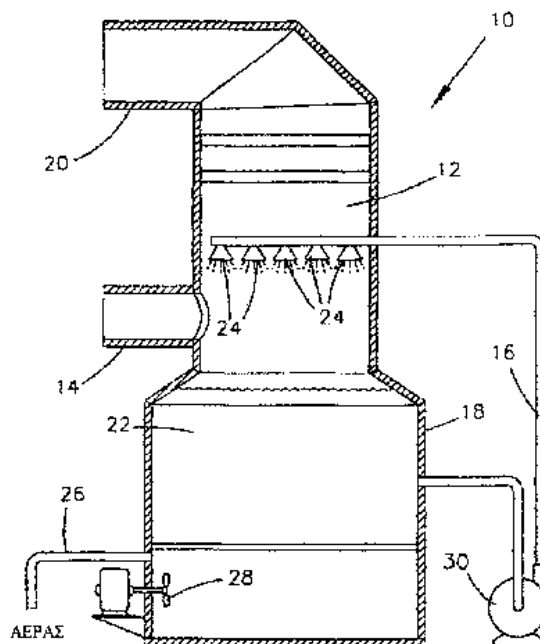
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΡΜΠΑΛΑ ΝΙΚΟΛΕΤΑ  
Εμμανουήλ Μπενάκη 136, 11473 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Λυκαβηττού 4,10671 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ  
ΔΙΑΦΥΓΗΣ ΑΜΜΩΝΙΑΣ ΣΤΗ ΕΛΛΑ-  
ΤΩΣΗ ΤΗΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ  
ΤΟΥ ΘΕΙΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μέθοδος αποθείωσης υγρών καυσαερίων για την αφαίρεση του διοξειδίου του θείου από τα καυσαέρια. Η μέθοδος χρησιμοποιεί ένα καθαριστικό διάλυμα θειικού αμμωνίου (22) για να παραχθεί θειικό αμμώνιο ως πολύτιμο παραπροϊόν. Το καθαριστικό διάλυμα (22) έρχεται σε επαφή με τα καυσαέρια και απορροφά διοξείδιο του θείου εντός του απορροφητήρα (12) μιας συσκευής καθαρισμού (10) και στη συνέχεια συσσωρεύεται εντός δεξαμενής (18) όπου το απορροφημένο διοξείδιο του θείου αντιδρά με οξυγόνο και αμμωνία για να παραχθεί θειικό αμμώνιο έτσι ώστε να έχει εναιωρούμενα στερεά ιζήματος θειικού αμμωνίου, κατά προτίμηση 1 τοις εκατό ως 20 τοις εκατό εναιωρούμενα στερεά.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045543  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403324  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0937810 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98830096.8--24/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ANTONIO MERLONI S.p.A.  
Via Vittorio Veneto 116, I-60034 Fabriano  
(Ancona), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Merloni, Antonio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ ΡΟΥΧΩΝ**  
**(ΜΠΟΥΓΑΛΑΣ) Η ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ, ΣΕ**  
**ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ-ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΙΑ Η ΠΑΡΟ-**  
**ΜΟΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

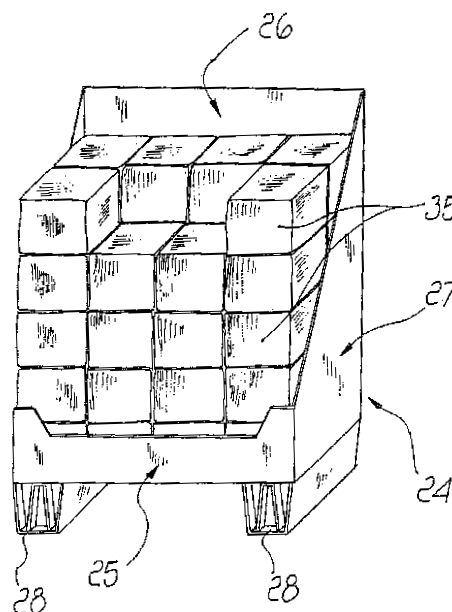
Μία μέθοδος στεγνώματος ρούχων ή παρόμοιων σε πλυντήρια-στεγνωτήρια και σε στεγνωτήρια ή σε παρόμοια, κατά την οποία τα ρούχα ή τα παρόμοια, τα οποία έχουν πρώτα υποστεί την αφαίρεση μιας ορισμένης ποσότητας ύδατος, για παράδειγμα με την βοήθεια περιδινήσεως, υφίστανται την επίδραση ενός ρεύματος θερμού αέρος ενώ ταυτόχρονα αναταράσσονται/κινούνται έτσι ώστε να παραχθεί μία ανύψωση/κατρακύλισμα των ρούχων και να επιτευχθεί μεγαλύτερη έκθεσις στο ρεύμα του θερμού αέρος. Η εφεύρεσις αφορά τουλάχιστον δύο, και κατά

προτίμηση περισσότερες φάσεις κινήσεως των ρούχων ή των παρόμοιων, οι οποίες φάσεις εναλλάσσονται με παύσεις. Κατά τις παύσεις της κινήσεως τα ρούχα υφίστανται μία κίνηση κινήσεως/αναταράξεως, η οποία λόγω της ταχύτητος και/ή του τύπου της κινήσεως τα ρούχα υφίστανται μία κίνηση/αναταράξεως, η οποία λόγω της ταχύτητος και/ή του τύπου κινήσεως συγκεντρώνει τα ρούχα τούτα σε προκαθορισμένες περιοχές, αφήνοντας ελεύθερο ένα σημαντικό χώρο για την διόδο του θερμού αέρος στεγνώματος δια μέσου των ρούχων των περιεχόμενων στο δοχείο του μηχανήματος, και/ή για να σχηματίζεται κατά προτίμηση ένα κανάλι διόδου του θερμού αέρος στεγνώματος, γύρω από το οποίο (κανάλι) διανέμονται ομοιόμορφα τα εν λόγω ρούχα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045544  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403325  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):25/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1102704 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99931425.5--02/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Polacco, Giorgio  
Via Arimondi 2/2, 35100 Padova, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PD980192-05/08/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Polacco, Giorgio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΠΟΥΤΖΙΔΟΥ ΚΥΡΙΑΚΗ  
Εμμ.Μπενάκη 37, 10681 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΑΠΟΥΤΖΙΔΟΥ ΚΥΡΙΑΚΗ  
Εμμ.Μπενάκη 37,10681 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΑΡΤΟΝΕΝΙΟ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩ-**  
**ΤΙΟ (ΚΟΝΤΕΙΝΕΡ)/ΕΚΘΕΤΗΣ ΤΥΠΟΥ**  
**ΠΑΛΕΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ένα χαρτονένιο εμπορευματοκιβώτιο (κοντέινερ) τύπου παλέτας το οποίο επίσης μπορεί να λειτουργήσει ως εκθέτης. Το εμπορευματοκιβώτιο (κοντέινερ) δημιουργείται από ένα μοναδικό φύλλο διατρημένου και αυλακωμένου χαρτονιού μέσω του οποίου η συνολική δομή δημιουργείται. Το κοντέινερ είναι παραλληλεπίπεδο το οποίο κόβεται, σε κάθε πλευρική επιφάνεια, κατά μήκος μιας διαγωνίου του έτσι ώστε να δημιουργείται ένα ημι-κοντέινερ βάσης παρεχόμενο με στηρίγματα και ένα κορυφαίο ημι-κοντέινερ το οποίο μπορεί να προσαρμοστεί πάνω στο ημι-κοντέινερ βάσης.

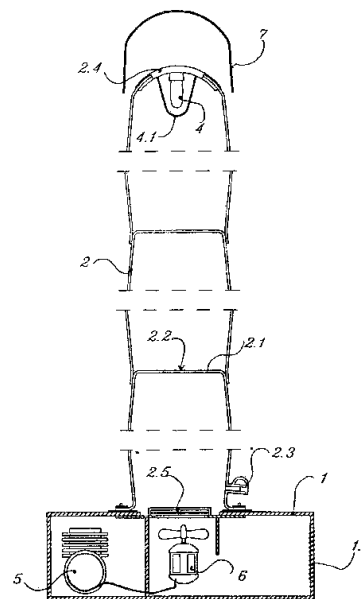


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045545  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403326  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1062458 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99905184.0--16/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MEDICI GUIDO  
Via Fratelli Bandiera 76,30175 MARGHERA  
**ΒΕΝΕΖΙΑ, ΙΤΑΛΙΑ**  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):VE980007 U-16/03/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Medici, Guido  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ/Η ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ ΜΕ ΦΟΥΣΚΩΤΗ ΦΕΡΟΥΣΑ ΔΟΜΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πρόκειται για ένα σύστημα προσωρινού φωτισμού ή έκτακτης ανάγκης αποτελούμενο από μία φέρουσα δομή από εύκαμπτο πλαστικό υλικό που έχει στο επάνω τμήμα της μία ή περισσότερες φωτεινές πηγές και στο κάτω μέρος αυτής μία βάση στήριξης που διατηρείται σταθερά φουσκωμένη από έναν εξαεριστήρα αποτελούμενη από έναν ή περισσότερους παράλληλα τοποθετημένους κυλίνδρους ή κώνους που χωρίζονται στο εσωτερικό μέρος σε τμήματα εξασφαλίζοντας το προοδευτικό και κάθετο φούσκωμα της δομής. Η δομή αυτή μπορεί να αναδιπλωθεί προκειμένου να μειωθεί στο ελάχιστο ο όγκος του συστήματος όταν είναι κλειστό και να καταστεί δυνατή η άνετη μεταφορά του ακόμη και στον

ώμο. Η φωτεινή πηγή είναι σταθερή ή διαθέτει ένα περιστρεφόμενο καθρέφτη έτσι ώστε να κατευθύνεται ή να περιστρέφεται η φωτεινή δέσμη. Επάνω στη δομή υπάρχουν δεσμοί για τον περιορισμό του ύψους της φέρουσας δομής. Η τροφοδοσία των εξαεριστήρων, των λειτουργιών και/ή της φωτεινής πηγής μπορεί να γίνει χρησιμοποιώντας μία γεννήτρια ρεύματος, το ηλεκτρικό δίκτυο ή μπαταρίες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045546  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403328  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1216088 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00970316.6--29/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Jacobs Nederland B.V.  
Plesmanlaan 100, 2332 CB Leiden,  
**ΟΛΛΑΝΔΙΑ**  
2)GASTEC N.V.  
Wilmersdorf 50, NL-7327 AC Apeldoorn,  
**ΟΛΛΑΝΔΙΑ**  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99203194-30/09/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BORSBOOM, Johannes  
2)VAN NISSELROOIJ, Petrus Franciscus  
Maria Theresia  
**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):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΘΕΙΟΥ ΑΠΟ ΑΕΡΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση κατευθύνεται σε μία μέθοδο για την καταλυτική αναγωγή διοξειδίου του θείου από μίγμα αερίου που περιέχει τουλάχιστον 10% κατ' όγκον νερό, στην οποία μέθοδο το μίγμα αερίου διαβιβάζεται υπεράνω ανθεκτικού σε θείο καταλύτη υδρογόνωσης σε σουλφιδική μορφή. Σε ταχύτητα χώρου τουλάχιστον 2000 H-1 παρουσία ενός ανάγοντος συστατικού, κατά προτίμηση τουλάχιστον μερικώς συνιστάμενου από υδρογόνο σε γραμμομοριακή αναλογία του ανάγοντος

συστατικού προς διοξείδιο του θείου περισσότερο από 10 μέχρι 100, σε θερμοκρασία από 125 βαθμούς Κελσίου έως 300 βαθμούς Κελσίου που ακολουθείται από διαβίβαση του αερίου μίγματος, μετά την αναφερθείσα αναγωγή, μέσω ξηράς κλίνης οξείδωσης για την οξείδωση ενώσεων θείου, πιο συγκεκριμένα υδροθείου προς στοιχειακό θείο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045547  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403327  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0889924 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97914274.2--20/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
3)COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND  
INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISA-  
TION  
Limestone Avenue, Campbell, Australian Cap-  
ital Territory 2601, ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):96810644-30/09/1996-EP  
PCT/EP96/01340-27/03/1996-WO  
PN914696-04/04/1996-AU

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MEIJS, Gordon, Francis  
2)LAYCOCK, Bronwyn, Glenice  
3)CHAOUK, Hassan

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ  
ΕΝΟΣ ΠΟΡΩΔΟΥΣ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΑΠΟ  
ΕΝΑ ΜΙΓΜΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

i) Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια διαδικασία για την παραγωγή ενός πορώδους πολυμερούς που αποτελείται από τα βήματα : i) του σχηματισμού ενός

μίγματος που περιλαμβάνει ένα επιμέρους συστατικό που μπορεί να πολυμεριστεί και έναν οργανικό διαλύτη, όπου το επιμέρους συστατικό που μπορεί να πολυμεριστεί περιλαμβάνει ένα τουλάχιστο μακρο μονομερές που έχει τουλάχιστο μια υπερ φθοριωμένη μονάδα. ii) του πολυμερισμού του αναφερόμενου μίγματος όπου αμέσως μετά από τον πολυμερισμό του αναφερομένου μίγματος μια σημαντική τουλάχιστο αναλογία του αναφερόμενου οργανικού διαλύτη είναι με τη μορφή μιας διακριτής φάσης και όπου η αναφερόμενη διακριτή φάση του οργανικού διαλύτη σχηματίζει ένα πλέγμα το οποίο αλληλό διεισδύει καθόλο το μήκος του μίγματος ή είναι σε διασπορά σε όλο το μήκος του μίγματος και iii) την απομάκρυνση της διακριτής φάσης του οργανικού διαλύτη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045548  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403329  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1164847 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00909362.6--14/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience AG  
Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19913174-24/03/1999-DE

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ERDELEN, Christoph  
2)BRETSCHNEIDER, Thomas  
3)FISCHER, Reiner  
4)BRUCK, Ernst

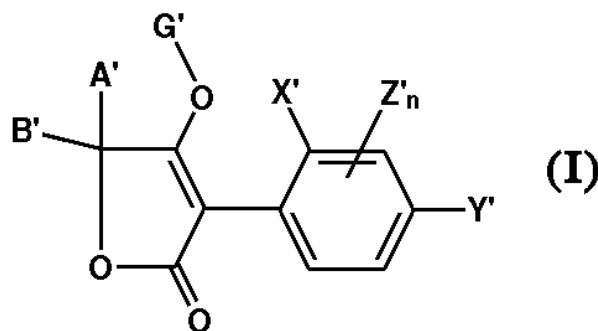
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΑ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΑ  
ΜΙΓΜΑΤΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά εντομοκτόνα μίγματα που περιέχουν ενώσεις του τύπου (I), εις τον οποίον τα X', Y', Z', n, G', A' και B' έχουν την ανωτέρω δοθείσα σημασία και αγωνιστάς ή αντιστοίχως ανταγωνιστάς νικοτινεργών ακετυλοχολινοδεκτών δια την προστασία φυτών από προσβολή επιβλαβών οργανισμών.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045549  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403330  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1207917 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00956694.4--01/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VASCUTEK LIMITED  
Newmains Avenue Inchinnan Industrial Estate, Renfrewshire, Scotland PA4 9RR,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9920732-03/09/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KELSO, Karen, Anne  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΛΙΚΟ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΓΙΑ ΑΓΓΕΙΑΚΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένα βιοαπορροφητικό υλικό σφράγισης ή επικάλυψης για τεχνητό μόσχευμα. Το νέο υλικό σφράγισης που περιγράφεται στην παρούσα βασίζεται στη δεξτράνη, κατά προτίμηση αποκτημένη με μικροβιακή ζύμωση, σταυροσυνδεδεμένη μέσω αντίδρασης με φορμαλδεΐδη και ουρία. Τα προϊόντα της διάσπασης του υλικού σφράγισης ή επικάλυψης έχουν όλα χαμηλό μοριακό βάρος και μπορούν εύκολα να προέλθουν από το σώμα. Επίσης περιγράφεται μια μέθοδος για την παρασκευή του νέου υλικού σφράγισης ή επικάλυψης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045550  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403331  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0859612 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96931211.5--23/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pharma Pass II LLC  
Suite I-108, 15375 Barranca Parkway, Irvine, CA 92618, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9511094-21/09/1995-FR  
9514492-07/12/1995-FR  
9602265-23/02/1996-FR  
9605082-23/04/1996-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SETH, Pawan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΜΙΑ ΕΥΑΙΣΘΗΤΗ ΣΤΑ ΟΞΕΑ ΟΜΕΠΡΑΖΟΛΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μία σύνθεση, ειδικά προσαρμοσμένη για χορήγηση δια του στόματος, περιλαμβάνουσα ομεπραζόλη και μία μέθοδος παρασκευής της, όπου η σύνθεση είναι απαλλαγμένη ενώσεων αλκαλικής αντιδράσεως και περιλαμβάνει έναν πυρήνα αποτελούμενο από κοκκία και την εν λόγω βενζιμιδαζόλη, όπου τα κοκκία και η βενζιμιδαζόλη είναι συμπιεσμένα ομού, ένα ενδιάμεσο στρώμα και ένα εντερικό στρώμα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045551  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403332  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1140184 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99965035.1--17/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)G.D. Searle LLC  
P.O. Box 5110, Chicago, Illinois 60680-5110,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):113955 P-23/12/1998-US  
142684 P-07/07/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SIKORSKI, James, A.  
2)GLENN, Kevin, C.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΜΕΤΑ-  
ΦΟΡΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΧΟΛΗΣΤΕΡΥ-  
ΛΕΣΤΕΡΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΝΙΚΟΤΙ-  
ΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΓΙΑ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΕΣ  
ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

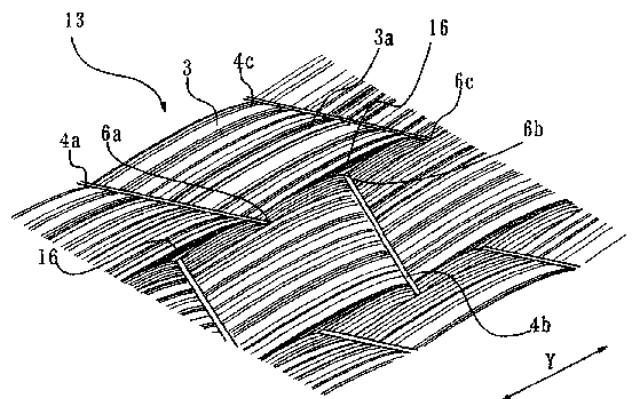
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει συνδυασμούς καρδιαγγειακών θεραπευτικών ενώσεων για την πρόληψη ή θεραπευτική αντιμετώπιση καρδιαγγειακών παθήσεων συμπεριλαμβανομένης της υπερχοληστερολαιμίας, της αρτηριοσκληρυνσης ή της υπερίλιπιδαιμίας. Οι συνδυασμοί που δημοσιεύονται περιλαμβάνουν ένα παράγωγο νικοτινικού οξέος σε συνδυασμό με έναν αναστολέα μεταφορικής πρωτεΐνης χοληστερυλεστέρα (CETP).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045552  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403333  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0943425 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99302142.7--19/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNI-CHARM CORPORATION  
182 Shimobun, Kinsei-cho, Kawano-shi  
Ehime-ken, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):7023498-19/03/1998-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Iida, Yukiko  
2)Kenmochi, Yasuhiko  
3)Tanaka, Yoshinori  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Πρόκειται για ένα ύφασμα καθαρισμού περιλαμβάνοντας ένα ύφασμα βάσης και τουλάχιστον ένα επιφανειακό στρώμα ή ίνες (3a) τοποθετημένες πάνω ύφασμα βάσης που περιγράφεται. Οι ίνες (3a) εκτείνονται προς μία κατεύθυνση και κάθε μία από τις ίνες εκτείνεται πέρα από ολόκληρο το μήκος του επιφανειακού στρώματος σύμφωνα με την εκτεινόμενη κατεύθυνση των ινών. Το ύφασμα βάσης και τα επιφανειακά στρώματα συνδέονται μεταξύ τους σε ένα πλήθος γραμμικών σύνδεσης (4a, 4c) που τέμνουν την κατεύθυνση επέκτασης. Το επιφανειακό στρώμα περιλαμβάνει ένα πλήθος περιοχών συγκράτησης ινών (13), καθεμία από τις οποίες περιλαμβάνει ένα πλήθος περιοχών συγκράτησης ινών (13), καθεμία από τις οποίες περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα άκρο (6b) της γραμμής σύνδεσης διαφορετικής από τις γραμμές σύνδεσης που σχηματίζουν την περιοχή συγκράτησης των ινών. Ακολούθως, στις περιοχές συγκράτησης ινών (13),

σχηματίζονται διαφοροποιήσεις στο επίπεδο (16) για την συλλογή σκόνης καθώς και κενά (τσέπες) για την συγκράτηση της σκόνης μέσα σε αυτές.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045553  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403334  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0864579 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98103904.3--05/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19709897-11/03/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kurz, Michael, Dr.  
2)Markus, Astrid, Dr.  
3)Vertesy, Laszlo  
4)Seibert, Gerhard, Prof. Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΛΑΤΑ ΤΟΥ ΒΙΣΜΟΥΘΙΟΥ ΑΠΟ ΑΝΤΙ-ΒΙΟΤΙΚΑ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑ ΜΟΙΝΟΜΥΚΙΝΗΣ (ΜΟΕΝΟΜΥCΙΝ), ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ, ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΕΤΟΙΑ ΑΛΑΤΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά τα άλατα του βισμούθιου από αντιβιοτικά της ομάδας της Μοινομυκίνης, διαδικασία για την παρασκευή τους, τη χρήση τους και φάρμακα που περιέχουν τέτοια άλατα. Τα σύμφωνα με την εφεύρεση άλατα περιέχουν μεμονωμένα ή στο μίγμα διαθέσιμα αντιβιοτικά από την ομάδα της

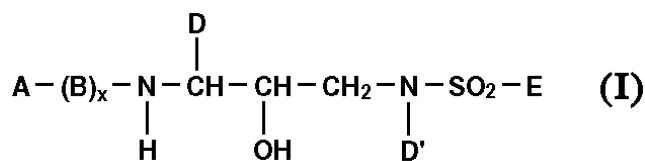
Μοινομυκίνης, που είναι τα ονομαζόμενα φωσφογλυκολιπίδια-αντιβιοτικά, ή τα παράγωγά τους και το βισμούθιο σε καθορισμένες στοιχειομετρικές αναλογίες. Είναι κατάλληλα με εξαιρετικό τρόπο ιδιαίτερα για την καταπολέμηση του ελικοβακτηριδίου του πυλωρού (*Helicobacter pylori*) και μέσω αυτού παραδείγματος χάριν για την θεραπεία και προφύλαξη των ασθενειών του στομάχου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045554  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403335  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0885887 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98113921.5--07/09/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED  
130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):941982-08/09/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tung, Roger D.  
2)Murcko, Mark A.  
3)Bhisetti, Govinda Rao  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλαειάς 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλαειάς 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΟ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ HIV-ΑΣΠΑΡΤΥΛ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία νέα κατηγορία σουλφοναμιδίων που είναι αναστολείς ασπαρτύλ πρωτεάσης του τύπου (I). Σε μία πραγματοποίηση, η εφεύρεση αυτή αφορά μία νέα κατηγορία HIV αναστολέων ασπαρτύλ πρωτεάσης που χαρακτηρίζονται από ειδική σύνταξη και φυσικοχημικά χαρακτηριστικά. Αυτή η εφεύρεση επίσης αφορά φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν αυτές οι ενώσεις. Οι ενώσεις και οι φαρμακευτικές συνθέσεις της εφεύρεσης αυτής είναι ιδιαίτερα καλώς προσαρμοσμένες για αναστολή δραστηριότητας πρωτεάσης HIV-1 και HIV-2 και συνεπώς, μπορεί να χρησιμοποιηθούν πλεονεκτικά σαν αντίκός

παράγων έναντι ιών HIV-1 και HIV-2. Η εφεύρεση αυτή αφορά επίσης, μεθόδους αναστολής της δραστηριότητας HIV ασπαρτύλ πρωτεάσης χρησιμοποιώντας τις ενώσεις της εφεύρεσης αυτής και μεθόδους για λεπτομερή εξέταση ενώσεων για αντι-HIV δραστηριότητα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):304555  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403336  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1155014 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00902282.3--24/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pharmacia AB  
112 87 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9900211-25/01/1999-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DESARBRE, Eric

2)KURZ, Guido  
3)NORIN, Martin  
4)LUTHMAN, Marguerite  
5)WIDERST HL, Cathrin  
6)HEDGECKOCK, Charles

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

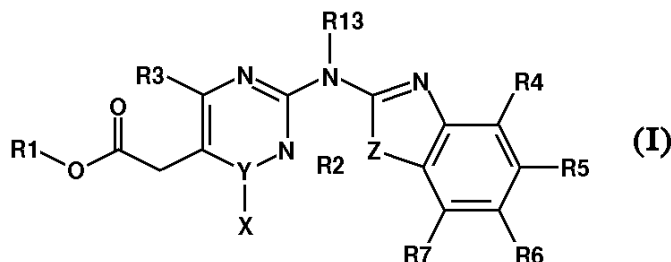
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛΗΣ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΥΤΑΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά νέες ενώσεις βενζιμιδαζόλης με τη γενική δομή (I): εις την οποίαν το Y-X είναι >C=X όταν το X είναι NR8, O, ή S και το R2 είναι H, αλκυλ, υποκατεστημένο αλκυλαρυλ ή υποκατεστημένο αρυλ ή το Y-X είναι >C-

X όταν το X είναι H, αλκυλ, υποκατεστημένο αλκυλ, αρυλ, υποκατεστημένο OR9 ή NHR9 και το R2 είναι δεσμός με Y το Z=O, S ή NR12 το R1 είναι H, αλκυλ, υποκατεστημένο αλκυλ, αρυλ, ή υποκατεστημένο αρυλ το R3 είναι H, αλκυλ, υποκατεστημένο αλκυλ, αρυλ ή υποκατεστημένο αρυλ, OR9 ή NHR9 τα R4, R5, R6, R7 είναι H, αλογόνο OR10, NR10, R11, NO2, CF3, CN, COR8, COOR8, CONHR8 και/ή N3 σε οποιοδήποτε συνδυασμό και/ή δύο γειτονικά R4, R5, R6 ή R7 σχηματίζουν ένα καρβοκυκλικό ή ετεροκυκλικό δακτύλιο τα R8, R9, R10, R11, R12 και R13 είναι H, αλκυλ, υποκατεστημένο αλκυλαρυλ, αρυλ και/ή υποκατεστημένο αρυλ εις οιονδήποτε συνδυασμό. Οι ενώσεις αυτές είναι χρήσιμες ως απομιμήσεις ανθρωπίνης ορμόνης αναπτύξεως (hGH) οι οποίες πυροδοτούν τα αποτελέσματα του αγωνιστού εις GH εις ζώα και ειδικώς ως από του στόματος εφαρμοζόμενη ανθρωπίνη ορμόνη αναπτύξεως (hGH).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):304556  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403337  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1066205 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99910179.3--02/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Percival, David Richard  
2 Greenfield Road, Middleton on the Wolds,  
Nr. Beverley, N. Yorkshire YO25 9UL,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9803745-24/02/1998-GB

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Percival, David Richard

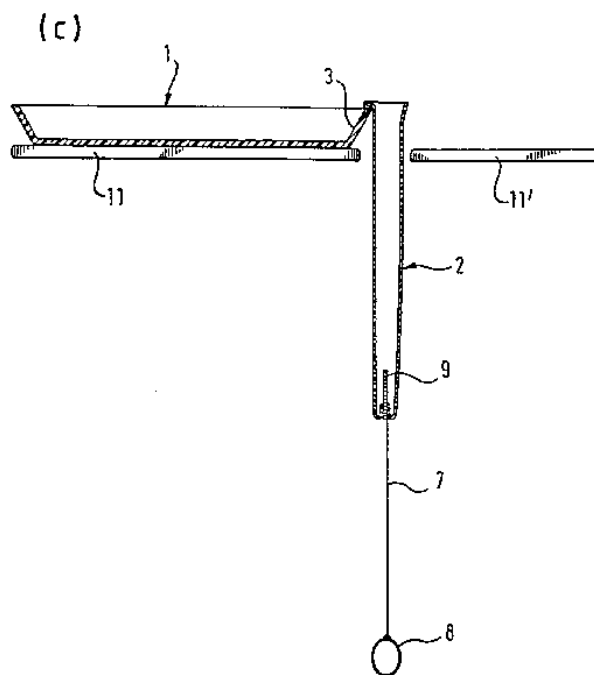
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλείας 30,, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ

**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Αγιαλείας 30,151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΛΥΜΜΑ ΔΟΧΕΙΟΥ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΚΟΡΥΦΗΣ ΓΙΑ ΤΡΟΦΕΣ ΚΑΙ/Η ΠΟΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΤΟΥ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται ένα κάλυμμα 12 για ένα δοχείο τροφής και ποτών με ανοικτή κορυφή. Το κάλυμμα συνδέεται στο δοχείο και έχει την μορφή υποδοχέως έτσι ώστε, όταν αφαιρεθεί από την ανοικτή κορυφή του δοχείου για να γίνεται προσπέλασις στο περιεχόμενο του δοχείου, να μπορεί να αναρτάται προς τα κάτω από το δοχείο και να παραλαμβάνει άχρηστα υλικά.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045557  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403338  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1198280 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00960380.4--06/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Airflo Europe N.V.  
Gaston Eyskenslaan 2, Nolimpark 1503, 3900  
Overpelt, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):142877 P-08/07/1999-US  
372496-11/08/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHULTINK, Jan  
2)SCHULTINK, Bas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύνθετο φίλτρο για την αφαίρεση των σωματιδιακών υλικών που μεταφέρονται σε ένα αέριο έχει μία στοιβία αποτελούμενη από τουλάχιστον δύο μη προσκολλημένα στρώματα υλικού φίλτρου τα οποία κολλούνται μεταξύ τους για να σχηματίσουν μία ενιαία στρωματική δομή. Τα στρώματα μπορούν να περιλαμβάνουν συστατικά με δυνατότητα θερμικής συγκόλλησης όπως ίνες πολυμερών αποτελούμενες από ένα ή από δύο συστατικά, ή επίσης συστατικά με δυνατότητα σύνδεσης με συγκολλητικό υλικό, όπως ίνες πολτού, ιδιαίτερος δεχνοδωτού πολτού, ίνες διακριτής μεμβράνης, μεικτές ηλεκτροστατικώς φορτισμένες ίνες και ίνες σύνδεσης. Επιπροσθέτως στις σακούλες ηλεκτρικών

σκουπών, το νέο σύνθετο φίλτρου μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε εφαρμογές όπως σε θερμαντικά σώματα αέρα και σε συστήματα κλιματισμού (HVAC), σε φίλτρα αέρος καμπίνας οχημάτων, σε φίλτρα καθαρισμού χώρων υψηλής απόδοσης (τα αποτελούμενα φίλτρα "HERA"), σε οικιακά φίλτρα σακούλας για τον έλεγχο των εκπομπών, σε αναπνευστήρες, σε χειρουργικές μάσκες και σε παρόμοια στοιχεία.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045558  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403339  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0934061 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97932617.0--16/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Warner-Lambert Company LLC  
201 Tabor Road, Morris Plains, New Jersey  
07950, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):22337 P-24/07/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SINGH, Lakhbir  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΣΟΒΟΥΤΥΛΑΓΑΒΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΠΟΝΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση είναι μια μέθοδος χρησιμοποίησης ορισμένων αναλόγων γλουταμικού οξέος και γάμα-αμινοβουτυρικού οξέος σε θεραπεία πόνου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045559  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403340  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1137729 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99963490.0--10/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BSH Bosch und Siemens Hausgerate GmbH  
Hochstrasse 17, 81669 Munchen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
2)INSTITUT FUR NEUE MATERIALIEN  
GEM. GMBH  
Im Stadtwald, Gebaude 43, Saarbrucken  
66123, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19857317-11/12/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHMIDT, Helmut  
2)WINKLER, Ralf-Peter  
3)SCHMIDMAYER, Gerhard  
4)DITTFURTH, Carola  
5)JORDENS, Frank  
6)SEPEUR, Stefan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΕΣ ΜΕ ΠΟΥΔΡΑ ΟΙΚΙΑΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕ ΜΙΑ ΕΠΙΚΑΛΥΠΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΛΑΚΚΑΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΩΣ ΒΑΣΗ ΕΠΟΞΥ ΣΙΛΑΝΙΟ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι εφευρέση αφορά οικιακές συσκευές, οι οποίες σε μία επιφάνεια επιστρωμένη με λάκα με πούδρα παρουσιάζουν μία ανθεκτική επικαλύπτουσα στρώση

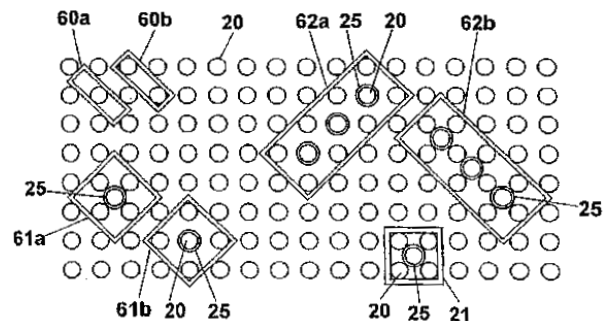
ανθεκτική έναντι ξυσίματος και τριψίματος από μία λάκα η οποία περιλαμβάνει:  
(a) συμπυκνώματα με βάση υδρολυόμενα σιλάνια με τουλάχιστον ένα μη υδρολυόμενο υποκαταστάτη, όπου τα υδρολυόμενα σιλάνια σε έναν τουλάχιστον μη υδρολυόμενο υποκαταστάτη παρουσιάζουν μία εποξειδική ομάδα? (b) ένα καταλύτη σκληρύνσεως ο οποίος εκλέγεται από βάσεις κατά Lewis και αλκοολικές ενώσεις τιτανίου, ζirkονίου ή αλουμινίου? (c) ανόργανα τεμαχίδια στερεών υλών με διαστάσεις νανομέτρου με μέγεθος τεμαχιδίου εις την περιοχή από 1 έως 100 nm? και (d) τουλάχιστον ένα οργανικό μονομερές, ολιγομερές ή πολυμερές με μία τουλάχιστον εποξειδική ομάδα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045560  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403341  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1011836 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97939984.7--16/09/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LEGO A/S  
Aastvej 1, 7190 Billund, ΔΑΝΙΑ  
2)Interlego A.G.  
Neuhofstrasse 21, 6340 Baar, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):100796-17/09/1996-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEADBETTER, Paul  
2)JENSEN, Arne, Egholm  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΠΑΙΓΝΙΔΙΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύστημα κατασκευών παιγνιδιών περιλαμβάνον δομικά στοιχεία (11, 21, 22) ενός πρώτου τύπου με συνδετικά μπουλόνια (10, 20), διαμορφωμένα κατά έναν διδιάστατο περιοδικό σχηματισμό, με τα συνδετικά μπουλόνια (10, 20) διατεταγμένα σε σειρές κατά δύο κύριες διευθύνσεις, κάθετες μεταξύ τους κατά τέτοιον τρόπο ώστε τα συνδετικά μπουλόνια (10, 20) να σχηματίζουν επίσης διαγώνιες σειρές σε διαγώνιες διευθύνσεις ως προς τις κύριες διευθύνσεις, όπου γειτονικές διαγώνιες σειρές χωρίζονται μ'ένα διάστημα πλάτους (d) μεγαλύτερου του μηδενός, και δομικά στοιχεία (11, 21, 22) ενός δεύτερου τύπου για τη διασύνδεση με τα δομικά στοιχεία (11, 21, 22) του πρώτου τύπου, ενώ τα εν λόγω δομικά στοιχεία (11, 21, 22) του δεύτερου τύπου έχουν ζεύγη παράλληλων συνδετικών τοιχωμάτων (12, 23, 24) που ορίζουν κοιλότητες με μέσα σύζευξης για την υποδοχή συνδετικών μπουλονιών (10, 20) επί δομικών στοιχείων του πρώτου

τύπου, κατά τρόπο αποσπώσιμο ώστε τα συνδετικά τοιχώματα (12, 23, 24) να διατάσσονται κατά τις κύριες διευθύνσεις μεταξύ σειρών συνδετικών μπουλονιών, όπου το σύνολο κατασκευών περιλαμβάνει περαιτέρω δομικά στοιχεία (40, 50, 60a, 60b, 61a, 61b, 62a, 62b) ενός τρίτου τύπου για διασύνδεση με τα δομικά στοιχεία του πρώτου τύπου και τα εν λόγω δομικά στοιχεία (11, 21, 22) του πρώτου τύπου έχουν ζεύγη παράλληλων συνδετικών τοιχωμάτων (42, 52) που ορίζουν κοιλότητες με μέσα για την υποδοχή συνδετικών μπουλονιών (10, 20) επί άλλων δομικών στοιχείων κατά μία απεμπλεκόμενη σύνδεση, όπου τα συνδετικά τοιχώματα (42, 52) διατάσσονται κατά διαγώνιες διευθύνσεις σε διαστήματα μεταξύ διαγώνιων σειρών συνδετικών μπουλονιών.

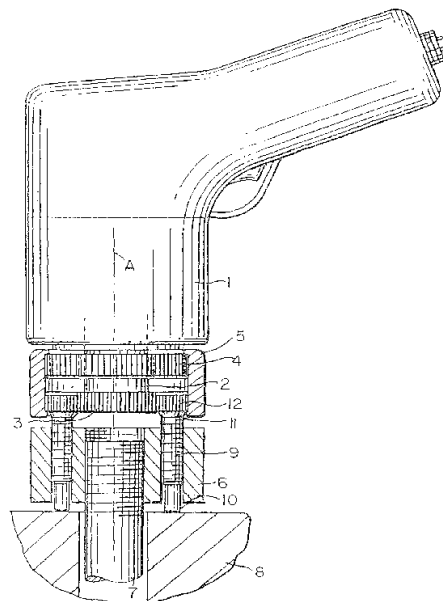


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045561  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403342  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1000711 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99308640.4--01/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Junkers, John K.  
8 Stonewall Road, Saddle River, New Jersey  
07458, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):187788-07/11/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Junkers, John K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΡΓΑΛΕΙΟΜΗΧΑΝΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΠΟΥ  
ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Για τη μετακίνηση ενός στοιχείου (6) σε αξονική κατεύθυνση, το οποίο σχετίζεται με ένα αντικείμενο (8), ένα σύνολο στελεχών κοχλιών (9) βιδώνονται στο στοιχείο (6) και διατάσσονται γύρω από έναν άξονα (Α) έτσι ώστε να έχουν απόσταση μεταξύ τους. Κάθε στέλεχος κοχλία (9) διαθέτει ένα πρώτο άκρο, το οποίο έχει προσαρμοστεί σε σχέση αλληλεπίδρασης με το αντικείμενο (8) και ένα αντίθετο δεύτερο άκρο. Ένας μηχανισμός κίνησης περιλαμβάνει έναν μηχανισμό δράσης και έναν μηχανισμό αντίδρασης που έχουν διαταχθεί ομοαξονικά ως προς τον άξονα (Α) και μεταξύ τους και είναι περιστρεφόμενοι προς αντίθετες κατευθύνσεις. Ο ένας μηχανισμός (4, 5) περιλαμβάνει μια εξωτερική περίμετρο των στελεχών κοχλιών (9), ενώ ο άλλος (2, 3) εκ των μηχανισμών περιλαμβάνει

μια εσωτερική περίμετρο των στελεχών κοχλιών (9) έτσι ώστε όταν η εργαλειομηχανή ενεργοποιείται, οι μηχανισμοί (2, 3, 4, 5) να στρέφονται προς αντίθετες κατευθύνσεις και να στρέφουν τα στέλεχη κοχλιών (9) προς την ίδια κατεύθυνση προκειμένου να μετακινείται το στοιχείο (6) σε αξονική κατεύθυνση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045562  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403343  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0955336 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99107877.5--21/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lohmann GmbH & Co. KG  
Irlicher Strasse 55, 56567 Neuwied,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19820365-07/05/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pahl, Andreas, Dr.  
2)Domanski, Reinhold  
3)Becher, Rolf  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΙΓΜΑ ΠΟΜΥΜΕΡΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΑ-  
ΓΩΓΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

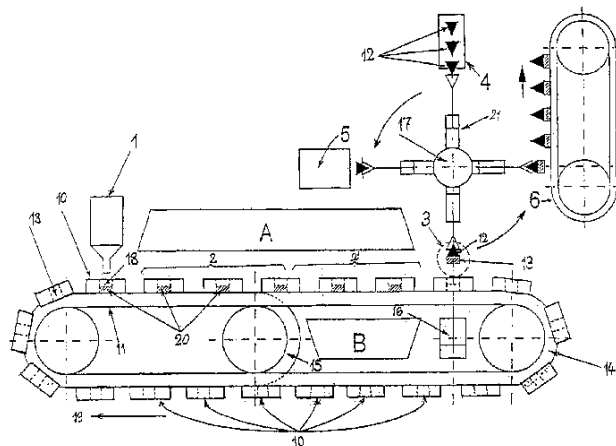
Περιγράφονται μείγματα πολυμερών για την παραγωγή συγκολλητικών ουσιών, που περιέχουν Copoly(meth)acrylate, και ένα, ή περισσότερα πολυμερή από γ-(Meth)acryloxypropyltrialkoxysilanen. Τα μείγματα μπορούν να χρησιμοποιηθούν παρουσιάζοντας πολλά πλεονεκτήματα για την παραγωγή αυτοκόλλητων ταινιών για επικόλληση σε γυαλί.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045563  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403344  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1075371 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99920702.0--19/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lohmann GmbH & Co. KG  
 Irlicher Strasse 55, 56567 Neuwied,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19820366-07/05/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOFFEND, Bernd  
 2)HERRMANN, Fritz  
 3)ECKER, Gunther  
 4)NITTENWILM, Ralf  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΕΜΑΧΙΣΜΕΝΩΝ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο για την παραγωγή τεμαχισμένων στρωμάτων με συγκολλητική επικάλυψη και τοποθέτηση σε υπόστρωμα με τη χρήση ενός αντιδραστήριου που περιέχει πολυμερή με ενδεχόμενη επαγωγή ακτινοβολίας και/ή πολυμερή από ολεφινικές ακόρεστες ενώσεις και με ενδεχόμενη προσθήκη ενός καταλύτη φωτός. Η μέθοδος βάσει της εφεύρεσης χαρακτηρίζεται από τα ακόλουθα στάδια: Το αντιδραστήριο ετοιμάζεται σε ένα δοσομετρικό σταθμό διανομής και πλήρωσης (1), ενώ απομονώνεται το οξυγόνο. Τα κενά πατρών εν συνεχεία μεταφέρονται με το κατώτερο κάλυμμα (11) της διάτρησης που καθορίζει το αποσπασματικό τμήμα (18) το ένα μετά το άλλο σε ένα σταθμό πλήρωσης (1) και μέσα σ' αυτόν πληρώνονται με μια δοσομετρούμενη ποσότητα του

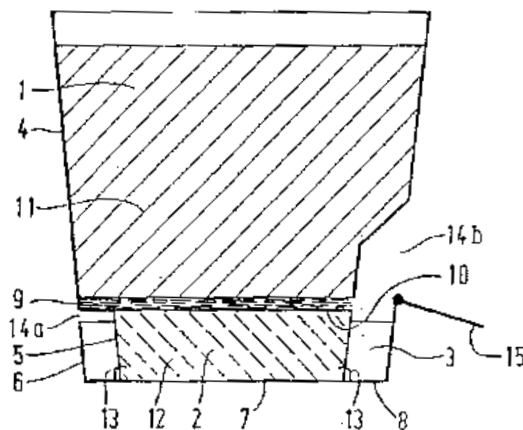
αντιδραστήριου στον εν λόγω σταθμό. Τα πληρωμένα πατρών (10) εν συνεχεία μεταφέρονται σε μια διαδρομή UV (A) και το αντιδραστήριο στερεοποιείται με τη βοήθεια αντίδρασης που προκαλείται με τη βοήθεια ακτινοβολίας με παράλληλο τουλάχιστον μερικό πολυμερισμό. Μετά από την αφαίρεση του κάτω καλύμματος (11) κατά τη συνέχιση της μεταφοράς μεταξύ μιας ανώτερης (A) και μιας κατώτερης διαδρομής UV (B), το αντιδραστήριο που απελευθερώνεται στη συνέχεια στο επάνω και κάτω μέρος με τη συνεχιζόμενη αντίδραση πολυμερισμού που προκαλείται από την επίδραση των ακτίνων σκληραίνει και μετατρέπεται σε στρώμα με συγκολλητική επάλειψη (13). Το πατρών (19) που περιέχει το έτοιμο στρώμα με συγκολλητική επάλειψη (13) μεταφέρεται σε ένα σταθμό συλλογής (3), όπου το στρώμα με συγκολλητική επάλειψη (13) πιέζεται προς τα έξω από το πατρών (10) και συναρμολογείται με ένα υπόστρωμα (12) στον εν λόγω σταθμό μεταφοράς.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045564  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403345  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1139716 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99937095.0--19/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Van Den Ende, Peter Hubertus Elisabeth  
 Palmstraat 38, 6413 RC, Heerlen,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1009780-31/07/1998-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Van Den Ende, Peter Hubertus Elisabeth  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΓΛΑΣΤΡΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία γλάστρα, η οποία αποτελείται από ένα πρώτο διάστημα, το οποίο περιβάλλεται από ένα πρώτο κατακόρυφο τοίχωμα, και ένα δεύτερο διάστημα, το οποίο περιβάλλεται από ένα δεύτερο κατακόρυφο τοίχωμα και μια βάση. Το πρώτο και το δεύτερο διάστημα χωρίζονται μεταξύ τους μέσω ενός πορώδους πιάτου. Η γλάστρα διακρίνεται σύμφωνα με την εφεύρεση για το γεγονός ότι διαθέτει ένα τρίτο διάστημα, το οποίο σχηματίζεται από ένα τρίτο κατακόρυφο τοίχωμα και μια βάση που περιβάλλει το δεύτερο διάστημα. Το δεύτερο διάστημα χρησιμεύει για την τοποθέτηση ενός υλικού που συγκρατεί την υγρασία, υδατώνει, αλλά και επιτρέπει τη διέλευση αέρα.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045565  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403346  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0797430 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95938541.0--05/12/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GILTECH LIMITED  
9/12 North Harbour Estate, Ayr KA8 8AA,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9424562-06/12/1994-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GILCHRIST, Thomas  
2)GILCHRIST, Eilidh  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΟΓΚΟΥΜΕΝΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΚΑΙ  
ΑΦΡΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένα διογκούμενο σκεύασμα που περιλαμβάνει ένα διογκούμενο φορέα και ένα ενεργό συστατικό, το οποίο μπορεί να προσμειχθεί με το φορέα ή να συσκευαστεί χωριστά και να διασπαρθεί μέσα στο φορέα κατά τη διαδικασία διόγκωσης. Η αλγινική γέλη είναι ένας προτιμητέος διογκούμενος φορέας. Ο αφρός που παράγεται από ένα τέτοιο σκεύασμα και ένα φύλλο αφρού που παράγεται από το στέγνωμα του αφρού αποτελούν επίσης μέρος της εφεύρεσης. Το σκεύασμα, ο αφρός και το φύλλο αφρού είναι ιδιαίτερα χρήσιμα σε ιατρικές εφαρμογές, για παράδειγμα στη θεραπεία εγκαυμάτων. Περιγράφεται επίσης μια συσκευή για την αποθήκευση των συστατικών του σκευάσματος και την παραγωγή του αφρού.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045566  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403347  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1143997 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00900306.2--19/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Applied Research Systems ARS Holding  
N.V.  
Pietermaai 15, Curacao, ΟΛΛΑΝΔΙΚΕΣ  
ΑΝΤΙΛΛΕΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99101194-22/01/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BORRELLI, Francesco  
2)D'ANTONIO, Mauro  
3)MARTELLI, Fabrizio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ  
ΝΕΚΡΩΣΕΩΣ ΟΓΚΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ  
ΤΟΥΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕ-  
ΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΕΝΔΟΜΗΤΡΙΩΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι ανταγωνιστές του παράγοντα νέκρωσης όγκων (TNF) χορηγούνται σε θεραπευτικές αποτελεσματικές δόσεις προκειμένου να θεραπεύσουν και/ή να αποτρέψουν την ενδομητρίωση. Οι ανταγωνιστές της παρούσας εφεύρεσης συνήθως επιλέγονται από διάφορες κατηγορίες μορίων, αλλά είναι κατά προτίμηση διαλυτοί υποδοχείς του TNF. Οι ανταγωνιστές είναι χρήσιμοι για την υποχώρηση των ενδομητρωτικών βλαβών, καθώς επίσης και για τη βελτίωση σχετικών διαταραχών, όπως για παράδειγμα της γονιμότητας, αν συνδυαστούν με άλλες δραστικές ουσίες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045567  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403348  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1141746 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99967894.9--22/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT  
Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munchen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19860058-23/12/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VOSSIEK, Martin

2)SCZESNY, Oliver  
3)SCHMIDT, Frank  
4)REINDL, Leonhard

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

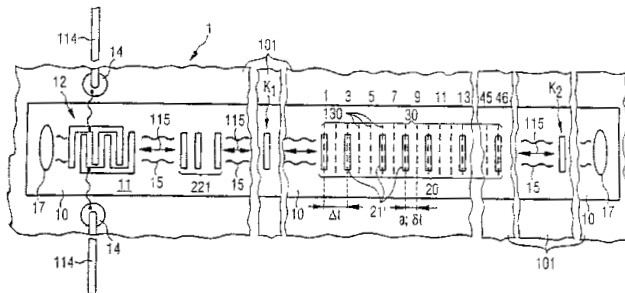
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΡΑΔΙΟΚΥΜΑΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΚΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΒΕΛΤΙΣΤΟ ΕΥΡΟΣ ΚΩΔΙΚΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η ευρεσιτεχνία παρέχει ένα ραδιοκυματικό κωδικοποιημένο στοιχείο το οποίο σε σύγκριση με το προηγούμενο υφιστάμενο διαθέτει μεγαλύτερο διάστημα κωδικού στο ίδιο δομικό διάστημα διάλυσης του συστήματος με τον ίδιο αριθμό στοιχείων κωδικού ή στο οποίο απαιτούνται λιγότερα στοιχεία κωδικού ανά κωδικό σε προκαθορισμένο διάστημα κωδικού. Τα στοιχεία κώδικα (ανακλαστήρες (21) ή συντονιστές (220)) έχουν διαταχθεί σε ένα εκ νέου καθορισμένο σύστημα ράστερ (30) με βασικές τιμές. Το εν λόγω σύστημα ράστερ διαθέτει μια μικρότερη

ανακρίβεια μετρήσεων (δ) των βασικών τιμών (130) σε σχέση με τη δομική διάλυση (Δ). Μια υλοποίηση της ευρεσιτεχνίας σχετίζεται με μια μέθοδο προσδιορισμού μέσης τιμής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045568  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403349  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1140186 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99965900.6--17/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)G.D. Searle LLC  
P.O. Box 5110, Chicago, Illinois 60680-5110,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):113955 P-23/12/1998-US  
142616 P-07/07/1999-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SIKORSKI, James, A.  
2)GLENN, Kevin, C.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΧΟΛΗΣΤΕΡΥΛΕΣΤΕΡΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΙΝΩΛΟΥΣ ΟΞΕΟΣ ΓΙΑ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει συνδυασμούς καρδιαγγειακών θεραπευτικών ενώσεων για την πρόληψη ή θεραπευτική αντιμετώπιση καρδιαγγειακών παθήσεων συμπεριλαμβανομένης της υπερχοληστερολαιμίας, της αρτηριοσκληρώσεως ή της υπερλιπιδαιμίας. Οι συνδυασμοί που δημοσιεύονται περιλαμβάνουν ένα παράγωγο ινώδους οξέος σε συνδυασμό με έναν αναστολέα μεταφορικής πρωτεΐνης χοληστερυλεστέρα (CETP).

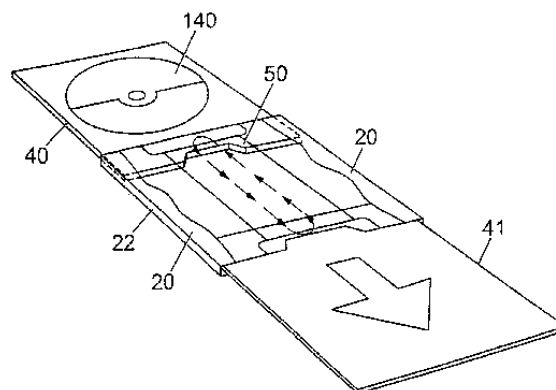
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045569  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403350  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1140185 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99965899.0--17/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)G.D. Searle LLC  
P.O. Box 5110, Chicago, Illinois 60680-5110,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):113955 P-23/12/1998-US  
142682 P-07/07/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SIKORSKI, James, A.  
2)GLENN, Kevin, C.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΜΕΤΑ-  
ΦΟΡΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΧΟΛΗΣΤΕΡΥ-  
ΛΕΣΤΕΡΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΩΝ ΜΕ-  
ΣΩΝ ΧΟΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΓΙΑ ΚΑΡ-  
ΔΙΑΓΓΕΙΑΚΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει συνδυασμούς καρδιαγγειακών θεραπευτικών ενώσεων για την πρόληψη ή θεραπευτική αντιμετώπιση καρδιαγγειακών παθήσεων συμπεριλαμβανομένης της υπερχοληστερολαιμίας και της αρτηριοσκληρώσεως. Οι συνδυασμοί που δημοσιεύονται περιλαμβάνουν αναστολέα μεταφορικής πρωτεΐνης χοληστερυλεστέρα σε συνδυασμό με μια ουσία διαχωρισμού χολικού οξέος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045570  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403351  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1140639 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99962462.0--23/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Duff Design Limited  
Montspur House, 22 Little Church Street, Rug-  
by, Warwickshire CV21 3AW, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9828461-24/12/1998-GB  
9912284-27/05/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wharton, Burgo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ ΔΙΣΚΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κουτί για χρήση συσκευασίας περιλαμβάνει σωληνωτό κάλυμμα (10) που ορίζει διαμπερές άνοιγμα, επίπεδο διαχωριστή (12) εκτεινόμενο εγκάρσια στο άνοιγμα, ταινία κίνησης (50) που περνάει γύρω από τον διαχωριστή, δίσκο (40) και ετικέτα έλξης (41), και ταδύ εκτεινόμενα μέσα στο άνοιγμα και συνδεδεμένα στην ταινία κίνησης. Στην κλειστή θέση ο δίσκος (40) και η ετικέτα (41) βρίσκονται πλήρως μέσα στο σωληνωτό κάλυμμα. Όταν η ετικέτα (41) τραβηχτεί έξω από το κάλυμμα (10) σε μια πρώτη κατεύθυνση, η ταινία κίνησης (50) αναγκάζεται να ολισθήσει γύρω από τον διαχωριστή και ο δίσκος (40) κινείται έξω από το κάλυμμα στην αντίθετη κατεύθυνση. Ο δίσκος (40) μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να φέρει διάφορα καταναλωτικά προϊόντα, για παράδειγμα CD, προϊόντα ζαχαροπλαστικής, φαρμακευτικά προϊόντα. Η ετικέτα (41) μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την αναγραφή πληροφοριών προς τον καταναλωτή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045571  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403352  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1189608 - 23/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00944070.2--29/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ORION CORPORATION  
Orionintie 1, 02200 Espoo, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):991485-30/06/1999-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KALLIOINEN, Sari  
2)VIRKKI, Matti  
3)VAHERVUO, Kari  
4)RITALA, Marja  
5)PARTANEN, Marja  
6)NISKANEN, Mervi  
7)LINTULAAKSO, Jarmo  
8)KERVINEN, Lasse  
9)LAAKSONEN, Marja  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7, 10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ  
ΛΕΒΟΝΤΟΠΑ/ΚΑΡΒΙΝΤΟΠΑ/ΕΚΤΑΚΑ-  
ΠΙΟΝΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία από του στόματος στερεά σταθεροποιημένη δόση συνθέσεως που περιέχει φαρμακολογικώς αποτελεσματικές ποσότητες εντακαπόνης, λεβοντόπα και καρβιντόπα, ή ένα φαρμακευτικώς παραδεκτόν άλας

ή υδρίτη αυτών, και που περιέχουν τουλάχιστον ένα φαρμακευτικώς παραδεκτόν έκδοχο. Η σύνθεση της εφευρέσεως μπορεί να χρησιμοποιηθεί π.χ. δια τη θεραπευτική αγωγή της ασθένειας του Parkinson.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045572  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403353  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0973763 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98909540.1--16/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DE CONSEILS DE RECHER-  
CHES ET D'APPLICATIONS SCIENTI-  
FIQUES S.A. (S.C.R.A.S.)  
51-53 rue du Docteur-Blanche, 75016 Paris,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9703528-24/03/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BIGG, Dennis  
2)CHABRIER DE LASSAUNIERE, Pierre-  
Etienne  
3)AUVIN, Serge  
4)AUGUET, Michel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7, 10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ 2-(ΙΜΙΝΟΜΕ-  
ΘΥΛ)ΑΜΙΝΟ-ΦΑΙΝΥΛΙΟΥ, Η ΠΑΡΑ-  
ΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ, Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΥΤΩΝ  
ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΚΑΙ ΟΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥ-  
ΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΤΑ  
ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά νέα 2-(ιμινομεθυλ)αμινο-φαινυλ παράγωγα, την παρασκευή των και την εφαρμογή των ως φαρμάκων και φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες τα περιέχουν.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045573  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403354  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1066049 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99910418.5--22/03/1999  
**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):9803667-25/03/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PELLET, Marc  
2)BISMUTH, Frederic  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7, 10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Μαυροκορδάτου 7,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ**

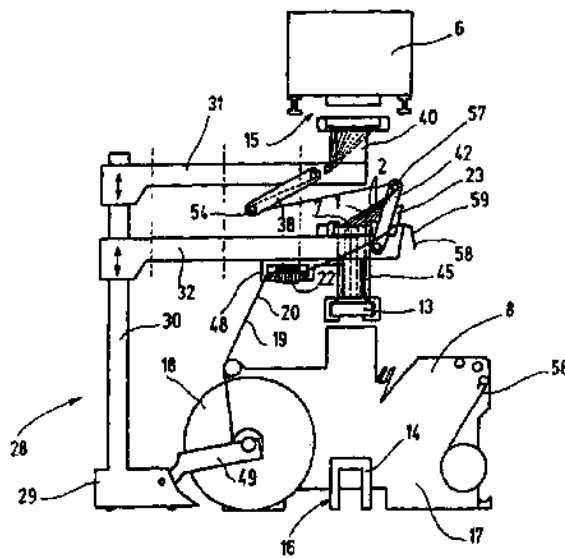
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά νέες στερεές, ημι-στερεές φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν ένα διαλυτό πεπτιδικό άλας ικανό να πηκτωματοποιείται το οποίο έχει μεγάλη ειδική έκταση επιφανείας. Οι αναφερθείσες συνθέσεις μπορεί επίσης να περιέχουν ένα έκδοχο και/ή υγρό. Όταν χορηγηθούν δια ενέσεως σ' ένα ασθενή, οι συνθέσεις πηκτωματοποιούνται και απελευθερώνουν το πεπτιδικό άλας επί ένα μακρό χρονικό διάστημα όχι μικρότερο των 15 ημερών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045575  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403356  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0866157 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98103897.9--05/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DEUTSCHE INSTITUTE FUR TEXTIL-UND FASERFORSCHUNG STUTTGART STIFTUNG DES OFFENTLICHENRECHTS  
Korschtalstrasse 26,73770 Denkendorf, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19712037-21/03/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Guse, Rolf, Dr.  
2)Horter, Hansjurgen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΓΡΗΓΟΡΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ/ΡΥΘΜΙΣΗ Η ΑΛΛΑΓΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΙΑΣ ΥΦΑΝΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο και ένα μηχανισμό για την γρήγορη εγκατάσταση/ρύθμιση ή αλλαγή εξοπλισμού μιάς υφαντικής μηχανής από ή στην οποία - για αλλαγή είδους/τεμαχίου ή στημονιού- αφαιρούνται ή προστίθενται το αντί (18) και βοηθητική διάταξη χωρίσματος στημονιού (9). Έχει προβλεφθεί, η ένταξη στην μηχανή μιάς εξάρτησης (1), η οποία για ρύθμιση/ή αλλαγή εξοπλισμού, αφαιρείται ή συνδυάζεται με αυτήν σαν ενιαία μονάδα με την αποσύνδεση ή την ζεύξη συνδέσεων με μία μηχανή ζακάρ (6) καθώς και με απελευθέρωση ή σταθεροποίηση στην περιοχή ενός μηχανισμού καταβίβασης.





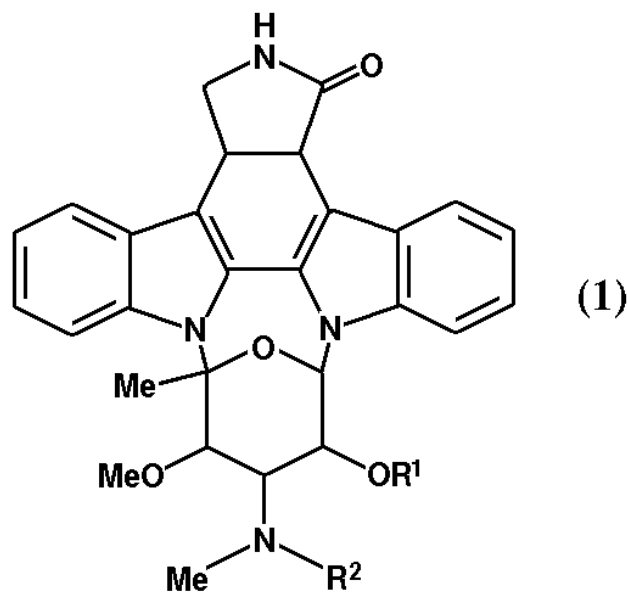
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045576  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403357  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0971600 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98908280.5--10/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.  
Viale Shakespeare, 47, 00144 Roma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RM970155-20/03/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAVAZZA, Claudio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΡΟΦΗ ΓΙΑ ΔΙΑΒΗΤΙΚΟΥΣ. ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία ιατρική τροφή για διαβητικούς αποκαλύπτεται η οποία περιλαμβάνει σαν δραστικά συστατικά χαρακτηρισμού γ-λινολενικό οξύ και τουλάχιστον μία αλκανοϋλο-L-καρνιτίνη, π.χ. ακετυλο-L-καρνιτίνη και/ή προπυλο-L-καρνιτίνη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045577  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403358  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1189908 - 20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00940633.1--28/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Instituto Biomar S.A.  
Polig. Industrial, Edificio CEI, Mod. 2.02 y 2.03, 24231 Onzonilla, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9915069-28/06/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PEREZ, Julia  
2)ESPLIEGO, Fernando  
3)GARCIA GRAVALOS, Dolores  
4)CANEDO, Librada Maria  
5)ROMERO, Francisco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΛΚΑΛΟΕΙΔΗ ΙΝΔΟΛΟΚΑΡΒΑΖΟΛΙΟΥ ΑΠΟ ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΑΚΤΙΝΟΜΥΚΗΤΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει ενώσεις του τύπου (I) όπου το R1 είναι άτομο υδρογόνου, αλκύλ ομάδα έχουσα 1 έως 6 άτομα άνθρακα ή αλκόξυ ομάδα έχουσα 1 έως 6 άτομα άνθρακα και, το R2 είναι άτομο υδρογόνου, αλκύλ ομάδα έχουσα 1 έως 6 άτομα άνθρακα ή αλκόξυ ομάδα έχουσα 1 έως 6 άτομα άνθρακα και φαρμακευτικά άλατα αυτών. Η εφεύρεση επίσης αφορά μέθοδο για λήψη των ενώσεων, συνθέσεις που τις περιέχουν και τη θεραπευτική χρήση αυτών. Οι ενώσεις εμφανίζουν εξαιρετική δραστηριότητα έναντι κυτταρικών γραμμών καρκίνου θηλαστικού.

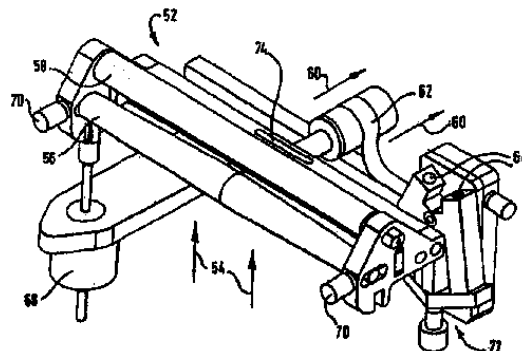


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045578  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403359  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1028058 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00106389.0--20/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)R.P. Scherer Technologies, Inc.  
2030 East Flamingo Road Suite 260, Paradise  
Valley, Nevada 89119, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9605891-20/03/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Holland Neil John  
2)Tidy George Bernard  
3)Rowe Dennis  
4)Cruttenden Geoffrey Joseph  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΛΗΡΩΜΕ-  
ΝΩΝ ΚΑΨΟΥΛΩΝ ΖΕΛΑΤΙΝΗΣ ΕΙΚΟ-  
ΝΑΣ ΠΟΥ ΦΕΡΟΥΝ ΕΙΚΟΝΕΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή για την παραγωγή πληρωμένων καψουλών ζελατίνης, οι οποίες φέρουν εικόνες (12 και 16) έχει οδηγούς κυλίνδρους (12 και 16) για την κατεύθυνση μίας ταινίας από ζελατίνη (2, 4) από αντίστοιχα δοχεία χύτευσης σε έναν σταθμό ενκαψυλλίωσης (6). Κατά μήκος της διαδρομής τουλάχιστον μίας ταινίας (4) υπάρχει ένας σταθμός μεταφοράς (18) στον οποίο εφαρμόζονται εικόνες στην ταινία. Οι εικόνες εφαρμόζονται σε σχήμα, το οποίο αντιστοιχεί στο σχήμα των καψουλών που σχηματίζονται από την ταινία στο σταθμό ενκαψυλλίωσης (6). Και

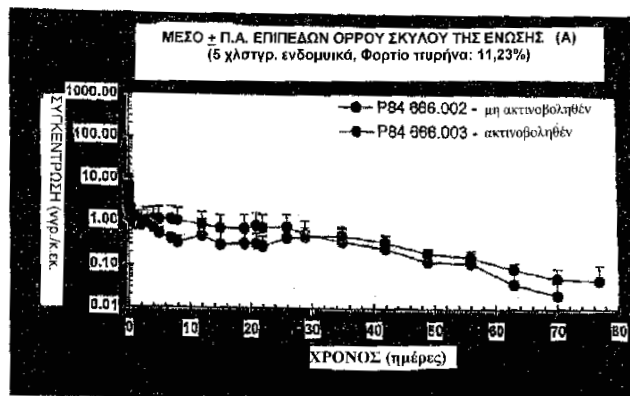
οι δύο κύλινδροι (8) στο σταθμό ενκαψυλλίωσης και ένας κύλινδρος υποστήριξης στο σταθμό μεταφοράς ή παρακείμενα αυτού οδηγούνται θετικά και ένα σύστημα ελέγχου διασφαλίζει ότι η περιφερική ταχύτητα ενός κυλίνδρου υποστήριξης (16) στο σταθμό μεταφοράς (18) είναι η ίδια με την ταχύτητα της ταινίας μέσα και διαμέσου του σταθμού ενκαψυλλίωσης. Το μοτέρ οδήγησης από τον αντίστοιχο κύλινδρο υποστήριξης στο σταθμό μεταφοράς είναι κατά προτίμηση ένα βηματικό μοτέρ, ρυθμιζόμενο έτσι ώστε να προωθεί ή να επιβραδύνει σε σχέση με την ταχύτητα της ταινίας στο σταθμό ενκαψυλλίωσης (6). Είναι δυνατόν να συμπεριλαμβάνονται αισθητήρες (28, 64) για τη θετική παρακολούθηση της ευθυγράμμισης της ταινίας με τη διεργασία ενκαψυλλίωσης. Γίνεται επίσης πρόβλεψη για την παρακολούθηση της πλευρικής τοποθέτησης εικόνων πάνω στην ταινία και για τη μετατόπιση της ταινίας, έτσι ώστε να λαμβάνει υπόψη τυχόν πλευρική κακή ευθυγράμμιση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045579  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403360  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1212095 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00951802.8--14/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kinerton Limited  
Blanchardstown Industrial Park, Blanchards-  
town, Dublin 15, ΙΡΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):990700-18/08/1999-IE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)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):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΠΟΡΡΟ-  
ΦΗΣΙΜΩΝ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή αφορά μέθοδο κατασκευής ενός συμπλόκου παρατεταμένης απελευθέρωσης, Ένωση (I), που περιλαμβάνει Ένωση (A), που έχει τον τύπο (A) και ένα συμπολυμερές που περιλαμβάνει πολυ-(I)-γαλακτικό-γλυκολικό-τρυγικό οξύ (P(I)LGT), όπου η αμινομάδα της Ένωσης (A) ιονικώς συνδέεται προς μια καρβοξυλ ομάδα του P(I)LGT.

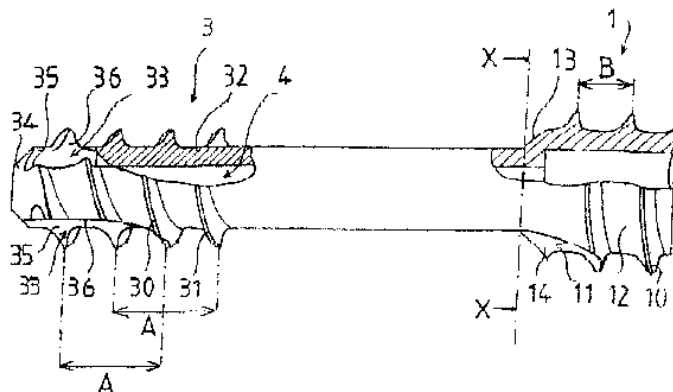


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045580  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403361  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0856293 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98400220.4--03/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)S.C.I. DIGO  
6, Avenue du X Septembre, 2550 Luxembourg, ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9701386-04/02/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Diebold, Patrice Francois  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΟΧΛΙΑ ΜΕ ΚΕΦΑΛΗ ΦΕΡΟΥΣΑ ΣΠΕΙΡΩΜΑ, Η ΟΠΟΙΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΚΡΩΝ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ ΟΣΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά διάταξη κοχλία με άκρο φέρον σπείρωμα. Αυτή η διάταξη είναι τύπου ακέφαλου κοχλία τριών τμημάτων (1, 2, 3), δηλαδή εγγύτερου φέροντος σπείρωμα τμήματος 1, ενδιάμεσου τμήματος 2 και απομακρυσμένου τμήματος φέροντος σπείρωμα 3, όπου το αναφερθέν εγγύτερο τμήμα 1 έχει μεγαλύτερη διάμετρο από αυτή του αναφερθέντος απομακρυσμένου τμήματος 3 και το σπείρωμα 10 αυτού έχει μικρότερο βήμα από αυτό του αναφερθέντος απομακρυσμένου τμήματος 3. Το απομακρυσμένο τμήμα 3 έχει δύο σπειρώματα (30, 31), καθένα βήματος (Α) τουλάχιστον διπλασίου από αυτό (Β) του

σπειρώματος 10 του αναφερθέντος εγγύτερου τμήματος 1. Εφαρμογή στη στερέωση μικρών θραυσμάτων οστών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045581  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403362  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0586076 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93305833.1--23/07/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth  
Five Giralda Farms, Madison, New Jersey  
07940-0874, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):926491-07/08/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lee, Shaw-Guang Lin  
2)Davis, Alan Robert  
3)Hunt, Paul Porwen  
4)Lubeck, Micheal David  
5)Natuk, Robert James  
6)Chanda, Pranab Kumar  
7)Murthy, Shridhara Chikkatur Shankarana-  
rayana  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΜΒΟΛΙΑ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΥ ΑΔΕΝΟΪΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται η παρασκευή αντισωμάτων ή κυτταρο-προκαλούμενης ανοσίας σε ένα θερμόαιμο θηλαστικό. Η παρασκευή περιλαμβάνει χορήγηση στο αναφερθέν θερμόαιμο θηλαστικό ενδορινικά, ενδομυϊκά ή υποδορίως, ζώντων ανασυνδυαστικών αδενοϊών, στους οποίους η δομική πρωτεΐνη βιρίόντος είναι αμετάβλητη από εκείνη στον φυσικό αδενοϊό από τον οποίο παράγεται ο ανασυνδυαστικός αδενοϊός και που περιέχει το γονίδιο που κωδικοποιεί το αντιγόνο που αντιστοιχεί στα αναφερθέντα αντισώματα ή διεγείρει την

αναφερθείσα κύτταρο- προκαλούμενη ανοσία. Περιγράφονται επίσης εμβόλια που περιέχουν τους ζωντανούς ανασυνδυαστικούς αδενοϊούς. Μερικοί από τους ανασυνδυαστικούς αδενοϊούς είναι νέοι per se.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045582  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403363  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0830604 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96916378.1--07/06/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Leadd B.V.  
Wassenaarseweg 72, 2333 AL Leiden,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):484939-07/06/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NOTEBORN, Matheus, Hubertus, Maria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΠΟΠΤΙΝΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή περιγράφει ότι η αποπτίνη αποτυγχάνει να διεγείρει απόπτωση σε κανονικά ανθρώπινα κύτταρα. Πέραν αυτού η εφεύρεση περιγράφει ότι όταν μετασηματιζονται κανονικά κύτταρα αυτά καθίστανται επιδεκτικά στην διεγερόμενη από αποπτίνη απόπτωση. Η εφεύρεση περιγράφει ότι η αποπτίνη διεγείρει σε διάφορα κύτταρα όγκου ανθρώπου ένα p53-διάκριτο τύπο απόπτωσης και δεν μπορεί να αναστέλλεται από ποικιλία ανασταλτικών της απόπτωσης παραγόντων. Η εφεύρεση περιλαμβάνει παράγοντα κατά του όγκου, που ειδικώς θανατώνει κύτταρα όγκου και όχι κανονικά κύτταρα. Αυτή περαιτέρω παρέχει τη διέγερση θανάτου κυττάρου με τη βοήθεια γονιδιοθεραπείας. Η αποπτίνη μπορεί να διεγείρει απόπτωση σε μη ανθρώπινα ζώικα κύτταρα όγκου. Η εφεύρεση επίσης παρέχει ότι σε κανονικά κύτταρα η αποπτίνη βρέθηκε κυρίως στο κυτόπλασμα ενώ στα κύτταρα όγκου ήταν τοποθετημένη στον πυρήνα. Εξάλλου, η εφεύρεση

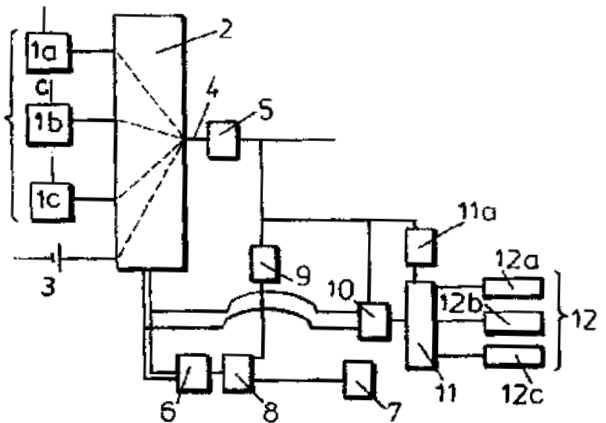
περιλαμβάνει διαγνωστικό τεστ για τον προσδιορισμό της κυτταρο-μετασηματιστικής δραστηριότητας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045583  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403364  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1261785 - 16/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00958351.9--01/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)E.F.P. Floor Products Fussboden GmbH  
Weiberndorf 20, 6380 St. Johann in Tirol,  
ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10010502-07/03/2000-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PLETZER, Stefan  
2)STEINWENDER, Martin  
3)WEBER, Jorgen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΑΝΙΔΙΩΝ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια σύνδεση σανιδιών, ειδικά για σανίδια πατώματος, τα οποία έχουν μια αυλάκωση (34), η οποία είναι ενσωματωμένη σε μια πλευρική ακμή (3), ένα πτερόγιο (32), το οποίο είναι ενσωματωμένο σε μια πλευρική ακμή (4), ένα βαθούλωμα (35), το οποίο είναι ενσωματωμένο στην αυλάκωση (34) και έχει μια επιφάνεια μπλοκαρίσματος (16), ένα στοιχείο μπλοκαρίσματος (33), το οποίο είναι ενσωματωμένο στο πτερόγιο (32) και έχει μια επιφάνεια μπλοκαρίσματος (27) και επιφάνειες ένωσης (12, 22), οι οποίες είναι ενσωματωμένες στην αυλάκωση (34) και στο πτερόγιο (32) και χρησιμεύουν ως επιφάνειες αντιστήριξης για τις επιφάνειες μπλοκαρίσματος (17, 27). Οι ιδιότητες του μπλοκαρίσματος και της σταθερότητας προσανατολισμού βελτιώνονται με το να έχει η αυλάκωση (34) επιφάνειες ένωσης (14, 15), οι οποίες εκτείνονται παράλληλα προς την άνω πλευρά (5), στην περιοχή του πάτου της αυλάκωσης (7) και το πτερόγιο (32) έχει επιφάνειες ένωσης (24, 25), οι οποίες εκτείνονται

παράλληλα προς την άνω πλευρά (9), στην περιοχή της ακραίας επιφάνειας (8), με τις επιφάνειες ένωσης (14, 24 και 15, 25) να εδράζονται η μια προς την άλλη στην μπλοκαρισμένη κατάσταση της σύνδεσης.

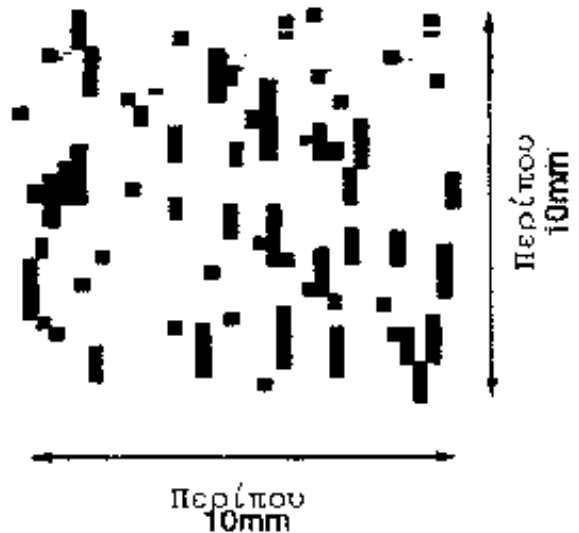
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045584  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403365  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1198791 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00942297.3--07/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE VICTORIA UNIVERSITY OF MANCHESTER  
Oxford Road, Manchester M13 9PL,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9916000-09/07/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LLOYD, Christopher James  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΗΜΑΤΩΝ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εξοπλισμός επεξεργασίας σημάτων ο οποίος περιλαμβάνει ένα πλήθος εισερχόμενων καναλιών καθένα από τα οποία συνδέεται στην αντίστοιχη είσοδο ενός πολυπλέκτη, όπου ο πολυπλέκτης έχει σχεδιαστεί για να συνδέει κάθε είσοδο σε μία κοινή έξοδο του πολυπλέκτη σύμφωνα με μία προκαθορισμένη επαναλαμβανόμενη ακολουθία, καθώς και ένα κύκλωμα εξόδου το οποίο συνδέεται στην κοινή έξοδο του πολυπλέκτη με σκοπό να ανιχνεύει ένα προκαθορισμένο σήμα στην κοινή έξοδο του πολυπλέκτη, να αναγνωρίζει την ταυτότητα του εισερχόμενου καναλιού, το οποίο ήταν η πηγή προέλευσης του ανιχνευθέντος προκαθορισμένου σήματος, και να εξάγει ένα σήμα αντιπροσωπευτικό της ταυτότητας του εισερχόμενου καναλιού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045585  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403366  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1114277 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99943087.9--01/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lucite International UK Limited  
Queens Gate, 15-17 Queens Terrace, Southampton, Hampshire SO14 3BP, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9819196-04/09/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FORSTER, John, Henry  
2)ALLINSON, Heather  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΜΕ ΦΩΤΙΖΟΜΕΝΟ ΑΚΡΟ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύστημα φωτισμού φωτιζόμενου άκρου, αποτελούμενο από φύλλο που εκπέμπει φως 10 και πηγή φωτός (13,14) πηγή φωτός (13,14) είναι τοποθετημένη κοντά σε ένα άκρο του εν λόγω φύλλου που εκπέμπει φως (10), χαρακτηριζόμενο από το ότι τουλάχιστον μια εκ των δύο επιφανειών (11,12) του εν λόγω φύλλου που εκπέμπει φως (10), φέρει σημεία τα οποία είναι τυχαίως τοποθετημένα σε κάθε μια από τουλάχιστον μια περιοχή της εν λόγω τουλάχιστον μιας επιφανείας. Αν η εν λόγω πρωτότυπη διεργασία επιφανείας διακοπεί,για παράδειγμα με χρώση ή ξύσιμο ή ανωμαλία στην εκπομπή φωτός του συστήματος είναι μικρότερη της αναμενομένης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045586  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403367  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1017281 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98948161.9--14/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):936186-17/09/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DE CARVALHO CASTRO, Kelly, Neob  
2)WATKINS, Robert, M.  
3)SALZMAN, Frederick, P.  
4)MALEFYT, Timothy  
5)MENDONCA, Wilson  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΕΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ.**

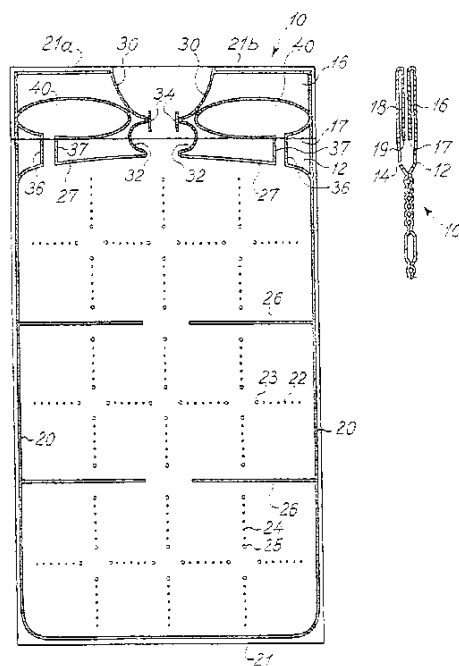
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μέθοδο για τον συνεργιστικό έλεγχο ανεπιθύμητων φυτών, όπως Ipomoea, Cyperus, Sida και Euphorbia που περιλαμβάνει εφαρμογή στα φυτά ή τον τόπο αυτών, συνεργιστικών αποτελεσματικής ποσότητας ενός συνδυασμού glyphosate και ένωσης ιμιδαζολιμόνης. Περαιτέρω, παρέχονται συνεργιστικές ζιζανιοκτονικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν glyphosate και μια ένωση ιμιδαζολιμόνης και ειδικώς συμπτυκνωμένες υδατικές ζιζανιοκτονικές συνθέσεις αλάτων ιμιδαζολιμυλ οξέος και αλάτων glyphosate.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045587  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403368  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0927859 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98610048.5--09/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNIGREEN INTERNATIONAL A/S  
Smidstruplund 14, DK-2950 Vedbaek,  
ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):144397-11/12/1997-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Vangedal-Nielsen, Erling  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΑΚΟΥΛΑ ΓΙΑ ΠΑΓΑΚΙΑ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία σακούλα για παγάκια η οποία περιέχει δύο λεπτά στρώματα πλαστικού με σχήμα φύλλου (12,12',12',14') που ορίζουν την εξωτερική περιφέρεια. Μία περιφερειακή κόλληση (20,21,21a,21b) εκτείνεται κατά μήκος του κυρίως μέρους της εξωτερικής περιφέρειας των φύλλων πλαστικού, εκτός από μία περιφερειακή περιοχή που αποτελεί άνοιγμα εισόδου της εν λόγω σακούλας 10. Η περιφερειακή κόλληση συνδέει τα δύο φύλλα πλαστικού ορίζοντας εσωτερικό θάλαμο ο οποίος διαιρείται σε αρκετά διαμερίσματα για παγάκια τα οποία ορίζονται από εσωτερικές κολλήσεις (22,23,24,25,29) μεταξύ των δύο φύλλων. Ένα εσωτερικό κανάλι εκτείνεται από το άνοιγμα της εισόδου έως τον εσωτερικό θάλαμο της σακούλας επιτρέποντας έτσι την υποδοχή από τον εξωτερικό χώρο προς τον εσωτερικό θάλαμο μέσω του εσωτερικού καναλιού. Καθεμία από τις εν λόγω ξεχωριστές κολλήσεις (22,23,24,25,29) αποτελείται από αριθμό μεμονωμένων κολλήσεων (22,23,24,25,29) καθεμία από τις οποίες (22,23,24,25,29) αποτελεί σημείο σύνδεσης των δύο στρωμάτων πλαστικού με σχήμα φύλλου (12,14,12',14') με τέτοια ισχύ κόλλησης και τέτοια περιορισμένη έκταση της περιοχής επαφής ώστε η μεμονωμένη κόλληση να μην σπάει όταν τα δύο φύλλα πλαστικού (12,14,12',14')

υποβάλλονται σε δύναμη διαχωρισμού αυτών, αλλά παράλληλα προσφέρει τη δυνατότητα σχισίματος (tearing apart) ή διάτρησης (44) σε ένα από τα δύο φύλλα πλαστικού (12,14,12',14') κατά μήκος της περιφέρειας των εν λόγω μεμονωμένων κολλήσεων. Έτσι, λαμβάνεται ένα παγάκι το οποίο είναι εύκολο να ανοιχθεί με σχίσιμο της σακούλας με τον τρόπο που περιγράφηκε παραπάνω.

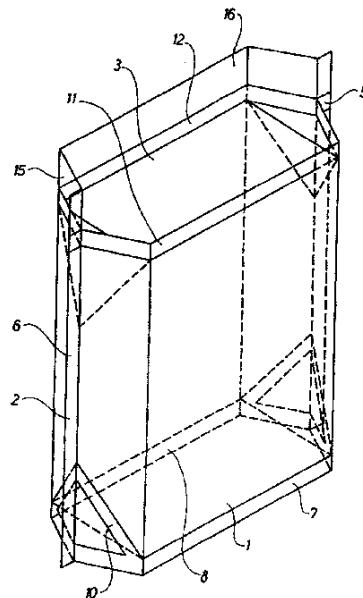


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045588  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403369  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1181205 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00912422.3--29/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amcor Flexibles Europe A/S  
10 Hattingsvej, 8700 Horsens, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):42599-29/03/1999-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHULZ, Werner  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΟΡΘΙΟΣ ΣΑΚΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΡΕΟΥΝ Η ΝΑ ΧΥΝΟΝΤΑΙ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ιστάμενος όρθιος σάκος από θερμοσφραγιζόμενη πλαστική μεμβράνη ο οποίος περιλαμβάνει δύο αντίθετα πλευρικά τοιχώματα (1, 2) σφραγισμένα ομού κατά μήκος των πλευρικών του άκρων διαμέσου πλευρικών ραφών (5, 6), ένα προς τα έσω αναδιπλωμένο τοίχωμα πυθμένος (4) που εκτείνεται μεταξύ των κατώτερων τμημάτων των πλευρικών τοιχωμάτων (1, 2) και σφραγίζεται στα αντίστοιχα πλευρικά τοιχώματα (1, 2) κατά μήκος εγκάρσιων ραφών πυθμένος (7) και κατά μήκος πλευρικών ραφών πυθμένος και ένα προς τα έσω αναδιπλωμένο τοίχωμα κορυφής (3) που εκτείνεται μεταξύ των άνω τμημάτων των πλευρικών τοιχωμάτων (1, 2) και συνδέεται στα αντίστοιχα πλευρικά τοιχώματα κατά μήκος εγκάρσιων συνδέσεων κορυφής (11, 12) και σφραγίζεται στα αντίστοιχα πλευρικά τοιχώματα (1, 2) κατά μήκος πλευρικών ραφών κορυφής. Τουλάχιστον μία από τις εγκάρσιες

συνδέσεις μεταξύ του τοιχώματος κορυφής (3) και των πλευρικών τοιχωμάτων είναι μία αποφλοιούμενη σύνδεση (12) που παρέχεται μεταξύ ενός ανώτερου ακραίου τμήματος (16) του τοιχώματος κορυφής (83) και ενός ανώτερου ακραίου τμήματος (15) του προσκείμενου πλευρικού τοιχώματος (2).

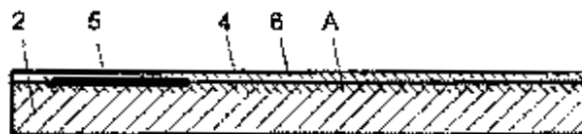


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045589  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403370  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0716851 - 06/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95119285.5--07/12/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KRUGER GmbH & Co. KG  
Senefelder Strasse 44,D-51469 Bergisch-Gladbach, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):4444668-15/12/1994-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Diezel, Wolfgang, Professor Dr.  
2)Meric, Ermukan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΛΑΣ ΛΟΥΤΡΟΥ ΜΕ ΕΝΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΑΛΑΤΩΝ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΑΛΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το άλας λουτρού με ένα περιεχόμενο σε άλατα μαγνησίου χαρακτηρίζεται από το ότι υπάρχει σαν καταιονίσιο, μη υγροσκοπικό κοκκώδες προϊόν και το κοκκώδες αυτό προϊόν αποτελείται από πυρήνες, οι οποίοι περιέχουν τουλάχιστον 30% κ.β. κρυστάλλων χλωριούχου μαγνησίου αλλά καθόλου σημαντικές ποσότητες σε άλατα ασβεστίου, όπου οι κόκκοι των κοκκωδών προϊόντων περιβάλλονται από έναν μανδύα με μία υδατοδιαλυτή επικάλυψη μεμβράνης που δρα επίσης σαν φραγμός υδρατμών. Κατά προτίμηση περιέχει επιπρόσθετα βιταμίνη E και ή ακόρεστα λιπαρά οξέα καθώς και μέσα διάρρηξης ή βοηθητικές ουσίες αναβρασμού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045590  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403371  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1187727 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00906138.3--09/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Trub AG  
 Hintere Bahnhofstrasse 12, CH-5001 Aarau,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):150199-17/08/1999-CH  
 98999-27/05/1999-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHRISTEN, Paul  
 2)HOFSTETTER, Stephan, D.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΟΡΕΑΣ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟ-**  
**ΡΙΩΝ ΜΕ ΕΓΧΡΩΜΕΣ ΕΙΚΟΝΕΣ ΚΑΙ**  
**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑ**  
**ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ.**



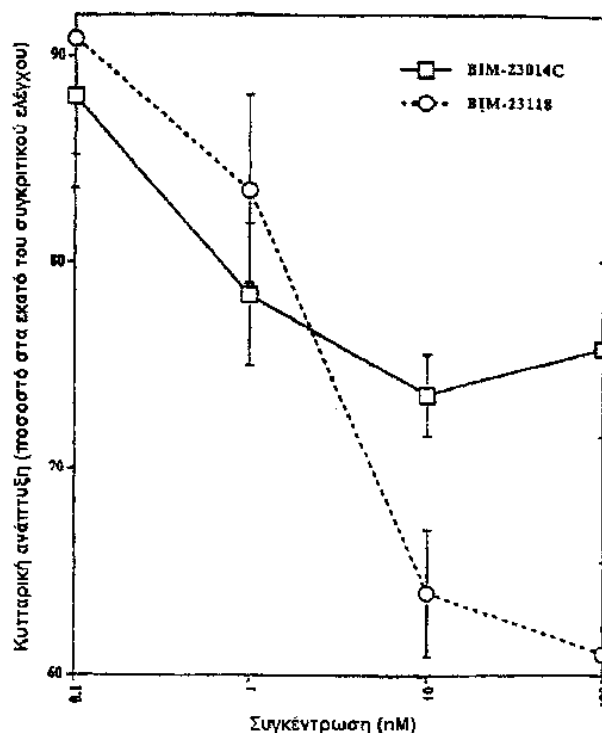
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Φορέας καταγραφής πληροφοριών με έγχρωμες εικόνες, ιδιαίτερος για κάρτα ταυτότητας ή για κάρτα συναλλαγών. Οι πληροφορίες έγχρωμων εικόνων (5) συγκεντρώνονται σε μία επεξεργασμένη επιφάνεια (Α) με μία στρώση Πολυκαρμπονάτ (2) για βελτίωση των προσφυτικών ιδιοτήτων. Οι πληροφορίες έγχρωμων εικόνων (5) συγκεντρώνονται με θερμική μέθοδο. Κατά προτίμηση η επιφάνεια (Α) επιστρώνεται με ένα επίχρισμα (4) με προσφυτικές ιδιότητες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045591  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403372  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0788509 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94924590.6--08/08/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DE CONSEILS DE RECHER-  
 CHES ET D'APPLICATIONS SCIENTI-  
 FIQUES S.A.S.  
 51-53 rue du Docteur Blanche, 75016 Paris,  
 ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):104194-09/08/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KIM, Sun Hyuk  
 2)DONG, Zhengxin  
 3)MOREAU, Sylviane  
 4)KEYES, Susan Riley  
 5)TAYLOR JOHN E.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΠΕΠΤΙΔΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩ-**  
**ΓΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

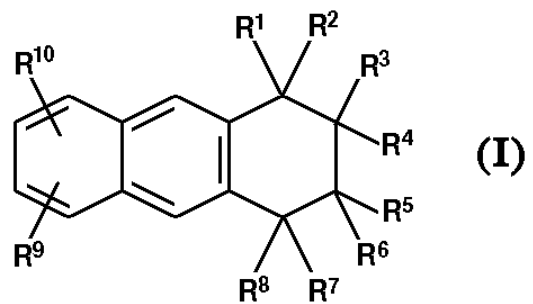
Πεπτιδικά παράγωγα που περιέχουν ένα ή περισσότερους υποκαταστάτες που συνδέονται χωριστά με ένα αμιδικό, αμινο ή σουλφοναμιδικό δεσμό με μια αμινομάδα επάνω σε είτε το N-τερματικό άκρο ή την πλευρική αλυσίδα ενός βιολογικός δραστικού πεπτιδικού ημίσεως. Τα πεπτιδικά παράγωγα έχουν σχετικώς ενισχυμένη βιολογική δραστηριότητα όταν συγκρίνονται με το αντίστοιχο πεπτιδιο μόνο.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045592  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403373  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0970949 - 20/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99111564.3--15/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grunenthal GmbH  
 Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19830105-06/07/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Zimmer, Oswald, Dr.  
 2)Strassburger, Wolfgang Werner Alfred,  
 Prof. Dr.  
 3)Putz, Claudia Katharina, Dr.  
 4)Englberger, Werner Gunter, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΚΡΙΔΙΝΗΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

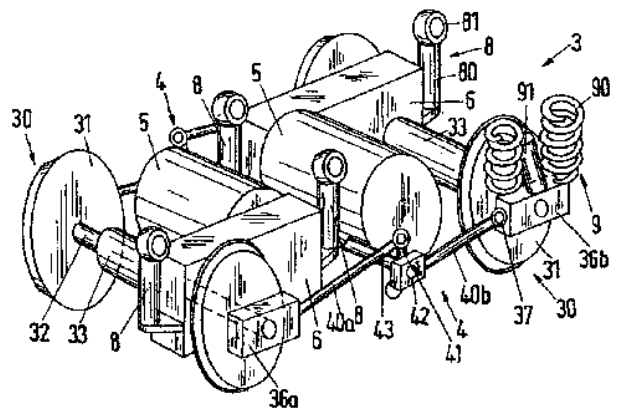
Η εφεύρεση περιγράφει παράγωγα ακριδίνης του γενικού τύπου (I): ή φαρμακευτικά χρησιμοποιήσιμα άλατά τους, μία μέθοδο για την παρασκευή τους καθώς και η χρησιμοποίησή τους σαν αναλγητικά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045593  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403374  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0952061 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98810342.0--20/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bombardier Transportation GmbH  
 Saatwinkler Damm 43, 13627 Berlin,  
 GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Fehrenbach, Christophe  
 2)Meier, Bruno  
 3)Grossenbacher, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΙΝΗΤΗΡΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΙ-  
 ΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟ ΟΧΗΜΑ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η κινητήρια μονάδα (10) για ένα σιδηροδρομικό όχημα (1) περιλαμβάνει ένα μηχανισμό κύλισης (3), ο οποίος χωρίς πλαίσιο στηρίζει ένα αμάξωμα οχήματος (10'). Ο μηχανισμός κύλισης περιλαμβάνει δύο σετ τροχών (30) που το καθένα κινείται από ένα κινητήρα (5) και συνδέεται μέσω ελατηριωτής ανάρτησης (9) με το αμάξωμα του οχήματος. Ο κάθε κινητήρας συνδέεται μέσω ενός κιβωτίου μετάδοσης κίνησης (6) και ελαστικών στοιχείων, τα οποία περιλαμβάνουν μια κοίλη άτρακτο (32), με το αντίστοιχο σετ τροχών. Οι κινητήρες αυτοί συνδέονται έσω άλλων ελαστικών στοιχείων (81) με το αμάξωμα του οχήματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045594  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403375  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0832067 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95918714.7--06/06/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER INC.

235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHEN, Yuhpyng, L.

2)RUGGERI, Sally, Gut

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

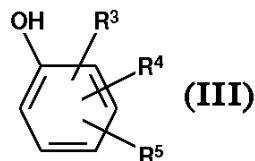
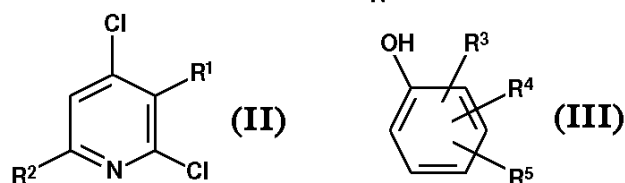
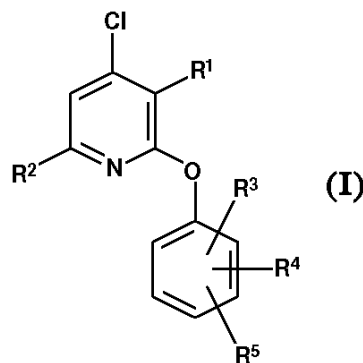
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΓΩΓΗ 2,4-ΔΙΧΛΩΡΟΠΥΡΙΔΙΝΩΝ ΣΕ 2-ΑΡΥΛΟΞΥ - 4-ΧΛΩΡΟΠΥΡΙΔΙΝΕΣ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αυτή αφορά σε μία μέθοδο για την μεταγωγή 2,4-διχλωροπυριδινών σε 4-χλωροπυριδίνες, που περιλαμβάνει την αντίδραση μίας ένωσης του τύπου (I), όπου το R1 είναι (C1-C4)-αλκύλιο• το R2 είναι μεθύλιο ή αιθύλιο• και τα R3, R4 και R5 επιλέγονται ανεξαρτήτως αλληλών επιλέγονται ανεξαρτήτως αλληλών από (C1-C4)-αλκύλιο και (C1-C4)-αλκοξύ• ή ενός φαρμακευτικού αποδοκτού άλατος αυτής, που περιλαμβάνει την αντίδραση μίας ένωσης του τύπου (II), όπου τα R1 και R2 ορίζονται ως ανωτέρω, με μία ένωση του τύπου (III), όπου τα R3, R4 και R5 ορίζονται ως ανωτέρω, παρουσία μίας βάσης, η οποία είναι ικανή για αποπρωτονίωση της ένωσης του τύπου (III), προαιρετικά παρουσία ενός

οργανομεταλλικού αλογονιδίου ή οξειδίου και ενός κατάλληλου διαλύτου και στην συνέχεια προαιρετικά μεταγύγεται η ένωση του τύπου (I) σε ένα φαρμακευτικό αποδοκτό άλας μίας τέτοιας ένωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045595  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403376  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0989063 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99118221.3--14/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Linpac stucki Kunststoffverarbeitung

GmbH  
Schotmarsche Strasse 22, 32107 Bad Salzu-  
flen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19844015-25/09/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Korte, Klaus

2)Westerheide, Dirk

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΟΛΟΣΩΜΟ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΟ ΚΙΒΩΤΙΟ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

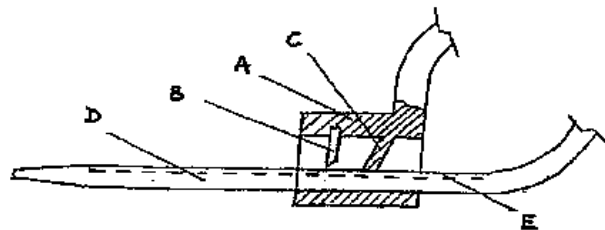
Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα κατασκευασμένο ολόσωμο από πλαστικό υλικό μεταφορικό κιβώτιο με ένα επίπεδο πάτο (4), κάτω από τον οποίο στην ακραία περιοχή βρίσκονται τουλάχιστο δύο παράλληλα πέλδρα (5), τα οποία συνδέονται με τον πάτο (4) με εκτεινόμενες κάθετα προς τα πέλδρα (5) νευρώσεις (6). Η εφεύρεση συνίσταται στο ότι, τα πέλδρα (5) στην προς το μέρος του μέσου του κιβωτίου γυρισμένη πλευρά μεταπίπτουν σε μια κατευθυνόμενη προς τα πάνω στρογγύλευση (14). Αυτή η στρογγύλευση (14) αυξάνει τη σταθερότητα του πέλδρου (5) σε σημαντικό βαθμό και ταυτοχρόνως σχηματίζει μια ευνοϊκή επιφάνεια για μια ήρεμη προσέγγιση των τροχίσκων της τροχιάς κύλισης σε τροχίσκους. Αυτή η κατασκευή είναι ιδιαίτερος ενδιαφέροντος για μεταφορικά κιβώτια με ανοικτές στις δύο πλευρές κοιλότητες πάτου, στα οποία μειώνεται η

σταθερότητα από την έλλειψη μιας κατά μήκος νευρώσης, τα οποία όμως τώρα παρά το διάκενο (15) μεταξύ της άνω ακμής της κατευθυνόμενης προς τα πάνω στρογγύλευσης (14) και του πάτου του κιβωτίου (4) ανακτούν σημαντικά σε σταθερότητα από τη στρογγύλευση (14).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045596  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403377  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1211187 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00956528.4--30/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Garcia de la Pena Razquin, Emmanuel  
Calle Cortes de Aragon 46 4. Dcha, 50005  
Zaragoza, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9901987-04/09/1999-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Garcia de la Pena Razquin, Emmanuel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΟΠΗΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΜΕ-  
ΝΟΝΤΟΣ ΜΗΚΟΥΣ ΤΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ  
ΕΝΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ ΣΥΣΦΙΞΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

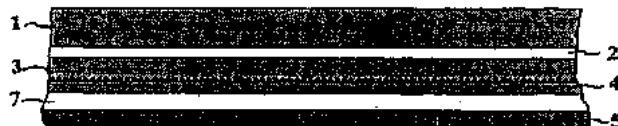
Η διάταξη που παρουσιάζεται έχει σκοπό να βελτιώσει το τελείωμα κοπής και να μειώσει τον χρόνο που χρησιμοποιείται για την κοπή του παραμένοντος τμήματος του σώματος μετά το τελικό σφίξιμο του τυποποιημένου σφικτήρα καλωδίων. Περιλαμβάνει προσθήκη μιας λεπίδας στην κεφαλή του σφικτήρα καλωδίων για να κόβει το τμήμα σώματος που παραμένει ως ένα αποτέλεσμα της ροπής στρέψης του τμήματος σώματος αυτού. Εφαρμόζεται σε κάθε διεργασία παραγωγής όπου το παραμένον τμήμα σώματος πρέπει να αφαιρεθεί χρησιμοποιώντας ένα εργαλείο κοπής χεριού ή ένα αυτόματο εργαλείο κοπής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045597  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403378  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1185422 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00952853.0--14/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)WHD Elektronische Pruftechnik GmbH  
Industriestrasse 19, 01129 Dresden,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19928060-15/06/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PUTTKAMMER, Frank  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ  
ΟΠΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ευρεσιτεχνία αφορά ένα χαρακτηριστικό ασφάλειας με οπτική μεταβλητή για έγγραφα, χρεόγραφα, χαρτονομίσματα, συσκευασίες και προϊόντα. Ο σκοπός της ευρεσιτεχνίας είναι να παράσχει ένα χαρακτηριστικό ασφάλειας με οπτική μεταβλητή που έχει κρυμμένα ανιχνεύσιμα χαρακτηριστικά ώστε να αυξηθεί η ασφάλεια έναντι της πλαστογραφίας. Γι' αυτόν τον σκοπό η ευρεσιτεχνία παρέχει ένα χαρακτηριστικό ασφάλειας με οπτική μεταβλητή που περιλαμβάνει περιθλαστικές δομές που αποτελούνται από ένα ηλεκτρικά αγώγιμοπολυμερές και τουλάχιστον ένα φιλμ φορέα (1), ένα προστατευτικό στρώμα (7), ένα στρώμα βαφής (3), και ένα στρώμα αντανάκλασης (4), και το ηλεκτρικά αγώγιμο πολυμερές είναι πολυεθυλενοδιοξυθειοφenoπολυστρυρολοθειικό (PEDT/PSS) που διατάσσεται σε διαφορετικές στοιβάδες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045598  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403379  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1163386 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00909309.7--03/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Griebe, Oliver  
 Heideweg 12, 46414 Rhede, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
 2)WIESNER, Hubert  
 Gruner Weg 21, D-46354 Sudlohn,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
 3)KOHLRUSS, Gregor  
 Pater-Eugen-Breitenstein-Strasse 1, D-46325  
 Borken, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
 4)Steinlein, Roland  
 Neuenreuther Strasse 33B, 95512 Neudrossen-  
 feld, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

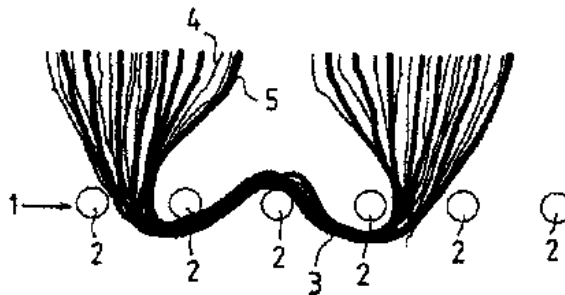
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19912548-19/03/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KOHLRUSS, Gregor  
 2)Griebe, Oliver  
 3)WIESNER, Hubert  
 4)Steinlein, Roland

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΡΟΣΣΩΤΟ ΥΦΑΣΜΑ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα κροσσωτό ύφασμα που περιλαμβάνει μια υφασμάτινη δομή στήριξης (1) και μια επένδυση αποτελούμενη από κρόσσια (3),

τα οποία είναι πακτωμένα στη δομή στήριξης (1). Ο σκοπός της εφεύρεσης είναι να παρουσιάσει ένα κροσσωτό ύφασμα του αναφερθέντος τύπου με καλές ιδιότητες, οι οποίες είναι κατανοημένες ομοιόμορφα σε όλη του την επιφάνεια, δηλαδή να παρουσιάσει ένα ύφασμα το οποίο να διατηρεί μια καλή δράση απόξεσης και απορρόφησης και να διατηρεί τον όγκο του σε όλη του την επιφάνεια. Ένας πρόσθετος σκοπός της εφεύρεσης είναι να βελτιώσει τη μηχανική πάκτωση των δύσκαμπτων κροσσιών (3) στη δομή στήριξης (1). Προς τούτο, τα σύμφωνα με την εφεύρεση κρόσσια (3) αποτελούνται εξ ολοκλήρου ή κατά ένα μέρος από ένα νήμα μεπολλά νηματίδια, το οποίο περιέχει λεπτά νηματίδια (4) και χονδρά νηματίδια (5). Ο βαθμός λεπτότητας (Titer) των χονδρών νηματιδίων είναι περισσότερο από 25 φορές μεγαλύτερος από τον βαθμό λεπτότητας των λεπτών νηματιδίων (4).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045599  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403380  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1103479 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00903704.5--11/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DBK Espana, S.A.  
 Argenters 2-4-8, Edificio 3C/P, Calle B Parc  
 Tecnologic del Valles, 08290 Cerdanyola del  
 Valles, ΙΣΠΑΝΙΑ

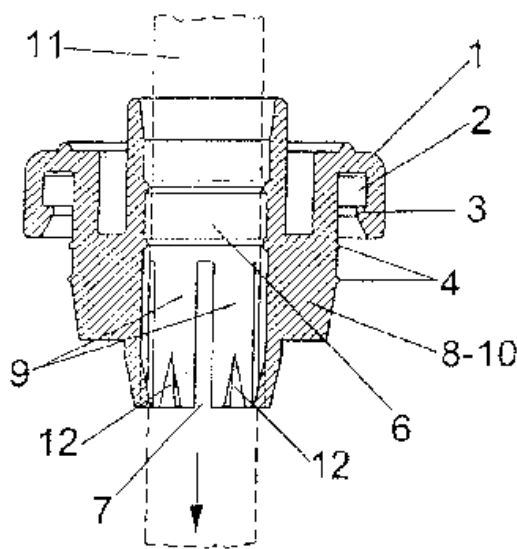
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9900299-15/02/1999-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BASAGANAS MILLAN, Jordi

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΩΜΑ ΓΙΑ ΔΟΧΕΙΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ**  
**ΕΞΑΤΜΙΣΙΜΑ ΥΓΡΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Το πώμα περιλαμβάνει ένα σώμα (1) που συνδέεται μόνιμα στον λαιμό ενός δοχείου για ένα υγρό αποσμητικό χώρου ή εντομοαπωθητικό, όπου η εξάτμιση λαμβάνει χώρα μέσα από μια θρυαλίδα (11) που συζεύγνεται αξονικά σε ένα ομόκεντρο πέρασμα του ίδιου του πώματος. Ένα εσωτερικό μέρος του αξονικού πέρασματος του πώματος στο οποίο εισάγεται η θρυαλίδα (11) διαθέτει σχισμές (7) κατά μήκος της κυρίας γενικής γραμμής, σχηματίζοντας τμήματα (9) που διαθέτουν ημιπυραμειδικές προεξοχές (12), που καθορίζουν μέσα τα οποία επιτρέπουν την κίνηση προς την κατεύθυνση της εισαγωγής της θρυαλίδας (11) και εμποδίζουν τη μετατόπισή της προς την εξωτερική κατεύθυνση για μετακίνηση της αναφερθείσας θρυαλίδας (11) από το πώμα, κάτι που εμποδίζει το δοχείο στο οποίο έχει τοποθετηθεί το πώμα να επαναπληρωθεί με ένα προϊόν εκτός του αρχικού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045600  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403381  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1212313 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01974441.6--05/10/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Negma-Lerads

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0012846-06/10/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FICHEUX, Herve

2)SCHUTZE, Francois  
3)GESSON, Jean-Pierre  
4)FONTENEAU, Nadia  
5)MONDON, Martine  
6)CHARBIT, Suzy

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

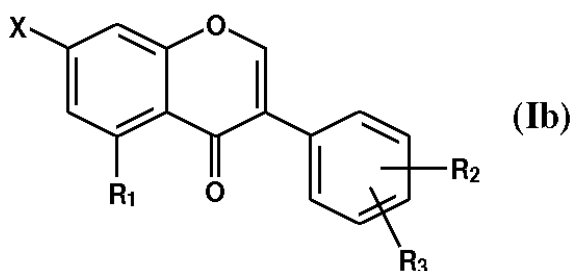
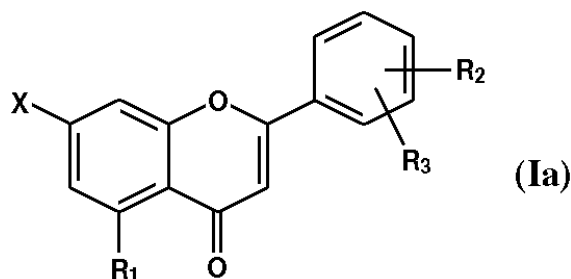
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΩΝ 7-ΚΑΡΒΟΞΥ-ΦΛΑΒΟΝΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά νέα παράγωγα φλαβονών και ισοφλαβονών (βλέπε τύπους) στους οποίους το X παριστά μία ομάδα τύπου -COOR, ή -PO(OR)<sub>2</sub>, το R παριστά ένα άτομο υδρογόνου ή αλκαλίου ή αλκαλικής γαίας ή μία ομάδα κατώτερου αλκυλίου, το R<sub>1</sub> παριστά μία ομάδαυδροξυλίου, μία ομάδα κατώτερου αλκυλίου ή μία ομάδα ακυλοξυλίου, τα R<sub>2</sub> και R<sub>3</sub>, όμοια ή διαφορετικά, παριστούν ένα

άτομο υδρογόνου ή αλογόνου, ή μία ομάδα τριφθορομεθυλίου, μία ομάδα τριχλωρομεθυλίου, μία ομάδα υδροξυλίου, μία ομάδα αλκοξυλίου ή μία ομάδα ακυλοξυλίου φέροντος 1 έως 5 άτομα άνθρακα, ή τα R<sub>2</sub> και R<sub>3</sub> μπορούν να συνδυάζονται για να σχηματίσουν μία ομάδα αλκυλενιοδιοξυλίου. Εφαρμογή στην αγωγή ρευματοπαθειών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045601  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403382  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1232173 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00967616.4--12/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LEO PHARMACEUTICAL PRODUCTS

LTD. A/S (LOVENS KEMISKE FABRIK  
PRODUKTIONSAKTIESELSKAB)  
Industriparken 55, 2750 Ballerup, ΔΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):159557 P-15/10/1999-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VON DAEHNE, Welf  
2)DUVOLD, Tore

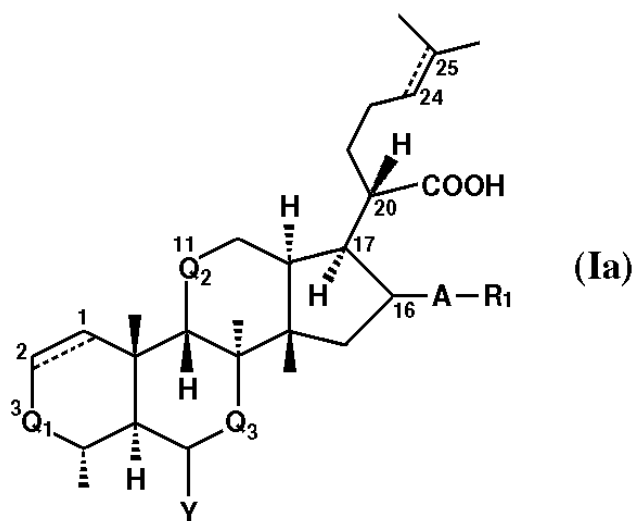
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΦΟΥΣΙΔΙΚΟΥ ΟΞΕ-  
ΩΣ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Νέα παράγωγα του 17,20-διυδροφουσιδικού οξέως (Ia) χρησιμοποιούνται σε φαρμακευτικές συνθέσεις για την αγωγή μολύνσεων, ιδιαίτερα σε τοπικές συνθέσεις για την αγωγή μολύνσεων του δέρματος ή των οφθαλμών.

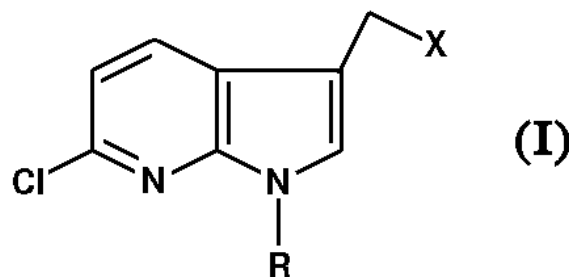


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045602  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403383  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1178045 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01124408.4--02/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER INC.  
 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):43417-09/04/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Nagel, Arthur Adam  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΖΑΙΝΔΟΛΟ-ΑΙΘΥΛΑΜΙ-  
 ΝΗΣ ΩΣ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ  
 ΥΠΟΔΟΧΕΩΣ ΝΙΚΟΤΙΝΙΚΗΣ ΑΚΕΤΥ-  
 ΛΟΧΟΛΙΝΗΣ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

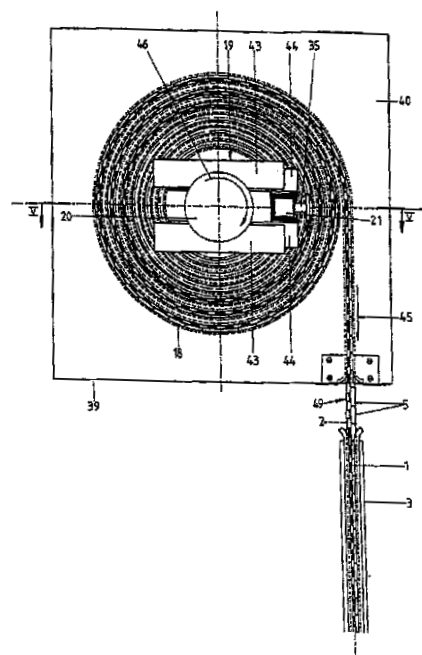
Εις την θεραπείαν καταστάσεων σχετιζομένων με εξασθένησιν υποδοχέων νικοτίνης εις θηλαστικά, είναι χρήσιμοι ενώσεις του τύπου I.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045603  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403384  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0757745 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95915713.2--20/04/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DYNACO INTERNATIONAL  
 Boulevard General Wahis 16D, 1030 Brux-  
 elles, ΒΕΛΓΙΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9400439-29/04/1994-BE  
 9500083-03/02/1995-BE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COENRAETS, Benoit  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΛΕΙΘΡΟΥ ΜΕ  
 ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΘΘΟΝΗ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μηχανισμός κλεισίματος που περιλαμβάνει μια εύκαμπτη κουρτίνα, της οποίας τα πλευρικά άκρα (2) κινούνται σε κανάλια οδήγησης (3) έτσι που να μπορεί να κινείται ανάμεσα σε κλειστή και ανοικτή θέση, όπου τα ειρημένα άκρα (2) είναι ουσιαστικά ή καθιστούνται μη συμπίεσιμα στην κατά μήκος κατεύθυνσή τους, ενώ παρέχονται μέσα οδήγησης (4) κάνοντας δυνατή την εφαρμογή πίεσης σ' αυτά τα άκρα (2) στην κατά μήκος κατεύθυνσή των τελευταίων μέσα στα κανάλια (3) οδήγησής τους για να κινήσουν την κουρτίνα στην κλειστή της θέση.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045604  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403385  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0971713 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98905121.4--03/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eisai Co., Ltd.  
Koishikawa, 4-6-10, Bunkyo-ku, Tokyo 112-88, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):39832 P-03/03/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROGERS, Sharon, L.  
2)FRIEDHOFF, Lawrence, T.  
3)TISEO, Paul, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΧΟΛΙΣΤΕΡΙΝΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΗΣ ΠΡΟΣΟΧΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει νέες μεθόδους αγωγής διαταραχών της προσοχής ή βελτίωσης της προσοχής σε ανθρώπους δια χορηγήσεως μίας αποτελεσματικής ποσότητας ενός αναστολέως χολινεστεράσης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045605  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403386  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0987269 - 13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98921817.7--27/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sankyo Company Limited  
5-1, Nihonbashi-Honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8426, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14180597-30/05/1997-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YAMAGUCHI, Takeshi  
2)NISHI, Takahide  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΛΑΤΑ ΟΠΤΙΚΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΣΟΥΛΦΟΞΕΙΔΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

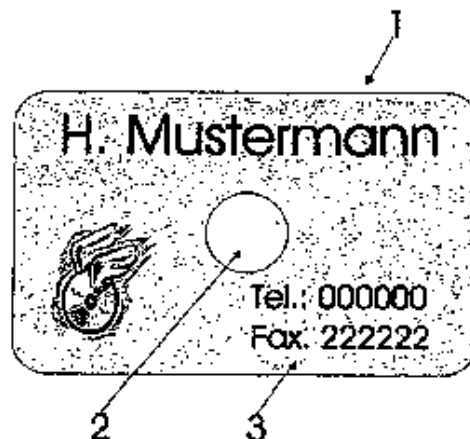
Η ένωση που περιγράφεται πιο κάτω έχει καλή απορρόφηση δια του στόματος και παρουσιάζει εμπορικά εξαιρετική ανταγωνιστική δράση έναντι και των NK1 υποδοχέων και των NK2 υποδοχέων. Υδροχλωρικό ή φουμαρικό άλας του 1-[2-[(2R)-(3,4-διχλωροφαινυλ)-4-(3,4,5-τριμεθοξυβενζοϋλο)μορφολιν-2-υλ]αιθυλ]σπυρο[βενζο(γ)θιοφene-1(3H),4'-πιπεριδιν]-(2S)-οξειδίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045606  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403387  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1002662 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99123039.2--19/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ziggel, Carsten  
 Schenkendorfstrasse 33, 22085 Hamburg,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29820749 U-21/11/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ziggel, Carsten  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**CD-ΕΠΙΣΚΕΠΤΗΡΙΟ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

CD-επισκεπτήριο (1) διαμορφωμένο ως CD (8), του οποίου το μέγιστο πλάτος δεν υπερβαίνει τα 110 mm και το μέγιστο ύψος δεν υπερβαίνει τα 70 mm και στην κάτω πλευρά (4) του οποίου είναι αποθηκευμένες ή μπορούν να αποθηκευτούν οπτικά πληροφορίες περί του διανομέα ή του αποστολέα, το οποίο στην κάτω πλευρά (6) περιλαμβάνει μια εσωτερική περιοχή (6) με ένα κυρτό εξωτερικό άκρο, το οποίο έχει μια ακτίνα από περίπου 4 cm γύρω από το κέντρο του και το οποίο έχει δίπλα στο εξωτερικό άκρο τουλάχιστο μια χαμηλωμένη εξωτερική περιοχή (5).



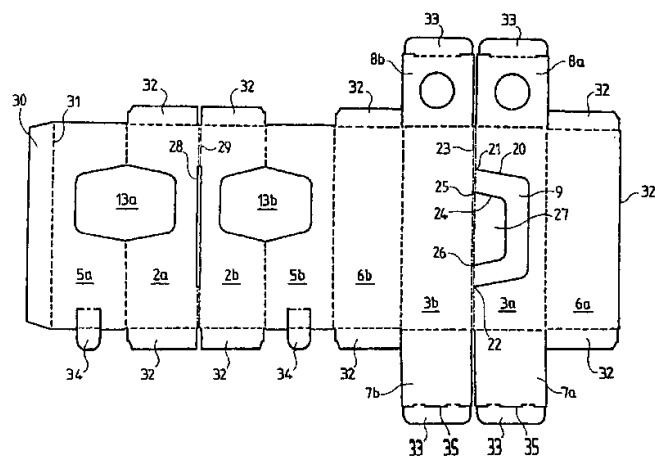
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045607  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403389  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1122176 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01400223.2--29/01/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ITM ENTREPRISES  
 24, rue Auguste-Chabrieres, F-75737 Paris Ce-  
 dex, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0001308-02/02/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Brochard, Kim  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΑΡΤΟΝΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΔΥΟ**  
**ΜΠΟΥΚΑΛΙΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Χαρτόνι που περιλαμβάνει δυο πρισματικά τμήματα όμοια (1a, 1b), ικανά να περιστρέφονται το ένα ως προς το άλλο γύρω από μια κοινή ακμή (4a, 4b) μεταξύ μιας πρώτης θέσης στην οποία μια λαβή (9) είναι κριμένη και μια δεύτερη θέση στην οποία η λαβή είναι προσβάσιμη.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045608  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403390  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1139799 - 02/07/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99966919.5--07/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNILEVER PLC  
 Unilever House, Blackfriars, London EC4P  
 4BQ, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
 2)UNILEVER N.V.  
 Weena 455, 3013 AL Rotterdam,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98204442-23/12/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN GELDER, Rowdy  
 2)FLOETER, Eckhard  
 3)EFFEY, Jochen  
 4)BENJAMINS, Jan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΥΝΟΜΕΝΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΛΑΔΙ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΦΥΣΑΛΙΔΕΣ ΑΕΡΙΟΥ.**

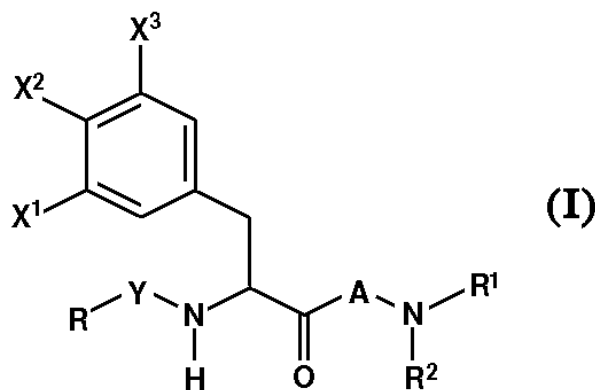
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά χυνόμενα που περιέχουν νερό και λάδι γαλακτώματα, που περιλαμβάνουν υδατική φάση και φυσαλίδες αερίου, με τα οποία οι αναφερθείσες φυσαλίδες αερίου ουσιαστικά διασπείρονται στην υδατική φάση. Τα γαλακτώματα σύμφωνα με την εφεύρεση δείχνουν αυξημένη σταθερότητα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045609  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403391  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1163239 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00922505.3--08/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG  
 Binger Strasse 173, 55218 Ingelheim am Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19911039-12/03/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ENGEL, Wolfhard  
 2)EBERLEIN, Wolfgang  
 3)RUDOLF, Klaus  
 4)DOODS, Henri  
 5)HALLERMAYER, Gerhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΑΜΙΔΙΑ ΑΜΙΝΟΞΕΟΣ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΗΣ CGRP.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η προκειμένη εφεύρεση αφορά σε τροποποιημένα αμίδια αμινοξέος του γενικού τύπου (I), στον οποίο τα A, R, R1, R2, X1, X2 X3 και Y ορίζονται όπως στην αξίωση 1, στα ταυτομερή τους, τα διαστερομερή τους, τα εναντιομερή τους, τα μείγματα και τα άλατά τους, ιδιαίτερος στα φυσιολογικά ανεκτά άλατά τους με ανόργανα ή οργανικά οξέα ή βάσεις, που εμφανίζουν ανταγωνιστικές έναντι CGRP επιδράσεις, σε φάρμακα που περιέχουν τις ενώσεις αυτές, στην χρήση τους και σε μέθοδο για την παρασκευή τους, ως και στην χρήση τους για την παρασκευή και τον καθαρισμό αντισωμάτων και ως σημειωμένες ενώσεις σε δοκιμασίες RIA και ELISA και ως διαγνωστικά ή αναλυτικά βοηθητικά μέσα στην έρευνα νευροδιαβιβαστών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045610  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403392  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0882096 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97907729.4--20/02/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cellresin Technologies, LLC  
 4567 West 80th Street, Minneapolis, Minnesota 55437, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):603749-20/02/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEAVERSON, Neil, J.  
 2)WOOD, Willard, E.

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

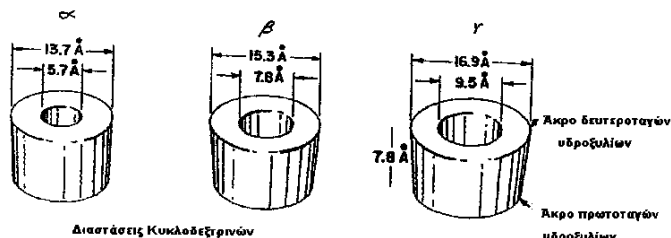
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΜΕΙΩΜΕΝΕΣ ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΑΤΜΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση μπορεί να περιλαμβάνει μία θερμοπλαστική δεξαμενή καυσίμων ή δοχείο που έχει ένα φράγμα ατμού που περιλαμβάνει μία σύνθεση κυκλοδεξτρίνης. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μία τροποποιημένη κυκλοδεξτρίνη που είναι χημικά τροποποιημένη με υποκαταστάτες που αυξάνουν την συμβατότητα του υλικού κυκλοδεξτρίνης στο υλικό του δοχείου καυσίμων. Το βελτιωμένο δοχείο καυσίμων προσλαμβάνει ουσιαστικές ιδιότητες φράγματος από την αλληλεπίδραση μεταξύ του υλικού κυκλοδεξτρίνης στα υλικά του δοχείου καυσίμων με το διαπερνόν υλικό ατμών καυσίμου. Η κυκλοδεξτρίνη στα

τοιχώματα της δεξαμενής καυσίμων συμπλοκοποιεί ή παγιδεύει τον ατμό καυσίμου που διαπερνά μέσω των υλικών που αποτελούν την δεξαμενή και βρίσκονται εντός του υλικού της δεξαμενής αποτρέποντας τον διαπερνόντα ατμό καυσίμου από το να περνά μέσω της δεξαμενής προς το περιβάλλον. Ο διαπερνόν ατμός καυσίμου μπορεί να περιλαμβάνει μία ποικιλία καλά γνωστών υλικών περιλαμβάνοντας αλειφατικούς και αρωματικούς υδρογονάνθρακες, οξυγονούχα όπως τριτοταγή βουτυλικό μεθυλαιθέρα, αιθανόλη, μεθανόλη, και εύκαυστα υλικά υγρών καυσίμων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045611  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403393  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1065205 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98909749.8--18/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):2)Nihon Nohyaku Co., Ltd.  
 2-5, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8236, ΙΑΠΩΝΙΑ  
 3)TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD  
 21-1 Takata, 3-Chome, Toshima-Ku,103-8236 TOKYO, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KUMAGAI, Toshihito  
 2)CHAKI, Shigeyuki  
 3)TOMISAWA, Kazuyuki  
 4)NAGAMINE, Masashi  
 5)GOTOH, Makoto  
 6)YOSHIDA, Masanori  
 7)NAKAZATO, Atsuro

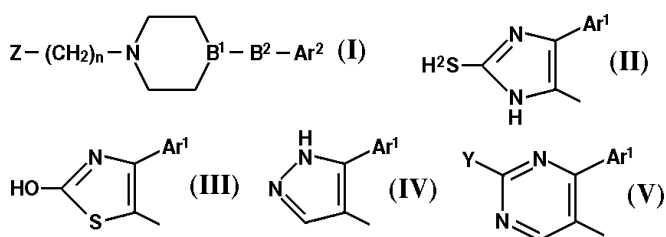
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΤΕΡΟΑΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ετεροαρωματικά παράγωγα παριστώμενα υπό του γενικού τύπου (I) ή φαρμακολογικώς αποδεκτά άλατα αυτών, εις τον οποίον (τύπο) το Z παριστά ομάδα εκφραζομένη υπό του γενικού τύπου (II), (III), (IV) ή (V) (εις τους οποίους το Ar<sup>1</sup> παριστά φαινύλιον προαιρετικώς υποκατεστημένον δι'αλογόνου ή αλκυλίου C1-5. το R<sup>2</sup> παριστά αλκύλιον C1-5. και το Y παριστά υδρογόνον, μερκαπτο ομάδα, θειοαλκύλιον C1-5, ή αμινο ομάδα προαιρετικώς

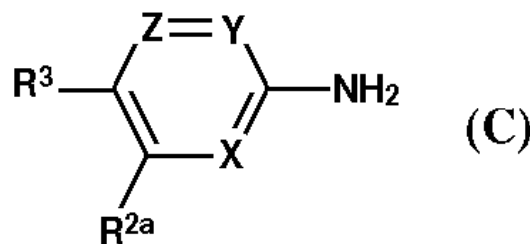
υποκατεστημένη δι'ενός ή δύο αλκυλίων C1-5). το Ar<sup>2</sup> παριστά φαινύλιον το οποίον έχει προαιρετικώς έναν ή δύο υποκαταστάτας εκλεγόμενους μεταξύ αλογόνων, αλκυλίων C1-5, αλκοξυ ομάδων C1-5, υδροξυ ομάδος και τριφθορομεθυλίου. το B<sup>1</sup>-B<sup>2</sup> παριστά CH-CO ή C=C(R<sup>1</sup>) (εις τον οποίον το R<sup>1</sup> παριστά υδρογόνον ή αλκύλιον C1-5). και το n είναι ακέραιος αριθμός 1 έως 4. Οι ενώσεις είναι ανταγωνιστά ντοπαμίνης D<sub>4</sub>, έχουσαι ψυχοτροπική δράσιν χωρίς να προκαλούν εξοπυραμδικάς διαταραχάς



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045612  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403394  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0952151 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99111114.7--20/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)WAKUNAGA PHARMACEUTICAL CO., LTD.  
5-36, Miyahara 4-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 532, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17846296-19/06/1996-JP  
26928095-22/09/1995-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kuramoto, Yasuhiro  
2)Hayashi, Norihiro  
3)Amano, Hirotaka  
4)Hirao, Yuzo  
5)Ohshita, Yoshihiro  
6)Yazaki, Akira  
7)Niino, Yoshiko  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΝΕΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΥΡΙΔΙΝΟΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ Η ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΑΥΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία ενδιάμεση ουσία χρήσιμη για την παρασκευή νέων παραγώγων πυριδοκαρβοξυλικού οξέος ή των αλάτων αυτών, η ενδιάμεση ουσία που παριστάνεται από τον επόμενο γενικό τύπο (C): όπου το X παριστά ένα άτομο αζώτου, το Y παριστά -CH= ή -CR7= (όπου το R7 παριστά μία κατώτερα αλκυλ ομάδα ή ένα άτομο αλογόνου, το Z παριστά -CH=, το R2a παριστά μία υποκατεστημένη ή μη υποκατεστημένη αμινο ομάδα υποκατεστημένη με μία προστατευτική ομάδα και το R3 παριστά ένα άτομο υδρογόνου ή ένα άτομο αλογόνου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045613  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403395  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1209978 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00961545.1--05/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Monsanto Technology LLC  
800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):153140 P-09/09/1999-US  
652771-31/08/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WIDEMAN, Al, S.  
2)BECHER, David, Z.  
3)FORBES, James, C.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΑΝΑΤΩΣΗ ΖΙΖΑΝΙΩΝ ΜΕ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟ ΓΛΥΦΟΣΙΚΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

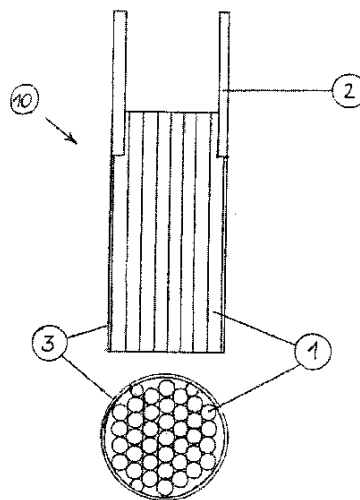
Παρέχεται μια μέθοδος για την ενίσχυση της ζιζανιοκτόνας δράσης ενός ζιζανιοκτόνου γλυφοσικού, που περιλαμβάνει την προσθήκη στο ζιζανιοκτόνο γλυφοσικού ενός μίγματος μιας πρώτης επιφανειοδραστικής ουσίας και μιας δεύτερης επιφανειοδραστικής ουσίας σε μια αναλογία βάρους συνολικής επιφανειοδραστικής ουσίας προς το γλυφοσικό περίπου 1:30 έως 2:1, όπου η πρώτη επιφανειοδραστική ουσία έχει μια χημική δομή που περιλαμβάνει μια κατιονική ή πρωτονιώσιμη αμινομάδα και μια C8-24 γραμμική ή διακλαδισμένη, κορεσμένη ή ακόρεστη υδρογονανθρακική ομάδα, και η δεύτερη επιφανειοδραστική ουσία έχει τον τύπο R-CO-NR'(CR'2)n-COOM όπου το R

είναι μια C7-23 γραμμική ή διακλαδισμένη, κορεσμένη ή ακόρεστη υδρογονανθρακική ομάδα, το n είναι 1 έως 4, το M είναι υδρογόνο ή ένα κατιονικό αντισταθμιστικό ιόν, και οι ομάδες R' είναι ανεξάρτητα η κάθε μια υδρογόνο, C1-4 αλκύλιο ή η ομάδα -(CH2)m-COOM, όπου το m είναι 1 έως 4 και το M είναι όπως προσδιορίστηκε προηγουμένως, με την προϋπόθεση ότι μόνο μια ομάδα R' είναι μια τέτοια ομάδα -(CH2)m-COOM• η αναλογία βάρους της πρώτης προς τη δεύτερη επιφανειοδραστική ουσία είναι περίπου 1:10 έως περίπου 10:1. Επίσης παρέχεται μια ζιζανιοκτόνα σύνθεση που παρασκευάζεται σύμφωνα με την παραπάνω μέθοδο. Η πρώτη και η δεύτερη επιφανειοδραστική ουσία παρουσιάζουν μια συνεργική αλληλεπίδραση στην ενίσχυση της ζιζανιοκτόνας δράσης του ζιζανιοκτόνου γλυφοσικού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045614  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403396  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1211973 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00958037.4--30/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hagleitner Hygiene International GmbH  
Lunastrasse 4, 5700 Zell am See, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):150799-01/09/1999-ΑΤ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Trenz, Diethard  
2)Enzfellner, Markus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΟΥΡΤΣΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία βούρτσα, ειδικότερα βούρτσα WC, η οποία φέρει μία κεφαλή (10) και στέλεχος συγκράτησής της ( 20,30,40,60 ), η δε κεφαλή της (10) είναι δυνατόν να αφαιρεθεί από το στέλεχος συγκράτησής (20,30) όπου συναρμολογείται και ασφαρίζεται. Σύμφωνα με την εφεύρεση προτείνεται η κεφαλή (10) να είναι συρόμενη στο στέλεχος συγκράτησής ( 20,30,40,60 ) έτσι καθίσταται δυνατόν η μεταχειρισμένη κεφαλή της βούρτσας να αντικαθίσταται με μία καινούργια χωρίς μικρόβια. Αυτό συντελεί, παράλληλα με την αποφυγή της αποκρουστικής εμφάνισης της κοινής βούρτσας μετά από πολλαπλή χρήση, στο να ελαχιστοποιείται επίσης ο κίνδυνος από την έκθεση στα μικρόβια της υγείας του χρήστη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045615  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403397  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0942660 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97913633.0--14/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rural Patent Svenska AB  
St. Gorannsgatan 160A Box 30192, 104 25  
Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9604251-20/11/1996-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LANGE, Stefan  
2)GORANSSON, Leif  
3)LONNROTH, Ivar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΑΓΟΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΡΟΦΗ**  
**ΑΝΤΙΕΚΚΡΙΤΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Χρήση προϊόντων εχόντων ενζυματική δράση για την παρασκευή μίας τροφής, περιλαμβανομένων και των ζωοτροφών, για την επαγωγή, όταν καταναλώνεται, αντιεκκριτικών πρωτεϊνών και των έτσι παρασκευαζόμενων τροφών. Τα προϊόντα τα οποία έχουν ενζυματική δράση μπορούν να είναι για παράδειγμα βινοποιημένα δημητριακά.

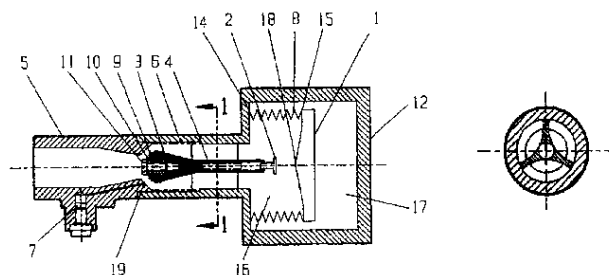
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045616  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403398  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0901595 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97929792.6--04/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Loran, Haim  
250 Carlton Road, Millington, NJ 07946,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):660676-05/06/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Loran, Haim  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑΣ ΠΡΩΤΟΠΟΡΙΑΚΟΣ ΣΥΣΣΩ-  
ΡΕΥΤΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένας βελτιωμένος υδραυλικός συσσωρευτής εισάγεται, μέσα στον οποίο ένας μηχανισμός βαλβίδας (3) χρησιμοποιείται για να σφραγίσει ένα υδραυλικό ρευστό, πριν το έμβολο (1) υπό πίεση φτάσει στο άκρο του συσσωρευτή, για να ελαχιστοποιήσει την απώλεια του συμπιεσμένου ρευστού, με την εξάλειψη της διαφορικής πίεσης, όταν το έμβολο (1) είναι πλήρως εκτεταμένο, με αυτό τον τρόπο παρατείνοντας την διάρκεια ζωής του δοχείου του συσσωρευτή μέχρι να εμφανιστεί κόπωση. Η μείωση της φόρτισης, λόγω πίεσης, στο δοχείο θα παρατείνει, επίσης, την διάρκεια ζωής των στεγανωτικών του εμβόλου και της μεταλλικής φουσόνας (8), παρατείνοντας, αποτελεσματικά, την διάρκεια ζωής του συσσωρευτή και παρέχοντας, αποτελεσματικά, σχέδια για μείωση του βάρους και

διατήρηση της ακεραιότητας ολόκληρου του υδραυλικού ή πνευματικού συστήματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045617  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403399  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1166249 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00914276.1--30/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Diamond Consulting Services Limited  
Chestnut Farm, Dinton, Aylesbury, Bucking-  
hamshire HP17 8UG, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):282371-31/03/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lees, Robert Harper  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ  
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ  
ΔΙΣΘΗΤΗΡΑ ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΥ ΒΡΟΧΟΥ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένας αισθητήρας επαγωγικού βρόχου για να ανιχνεύει τα οχήματα που οδεύουν κατά μήκος μίας λωρίδας μίας οδού περιλαμβάνει έναν αγωγίμο βρόχο μορφής σχήματος οκτώ. Ο βρόχος διατάσσεται με τα τρία του τμήματα, εγκάρσια επί της οδού ούτως ώστε να ανιχνεύει τους τροχούς των οχημάτων που οδεύουν κατά μήκος της οδού. Το μήκος του βρόχου κατά τη διεύθυνση οδεύσεως κατά μήκος της οδού είναι μικρότερο από 60 cm. Η συσκευή για την παρακολούθηση της κυκλοφοριακής κίνησης ενεργοποιεί τους βρόχους και ανιχνεύει τη διόδο των τροχών οχημάτων επί των βρόχων ώστε να παρέχει την ταξινόμηση των οχημάτων ανά καταμετρούμενο άξονα τροχού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045618  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403400  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0723563 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94925167.2--02/08/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.  
Washington Street, 1790 Building, Midland,  
Michigan 48674, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):137248-14/10/1993-US  
250327-27/05/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SUH, Kyung, W.  
2)PAQUET, Andrew, N.  
3)STOBBY, William, G.  
4)HITCHCOCK, Martin, K.  
5)BARTZ, Arnold, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΜΒΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΜΕΛΑΝ ΤΟΥ**  
**ΑΝΘΡΑΚΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ, ΚΑΙ**  
**ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΕΩΣ.**

κατασκευής πλαστικών αφρωδών δομών με το συμβατοποιημένο μέλαν του άνθρακος.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται συμβατοποιημένο μέλαν του άνθρακος, χρήσιμο στην κατεργασία τήγματος πλαστικού υλικού. Το μέλαν του άνθρακος επιχρίεται με παράγοντα συμβατοποίησης ο οποίος ενισχύει την διασκορπιστικότητα του μέλανος του άνθρακα σε τήγμα του πλαστικού υλικού. Περαιτέρω, αποκαλύπτονται μέθοδοι

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045619  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403401  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1102747 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99936672.7--03/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SANOFI-SYNTHELABO  
174, Avenue de France, 75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9810107-05/08/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROCHE, Jerome  
2)MONNIER, Olivier  
3)ALCADE, Alain  
4)GROSCLAUDE, Patrick  
5)ANNE-ARCHARD, Gilles  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΗΣ ΟΣΑ-**  
**ΝΕΤΑΝΤΗΣ.**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο δια την παρασκευή κρυσταλλικών μορφών (I) και (II) της (R)-(+)-N-[[3-[1-βενζοϋλ-3-(3,4-διχλωροφαινυλ)πιπεριδιν-3-υλ]προπ-1-υλ]-4-φαινυλ πιπεριδιν-4-υλ]-N-μεθυλακεταμίδης (οσανετάντης), καθώς και τις αναφερθείσες κρυσταλλικές μορφές I και II της οσανετάντης. Κατά προτίμηση, η προς κρυστάλλωση οσανετάντη παρασκευάζεται δια εκκινήσεως από την βενζολοσουλφονική ένωση αυτής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045620  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403402  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1080584 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99952141.2--17/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Macrovision Corporation  
 2830 De La Cruz Blvd., Santa Clara, CA  
 95050, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):86084 P-20/05/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COLLIER, David, C.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ

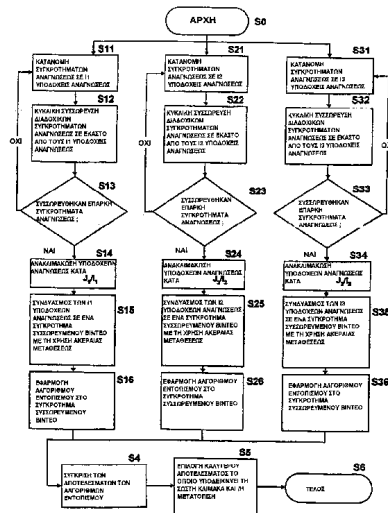
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟ ΥΔΑΤΟΣΗΜΩΝ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΚΛΙΜΑΚΕΣ ΚΑΙ ΑΥΘΑΙΡΕΤΕΣ ΜΕΤΑΤΟΠΗΣΕΙΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδοι και διατάξεις για τον εντοπισμό ενός υδατοσήμου σε μία ροή βίντεο με υδατόσημο, το οποίο υδατόσημο έχει κλιμακωθεί κατά μία άγνωστη κλίμακα μεταξύ ενός προκαθορισμένου πεπερασμένου αριθμού κλιμάκων και μετατοπισθεί κατά έναν άγνωστο αριθμό εικονοστοιχείων. Για κάθε μία από των προκαθορισμένο αριθμό κλιμάκων, η ροή βίντεο διαιρείται σε μία πλειάδα κλιμακωμένων τετραγώνων υδατοσήμου ίσου μεγέθους και η πλειάδα συγκροτημάτων αναγνώσεως. Έκαστο συγκρότημα αναγνώσεως συσσωρεύεται σε έναν από έναν προκαθορισμένο αριθμό υποδοχέων συγκροτημάτων αναγνώσεως. Τα συσσωρευμένα συγκροτήματα αναγνώσεως εν συνεχεία ανακλιμακώνονται και συνδυάζονται σε ένα μοναδικό συγκρότημα

συσσωρευμένου βίντεο. Εν συνεχεία υπολογίζεται μία προκαθορισμένη ποσότητα, όπως η ισχύς ενός μετασηματισμού DCT, εντός του συγκροτήματος συσσωρευμένου βίντεο. Αυτός ο υπολογισμός δίδει πληροφορίες σχετικές με την παρουσία του υδατοσήμου στη ροή βίντεο, την κλίμακα που εφαρμόζεται στο βίντεο με υδατόσημο και τη μετατόπιση του υδατοσήμου, αν υπάρχει, εντός των τετραγώνων υδατοσήμου. Χρησιμοποιείται μία πράξη κλασματικού υπολοίπου για να προσδιορισθεί ο αριθμός των υποδοχέων συγκροτημάτων αναγνώσεως για κάθεθεωρούμενη κλίμακα καθώς και για να προσδιορισθεί ο υποδοχέας εντός του οποίου πρόκειται να συσσωρευθεί κάθε συγκρότημα αναγνώσεως.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045621  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403403  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0707468 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94921478.7--06/07/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AIRCRAFT, INC.  
 92 River Road, Summit, NJ 07902-0709,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):88895-08/07/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JOHNSON, Glenn, W., Jr.  
 2)McVICKER, Henry, J.  
 3)HARGRAVE, David, C.

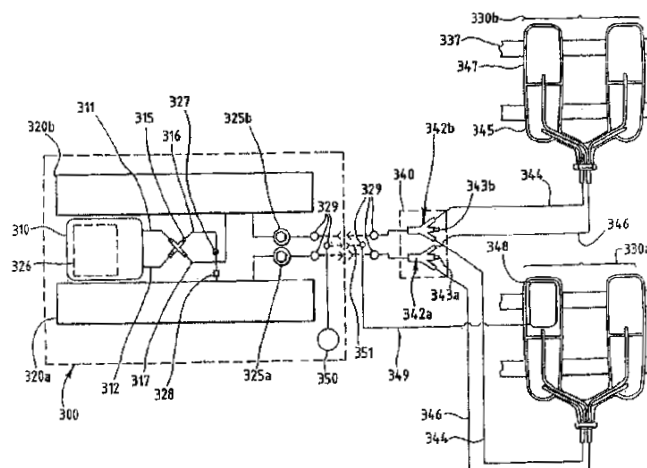
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΔΙΑΛΕΙΠΟΥΣΑΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΘΡΟΜΒΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ ΤΩΝ ΕΝ ΤΩ ΒΑΘΕΙ ΦΛΕΒΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μία μέθοδος και ο απαιτούμενος εξοπλισμός για την εφαρμογή διαλείπουσας θεραπευτικής πίεσης σε ένα μέρος του σώματος του ασθενούς. Σε ένα ρεζερβουάρ (320) αποθηκεύεται, υπό σταθερή πρακτικά παροχή, πεπιεσμένος αέρας προερχόμενος από μία αντλία (310). Η πίεση του ρεζερβουάρ (320) μεταφέρεται, με τη μορφή ενός γρήγορου παλμού, σε ένα είδος περιποδίου (330Α, 330Β) που βρίσκεται σε επαφή με το εν λόγω μέρος του σώματος, για να υποβοηθήσει την επιτάχυνση του φλεβικού αίματος στο υπόψη μέρος του

σώματος. Σε μία προτιμώμενη υλοποίηση, η πίεση του αέρα εφαρμόζεται κλιμακωτά (σταδιακά) και/ή διαδοχικά κατά μήκος του προαναφερθέντος μέρους του σώματος, αρχίζοντας από το απομακρυσμένο άκρο του περιποδίου προς το εγγύς άκρο. Για τις μετακινήσεις του συστήματος προβλέπεται μία απλή διάταξη μεταφοράς (300).

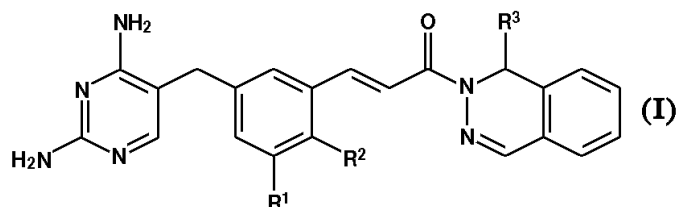


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045622  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403405  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0966464 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98913585.0--24/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Basilea Pharmaceutica AG  
Neuhofweg 11, 4102 Binningen, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97103436-03/03/1997-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HUBSCHWERLEN, Christian  
2)SPECKLIN, Jean-Luc  
3)WYSS, Pierre-Charles  
4)GUERRY, Philippe  
5)JOLIDON, Synese  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ 2,4-ΔΙΑΜΙΝΟ-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ενώσεις του γενικού τύπου (I) στον οποίο R1 σημαίνει κατώτερο-αλκοξύ, R2 σημαίνει υδροξύ ή κατώτερο-αλκοξύ, R3 σημαίνει υδρογόνο, κύανο, αλκύλιο, αλκενύλιο, κυκλοαλκύλιο, αρύλιο, ετεροκυκλύλιο, αραλκύλιο, αρυλ-Q-αλκύλιο, ετεροκυκλαλκύλιο ή μία ομάδα του τύπου -(CH2)n-, Q σημαίνει -SO-, R4, R4' σημαίνουν έκαστο ανεξάρτητα υδρογόνο, αλκύλιο, αρύλιο ή ετεροκυκλαλκύλιο, R5 σημαίνει υδρογόνο, αλκύλιο, αλκοξύ, αρύλιο ή ετεροκυκλύλιο ή R4 και R5 από κοινού μπορούν να σχηματίσουν μία ομάδα -(CH2)n-, και n είναι ένας ακέραιος αριθμός από 2 έως 5, καθώς και σε

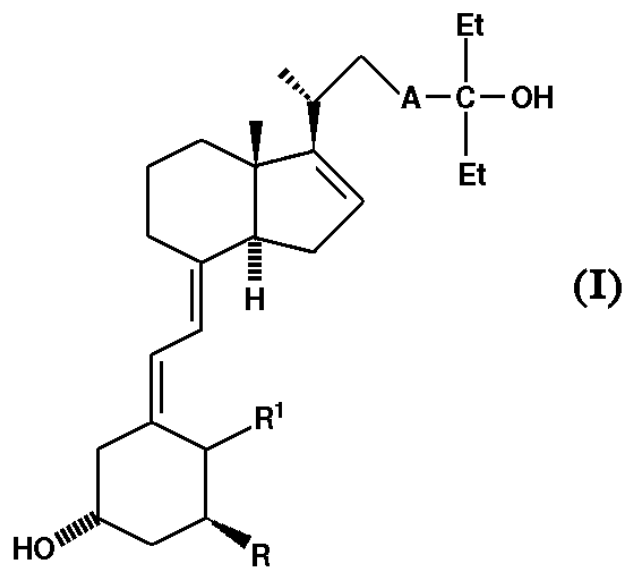
φαρμακευτικός χρησιμοποιήσιμα άλατα αυτών, στην χρήση αυτών των ενώσεων και των αλάτων αυτών ως θεραπευτικός δραστικές ουσίες, σε φάρμακα με βάση αυτές τις ουσίες και στην παραγωγή αυτών, στην χρήση αυτών των ουσιών ως φάρμακα και για την παραγωγή αντιβακτηριακών δραστικών φαρμάκων, καθώς και στην παρασκευή των ενώσεων του τύπου (I) και των φαρμακευτικός παραδεκτών αλάτων αυτών και σε ενδιάμεσες ενώσεις για την παρασκευή αυτών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045623  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403406  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0874814 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96938187.0--13/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
Grenzacherstrasse 124, 4002 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):8744 P-22/11/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)USKOKOVIC, Milan, Radoje  
2)IACOBELLI, Jerome, Anthony  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):25-ΥΔΡΟΞΥ-16-ΕΝΟ-26,27-ΔΙΣΟΜΟ-ΧΟΛΟΚΑΛΣΙΦΕΡΟΛΕΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία ένωση του τύπου (I) στον οποίο Α είναι ένας διπλός δεσμός άνθρακα-άνθρακα που έχει την στερεοχημική διάταξη E ή Z, ή Α είναι ένας τριπλός δεσμός άνθρακα-άνθρακα, Et είναι αιθύλιο και R είναι φθόριο και R1 είναι υδρογόνο ή =CH2 ή R είναι υδρογόνο ή φθόριο και R1 είναι =CH2. Αυτές διεγείρουν διαφοροποίηση κυττάρων HL-60 και επομένως είναι χρήσιμες ως μέσα για την θεραπευτική αγωγή νεοπλασματικών ασθενειών, όπως λευχαιμία.





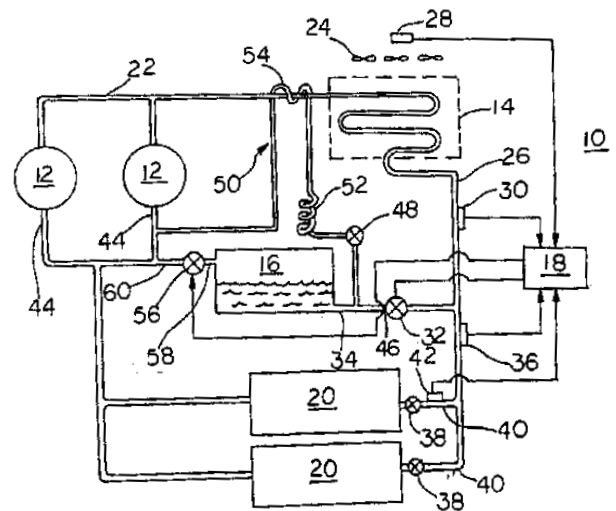
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045624  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403407  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0912867 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97951453.6--12/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tyler Refrigeration Corporation  
 1329 lake Street, Niles, MI 49120,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):843097-25/04/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARROWS, Richard, C.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΟΥΛΑΝΔΡΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 Σίνα 9,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα ψύξης (10), το οποίο ελέγχει την υποψύξη με το να ρυθμίζει την ποσότητα ψυκτικής ουσίας που παροχετεύεται από τον συμπυκνωτή (14) στον δέκτη (16). Η παραπάνω ρύθμιση βασίζεται στην διαφορά μεταξύ της θερμοκρασίας μετάβασης σε αλλαγή φάσης της ψυκτικής ουσίας στον συμπυκνωτή (14) και της θερμοκρασίας της υγρής ψυκτικής ουσίας στην έξοδο του συμπυκνωτή. Ψυκτική ουσία εκρέεται από τον δέκτη (16) για να φορτίσει το σύστημα μέχρι η πίεση στον συμπυκνωτή προκαλέσει την διαφορά μεταξύ αλλαγής φάσης και θερμοκρασία υγρού να ξεπεράσει μια προκαθορισμένη τιμή. Ένας ελεγκτής (100) αντιδρά σε αυτή την κατάσταση με την ταυτόχρονη λειτουργία μιας βαλβίδας εκροής (32) στην εισαγωγή του δέκτη (34) και μιας βαλβίδας ανακούφισης (56) στην εξαγωγή του, έτσι ώστε να τραβήξει ψυκτική

ουσία από τον συμπυκνωτή (14) μέσα στον δέκτη (16). Όπως πέφτει η πίεση στον συμπυκνωτή μειώνεται η διαφορά των θερμοκρασιών αλλαγής φάσης και υγρού προς την επιθυμητή ποσότητα και ο κύκλος ξαναρχίζει.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045625  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403408  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0908924 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97203137.1--08/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT  
 DU GROUPE COCKERILL SAMBRE, en  
 abregé: RD-CS  
 Campus Universitaire du Sart Tilman, Boule-  
 vard de Colonster B 57, 4000 Liege, ΒΕΛΓΙΟ

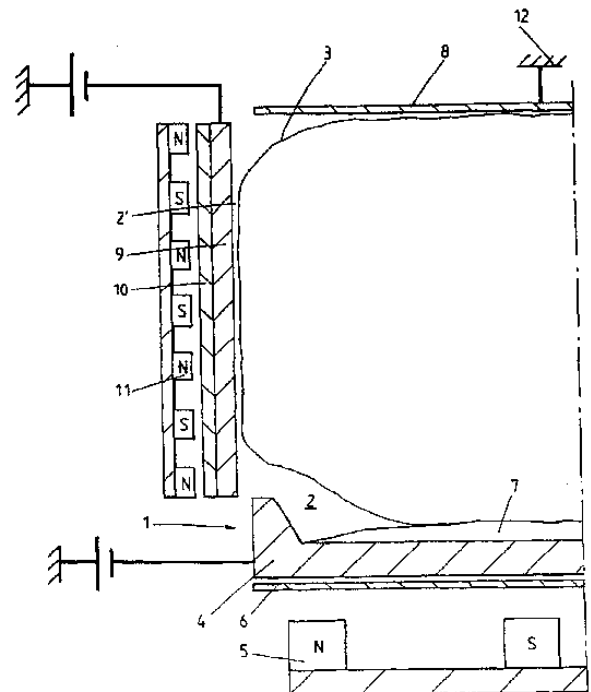
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Vanden Brande, Pierre  
 2)Weymeersch, Alain  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΜΙΑΣ  
 ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΕΠΙ ΕΝΟΣ ΥΠΟΣΤΡΩ-  
 ΜΑΤΟΣ ΜΕ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διάταξη για τη δημιουργία μιας επένδυσης επί ενός υποστρώματος (8) με συμπύκνωση ενός στοιχείου, κυρίως ενός μετάλλου, επ'αυτού του υποστρώματος (8), περιλαμβάνοντας (α) μία κλειστή περιοχή (2), όπου πραγματοποιείται μία καθοδική εξάτμιση και ή ψεκασμός του εν λόγω στοιχείου και εντός της οποίας διαμορφώνεται ένας στόχος (2) που παρουσιάζει ένα προανατολισμένους προς το υπόστρωμα (8) που βρίσκεται απέναντι και άνωθεν του στόχου (7), (β) μέσα (1) για την εξάτμιση του εν λόγω στοιχείου και ή (γ) μέσα για την πραγματοποίηση του καθοδικού ψεκασμού του προαναφερθέντος στοιχείου από τον στόχο (7) προς το υπόστρωμα (8), ένα αγώγιμο τοίχωμα (9, 9a, 9b) οριζώντας τουλάχιστον πλευρικά το χώρο (2') μεταξύ του στόχου (7) και του υποστρώματος (8), ενώ προβλέπονται

μέσα για την αρνητική ή θετική πόλωση αυτού του τοιχώματος (9, 9a, 9b) ως προς το υπόστρωμα (8).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045626  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403403  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1128944 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98962332.7--12/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gottlieb Binder GmbH & Co.  
Bahnhofstrasse 19, 71088 Holzgerlingen,  
GERMANIA

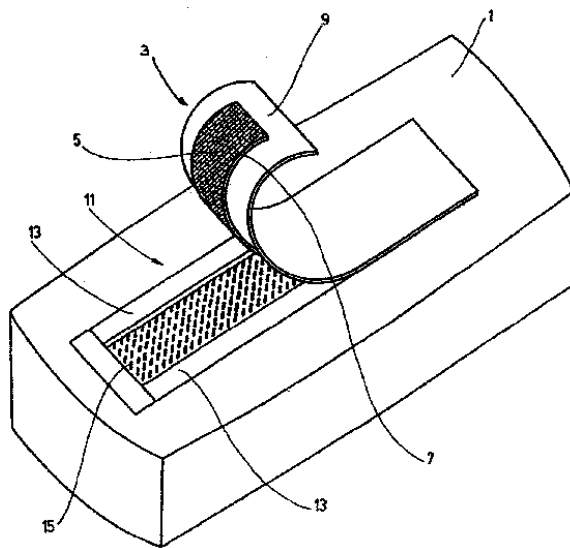
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROULAKIS, Konstantinos  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ**  
**ΕΝΟΣ ΧΥΤΕΥΜΕΝΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ,**  
**ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΚΕΛΥΦΟΥΣ**  
**ΓΙΑ ΕΝΑ ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΠΙΒΑΤΗ ΑΥΤΟ-**  
**ΚΙΝΗΤΟΥ Η ΑΕΡΟΠΛΑΝΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε μια μέθοδο για την κατασκευή ενός χυτευμένου τμήματος, ιδιαίτερα ενός τμήματος κελύφους για ένα κάθισμα επιβάτη αυτοκινήτου ή αεροπλάνου με τη χρησιμοποίηση συνθετικού υλικού και ενός καλουπιού (1), που είναι δυνάμενο να προσβάλλεται για μια διαδικασία διαμόρφωσης με μια πίεση εργασίας, με μια υποδοχή (11), στην οποία εντίθεται ένα στο χυτευμένο τμήμα επιδιαμορφωμένο συλληπτικό τμήμα κλεισίματος με συλληπτικά στοιχεία, που ευρίσκονται σ' ένα φορέα (7), στηρίζεται το συλληπτικό τμήμα κλεισίματος (3) έναντι της επίδρασης της πίεσης εργασίας κατά τη διαδικασία διαμόρφωσης μέσω μιας επιφάνειας

ακίδων που διατάσσεται στην υποδοχή (11), η οποία σχηματίζεται μ' ένα μεγάλο αριθμό προεξοχόντων ακίδων, οι οποίες πίνουν στους ενδιάμεσους χώρους μεταξύ των συλληπτικών στοιχείων (5) του συλληπτικού τμήματος κλεισίματος (3), έτσι ώστε ο φορέας του (7) να επιτίθεται στις μύτες των ακίδων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045627  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403410  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1005586 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98939668.4--18/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Chempolis Oy  
Kiviharjuntie 11, 90220 Oulu, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ

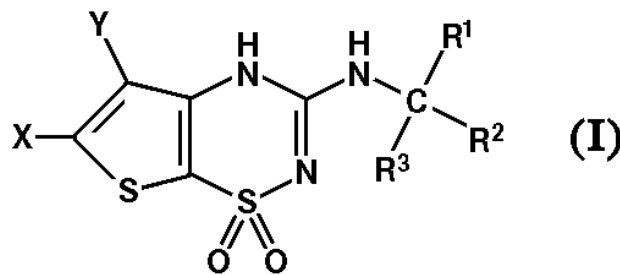
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):973474-22/08/1997-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROUSU, Pasi, Petteri  
2)ANTTILA, Juha, Rainer  
3)ROUSU, Esa, Juhani  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΜΥΡ-**  
**ΜΗΚΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ανακάλυψη σχετίζεται με μια μέθοδο για την αφαίρεση χημικά συνδεδεμένου μυρμηκικού οξέος από ένα υλικό που περιέχει το ίδιο, στην παρουσία ελεύθερου μυρμηκικού οξέος. Η μέθοδος χαρακτηρίζεται από το ότι το χημικά συνδεδεμένο μυρμηκικό οξύ αφήνεται να αντιδράσει προς ελεύθερο μυρμηκικό οξύ υπό μια κανονική πίεση, σε μια θερμοκρασία μικρότερη 100 βαθμών C, η αρχική περιεκτικότητα του ελεύθερου μυρμηκικού οξέος να είναι περίπου 3 ως 20 τοις εκατό. Ο χρόνος αντίδρασης είναι τυπικά 0,5 ως 4h. Το υλικό που θα επεξεργασθεί μπορεί να είναι, για παράδειγμα, υλικό, ληφθέν με μια διεργασία ψησίματος πολτού με βάση το μυρμηκικό οξύ, περιέχον κυτταρίνη και ή ληγνίνη.

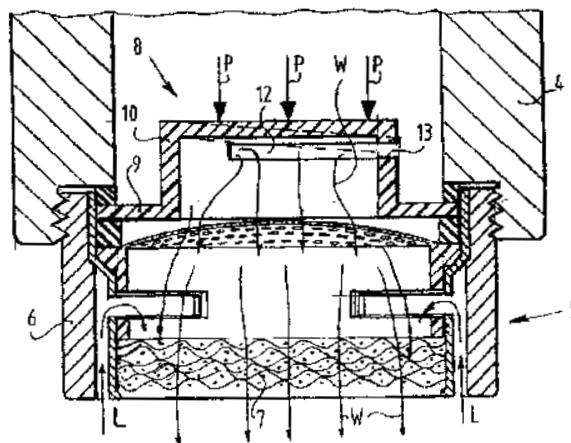
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045628  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403411  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1140945 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99959255.3--15/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NOVO NORDISK A/S  
 Novo Alle, 2880 Bagsvaerd, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):169398-18/12/1998-DK  
 1899-11/01/1999-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HANSEN, John, Bondo  
 2)NIELSEN, Flemming, Elmelund  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΓΧΩΝΕΥΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ  
 1,2,4-ΘΕΙΑΔΙΑΖΙΝΗΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
 ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε παράγωγα της 4H-θειενο[3,2-e]-1,2,4-θειαδια-ζίνης γενικού τύπου (I), σε συνθέσεις τους και σε μεθόδους για την παρασκευή των ενώσεων. Οι ενώσεις είναι χρήσιμες στην αγωγή παθήσεων του κεντρικού νευρικού συστήματος, του καρδιαγγειακού συστήματος, του πνευμονικού συστήματος, του γαστρεντερικού συστήματος και του ενδοκρινούς συστήματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045629  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403412  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1131687 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99957324.9--12/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kipping, Cornelis Maria  
 Bergkampweg 6, 7231 CM Warnsveld,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1010592-19/11/1998-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kipping, Cornelis Maria  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΓΡΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**



Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία διάταξη (8) η οποία τοποθετείται σε ένα σωλήνα ροής υγρού με σκοπό τον περιορισμό της παροχής διαμέσου του σωλήνα αυτού και η οποία διάταξη περιλαμβάνει ένα βασικό εξάρτημα (9, 10) το οποίο διαθέτει ένα άνοιγμα από το οποίο διέρχεται η παροχή, καθώς και ένα εξάρτημα κλεισίματος το οποίο διευθετείται, μέσω ελατηρίου, επί του βασικού εξαρτήματος και το οποίο έχει τη δυνατότητα αξονικής τουλάχιστον μετατόπισης για το μερικό κλείσιμο του ανοίγματος (διελεύσεως της παροχής) έναντι μιας επιφάνειας κλεισίματος (13) του βασικού εξαρτήματος, όπου η εν λόγω διάταξη μπορεί να στερεωθεί, με τα κατάλληλα μέσα στερέωσης, σε μία σταθερή θέση μέσα στο σωλήνα έτσι ώστε το υγρό να διέρχεται από τη διάταξη μόνο διαμέσου του προαναφερθέντος ανοίγματος και όπου το βασικό εξάρτημα και η επιφάνεια κλεισίματος (13) έχουν τέτοια διάταξη το ένα ως προς το άλλο ώστε, σε μία θέση ισορροπίας, που καθορίζεται από το ελατήριο, να δημιουργείται μεταξύ του βασικού εξαρτήματος και του εξαρτήματος κλεισίματος ένα κενό (12) το οποίο γίνεται μικρότερο λόγω της παραμόρφωσης του ελατηρίου υπό την επίδραση της διαφορικής πίεσης του υγρού που ασκείται πάνω στη διάταξη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045630  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403413  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1158960 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00912534.5--02/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.  
Via Palermo, 26/A, I-43100 Parma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI990455-05/03/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHIESI, Paolo  
2)VENTURA, Paolo  
3)MUSA, Rossella  
4)BILZI, Roberto  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΦΟΡΕΩΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΕΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΩΣ.**

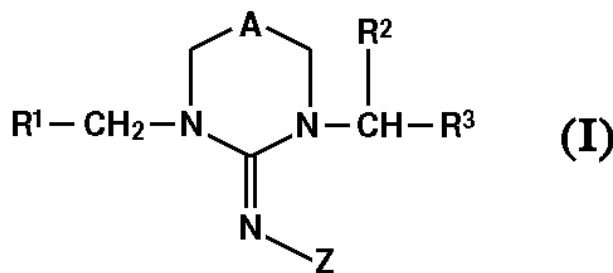
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε σωματίδια φορέως για χρήση σε φαρμακευτικές συνθέσεις για την πνευμονική χορήγηση φαρμάκων με τη βοήθεια εισπνευστήρων ξηράς κόνεως. Ειδικότερα, η εφεύρεση αναφέρεται σε μία νέα τεχνολογική διαδικασία για τη λήψη ενός φορέωςτροποποιημένου έτσι ώστε να βελτιώνεται η αποτελεσματικότητα της διασποράς των δραστικών σωματιδίων και να αυξάνεται έτσι το εισπνεύσιμο κλάσμα. Μετά την κατεργασία της εφευρέσεως, η επιφάνεια των εν λόγω τροποποιημένων σωματιδίων φορέως μπορεί επίσης να επικαλυφθεί με ένα κατάλληλο πρόσθετο ώστε να αυξηθεί ακόμη περισσότερο το εισπνεύσιμο κλάσμα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045631  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403415  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1144407 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00904877.8--05/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience AG  
Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19900519-08/01/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ERDELEN, Christoph  
2)MENCKE, Norbert  
3)HANSEN, Olaf  
4)WAGNER, Klaus  
5)TURBERG, Andreas  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΥΚΛΙΚΑ ΓΟΥΑΝΙΔΙΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΩΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΩΝ ΜΕΣΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του τύπου (I), εις τις οποίες το R2 παριστά υδρογόνο ή αλκύλ, το R3 παριστά ένα υπόλοιπο από την σειρά -OR4, -OCOR5, -OCOOR6, -OCONR7R8 και -OSO2R9 και -S(O)nR10, το A παριστά οξυγόνο, θείο ή την ομάδα -NR11 και το Z παριστά κυάνο ή νίτρο, καθώς και η χρησιμοποίηση αυτών δια την καταπολέμηση επιβλαβών οργανισμών.

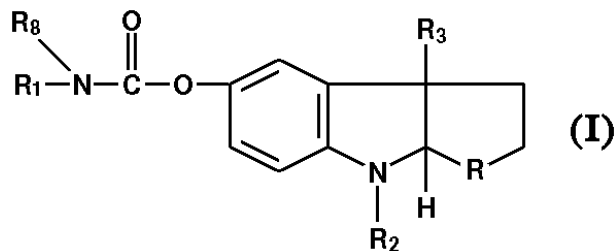


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045632  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403416  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0606366 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92921255.3--28/09/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by THE SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF THE HEALTH AND HUMMAN SERVICES  
 20201 WASHINGTON DC, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):765746-26/09/1991-US  
 861329-31/03/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BROSSI, Arnold  
 2)BRZOSTOWSKA, Malgarzota  
 3)RAPONI, S.  
 4)GREIG, Nigel  
 5)HE, Xiao-shu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΦΑΙΝΣΕΡΙΝΕΣ ΚΑΙ ΦΑΙΝΥΛΚΑΡΒΑΜΙΚΑ(-)ΕΣΤΕΡΟ-

ΛΙΝΗΣ,(-)ΝΙ-ΝΟΡΕΣΕΡΟΛΙΝΗΣ ΚΑΙ (-)ΝΙ-BENZΥΛΝΟΡΕΣΕΡΟΛΙΝΗΣ ΣΑΝ ΕΙΔΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΚΕΤΥΛΟΧΟ-ΛΙΣΤΕΡΑΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά υποκατεστημένες τρικυκλικές ενώσεις φαινυλκαρβαμικού ή ναφθυλκαρβαμικού του τύπου (1), όπου το R είναι -O- ή NR<sub>i</sub>, που παρέχουν υψηλή ισχυρή και εκλεκτική χολινεργική αγωνιστική και δεσμευτική δραστηριότητα και την χρήση αυτώνσαν φαρμακευτικοί παράγοντες. Η εφεύρεση περαιτέρω αφορά βελτιώσεις στην θεραπεία σε σχέση με χολινεργικές ασθένειες, όπως γλαύκωμα, Προϊούσα Μυασθένεια, ασθένεια Alzheimer και σε βελτιώσεις στη θεραπεία και την δηλητηρίαση οργανοφωσφορικού. Η εφεύρεση περαιτέρω παρέχει εκλεκτικούς παράγοντες ακετυλχολινεστεράσης και βουτυρυλχολινεστεράσης και μέθοδο για αναστολή αυτών των εστερασών.

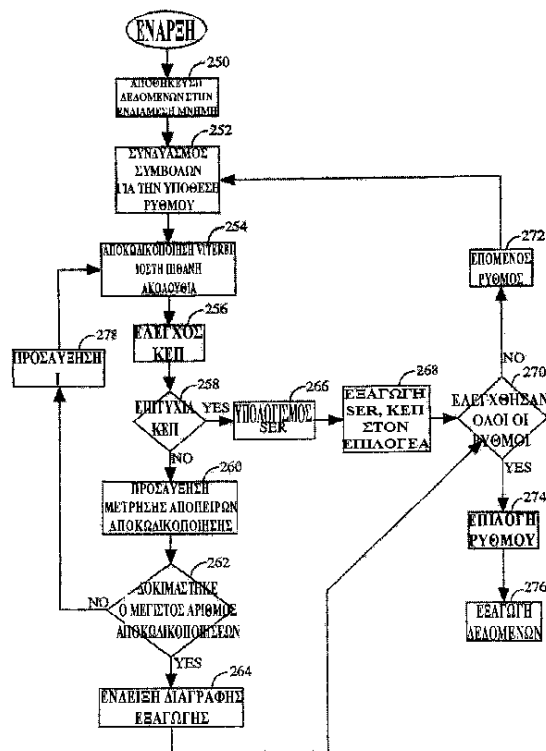


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045633  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403417  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0970566 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98913060.4--20/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)QUALCOMM Incorporated  
 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):821845-21/03/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAR-DAVID, Ayal  
 2)STEIN, Jeremy, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ VITERBI ΜΕ ΛΙΣΤΑ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΥΚΛΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΛΕΟΝΑΣΜΟΥ (ΚΕΠ) ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ ΓΙΑ ΣΗΜΑΤΑ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥ ΡΥΘΜΟΥ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος και συσκευή για την αποκωδικοποίηση ενός πλαισίου με ψηφιακά δεδομένα κωδικοποίησης πολλαπλού ρυθμού τα οποία περιέχουν πλεονάζουσες πληροφορίες που παρέχονται για την επικύρωση της λειτουργίας αποκωδικοποίησης. Γίνεται λήψη ενός πλαισίου δεδομένων το οποίο περιέχει δυαδικά ψηφία (bits) πληροφορίας και δυαδικά ψηφία Κυκλικού Ελέγχου Πλεονασμού (ΚΕΠ). Σύμφωνα με την εφεύρεση, το ληφθέν πλαίσιο αποκωδικοποιείται και διενεργείται έλεγχος με σκοπό να καθοριστεί εάν τα δυαδικά ψηφία ΚΕΠ αντιστοιχούν σωστά με τα αποκωδικοποιημένα δυαδικά ψηφία πληροφορίας. Εάν το αποκωδικοποιημένο πλαίσιο περάσει επιτυχώς τη διαδικασία ελέγχου ΚΕΠ, το αποκωδικοποιημένο πλαίσιο παρέχεται στο χρήστη. Ωστόσο, εάν το αποκωδικοποιημένο πλαίσιο δεν περάσειτον έλεγχο ΚΕΠ, τότε πραγματοποιείται στο ληφθέν πλαίσιο τουλάχιστον μία πρόσθετη διαδικασία αποκωδικοποίησης. Στην πρώτη παραδειγματική υλοποίηση της παρούσας εφεύρεσης, σε περίπτωση αποτυχίας του ελέγχου ΚΕΠ, τα δεδομένα αποκωδικοποιούνται μέσω ενός αποκωδικοποιητή δικτυωτού (trellis) (224) και επιλέγονται τα δεδομένα που αποδίδουν την αμέσως επόμενη πιθανή διαδρομή μέσω του αποκωδικοποιητή δικτυωτού. Σε μία δεύτερη εξηγηματική υλοποίηση, εάν αποτύχει ο έλεγχος ΚΕΠ, ο αποκωδικοποιητής δικτυωτού (224) ταυτοποιεί κατόπιν όλες τις διαδρομές που περιέχουν μετρικές εντός ενός

προκαθορισμένου κατωφλίου μετρικής, οι οποίες σχετίζονται με τη βέλτιστη διαδρομή μέσω του δικτυωτού. Ο έλεγχος ΚΕΠ πραγματοποιείται κατόπιν στο αποκωδικοποιημένο πλαίσιο σε σχέση με τις υπο-βέλτιστες διαδρομές (ξεκινώντας από την πιο πιθανή διαδρομή). Εάν κάποιες από αυτές τις διαδρομές περάσουν από τον έλεγχο ΚΕΠ, ο αποκωδικοποιητής (224) εξάγει ως τελικό προϊόν τα δυαδικά ψηφία πληροφορίας. Σε αντίθετη περίπτωση δηλώνεται ένα σφάλμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045634  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403418  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1056415 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99908141.7--12/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pharmacia Aktiebolag  
 112 87 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):23391-13/02/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIAU, Christine, J., Y.  
 2)ZHOU, Stephen, Q.  
 3)HUO, Peter, P.

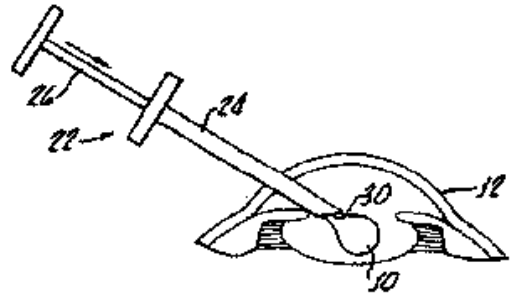
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΑΠΟ ΚΡΥ-  
 ΣΤΑΛΛΟΠΟΙΗΣΙΜΑ, ΔΙΑ ΤΗΣ ΕΝΤΑ-  
 ΣΕΩΣ, ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ  
 ΕΜΦΥΤΕΥΣΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ιατρικά εμφυτεύματα (10), προκαλούντα μειωμένο τραυματισμό, και μέθοδοι για την χρησιμοποίησή τους, αποκαλύπτονται, όπου, τουλάχιστον, ένα μέρος του εμφυτεύματος σχηματίζεται από ένα, δια εντάσεως, κρυσταλλοποιήσιμο ελαστομερές υλικό, που είναι διαμορφωμένο να παρουσιάζει την ιδιότητα της κρυστάλλωσης, δια εντάσεως, με την ουσιαστική επιμήκυνση του εμφυτεύματος, για τον σχηματισμό διαμορφώσεων εμφυτεύματος, μικρής τομής, έχοντας, τουλάχιστον, μία διάσταση, ουσιαστικά, μειωμένη, για εισαγωγή μέσω μίας χειρουργικής τομής, η οποία είναι μικρή, συγκριτικά με το μέγεθος της τομής, που

είναι απαραίτητο για την εμφύτευση του, χωρίς έκταση, εμφυτεύματος. Παραδειγματικές ενσωματώσεις περιλαμβάνουν ενδοφθάλμια εμφυτεύματα, σχηματισμένα από οπτικά διαυγή, υψηλού δείκτη διαθλάσεως, δια εκτάσεως, κρυσταλλοποιήσιμα ελαστομερή από σιλκόνη, διαμορφωμένα για να κρυσταλλώνουν, δια εντάσεως, σε θερμοκρασίες πλησίον της ατμοσφαιρικής, με επιμηκύνσεις μεγαλύτερες από, ή ίσες με 300 τοις εκατό, και για να ανακτούν την αρχική τους διαμόρφωση, αμέσως με την έκθεση στην θερμοκρασία σώματος, που ακολουθεί την εμφύτευση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045635  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403419  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0979007 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99121649.0--13/10/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TIME WARNER ENTERTAINMENT  
 CO., L.P.

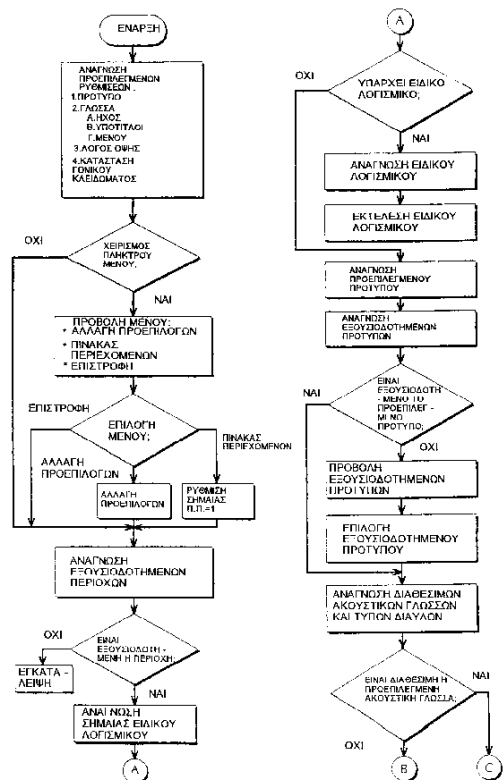
4000 Warner Boulevard, Burbank, CA 91522,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):144792-29/10/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ostrover, Lewis S.  
 2)Cookson, Christopher J.  
 3)Lieberfarb, Warren N.

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΗ-  
 ΜΑΤΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΛΟΓΩΝ ΟΨΕΩΝ  
 ΑΠΟ ΔΙΣΚΟ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗΣ  
 ΤΑΙΝΙΑΣ ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ ΣΕ ΕΝΑ  
 ΜΟΝΟ ΛΟΓΟ ΟΨΗΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύστημα για τη δημιουργία σήματος βίντεο σε επιλεγμένο λόγο από πολλαπλούς λόγους όψεων από την αναπαραγωγή ενός δίσκου στον οποίο είναι εγγεγραμμένη μια κινηματογραφική ταινία σε ένα μόνο λόγο όψεως. Ο δίσκος περιλαμβάνει έναν κωδικό ενδεικτικό τουεγγεγραμμένου λόγου όψης και η συσκευή αναπαραγωγής έχει προεπιλεγμένη ρύθμιση λόγου όψης, η οποία είναι δυνατό να αλλάχθει από το χρήστη. Τυπικά, ο εγγεγραμμένος λόγος όψης είναι 16:9, κεντρική κοπή 4:3, πανοραμική σάρωση 4:3 και λόγος όψης γραμματοκιβωτίου. Η συσκευή αναπαραγωγής δημιουργεί αυτόματα το κατάλληλο σήμα βίντεο σύμφωνα με την προεπιλεγμένη ρύθμιση λόγου όψης και τον κωδικό του δίσκου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045636  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403420  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0966429 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98900346.2--14/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT  
COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSI-  
TY OF JERUSALEM  
36 Jabotinsky Street, Jerusalem 91042,  
ΙΣΡΑΗΛ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12000697-14/01/1997-IL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BIALER, Meir  
2)YAGEN, Boris  
3)SPIEGELSTEIN, Ofer  
4)ROEDER, Michael  
5)SCHURIG, Volker

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΕΡΕΙΣΟΜΕΡΗ ΒΑΛΝΟΚΤΑΜΙΑΗΣ,  
ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ  
ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ  
ΤΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα ανακάλυψη γενικά αφορά τα ατομικά στερεοϊσομερή του φαρμάκου βάλνοκταμίδης (ένα μίγμα 4 ειδών στερεοϊσομερών, VCD-βαλμεθαμίδη ή 2-αιθύλ-3-μεθυλπενταναμίδη) χρήσιμα στην αγωγή νευρολογικών και ψυχωτικών

ανωμαλιών όπως διαφόρων ειδών επιληψίας και συναισθηματικών ανωμαλιών και χρήσιμα σαν ηρεμιστικά, και να θεραπεύουν τον πόνο, και περιεχόμενα σε φαρμακευτικές συνθέσεις, σαν ένα ενεργό συστατικό, αυτά τα στερεοϊσομερή. Η παρούσα ανακάλυψη αφορά επίσης μια μέθοδο για τον στερεοεκλεκτικό διαχωρισμό και ποσοτικό προσδιορισμό των 4 στερεοϊσομερών από ένα ρακεμικό μίγμα του VCD η πλάσματος των πασχόντων που υφίστανται αγωγή με το ρακεμικό φάρμακο. Η παρούσα ανακάλυψη περαιτέρω αφορά μια μοναδική μέθοδο για τη σύνθεση τωνατομικών στερεοϊσομερών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045637  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403421  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1006636 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99403003.9--02/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)P.G.E.P. PROFESSIONAL GENERAL  
ELECTRONIC PRODUCTS Societe  
Anonyme  
130 rue Jean-Pierre Timbaud, 92400 Courbe-  
voie, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9815327-04/12/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Blanchot, Michele  
2)Nudelmont, Georgette

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

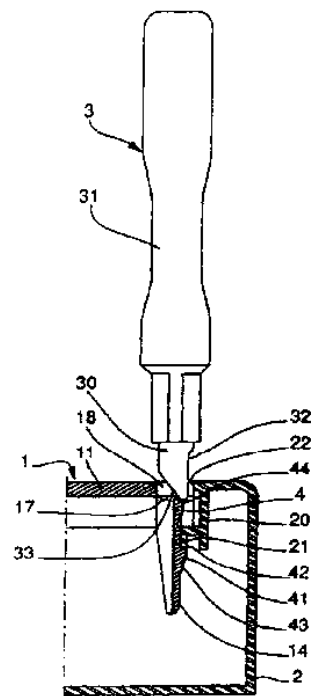
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ  
ΝΑ ΠΑΚΤΩΝΕΤΑΙ ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΟΣΤΗ-  
ΡΙΓΜΑ.**

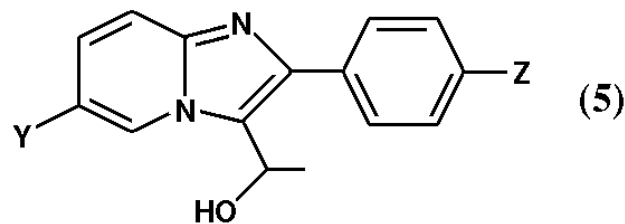
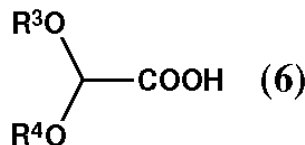
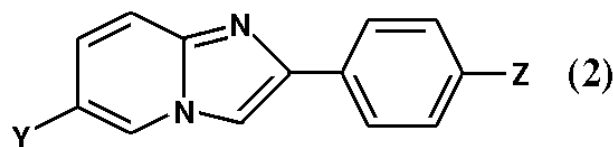
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η συσκευή (1) έχει μια εμπρόσθια όψη (11) και φέρει τουλάχιστο ένα μέσον στερέωσης (4) που είναι προσαρμοσμένο για να συνεργάζεται, σε μια ενεργό θέση, με ένα χερίλος (21) του υποστηρίγματος (2) για να εξασφαλίζει τη συγκράτηση της εν λόγω συσκευής (1) μέσα στο υποστήριγμα αυτό. Το εν λόγω μέσον στήριξης (4) μπορεί να αποσύρεται από την εν λόγω ενεργό θέση εισάγοντας ένα εργαλείο αποσυναρμολόγησης (3) μέσα σε μια οπή (18) που έχει προβλεφθεί για το λόγο αυτό στην εμπρόσθια όψη (11) της συσκευής (1). Το εν λόγω μέσον στερέωσης (4) έχει ένα ελεύθερο άκρο που είναι διευθετημένο πλησίον στην εμπρόσθια όψη (11) και που έχει ένα κεκλιμένο επίπεδο (44) τέτοιο ώστε η κίνηση του εργαλείου (3) να επιφέρει μια κίνηση κατά μίαν ορθογώνια διεύθυνση του

ελεύθερου άκρου του εν λόγω μέσου στήριξης (4) τείνοντας να απομακρυνθεί από την ενεργό του θέση προς τη διεύθυνση της θέσης απόσυρσής του.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045638  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403414  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1038875 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99203478.5--22/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Synthon B.V.  
Microweg 22, 6545 CM Nijmegen,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):126494 P-25/03/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RICHA, Frantisek  
2)Peters, Theodorus Hendricus Antonius  
3)Lemmens, Jacobus Maria  
4)Ettema, Gerrit Jan Bouke  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΜΙΔΑΖΟΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ  
ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΤΟΥΣ



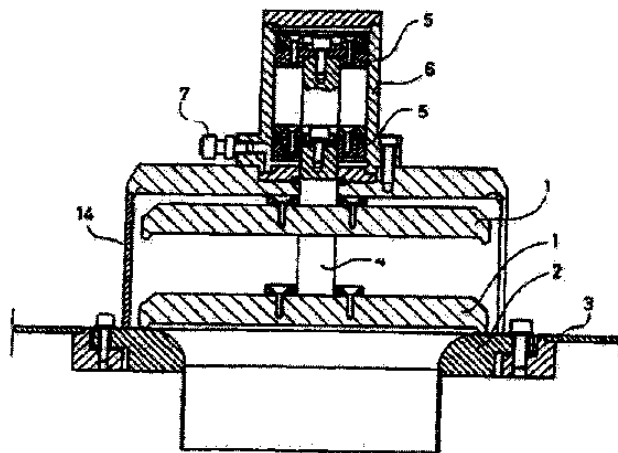
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια διεργασία, η οποία περιλαμβάνει την αντίδραση μιας ένωσης του τύπου (2): στον οποίο τα Y και Z αντιπροσωπεύουν ανεξάρτητα μια ομάδα κατώτερου αλκυλίου, με γλυοξυλικό οξύ ή μια ένωση του τύπου (6): στον οποίο τα R3 και R4 αντιπροσωπεύουν το καθένα ανεξάρτητα υδρογόνο ή κατώτερο αλκύλιο για το σχηματισμό μιας ένωσης του τύπου (5):

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045639  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403423  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0883766 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97906386.4--26/02/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alfa Laval Corporate AB  
Box 73, 221 00 Lund, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9600732-28/02/1996-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HILLSTROM, Anders  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΓΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία βαλβίδα εξαγωγής βρίσκεται στο κάτω μέρος ενός δοχείου που σκοπό έχει να γεμιστεί με υγρό περιλαμβάνοντας ένα δίσκο βαλβίδας (1) συνδεδεμένο με ένα βάκτρο εμβόλου (4) και ένα έμβολο (5) που κινείται από ένα μέσο πίεσης. Ο δίσκος βαλβίδας (1) μπορεί να κινηθεί ανάμεσα σε μία πρώτη και μία δεύτερη θέση και είναι ρυθμισμένος να επικάθεται πάνω σε μία έδρα βαλβίδας (2) στην πρώτη του κλειστή θέση. Το έμβολο (5) είναι προσαρμοσμένο σε μία συσκευή λειτουργίας (6) που παρέχεται με μία σύνδεση (7) με μία πηγή για το μέσο πίεσης. Η συσκευή λειτουργίας (6) είναι σχεδιασμένη ως μία στεγανοποιημένη μονάδα από το υγρό και είναι βρίσκεται σε τέτοια απόσταση από την έδρα της βαλβίδας (2) έτσι ώστε το υγρό, όταν η βαλβίδα είναι ανοιχτή, να περνάει μιάζωνη ανάμεσα από την συσκευή λειτουργίας (6) και την έδρα της βαλβίδας (2).





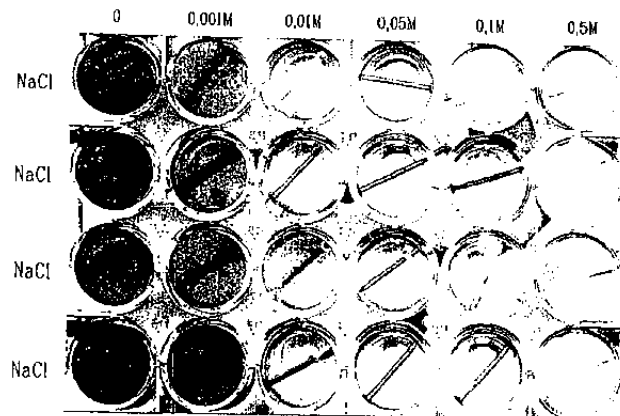
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045640  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403424  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):29/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1252118 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00901440.8--26/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DOMTAR INC.  
395 de Maisonneuve Boulevard West, Montreal, Quebec H3A 2M1, ΚΑΝΑΔΑΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MALRIC, Bernard  
2)LUTZ, Theophil

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΕΛΗΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Σαρανταπόρου 6, 11144 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΔΕΛΗΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Σαρανταπόρου 6,11144 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΝΟΦΘΟΡΙΟΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΚΑΛΙΟ ΩΣ ΑΝΤΙΑΒΡΩΤΙΚΟ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το μονοφθοριοφωσφορικό κάλιο (potassium monofluorophosphate) βρίσκεται να υπερτερεί του μονοφθοριοφωσφορικού νατρίου (sodium monofluorophosphate) ως αντιδιαβρωτικό για χαλύβδινα τμήματα ενισχύσεως στο οπλισμένο σκυρόδεμα. Πρόσφορα, το μονοφθοριοφωσφορικό κάλιο σε υδατώδες διάλυμα έρχεται σε επαφή με μία επιφάνεια του οπλισμένου σκυροδέματος για τη διευκόλυνση διεισδύσεως του μονοφθοριοφωσφορικού κάλιου στο σκυρόδεμα.

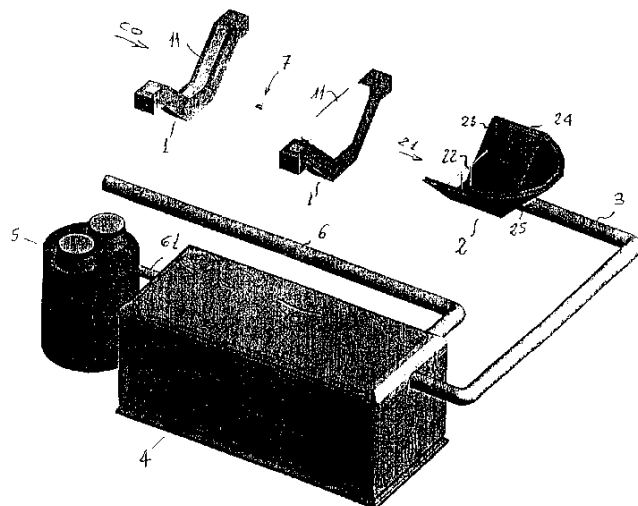
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045641  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403425  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):29/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1235754 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00954906.4--23/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Autovie Venete S.P.A.  
Via Locchi, 19, 34129 Trieste, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):DA990212 U-07/12/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CANDIDI TOMMASI CRUDELI, Raoul  
2)CANDIDI TOMMASI CRUDELI, Raf-Douglas

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΙΝ ΑΠΟΘΕΣΕΩΝ ΚΑΙ ΡΥΠΩΝ ΕΚ ΤΟΥ ΥΔΑΤΟΣ.**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή δια τον έλεγχο, και εφ' όσον απαιτείται την ανάκτησην ύδατος απαλλαγέντος εκ των ρύπων του οδοστρώματος, τόνον υπό κανονικάς όσον και υπό ακραίας συνθήκας κινδύνου, περιλαμβάνουσα μέσα ανακτήσεως των υγρών (CO, 3, 6) ένα σύστημα αποθηκεύσεως/καθιζήσεως (4) και εφόσον απαιτείται, διαχωριστάς επιπλεύσεως (5) χαρακτηριζόμενη εκ του ότι προ του συστήματος (2) του συλλεκτικού αγωγού (CO) προβλέπεται σύστημα αποφράξεως αποτελούμενον εκ παγίδων (1) μετά κρυπτών κύστεων (11) ενεργοποιούμενων υπό αισθητηρίου διαπιστώνοντος την παρουσία ρύπων ή μη αποδεκτού υλικού (7) το οποίον και φράσσει την ροήν.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045642  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403426  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):29/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1140261 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99955638.4--01/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Schottli, Theodor  
Grieshalde 12, 8253 Diessenhofen, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):203099-05/11/1999-CH  
3099-08/01/1999-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schottli, Theodor  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΡΙΓΞΕ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύριγξ μιας χρήσεως έχει κύλινδρο ο οποίος δύναται να πραγματοποιήσει μίαν και μόνη εξώθησιν και ένα στέλεχος οδηγούμενον παλινδρομικώς εντός του κυλίνδρου, εις το απομακρυσμένον άκρον του οποίου προβλέπεται έμβολον, κινούμενον εντός του κυλίνδρου προς και από το φέρον βελόνην πρόσθιον άκρον του κυλίνδρου. Ο σύνδεσμος μεταξύ του εμβόλου και του στελέχους περιλαμβάνει μίαν ομάδα κατά διαστήματα επί της περιφέρειας προβλεπομένων ευθράστων ακτίνων αι οποίαι δύναται να είναι ενιαία μετά του απομακρυσμένου άκρου του στελέχους ως και μετά του εμβόλου. Αι ακτίνες θραύονται όχι αργότερον της συμπληρώσεως μιας προς τα πρόσω διαδρομής του στελέχους, κατά την οποίαν το έμβολον εξωθεί ένα ρευστόν υλικόν, ως π.χ. ένα φάρμακον, εκ θαλάμου

ευρισκομένου εντός του κυλίνδρου μεταξύ του φέροντος την βελόνην προσθίου άκρου και του εμβόλου. Το έμβολον, αι ακτίνες και το στέλεχος δύναται να εξωθηθούν ομού εις εν τεμάχιον.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045643  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403427  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):29/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0856537 - 18/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98300599.2--28/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ILLINOIS TOOL WORKS INC.  
3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois  
60025-5811, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):794538-03/02/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Adams, Karl G.  
2)Enriquez, Manuel C.  
3)Vadnais, Gary L.  
4)Van Erden, Donald  
5)Nelson, James P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΡΕΤ ΕΙΣ ΣΤΕ-  
ΡΕΑΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΙΝ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

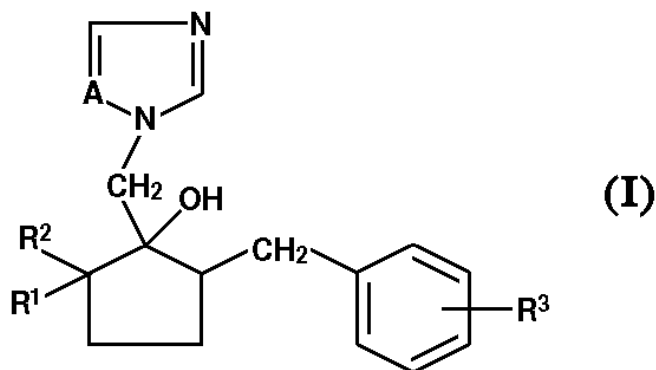
Η παρούσα εφεύρεσις αφορά εις μίαν μέθοδον παραγωγής ταινιών δια της χρησιμοποίησεως χρησιμοποιηθέντος και μη χρησιμοποιηθέντος ΡΕΤ μεγάλης διασποράς εγγενούς ιζώδους (IV) δι' απ' ευθείας πολυμερισμού των εις στερεάν κατάστασιν προς μη κοκκοποιημένην κατάστασιν προς λήψιν του ΡΕΤ με ηυξημένον ετερογενές IV κατάλληλον προς εξώθησιν ταινιών με υψηλήν απόδοσιν. Η μέθοδος αυξάνει το IV των χρησιμοποιηθέντων ρητίνων ΡΕΤ, αποτελούμενων κυρίως εκ τερεφθαλικού πολυαιθυλενίου (ΡΕΤ) δια της κοπής του

χρησιμοποιηθέντος πλαστικού εις φυλλίδια και όγκους, κυλινδρώσεως των φυλλιδίων και όγκων, και περαιτέρω θερμάνσεως των προθερμανθέντων φυλλιδίων και όγκων εις ατμόσφαιραν θερμού αερίου αζώτου, προς αύξησιν ούτω του εγγενούς ιζώδους των. Τα πολυμερή ΡΕΤέχοντα ηυξημένα ιζώδη παρέχουν ένα πολυμερές χρήσιμον εις την παραγωγήν ενός υλικού ταινιών υψηλής αποδόσεως.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045644  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403428  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):29/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0951831 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99302964.4--16/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):63199-20/04/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Rehnig, Annerose Edith Elise  
2)Horsler, Christopher William  
3)Perlitz, Michael  
4)Schmidt, Friedrich  
5)Sieverding, Ewald Gerhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ ΣΥΝ-ΣΚΕΥΑΣΜΑ.**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ευρεσιτεχνία αφορά σε ένα συμπυκνωμένο υγρό μυκητοκτόνο σκεύασμα το οποίο περιλαμβάνει έναν μυκητοκτόνο αποδεκτό φορέα και/ή έναν δραστικό επιφανειακό παράγοντα και (α) μία τουλάχιστον ένωση του τύπου I, όπου τα R<sub>1</sub>, R<sub>2</sub>, R<sub>3</sub> και A είναι όπως ορίζονται στην περιγραφή, ή ένα από τα άλατα ή τα προϊόντα προσθήκης αυτών, τα οποία υπάρχουν σε διαλυμένη μορφή• και (β) ένα ή περισσότερα επιπλέον μυκητοκτόνα δραστικά συστατικά, τα οποία υπάρχουν ως ένα εναιώρημα πολύ λεπτών σωματιδίων• (γ) έναν παράγοντα διάλυσης• και (δ) έναν παράγοντα διασποράς, ο οποίος έχει την ικανότητα να προσροφάται μη αντιστρεπτά στις επιφάνειες των υδρόφοβων σωματιδίων που είναι εναιωρημένα

σε νερό ή σε πολικούς οργανικούς διαλύτες. Περαιτέρω η ευρεσιτεχνία αφορά σε συμπυκνωμένα μυκητοκτόνα σκευάσματα που περιλαμβάνουν έναν μυκητοκτόνο αποδεκτό φορέα και/ή έναν δραστικό επιφανειακό παράγοντα και συνεργιστικά αποτελεσματικές ποσότητες μίας τουλάχιστον ένωσης του τύπου I, και χλωροθαλονίλη και/ή μεθυλική κρεσοξίμη, καθώς επίσης και σε μεθόδους εφαρμογής ενός συνδυασμού συνεργιστικά αποτελεσματικών ποσοτήτων μίας τουλάχιστον ένωσης του τύπου I, και χλωροθαλονίλης και/ή μεθυλικής κρεσοξίμης παρουσία ενός παράγοντα διάλυσης προκειμένου για τον έλεγχο διαφόρων μυκήτων, ιδιαίτερα στις σοδειές δημητριακών όπως το σιτάρι.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045645  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403429  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):29/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1073513 - 27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99920735.0--22/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF CORPORATION  
3000 Continental Drive North, Mount Olive,  
New Jersey 07828-1234, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):82876 P-24/04/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOBBS, David, G.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΞΩΘΗΣΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

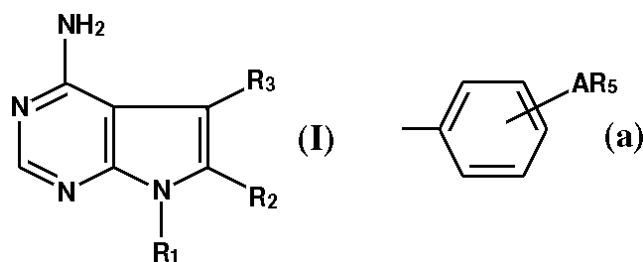
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει βελτιωμένη μέθοδο για κατασκευή εξωθημένων κόκκων, που περιέχουν αγροτικά δραστικά συστατικά. Η μέθοδος εξώθησης είναι πιο ικανοποιητική, χωρίς μείωση στο βιολογικό αποτέλεσμα του δραστικού συστατικού εάν προστίθεται επιφανειοδραστικό οργανοσυλικόνης στο μίγμα δραστικού συστατικού πριν από την εξώθηση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045646  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403430  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0970084 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98913690.8--09/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ABBOTT GmbH & Co. KG  
Max-Planck-Ring 2,65205 Wiesbaden,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):40836 P-19/03/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MUNSCHAUER, Rainer  
2)CALDERWOOD, David, John  
3)JOHNSTON, David, Norman  
4)RAFFERTY, Paul  
5)TWIGGER, Helen, Louise  
6)ARNOLD, Lee  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΥΡΡΟΛΟ[2,3-D]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΚΙΝΑΣΗΣ ΤΥΡΟΣΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται ενώσεις τύπου (I) περιλαμβανομένων των φαρμακευτικά αποδεκτών αλάτων τους στις οποίες το R1 παριστά υδρογόνο, 2-φαινυλ-1,3-διοξαν-5-ύλιο, μία ομάδα αλκυλίου με C1-6, μία ομάδα κυκλοαλκυλίου με C3-8, μία ομάδα κυκλοαλκενυλίου με C5-7 ή μία ομάδα (προαιρετικά υποκατασταθέντος φαινυλ)αλκυλίου με C1-6 ή ομάδες αλκυλίου, κυκλοαλκυλίου και κυκλοαλκενυλίου φέρουν προαιρετικά υποκατάσταση με μία ή περισσότερες ομάδες τύπου ORA στον οποίο το RA παριστά Η ή μία ομάδα

αλκυλίου με C1-6 με την προϋπόθεση ότι η ομάδα τύπου ORA δεν ευρίσκεται στον άνθρακα το συνδεδεμένο με άζωτο• το R2 παριστά υδρογόνο, μία ομάδα αλκυλίου με C1-6, μία ομάδα κυκλοαλκυλίου με C3-8, αλογόνο, υδροξύλιο, μία ομάδα (προαιρετικά υποκατασταθέντος φαινυλ)αλκυλίου με C1-6, προαιρετικά υποκατασταθέν φαινύλιο ή R4• και το R3 παριστά μία ομάδα τύπου (a) στον οποίο ο δακτύλιος φαινύλιο φέρει προαιρετικά υποκατάσταση και το Α παριστά NH, O, NHSO2, SO2NH, μία άλυσσο αλκυλενίου με C1-4, NHCO, NHCO2, CONH, NHCONH, CO2 ή S(O)<sub>n</sub> όπου το n είναι 0, 1 ή 2, ή το Α απουσιάζει και το R5 συνδέεται απ' ευθείας στο δακτύλιο φαινυλίου• και το R5 παριστά προαιρετικά υποκατασταθέν φαινύλιο και, επί πλέον, όταν το Α απουσιάζει, το R5 παριστά a) μία ομάδα φθαλμιδίου προαιρετικά υποκατασταθείσα με αλογόνο ή b) μία ομάδα πυραζολυλαμίνης στην οποία ο δακτύλιος πυραζόλης φέρει προαιρετικά υποκατάσταση με ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα: υδροξύλιο ή προαιρετικά υποκατασταθέν φαινύλιο• το R4 παριστά μία ετεροκυκλική ομάδα, οι οποίες είναι χρήσιμες για την αγωγή πολλαπλασιαστικών παθήσεων και διαταραχών του ανοσοποιητικού συστήματος σε θηλαστικά. Περιγράφονται επίσης μέθοδοι για την παρασκευή αυτών των ενώσεων και φαρμακευτικών συνθέσεων που περιέχουν αυτές τις ενώσεις.

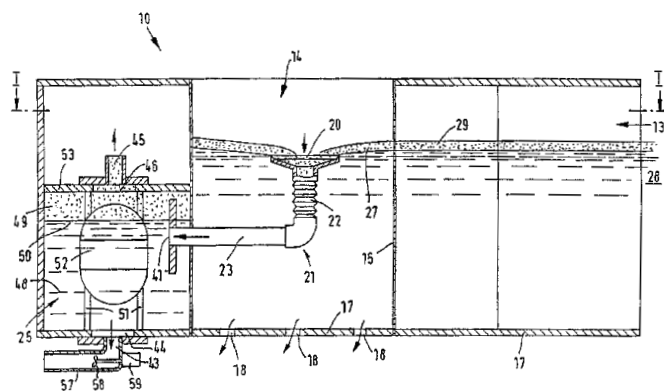


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045647  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403431  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):29/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0834341 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97114239.3--18/08/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ihne, Alexander  
Hufenweg 23, 57234 Wilnsdorf, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19640615-01/10/1996-DE  
19718590-02/05/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ihne, Alexander  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΔΟΧΗ ΕΝΟΣ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΕΛΑΦΡΟΥ ΥΓΡΟΥ.

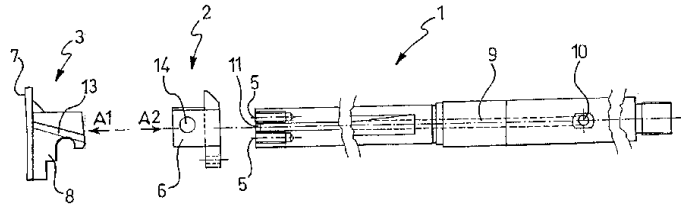
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια επιπλέον διάταξη για την υποδοχή ενός στρώματος ελαφρού υγρού (29), το οποίο επιπλέει επί ενός βαρέως υγρού (28), περιλαμβάνει ένα πλωτό σώμα (10), το οποίο περιλαμβάνει μια κυκλική σε κάτοψη λεκάνη εισροής (14), στην οποία χύνεται ένα στόμιο εισροής υγρού (13'), τοποθετημένο κατά προσέγγιση εφαπτομενικά. Στη λεκάνη εισροής (14) είναι τοποθετημένο ένα άνοιγμα εκροής (20), δια μέσου του οποίου μπορούν να εκρέουν ελαφρύ υγρό και βαρύ υγρό αναμεμιγμένα. Επιπλέον προβλέπεται στο πλωτό σώμα (10) ένα δοχείο διαχωρισμού (25), στο οποίο εκρέει το μίγμα από ελαφρύ υγρό και βαρύ υγρό, όπου το δοχείο διαχωρισμού φέρει στην περιοχή του πάτου ένα στόμιο εκροής βαρέως υγρού (43), το οποίο χύνεται εξωτερικά από το πλωτό σώμα (10) και στην άνω περιοχή ένα στόμιο υπερχειλίσης ελαφρού υγρού (45), το οποίο οδηγεί σε μια δεξαμενή ελαφρού υγρού. Με τον τρόπο αυτόν δημιουργείται μια πλωτή διάταξη,

η οποία μπορεί να υποδέχεται ένα ελαφρύ υγρό, όπως π.χ. πετρέλαιο, το οποίο επιπλέει επί ενός βαρέως υγρού, π.χ. νερού και μπορεί να καθαρίζει τόσο ριζικά το βαρύ υγρό, ώστε το βαρύ υγρό να μπορεί να οδηγείται κατ' ευθείαν πάλι στο περιβάλλον. Ένας καθαρισμός του βαρέως υγρού με στηριζόμενες στην ξηρά εγκαταστάσεις διαχωρισμού και καθαρισμού απουσιάζει.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045648  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403433  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0993785 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98830548.8--21/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OFFICINE MECCANICHE MOLINA & BIANCHI S.p.A.  
 Viale Industria, 213/5, 27029 Vigevano (Pavia), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Molina, Giuseppe  
 2)Bianchi, Carlo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΚΑΛΑΠΟΔΙΟΥ (ΚΑΛΟΥΠΙΟΥ) ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΠΡΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σ' ένα στήριγμα καλαποδίου για μηχανές προσυναρμολόγησης, χρησιμοποιούμενο στην υποδηματοποιία. Ειδικότερα, η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σ' ένα στήριγμα καλαποδίου για μηχανές προσυναρμολόγησης, περιλαμβάνοντας έναν δίσκο μεταφοράς καλαποδίου (7), χαρακτηριζόμενο από το ότι φέρει ένα μέσο ψύξης του εν λόγω δίσκου (7).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045649  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403434  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):29/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1034260 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98963541.2--07/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EUROPAISCHES LABORATORIUM FUR MOLEKULARBIOLOGIE (EMBL)  
 Meyerhofstrasse 1, D-69117 Heidelberg, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97121462-05/12/1997-EP  
 98118756-05/10/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STEWART, Francis  
 2)ZHANG, Youming  
 3)BUCHHOLZ, Frank  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΛΩΝΟΠΟΙΗΣΗΣ DNA ΣΤΗΡΙΖΟΜΕΝΗ ΣΤΟΝ ΑΝΑΣΥΝΔΑΣΜΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ E.COLI RECE/RECT.**

ξενιστού στο οποίο προκύπτει ομόλογος ανασυνδυασμός μεταξύ των αναφερθέντων πρώτου και δεύτερου DNA μορίων.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μια νέα μέθοδο για κλωνοποίηση μορίων DNA χρησιμοποιώντας ένα μηχανισμό ομόλογου ανασυνδυασμού μεταξύ τουλάχιστον δύο DNA μορίων που περιλαμβάνει α) παροχή ενός κυττάρου ξενιστού, ικανού διεξαγωγής ομόλογου ανασυνδυασμού, β) επαφή στο αναφερθέν κύτταρο ξενιστή ενός πρώτου DNA μορίου, που είναι ικανό να αντιγράφεται στο αναφερθέν κύτταρο ξενιστή με ένα δεύτερο DNA μόριο που περιλαμβάνει τουλάχιστον δυο περιοχές ομολογίας αλληλουχίας προς περιοχές επί του πρώτου DNA μορίου, κάτω από συνθήκες οι οποίες ευνοούν ομόλογο ανασυνδυασμό μεταξύ των αναφερθέντων πρώτου και δεύτερου DNA μορίων και γ) επιλογή ενός κυττάρου

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045650  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403435  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0689438 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94911944.0--18/03/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Merkus, Franciscus Wilhelmus Henricus  
Maria  
Grootreesdijk 26, B-2460 Kasterlee, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9300297-26/03/1993-BE  
9300298-26/03/1993-BE  
9300299-26/03/1993-BE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Merkus, Franciscus Wilhelmus Henricus  
Maria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ**  
**ΕΝΔΟΡΙΝΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΠΟΜΟΡ-**  
**ΦΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε φαρμακευτικές συνθέσεις για την ενδορινική χορήγηση απομορφίνης ως τον δραστικό παράγοντα σε συνδυασμό με μια κυκλοδεξτρίνη και ή ένα δισακχαρίδιο και ή ένα πολυσακχαρίδιο και ή ένα σακχαρούχο αλκοολούχο.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045651  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403436  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1150988 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00905043.6--10/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GLAXO GROUP LIMITED  
Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue,  
Greenford, Middlesex UB6 ONN, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
2)University College Cardiff Consultants Limited  
56 Park Place, P.O. Box 497, Cardiff CF1  
3XR, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):170205 P-10/12/1999-US  
9903090-12/02/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MCGUIGAN, Christopher  
2)DALUGE, Susan, Mary  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΩΣΦΟΡΟΜΙΔΙΚΟΙ, ΚΑΙ ΜΟΝΟ-, ΔΙ-**  
**ΚΑΙ ΤΡΙ-ΦΩΣΦΟΡΙΚΟΙ ΕΣΤΕΡΕΣ ΤΗΣ**  
**(IR, CIS)-4-(6-AMINO-9H-ΠΟΥΡΙΝ-9-**  
**ΥΛ)-2-ΚΥΚΛΟΠΕΝΤΕΝΟ-1-ΜΕΘΑΝΟ-**  
**ΛΗΣ ΩΣ ΑΝΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

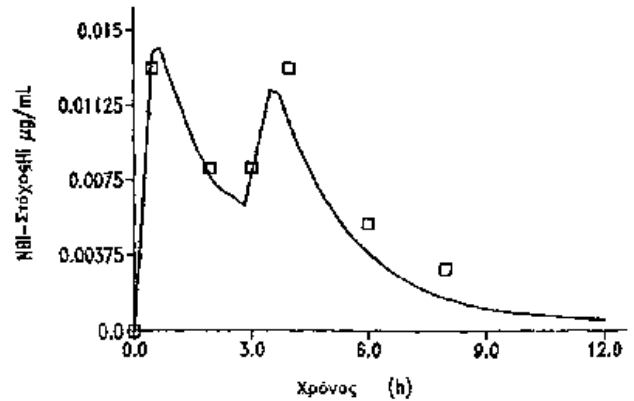
Η παρούσα εφεύρεση αφορά ανάλογα της (IR, cis)-4-(6-αμινο-9H-πουριν-9-υλ)-2-κυκλοπεντενο-1-μεθανόλης, μεθόδους δια την παρασκευή των, και την χηρσιμοποίησή των δια την θεραπευτική αγωγή ικόν μολύνσεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045652  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403437  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1206248 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00961399.3--28/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Neurocrine Biosciences, Inc.  
10555 Science Center Drive, San Diego, CA  
92121-1102, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):384448-26/08/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAMPBELL, D. Bruce  
2)THIELE, W., Jay  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΕΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΕΩΣ  
ΚΑΤΕΥΝΑΣΤΙΚΕΣ ΥΠΝΩΤΙΚΕΣ  
ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ  
ΕΧΟΥΝ ΣΧΕΣΙΝ ΜΕ ΑΥΤΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Δίδονται ελεγχόμενη απελευθέρωση συνθέσεις που εξασφαλίζουν ένα παλμικό "προφίλ" εις στο πλάσμα και έναν κατευναστικών υπνωτικών ενώσεων που έχουν ένα ιδιαίτερος μικρό χρόνο ημισείας ζωής. Η σύνθεση περιέχει μια κατευναστική υπνωτική ένωση ή πρόδρομο αυτής, η οποία μεταβολίζεται δια την παραγωγή μιας κατευναστικής υπνωτικής ενώσεως εν ζωή, όπου η ένωση έχει μέσο χρόνο ημισείας ζωής εις το πλάσμα κυμαινόμενο από 0,1 έως 2 ώρες, και τουλάχιστον ένα παράγοντα επιβραδύνσεως απελευθέρωσης ούτως ώστε, μετά τη χορήγηση

του σκευάσματος σε έναν ασθενή, ο ασθενής να έχει ορισμένο κυματοειδές προφίλ εις το πλάσμα της κατευναστικής υπνωτικής ενώσεως, όπως αποκαλύπτεται εδώ. Εις μια προτιμωμένη μορφή πραγματοποίησεως, η κατευναστική υπνωτική ένωση είναι NBI-34060.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045653  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403438  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0815115 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95911700.3--14/02/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HUMAN GENOME SCIENCES, INC.  
9410 Key West Avenue, Rockville, MD  
20850-3338, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRUBER, Joachim, R.  
2)DILLON, Patrick, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΥΞΗΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΕΡΑΤΙ-  
ΚΟΚΥΤΤΑΡΩΝ-2.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται ανθρώπινο πολυπεπτιδίο και DNA (RNA) που κωδικοποιεί αυτό το πολυπεπτιδίο και διαδικασία παραγωγής αυτού του πολυπεπτιδίου με τεχνολογία ανασυνδυασμένου DNA. Επίσης αποκαλύπτονται μέθοδοι χρήσης αυτού του πολυπεπτιδίου για διέγερση αύξησης επιθηλιακών κυττάρων οι οποίες μέθοδοι μπορούν να χρησιμοποιηθούν για διέγερση επούλωσης πληγών, μείωση ουλών και για αποτροπή τριχόπτωσης. Αποκαλύπτονται επίσης ανταγωνιστές αυτού του πολυπεπτιδίου και η χρήση τους ως θεραπευτικό μέσο για θεραπεία πολλαπλασιαστικών ασθενειών όπως ο καρκίνος, η ψωρίαση, σάρκωμα Kaposi, ηλιοειδών, αμφιβληστροειδοπάθειας και αναστένωσης. Αποκαλύπτονται επίσης διαγνωστικές μέθοδοι για ανίχνευση μεταλλάξεων στην κωδικεύουσα αλληλουχία KGF-2 και αλλαγών στη συγκέντρωση πρωτεΐνης KGF-2 σε δείγμα που προέρχεται από ξενιστή.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045654  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403439  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0814675 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96908867.3--21/03/1996  
**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):408467-22/03/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WALTON, Joseph, Edward  
2)GARLEB, Keith, Allen  
3)SEEDS, Jeffrey, Keith  
4)BEHR, Stephen, Richard  
5)LAMB, Catherine, Sue

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΙΟΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΗΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΕΣ ΙΝΕΣ ΕΝΚΑΨΥΛΙΩΜΕΝΕΣ ΣΕ ΖΕΙΝΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα προϊόν διατροφής, το οποίο έχει ένα στερεό πλέγμα που περιέχει πρωτεΐνη, λίπος και υδατάνθρακα αποδίδει τα σωματίδια διατροφικών ινών σε αυτό ενκαψυλωμένα σε ζεΐνη. Η προτιμώμενη ίνα στη διατροφή είναι το γκουαρέ. Ένα τέτοιο προϊόν διατροφής μπορεί να μειώσει τη χοληστερόλη ορού σε ένα θηλαστικό.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045655  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403440  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1171108 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00921746.4--05/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GLAXO GROUP LIMITED  
Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue,  
Greenford, Middlesex UB6 ONN, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):128672 P-09/04/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Chulay, Jeffrey David  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΕΛΟΝΟΣΙΑΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδοι θεραπείας και πρόληψης της μόλυνσης ελονοσίας που προκαλείται από πλασμώδιο νίναχ, στις οποίες συνδυασμοί ατοβακουίνης, προγουανίλης και πριμακουίνης χορηγούνται στους ασθενείς.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045656  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403441  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0816035 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95923614.2--16/03/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OK TECH Inc.

3511 Silverside Road, Suite 105, Wilmington,  
 DE 19810, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Danschikov, Evgeny, Vladimirovich  
 2)Luchnik, Igor, Nikolaevich  
 3)Chuiiko, Sergei, Vasilievich  
 4)Ryazanov, Alexandr, Vasilievich

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

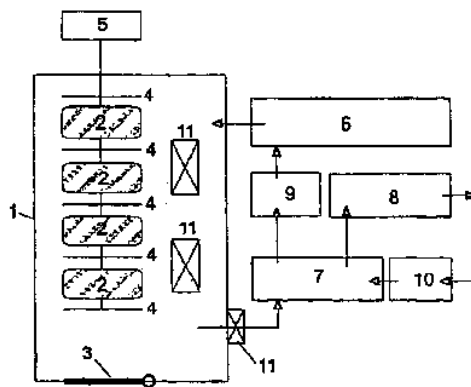
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗΣ ΒΙΟΜΗ-  
 ΧΑΝΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ ΑΠΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η μέθοδος αναφέρεται στη διάθεση και ανακύκλωση απορριμμάτων ή φθαρμένων προϊόντων από καουτσούκ, και ειδικότερα, για την ανακύκλωση άχρηστων ελαστικών αυτοκινήτων, μεταφορικών ταινιών, σωλήνων από καουτσούκ κλπ. Οι σκοποί της εφεύρεσης είναι η μείωση της κατανάλωσης ενέργειας που απαιτείται για την επεξεργασία προϊόντων από καουτσούκ σε σβώλους καουτσούκ και η βελτίωση της αναβάθμισης των λειτουργιών και της ποιότητας του προϊόντος - σβώλου καουτσούκ. Ένας άλλος σκοπός της εφεύρεσης είναι να διευκολυνθεί και να αναβαθμιστεί ο διαχωρισμός των υλικών που δεν περιέχουν καουτσούκ, για να μειωθούν οι φθορές του εξοπλισμού και οι δαπάνες λειτουργίας. Για την επίτευξη των σκοπών αυτών τα παραμορφωμένα προϊόντα από καουτσούκ εκτίθενται σε αέριο που περιέχει όζον, που προκαλεί τη καταστροφή του καουτσούκ και διευκολύνει τον διαχωρισμό του καουτσούκ από

τα υλικά ενίσχυσης χωρίς τη χρησιμοποίηση μηχανικής κοπής ή θρυμματισμού. Η βασική αρχή της παρούσας εφεύρεσης είναι η ταχεία αύξηση των ρωγμών στο παραμορφωμένο καουτσούκ υπό τη δράση του όζοντος. Το όζον ενεργεί σαν μοριακό "μαχαίρι όζοντος" μειώνοντας το μέγεθος των τεμαχίων από καουτσούκ στο επιθυμητό σβώλο καουτσούκ (συνήθως μεγέθους περίπου 5 mm και ακόμη κάτω των 0,01 mm). Οι καταπονήσεις των παραμορφωμένων προϊόντων από καουτσούκ διευκολύνουν σημαντικά τη καταστροφή τους. Η παραμόρφωση δεν είναι μια ενεργοβόρος διαδικασία και μια μικρή ποσότητα όζοντος μπορεί να δημιουργήσει τη διάσπαση του καουτσούκ. Η συνολική κατανάλωση του επεξεργασμένου με τη μέθοδο αυτή καουτσούκ είναι λιγότερη του 0,1 kWh/30kg και μπορεί να μειωθεί μέχρι το 0,02 kWh/kg. Η παρούσα μέθοδος παρέχει τον λεπτό διαχωρισμό των στοιχείων ενίσχυσης από το καουτσούκ. Επιτρέπει την επίτευξη καθαρών σβώλων καουτσούκ καθώς και καουτσούκ χωρίς μέταλλα και αυτό χωρίς διαχωρισμό πολλών φάσεων των μικρών θραυσμάτων ενίσχυσης και πολύπλοκων συσκευών για την αφαίρεση σβώλων καουτσούκ που περιέχουν χορδές μετάλλου και υφάσματος. Αυξάνει τη παραγωγή



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045657  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403442  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0950053 - 11/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97953948.3--24/12/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SANOFI-SYNTHELABO

174, Avenue de France, 75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9615957-24/12/1996-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CARDAMONE, Rosanna

2)IELMINI, Alessandra

3)BARONI, Marco

4)GUZZI, Umberto

5)FOURNIER, Jacqueline

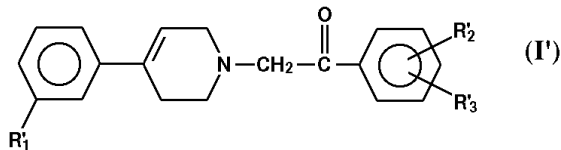
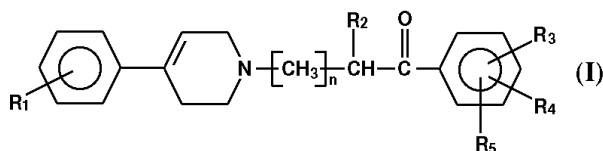
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΩΝ ΒΕΝΖΟΥ-  
 ΛΑΛΚΥΑ-1,2,3,6-ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΠΥΡΙΔΙ-  
 ΝΩΝ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά τη χρήση ενώσεων τύπου (I) για την παρασκευή φαρμάκων προοριζόμενων για την αγωγή νευρικών και εγκεφαλικών διαταραχών. Η εφεύρεση αφορά επίσης τις ενώσεις τύπου (I'), τη μέθοδο παρασκευής τους και τις φαρμακευτικές συνθέσεις που τις περιέχουν.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045658  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403443  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0981358 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98909066.7--09/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ABBOTT GMBH & CO. KG.  
MAX-PLANCK-RING 2, 65205 WIES-  
BADEN, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):819101-13/03/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARLOZZARI, Teresa  
2)HAUPT, Andreas  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΔΟΛΟΣΤΑΤΙΝΗΣ-15  
ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΤΑΞΑΝΕΣ.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ενώσεις και μεθόδους για τη θεραπεία του καρκίνου σε ασθενείς, όπου η ένωση του Τύπου Ι όπως ορίζεται τούδε σε συνδυασμό με την πακλιταξέλη (paclitaxel), το ταξοτέρ (taxotere) ή τροποποιημένες ταξάνες ή ανάλογα ταξοειδών, παρέχει ενισχυμένα αντικαρκινικά αποτελέσματα έναντι εκείνων που επιτυγχάνονται με τις διάφορες ενώσεις από μόνες τους.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3045774  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403432  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0983339 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99910416.9--19/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PERNOD-RICARD  
142, Boulevard Haussmann, 75008 Paris,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9803534-23/03/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FALCONNIER, Brigitte  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΟ ΔΙΑΥΓΕΣ, ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΩΣ  
ΑΛΚΟΟΛΟΥΧΟ ΠΟΤΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ  
ΑΝΙΣΟΛΗ ΚΑΙ ΘΟΛΟ ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ  
ΠΟΤΟ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΜΕ  
ΑΡΑΙΩΣΗ.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε ένα προαιρετικώς αλκοολούχο ποτό που περιέχει ανισόλη, που χαρακτηρίζεται από το ότι περιέχει μια αποτελεσματική ποσότητα ενός φωσφολιπιδίου που είναι αποδεκτό ως ανθρώπινη τροφή για τη βελτίωση της φαινομενικής διαλυτότητας της ανισόλης στο αναφερόμενο ποτό, το οποίο φωσφολιπίδιο επιλέγεται ειδικότερα από την ομάδα που περιλαμβάνει λεκιθίνες ή λυσολεκιθίνες. Ένα τυπικό ποτό περιέχει ανά λίτρο: 8 ως 400 g αιθανόλης, 0,2 ως 10 g ανισόλης, 0,4 ως 30 g φωσφολιπιδίων, νερό για να συμπληρωθεί το ένα λίτρο, στους 20 βαθμούς C, μια αποτελεσματική ποσότητα ουσιών που

αποσταθεροποιούν το γαλάκτωμα και ειδικότερα φαινολικές ενώσεις όταν το αναφερόμενο ποτό αραιώνεται με νερό που περιέχει βρώσιμα δισθενή κατίοντα σε επαρκείς ποσότητες, αντιοξειδωτικές ουσίες, και προαιρετικώς και σάκχαρο.

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)
0320097 - 04/06/2003	ELAN CORPORATION, PLC	ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΝΤΙΛΤΙΑΖΕΜ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥ-ΘΕΡΩΣΗΣ.	3045451
0392225 - 28/05/2003	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΑΚΑ ΦΥΤΑ ΑΝΘΕΚΤΙΚΑ ΣΤΙΣ ΝΟΣΟΥΣ	3045367
0533047 - 07/05/2003	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΟΥ ΚΕΦΑ-ΛΟΣΠΟΡΙΝΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟ ΣΥΝ-ΙΣΟΜΕΡΕΣ ΕΝΟΣ ΘΕΙΑΖΟΛΥΛ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΥ	3045218
0550450 - 14/05/2003	VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED	ΧΡΗΣΗ ΣΤΑΥΡΟΕΙΔΩΣ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΩΝ ΚΡΥΣΤΑΛΛΩΝ ΩΣ ΝΕΑ ΜΟΡΦΗ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΝΖΥΜΟΥ	3045359
0573551 - 21/05/2003	MICROMET AG	ΠΕΠΤΙΔΙΚΟΙ ΣΥΝΔΕΤΕΣ ΠΛΟΥΣΙΟΙ ΣΕ ΣΕΡΙΝΗ	3045267
0575545 - 21/05/2003	AMGEN INC.	ΡΕΓΥΛΙΩΣΗ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ.	3045482
0586076 - 25/06/2003	WYETH	ΕΜΒΟΛΙΑ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΥ ΑΔΕΝΟΪΟΥ.	3045581
0606366 - 04/06/2003	THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF THE HEALTH AND HUMAN SERVICES	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΦΑΙΝΣΕΡΙΝΕΣ ΚΑΙ ΦΑΙΝΥΛΚΑΡ-ΒΑΜΙΝΚΑ(-)-ΕΣΕΡΟΛΙΝΗΣ,(-)-N1-ΝΟΡΕΣΕΡΟΛΙΝΗΣ ΚΑΙ (-)-N1-BENZΥΛΝΟΡΕΣΕΡΟΛΙΝΗΣ ΣΑΝ ΕΙΔΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΚΕΤΥΛΟΧΟΛΙΣΤΕΡΑΣΗΣ	3045632
0633931 - 21/05/2003	MEDISUP INTERNATIONAL N.V.	ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙΟΝ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΙΝΤΕΡΦΕΡΟΝΗΣ ΜΕ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΞΟΥΔΕΤΕΡΩΣΗΣ ΤΗΣ ΙΝΤΕΡΦΕΡΟΝΗΣ ΤΥΠΟΥ 1	3045434
0638316 - 28/05/2003	WYETH	ΕΜΒΟΛΙΑ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΥ ΑΔΕΝΟΪΟΥ	3045522
0654302 - 21/05/2003	BAYER ANTWERPEN N.V.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΙ ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ ΔΙΠΛΟΥ ΚΥΑ-ΝΙΔΙΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ	3045414
0656014 - 14/05/2003	LINDAHL, GUNNAR	ΠΡΩΤΕΙΝΗ RIB : ΜΙΑ ΠΡΩΤΕΡΙΝΗ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑ-ΝΕΙΑΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΙ ΑΝΟΣΙΑ ΕΝΑΝΤΙ ΠΟΛΛΩΝ ΣΤΕ-ΛΕΧΩΝ STREPTOCOCCUS ΟΜΑΔΑΣ Β, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΙΝΗΣ, ΚΙΤ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ.	3045358
0658622 - 21/05/2003	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΜΥΚΗΤΕΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΙ ΣΕ SORAPHEN A	3045229
0659435 - 14/05/2003	PHARMACIA ITALIA S.P.A.	ΕΝΕΣΙΜΑ ΕΤΟΙΜΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑ ΔΟΞΟΡΟΥΜΠΙΣΙΝΗ	3045240
0664964 - 09/07/2003	BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕ ΤΑ ΕΙΔΗ ΚΑΠΝΙΣΤΟΥ	3045366
0666919 - 14/05/2003	DALTON, JOHN PIUS	ΕΜΒΟΛΙΟ ΠΕΡΙΕΧΟΝ ΜΙΑ ΘΕΙΟΛΟΠΡΩΤΕΑΣΗ	3045249
0666929 - 14/05/2003	LA JOLLA CANCER RESEARCH FOUNDATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΑΝΑΔΙΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ ΥΠΕΡΠΟΛ-ΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3045248
0667772 - 14/05/2003	FLORIDA STATE UNIVERSITY	ΤΑΞΑΝΕΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΑΛΚΥΛ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΑΛΥΣΙΔΑ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	3045254
0672141 - 14/05/2003	IMMUNEX CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΔΙΑΛΥΤΩΝ, ΟΛΙΓΟΜΕΡΩΝ ΠΡΩ-ΤΕΙΝΩΝ.	3045341
0689438 - 04/06/2003	MERKUS, FRANCISCUS WILHELMUS HENRICUS MARIA	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΝΔΟΡΙΝΙΚΗ ΧΟΡΗ-ΓΗΣΗ ΑΠΟΜΟΡΦΙΝΗΣ	3045650
0690715 - 28/05/2003	BETH ISRAEL HOSPITAL ASSOCIATION	ΤΟΠΙΚΗ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΒΟΥΣΠΙΡΟΝΗΣ Η ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΑΘΟ-ΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΝΟ-ΣΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΠΟΚΡΙΣΕΙΣ.	3045483

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0692974 - 14/05/2003	PFIZER INC.	ΚΛΟΣΤΡΙΔΙΑΚΑ ΕΜΒΟΛΙΑ ΠΟΛΛΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑ ΕΚΔΟΧΑ ΣΑΠΩΝΙΝΗΣ	3045417
0706394 - 21/05/2003	PROFESSIONAL PHARMACEUTICAL, INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΙΣΤΟΥ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΥΠΟΣΤΕΙ ΒΛΑΒΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΦΩΣΦΟΡΙΚΗ ΙΣΤΑΜΙΝΗ ΣΑΝ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	3045217
0707468 - 28/05/2003	AIRCAST, INC.	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΔΙΑΛΛΕΠΟΥΣΑΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΘΡΟΜΒΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ ΤΩΝ ΕΝ ΤΩ ΒΑΘΕΙ ΦΛΕΒΩΝ.	3045621
0716851 - 06/08/2003	KRUGER GMBH & CO. KG	ΑΛΑΣ ΛΟΥΤΡΟΥ ΜΕ ΕΝΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΑΛΑΤΩΝ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ.	3045589
0723563 - 28/05/2003	DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.	ΣΥΜΒΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΜΕΛΑΝ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΕΩΣ.	3045618
0732013 - 18/06/2003	QUALCOMM INCORPORATED	ΠΟΛΥΔΡΟΜΙΚΟΣ ΕΠΙΞΕΡΓΑΣΤΗΣ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΦΑΣΜΑΤΟΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ.	3045257
0739021 - 14/05/2003	ROCKWELL AUTOMATION AG	ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΩΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΔΙΑΚΟΠΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ	3045373
0741523 - 28/05/2003	SMITHKLINE BEECHAM PLC	ΣΤΑΘΕΡΕΣ, ΟΠΤΙΚΩΣ ΔΙΑΥΓΕΙΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	3045524
0741593 - 07/05/2003	THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΚ ΝΕΟΥ ΣΤΕΝΩΣΕΩΣ ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΡΘΗΡΙΑΚΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΣ	3045318
0742720 - 07/05/2003	G.D. SEARLE & CO.	ΣΥΓΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΕΤΑΛΛΑΓΜΕΝΩΝ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-3 ΜΕ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΠΟΙΚΙΩΝ (CSF) ΓΙΑ ΑΙΜΑΤΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΟΛΛΩΝ ΓΕΝΙΩΝ.	3045308
0745152 - 07/05/2003	CATALLO, FRANK	ΜΕΣΟ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΡΡΙΚΝΩΤΗ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ ΔΥΟ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ	3045251
0749308 - 14/05/2003	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	ΔΙΣΚΙΑ ΠΑΡΑΚΕΤΑΜΟΛΗΣ ΚΑΙ ΝΤΟΜΠΕΡΙΔΙΝΗΣ ΜΕ ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ	3045423
0751730 - 28/05/2003	ROCKLAND INDUSTRIES, INC.	ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΓΙΑ ΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΤΟΥΣ	3045518
0752848 - 07/05/2003	EDWARD MENDELL CO., INC.	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΕΚΔΟΧΟ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΣΥΜΠΙΕΣΙΜΟΤΗΤΑ	3045327
0757745 - 28/05/2003	DYNACO INTERNATIONAL	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΛΕΙΘΡΟΥ ΜΕ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΘΘΟΝΗ	3045603
0764111 - 02/05/2003	WIEGERT, GERALD ALDEN	ΥΔΡΟΣΚΑΦΟΣ ΥΔΡΟ-ΠΡΟΣΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΣΗΣ.	3045283
0765314 - 07/05/2003	OTSUKA PHARMACEUTICAL COMPANY, LIMITED	ΒΕΝΖΟΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΒΑΣΟΠΡΕΣΣΙΝΗΣ Η ΟΞΥΤΟΚΙΝΗΣ.	3045295
0770324 - 14/05/2003	VIS-VITALIS LIZENZ- UND HANDELS AG	ΣΠΟΡΟΦΥΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ.	3045378
0775499 - 02/05/2003	IEP PHARMACEUTICAL DEVICES, INC.	ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΔΙΑΝΕΜΗΤΕΣ ΥΓΡΩΝ	3045211
0783319 - 14/05/2003	VACSYN S.A.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΟΥΡΑΜΥΛΙΚΩΝ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΗΣ ΤΟΥ HIV	3045360
0783879 - 21/05/2003	BIOJECT INC	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΓΡΟΥ ΑΠΟ ΦΙΑΛΙΔΙΟ ΣΕ ΣΥΡΙΓΓΑ	3045354
0784934 - 09/07/2003	MARGOLIS, KENNETH D. WHITE, NEAL EDWIN	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΟΣ ΠΑΓΩΜΕΝΟΥ ΓΑΥΚΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΓΕΥΣΕΩΝ	3045294
0787807 - 28/05/2003	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΕΚΚΙΝΗΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ C	3045448

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0788509 - 28/05/2003	SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A.S.	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΠΕΠΤΙΔΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ	3045591
0790367 - 07/05/2003	MIMENZA LARRACOECHEA, RAMON	ΕΠΙΠΕΔΗ ΜΙΚΤΗ ΔΟΜΗ ΔΟΚΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΕΠΙΤΟΠΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ ΑΠΟ ΜΠΕΤΟΝ ΜΕ ΜΙΑ ΜΟΝΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ.	3045316
0791542 - 28/05/2003	OWENS-BROCKWAY PLASTIC PRODUCTS INC.	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΙΞΩΔΟΥΣ ΥΓΡΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ	3045537
0792148 - 21/05/2003	PURDUE RESEARCH FOUNDATION ADVANCED RESEARCH & TECHNOLOGY INSTITUTE THE BOARD OF GOVERNORS OF WAYNE STATE UNIVERSITY	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΚΑΣΣΙΝΟΕΙΔΩΝ ΜΕ ΑΝΤΙΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΗ, ΑΝΤΙ-ΪΪΚΗ ΚΑΙ ΖΙΖΑΝΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ	3045496
0794245 - 09/07/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟ-ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΛΕΥ-ΚΑΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	3045473
0796843 - 21/05/2003	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1,25-ΔΙΎΔΡΟΞΥ-16,22,23-ΤΡΙΣΔΕΎΔΡΟ-ΧΟΛΟ-ΚΑΛΣΙΦΕΡΟΛΗ	3045506
0796998 - 21/05/2003	BELCO S.P.A.	ΜΟΝΟΔΑ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ	3045380
0797430 - 28/05/2003	GILTECH LIMITED	ΔΙΟΓΚΟΥΜΕΝΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΚΑΙ ΑΦΡΟΣ	3045565
0798324 - 14/05/2003	CECA S.A.	ΡΗΤΙΝΕΣ ΝΟΒΟΛΑΚ ΦΑΙΝΟΛΗΣ/ΔΙΕΝΙΟΥ, ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΚΛΟΥΤΣΟΥΚ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΙΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΡΗΤΙΝΕΣ	3045403
0800085 - 14/05/2003	ORTHO CLINICAL DIAGNOSTICS	ΠΡΟΓΕΝΕΤΙΚΗ ΔΙΑΛΟΓΗ ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ DOWN	3045430
0800383 - 14/05/2003	ASTRAZENECA AB	ΠΡΟΛΙΠΟΣΩΜΑΤΙΚΕΣ ΣΚΟΝΕΣ ΓΙΑ ΕΙΣΠΝΟΗ	3045405
0806957 - 25/06/2003	MERCK & CO., INC.	ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΓΙΑ ΜΟΛΥΝΣΗ ΑΠΟ HIV ΜΕ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ ΤΟΥ HIV INDINAVIR ΚΑΙ ΤΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ 3TC ΤΗΣ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΜΕΤΑΓΡΑΦΑΣΗΣ, ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΜΕ ΑΖΤ,DDI Η DDC.	3045226
0808172 - 25/06/2003	G.D. SEARLE & COMPANY	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΟΥ ΕΝΖΥΜΟΥ ΜΕΤΑ-ΤΡΟΠΗΣ ΤΗΣ ΑΓΓΕΙΟΤΕΝΣΙΝΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΗ ΤΗΣ ΑΛΔΟΣΤΕΡΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ ΥΠΕΡΤΡΟΦΙΑΣ.	3045465
0810844 - 14/05/2003	EXOGEN, INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ	3045234
0810892 - 14/05/2003	ABBOTT LABORATORIES	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟΥ ΣΥΡΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗ, ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΕΝΤΕΡΙΚΗΣ ΟΔΟΥ, ΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΤΡΟΦΟ-ΔΟΣΙΑΣ.	3045250
0811381 - 02/05/2003	PERMATEC N.V.	ΜΙΑ ΝΕΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΟΣ ΟΙΣΤΡΟΓΟΝΟΥ, ΜΙΑΣ ΠΡΟΓΕΣΤΙΝΗΣ Η ΕΝΟΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΑΥΤΩΝ	3045268
0812167 - 21/05/2003	MICHELSON, GARY KARLIN	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΩΝ ΜΟΣΧΕΥΜΑΤΩΝ	3045242
0813541 - 14/05/2003	ESPERION THERAPEUTICS INC.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΙΑΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ	3045433
0813870 - 25/06/2003	PFIZER INC.	Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΔΑΡΙΦΕΝΑΚΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΩΝ ΓΝΩΣΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ.	3045456
0814675 - 28/05/2003	ABBOTT LABORATORIES	ΠΡΟΙΟΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΗΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΕΣ ΙΝΕΣ ΕΝΚΑΨΥΛΙΩΜΕΝΕΣ ΣΕ ΖΕΪΝΗ	3045654
0814789 - 28/05/2003	R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, INC.	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑ-ΝΟΥΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΟΞΕΙΔΑΣΗΣ Β ΜΟΝΟΑΜΙΝΗΣ	3045510

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0814828 - 28/05/2003	SCIL TECHNOLOGY HOLDING GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΑΝΑΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΟΛΙΓΟΔΕΝΔΡΟΚΥΤΤΑΡΩΝ	3045526
0814838 - 14/05/2003	THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ Τ-ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3045427
0814839 - 04/06/2003	ASTRAZENECA AB	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΔΟΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΑΝΤΙΑΣ ΠΡΩΤΟΝΙΩΝ ΚΑΙ ΕΝΑ NSAID	3045535
0815115 - 28/05/2003	HUMAN GENOME SCIENCES, INC.	ΑΥΞΗΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΕΡΑΤΙΚΟΚΥΤΤΑΡΩΝ-2.	3045653
0815401 - 28/05/2003	SOLAR HEAT AND POWER PTY LTD.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ.	3045458
0816035 - 04/06/2003	OK TECH INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ ΑΠΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ	3045656
0816355 - 14/05/2003	DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΣΠΕΙΡΟ ΠΑΡΑΓΩΓΑ	3045284
0817625 - 21/05/2003	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΦΘΑΡΜΕΝΟΥ ΑΠΟ ΦΩΣ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑΝ RAR-A ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΚΑΙ ΕΝΑ ΠΟΛΥ-ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟ ΡΕΤΙΝΟΕΙΔΕΣ	3045498
0817784 - 28/05/2003	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΑΝΑΛΟΓΩΝ ΝΟΥΚΛΕΟΖΙΤΩΝ	3045387
0818402 - 21/05/2003	GEESINK B.V.	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ ΟΧΗΜΑ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΜΕΣΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	3045494
0821687 - 07/05/2003	LEK PHARMACEUTICAL AND CHEMICAL CO. D.D.	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΚΛΑΒΟΥΛΑΝΙΚΩΝ ΑΛΑΤΩΝ.	3045292
0822143 - 02/05/2003	PAXAR AMERICAS, INC.	ΕΝΑΣ ΣΗΜΑΝΤΗΡΑΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΤΗ ΤΑΙΝΙΑ ΕΤΙΚΕΤΩΝ	3045238
0825256 - 25/06/2003	GSF-FORSCHUNGSZENTRUM FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT GMBH	ΥΒΡΙΔΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΜΙΑΣ ΑΝΟΣΙΑΣ ΣΕ ΟΓΚΟΥΣ	3045520
0826932 - 28/05/2003	SCHAKO KLIMA LUFT FERDINAND SCHAD KG	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΟΔΟΥ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟΥ	3045534
0830604 - 28/05/2003	LEADD B.V.	ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΠΟΠΤΙΝΗ	3045582
0832067 - 02/07/2003	PFIZER INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΓΩΓΗ 2,4-ΔΙΧΛΩΡΟΠΥΡΙΔΙΝΩΝ ΣΕ 2-ΑΡΥΛΟΞΥ -4-ΧΛΩΡΟΠΥΡΙΔΙΝΕΣ.	3045594
0834341 - 04/06/2003	IHNE, ALEXANDER	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΔΟΧΗ ΕΝΟΣ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΕΛΛΑΦΡΟΥ ΥΓΡΟΥ.	3045647
0835114 - 07/05/2003	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ, ΚΤΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΡΜΟΝΙΚΗ ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΨΗ	3045326
0836648 - 07/05/2003	GSF-FORSCHUNGSZENTRUM FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT, GMBH	ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΙΟΣ ΜVA ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ	3045328
0837699 - 21/05/2003	INSTITUT PASTEUR UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE PARIS VI	ΑΝΟΣΟΦΟΡΕΙΣ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΔΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΝΔΟΠΥΡΗΝΙΚΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	3045266
0845939 - 21/05/2003	ACADEMIC HOSPITAL ROTTERDAM ERASMUS UNIVERSITEIT ROTTERDAM GENZYME CORPORATION	ΛΥΣΟΣΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΓΑΛΑ ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΑΚΩΝ ΖΩΩΝ ΟΧΙ ΑΝΘΡΩΠΩΝ.	3045513
0848752 - 04/06/2003	AVENTIS PASTEUR	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΙΩΝ ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑ	3045222
0849760 - 02/05/2003	AEG NIEDERSPANNUNGSTECHNIK GMBH & CO. KG	ΡΑΒΔΟΕΙΔΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΟΛΥΠΟΛΙΚΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	3045230
0851910 - 04/06/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΖΕΟΛΙΘΟΥΣ.	3045421

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0855411 - 21/05/2003	BP CHEMICALS LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ ΣΕ ΑΕΡΙΑ ΦΑΣΗ	3045285
0856032 - 02/05/2003	LUCITE INTERNATIONAL, INC.	ΑΚΡΥΛΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	3045219
0856293 - 28/05/2003	S.C.I. DIGO	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΟΧΛΙΑ ΜΕ ΚΕΦΑΛΗ ΦΕΡΟΥΣΑ ΣΠΕΙΡΩΜΑ, Η ΟΠΟΙΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΚΡΩΝ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ ΟΣΤΩΝ	3045580
0856537 - 18/06/2003	ILLINOIS TOOL WORKS INC.	ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΡΕΤ ΕΙΣ ΣΤΕΡΕΑΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΙΝ.	3045643
0857077 - 21/05/2003	ABBOTT LABORATORIES	ΣΕΤ ΠΑΡΟΧΗΣ ΡΕΥΣΤΩΝ.	3045441
0858534 - 14/05/2003	REYNOLDS CONSUMER PRODUCTS, INC.	ΚΥΨΕΛΙΔΙΚΗ ΔΟΜΗ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥ	3045334
0859612 - 28/05/2003	PHARMA PASS II LLC	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΜΙΑ ΕΥΑΙΣΘΗΤΗ ΣΤΑ ΟΞΕΑ ΟΜΕΠΡΑΖΟΛΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ.	3045550
0862730 - 14/05/2003	LANGE, ANTTI AARNE ILMARI	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΚΑΛΜΑΝ ΣΕ ΔΥΝΑΜΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ.	3045446
0864579 - 04/06/2003	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT	ΑΛΑΤΑ ΤΟΥ ΒΙΣΜΟΥΘΙΟΥ ΑΠΟ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑ ΜΟΙΝΟΜΥΚΙΝΗΣ (ΜΟΕΝΟΜΥCΙΝ), ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ, ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΕΤΟΙΑ ΑΛΑΤΑ	3045553
0866157 - 04/06/2003	DEUTSCHE INSTITUTE FUR TEXTIL-UND FASERFORSCHUNG STUTTGART STIFTUNG DES OFFENTLICHEN RECHTS	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΓΡΗΓΟΡΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ/ΡΥΘΜΙΣΗ Η ΑΛΛΑΓΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΙΑΣ ΥΦΑΝΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	3045575
0867324 - 21/05/2003	NUOVA M.A.I.P., MACCHINE AGRICOLE INDUSTRIALI PIERALISI S.P.A.	ΟΧΗΜΑ, ΚΑΙ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΕ ΣΤΑΤΗ ΚΑΙ ΔΡΟΜΕΑ (ΡΟΤΟΡΑ) ΑΝΤΙΘΕΤΗΣ ΦΟΡΑΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ.	3045461
0868130 - 14/05/2003	POWERDESK INTERNATIONAL LIMITED	ΕΠΙΠΛΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	3045281
0868427 - 14/05/2003	PRAECIS PHARMACEUTICALS INCORPORATED	ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΕΝΩΣΕΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΝΑ ΣΤΟΧΟ	3045297
0869241 - 28/05/2003	FERCO INTERNATIONAL FERRURES ET SERRURES DE BATIMENT	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΓΙΑ ΚΥΛΙΟΜΕΝΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ Η ΠΟΡΤΑΣ	3045490
0869243 - 28/05/2003	FERCO INTERNATIONAL FERRURES ET SERRURES DE BATIMENT	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΓΙΑ ΚΥΛΙΟΜΕΝΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ Η ΠΟΡΤΑΣ	3045455
0874814 - 28/05/2003	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	25-ΥΔΡΟΞΥ-16-ΕΝΟ-26,27-ΔΙΣΟΜΟ-ΧΟΛΟΚΑΛΣΙΦΕΡΟΛΕΣ	3045623
0876662 - 02/05/2003	3DCD, L.L.C.	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΣΚΟΥ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	3045237
0882096 - 28/05/2003	CELLRESIN TECHNOLOGIES, LLC	ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΜΕΙΩΜΕΝΕΣ ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΑΤΜΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ	3045610
0882726 - 21/05/2003	ELI LILLY AND COMPANY	ΚΑΡΒΑΖΟΛ-ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΑ ΩΣ 5-ΗΤ1F ΑΓΩΝΙΣΤΕΣ	3045343
0883661 - 07/05/2003	FORTUM OYJ	ΥΓΡΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	3045323
0883766 - 28/05/2003	ALFA LAVAL CORPORATE AB	ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	3045639
0885887 - 28/05/2003	VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED	ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΟ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ HIV-ΑΣΠΑΡΤΥΛ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ	3045554
0888111 - 21/05/2003	NYCOMED DANMARK A/S	ΣΥΝΘΕΣΗ ΔΟΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ-ΜΟΝΑΔΩΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ.	3045514
0889916 - 07/05/2003	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY	ΥΔΡΟΓΕΛΕΣ ΥΨΗΛΟΥ ΔΕΙΚΤΗ ΔΙΑΘΛΑΣΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΚΑΙ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΗ Ν-ΒΕΝΖΥΛΟ-Ν-ΜΕΘΥΛΑΚΡΥΛΑΜΙΔΗΣ.	3045345

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0889924 - 04/06/2003	NOVARTIS AG COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΠΟΡΩΔΟΥΣ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΜΙΓΜΑ	3045547
0889949 - 28/05/2003	DELTA BIOTECHNOLOGY LIMITED	ΕΛΕΓΧΟΣ ΖΥΜΩΣΕΩΝ	3045486
0891301 - 21/05/2003	WICKINS, JEREMY	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ	3045505
0893361 - 02/05/2003	SOPRARIL	ΠΑΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΩΝ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΦΙΑΜ, ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΦΙΑΜ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΑΚΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΦΙΑΜ	3045261
0894228 - 21/05/2003	CARRIER CORPORATION	ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΑΠΟΨΥΞΗΣ ΣΕ ΜΙΑ ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ	3045244
0894450 - 07/05/2003	ASSISTANCE S.R.L.	ΧΤΕΝΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΒΕΛΟΝΕΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΡΥΤΙ- ΔΩΜΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΤΟΥΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΧΤΕΝΙΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ	3045276
0897272 - 02/05/2003	D.B.A. S.R.L.	ΣΟΛΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΩΝ	3045245
0898608 - 11/06/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΔΙΑΚΛΑΔΙΣΜΕΝΑ ΣΤΟ ΜΕΣΟ ΤΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ.	3045426
0899252 - 04/06/2003	IBACH STEINKONSERVIERUNG GMBH & CO. KG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΕΝΟΣ ΠΟΡΩΔΟΥΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	3045391
0900076 - 07/05/2003	SVEDMAN, PAL	ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ	3045286
0900410 - 30/07/2003	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM- PANY	ΕΞΑΣΘΕΝΗΤΙΚΕΣ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΕΣ ΑΤΥΠΩΤΕΣ ΦΩΤΟ- ΜΑΣΚΕΣ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗΣ ΦΑΣΗΣ	3045338
0901595 - 28/05/2003	LORAN, HAIM	ΕΝΑΣ ΠΡΩΤΟΠΟΡΙΑΚΟΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ	3045616
0902447 - 25/06/2003	ROCKWELL AUTOMATION AG	ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ	3045371
0903582 - 14/05/2003	ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS	ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΣΥΜΠΛΟΚΟΠΟΙΗΤΟΥ	3045346
0904098 - 04/06/2003	MERCK & CO., INC.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΟΞΙΚΟΥ	3045355
0907330 - 02/05/2003	OSEI, NANA-ΑΚΟΤΟ KHEMKA, SHEEL	ΕΝΔΥΜΑ	3045280
0908924 - 04/06/2003	RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT DU GROUPE COCKERILL SAMBRE, EN ABREGE: RD-CS	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΜΙΑΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΕΠΙ ΕΝΟΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗ.	3045625
0909175 - 04/06/2003	ALZA CORPORATION	ΜΗ ΥΔΑΤΙΚΑ ΠΡΩΤΟΝΙΑΚΑ ΠΕΠΤΙΔΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ	3045275
0912867 - 28/05/2003	TYLER REFRIGERATION CORPORATION	ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ	3045624
0913613 - 06/08/2003	SAINT-GOBAIN PAM	ΣΤΟΡΕΥΣ ΣΩΛΗΝΟΣ ΓΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΩΛΗΝΩΣΗΣ	3045098
0915872 - 14/05/2003	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΔΙΣΙΝΔΟΛΥΑΜΗΛΕΪΝΙΜΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3045317
0915894 - 14/05/2003	GILEAD SCIENCES, INC.	ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ	3045339
0915958 - 04/06/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΜΑΤΩΝ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΟΣ ΠΥΡΙΤΙΑ	3045235
0918761 - 02/05/2003	NEUROGEN CORPORATION	ΟΡΙΣΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙΔΟ- ΚΑΙ ΑΜΙΝΟ- ΥΠΟΚΑ- ΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΒΕΝΖΥΛΑΜΙΝΗΣ. ΜΙΑ ΝΕΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΥΝΔΕΤΗΡΩΝ ΝΕΥΡΟΠΕΠΤΙΔΙΟΥ Υ1.	3045282
0919081 - 07/05/2003	WOBEN, ALOYS	ΑΝΑΣΤΡΟΦΕΑΣ ΓΙΑ ΕΙΣΟΔΟ ΗΜΙΤΟΝΟΕΙΔΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΔΙΚΤΥΟ ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ.	3045340
0919488 - 21/05/2003	SOREMARTEC S.A.	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΟΠΩΣ ΤΡΟΦΙΜΑ	3045347
0919544 - 14/05/2003	SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΛΕΓΜΟΝΟΔΩΝ ΝΟΣΩΝ	3045349



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
0921611 - 04/06/2003	KRONE GMBH	ΚΙΒΩΤΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ	3045531
0923581 - 21/05/2003	BOEHRINGER INGELHEIM PHARMACEUTICALS INC.	4-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΒΗΤΑ-ΚΑΡΒΟΛΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΟΣΟΤΡΟΠΟΙΗΤΕΣ	3045457
0923881 - 04/06/2003	ATLAS PACIFIC ENGINEERING COMPANY	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ	3045214
0924196 - 18/06/2003	AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΛΚΥΛΙΩΣΗΣ ΑΛΚΥΛΟ- Η ΒΕΝΖΥΛΟΚΥΑΝΟ-ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΤΡΙΑΛΚΥΛΑΜΙΝΩΝ Η -ΦΩΣΦΙΝΩΝ	3045372
0927027 - 21/05/2003	CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE ROUEN	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΩΝ 5-ΗΤ4 ΣΤΗΝ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΕΚΚΡΙΣΗΣ ΚΟΡΤΙΚΟΣΤΕΡΟΕΙΔΩΝ.	3045492
0927859 - 28/05/2003	UNIGREEN INTERNATIONAL A/S	ΣΑΚΟΥΛΑ ΓΙΑ ΠΑΓΑΚΙΑ	3045587
0928294 - 28/05/2003	NORTHFIELD LABORATORIES, INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΝΟΣ ΑΚΥΤΤΑΡΟΥ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΟΥ ΕΡΥΘΡΟΚΥΤΤΑΡΩΝ	3045481
0934061 - 28/05/2003	WARNER-LAMBERT COMPANY LLC	ΙΣΟΒΟΥΤΥΑΓΑΒΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΠΟΝΟΥ	3045558
0937422 - 02/05/2003	COLLINS, HAMILTON P. II	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΞΗΡΑΝΣΕΩΣ ΤΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΥ ΠΟΡΟΥ	3045273
0937810 - 28/05/2003	ANTONIO MERLONI S.P.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ ΡΟΥΧΩΝ (ΜΠΟΥΓΑΔΑΣ) Η ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ, ΣΕ ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ-ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΙΑ Η ΠΑΡΟΜΟΙΑ	3045543
0938926 - 13/08/2003	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΖΕΟΛΙΘΟ ΠΟΥ ΕΚΛΕΓΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΠΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΖΕΟΛΙΘΟΥΣ ΝU-85 ΚΑΙ ΝU-87 ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΙΣ ΥΔΡΟΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΠΕΤΡΕΛΑΪΚΩΝ ΦΟΡΤΙΩΝ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ.	3045351
0939113 - 13/08/2003	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΥΔΡΟΠΥΡΟΛΥΣΕΩΣ ΠΕΤΡΕΛΑΪΚΩΝ ΦΟΡΤΙΩΝ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΕΝΟΣ ΚΑΤΑΛΥΤΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΖΕΟΛΙΘΟ ΝU-85, ΝU-86 ΚΑΙ ΝU-87	3045353
0939605 - 21/05/2003	MEDTRONIC, INC.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΝΑ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΠΡΟΣΩΡΙΝΑ ΜΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΙΣΤΟΥ.	3045453
0940093 - 14/05/2003	VAN NELLE TABAK NEDERLAND B.V.	ΠΡΟ-ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΚΑΠΝΟ	3045362
0940178 - 21/05/2003	UOP	ΑΡΩΜΑΤΙΚΗ ΑΛΚΥΛΙΩΣΗ ΜΕ ΚΑΤΑΛΥΤΗ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ Β-ΖΕΟΛΙΘΟ	3045479
0940547 - 04/06/2003	HORMANN KG BRANDIS	ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΜΙΑ ΠΟΡΤΑ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΩΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΠΟΡΤΑ ΠΥΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	3045401
0941100 - 28/05/2003	GLAXO GROUP LIMITED	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΛΑΜΙΒΟΥΔΙΝΗ ΚΑΙ ΖΙΝΤΟΒΟΥΔΙΝΗ	3045399
0941994 - 14/05/2003	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΠΥΡΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ ΠΥΡΑΖΟΛΟΤΡΙΑΖΙΝΕΣ ΜΕ ΤΑΣΗ ΠΡΟΣ ΕΝΩΣΗ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΥΠΟΛΟΙΠΟΥΣ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ 5-ΗΤ6.	3045447
0942660 - 28/05/2003	RURAL PATENT SVENSKA AB	ΕΠΑΓΟΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΡΟΦΗ ΑΝΤΙΕΚΚΡΙΤΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ	3045615
0942883 - 21/05/2003	AGRICHEMA MATERIALFLUSSTECHNIK GMBH & CO. KG	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΡΟΥΣΤΙΚΗ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗΣ ΠΕΠΤΕ-ΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΩΝ ΕΠΙΚΑΘΙΣΕΩΝ ΧΥΜΑ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΔΟΧΕΙΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΜΕΘΟΔΟΣ.	3045397
0942919 - 21/05/2003	STERIX LIMITED	ΕΝΩΣΗ	3045493
0943425 - 28/05/2003	UNI-CHARM CORPORATION	ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ.	3045552

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0944617 - 14/05/2003	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ BENZIMIDAZOLIΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ	3045239
0945097 - 21/05/2003	LA TERMOPLASTIC F.B.M. S.R.L.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΛΑΒΗΣ ΔΙΑ ΕΝΑ ΔΟΧΕΙΟ ΜΑΓΕΙΡΕΜΑΤΟΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΔΙΑ ΕΝΑ ΤΗΓΑΝΙ ΤΗΓΑΝΙΣΜΑΤΟΣ	3045381
0945181 - 07/05/2003	HAZEMAG & EPR GMBH	ΚΡΟΥΣΤΙΚΗ ΡΑΒΔΟΣ ΓΙΑ ΣΤΡΟΦΕΙΣ ΚΡΟΥΣΤΙΚΩΝ ΘΡΑΥΣΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΣΤΡΟΦΕΑΣ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΥ ΘΡΑΥΣΤΗΡΟΣ	3045332
0947135 - 18/06/2003	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΨΕΚΑΣΙΜΕΣ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ	3045385
0947297 - 11/06/2003	JOHANN KRETZER GMBH & CO.	ΜΙΣΟ ΨΑΛΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΕΝΑ ΨΑΛΙΔΙ ΧΕΡΙΟΥ	3045400
0947431 - 28/05/2003	ADOLF WURTH GMBH & CO. KG	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΚΥΤΙΟ	3045376
0948544 - 02/05/2003	CELLTECH R LIMITED	ΜΟΝΟΣΘΕΝΗ ΘΡΑΥΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ	3045233
0948963 - 07/05/2003	FIDELINE	ΦΕΡΟΜΕΝΕΣ ΚΑΤΑΠΡΑΨΝΣΕΩΣ ΧΟΙΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΑΓΧΟΥΣ, ΤΟΥ ΦΟΒΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΠΙΘΕΤΙΚΟΤΗΤΑΣ.	3045293
0950053 - 11/06/2003	SANOFI-SYNTHELABO	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΩΝ BENZOYΛΑΛΚΥΛ-1,2,3,6-ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΠΥΡΙΔΙΝΩΝ.	3045657
0950812 - 09/07/2003	KUBOKI, TOSHIARI MASUDA, YOSHIO	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΗΣ ΚΥΜΑΤΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΣΤΗΛΗΣ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΣ	3045369
0951831 - 11/06/2003	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ ΣΥΝ-ΣΚΕΥΑΣΜΑ.	3045644
0952061 - 18/06/2003	BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH	ΚΙΝΗΤΗΡΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟ ΟΧΗΜΑ.	3045593
0952151 - 28/05/2003	WAKUNAGA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΝΕΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΥΡΙΔΙΝΟΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ Η ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΑΥΤΩΝ	3045612
0952422 - 28/05/2003	RUAG ELECTRONICS	ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΤΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΜΠΡΟΣΘΟΓΕΜΗ ΟΠΛΑ	3045541
0954290 - 21/05/2003	LABOPHARM INC.	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΔΙΣΚΙΟ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝ ΦΟΡΕΑ ΒΑΣΕΩΣ ΑΜΥΛΟΖΗΣ ΜΕ ΣΤΑΥΡΟΕΙΔΕΙΣ ΔΕΣΜΟΥΣ ΚΑΙ ΥΔΡΟΞΥΠΡΟΠΥΛΟΜΕΘΥΛΟΚΥΤΤΑΡΙΝΗ	3045512
0954305 - 07/05/2003	ADVANCED RESEARCH & TECHNOLOGY INSTITUTE	ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΚΑΡΒΟΝΙΚΗΣ ΑΝΥΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΗΛΙΔΩΔΟΥΣ ΟΙΔΗΜΑΤΟΣ	3045263
0954521 - 14/05/2003	ORTHO-MCNEIL PHARMACEUTICAL, INC.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-[ΘΕΙΕΝ-3-ΥΛ)ΜΕΘΥΛ]ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΟΥ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΑΓΩΝΙΣΤΗ Α2-ΑΔΡΕΝΟΥΨΙΟΔΟΧΕΑ	3045246
0955336 - 28/05/2003	LOHMANN GMBH & CO. KG	ΜΕΙΓΜΑ ΠΟΜΥΜΕΡΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ.	3045562
0957870 - 21/05/2003	JOHNSON & JOHNSON INC.	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΘΕΣΗ ΝΑ ΜΑΖΕΥΟΥΝ ΤΟ ΕΣΩΡΟΥΧΟ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΥΓΡΑΝΣΗ	3045507
0961834 - 07/05/2003	THE NEWCASTLE UPON TYNE HOSPITALS NATIONAL HEALTH SERVICE TRUST	ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΣΑΛΜΟΝΕΛΛΑΣ	3045337
0962575 - 07/05/2003	DYSTAR TEXTILFARBEN GMBH & CO. DEUTSCHLAND KG	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΞΕΥΓΕΝΙΣΜΟΥ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ	3045329
0966282 - 25/06/2003	MERCK & CO., INC.	ΧΡΗΣΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΩΝ ΑΓΓΕΙΟΤΕΝΣΙΝΗΣ II ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΙΡΚΕΙΑΣ	3045270
0966429 - 04/06/2003	YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COM- PANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM	ΣΤΕΡΟΙΣΟΜΕΡΗ ΒΑΛΝΟΚΤΑΜΙΔΗΣ, ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥΣ	3045636

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0966454 - 07/05/2003	BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO.KG	ΔΙΣ-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ ΔΙΚΥΚΛΙΚΟΙ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΟΙ, Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΟ	3045305
0966464 - 28/05/2003	BASILEA PHARMACEUTICA AG	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ 2,4-ΔΙΑΜΙΝΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ	3045622
0967868 - 21/05/2003	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΜΙΚΡΟΒΙΟΚΤΟΝΑ	3045225
0968106 - 14/05/2003	HONEYWELL INTERNATIONAL INC.	ΝΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ ΕΞΙΣΩΣΗΣ ΚΑΜΠΥΛΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	3045404
0968208 - 04/06/2003	PFIZER INC. PFIZER LIMITED	ΚΙΝΟΛΙΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΚΙΝΑΖΟΛΙΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΙ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΚΑΛΟΗΘΟΥΣ ΠΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΥΠΕΡΠΛΑΣΙΑΣ	3045252
0968971 - 14/05/2003	OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΩΣΤΙΚΩΝ ΡΑΒΔΩΝ ΦΟΡΤΩΤΗΡΑ ΚΛΙ-ΒΑΝΟΥ	3045315
0970077 - 14/05/2003	ROCHE DIAGNOSTICS GMBH	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΘΕΙΑΖΟ-ΛΙΔΙΝΟΔΙΟΝΩΝ ΚΑΙ ΝΕΕΣ ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟΔΙΟΝΕΣ	3045449
0970084 - 04/06/2003	ABBOTT GMBH & CO. KG	ΠΥΡΡΟΛΟ[2,3-D]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΚΙΝΑΣΗΣ ΤΥΡΟΣΙΝΗΣ	3045646
0970566 - 28/05/2003	QUALCOMM INCORPORATED	ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΤΕΡΒΙ ΜΕ ΛΙΣΤΑ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΥΚΛΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΛΕΟΝΑΣΜΟΥ (ΚΕΙΠ) ΕΞΩ-ΤΕΡΙΚΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ ΓΙΑ ΣΗΜΑΤΑ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥ ΡΥΘΜΟΥ.	3045633
0970949 - 20/08/2003	GRUNENTHAL GMBH	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΚΡΙΔΙΝΗΣ.	3045592
0971593 - 28/05/2003	ENGELHARD CORPORATION THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΦΥΤΟΚΟΜΙΚΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ.	3045470
0971600 - 04/06/2003	SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.	ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΡΟΦΗ ΓΙΑ ΔΙΑΒΗΤΙΚΟΥΣ.	3045576
0971709 - 21/05/2003	ELI LILLY AND COMPANY	ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΩΣ ΝΕΥΡΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.	3045502
0971713 - 28/05/2003	EISAI CO., LTD.	ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΧΟΛΙΣΤΕΡΙΝΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΗΣ ΠΡΟΣΟΧΗΣ	3045604
0973763 - 28/05/2003	SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A. (S.C.R.A.S.)	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ 2-(ΙΜΙΝΟΜΕΘΥΛ)ΑΜΙΝΟ-ΦΑΙΝΥ-ΛΙΟΥ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ, Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΚΑΙ ΟΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	3045572
0975648 - 04/06/2003	UFC LIMITED	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΜΟΡΦΙΝΗΣ	3045532
0975800 - 21/05/2003	INGENEUS CORP.	ΑΝΑΛΥΣΗ ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΩΝ ΣΕ ΔΙΑΛΥΜΑ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΝΙΧΝΕΥΤΩΝ ΡΝΑ	3045508
0976333 - 28/05/2003	FRANZ ZENTIS GMBH & CO.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΕΜΑΧΙΔΙΩΝ ΕΝΟΣ ΤΡΟΦΙΜΟΥ.	3045439
0976745 - 13/08/2003	TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΠΥΡΙΔΥΛ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ	3045408
0979007 - 04/06/2003	TIME WARNER ENTERTAINMENT CO., L.P.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΛΟΓΩΝ ΟΨΕΩΝ ΑΠΟ ΔΙΣΚΟ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ ΣΕ ΕΝΑ ΜΟΝΟ ΛΟΓΟ ΟΨΗΣ.	3045635
0980244 - 04/06/2003	WYETH HOLDINGS CORPORATION	ΧΡΗΣΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΚΙΝΑΖΟΛΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΟΛΥΚΥΣΤΙΚΗΣ ΑΣΘΕΝΕΙΑΣ ΝΕΦΡΟΥ	3045517
0981347 - 21/05/2003	DARWIN DISCOVERY LIMITED	Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΒΟΒΟΥΠΙΒΑΚΑΙΝΗΣ ΣΕ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΠΡΟΣΩΠΟΥ	3045416
0981348 - 21/05/2003	DARWIN DISCOVERY LIMITED	Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΒΟΒΟΥΠΙΒΑΚΑΙΝΗΣ ΣΤΗΝ ΠΑΙΔΙΑ-ΤΡΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ.	3045435

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0981358 - 28/05/2003	ABBOTT GMBH & CO. KG.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΔΟΛΟΣΤΑΤΙΝΗΣ-15 ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΤΑΞΑΝΕΣ.	3045658
0983339 - 28/05/2003	PERNOD-RICARD	ΝΕΟ ΔΙΑΥΓΕΣ, ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΩΣ ΑΛΚΟΟΛΟΥΧΟ ΠΟΤΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΝΙΣΟΛΗ ΚΑΙ ΘΟΛΟ ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΟΤΟ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΜΕ ΑΡΑΙΩΣΗ.	3045774
0983366 - 02/05/2003	FOUNDATION FOR RESEARCH AND TECHNOLOGY HELLAS (FO.R.T.H.) INSTITUTE OF MOLECULAR BIOLOGY & BIOTECHNOLOGY	DNA ΠΟΥ ΚΩΔΙΚΕΥΕΙ ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΧΙΤΙΝΗΣ ΑΡΘΡΟΠΟΔΩΝ	3045271
0984957 - 02/05/2003	ASTRAZENECA AB	ΝΕΑ ΜΟΡΦΗ ΤΗΣ S-ΟΜΕΠΡΑΖΟΛΗΣ	3045279
0986838 - 28/05/2003	RAYTHEON COMPANY	ΣΥΝΕΠΙΤΥΓΜΕΝΗ ΕΛΙΚΟΕΙΔΗΣ ΚΕΡΑΙΑ	3045538
0987269 - 13/08/2003	SANKYO COMPANY LIMITED	ΑΛΑΤΑ ΟΠΤΙΚΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΣΟΥΛΦΟΞΕΙΔΙΟΥ	3045605
0987354 - 21/05/2003	MARZOLI S.P.A.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΑΚΑΘΑΡΣΙΩΝ ΑΠΟ ΥΦΑΝΣΙΜΕΣ ΙΝΕΣ ΣΕ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	3045350
0989063 - 18/06/2003	LINPAC STUCKI KUNSTSTOFFVERARBEITUNG GMBH	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΟΛΟΣΩΜΟ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΟ ΚΙΒΩΤΙΟ.	3045595
0990047 - 14/05/2003	QIAGEN GENOMICS, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΟΡΙΩΝ ΝΟΥΚΛΕΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΜΕ ΦΑΣΜΑΤΟΜΕΤΡΑ ΜΑΖΑΣ	3045450
0991590 - 14/05/2003	SCHWOB, YVAN	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΟΥΛΛΕΡΕΝΙΩΝ.	3045454
0991946 - 14/05/2003	OKLAHOMA MEDICAL RESEARCH FOUNDATION	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝ ΕΥΔΙΑΛΥΤΟ ΕΝΔΟΘΗΛΙΑΚΟ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ C/ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ C	3045247
0993785 - 04/06/2003	OFFICINE MECCANICHE MOLINA & BIANCHI S.P.A.	ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΚΑΛΑΠΟΔΙΟΥ (ΚΑΛΟΥΠΙΟΥ) ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΠΡΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	3045648
0994714 - 14/05/2003	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	ΧΡΗΣΗ ΣΥΝΘΕΣΕΩΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΟ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΑΚΕΤΑΜΙΝΟΦΕΝ, ΑΣΠΙΡΙΝΗΣ ΚΑΙ ΚΑΦΕΪΝΗΣ, ΓΙΑ ΝΑ ΑΝΑΚΟΥΦΙΖΟΥΝ ΤΟ ΠΟΝΟ ΚΑΙ ΤΑ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΑ ΗΜΙΚΡΑΝΙΑΣ	3045213
0994963 - 14/05/2003	ISIS INNOVATION LIMITED	ΜΗ ΠΑΡΕΜΒΑΤΙΚΗ ΠΡΟΓΕΝΝΕΤΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ	3045432
0995097 - 21/05/2003	FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΑΠΟ ΜΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΙΣΤΩΝ Η/ΚΑΙ ΑΠΟ ΕΝΑ ΥΓΡΟ.	3045415
0997116 - 11/06/2003	MEDINOL LTD.	ΚΑΛΥΜΜΕΝΟΙ ΕΝΔΟΑΥΛΙΚΟΙ ΝΑΡΘΗΚΕΣ ΔΙΑΣΤΕΛΛΟΜΕΝΟΙ ΣΑΝ ΜΠΑΛΟΝΙ	3045527
0999303 - 28/05/2003	ESSE 85 S.R.L.	ΣΙΔΕΡΟ ΑΤΜΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ	3045361
1000675 - 21/05/2003	ALCAN TECHNOLOGY & MANAGEMENT AG	ΖΥΓΟΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ, ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΟΥ	3045474
1000711 - 18/06/2003	JUNKERS, JOHN K.	ΕΡΓΑΛΕΙΟΜΗΧΑΝΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	3045561
1000783 - 20/08/2003	EBM WERKE GMBH & CO. KG	ΕΝΑΣ ΑΚΤΙΝΙΚΟΣ ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ.	3045445
1002029 - 14/05/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΑΛΚΥΛΟΒΕΝΖΟΛΟΣΟΥΛΦΟΝΙΚΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΑ ΜΕΣΑ	3045262
1002662 - 28/05/2003	ZIGGEL, CARSTEN	CD-ΕΠΙΣΚΕΠΤΗΡΙΟ.	3045606
1003390 - 07/05/2003	HONEYWELL INC.	ΚΑΛΥΜΜΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΕΝΑΝ ΑΡΘΡΩΤΟ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΓΕΙΣΟ	3045322

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1003983 - 21/05/2003	FREYSSINET INTERNATIONAL STUP	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΕΝΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΠΟΥ ΜΕΤΑΦΕΡΕΙ ΦΟΡΤΙΟ ΕΠΙ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΚΑΙ ΚΡΕΜΑΣΤΗ ΓΕΦΥΡΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ.	3045475
1004592 - 16/07/2003	AVENTIS PHARMA S.A.	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΕΡΥΘΡΟΜΥΚΙΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	3045356
1005586 - 04/06/2003	CHEMPOLIS OY	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΜΥΡΜΗΚΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	3045627
1006636 - 28/05/2003	P.G.E.P. PROFESSIONAL GENERAL ELECTRONIC PRODUCTS SOCIETE ANONYME	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΑΚΤΩΝΕΤΑΙ ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΑ.	3045637
1008586 - 06/08/2003	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΟΛΙΓΟΜΕΡΗ ΔΙΑΡΥΛΟΒΟΥΤΑΔΕΝΙΑ.	3045521
1009732 - 21/05/2003	MERZ + CO. GMBH & CO.	1-ΑΜΙΝΟ-ΑΛΚΥΛΟΞΕΑΝΕΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΩΝ NMDA ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ	3045511
1011682 - 28/05/2003	WYETH	ΜΕΣΟ ΟΡΜΟΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΨΗΣ	3045395
1011836 - 04/06/2003	LEGO A/S INTERLEGO A.G.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΠΑΙΓΝΙΔΙΟΥ.	3045560
1011944 - 02/05/2003	SCHMELING, BURKHARD	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΤΡΟΧΩΝ	3045210
1014985 - 21/05/2003	ASTRAZENECA AB	ΕΝΑΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΕΠΙΑΝΑΠΡΟΣΛΗΨΗΣ 5-HT ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ Η ΜΕΡΙΚΟΥ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΗ Η5-ΗΤ1Β.	3045477
1015444 - 28/05/2003	YUHAN CORPORATION, LTD.	ΠΡΩΤΟΤΥΠΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ	3045384
1017281 - 11/06/2003	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΕΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ.	3045586
1017367 - 21/05/2003	ALKERMES CONTROLLED THERAPEUTICS, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΒΑΣΙΣΜΕΝΩΝ ΣΕ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΕΩΣ.	3045437
1019042 - 02/05/2003	BIOAVAILABILITY SYSTEMS, L.L.C.	ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΟΥ ΣΤΑΔΙΟΥ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ	3045260
1019112 - 07/05/2003	SOFRADIM PRODUCTION	ΧΡΗΣΗ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟΥ ΣΑΝ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΤΟΝΑΙΟΥ.	3045298
1019428 - 25/06/2003	HYBRIDON, INC.	ΑΝΕΣΤΡΑΜΜΕΝΑ ΧΙΜΑΙΡΙΚΑ ΚΑΙ ΥΒΡΙΔΙΚΑ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ	3045258
1020115 - 11/06/2003	BODE CHEMIE GMBH & CO.	ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΗΠΤΙΚΟ ΜΕ ΒΑΣΗ ΑΛΚΟΟΛΕΣ	3045469
1021144 - 28/05/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΘΕΡΜΙΚΟΣ ΜΟΝΟΑΞΟΝΙΚΟΣ ΕΠΙΔΕΣΜΟΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΑΡΘΡΩΣΕΙΣ.	3045419
1021171 - 02/05/2003	DEXCEL PHARMA TECHNOLOGIES LTD.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΟΛΙΚΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	3045272
1021194 - 14/05/2003	ASTRAZENECA AB	ΝΕΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΟΣΤΕΟΠΩΡΩΣΗΣ	3045407
1022276 - 28/05/2003	NIPPON CHEMIPHAR CO., LTD.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΕΠΙΟΞΥΗΛΕΚΤΡΑΜΙΔΙΟΥ	3045216
1025082 - 02/05/2003	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	ΠΡΩΤΟΤΥΠΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΙΤΑΜΙΝΗΣ D ΜΕ ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΥΛΟ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥΣ ΣΤΙΣ ΠΛΕΥΡΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	3045265
1028058 - 13/08/2003	R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, INC.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΛΗΡΩΜΕΝΩΝ ΚΑΨΟΥΛΩΝ ΖΕΛΑΤΙΝΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΠΟΥ ΦΕΡΟΥΝ ΕΙΚΟΝΕΣ.	3045578

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1032429 - 28/05/2003	AVENTIS PASTEUR	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ IN VIVO ΧΟΡΗΓΗΣΗ DNA ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ.	3045227
1034260 - 04/06/2003	EUROPAISCHES LABORATORIUM FUR MOLEKULARBIOLOGIE (EMBL)	ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΛΩΝΟΠΟΙΗΣΗΣ DNA ΣΤΗΡΙΖΟΜΕΝΗ ΣΤΟΝ ΑΝΑΣΥΝΔΑΣΜΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ E.COLI RECEPT.	3045649
1034398 - 14/05/2003	ENERGOS ASA	ΚΑΙΒΑΝΟΣ ΚΑΥΣΗΣ	3045394
1038094 - 07/05/2003	RERUM COGNITIO	ΠΟΛΥΣΤΑΔΙΑΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΕ ΑΤΜΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΕ ΚΥΚΛΟ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ.	3045325
1038442 - 04/06/2003	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΜΙΓΜΑΤΑ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΩΝ	3045306
1038875 - 04/06/2003	SYNTHON B.V.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΜΙΔΑΖΟΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ	3045638
1038937 - 21/05/2003	NOVIANT OY	ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΚΥΤΤΑΡΙΝΗΣ	3045319
1039802 - 21/05/2003	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕ ΚΑΨΑΪΚΙΝΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΚΑΨΑΪΚΙΝΗΣ	3045241
1039819 - 14/05/2003	STJERNFJADRAR AB	ΕΛΑΤΗΡΙΟΦΟΡΟ ΣΤΡΩΜΑ	3045409
1042081 - 14/05/2003	BTG INTERNATIONAL LIMITED	ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΦΘΟΡΟΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΩΜΑ	3045425
1043235 - 28/05/2003	OWENS-BROCKWAY PLASTIC PRODUCTS INC.	ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΣ ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ	3045539
1044905 - 21/05/2003	OMA S.R.L.	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΚΦΟΡΤΩΣΕΩΣ ΠΑΛΕΤΩΝ	3045377
1047668 - 21/05/2003	MERCK PATENT GMBH	ΤΡΙΑΖΕΠΙΝΟΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥΣ.	3045307
1051234 - 28/05/2003	ACCENTUS PLC	ΒΟΗΘΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΠΛΑΣΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΕΡΙΟΥ.	3045443
1051908 - 14/05/2003	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΣΕΜΙΟΧΗΜΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΒΑΣΤΑΖΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΕΝΟΣ ΣΕΠΙΟΛΙΘΟΥ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	3045344
1052989 - 30/07/2003	AVENTIS PHARMA S.A.	ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ 2-ΑΜΙΝΟ-6-ΤΡΙΦΘΟΡΟΜΕΘΟΞΥ-BENZO-ΘΕΙΑΖΟΛΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ Η ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΩΝ ΔΥΣΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΤΗΣ ΠΑΡΕΓΚΕΦΑΛΛΙΔΟΣ.	3045220
1056358 - 28/05/2003	ARLA FOODS AMBA	ΧΡΗΣΗ D-ΤΑΓΚΑΤΟΖΗΣ ΣΑΝ ΠΡΟΒΙΟΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΤΡΟΦΙΜΟΥ.	3045485
1056415 - 28/05/2003	PHARMACIA AKTIEBOLAG	ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΑΠΟ ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΠΟΙΗΣΙΜΑ, ΔΙΑ ΤΗΣ ΕΝΤΑΣΕΩΣ, ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗΣ.	3045634
1058657 - 28/05/2003	BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH	ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΟ ΥΓΡΟ	3045440
1058915 - 07/05/2003	SOCIETE RASTERLAND S.A.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΣ ΡΕΑΛΙΣΤΙΚΩΝ ΦΑΝΤΑΣΤΙΚΩΝ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ ΣΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ	3045302
1058923 - 28/05/2003	DECAUX, JEAN-CLAUDE	ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΙΝΑΚΑ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΕΝΔΕΙΞΕΩΣ.	3045290
1060035 - 04/06/2003	STAIGER, PETRA STAIGER, ROLAND	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕΙΓΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΛΟΙΠΩΝ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΚΑΤΑΛΟΙΠΩΝ Η ΠΡΩΤΩΝ ΥΛΩΝ ΣΤΑ ΜΕΙΓΜΑΤΑ ΚΑΤΑΛΟΙΠΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΝΘΡΑΚΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΕΤΟΙΩΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ.	3045459
1062443 - 07/05/2003	LATTICE INTELLECTUAL PROPERTY LIMITED	ΣΥΡΤΑΡΩΤΗ ΠΛΑΚΑ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	3045320

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1062458 - 28/05/2003	MEDICI GUIDO	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ/Η ΕΚΤΑΓΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ ΜΕ ΦΟΥΣΚΩΤΗ ΦΕΡΟΥΣΑ ΔΟΜΗ	3045545
1064419 - 28/05/2003	ETS A. DESCHAMPS ET FILS	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ.	3045489
1065205 - 28/05/2003	NIHON NOHYAKU CO., LTD. TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD	ΕΤΕΡΟΑΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ	3045611
1066049 - 28/05/2003	SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES (S.C.R.A.S.)	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗ ΑΠΕ- ΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ	3045573
1066205 - 28/05/2003	PERCIVAL, DAVID RICHARD	ΚΑΛΥΜΜΑ ΔΟΧΕΙΟΥ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΚΟΡΥΦΗΣ ΓΙΑ ΤΡΟΦΕΣ ΚΑΙ/Η ΠΟΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΤΟΥ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ	3045556
1066828 - 21/05/2003	GLAXO GROUP LIMITED	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΑΕΡΟΖΟΛ	3045392
1068198 - 28/05/2003	H.LUNDBECK A/S	5-ΕΤΕΡΟΑΡΥΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΙΝΔΟΛΕΣ	3045488
1068208 - 14/05/2003	TARGACEPT, INC.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΖΑΤΡΙΚΥΚΛΟ [3.3.1.1] ΔΕΚΑΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡ- ΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ.	3045288
1068516 - 21/05/2003	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΟΣΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΣ ΑΤΟΜΙΚΩΝ ΣΥ- ΣΤΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕΣΩ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΦΑΣΜΑΤΟ- ΣΚΟΠΙΑΣ LIBS.	3045289
1069945 - 14/05/2003	BP CHEMICALS LIMITED	ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΟΞΕΙΔΩΣΗΣ ΑΙΘΑΝΙΟΥ ΚΑΙ/ Η ΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ	3045304
1070077 - 28/05/2003	PLIVA, FARMACEUTSKA, INDUSTRIJA, DIONICKO DRUSTVO	15-ΜΕΛΗ ΚΕΤΟΛΙΔΙΑ ΛΑΚΤΑΜΩΝ ΜΕ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗ ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ	3045383
1070224 - 02/05/2003	ALUMINIUM PECHINEY	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΣ ΚΛΙΒΑΝΩΝ ΕΨΗΣΕΩΣ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗΣ ΦΛΟΓΑΣ	3045269
1071524 - 21/05/2003	MORGARDSHAMMAR AB	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΕΝΟΣ ΖΕΥΓΟΥΣ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΚΑΙ ΜΕΣΑ ΧΡΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ.	3045424
1071915 - 18/06/2003	PROGETTO FA.RO. S.R.L.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΟΧΗΜΙΚΗΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗΣ ΘΕΡΜΟ- ΤΗΤΑΣ	3045313
1073513 - 27/08/2003	BASF CORPORATION	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΞΩΘΗΣΗΣ.	3045645
1075371 - 28/05/2003	LOHMANN GMBH & CO. KG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΕΜΑΧΙΣΜΕΝΩΝ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ.	3045563
1080112 - 30/07/2003	OCTAPHARMA AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΚΑΙ/Η ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΠΛΑΣΜΑΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΟΕΙΔΗ ΧΡΩΜΑΤΟ- ΓΡΑΦΙΑ	3045393
1080584 - 28/05/2003	MACROVISION CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟ ΥΔΑ- ΤΟΣΗΜΩΝ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΚΛΙΜΑΚΕΣ ΚΑΙ ΑΥΘΑΙΡΕΤΕΣ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΕΙΣ.	3045620
1082252 - 07/05/2003	ODEGARD, RUNE H.	ΤΑΧΥΠΛΑΟΟ ΥΒΡΙΔΙΚΟ ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΣΚΑΦΟΣ	3045314
1082542 - 07/05/2003	GEE GROUP LTD.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΕΡΟΥ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ	3045321
1086312 - 21/05/2003	HYDAC TECHNOLOGY GMBH	ΕΝΑΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ ΤΥΠΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ ΓΙΑ ΕΝΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΥΓΡΟ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΤΡΟΦΟΔΟΤΕΙ ΕΝΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ ΠΟΥ ΑΝΗΚΕΙ ΣΕ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	3045418
1090264 - 14/05/2003	ARMORTEC INCORPORATED	ΕΥΚΑΜΠΤΑ, ΑΝΘΕΚΤΙΚΑ ΣΕ ΚΡΟΥΣΕΙΣ ΥΛΙΚΑ	3045291
1091970 - 21/05/2003	PAXA N.V.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΛΟΙΝΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΗ.	3045499

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1093541 - 21/05/2003	COOPERATIE COSUN U.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΕΝΑΠΟΘΕΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΞΟΡΥΞΗ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	3045312
1093842 - 07/05/2003	ESMORIS RODRIGUEZ, MARIA JESUS	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΜΙΞΗΣ ΓΙΑ ΒΑΦΕΣ ΚΑΙ ΚΡΕΜΕΣ	3045333
1097354 - 14/05/2003	FAURE HERMAN	ΔΙΑΣΤΑΥΡΟΥΜΕΝΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ ΕΝΟΣ ΡΟΟΜΕΤΡΟΥ.	3045444
1097698 - 07/05/2003	LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A.	ΧΡΗΣΗ ΕΚΔΟΧΩΝ ΤΕΤΡΑΪΔΡΟΠΥΡΙΔΙΝΩΝ (Η 4-ΥΔΡΟΞΥ-ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΩΝ)-ΒΟΥΤΥΛΑΖΟΛΩΝ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΠΟΝΟΥ	3045336
1098575 - 14/05/2003	EUROPROTECT FRANCE S.A.	ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΦΑΣΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΔΥΜΑΤΩΝ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	3045253
1100354 - 28/05/2003	CORONET-WERKE GMBH	ΒΟΥΡΤΣΑ ΜΕ ΕΝΑ ΦΟΡΕΑ ΤΡΙΧΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ	3045331
1100721 - 21/05/2003	NESTLE WATERS NORTH AMERICA HOLDINGS INC.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΥΓΡΟΥ ΑΠΟ ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΑ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΜΕΝΑ ΔΟΧΕΙΑ.	3045442
1101399 - 28/05/2003	EBERT, REINHARD	ΕΠΙΜΗΚΕΣ ΣΤΕΝΟ ΚΑΛΥΜΜΑ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΓΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΣΠΑΡΑΓΓΙΩΝ.	3045375
1102704 - 11/06/2003	POLACCO, GIORGIO	ΧΑΡΤΟΝΕΝΙΟ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ (ΚΟΝΤΕΙΝΕΡ)/ΕΚΘΕΤΗΣ ΤΥΠΟΥ ΠΑΛΕΤΑΣ	3045544
1102747 - 18/06/2003	SANOFI-SYNTHELABO	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΗΣ ΟΞΑΝΕΤΑΝΤΗΣ.	3045619
1103479 - 28/05/2003	DBK ESPANA, S.A.	ΠΩΜΑ ΓΙΑ ΔΟΧΕΙΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΞΑΤΜΙΣΙΜΑ ΥΓΡΑ	3045599
1105103 - 25/06/2003	ABBOTT GMBH & CO. KG	ΥΠΟΔΙΟΑΙΡΟΥΜΕΝΟ ΑΚΡΙΒΩΣ ΔΙΣΚΙΟ	3045390
1105114 - 28/05/2003	EDKO TRADING AND REPRESENTATION COMPANY LIMITED	ΤΟΠΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΝΙΜΕΣΟΥΛΙΔΗ	3045516
1105390 - 04/06/2003	ASTRAZENECA AB	ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ	3045530
1105580 - 04/06/2003	HALL, ALETHEA ROSALIND MELANIE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΤΕΧΝΗΤΟΥ ΥΦΑΛΟΥ	3045504
1107749 - 28/05/2003	FUMAPHARM AG	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΟΥ ΦΟΥΜΑΡΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΣΤΗΝ ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΩΝ	3045330
1107905 - 21/05/2003	PAVON, CHRISTOPHE PAVON, SALVADOR	ΒΑΡΚΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΜΕΤΑΦΕΡΘΕΙ ΟΔΙΚΩΣ	3045476
1109614 - 04/06/2003	MARSULEX ENVIRONMENTAL TECHNOLOGIES LLC	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΔΙΑΦΥΓΤΗΣ ΑΜΜΩΝΙΑΣ ΣΤΗ ΕΛΛΑΤΩΣΗ ΤΗΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΘΕΙΟΥ	3045542
1111583 - 18/06/2003	WILFER, HANS-PETER	ΥΠΟΔΟΧΕΥΣ ΓΙΑ ΟΡΓΑΝΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ ΜΕ ΕΝΑ ΜΕΣΟ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΜΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΕΩΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3045352
1112097 - 25/06/2003	CARMEDA AB	ΝΕΑ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΟΥΣΙΩΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	3045472
1112266 - 14/05/2003	AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH	ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙΣΕΣ 4-ΑΜΙΝΟ-2-ΑΡΥΛΟ-ΠΥΡΑΜΙΔΙΝΕΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ, Η ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ.	3045311
1112304 - 28/05/2003	LRC PRODUCTS LIMITED	ΓΑΝΤΙΑ ΑΝΘΕΤΙΚΑ ΣΤΟΥΣ ΔΙΑΛΥΤΕΣ.	3045487
1114277 - 28/05/2003	LUCITE INTERNATIONAL UK LIMITED	ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΜΕ ΦΩΤΙΖΟΜΕΝΟ ΑΚΡΟ	3045585
1115701 - 21/05/2003	TULARIK INC.	ΑΡΥΛΣΟΥΛΦΟΝΑΝΙΛΙΔΟ ΟΥΡΙΕΣ.	3045300
1117627 - 28/05/2003	AVECIA LIMITED	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΔΡΟΓΟΝΩΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	3045536
1118491 - 11/06/2003	GEBRUDER BODE GMBH & CO.KG	ΦΥΛΛΟ ΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΠΟΡΤΑΣ ΓΙΑ ΟΧΗΜΑΤΑ, ΚΥΡΙΩΣ ΓΙΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ.	3045388
1119448 - 21/05/2003	MYSTIX LIMITED	ΠΡΟΪΟΝ ΜΟΡΦΗΣ ΠΡΟΣΕΛΑΝΗΣ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΣΧΕΔΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ.	3045509



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1122176 - 28/05/2003	ITM ENTREPRISES	ΧΑΡΤΟΝΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΔΥΟ ΜΠΟΥΚΑΛΙΑ.	3045607
1124421 - 21/05/2003	BAYER CROPSCIENCE S.A.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ GLYPHOSATE ΚΑΙ ΤΙΣ ΙΣΟΞΑΖΟΛΕΣ	3045467
1124544 - 07/05/2003	ASTRAZENECA AB	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΞΗΡΗΣ ΣΚΟΝΗΣ	3045324
1126867 - 14/05/2003	VASCULAR BIOGENICS LTD.	ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΑΡΘΗΡΙΟΣΚΛΗΡΩΣΗΣ ΚΑΙ/Η ΤΗΝ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ ΑΠΟ ΑΥΤΗ.	3045406
1126874 - 11/06/2003	HEALTH PROTECTION AGENCY	ΜΗΝΙΓΓΟΚΟΚΚΙΔΙΑΚΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΠΟΛΛΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ	3045525
1127034 - 14/05/2003	MULLER, PATRICK	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΕ-ΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΝΟΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΣΥΝΙΣΤΩΣΕΣ	3045410
1128729 - 21/05/2003	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗ	3045365
1128944 - 04/06/2003	GOTTLIEB BINDER GMBH & CO.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΧΥΤΕΥΜΕΝΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΚΕΛΥΦΟΥΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΠΙΒΑΤΗ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ Η ΑΕΡΟΠΛΑΝΟΥ.	3045626
1129093 - 23/07/2003	DONG A PHARMACEUTICAL CO. LTD.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΝΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ	3045464
1129096 - 21/05/2003	NEUROCRINE BIOSCIENCES, INC.	ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ CRF ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΑΥΤΟΥΣ	3045299
1129624 - 21/05/2003	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΑΤΟΣ ΚΑΦΕ ΜΑΤΣΙΑΤΟ.	3045495
1131065 - 11/06/2003	FUMAPHARM AG	ΧΡΗΣΗ ΔΙΑΛΚΥΛΟ ΦΟΥΜΑΡΙΚΩΝ ΕΣΤΕΡΩΝ	3045212
1131687 - 04/06/2003	KIPPING, CORNELIS MARIA	ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΓΡΟΥ	3045629
1132371 - 09/07/2003	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΛΚΑΝΟΛΑΜΙΝΩΝ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ	3045386
1133296 - 13/08/2003	AVENTIS PHARMA S.A.	ΝΕΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΝΙΣΕΡΓΚΟΛΙΝΗΣ	3045357
1133297 - 20/08/2003	AVENTIS PHARMA S.A.	ΝΕΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ 1,6-ΔΙΜΕΘΥΛ-8Β-ΥΔΡΟΞΥΜΕΘΥΛ-10Α-ΜΕΘΟΞΥΕΡΓΚΟΛΙΝΗΣ	3045364
1137399 - 14/05/2003	VECTURA LIMITED	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ Η ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΣΚΟΝΕΣ	3045243
1137729 - 04/06/2003	BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERATE GMBH INSTITUT FUR NEUE MATERIALIEN GEM. GMBH	ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΕΣ ΜΕ ΠΟΥΔΡΑ ΟΙΚΙΑΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕ ΜΙΑ ΕΠΙΚΑΛΥΠΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΛΑΚΚΑΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΩΣ ΒΑΣΗ ΕΠΙΘΕΥ ΣΙΛΑΝΙΟ.	3045559
1139716 - 28/05/2003	VAN DEN ENDE, PETER HUBERTUS ELISA- BETH	ΓΛΑΣΤΡΑ	3045564
1139799 - 02/07/2003	UNILEVER PLC UNILEVER N.V.	ΧΥΝΟΜΕΝΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΛΑΔΙ ΓΑΛΛΑ-ΚΤΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΦΥΣΑΛΙΔΕΣ ΑΕΡΙΟΥ.	3045608
1139824 - 14/05/2003	NEVORET-CONCEPT	ΨΥΚΤΙΚΟ ΕΠΙΠΛΟ ΠΩΛΗΣΕΩΝ	3045422
1140184 - 04/06/2003	G.D. SEARLE LLC	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΧΟΛΗΣΤΕΡΥΛΕΣΤΕΡΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΝΙΚΟΤΙΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΓΙΑ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ.	3045551
1140185 - 04/06/2003	G.D. SEARLE LLC	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΧΟΛΗΣΤΕΡΥΛΕΣΤΕΡΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΧΟΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΓΙΑ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ.	3045569
1140186 - 04/06/2003	G.D. SEARLE LLC	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΧΟΛΗΣΤΕΡΥΛΕΣΤΕΡΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΙΝΩΔΟΥΣ ΟΞΕΟΣ ΓΙΑ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ.	3045568

ΑΡ./ΗΜ.ΑΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
1140188 - 28/05/2003	G.D. SEARLE LLC	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΕΙΛΕΑΚΟΥ ΟΞΕΩΣ ΧΟΛΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΕΣΤΕΡΑ ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΗΣ ΓΙΑ ΚΑΡΔΙΟΑΓΓΕΙΑΚΕΣ ΕΝΔΕΙΞΗΣ.	3045368
1140261 - 04/06/2003	SCHOTTLI, THEODOR	ΣΥΡΙΓΞ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ.	3045642
1140639 - 28/05/2003	DUFF DESIGN LIMITED	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	3045570
1140888 - 14/05/2003	VERTEX PHARMACEUTICALS (SAN DIEGO) LLC	ΟΠΤΙΚΟΙ ΜΟΡΙΑΚΟΙ ΔΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΚΥΤΟΧΡΩΜΑΤΟΣ P450.	3045431
1140935 - 14/05/2003	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	1,2-ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΙΝΟΛΙΝΗΣ	3045412
1140945 - 04/06/2003	NOVO NORDISK A/S	ΣΥΓΧΩΝΕΥΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ 1,2,4-ΘΕΙΑΔΙΑΖΙΝΗΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.	3045628
1141746 - 11/06/2003	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	ΡΑΔΙΟΚΥΜΑΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΚΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΒΕΛΤΙΣΤΟ ΕΥΡΟΣ ΚΩΔΙΚΩΝ	3045567
1143997 - 04/06/2003	APPLIED RESEARCH SYSTEMS ARS HOLDING N.V.	ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΝΕΚΡΩΣΕΩΣ ΟΓΚΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΕΝΔΟΜΗΤΡΙΩΣΗΣ	3045566
1144407 - 04/06/2003	BAYER CROPSCIENCE AG	ΚΥΚΛΙΚΑ ΓΟΥΑΝΙΔΙΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΩΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΩΝ ΜΕΣΩΝ.	3045631
1146042 - 06/08/2003	DSM FINE CHEMICALS AUSTRIA NFG GMBH & CO KG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 5Η-ΔΙΒΕΝΖΟ-(Β,Φ)-ΑΖΕΠΙΝΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑΣ	3045382
1147114 - 21/05/2003	ASTRAZENECA AB	ΝΕΕΣ ΑΡΑΛΚΥΛ ΑΜΙΝΕΣ ΣΠΙΡΟΦΟΥΡΟΠΥΡΙΔΙΝΩΝ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ	3045478
1150988 - 28/05/2003	GLAXO GROUP LIMITED UNIVERSITY COLLEGE CARDIFF CONSULTANTS LIMITED	ΦΩΣΦΟΡΟΜΙΔΙΚΟΙ, ΚΑΙ ΜΟΝΟ-, ΔΙ- ΚΑΙ ΤΡΙ-ΦΩΣΦΟΡΙΚΟΙ ΕΣΤΕΡΕΣ ΤΗΣ (IR, CIS)-4-(6-ΑΜΙΝΟ-9Η-ΠΙΟΥΡΙΝ-9-ΥΛ)-2-ΚΥΚΛΟΠΕΝΤΕΝΟ-1-ΜΕΘΑΝΟΛΗΣ ΩΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.	3045651
1151503 - 14/05/2003	HOLZER, WALTER	ΗΜΙΑΥΧΝΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΛΑΜΠΗΡΩΝ ΜΕ ΕΠΑΓΩΓΙΚΑ ΕΡΜΑΤΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	3045232
1152942 - 14/05/2003	LORIER, ROBERTO ROGER	ΣΥΡΟΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΝΑΥΤΙΚΗ ΣΧΕΔΙΑ ΓΙΑ ΣΠΟΡ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΧΡΟΝΟΥ	3045413
1154969 - 14/05/2003	3M ESPE AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕ ΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΥΡΟΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ	3045215
1155014 - 04/06/2003	PHARMACIA AB	ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛΗΣ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΥΤΑΣ.	3045555
1156965 - 21/05/2003	STAGNI, MILENA	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΟΣΟΜΕΤΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΣΗ ΔΟΧΕΙΩΝ ΜΕ ΤΑ ΔΟΣΟΜΕΤΡΗΘΕΝΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ.	3045471
1157914 - 07/05/2003	SOCIEDAD ESPANOLA DE ELECTROMEDICINA Y CALIDAD, S.A.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΩΣΗ ΒΑΓΟΝΕΤΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ.	3045287
1158861 - 21/05/2003	FERMIGEL AB	ΤΡΟΦΙΜΟ ΠΡΟΙΟΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΟΥ	3045379
1158960 - 04/06/2003	CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΦΟΡΕΩΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΕΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΩΣ.	3045630
1161341 - 04/06/2003	ALLIEDSIGNAL INC.	ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΥΦΑΣΜΑ ΑΠΟ ΙΝΩΔΕΣ ΠΛΕΓΜΑ ΚΑΙ ΜΗΤΡΑ ΑΣΥΝΕΧΟΥΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ	3045533
1161428 - 28/05/2003	ASTRAZENECA AB	ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ	3045529
1162995 - 04/06/2003	SOLVAY PHARMACEUTICALS GMBH	ΕΝΖΥΜΑ ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΣΑΚΧΑΡΩΔΗ ΔΙΑΒΗΤΗ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ I	3045370

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1163239 - 28/05/2003	BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO.KG	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΑΜΙΔΙΑ ΑΜΙΝΟΞΕΟΣ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΗΣ CGRP.	3045609
1163386 - 28/05/2003	GRIEBE, OLIVER WIESNER, HUBERT KOHLRUSS, GREGOR STEINLEIN, ROLAND	ΚΡΟΣΣΩΤΟ ΥΦΑΣΜΑ.	3045598
1164847 - 04/06/2003	BAYER CROPSCIENCE AG	ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΑ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ.	3045548
1164911 - 28/05/2003	SHOP VAC CORPORATION	ΑΥΤΟ-ΕΚΚΕΝΟΥΜΕΝΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΣ ΥΠΟ ΚΕΝΟΥ ΑΕΡΟΣ	3045228
1165108 - 28/05/2003	PIERRE FABRE MEDICAMENT	ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΟΣ SERENO REPENS ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ.	3045497
1165247 - 28/05/2003	REXAM DISPENSING SYSTEMS	ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	3045528
1165427 - 18/06/2003	SERAC GROUP	ΟΡΓΑΝΟ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΕ ΠΡΟΒΟΛΟ ΕΝΟΣ ΔΟΧΕΙΟΥ	3045278
1165848 - 14/05/2003	ALCAN TECHNOLOGY & MANAGEMENT AG	ΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΑΠΟ ΕΝΑ ΚΡΑΜΑ ΑΡΓΙΛΙΟΥ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ALMGSI	3045264
1166033 - 21/05/2003	PEPETE GMBH	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΑ-ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΣΑ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΤΥΠΟΥ ΦΥΣΙΓΓΙΩΝ ΠΥΡΟΤΕΧΝΙΚΑ ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΑ ΦΩΤΟΒΟΛΙΔΩΝ ΠΑΡΑΠΛΑΝΗΣΗΣ.	3045303
1166249 - 28/05/2003	DIAMOND CONSULTING SERVICES LIMITED	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΥ ΒΡΟΧΟΥ.	3045617
1167364 - 21/05/2003	ENDORECHERCHE INC.	ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΒΕΝΖΟΠΥΡΑΝΙΟ ΚΑΙ ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΥΤΩΝ	3045501
1169313 - 25/06/2003	AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1,4-ΒΕΝΖΟΘΕΙΑΖΕΠΙΝΟ-1,1-ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΠΟΥ ΥΠΟΚΑΘΙΣΤΑΝΤΑΙ ΑΠΟ ΡΙΖΕΣ ΣΑΚΧΑΡΟΥ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ, ΦΑΡΜΑΚΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΙΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.	3045374
1171108 - 04/06/2003	GLAXO GROUP LIMITED	ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΕΛΟΝΟΣΙΑΣ.	3045655
1173439 - 21/05/2003	ALTANA PHARMA AG	ΑΛΟ ΑΛΚΟΞΥ ΙΜΙΔΑΖΟ ΝΑΦΘΥΡΙΔΙΝΕΣ	3045398
1173531 - 14/05/2003	STATOIL ASA	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΞΗΡΑΝΣΗ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	3045342
1175774 - 21/05/2003	FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.	ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΡΙΤΟΥ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΕΙΚΟΝΩΝ	3045223
1178045 - 28/05/2003	PFIZER INC.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΖΑΙΝΔΟΛΟ-ΑΙΘΥΛΑΜΙΝΗΣ ΩΣ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΣ ΝΙΚΟΤΙΝΙΚΗΣ ΑΚΕΤΥΛΟΧΟΛΙΝΗΣ	3045602
1178762 - 02/05/2003	DJAMCHIDI, CEPAND	ΒΑΣΗ ΟΔΟΝΤΙΚΟΥ ΝΗΜΑΤΟΣ	3045221
1178942 - 07/05/2003	GOTTWALD PORT TECHNOLOGY GMBH	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΦΟΡΤΙΟ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΑ ISO	3045335
1180948 - 14/05/2003	BRERO + CO. AG	ΕΝΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΤΑ ΑΚΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΡΟΥΧΩΝ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ.	3045301
1180993 - 27/08/2003	ALCON MANUFACTURING LTD.	ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΕΓΧΥΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΩΝ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΥΓΡΩΝ.	3045515

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1180994 - 07/05/2003	LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟΥ ΑΠΟ ΜΙΑ ΛΩΡΙΔΑ ΕΠΙΔΕΣΜΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΕΝΟΣ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΙΑΤΡΙΚΟΥ Η/ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΟΣ ΜΙΑ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΔΟΧΕΙΩΝ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΑΓΟΜΩΣΗΣ Η ΣΑΚΟΥΛΩΝ ΜΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΑΤΟ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΗΜΕΝΕΣ Π	3045310
1181204 - 21/05/2003	KENNETH FOX SUPPLY COMPANY	ΣΑΚΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΟΠΩΝ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΕΩΣ.	3045500
1181205 - 28/05/2003	AMCOR FLEXIBLES EUROPE A/S	ΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΟΡΘΙΟΣ ΣΑΚΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΡΕΟΥΝ Η ΝΑ ΧΥΝΟΝΤΑΙ.	3045588
1181216 - 28/05/2003	AMCOR FLEXIBLES EUROPE A/S	ΟΡΘΙΑ ΣΑΚΟΥΛΑ	3045491
1181290 - 02/07/2003	PFIZER PRODUCTS INC.	ΠΟΛΥΜΟΡΦΕΣ ΕΝΟΣ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΟΥ ΚΙΤΡΙΚΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΑΖΑΔΙΚΥΚΛΟ(2,2,2) ΟΚΤΑΝ-3-ΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΤΟΥΣ.	3045436
1185173 - 28/05/2003	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟΙ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ	3045466
1185422 - 28/05/2003	WHD ELEKTRONISCHE PRUFTECHNIK GMBH	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΟΠΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗ	3045597
1186069 - 09/07/2003	SQUIRREL HOLDINGS LTD.	ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ (ΜΠΑΤΑΡΙΑ) ΡΟΗΣ ΟΞΕΙΔΟΑΝΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ	3045519
1187727 - 04/06/2003	TRUB AG	ΦΟΡΕΑΣ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΜΕ ΕΓΧΡΩΜΕΣ ΕΙΚΟΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ.	3045590
1188151 - 06/08/2003	GIESECKE & DEVRIENT GMBH	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΒΙΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ	3044881
1189608 - 23/07/2003	ORION CORPORATION	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΛΕΒΟΝΤΟΠΑ/ΚΑΡΒΙΝΤΟΠΑ/ΕΚΤΑΚΑΠΟΝΗ	3045571
1189908 - 20/08/2003	INSTITUTO BIOMAR S.A.	ΑΛΚΑΛΟΕΙΔΗ ΙΝΔΟΛΟΚΑΡΒΑΖΟΛΙΟΥ ΑΠΟ ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΑΚΤΙΝΟΜΥΚΗΤΑ	3045577
1190713 - 14/05/2003	UNIVERSITY OF KANSAS MEDICAL CENTER	ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΠΡΟΣΩΡΗΜΕΝΗΣ ΓΛΥΚΟΖΥΛΙΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑ-MADORI ΑΝΑΣΤΟΛΗ	3045259
1192599 - 14/05/2003	IER SA	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟΥΣ ΣΕ ΣΥΝΕΧΗ ΤΑΙΝΙΑ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΙΤΛΩΝ, ΙΔΙΩΣ ΕΙΣΙΤΗΡΙΩΝ ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΟ ΜΕΣΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.	3045452
1193270 - 14/05/2003	SPIROGEN LIMITED	ΠΥΡΡΟΛΟΒΕΝΖΟΔΙΑΖΕΠΙΝΕΣ	3045256
1196067 - 14/05/2003	WISMETH, WOLFGANG	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΥΓΡΩΝ ΜΕΣΩΝ	3045363
1198280 - 18/06/2003	AIRFLO EUROPE N.V.	ΣΥΝΘΕΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ	3045557
1198791 - 04/06/2003	THE VICTORIA UNIVERSITY OF MANCHESTER	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΗΜΑΤΩΝ	3045584
1200106 - 07/05/2003	BSP PHARMA A/S	ΕΝΩΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ ΑΠΟ BUTYROS-PERMUM PARKII ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΟ Η ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ.	3045296
1201700 - 14/05/2003	CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD.	ΣΤΟΙΧΕΙΑΚΟ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΣΙΛΥΛΕΣΤΕΡΑ (ΠΟΛΥ)Ο-ΕΥΑΛΚΥΛΕΝΙΟΥ, (ΠΟΛΥ)ΟΕΥΑΛΚΥΛΕΝΙΟΥ, ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΕΝΑΝΤΙ ΡΥΠΑΝΣΗΣ, ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΕΝΑΝΤΙ ΡΥΠΑΝΣΗΣ ΠΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΕΝΑΝΤΙ ΡΥΠΑΝΣΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΝΑΝΤΙ ΡΥΠΑΝΣΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ	3045428
1202310 - 14/05/2003	SCHNEIDER ELECTRIC ESPANA, S.A.	ΣΕΤ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥΣ.	3045429

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1206248 - 04/06/2003	NEUROCRINE BIOSCIENCES, INC.	ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΕΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΕΩΣ ΚΑΤΕΥΝΑΣΤΙΚΕΣ ΥΠΝΩΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΣΧΕΣΙΝ ΜΕ ΑΥΤΑΣ	3045652
1206462 - 28/05/2003	IVAX DRUG RESEARCH INSTITUTE LTD.	ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΜΠΟΔΙΖΟΥΝ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΓΓΕΙΩΝ (ΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΣΗ)	3045523
1207917 - 28/05/2003	VASCUTEK LIMITED	ΥΛΙΚΟ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΓΙΑ ΑΓΓΕΙΑΚΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ	3045549
1209972 - 28/05/2003	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗ	3045468
1209978 - 25/06/2003	MONSANTO TECHNOLOGY LLC	ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΑΝΑΤΩΣΗ ΖΙΖΑΝΙΩΝ ΜΕ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟ ΓΛΥΦΟΣΙΚΟΥ.	3045613
1211187 - 28/05/2003	GARCIA DE LA PENA RAZQUIN, EMMANUEL	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΟΠΗΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΜΕΝΟΝΤΟΣ ΜΗΚΟΥΣ ΤΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ ΕΝΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ ΣΥΣΦΙΞΗΣ.	3045596
1211973 - 04/06/2003	HAGLEITNER HYGIENE INTERNATIONAL GMBH	ΒΟΥΡΤΣΑ	3045614
1212095 - 18/06/2003	KINERTON LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΩΝ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ.	3045579
1212159 - 28/05/2003	CONCAST STANDARD AG	ΚΑΛΟΥΠΙ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΕΧΗ ΧΥΤΕΥΣΗ ΧΑΛΥΒΑ ΣΕ ΜΟΡΦΕΣ ΑΚΑΤΕΡΓΑΣΤΩΝ ΚΟΜΜΑΤΙΩΝ ΚΑΙ ΚΟΜΜΑΤΙΩΝ ΜΕ ΠΡΟΕΞΟΧΕΣ	3045402
1212313 - 28/05/2003	NEGMA-LERADS	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΩΝ 7-ΚΑΡΒΟΞΥ-ΦΛΑΒΟΝΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ	3045600
1216063 - 28/05/2003	SARA LEE/DE N.V.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΡΩΜΑΤΙΣΜΟΥ ΧΩΡΟΥ	3045411
1216088 - 28/05/2003	JACOBS NEDERLAND B.V. GASTEC N.V.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΘΕΙΟΥ ΑΠΟ ΑΕΡΙΑ	3045546
1216101 - 02/05/2003	ARROW ECOLOGY AND ENGINEERING OVERSEAS (1999) LTD.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	3045224
1217935 - 14/05/2003	GRIEBE, OLIVER WIESNER, HUBERT KOHLRUSS, GREGOR	ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ ΠΑΤΣΑΒΟΥΡΑ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΔΑΠΕΔΟΥ	3045396
1218603 - 21/05/2003	CONSOLIDATED MINERALS, INC	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΦΥΛΛΩΝ ΤΟΙΧΟΣΑΝΙΔΟΣ Ή ΣΑΝΙΔΟΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΥ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΑΕΡΙΩΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ.	3045348
1222436 - 04/06/2003	RUAG AMMOTEC GMBH	ΒΛΗΜΑ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΔΙΕΙΣΔΥΣΗΣ ΣΤΗ ΜΥΤΗ ΤΟΥ ΒΛΗΜΑΤΟΣ.	3045389
1223980 - 21/05/2003	AHARINEJAD, SEYEDHOSSEIN HOFBAUER, REINHOLD	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ CSF-1	3045503
1224082 - 28/05/2003	LA POSTE (EXPLOITANT PUBLIC)	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΓΙΑ ΔΥΟ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΕΙΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟΙ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	3045460
1224180 - 02/07/2003	NOVARTIS AG	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΑΖΟΛΕΣ	3045463
1226630 - 07/05/2003	CARRIER KHEOPS BAC	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ ΠΟΥ ΜΑΝΤΑΛΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΛΟΥΚΕΤΟ	3045231
1227903 - 07/05/2003	HYDRAULICO A/S	ΕΝΑ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΠΟΠΙΞΗΣ	3045309
1232048 - 28/05/2003	LOGA S.R.L.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΚΓΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΥΛΛΩΝ-ΧΑΡΤΙΟΥ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ ΑΚΑΜΠΤΗ ΔΟΜΗ.	3045480
1232173 - 28/05/2003	LEO PHARMACEUTICAL PRODUCTS LTD. A/S (LOVENS KEMISKE FABRIK PRODUKTIONSAKTIESELSKAB)	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΦΟΥΣΙΔΙΚΟΥ ΟΞΕΩΣ.	3045601

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1234231 - 07/05/2003	JESCHKE, ROLAND	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΓΡΑΦΙΚΩΝ ΔΙΕΠΑΦΩΝ ΧΡΗΣΤΗ ΓΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	3045540
1235754 - 04/06/2003	AUTOVIE VENETE S.P.A.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΙΝ ΑΠΟΘΕΣΕΩΝ ΚΑΙ ΡΥΠΩΝ ΕΚ ΤΟΥ ΥΔΑΤΟΣ.	3045641
1236248 - 02/05/2003	KRONE GMBH	ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΚΑΙ ΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ ΚΑΛΩΔΙΟΥ	3045277
1237827 - 21/05/2003	MBT HOLDING AG	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΗ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	3045420
1240782 - 21/05/2003	SCM MICROSYSTEMS GMBH	ΥΠΟΜΟΝΑΔΑ ΔΙΕΠΑΦΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΓΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	3045462
1242439 - 21/05/2003	MERIAL	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΝΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΟΥΜΕ ΚΑΙ ΑΠΟΜΟΝΩΣΟΥΜΕ ΤΗΝ 9-ΔΕΟΞΟ-9(Ζ)ΥΔΡΟΞΥΙΜΙΝΟΕΡΥΘΡΟΜΥΚΙΝΗ Α	3045484
1244542 - 18/06/2003	AVENTIS PASTEUR	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΔΥΟ ΕΥΚΑΜΠΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ.	3045274
1252118 - 04/06/2003	DOMTAR INC.	ΜΟΝΟΦΘΟΡΙΟΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΚΑΛΙΟ ΩΣ ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ.	3045640
1261785 - 16/07/2003	E.F.P. FLOOR PRODUCTS FUSSBODEN GMBH	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΑΝΙΔΙΩΝ.	3045583
1267940 - 14/05/2003	ANTISOMA RESEARCH LIMITED	ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΤΟΧΟΘΕΤΗΣΗ	3045255
1275377 - 18/06/2003	APR APPLIED PHARMA RESEARCH S.A. IPSEN SPA FIDIA FARMACEUTICI S.P.A.	ΚΟΚΚΟΙ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΛΙΠΟΔΙΑΛΥΤΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ	3045236

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>3DCD, L.L.C.</i>	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΣΚΟΥ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	0876662 - 02/05/2003	3045237
<i>3M ESPE AG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕ ΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΥΡΟΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ	1154969 - 14/05/2003	3045215
<i>ABBOTT GMBH &amp; CO. KG</i>	ΥΠΟΔΙΟΑΙΡΟΥΜΕΝΟ ΑΚΡΙΒΩΣ ΔΙΣΚΙΟ	1105103 - 25/06/2003	3045390
<i>ABBOTT GMBH &amp; CO. KG</i>	ΠΥΡΡΟΛΟ[2,3-D]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΚΙΝΑΣΗΣ ΤΥΡΟΣΙΝΗΣ	0970084 - 04/06/2003	3045646
<i>ABBOTT GMBH &amp; CO. KG.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΔΟΛΟΣΤΑΤΙΝΗΣ-15 ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΤΑΞΑΝΕΣ.	0981358 - 28/05/2003	3045658
<i>ABBOTT LABORATORIES</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟΥ ΣΥΡΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗ, ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΕΝΤΕΡΙΚΗΣ ΟΔΟΥ, ΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ.	0810892 - 14/05/2003	3045250
<i>ABBOTT LABORATORIES</i>	ΣΕΤ ΠΑΡΟΧΗΣ ΡΕΥΣΤΩΝ.	0857077 - 21/05/2003	3045441
<i>ABBOTT LABORATORIES</i>	ΠΡΟΙΟΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΗΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΕΣ ΙΝΕΣ ΕΝΚΑΨΥΛΙΩΜΕΝΕΣ ΣΕ ΖΕΙΝΗ	0814675 - 28/05/2003	3045654
<i>ACADEMIC HOSPITAL ROTTERDAM</i>	ΛΥΣΟΣΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΓΑΛΑ ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΑΚΩΝ ΖΩΩΝ ΟΧΙ ΑΝΘΡΩΠΩΝ.	0845939 - 21/05/2003	3045513
<i>ACCENTUS PLC</i>	ΒΟΗΘΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΠΛΑΣΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΕΡΙΟΥ.	1051234 - 28/05/2003	3045443
<i>ADOLF WURTH GMBH &amp; CO. KG</i>	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΚΥΤΙΟ	0947431 - 28/05/2003	3045376
<i>ADVANCED RESEARCH &amp; TECHNOLOGY INSTITUTE</i>	ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΚΑΡΒΟΝΙΚΗΣ ΑΝΥΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΗΛΙΔΩΔΟΥΣ ΟΙΔΗΜΑΤΟΣ	0954305 - 07/05/2003	3045263
<i>ADVANCED RESEARCH &amp; TECHNOLOGY INSTITUTE</i>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΚΑΣΣΙΝΟΕΙΔΩΝ ΜΕ ΑΝΤΙΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΗ, ΑΝΤΙ-ΪΪΚΗ ΚΑΙ ΖΙΖΑΝΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ	0792148 - 21/05/2003	3045496
<i>AEG NIEDERSPANNUNGSTECHNIK GMBH &amp; CO. KG</i>	ΡΑΒΔΟΕΙΔΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΟΛΥΠΟΛΙΚΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	0849760 - 02/05/2003	3045230
<i>AGRICHEMA MATERIALFLUSSTECHNIK GMBH &amp; CO. KG</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΡΟΥΣΤΙΚΗ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗΣ ΠΕΠΙΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΩΝ ΕΠΙΚΑΘΙΣΕΩΝ ΧΥΜΑ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΔΟΧΕΙΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΜΕΘΟΔΟΣ.	0942883 - 21/05/2003	3045397
<i>AHARINEJAD, SEYEDHOSSEIN</i>	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ CSF-1	1223980 - 21/05/2003	3045503
<i>AIRCAST, INC.</i>	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΔΙΑΛΕΙΠΟΥΣΑΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΘΡΟΜΒΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ ΤΩΝ ΕΝ ΤΩ ΒΑΘΕΙ ΦΛΕΒΩΝ.	0707468 - 28/05/2003	3045621
<i>AIRFLO EUROPE N.V.</i>	ΣΥΝΘΕΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ	1198280 - 18/06/2003	3045557
<i>ALCAN TECHNOLOGY &amp; MANAGEMENT AG</i>	ΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΑΠΟ ΕΝΑ ΚΡΑΜΑ ΑΡΓΙΛΙΟΥ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ALMGSI	1165848 - 14/05/2003	3045264
<i>ALCAN TECHNOLOGY &amp; MANAGEMENT AG</i>	ΖΥΓΟΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ, ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΟΥ	1000675 - 21/05/2003	3045474
<i>ALCON MANUFACTURING LTD.</i>	ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΕΓΧΥΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΩΝ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΥΓΡΩΝ.	1180993 - 27/08/2003	3045515
<i>ALFA LAVAL CORPORATE AB</i>	ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	0883766 - 28/05/2003	3045639
<i>ALKERMES CONTROLLED THERAPEUTICS, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΒΑΣΙΣΜΕΝΩΝ ΣΕ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΕΩΣ.	1017367 - 21/05/2003	3045437

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
<i>ALLIEDSIGNAL INC.</i>	ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΥΦΑΣΜΑ ΑΠΟ ΙΝΩΔΕΣ ΠΛΕΓΜΑ ΚΑΙ ΜΗΤΡΑ ΑΣΥΝΕΧΟΥΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ	1161341 - 04/06/2003	3045533
<i>ALTANA PHARMA AG</i>	ΑΛΟ ΑΛΚΟΞΥ ΙΜΙΔΑΖΟ ΝΑΦΘΥΡΙΔΙΝΕΣ	1173439 - 21/05/2003	3045398
<i>ALUMINIUM PECHINEY</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΣ ΚΛΙΒΑΝΩΝ ΕΨΗΣΕΩΣ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗΣ ΦΛΟΓΑΣ	1070224 - 02/05/2003	3045269
<i>ALZA CORPORATION</i>	ΜΗ ΥΔΑΤΙΚΑ ΠΡΩΤΟΝΙΑΚΑ ΠΕΠΤΙΔΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ	0909175 - 04/06/2003	3045275
<i>AMCOR FLEXIBLES EUROPE A/S</i>	ΟΡΘΙΑ ΣΑΚΟΥΛΑ	1181216 - 28/05/2003	3045491
<i>AMCOR FLEXIBLES EUROPE A/S</i>	ΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΟΡΘΙΟΣ ΣΑΚΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΡΕΟΥΝ Η ΝΑ ΧΥΝΟΝΤΑΙ.	1181205 - 28/05/2003	3045588
<i>AMGEN INC.</i>	ΡΕΓΥΛΙΩΣΗ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ.	0575545 - 21/05/2003	3045482
<i>ANTISOMA RESEARCH LIMITED</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΤΟΧΟΘΕΤΗΣΗ	1267940 - 14/05/2003	3045255
<i>ANTONIO MERLONI S.P.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ ΡΟΥΧΩΝ (ΜΠΟΥΓΑΔΑΣ) Η ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ, ΣΕ ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ-ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΙΑ Η ΠΑΡΟΜΟΙΑ	0937810 - 28/05/2003	3045543
<i>APPLIED RESEARCH SYSTEMS ARS HOLDING N.V.</i>	ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΝΕΚΡΩΣΕΩΣ ΟΓΚΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΕΝΔΟΜΗΤΡΙΩΣΗΣ	1143997 - 04/06/2003	3045566
<i>APR APPLIED PHARMA RESEARCH S.A.</i>	ΚΟΚΚΟΙ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΛΙΠΟΔΙΑΛΥΤΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ	1275377 - 18/06/2003	3045236
<i>ARLA FOODS AMBA</i>	ΧΡΗΣΗ D-ΤΑΓΚΑΤΟΖΗΣ ΣΑΝ ΠΡΟΒΙΟΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΤΡΟΦΙΜΟΥ.	1056358 - 28/05/2003	3045485
<i>ARMORTEC INCORPORATED</i>	ΕΥΚΑΜΠΤΑ, ΑΝΘΕΚΤΙΚΑ ΣΕ ΚΡΟΥΣΕΙΣ ΥΛΙΚΑ	1090264 - 14/05/2003	3045291
<i>ARROW ECOLOGY AND ENGINEERING OVERSEAS (1999) LTD.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΠΟΒΑΗΤΩΝ	1216101 - 02/05/2003	3045224
<i>ASSISTANCE S.R.L.</i>	ΧΤΕΝΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΒΕΛΟΝΕΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΡΥΤΙΔΩΜΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΤΟΥΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΧΤΕΝΙΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ	0894450 - 07/05/2003	3045276
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΝΕΑ ΜΟΡΦΗ ΤΗΣ S-ΟΜΕΠΡΑΖΟΛΗΣ	0984957 - 02/05/2003	3045279
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΞΗΡΗΣ ΣΚΟΝΗΣ	1124544 - 07/05/2003	3045324
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΠΡΟΛΙΠΟΣΩΜΑΤΙΚΕΣ ΣΚΟΝΕΣ ΓΙΑ ΕΙΣΠΝΟΗ	0800383 - 14/05/2003	3045405
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΝΕΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΟΣΤΕΟΠΩΡΩΣΗΣ	1021194 - 14/05/2003	3045407
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΕΝΑΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΕΠΑΝΑ-ΠΡΟΣΛΗΨΗΣ 5-HT ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ Η ΜΕΡΙΚΟΥ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΗ H5-HT1B.	1014985 - 21/05/2003	3045477
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΝΕΕΣ ΑΡΑΛΚΥΛ ΑΜΙΝΕΣ ΣΠΙΡΟΦΟΥΡΟΠΥΡΙΔΙΝΩΝ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ	1147114 - 21/05/2003	3045478
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ	1161428 - 28/05/2003	3045529
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ	1105390 - 04/06/2003	3045530
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΔΟΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΑΝΤΙΛΙΑΣ ΠΡΩΤΟΝΙΩΝ ΚΑΙ ΕΝΑ NSAID	0814839 - 04/06/2003	3045535
<i>ATLAS PACIFIC ENGINEERING COMPANY</i>	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ	0923881 - 04/06/2003	3045214
<i>AUTOVIE VENETE S.P.A.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΙΝ ΑΠΟΘΕΣΕΩΝ ΚΑΙ ΡΥΠΩΝ ΕΚ ΤΟΥ ΥΔΑΤΟΣ.	1235754 - 04/06/2003	3045641



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>AVECIA LIMITED</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΔΡΟΓΟΝΩΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	1117627 - 28/05/2003	3045536
<i>AVENTIS PASTEUR</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΙΩΝ ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑ	0848752 - 04/06/2003	3045222
<i>AVENTIS PASTEUR</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ IN VIVO ΧΟΡΗΓΗΣΗ DNA ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ.	1032429 - 28/05/2003	3045227
<i>AVENTIS PASTEUR</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΔΥΟ ΕΥΚΑΜΠΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ.	1244542 - 18/06/2003	3045274
<i>AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH</i>	ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙΣΕΣ 4-AMINO-2-ΑΡΥΛΟ-ΠΥΡΑΜΙΔΙΝΕΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ, Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ.	1112266 - 14/05/2003	3045311
<i>AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΛΚΥΛΙΩΣΗΣ ΑΛΚΥΛΟ- Η ΒΕΝΖΥΛΟΚΥΑΝΟ-ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΤΡΙΑΛΚΥΛΑΜΙΝΩΝ Η -ΦΩΣΦΙΝΩΝ	0924196 - 18/06/2003	3045372
<i>AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1,4-BENZOΘΕΙΑΖΕΠΙΝΟ-1,1-ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΠΟΥ ΥΠΟΚΑΘΙΣΤΑΝΤΑΙ ΑΠΟ ΡΙΖΕΣ ΣΑΚΧΑΡΟΥ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ, ΦΑΡΜΑΚΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΙΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.	1169313 - 25/06/2003	3045374
<i>AVENTIS PHARMA S.A.</i>	ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ 2-AMINO-6-ΤΡΙΦΘΟΡΟΜΕΘΟΞΥ-BENZO-ΘΕΙΑΖΟΛΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ Η ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΩΝ ΔΥΣΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΤΗΣ ΠΑΡΕΓΚΕΦΑΛΙΔΟΣ.	1052989 - 30/07/2003	3045220
<i>AVENTIS PHARMA S.A.</i>	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΕΡΥΘΡΟΜΥΚΙΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	1004592 - 16/07/2003	3045356
<i>AVENTIS PHARMA S.A.</i>	ΝΕΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΝΙΣΕΡΓΚΟΛΙΝΗΣ	1133296 - 13/08/2003	3045357
<i>AVENTIS PHARMA S.A.</i>	ΝΕΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ 1,6-ΔΙΜΕΘΥΛ-8Β-ΥΔΡΟΞΥΜΕΘΥΛ-10Α-ΜΕΘΟΞΥΕΡΓΚΟΛΙΝΗΣ	1133297 - 20/08/2003	3045364
<i>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΨΕΚΑΣΙΜΕΣ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ	0947135 - 18/06/2003	3045385
<i>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΛΚΑΝΟΛΑΜΙΝΩΝ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ	1132371 - 09/07/2003	3045386
<i>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΟΛΙΓΟΜΕΡΗ ΔΙΑΡΥΛΟΒΟΥΤΑΔΕΝΙΑ.	1008586 - 06/08/2003	3045521
<i>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΕΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ.	1017281 - 11/06/2003	3045586
<i>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ ΣΥΝ-ΣΚΕΥΑΣΜΑ.	0951831 - 11/06/2003	3045644
<i>BASF CORPORATION</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΞΩΘΗΣΗΣ.	1073513 - 27/08/2003	3045645
<i>BASILEA PHARMACEUTICA AG</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ 2,4-ΔΙΑΜΙΝΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ	0966464 - 28/05/2003	3045622
<i>BAYER ANTWERPEN N.V.</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΙ ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ ΔΙΠΛΟΥ ΚΥΑΝΙΔΙΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ	0654302 - 21/05/2003	3045414
<i>BAYER CROPSCIENCE AG</i>	ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΑ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ.	1164847 - 04/06/2003	3045548
<i>BAYER CROPSCIENCE AG</i>	ΚΥΚΛΙΚΑ ΓΟΥΑΝΙΔΙΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΩΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΩΝ ΜΕΣΩΝ.	1144407 - 04/06/2003	3045631
<i>BAYER CROPSCIENCE S.A.</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ GLYPHOSATE ΚΑΙ ΤΙΣ ΙΣΟΞΑΖΟΛΕΣ	1124421 - 21/05/2003	3045467
<i>BELCO S.P.A.</i>	ΜΟΝΟΔΑ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ	0796998 - 21/05/2003	3045380
<i>BETH ISRAEL HOSPITAL ASSOCIATION</i>	ΤΟΠΙΚΗ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΒΟΥΣΠΙΡΟΝΗΣ Η ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΠΟΚΡΙΣΕΙΣ.	0690715 - 28/05/2003	3045483
<i>BIOAVAILABILITY SYSTEMS, L.L.C.</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΟΥ ΣΤΑΔΙΟΥ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ	1019042 - 02/05/2003	3045260

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>BIOJECT INC</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΓΡΟΥ ΑΠΟ ΦΙΑΛΙΔΙΟ ΣΕ ΣΥΡΙΓΓΑ	0783879 - 21/05/2003	3045354
<b>BODE CHEMIE GMBH &amp; CO.</b>	ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΗΠΤΙΚΟ ΜΕ ΒΑΣΗ ΑΛΚΟΟΛΕΣ	1020115 - 11/06/2003	3045469
<b>BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH</b>	ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΟ ΥΓΡΟ	1058657 - 28/05/2003	3045440
<b>BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH &amp; CO.KG</b>	ΔΙΣ-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ ΔΙΚΥΚΛΙΚΟΙ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΟΙ, Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΟ	0966454 - 07/05/2003	3045305
<b>BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH &amp; CO.KG</b>	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΑΜΙΔΙΑ ΑΜΙΝΟΞΕΟΣ ΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΗΣ CGRP.	1163239 - 28/05/2003	3045609
<b>BOEHRINGER INGELHEIM PHARMACEUTICALS INC.</b>	4-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΒΗΤΑ-ΚΑΡΒΟΛΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΟΣΟΤΡΟΠΟΙΗΤΕΣ	0923581 - 21/05/2003	3045457
<b>BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH</b>	ΚΙΝΗΤΗΡΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟ ΟΧΗΜΑ.	0952061 - 18/06/2003	3045593
<b>BP CHEMICALS LIMITED</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ ΣΕ ΑΕΡΙΑ ΦΑΣΗ	0855411 - 21/05/2003	3045285
<b>BP CHEMICALS LIMITED</b>	ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΟΞΕΙΔΩΣΗΣ ΑΙΘΑΝΙΟΥ ΚΑΙ/ Η ΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ	1069945 - 14/05/2003	3045304
<b>BRERO + CO. AG</b>	ΕΝΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΤΑ ΑΚΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΡΟΥΧΩΝ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ.	1180948 - 14/05/2003	3045301
<b>BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY</b>	ΧΡΗΣΗ ΣΥΝΘΕΣΕΩΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΟ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΑΚΕΤΑΜΙΝΟΦΕΝ, ΑΣΠΙΡΙΝΗΣ ΚΑΙ ΚΑΦΕΙΝΗΣ, ΓΙΑ ΝΑ ΑΝΑΚΟΥΦΙΖΟΥΝ ΤΟ ΠΟΝΟ ΚΑΙ ΤΑ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΑ ΗΜΙΚΡΑΝΙΑΣ	0994714 - 14/05/2003	3045213
<b>BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΟΥ ΚΕΦΑΛΟΣΠΟΡΙΝΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟ ΣΥΝ-ΙΣΟΜΕΡΕΣ ΕΝΟΣ ΘΕΙΑΖΟΛΥΛ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΥ	0533047 - 07/05/2003	3045218
<b>BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED</b>	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕ ΤΑ ΕΙΔΗ ΚΑΠΝΙΣΤΟΥ	0664964 - 09/07/2003	3045366
<b>BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERATE GMBH</b>	ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΕΣ ΜΕ ΠΟΥΔΡΑ ΟΙΚΙΑΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕ ΜΙΑ ΕΠΙΚΑΛΥΠΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΛΑΚΚΑΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΩΣ ΒΑΣΗ ΕΠΟΞΥ ΣΙΛΑΝΙΟ.	1137729 - 04/06/2003	3045559
<b>BSP PHARMA A/S</b>	ΕΝΩΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ ΑΠΟ BUTYROS-PERMUM PARKII ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΟ Η ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ.	1200106 - 07/05/2003	3045296
<b>BTG INTERNATIONAL LIMITED</b>	ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΦΘΟΡΟΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΣΕ ΕΝΑΣΩΜΑ	1042081 - 14/05/2003	3045425
<b>CARMEDA AB</b>	ΝΕΑ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΟΥΣΙΩΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	1112097 - 25/06/2003	3045472
<b>CARRIER CORPORATION</b>	ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΑΠΟΨΥΞΗΣ ΣΕ ΜΙΑ ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ	0894228 - 21/05/2003	3045244
<b>CARRIER KHEOPS BAC</b>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ ΠΟΥ ΜΑΝΤΑΛΛΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΛΟΥΚΕΤΟ	1226630 - 07/05/2003	3045231
<b>CATALLO, FRANK</b>	ΜΕΣΟ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΡΡΙΚΝΩΤΗ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ ΔΥΟ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ	0745152 - 07/05/2003	3045251
<b>CECA S.A.</b>	ΡΗΤΙΝΕΣ ΝΟΒΟΛΑΚ ΦΑΙΝΟΛΗΣ/ΔΙΕΝΙΟΥ, ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΙΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΡΗΤΙΝΕΣ	0798324 - 14/05/2003	3045403
<b>CELLRESIN TECHNOLOGIES, LLC</b>	ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΜΕΙΩΜΕΝΕΣ ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΑΤΜΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ	0882096 - 28/05/2003	3045610
<b>CELLTECH R LIMITED</b>	ΜΟΝΟΣΘΕΝΗ ΘΡΑΥΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ	0948544 - 02/05/2003	3045233

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE ROUEN</i>	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΩΝ 5-HT <sub>4</sub> ΣΤΗΝ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΕΚΚΡΙΣΗΣ ΚΟΡΤΙΚΟΣΤΕΡΟΕΙΔΩΝ.	0927027 - 21/05/2003	3045492
<i>CHEMPOLIS OY</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΜΥΡΜΗΚΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	1005586 - 04/06/2003	3045627
<i>CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.</i>	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΦΟΡΕΩΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΕΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΩΣ.	1158960 - 04/06/2003	3045630
<i>CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD.</i>	ΣΤΟΙΧΕΙΑΚΟ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΣΙΛΥΛΕΣΤΕΡΑ (ΠΟΛΥ) ΟΞΥΑΛΚΥΛΕΝΙΟΥ, (ΠΟΛΥ)ΟΞΥΑΛΚΥΛΕΝΙΟΥ, ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΕΝΑΝΤΙ ΡΥΠΑΝΣΗΣ, ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΕΝΑΝΤΙ ΡΥΠΑΝΣΗΣ ΠΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΕΝΑΝΤΙ ΡΥΠΑΝΣΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΝΑΝΤΙ ΡΥΠΑΝΣΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ	1201700 - 14/05/2003	3045428
<i>COLLINS, HAMILTON P. II</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΞΗΡΑΝΣΕΩΣ ΤΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΥ ΠΟΡΟΥ	0937422 - 02/05/2003	3045273
<i>COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΠΟΡΩΔΟΥΣ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΜΙΓΜΑ	0889924 - 04/06/2003	3045547
<i>CONCAST STANDARD AG</i>	ΚΑΛΟΥΠΙ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΕΧΗ ΧΥΤΕΥΣΗ ΧΑΛΥΒΑ ΣΕ ΜΟΡΦΕΣ ΑΚΑΤΕΡΓΑΣΤΩΝ ΚΟΜΜΑΤΙΩΝ ΚΑΙ ΚΟΜΜΑΤΙΩΝ ΜΕ ΠΡΟΕΞΟΧΕΣ	1212159 - 28/05/2003	3045402
<i>CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΣΕΜΙΟΧΗΜΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΒΑΣΤΑΖΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΕΝΟΣ ΣΕΠΙΟΛΙΘΟΥ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	1051908 - 14/05/2003	3045344
<i>CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΟΣΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΣ ΑΤΟΜΙΚΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕΣΩ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑΣ LIBS.	1068516 - 21/05/2003	3045289
<i>CONSOLIDATED MINERALS, INC</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΦΥΛΛΩΝ ΤΟΙΧΟΣΑΝΙΔΟΣ Ή ΣΑΝΙΔΟΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΥ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΛΕΡΙΩΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ.	1218603 - 21/05/2003	3045348
<i>COOPERATIE COSUN U.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΕΝΑΠΟΘΕΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΞΟΡΥΞΗ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	1093541 - 21/05/2003	3045312
<i>CORONET-WERKE GMBH</i>	ΒΟΥΡΤΣΑ ΜΕ ΕΝΑ ΦΟΡΕΑ ΤΡΙΧΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ	1100354 - 28/05/2003	3045331
<i>D.B.A. S.R.L.</i>	ΣΟΛΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΩΝ	0897272 - 02/05/2003	3045245
<i>DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.</i>	ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΣΠΕΙΡΟ ΠΑΡΑΓΩΓΑ	0816355 - 14/05/2003	3045284
<i>DALTON, JOHN PIUS</i>	ΕΜΒΟΛΙΟ ΠΕΡΙΕΧΟΝ ΜΙΑ ΘΕΙΟΛΟΠΡΩΤΕΑΣΗ	0666919 - 14/05/2003	3045249
<i>DARWIN DISCOVERY LIMITED</i>	Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΒΟΒΟΥΠΙΒΑΚΑΙΝΗΣ ΣΕ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΠΡΟΣΩΠΟΥ	0981347 - 21/05/2003	3045416
<i>DARWIN DISCOVERY LIMITED</i>	Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΒΟΒΟΥΠΙΒΑΚΑΙΝΗΣ ΣΤΗΝ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ.	0981348 - 21/05/2003	3045435
<i>DBK ESPANA, S.A.</i>	ΠΩΜΑ ΓΙΑ ΔΟΧΕΙΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΞΑΤΜΙΣΙΜΑ ΥΓΡΑ	1103479 - 28/05/2003	3045599
<i>DECAUX, JEAN-CLAUDE</i>	ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΙΝΑΚΑ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΕΝΔΕΙΞΕΩΣ.	1058923 - 28/05/2003	3045290
<i>DELTA BIOTECHNOLOGY LIMITED</i>	ΕΛΕΓΧΟΣ ΖΥΜΩΣΕΩΝ	0889949 - 28/05/2003	3045486
<i>DEUTSCHE INSTITUTE FUR TEXTIL-UND FASERFORSCHUNG STUTTGART STIFTUNG DES OFFENTLICHEN RECHTS</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΓΡΗΓΟΡΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ/ΡΥΘΜΙΣΗ Η ΑΛΛΑΓΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΙΑΣ ΥΦΑΝΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	0866157 - 04/06/2003	3045575
<i>DEXCEL PHARMA TECHNOLOGIES LTD.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΟΛΙΚΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	1021171 - 02/05/2003	3045272

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>DIAMOND CONSULTING SERVICES LIMITED</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΔΙΣΘΗΤΗΡΑ ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΥ ΒΡΟΧΟΥ.	1166249 - 28/05/2003	3045617
<b>DJAMCHIDI, CEPAND</b>	ΒΑΣΗ ΟΔΟΝΤΙΚΟΥ ΝΗΜΑΤΟΣ	1178762 - 02/05/2003	3045221
<b>DOMTAR INC.</b>	ΜΟΝΟΦΘΟΡΙΟΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΚΑΛΙΟ ΩΣ ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ.	1252118 - 04/06/2003	3045640
<b>DONG A PHARMACEUTICAL CO. LTD.</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΝΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ	1129093 - 23/07/2003	3045464
<b>DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.</b>	ΣΥΜΒΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΜΕΛΑΝ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΕΩΣ.	0723563 - 28/05/2003	3045618
<b>DSM FINE CHEMICALS AUSTRIA NFG GMBH &amp; CO KG</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 5Η-ΔΙΒΕΝΖΟ-(Β, F)-ΑΖΕΠΙΝΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑΣ	1146042 - 06/08/2003	3045382
<b>DUFF DESIGN LIMITED</b>	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	1140639 - 28/05/2003	3045570
<b>DYNACO INTERNATIONAL</b>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΛΕΙΘΡΟΥ ΜΕ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΘΘΟΝΗ	0757745 - 28/05/2003	3045603
<b>DYSTAR TEXTILFARBEN GMBH &amp; CO. DEUTSCHLAND KG</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΞΕΥΓΕΝΙΣΜΟΥ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ	0962575 - 07/05/2003	3045329
<b>E.F.P. FLOOR PRODUCTS FUSSBODEN GMBH</b>	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΑΝΙΔΙΩΝ.	1261785 - 16/07/2003	3045583
<b>E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY</b>	ΕΞΑΣΘΕΝΗΤΙΚΕΣ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΕΣ ΑΤΥΠΩΤΕΣ ΦΩΤΟΜΑΣΚΕΣ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗΣ ΦΑΣΗΣ	0900410 - 30/07/2003	3045338
<b>EBERT, REINHARD</b>	ΕΠΙΜΗΚΕΣ ΣΤΕΝΟ ΚΑΛΥΜΜΑ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΓΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΣΠΑΡΑΓΓΙΩΝ.	1101399 - 28/05/2003	3045375
<b>EBM WERKE GMBH &amp; CO. KG</b>	ΕΝΑΣ ΑΚΤΙΝΙΚΟΣ ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ.	1000783 - 20/08/2003	3045445
<b>EDKO TRADING AND REPRESENTATION COMPANY LIMITED</b>	ΤΟΠΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΝΙΜΕΣΟΥΛΙΔΗ	1105114 - 28/05/2003	3045516
<b>EDWARD MENDELL CO., INC.</b>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΕΚΔΟΧΟ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΣΥΜΠΙΕΣΙΜΟΤΗΤΑ	0752848 - 07/05/2003	3045327
<b>EISAI CO., LTD.</b>	ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΧΟΛΙΣΤΕΡΙΝΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΗΣ ΠΡΟΣΟΧΗΣ	0971713 - 28/05/2003	3045604
<b>ELAN CORPORATION, PLC</b>	ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΝΤΙΛΠΙΑΖΕΜ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ.	0320097 - 04/06/2003	3045451
<b>ELI LILLY AND COMPANY</b>	ΚΑΡΒΑΖΟΛ-ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΑ ΩΣ 5-ΗΤ1F ΑΓΩΝΙΣΤΕΣ	0882726 - 21/05/2003	3045343
<b>ELI LILLY AND COMPANY</b>	ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΩΣ ΝΕΥΡΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.	0971709 - 21/05/2003	3045502
<b>ENDORECHERCHE INC.</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΒΕΝΖΟΠΥΡΑΝΙΟ ΚΑΙ ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΥΤΩΝ	1167364 - 21/05/2003	3045501
<b>ENERGOS ASA</b>	ΚΛΙΒΑΝΟΣ ΚΑΥΣΗΣ	1034398 - 14/05/2003	3045394
<b>ENGELHARD CORPORATION</b>	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΦΥΤΟΚΟΜΙΚΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ.	0971593 - 28/05/2003	3045470
<b>ERASMUS UNIVERSITEIT ROTTERDAM</b>	ΛΥΣΟΣΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΓΑΛΛΑ ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΑΚΩΝ ΖΩΩΝ ΟΧΙ ΑΝΘΡΩΠΩΝ.	0845939 - 21/05/2003	3045513
<b>ESMORIS RODRIGUEZ, MARIA JESUS</b>	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΜΙΞΗΣ ΓΙΑ ΒΑΦΕΣ ΚΑΙ ΚΡΕΜΕΣ	1093842 - 07/05/2003	3045333
<b>ESPERION THERAPEUTICS INC.</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΙΑΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ	0813541 - 14/05/2003	3045433
<b>ESSE 85 S.R.L.</b>	ΣΙΔΕΡΟ ΑΤΜΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ	0999303 - 28/05/2003	3045361
<b>ETS A. DESCHAMPS ET FILS</b>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ.	1064419 - 28/05/2003	3045489

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>EUROPAISCHES LABORATORIUM FUR MOLEKULARBIOLOGIE (EMBL)</i>	ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΛΩΝΟΠΟΙΗΣΗΣ DNA ΣΤΗΡΙΖΟΜΕΝΗ ΣΤΟΝ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ E.COLI RECEPT.	1034260 - 04/06/2003	3045649
<i>EUROPROTECT FRANCE S.A.</i>	ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΦΑΣΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΔΥΜΑΤΩΝ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	1098575 - 14/05/2003	3045253
<i>EXOGEN, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ	0810844 - 14/05/2003	3045234
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΔΙΣΙΝΔΟΛΥΑΜΗΛΕΪΝΙΜΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ ΚΥΤΤΑΡΩΝ	0915872 - 14/05/2003	3045317
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΠΥΡΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ ΠΥΡΑΖΟΛΟΤΡΙΑΖΙΝΕΣ ΜΕ ΤΑΣΗ ΠΡΟΣ ΕΝΩΣΗ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΥΠΟΛΟΙΠΟΥΣ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ 5-HT <sub>6</sub> .	0941994 - 14/05/2003	3045447
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΕΚΚΙΝΗΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ C	0787807 - 28/05/2003	3045448
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΦΘΑΡΜΕΝΟΥ ΑΠΟ ΦΩΣ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑΝ RAR-A ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΚΑΙ ΕΝΑ ΠΟΛΥ-ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟ ΡΕΤΙΝΟΕΙΔΕΣ	0817625 - 21/05/2003	3045498
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1,25-ΔΙΪΔΡΟΞΥ-16,22,23-ΤΡΙΣΔΕΪΔΡΟ-ΧΟΛΟΚΑΛΣΙΦΕΡΟΛΗ	0796843 - 21/05/2003	3045506
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	25-ΥΔΡΟΞΥ-16-ΕΝΟ-26,27-ΔΙΣΟΜΟ-ΧΟΛΟΚΑΛΣΙΦΕΡΟΛΕΣ	0874814 - 28/05/2003	3045623
<i>FAURE HERMAN</i>	ΔΙΑΣΤΑΥΡΟΥΜΕΝΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ ΕΝΟΣ ΡΟΟΜΕΤΡΟΥ.	1097354 - 14/05/2003	3045444
<i>FERCO INTERNATIONAL FERRURES ET SERRURES DE BATIMENT</i>	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΓΙΑ ΚΥΛΙΟΜΕΝΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ Η ΠΟΡΤΑΣ	0869243 - 28/05/2003	3045455
<i>FERCO INTERNATIONAL FERRURES ET SERRURES DE BATIMENT</i>	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΓΙΑ ΚΥΛΙΟΜΕΝΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ Η ΠΟΡΤΑΣ	0869241 - 28/05/2003	3045490
<i>FERMIGEL AB</i>	ΤΡΟΦΙΜΟ ΠΡΟΙΟΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΟΥ	1158861 - 21/05/2003	3045379
<i>FIDELINE</i>	ΦΕΡΟΜΕΝΕΣ ΚΑΤΑΠΡΑΨΝΣΕΩΣ ΧΟΙΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΑΓΧΟΥΣ, ΤΟΥ ΦΟΒΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΠΙΘΕΤΙΚΟΤΗΤΑΣ.	0948963 - 07/05/2003	3045293
<i>FIDIA FARMACEUTICI S.P.A.</i>	ΚΟΚΚΟΙ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΛΙΠΟΔΙΑΛΥΤΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ	1275377 - 18/06/2003	3045236
<i>FLORIDA STATE UNIVERSITY</i>	ΤΑΞΑΝΕΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΑΛΚΥΛ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΑΛΥΣΙΔΑ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	0667772 - 14/05/2003	3045254
<i>FORTUM OYJ</i>	ΥΓΡΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	0883661 - 07/05/2003	3045323
<i>FOUNDATION FOR RESEARCH AND TECHNOLOGY HELLAS (FO.R.T.H.) INSTITUTE OF MOLECULAR BIOLOGY &amp; BIOTECHNOLOGY</i>	DNA ΠΟΥ ΚΩΔΙΚΕΥΕΙ ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΧΙΤΙΝΗΣ ΑΡΘΡΟΠΟΔΩΝ	0983366 - 02/05/2003	3045271
<i>FRANZ ZENTIS GMBH &amp; CO.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΕΜΑΧΙΔΙΩΝ ΕΝΟΣ ΤΡΟΦΙΜΟΥ.	0976333 - 28/05/2003	3045439
<i>FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.</i>	ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΡΙΤΟΥ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΕΙΚΟΝΩΝ	1175774 - 21/05/2003	3045223
<i>FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.</i>	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΑΠΟ ΜΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΙΣΤΩΝ Η/ΚΑΙ ΑΠΟ ΕΝΑ ΥΓΡΟ.	0995097 - 21/05/2003	3045415
<i>FREYSSINET INTERNATIONAL STUP</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΕΝΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΠΟΥ ΜΕΤΑΦΕΡΕΙ ΦΟΡΤΙΟ ΕΠΙ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΚΑΙ ΚΡΕΜΑΣΤΗ ΓΕΦΥΡΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ.	1003983 - 21/05/2003	3045475

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>FUMAPHARM AG</i>	ΧΡΗΣΗ ΔΙΑΛΚΥΛΟ ΦΟΥΜΑΡΙΚΩΝ ΕΣΤΕΡΩΝ	1131065 - 11/06/2003	3045212
<i>FUMAPHARM AG</i>	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΟΥ ΦΟΥΜΑΡΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΣΤΗΝ ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΩΝ	1107749 - 28/05/2003	3045330
<i>G.D. SEARLE &amp; CO.</i>	ΣΥΓΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΕΤΑΛΛΑΓΜΕΝΩΝ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-3 ΜΕ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΣΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΠΟΙΚΙΩΝ (CSF) ΓΙΑ ΑΙΜΑΤΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΟΛΛΩΝ ΓΕΝΙΩΝ.	0742720 - 07/05/2003	3045308
<i>G.D. SEARLE &amp; COMPANY</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΟΥ ΕΝΖΥΜΟΥ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΤΗΣ ΑΓΓΕΙΟΤΕΝΣΙΝΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΗ ΤΗΣ ΑΛΔΟΣΤΕΡΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ ΥΠΕΡΤΡΟΦΙΑΣ.	0808172 - 25/06/2003	3045465
<i>G.D. SEARLE LLC</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΕΙΛΕΑΚΟΥ ΟΞΕΩΣ ΧΟΛΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΕΣΤΕΡΑ ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΗΣ ΓΙΑ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ.	1140188 - 28/05/2003	3045368
<i>G.D. SEARLE LLC</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΧΟΛΗΣΤΕΡΥΛΕΣΤΕΡΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΝΙΚΟΤΙΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΓΙΑ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ.	1140184 - 04/06/2003	3045551
<i>G.D. SEARLE LLC</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΧΟΛΗΣΤΕΡΥΛΕΣΤΕΡΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΙΝΩΔΟΥΣ ΟΞΕΟΣ ΓΙΑ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ.	1140186 - 04/06/2003	3045568
<i>G.D. SEARLE LLC</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΧΟΛΗΣΤΕΡΥΛΕΣΤΕΡΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΧΟΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΓΙΑ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ.	1140185 - 04/06/2003	3045569
<i>GARCIA DE LA PENA RAZQUIN, EM-MANUEL</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΟΠΗΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΜΕΝΟΝΤΟΣ ΜΗΚΟΥΣ ΤΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ ΕΝΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ ΣΥΣΦΙΞΗΣ.	1211187 - 28/05/2003	3045596
<i>GASTEC N.V.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΘΕΙΟΥ ΑΠΟ ΑΕΡΙΑ	1216088 - 28/05/2003	3045546
<i>GEBRUDER BODE GMBH &amp; CO.KG</i>	ΦΥΛΛΟ ΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΠΟΡΤΑΣ ΓΙΑ ΟΧΗΜΑΤΑ, ΚΥΡΙΩΣ ΓΙΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ.	1118491 - 11/06/2003	3045388
<i>GEE GROUP LTD.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΕΡΟΥ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ	1082542 - 07/05/2003	3045321
<i>GEESINK B.V.</i>	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ ΟΧΗΜΑ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΜΕΣΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	0818402 - 21/05/2003	3045494
<i>GENZYME CORPORATION</i>	ΛΥΣΟΣΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΓΑΛΑ ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΑΚΩΝ ΖΩΩΝ ΟΧΙ ΑΝΘΡΩΠΩΝ.	0845939 - 21/05/2003	3045513
<i>GIESECKE &amp; DEVRIENT GMBH</i>	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΒΙΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ	1188151 - 06/08/2003	3044881
<i>GILEAD SCIENCES, INC.</i>	ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ	0915894 - 14/05/2003	3045339
<i>GILTECH LIMITED</i>	ΔΙΟΓΚΟΥΜΕΝΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΚΑΙ ΑΦΡΟΣ	0797430 - 28/05/2003	3045565
<i>GLAXO GROUP LIMITED</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΑΕΡΟΖΟΛ	1066828 - 21/05/2003	3045392
<i>GLAXO GROUP LIMITED</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΛΑΜΙΒΟΥΔΙΝΗ ΚΑΙ ΖΙΝΤΟΒΟΥΔΙΝΗ	0941100 - 28/05/2003	3045399
<i>GLAXO GROUP LIMITED</i>	ΦΩΣΦΟΡΟΜΙΔΙΚΟΙ, ΚΑΙ ΜΟΝΟ-, ΔΙ- ΚΑΙ ΤΡΙ-ΦΩΣΦΟΡΙΚΟΙ ΕΣΤΕΡΕΣ ΤΗΣ (IR, CIS)-4-(6-ΑΜΙΝΟ-9Η-ΠΟΥΡΙΝ-9-ΥΛ)-2-ΚΥΚΛΟΠΕΝΤΕΝΟ-1-ΜΕΘΑΝΟΛΗΣ ΩΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.	1150988 - 28/05/2003	3045651
<i>GLAXO GROUP LIMITED</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΕΛΟΝΟΣΙΑΣ.	1171108 - 04/06/2003	3045655
<i>GOTTLIEB BINDER GMBH &amp; CO.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΧΥΤΕΥΜΕΝΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΚΕΛΥΦΟΥΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΠΙΒΑΤΗ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ Η ΑΕΡΟΠΛΑΝΟΥ.	1128944 - 04/06/2003	3045626

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>GOTTWALD PORT TECHNOLOGY GMBH</b>	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΦΟΡΤΙΟ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΑ ISO	1178942 - 07/05/2003	3045335
<b>GRIEBE, OLIVER</b>	ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ ΠΙΑΤΣΑΒΟΥΡΑ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΔΑΠΕΔΟΥ	1217935 - 14/05/2003	3045396
<b>GRIEBE, OLIVER</b>	ΚΡΟΣΣΩΤΟ ΥΦΑΣΜΑ.	1163386 - 28/05/2003	3045598
<b>GRUNENTHAL GMBH</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΚΡΙΔΙΝΗΣ.	0970949 - 20/08/2003	3045592
<b>GSF-FORSCHUNGSZENTRUM FUR UMWELT UND GESUNDHEIT GMBH</b>	ΥΒΡΙΔΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΜΙΑΣ ΑΝΟΣΙΑΣ ΣΕ ΟΓΚΟΥΣ	0825256 - 25/06/2003	3045520
<b>GSF-FORSCHUNGSZENTRUM FUR UMWELT UND GESUNDHEIT, GMBH</b>	ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΙΟΣ ΜΒΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ	0836648 - 07/05/2003	3045328
<b>H.LUNDBECK A/S</b>	5-ΕΤΕΡΟΑΡΥΛ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΙΝΔΟΛΕΣ	1068198 - 28/05/2003	3045488
<b>HAGLEITNER HYGIENE INTERNATIONAL GMBH</b>	ΒΟΥΡΤΣΑ	1211973 - 04/06/2003	3045614
<b>HALL, ALETHEA ROSALIND MELANIE</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΤΕΧΝΗΤΟΥ ΥΦΑΛΟΥ	1105580 - 04/06/2003	3045504
<b>HAZEMAG &amp; EPR GMBH</b>	ΚΡΟΥΣΤΙΚΗ ΡΑΒΔΟΣ ΓΙΑ ΣΤΡΟΦΕΙΣ ΚΡΟΥΣΤΙΚΩΝ ΘΡΑΥΣΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΣΤΡΟΦΕΑΣ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΥ ΘΡΑΥΣΤΗΡΟΣ	0945181 - 07/05/2003	3045332
<b>HEALTH PROTECTION AGENCY</b>	ΜΗΝΙΓΓΟΚΟΚΚΙΔΙΑΚΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΠΟΛΛΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ	1126874 - 11/06/2003	3045525
<b>HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT</b>	ΑΛΑΤΑ ΤΟΥ ΒΙΣΜΟΥΘΙΟΥ ΑΠΟ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑ ΜΟΙΝΟΜΥΚΙΝΗΣ (ΜΟΕΝΟΜΥΣΙΝ), ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ, ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΕΤΟΙΑ ΑΛΑΤΑ	0864579 - 04/06/2003	3045553
<b>HOFBAUER, REINHOLD</b>	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ CSF-1	1223980 - 21/05/2003	3045503
<b>HOLZER, WALTER</b>	ΗΜΙΛΥΧΝΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΛΑΜΠΗΤΡΩΝ ΜΕ ΕΠΑΓΩΓΙΚΑ ΕΡΜΑΤΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	1151503 - 14/05/2003	3045232
<b>HONEYWELL INC.</b>	ΚΑΛΥΜΜΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΕΝΑΝ ΑΡΘΡΩΤΟ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΓΕΙΣΟ	1003390 - 07/05/2003	3045322
<b>HONEYWELL INTERNATIONAL INC.</b>	ΝΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ ΕΞΙΣΩΣΗΣ ΚΑΜΠΥΛΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	0968106 - 14/05/2003	3045404
<b>HORMANN KG BRANDIS</b>	ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΜΙΑ ΠΟΡΤΑ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΩΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΠΟΡΤΑ ΠΥΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	0940547 - 04/06/2003	3045401
<b>HUMAN GENOME SCIENCES, INC.</b>	ΑΥΞΗΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΕΡΑΤΙΚΟΚΥΤΤΑΡΩΝ-2.	0815115 - 28/05/2003	3045653
<b>HYBRIDON, INC.</b>	ΑΝΕΣΤΡΑΜΜΕΝΑ ΧΙΜΑΙΡΙΚΑ ΚΑΙ ΥΒΡΙΔΙΚΑ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ	1019428 - 25/06/2003	3045258
<b>HYDAC TECHNOLOGY GMBH</b>	ΕΝΑΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ ΤΥΠΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ ΓΙΑ ΕΝΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΥΓΡΟ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΤΡΟΦΟΔΟΤΕΙ ΕΝΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ ΠΟΥ ΑΝΗΚΕΙ ΣΕ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	1086312 - 21/05/2003	3045418
<b>HYDRAULICO A/S</b>	ΕΝΑ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ	1227903 - 07/05/2003	3045309
<b>IBACH STEINKONSERVIERUNG GMBH &amp; CO. KG</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΕΝΟΣ ΠΟΡΩΔΟΥΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	0899252 - 04/06/2003	3045391
<b>IEP PHARMACEUTICAL DEVICES, INC.</b>	ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΔΙΑΝΕΜΗΤΕΣ ΥΓΡΩΝ	0775499 - 02/05/2003	3045211
<b>IER SA</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟΥΣ ΣΕ ΣΥΝΕΧΗ ΤΑΙΝΙΑ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΙΤΛΩΝ, ΙΔΙΩΣ ΕΙΣΙΤΗΡΙΩΝ ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΟ ΜΕΣΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.	1192599 - 14/05/2003	3045452

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>IHNE, ALEXANDER</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΔΟΧΗ ΕΝΟΣ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΕΛΑΦΡΟΥ ΥΓΡΟΥ.	0834341 - 04/06/2003	3045647
<i>ILLINOIS TOOL WORKS INC.</i>	ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΡΕΤ ΕΙΣ ΣΤΕΡΕΑΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΙΝ.	0856537 - 18/06/2003	3045643
<i>IMMUNEX CORPORATION</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΔΙΑΛΥΤΩΝ, ΟΛΙΓΟΜΕΡΩΝ ΠΡΩΤΕΙΝΩΝ.	0672141 - 14/05/2003	3045341
<i>INGENEUS CORP.</i>	ΑΝΑΛΥΣΗ ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΩΝ ΣΕ ΔΙΑΛΥΜΑ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΝΙΧΝΕΥΤΩΝ ΡΝΑ	0975800 - 21/05/2003	3045508
<i>INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE</i>	ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΖΕΟΛΙΘΟ ΠΟΥ ΕΚΛΕΙΓΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΠΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΖΕΟΛΙΘΟΥΣ ΝU-85 ΚΑΙ ΝU-87 ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΙΣ ΥΔΡΟΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΠΕΤΡΕΛΑΪΚΩΝ ΦΟΡΤΙΩΝ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ.	0938926 - 13/08/2003	3045351
<i>INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΥΔΡΟΠΥΡΟΛΥΣΕΩΣ ΠΕΤΡΕΛΑΪΚΩΝ ΦΟΡΤΙΩΝ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΕΝΟΣ ΚΑΤΑΛΥΤΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΖΕΟΛΙΘΟ ΝU-85, ΝU-86 ΚΑΙ ΝU-87	0939113 - 13/08/2003	3045353
<i>INSTITUT FUR NEUE MATERIALIEN GEM. GMBH</i>	ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΕΣ ΜΕ ΠΟΥΔΡΑ ΟΙΚΙΑΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕ ΜΙΑ ΕΠΙΚΑΛΥΠΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΛΑΚΚΑΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΩΣ ΒΑΣΗ ΕΠΟΞΥ ΣΙΛΑΝΙΟ.	1137729 - 04/06/2003	3045559
<i>INSTITUT PASTEUR</i>	ΑΝΟΣΟΦΟΡΕΙΣ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΔΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΝΔΟΠΥΡΗΝΙΚΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	0837699 - 21/05/2003	3045266
<i>INSTITUTO BIOMAR S.A.</i>	ΑΛΚΑΛΟΕΙΔΗ ΙΝΔΟΛΟΚΑΡΒΑΖΟΛΙΟΥ ΑΠΟ ΘΑΛΑΣΙΟ ΑΚΤΙΝΟΜΥΚΗΤΑ	1189908 - 20/08/2003	3045577
<i>INTERLEGO A.G.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΠΑΙΓΝΙΔΙΟΥ.	1011836 - 04/06/2003	3045560
<i>IPSEN SPA</i>	ΚΟΚΚΟΙ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΛΙΠΟΔΙΑΛΥΤΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ	1275377 - 18/06/2003	3045236
<i>ISIS INNOVATION LIMITED</i>	ΜΗ ΠΑΡΕΜΒΑΤΙΚΗ ΠΡΟΓΕΝΝΕΤΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ	0994963 - 14/05/2003	3045432
<i>ITM ENTREPRISES</i>	ΧΑΡΤΟΝΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΔΥΟ ΜΠΟΥΚΑΛΙΑ.	1122176 - 28/05/2003	3045607
<i>JACOBS NEDERLAND B.V.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΘΕΙΟΥ ΑΠΟ ΑΕΡΙΑ	1216088 - 28/05/2003	3045546
<i>JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.</i>	1,2-ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΙΝΟΛΙΝΗΣ	1140935 - 14/05/2003	3045412
<i>JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.</i>	ΔΙΣΚΙΑ ΠΑΡΑΚΕΤΑΜΟΛΗΣ ΚΑΙ ΝΤΟΜΠΕΡΙΔΙΝΗΣ ΜΕ ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ	0749308 - 14/05/2003	3045423
<i>JESCHKE, ROLAND</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΓΡΑΦΙΚΩΝ ΔΙΕΠΛΑΦΩΝ ΧΡΗΣΤΗ ΓΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	1234231 - 07/05/2003	3045540
<i>JOHANN KRETZER GMBH &amp; CO.</i>	ΜΙΣΟ ΨΑΛΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΕΝΑ ΨΑΛΙΔΙ ΧΕΡΙΟΥ	0947297 - 11/06/2003	3045400
<i>JOHNSON &amp; JOHNSON INC.</i>	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΘΕΣΗ ΝΑ ΜΑΖΕΥΟΥΝ ΤΟ ΕΣΩΡΟΥΧΟ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΥΓΡΑΝΣΗ	0957870 - 21/05/2003	3045507
<i>JUNKERS, JOHN K.</i>	ΕΡΓΑΛΕΙΟΜΗΧΑΝΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	1000711 - 18/06/2003	3045561
<i>KENNETH FOX SUPPLY COMPANY</i>	ΣΑΚΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΟΠΩΝ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΕΩΣ.	1181204 - 21/05/2003	3045500
<i>KHEMKA, SHEEL</i>	ΕΝΔΥΜΑ	0907330 - 02/05/2003	3045280
<i>KINERTON LIMITED</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΩΝ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ.	1212095 - 18/06/2003	3045579
<i>KIPPING, CORNELIS MARIA</i>	ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΓΡΟΥ	1131687 - 04/06/2003	3045629



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>KOHLRUSS, GREGOR</b>	ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ ΠΑΤΣΑΒΟΥΡΑ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΔΑΠΕ-ΔΟΥ	1217935 - 14/05/2003	3045396
<b>KOHLRUSS, GREGOR</b>	ΚΡΟΣΣΩΤΟ ΥΦΑΣΜΑ.	1163386 - 28/05/2003	3045598
<b>KRONE GMBH</b>	ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΚΑΙ ΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ ΚΑΛΩ-ΔΙΟΥ	1236248 - 02/05/2003	3045277
<b>KRONE GMBH</b>	ΚΙΒΩΤΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ	0921611 - 04/06/2003	3045531
<b>KRUGER GMBH &amp; CO. KG</b>	ΑΛΑΣ ΛΟΥΤΡΟΥ ΜΕ ΕΝΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΑΛΑΤΩΝ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ.	0716851 - 06/08/2003	3045589
<b>KUBOKI, TOSHIARI</b>	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΗΣ ΚΥΜΑΤΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΣΤΗΛΗΣ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΣ	0950812 - 09/07/2003	3045369
<b>LA JOLLA CANCER RESEARCH FOUN- DATION</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΑΝΑΔΙΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ ΥΠΕΡΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ	0666929 - 14/05/2003	3045248
<b>LA POSTE (EXPLOITANT PUBLIC)</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΓΙΑ ΔΥΟ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ ΕΚΤΥ-ΠΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΕΙΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟΙ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	1224082 - 28/05/2003	3045460
<b>LA TERMOPLASTIC F.B.M. S.R.L.</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΛΑΒΗΣ ΔΙΑ ΕΝΑ ΔΟΧΕΙΟ ΜΑΓΕΙΡΕΜΑΤΟΣ ΤΡΟ-ΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΔΙΑ ΕΝΑ ΤΗΓΑΝΙ ΤΗΓΑΝΙΣΜΑ-ΤΟΣ	0945097 - 21/05/2003	3045381
<b>LABOPHARM INC.</b>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΔΙΣΚΙΟ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΔΙΠΕΛΕΥΘΕ-ΡΩΣΗΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝ ΦΟΡΕΑ ΒΑΣΕΩΣ ΑΜΥΛΟΖΗΣ ΜΕ ΣΤΑΥΡΟΕΙΔΕΙΣ ΔΕΣΜΟΥΣ ΚΑΙ ΥΔΡΟΞΥΠΡΟΠΥΛΟΜΕΘΥ-ΛΟΚΥΤΤΑΡΙΝΗ	0954290 - 21/05/2003	3045512
<b>LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A.</b>	ΧΡΗΣΗ ΕΚΔΟΧΩΝ ΤΕΤΡΑΪΔΡΟΠΥΡΙΔΙΝΩΝ (Η 4-ΥΔΡΟ-ΕΥΠΗΠΕΡΙΔΙΝΩΝ)-ΒΟΥΤΥΛΑΖΟΛΩΝ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΠΟΝΟΥ	1097698 - 07/05/2003	3045336
<b>LANGE, ANTTI AARNE ILMARI</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΚΑΛΜΑΝ ΣΕ ΔΥΝΑΜΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ.	0862730 - 14/05/2003	3045446
<b>LATTICE INTELLECTUAL PROPERTY LIMITED</b>	ΣΥΡΤΑΡΩΤΗ ΠΛΑΚΑ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	1062443 - 07/05/2003	3045320
<b>LEADD B.V.</b>	ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΠΟΠΤΙΝΗ	0830604 - 28/05/2003	3045582
<b>LEGO A/S</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΠΑΙΓΝΙΔΙΟΥ.	1011836 - 04/06/2003	3045560
<b>LEK PHARMACEUTICAL AND CHEMI- CAL CO. D.D.</b>	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΚΛΑΒΟΥΛΑΝΙΚΩΝ ΑΛΑΤΩΝ.	0821687 - 07/05/2003	3045292
<b>LEO PHARMACEUTICAL PRODUCTS LTD. A/S (LOVENS KEMISKE FABRIK PRODUKTIONSAKTIESELSKAB)</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΦΟΥΣΙΔΙΚΟΥ ΟΞΕΩΣ.	1232173 - 28/05/2003	3045601
<b>LINDAHL, GUNNAR</b>	ΠΡΩΤΕΙΝΗ RIB : ΜΙΑ ΠΡΩΤΕΡΙΝΗ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑ-ΝΕΙΑΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΙ ΑΝΟΣΙΑ ΕΝΑΝΤΙ ΠΟΛΛΩΝ ΣΤΕ-ΛΕΧΩΝ STREPTOCOCCUS ΟΜΑΔΑΣ Β, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΙΝΗΣ, ΚΙΤ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ.	0656014 - 14/05/2003	3045358
<b>LINPAC STUCKI KUNSTSTOFFVERAR- BEITUNG GMBH</b>	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΟΛΟΣΩΜΟ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΟ ΚΙΒΩΤΙΟ.	0989063 - 18/06/2003	3045595
<b>LOGA S.R.L.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΚΓΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΥΛΛΩΝ-ΧΑΡΤΙΟΥ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ ΑΚΑΜΠΤΗ ΔΟΜΗ.	1232048 - 28/05/2003	3045480
<b>LOHMANN GMBH &amp; CO. KG</b>	ΜΕΙΓΜΑ ΠΟΜΥΜΕΡΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ.	0955336 - 28/05/2003	3045562

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>LOHMANN GMBH &amp; CO. KG</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΕΜΑΧΙΣΜΕΝΩΝ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ.	1075371 - 28/05/2003	3045563
<b>LORAN, HAIM</b>	ΕΝΑΣ ΠΡΩΤΟΠΟΡΙΑΚΟΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ	0901595 - 28/05/2003	3045616
<b>LORIER, ROBERTO ROGER</b>	ΣΥΡΟΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΝΑΥΤΙΚΗ ΣΧΕΔΙΑ ΓΙΑ ΣΠΟΡ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΧΡΟΝΟΥ	1152942 - 14/05/2003	3045413
<b>LRC PRODUCTS LIMITED</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΑΝΘΕΤΙΚΑ ΣΤΟΥΣ ΔΙΑΛΥΤΕΣ.	1112304 - 28/05/2003	3045487
<b>LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟΥ ΑΠΟ ΜΙΑ ΛΩΡΙΔΑ ΕΠΙΔΕΣΜΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΕΝΟΣ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΙΑΤΡΙΚΟΥ Η/ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΟΣ ΜΙΑ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΔΟΧΕΙΩΝ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΑΓΟΜΩΣΗΣ Η ΣΑΚΟΥΛΩΝ ΜΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΑΤΟ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΗΜΕΝΕΣ Π	1180994 - 07/05/2003	3045310
<b>LUCITE INTERNATIONAL UK LIMITED</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΜΕ ΦΩΤΙΖΟΜΕΝΟ ΑΚΡΟ	1114277 - 28/05/2003	3045585
<b>LUCITE INTERNATIONAL, INC.</b>	ΑΚΡΥΛΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	0856032 - 02/05/2003	3045219
<b>MACROVISION CORPORATION</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟ ΥΔΑΤΟΣΗΜΩΝ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΚΛΙΜΑΚΕΣ ΚΑΙ ΑΥΘΑΙΡΕΤΕΣ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΕΙΣ.	1080584 - 28/05/2003	3045620
<b>MARGOLIS, KENNETH D.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΟΣ ΠΑΓΩΜΕΝΟΥ ΓΛΥΚΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΓΕΥΣΕΩΝ	0784934 - 09/07/2003	3045294
<b>MARSULEX ENVIRONMENTAL TECHNOLOGIES LLC</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΔΙΑΦΥΓΗΣ ΑΜΜΩΝΙΑΣ ΣΤΗ ΕΛΛΑΤΩΣΗ ΤΗΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΘΕΙΟΥ	1109614 - 04/06/2003	3045542
<b>MARZOLI S.P.A.</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΑΚΑΘΑΡΣΙΩΝ ΑΠΟ ΥΦΑΝΣΙΜΕΣ ΙΝΕΣ ΣΕ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	0987354 - 21/05/2003	3045350
<b>MASUDA, YOSHIO</b>	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΗΣ ΚΥΜΑΤΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΣΤΗΛΗΣ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΣ	0950812 - 09/07/2003	3045369
<b>MBT HOLDING AG</b>	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΗ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	1237827 - 21/05/2003	3045420
<b>MEDICI GUIDO</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ/Η ΕΚΤΑΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ ΜΕ ΦΟΥΣΚΩΤΗ ΦΕΡΟΥΣΑ ΔΟΜΗ	1062458 - 28/05/2003	3045545
<b>MEDINOL LTD.</b>	ΚΑΛΥΜΜΕΝΟΙ ΕΝΔΟΑΥΛΙΚΟΙ ΝΑΡΘΗΚΕΣ ΔΙΑΣΤΕΛΛΟΜΕΝΟΙ ΣΑΝ ΜΠΑΛΟΝΙ	0997116 - 11/06/2003	3045527
<b>MEDISUP INTERNATIONAL N.V.</b>	ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙΟΝ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΙΝΤΕΡΦΕΡΟΝΗΣ ΜΕ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΞΟΥΔΕΤΕΡΩΣΗΣ ΤΗΣ ΙΝΤΕΡΦΕΡΟΝΗΣ ΤΥΠΟΥ 1	0633931 - 21/05/2003	3045434
<b>MEDTRONIC, INC.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΝΑ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΠΡΟΣΩΡΙΝΑ ΜΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΙΣΤΟΥ.	0939605 - 21/05/2003	3045453
<b>MERCK &amp; CO., INC.</b>	ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΓΙΑ ΜΟΛΥΝΣΗ ΑΠΟ HIV ΜΕ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ ΤΟΥ HIV INDINAVIR ΚΑΙ ΤΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ 3TC ΤΗΣ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΜΕΤΑΓΡΑΦΑΣΗΣ, ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΜΕ ΑΖΤ,DDI Η DDC.	0806957 - 25/06/2003	3045226
<b>MERCK &amp; CO., INC.</b>	ΧΡΗΣΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΩΝ ΑΓΓΕΙΟΤΕΝΣΙΝΗΣ Η ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ	0966282 - 25/06/2003	3045270
<b>MERCK &amp; CO., INC.</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΟΞΙΚΟΥ	0904098 - 04/06/2003	3045355
<b>MERCK PATENT GMBH</b>	ΤΡΙΑΖΕΠΙΝΟΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥΣ.	1047668 - 21/05/2003	3045307

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>MERIAL</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΝΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΟΥΜΕ ΚΑΙ ΑΠΟΜΟΝΩΣΟΥΜΕ ΤΗΝ 9-ΔΕΟΞΟ-9(Ζ)ΥΔΡΟΞΥΙΜΙΝΟΕΡΥΘΡΟΜΥΚΙΝΗ Α	1242439 - 21/05/2003	3045484
<i>MERKUS, FRANCISCUS WILHELMUS HENRICUS MARIA</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΝΔΟΡΙΝΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΠΟΜΟΡΦΙΝΗΣ	0689438 - 04/06/2003	3045650
<i>MERZ + CO. GMBH &amp; CO.</i>	1-ΑΜΙΝΟ-ΑΛΚΥΛΟΕΞΑΝΕΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΩΝ NMDA ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ	1009732 - 21/05/2003	3045511
<i>MICHELSON, GARY KARLIN</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΩΝ ΜΟΣΧΕΥΜΑΤΩΝ	0812167 - 21/05/2003	3045242
<i>MICROMET AG</i>	ΠΕΠΤΙΔΙΚΟΙ ΣΥΝΔΕΤΕΣ ΠΛΟΥΣΙΟΙ ΣΕ ΣΕΡΙΝΗ	0573551 - 21/05/2003	3045267
<i>MIMENZA LARRACOECHEA, RAMON</i>	ΕΠΙΠΕΔΗ ΜΙΚΤΗ ΔΟΜΗ ΔΟΚΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΕΠΙΤΟΠΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ ΑΠΟ ΜΠΕΤΟΝ ΜΕ ΜΙΑ ΜΟΝΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ.	0790367 - 07/05/2003	3045316
<i>MONSANTO TECHNOLOGY LLC</i>	ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΑΝΑΤΩΣΗ ΖΙΖΑΝΙΩΝ ΜΕ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟ ΓΛΥΦΟΣΙΚΟΥ.	1209978 - 25/06/2003	3045613
<i>MORGARDSHAMMAR AB</i>	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΕΝΟΣ ΖΕΥΓΟΥΣ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΚΑΙ ΜΕΣΑ ΧΡΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ.	1071524 - 21/05/2003	3045424
<i>MULLER, PATRICK</i>	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΝΟΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΣΥΝΙΣΤΩΣΕΣ	1127034 - 14/05/2003	3045410
<i>MYSTIX LIMITED</i>	ΠΡΟΪΟΝ ΜΟΡΦΗΣ ΠΡΟΣΕΛΑΝΗΣ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΣΧΕΔΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ.	1119448 - 21/05/2003	3045509
<i>NEGMA-LERADS</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΩΝ 7-ΚΑΡΒΟΞΥ-ΦΛΑΒΟΝΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ	1212313 - 28/05/2003	3045600
<i>NESTLE WATERS NORTH AMERICA HOLDINGS INC.</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΥΓΡΟΥ ΑΠΟ ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΑ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΜΕΝΑ ΔΟΧΕΙΑ.	1100721 - 21/05/2003	3045442
<i>NEUROCRINE BIOSCIENCES, INC.</i>	ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ CRF ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΑΥΤΟΥΣ	1129096 - 21/05/2003	3045299
<i>NEUROCRINE BIOSCIENCES, INC.</i>	ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΕΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΕΩΣ ΚΑΤΕΥΝΑΣΤΙΚΕΣ ΥΠΙΝΩΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΣΧΕΣΙΝ ΜΕ ΑΥΤΑΣ	1206248 - 04/06/2003	3045652
<i>NEUROGEN CORPORATION</i>	ΟΡΙΣΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙΔΟ- ΚΑΙ ΑΜΙΝΟ- ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΒΕΝΖΥΛΑΜΙΝΗΣ. ΜΙΑ ΝΕΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΥΝΔΕΤΗΡΩΝ ΝΕΥΡΟΠΕΠΤΙΔΙΟΥ Υ1.	0918761 - 02/05/2003	3045282
<i>NEVORET-CONCEPT</i>	ΨΥΚΤΙΚΟ ΕΠΙΠΛΟ ΠΩΛΗΣΕΩΝ	1139824 - 14/05/2003	3045422
<i>NIHON NOHYAKU CO., LTD.</i>	ΕΤΕΡΟΑΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ	1065205 - 28/05/2003	3045611
<i>NIPPON CHEMIPHAR CO., LTD.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΕΠΙΟΥΗΛΕΚΤΡΑΜΙΔΙΟΥ	1022276 - 28/05/2003	3045216
<i>NORTHFIELD LABORATORIES, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΝΟΣ ΑΚΥΤΤΑΡΟΥ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΟΥ ΕΡΥΘΡΟΚΥΤΤΑΡΩΝ	0928294 - 28/05/2003	3045481
<i>NOVARTIS AG</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΑΖΟΛΕΣ	1224180 - 02/07/2003	3045463
<i>NOVARTIS AG</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΠΟΡΩΔΟΥΣ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΜΙΓΜΑ	0889924 - 04/06/2003	3045547
<i>NOVIANT OY</i>	ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΚΥΤΤΑΡΙΝΗΣ	1038937 - 21/05/2003	3045319
<i>NOVO NORDISK A/S</i>	ΣΥΓΧΩΝΕΥΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ 1,2,4-ΘΕΙΑΔΙΑΖΙΝΗΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ.	1140945 - 04/06/2003	3045628

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>NUOVA M.A.I.P., MACCHINE AGRICOLE INDUSTRIALI PIERALISI S.P.A.</i>	ΟΧΗΜΑ, ΚΑΙ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΕ ΣΤΑΤΗ ΚΑΙ ΔΡΟΜΕΑ (ΡΟΤΟΡΑ) ΑΝΤΙΘΕΤΗΣ ΦΟΡΑΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ.	0867324 - 21/05/2003	3045461
<i>NYCOMED DANMARK A/S</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΔΟΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ-ΜΟΝΑΔΩΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ.	0888111 - 21/05/2003	3045514
<i>OCTAPHARMA AG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΚΑΙ/Η ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΠΛΑΣΜΑΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΟΕΙΔΗ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑ	1080112 - 30/07/2003	3045393
<i>ODEGARD, RUNE H.</i>	ΤΑΧΥΠΛΟΟ ΥΒΡΙΔΙΚΟ ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΣΚΑΦΟΣ	1082252 - 07/05/2003	3045314
<i>OFFICINE MECCANICHE MOLINA &amp; BIANCHI S.P.A.</i>	ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΚΑΛΑΠΟΔΙΟΥ (ΚΑΛΟΥΠΙΟΥ) ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΠΡΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	0993785 - 04/06/2003	3045648
<i>OK TECH INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ ΑΠΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ	0816035 - 04/06/2003	3045656
<i>OKLAHOMA MEDICAL RESEARCH FOUNDATION</i>	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝ ΕΥΔΙΑΛΥΤΟ ΕΝΔΟΘΗΛΙΑΚΟ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ C/ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ C	0991946 - 14/05/2003	3045247
<i>OMA S.R.L.</i>	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΚΦΟΡΤΩΣΕΩΣ ΠΑΛΕΤΩΝ	1044905 - 21/05/2003	3045377
<i>ORION CORPORATION</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΛΕΒΟΝΤΟΠΑ/ΚΑΡΒΙΝΤΟΠΑ/ΕΚΤΑΚΑΠΟΝΗ	1189608 - 23/07/2003	3045571
<i>ORTHO CLINICAL DIAGNOSTICS</i>	ΠΡΟΓΕΝΕΤΙΚΗ ΔΙΑΛΟΓΗ ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ DOWN	0800085 - 14/05/2003	3045430
<i>ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS</i>	ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΣΥΜΠΛΟΚΟΠΟΙΗΤΟΥ	0903582 - 14/05/2003	3045346
<i>ORTHO-MCNEIL PHARMACEUTICAL, INC.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-[ΘΕΙΕΝ-3-ΥΛ)ΜΕΘΥΛ]ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΟΥ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΑΓΩΝΙΣΤΗ Α2-ΑΔΡΕΝΟΥΪΠΟΔΟΧΕΑ	0954521 - 14/05/2003	3045246
<i>OSEI, NANA-AKOTO</i>	ΕΝΔΥΜΑ	0907330 - 02/05/2003	3045280
<i>OTSUKA PHARMACEUTICAL COMPANY, LIMITED</i>	ΒΕΝΖΟΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΒΑΣΟΠΡΕΣΣΙΝΗΣ Η ΟΞΥΤΟΚΙΝΗΣ.	0765314 - 07/05/2003	3045295
<i>OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.</i>	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΩΣΤΙΚΩΝ ΡΑΒΔΩΝ ΦΟΡΤΩΤΗΡΑ ΚΛΙΒΑΝΟΥ	0968971 - 14/05/2003	3045315
<i>OWENS-BROCKWAY PLASTIC PRODUCTS INC.</i>	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΙΞΩΔΟΥΣ ΥΓΡΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ	0791542 - 28/05/2003	3045537
<i>OWENS-BROCKWAY PLASTIC PRODUCTS INC.</i>	ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΣ ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ	1043235 - 28/05/2003	3045539
<i>P.G.E.P. PROFESSIONAL GENERAL ELECTRONIC PRODUCTS SOCIETE ANONYME</i>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΑΚΤΩΝΕΤΑΙ ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΑ.	1006636 - 28/05/2003	3045637
<i>PAVON, CHRISTOPHE</i>	ΒΑΡΚΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΜΕΤΑΦΕΡΘΕΙ ΟΔΙΚΩΣ	1107905 - 21/05/2003	3045476
<i>PAVON, SALVADOR</i>	ΒΑΡΚΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΜΕΤΑΦΕΡΘΕΙ ΟΔΙΚΩΣ	1107905 - 21/05/2003	3045476
<i>PAXA N.V.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΛΟΙΝΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΗ.	1091970 - 21/05/2003	3045499
<i>PAXAR AMERICAS, INC.</i>	ΕΝΑΣ ΣΗΜΑΝΤΗΡΑΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΤΗ ΤΑΙΝΙΑ ΕΤΙΚΕΤΩΝ	0822143 - 02/05/2003	3045238
<i>PEPETE GMBH</i>	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΚΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΑ-ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΣΑ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΤΥΠΟΥ ΦΥΣΙΓΓΙΩΝ ΠΥΡΟΤΕΧΝΙΚΑ ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΑ ΦΩΤΟΒΟΛΙΔΩΝ ΠΑΡΑΠΛΑΝΗΣΗΣ.	1166033 - 21/05/2003	3045303
<i>PERCIVAL, DAVID RICHARD</i>	ΚΑΛΥΜΜΑ ΔΟΧΕΙΟΥ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΚΟΡΥΦΗΣ ΓΙΑ ΤΡΟΦΕΣ ΚΑΙ/Η ΠΟΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΤΟΥ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ	1066205 - 28/05/2003	3045556

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>PERMATEC N.V.</i>	ΜΙΑ ΝΕΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΟΣ ΟΙΣΤΡΟΓΟΝΟΥ, ΜΙΑΣ ΠΡΟΓΕΣΤΙΝΗΣ Η ΕΝΟΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΑΥΤΩΝ	0811381 - 02/05/2003	3045268
<i>PERNOD-RICARD</i>	ΝΕΟ ΔΙΑΥΓΕΣ, ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΩΣ ΑΛΚΟΟΛΟΥΧΟ ΠΟΤΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΝΙΣΟΛΗ ΚΑΙ ΘΟΛΟ ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΟΤΟ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΜΕ ΑΡΑΙΩΣΗ.	0983339 - 28/05/2003	3045774
<i>PFIZER INC.</i>	ΚΙΝΟΛΙΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΚΙΝΑΖΟΛΙΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΙ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΚΑΛΟΗΘΟΥΣ ΠΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΥΠΕΡΠΛΑΣΙΑΣ	0968208 - 04/06/2003	3045252
<i>PFIZER INC.</i>	ΚΛΟΣΤΡΙΔΙΑΚΑ ΕΜΒΟΛΙΑ ΠΟΛΛΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑ ΕΚΔΟΧΑ ΣΑΠΩΝΙΝΗΣ	0692974 - 14/05/2003	3045417
<i>PFIZER INC.</i>	Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΔΑΡΙΦΕΝΑΚΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΩΝ ΓΝΩΣΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ.	0813870 - 25/06/2003	3045456
<i>PFIZER INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΓΩΓΗ 2,4-ΔΙΧΛΩΡΟΠΥΡΙΔΙΝΩΝ ΣΕ 2-ΑΡΥΛΟΞΥ -4-ΧΛΩΡΟΠΥΡΙΔΙΝΕΣ.	0832067 - 02/07/2003	3045594
<i>PFIZER INC.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΖΑΙΝΔΟΛΟ-ΑΙΘΥΛΑΜΙΝΗΣ ΩΣ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΣ ΝΙΚΟΤΙΝΙΚΗΣ ΑΚΕΤΥΛΟ-ΧΟΛΙΝΗΣ	1178045 - 28/05/2003	3045602
<i>PFIZER LIMITED</i>	ΚΙΝΟΛΙΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΚΙΝΑΖΟΛΙΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΙ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΚΑΛΟΗΘΟΥΣ ΠΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΥΠΕΡΠΛΑΣΙΑΣ	0968208 - 04/06/2003	3045252
<i>PFIZER PRODUCTS INC.</i>	ΠΟΛΥΜΟΡΦΕΣ ΕΝΟΣ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΟΥ ΚΙΤΡΙΚΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΑΖΑΔΙΚΥΚΛΟ(2,2,2) ΟΚΤΑΝ-3-ΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΤΟΥΣ.	1181290 - 02/07/2003	3045436
<i>PHARMA PASS II LLC</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΜΙΑ ΕΥΑΙΣΘΗΤΗ ΣΤΑ ΟΞΕΑ ΟΜΕΠΡΑΖΟΛΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ.	0859612 - 28/05/2003	3045550
<i>PHARMACIA &amp; UPJOHN COMPANY</i>	ΥΔΡΟΓΕΛΕΣ ΥΨΗΛΟΥ ΔΕΙΚΤΗ ΔΙΑΘΛΑΣΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΚΑΙ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΗ Ν-BENZΥΛΟ-N-ΜΕΘΥΛΑΚΡΥΛΑΜΙΔΗΣ.	0889916 - 07/05/2003	3045345
<i>PHARMACIA AB</i>	ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛΗΣ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΥΤΑΣ.	1155014 - 04/06/2003	3045555
<i>PHARMACIA AKTIEBOLAG</i>	ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΑΠΟ ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΠΟΙΗΣΙΜΑ, ΔΙΑ ΤΗΣ ΕΝΤΑΣΕΩΣ, ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗΣ.	1056415 - 28/05/2003	3045634
<i>PHARMACIA ITALIA S.P.A.</i>	ΕΝΕΣΙΜΑ ΕΤΟΙΜΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑ ΔΟΞΟΡΟΥΜΠΙΣΙΝΗ	0659435 - 14/05/2003	3045240
<i>PIERRE FABRE MEDICAMENT</i>	ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΟΣ SERENO REPENS ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ.	1165108 - 28/05/2003	3045497
<i>PLIVA, FARMACEUTSKA, INDUSTRIJA, DIONICKO DRUSTVO</i>	15-ΜΕΛΗ ΚΕΤΟΛΙΔΙΑ ΛΑΚΤΑΜΩΝ ΜΕ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗ ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ	1070077 - 28/05/2003	3045383
<i>POLACCO, GIORGIO</i>	ΧΑΡΤΟΝΕΝΙΟ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ (ΚΟΝΤΕΙΝΕΡ)/ ΕΚΘΕΤΗΣ ΤΥΠΟΥ ΠΑΛΕΤΑΣ	1102704 - 11/06/2003	3045544
<i>POWERDESK INTERNATIONAL LIMITED</i>	ΕΠΙΠΛΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	0868130 - 14/05/2003	3045281
<i>PRAECIS PHARMACEUTICALS INCORPORATED</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΕΝΩΣΕΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΝΑ ΣΤΟΧΟ	0868427 - 14/05/2003	3045297

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>PROFESSIONAL PHARMACEUTICAL, INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΙΣΤΟΥ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΥΠΟΣΤΕΙ ΒΛΑΒΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΦΩΣΦΟΡΙΚΗ ΙΣΤΑΜΙΝΗ ΣΑΝ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	0706394 - 21/05/2003	3045217
<b>PROGETTO FA.RO. S.R.L.</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΟΧΗΜΙΚΗΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	1071915 - 18/06/2003	3045313
<b>PURDUE RESEARCH FOUNDATION</b>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΚΑΣΣΙΝΟΕΙΔΩΝ ΜΕ ΑΝΤΙ-ΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΗ, ΑΝΤΙ-ΪΪΚΗ ΚΑΙ ΖΙΖΑΝΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ	0792148 - 21/05/2003	3045496
<b>QIAGEN GENOMICS, INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΟΡΙΩΝ ΝΟΥΚΛΕΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΜΕ ΦΑΣΜΑΤΟΜΕΤΡΑ ΜΑΖΑΣ	0990047 - 14/05/2003	3045450
<b>QUALCOMM INCORPORATED</b>	ΠΟΛΥΔΡΟΜΙΚΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΦΑΣΜΑΤΟΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ.	0732013 - 18/06/2003	3045257
<b>QUALCOMM INCORPORATED</b>	ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ VITERBI ΜΕ ΛΙΣΤΑ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΥΚΛΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΛΕΘΝΑΣΜΟΥ (ΚΕΠ) ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ ΓΙΑ ΣΗΜΑΤΑ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥ ΡΥΘΜΟΥ.	0970566 - 28/05/2003	3045633
<b>R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, INC.</b>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΟΞΕΙΔΑΣΗΣ Β ΜΟΝΟΑΜΙΝΗΣ	0814789 - 28/05/2003	3045510
<b>R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, INC.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΛΗΡΩΜΕΝΩΝ ΚΑΨΟΥΛΩΝ ΖΕΛΑΤΙΝΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΠΟΥ ΦΕΡΟΥΝ ΕΙΚΟΝΕΣ.	1028058 - 13/08/2003	3045578
<b>RAYTHEON COMPANY</b>	ΣΥΝΕΠΙΤΥΓΜΕΝΗ ΕΛΙΚΟΕΙΔΗΣ ΚΕΡΑΙΑ	0986838 - 28/05/2003	3045538
<b>RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT DU GROUPE COCKERILL SAMBRE, EN ABREGE: RD-CS</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΜΙΑΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΕΠΙ ΕΝΟΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗ.	0908924 - 04/06/2003	3045625
<b>RERUM COGNITIO</b>	ΠΟΛΥΣΤΑΔΙΑΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΕ ΑΤΜΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΕ ΚΥΚΛΟ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ.	1038094 - 07/05/2003	3045325
<b>REXAM DISPENSING SYSTEMS</b>	ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	1165247 - 28/05/2003	3045528
<b>REYNOLDS CONSUMER PRODUCTS, INC.</b>	ΚΥΨΕΛΙΔΙΚΗ ΔΟΜΗ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥ	0858534 - 14/05/2003	3045334
<b>ROCHE DIAGNOSTICS GMBH</b>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟΔΙΟΝΩΝ ΚΑΙ ΝΕΕΣ ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟΔΙΟΝΕΣ	0970077 - 14/05/2003	3045449
<b>ROCKLAND INDUSTRIES, INC.</b>	ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΓΙΑ ΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΤΟΥΣ	0751730 - 28/05/2003	3045518
<b>ROCKWELL AUTOMATION AG</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ	0902447 - 25/06/2003	3045371
<b>ROCKWELL AUTOMATION AG</b>	ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΩΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΔΙΑΚΟΠΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ	0739021 - 14/05/2003	3045373
<b>RUAG AMMOTEC GMBH</b>	ΒΛΗΜΑ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΔΙΕΙΣΔΥΣΗΣ ΣΤΗ ΜΥΤΗ ΤΟΥ ΒΛΗΜΑΤΟΣ.	1222436 - 04/06/2003	3045389
<b>RUAG ELECTRONICS</b>	ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΤΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΜΠΡΟΣΘΟΓΕΜΗ ΟΠΛΑ	0952422 - 28/05/2003	3045541
<b>RURAL PATENT SVENSKA AB</b>	ΕΠΑΓΟΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΡΟΦΗ ΑΝΤΙΕΚΚΡΙΤΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ	0942660 - 28/05/2003	3045615
<b>S.C.I. DIGO</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΟΧΛΙΑ ΜΕ ΚΕΦΑΛΗ ΦΕΡΟΥΣΑ ΣΠΕΙΡΩΜΑ, Η ΟΠΟΙΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΚΡΩΝ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ ΟΣΤΩΝ	0856293 - 28/05/2003	3045580
<b>SAINT-GOBAIN PAM</b>	ΣΤΟΡΕΥΣ ΣΩΛΗΝΟΣ ΓΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΩΛΗΝΩΣΗΣ	0913613 - 06/08/2003	3045098
<b>SANKYO COMPANY LIMITED</b>	ΑΛΑΤΑ ΟΠΤΙΚΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΣΟΥΛΦΟΞΕΙΔΙΟΥ	0987269 - 13/08/2003	3045605
<b>SANOFI-SYNTHELABO</b>	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΗΣ ΟΣΑΝΕΤΑΝΤΗΣ.	1102747 - 18/06/2003	3045619

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>SANOFI-SYNTHELABO</i>	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΩΝ ΒΕΝΖΟΥΛΑΛΚΥΛ-1,2,3,6-ΤΕΤΡΑΥ-ΔΡΟΠΥΡΙΔΙΝΩΝ.	0950053 - 11/06/2003	3045657
<i>SARA LEE/DE N.V.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΡΩΜΑΤΙΣΜΟΥ ΧΩΡΟΥ	1216063 - 28/05/2003	3045411
<i>SCHAKO KLIMA LUFT FERDINAND SCHAD KG</i>	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΟΔΟΥ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟΥ	0826932 - 28/05/2003	3045534
<i>SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΠΡΩΤΟΤΥΠΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΙΤΑΜΙΝΗΣ D ΜΕ ΚΥΚΛΟ-ΠΡΟΠΥΛΟ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥΣ ΣΤΙΣ ΠΛΕΥΡΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	1025082 - 02/05/2003	3045265
<i>SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ, ΚΤΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΡΜΟΝΙΚΗ ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΨΗ	0835114 - 07/05/2003	3045326
<i>SCHMELING, BURKHARD</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΤΡΟΧΩΝ	1011944 - 02/05/2003	3045210
<i>SCHNEIDER ELECTRIC ESPANA, S.A.</i>	ΣΕΤ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥΣ.	1202310 - 14/05/2003	3045429
<i>SCHOTTLI, THEODOR</i>	ΣΥΡΙΓΞ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ.	1140261 - 04/06/2003	3045642
<i>SCHWOB, YVAN</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΟΥΛΑΡΕΝΙΩΝ.	0991590 - 14/05/2003	3045454
<i>SCIL TECHNOLOGY HOLDING GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΑΝΑΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΟΛΙΓΟΔΕΝΔΡΟΚΥΤΤΑΡΩΝ	0814828 - 28/05/2003	3045526
<i>SCM MICROSYSTEMS GMBH</i>	ΥΠΟΜΟΝΑΔΑ ΔΙΕΠΑΦΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΓΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	1240782 - 21/05/2003	3045462
<i>SERAC GROUP</i>	ΟΡΓΑΝΟ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΕ ΠΡΟΒΟΛΟ ΕΝΟΣ ΔΟΧΕΙΟΥ	1165427 - 18/06/2003	3045278
<i>SHOP VAC CORPORATION</i>	ΑΥΤΟ-ΕΚΚΕΝΟΥΜΕΝΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΣ ΥΠΟ ΚΕΝΟΥ ΑΕΡΟΣ	1164911 - 28/05/2003	3045228
<i>SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΡΑΔΙΟΚΥΜΑΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΚΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΒΕΛΤΙΣΤΟ ΕΥΡΟΣ ΚΩΔΙΚΩΝ	1141746 - 11/06/2003	3045567
<i>SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.</i>	ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΡΟΦΗ ΓΙΑ ΔΙΑΒΗΤΙΚΟΥΣ.	0971600 - 04/06/2003	3045576
<i>SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΛΕΓΜΟΝΟΔΩΝ ΝΟΣΩΝ	0919544 - 14/05/2003	3045349
<i>SMITHKLINE BEECHAM PLC</i>	ΣΤΑΘΕΡΕΣ, ΟΠΤΙΚΩΣ ΔΙΑΥΓΕΙΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	0741523 - 28/05/2003	3045524
<i>SOCIEDAD ESPANOLA DE ELECTRO-MEDICINA Y CALIDAD, S.A.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΩΩΣΗ ΒΑΓΟΝΕΤΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ.	1157914 - 07/05/2003	3045287
<i>SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES (S.C.R.A.S.)</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ	1066049 - 28/05/2003	3045573
<i>SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A. (S.C.R.A.S.)</i>	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ 2-(ΙΜΙΝΟΜΕΘΥΛ)ΑΜΙΝΟ-ΦΑΙΝΥΛΙΟΥ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ, Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΚΑΙ ΟΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	0973763 - 28/05/2003	3045572
<i>SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A.S.</i>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΠΕΠΤΙΔΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ	0788509 - 28/05/2003	3045591
<i>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΑΤΟΣ ΚΑΦΕ ΜΑΤΣΙΑΤΟ.	1129624 - 21/05/2003	3045495
<i>SOCIETE RASTERLAND S.A.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΣ ΡΕΑΛΙΣΤΙΚΩΝ ΦΑΝΤΑΣΤΙΚΩΝ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ ΣΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ	1058915 - 07/05/2003	3045302

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>SOFRADIM PRODUCTION</i>	ΧΡΗΣΗ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟΥ ΣΑΝ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΤΟΝΑΙΟΥ.	1019112 - 07/05/2003	3045298
<i>SOLAR HEAT AND POWER PTY LTD.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ.	0815401 - 28/05/2003	3045458
<i>SOLVAY PHARMACEUTICALS GMBH</i>	ΕΝΖΥΜΑ ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΣΑΚΧΑΡΩΔΗ ΔΙΑΒΗΤΗ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ Ι	1162995 - 04/06/2003	3045370
<i>SOPRARIL</i>	ΠΑΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΩΝ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΦΙΛΜ, ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΦΙΛΜ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΑΚΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΦΙΛΜ	0893361 - 02/05/2003	3045261
<i>SOREMARTEC S.A.</i>	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΟΠΩΣ ΤΡΟΦΙΜΑ	0919488 - 21/05/2003	3045347
<i>SPIROGEN LIMITED</i>	ΠΥΡΡΟΛΟΒΕΝΖΟΔΙΑΖΕΠΙΝΕΣ	1193270 - 14/05/2003	3045256
<i>SQUIRREL HOLDINGS LTD.</i>	ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ (ΜΠΑΤΑΡΙΑ) ΡΟΗΣ ΟΞΕΙΔΟΑΝΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ	1186069 - 09/07/2003	3045519
<i>STAGNI, MILENA</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΟΣΟΜΕΤΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΣΗ ΔΟΧΕΙΩΝ ΜΕ ΤΑ ΔΟΣΟΜΕΤΡΗΘΕΝΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ.	1156965 - 21/05/2003	3045471
<i>STAIGER, PETRA</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕΙΓΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΛΟΙΠΩΝ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΚΑΤΑΛΟΙΠΩΝ Η ΠΡΩΤΩΝ ΥΛΩΝ ΣΤΑ ΜΕΙΓΜΑΤΑ ΚΑΤΑΛΟΙΠΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΝΘΡΑΚΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΕΤΟΙΩΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ.	1060035 - 04/06/2003	3045459
<i>STAIGER, ROLAND</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕΙΓΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΛΟΙΠΩΝ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΚΑΤΑΛΟΙΠΩΝ Η ΠΡΩΤΩΝ ΥΛΩΝ ΣΤΑ ΜΕΙΓΜΑΤΑ ΚΑΤΑΛΟΙΠΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΝΘΡΑΚΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΕΤΟΙΩΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ.	1060035 - 04/06/2003	3045459
<i>STATOIL ASA</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΞΗΡΑΝΣΗ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	1173531 - 14/05/2003	3045342
<i>STEINLEIN, ROLAND</i>	ΚΡΟΣΣΩΤΟ ΥΦΑΣΜΑ.	1163386 - 28/05/2003	3045598
<i>STERIX LIMITED</i>	ΕΝΩΣΗ	0942919 - 21/05/2003	3045493
<i>STJERNFJADRAR AB</i>	ΕΛΑΤΗΡΙΟΦΟΡΟ ΣΤΡΩΜΑ	1039819 - 14/05/2003	3045409
<i>SVEDMAN, PAL</i>	ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ	0900076 - 07/05/2003	3045286
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΜΙΚΡΟΒΙΟΚΤΟΝΑ	0967868 - 21/05/2003	3045225
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΜΥΚΗΤΕΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΙ ΣΕ SORAPHEN A	0658622 - 21/05/2003	3045229
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΜΙΓΜΑΤΑ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΩΝ	1038442 - 04/06/2003	3045306
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗ	1128729 - 21/05/2003	3045365
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΑΚΑ ΦΥΤΑ ΑΝΘΕΚΤΙΚΑ ΣΤΙΣ ΝΟΣΟΥΣ	0392225 - 28/05/2003	3045367
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟΙ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ	1185173 - 28/05/2003	3045466
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗ	1209972 - 28/05/2003	3045468
<i>SYNTHON B.V.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΜΙΔΑΖΟΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ	1038875 - 04/06/2003	3045638
<i>TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΠΥΡΙΔΥΛ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ	0976745 - 13/08/2003	3045408
<i>TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD</i>	ΕΤΕΡΟΑΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ	1065205 - 28/05/2003	3045611
<i>TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.</i>	ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ BENZIMΙΔΑΖΟΛΙΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ	0944617 - 14/05/2003	3045239
<i>TARGACEPT, INC.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΖΑΤΡΙΚΥΚΛΟ [3.3.1.1] ΔΕΚΑΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ.	1068208 - 14/05/2003	3045288



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>THE BOARD OF GOVERNORS OF WAYNE STATE UNIVERSITY</i>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΚΑΣΣΙΝΟΕΙΔΩΝ ΜΕ ΑΝΤΙ-ΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΗ, ΑΝΤΙ-ΉΪΚΗ ΚΑΙ ΖΙΖΑΝΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ	0792148 - 21/05/2003	3045496
<i>THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF THE HEALTH AND HUMAN SERVICES</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΦΑΙΝΣΕΡΙΝΕΣ ΚΑΙ ΦΑΙΝΥΛΚΑΡΒΑΜΙΝΚΑ(-)-ΕΞΕΡΟΛΙΝΗΣ,(-)-Ν1-ΝΟΡΕΞΕΡΟΛΙΝΗΣ ΚΑΙ (-)-Ν1-BENZΥΛΝΟΡΕΞΕΡΟΛΙΝΗΣ ΣΑΝ ΕΙΔΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΚΕΤΥΛΟΧΟΛΙΣΤΕΡΑΣΗΣ	0606366 - 04/06/2003	3045632
<i>THE NEWCASTLE UPON TYNE HOSPITALS NATIONAL HEALTH SERVICE TRUST</i>	ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΣΑΛΜΟΝΕΛΛΑΣ	0961834 - 07/05/2003	3045337
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΑΛΚΥΛΟΒΕΝΖΟΛΟΣΟΥΛΦΟΝΙΚΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΑ ΜΕΣΑ	1002029 - 14/05/2003	3045262
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΘΕΡΜΙΚΟΣ ΜΟΝΟΑΞΟΝΙΚΟΣ ΕΠΙΔΕΣΜΟΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΑΡΘΡΩΣΕΙΣ.	1021144 - 28/05/2003	3045419
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΖΕΟΛΙΘΟΥΣ.	0851910 - 04/06/2003	3045421
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΔΙΑΚΛΑΔΙΣΜΕΝΑ ΣΤΟ ΜΕΣΟ ΤΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ.	0898608 - 11/06/2003	3045426
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟ-ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΛΕΥΚΑΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	0794245 - 09/07/2003	3045473
<i>THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA</i>	ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕ ΚΑΨΑΪΚΙΝΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΚΑΨΑΪΚΙΝΗΣ	1039802 - 21/05/2003	3045241
<i>THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ Τ-ΚΥΤΤΑΡΩΝ	0814838 - 14/05/2003	3045427
<i>THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΜΕΙΩΣΗΝ ΤΗΣ ΕΚ ΝΕΟΥ ΣΤΕΝΩΣΕΩΣ ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΣ	0741593 - 07/05/2003	3045318
<i>THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE</i>	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΦΥΤΟΚΟΜΙΚΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ.	0971593 - 28/05/2003	3045470
<i>THE VICTORIA UNIVERSITY OF MANCHESTER</i>	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΗΜΑΤΩΝ	1198791 - 04/06/2003	3045584
<i>THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΑΝΑΛΟΓΩΝ ΝΟΥΚΛΕΟΖΙΤΩΝ	0817784 - 28/05/2003	3045387
<i>TIME WARNER ENTERTAINMENT CO., L.P.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΛΟΓΩΝ ΟΨΕΩΝ ΑΠΟ ΔΙΣΚΟ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ ΣΕ ΕΝΑ ΜΟΝΟ ΛΟΓΟ ΟΨΗΣ.	0979007 - 04/06/2003	3045635
<i>TRUB AG</i>	ΦΟΡΕΑΣ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΜΕ ΕΓΧΡΩΜΕΣ ΕΙΚΟΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ.	1187727 - 04/06/2003	3045590
<i>TULARIK INC.</i>	ΑΡΥΛΣΟΥΛΦΟΝΑΝΙΛΙΔΟ ΟΥΡΙΕΣ.	1115701 - 21/05/2003	3045300
<i>TYLER REFRIGERATION CORPORATION</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ	0912867 - 28/05/2003	3045624
<i>UFC LIMITED</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΜΟΡΦΙΝΗΣ	0975648 - 04/06/2003	3045532
<i>UNI-CHARM CORPORATION</i>	ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ.	0943425 - 28/05/2003	3045552
<i>UNIGREEN INTERNATIONAL A/S</i>	ΣΑΚΟΥΛΑ ΓΙΑ ΠΑΓΑΚΙΑ	0927859 - 28/05/2003	3045587
<i>UNILEVER N.V.</i>	ΧΥΝΟΜΕΝΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΛΑΔΙ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΦΥΣΑΛΙΔΕΣ ΑΕΡΙΟΥ.	1139799 - 02/07/2003	3045608
<i>UNILEVER PLC</i>	ΧΥΝΟΜΕΝΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΛΑΔΙ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΦΥΣΑΛΙΔΕΣ ΑΕΡΙΟΥ.	1139799 - 02/07/2003	3045608

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΣΕΜΙΟΧΗΜΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΒΑΣΤΑΖΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΕΝΟΣ ΣΕΠΙΟΛΙΘΟΥ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	1051908 - 14/05/2003	3045344
<i>UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE PARIS VI</i>	ΑΝΟΣΟΦΟΡΕΙΣ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΔΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΝΔΟΠΥΡΗΝΙΚΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	0837699 - 21/05/2003	3045266
<i>UNIVERSITY COLLEGE CARDIFF CONSULTANTS LIMITED</i>	ΦΩΣΦΟΡΟΜΙΔΙΚΟΙ, ΚΑΙ ΜΟΝΟ-, ΔΙ- ΚΑΙ ΤΡΙ-ΦΩΣΦΟΡΙΚΟΙ ΕΣΤΕΡΕΣ ΤΗΣ (IR, CIS)-4-(6-ΑΜΙΝΟ-9Η-ΠΟΥΡΙΝ-9-ΥΛ)-2-ΚΥΚΛΟΠΕΝΤΕΝΟ-1-ΜΕΘΑΝΟΛΗΣ ΩΣ ΑΝΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.	1150988 - 28/05/2003	3045651
<i>UNIVERSITY OF KANSAS MEDICAL CENTER</i>	ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΠΡΟΣΩΡΗΜΕΝΗΣ ΓΛΥΚΟΖΥΛΙΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑ-ΜΑΔΟΡΙ ΑΝΑΣΤΟΛΗ	1190713 - 14/05/2003	3045259
<i>UOP</i>	ΑΡΩΜΑΤΙΚΗ ΑΛΚΥΛΙΩΣΗ ΜΕ ΚΑΤΑΛΥΤΗ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ Β-ΖΕΟΛΙΘΟ	0940178 - 21/05/2003	3045479
<i>VACSYN S.A.</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΟΥΡΑΜΥΛΙΚΩΝ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΗΣ ΤΟΥ HIV	0783319 - 14/05/2003	3045360
<i>VAN DEN ENDE, PETER HUBERTUS ELISABETH</i>	ΓΛΑΣΤΡΑ	1139716 - 28/05/2003	3045564
<i>VAN NELLE TABAK NEDERLAND B.V.</i>	ΠΡΟ-ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΚΑΠΝΟ	0940093 - 14/05/2003	3045362
<i>VASCULAR BIOGENICS LTD.</i>	ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΑΡΤΗΡΙΟΣΚΛΗΡΩΣΗΣ ΚΑΙ/Η ΤΗΝ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ ΑΠΟ ΑΥΤΗ.	1126867 - 14/05/2003	3045406
<i>VASCUTEK LIMITED</i>	ΥΛΙΚΟ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΓΙΑ ΑΓΤΕΙΑΚΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ	1207917 - 28/05/2003	3045549
<i>VECTURA LIMITED</i>	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ Η ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΣΚΟΝΕΣ	1137399 - 14/05/2003	3045243
<i>VERTEX PHARMACEUTICALS (SAN DIEGO) LLC</i>	ΟΠΤΙΚΟΙ ΜΟΡΙΑΚΟΙ ΔΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΚΥΤΟΧΡΩΜΑΤΟΣ P450.	1140888 - 14/05/2003	3045431
<i>VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED</i>	ΧΡΗΣΗ ΣΤΑΥΡΟΕΙΔΩΣ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΩΝ ΚΡΥΣΤΑΛΛΩΝ ΩΣ ΝΕΑ ΜΟΡΦΗ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΝΖΥΜΟΥ	0550450 - 14/05/2003	3045359
<i>VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED</i>	ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΟ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ HIV-ΑΣΠΑΡΤΥΛ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ	0885887 - 28/05/2003	3045554
<i>VIS-VITALIS LIZENZ- UND HANDELS AG</i>	ΣΠΟΡΟΦΥΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ.	0770324 - 14/05/2003	3045378
<i>WAKUNAGA PHARMACEUTICAL CO., LTD.</i>	ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΝΕΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΥΡΙΔΙΝΟΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ Η ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΑΥΤΩΝ	0952151 - 28/05/2003	3045612
<i>WARNER-LAMBERT COMPANY LLC</i>	ΙΣΟΒΟΥΤΥΛΑΓΑΒΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΠΟΝΟΥ	0934061 - 28/05/2003	3045558
<i>WHD ELEKTRONISCHE PRUFTECHNIK GMBH</i>	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΟΠΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗ	1185422 - 28/05/2003	3045597
<i>WHITE, NEAL EDWIN</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΟΣ ΠΑΓΩΜΕΝΟΥ ΓΛΥΚΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΓΕΥΣΕΩΝ	0784934 - 09/07/2003	3045294
<i>WICKINS, JEREMY</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ	0891301 - 21/05/2003	3045505
<i>WIEGERT, GERALD ALDEN</i>	ΥΔΡΟΣΚΑΦΟΣ ΥΔΡΟ-ΠΡΩΩΣΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΣΗΣ.	0764111 - 02/05/2003	3045283
<i>WIESNER, HUBERT</i>	ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ ΠΑΤΣΑΒΟΥΡΑ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΔΑΠΕΔΟΥ	1217935 - 14/05/2003	3045396
<i>WIESNER, HUBERT</i>	ΚΡΟΣΣΩΤΟ ΥΦΑΣΜΑ.	1163386 - 28/05/2003	3045598
<i>WILFER, HANS-PETER</i>	ΥΠΟΔΟΧΕΥΣ ΓΙΑ ΟΡΓΑΝΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ ΜΕ ΕΝΑ ΜΕΣΟ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΜΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΕΩΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	1111583 - 18/06/2003	3045352

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)</b>	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)</b>
<i>WISMETH, WOLFGANG</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΥΓΡΩΝ ΜΕΣΩΝ	1196067 - 14/05/2003	3045363
<i>WOBEN, ALOYS</i>	ΑΝΑΣΤΡΟΦΕΑΣ ΓΙΑ ΕΙΣΟΔΟ ΗΜΙΤΟΝΟΕΙΔΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΔΙΚΤΥΟ ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ.	0919081 - 07/05/2003	3045340
<i>WYETH</i>	ΜΕΣΟ ΟΡΜΟΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΨΗΣ	1011682 - 28/05/2003	3045395
<i>WYETH</i>	ΕΜΒΟΛΙΑ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΥ ΑΔΕΝΟΪΟΥ	0638316 - 28/05/2003	3045522
<i>WYETH</i>	ΕΜΒΟΛΙΑ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΥ ΑΔΕΝΟΪΟΥ.	0586076 - 25/06/2003	3045581
<i>WYETH HOLDINGS CORPORATION</i>	ΧΡΗΣΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΚΙΝΑΖΟΛΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΟ-ΛΥΚΥΣΤΙΚΗΣ ΑΣΘΕΝΕΙΑΣ ΝΕΦΡΟΥ	0980244 - 04/06/2003	3045517
<i>YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM</i>	ΣΤΕΡΟΙΣΟΜΕΡΗ ΒΑΛΝΟΚΤΑΜΙΔΗΣ, ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥΣ	0966429 - 04/06/2003	3045636
<i>YUHAN CORPORATION, LTD.</i>	ΠΡΩΤΟΤΥΠΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ	1015444 - 28/05/2003	3045384
<i>ZIGGEL, CARSTEN</i>	CD-ΕΠΙΣΚΕΠΤΗΡΙΟ.	1002662 - 28/05/2003	3045606

**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):3017547.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403250  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):19/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0625355 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93111827.7--24/07/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Roche Diagnostics GmbH  
68298 Mannheim, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):4322057-02/07/1993-DE  
9307393 U-15/05/1993-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Neugebauer, Gunter, Dr.  
2)Musel, Bernd  
3)Preis, Walter  
4)Gabel, Rolf-Dieter, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΣΚΙΟ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΒΙΟΔΙΑΘΕ-  
ΣΙΜΟΤΗΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΔΙΧΛΩΡΟ-  
ΜΕΘΥΛΕΝΟΔΙΦΩΣΦΟΝΙΚΟ ΟΞΥ ΩΣ  
ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ.**

περιέχουν αυτά τα δισκία, στην χρησιμοποίηση της δραστικής ουσίας διχλωρομεθυλενοδιφωσφονικό οξύ μαζί με μικροκρυσταλλική κυτταρίνη για την παρασκευή ενός δισκίου με βελτιωμένη βιοδιαθεσιμότητα και στην μέθοδο για την παρασκευή του δισκίου.

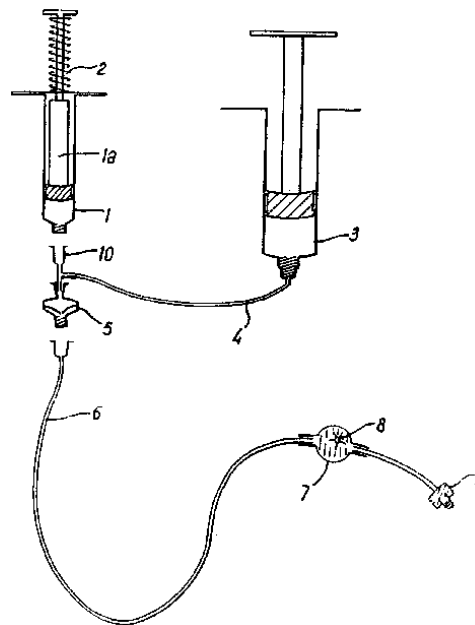
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε δισκία με βελτιωμένη βιοδιαθεσιμότητα της δραστικής ουσίας διχλωρομεθυλενοδιφωσφονικό οξύ ή ενός φυσιολογικός ανεκτού άλατος τούτου και μία περιεκτικότητα σε μικροκρυσταλλική κυτταρίνη ως φαρμακευτικής βοηθητικής ουσίας, σε φαρμακευτικές συσκευασίες που

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3023333.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403055  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):26/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0592483 - 25/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92912949.2--30/06/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ο' NEIL, Christine  
102 Lawler Street, Subiaco 6008, Perth, W.A.,  
ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
2)Ο' NEIL, Alexander George Brian  
102 Lawler Street, Subiaco 6008, Perth, W.A.,  
ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PK694091-01/07/1991-AU  
PL257392-25/05/1992-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ο' NEIL, Alexander, George, Brian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ  
ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ ΕΝΣΤΑΛΛΑΞΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία δεξαμενή (3) συνδέεται σε μία χειροκίνητη αντλία όπως μία σύριγγα ρόφησης (1), μέσω σωλήνα ελέγχου ροής (4) που έχει λεπτό και γνωστό με ακρίβεια διαμέτρημα. Η ενεργοποίηση της σύριγγας (1) από τον ασθενή εκκενώνει έναν ορισμένο όγκο φαρμάκου μέσω μίας ανεπίστροφης βαλβίδας (5) στον ασθενή. Η σύριγγα (1) επαναπληρώνεται από ελατήριο επαναφοράς (2), αντλώντας υγρό από την δεξαμενή (3) με ρυθμό ελεγχόμενο από το διαμέτρημα του σωλήνα ελέγχου ροής (4), ορίζοντας έτσι έναν μέγιστο ρυθμό δοσομέτρησης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3024218.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403404  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0498231 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92101148.2--24/01/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC  
500 Huntsman Way, Salt Lake City, Utah  
84108, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9102757-08/02/1991-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Nicholson, William John  
2)Newton, Jill Elizabeth  
3)Clapperton, Richard Malcolm  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΙΟΚΤΟΝΑ ΚΑΙ ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΑ  
ΕΝΑΙΩΡΗΜΑΤΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία βιοκτόνος ή αγροχημική σύνθεση που περιέχει σωματίδια ή σταγονίδια μίας κατ' ουσίαν αδιαλύτου εντός ύδατος ή ελάχιστα διαλυτής βιοκτόνως ή

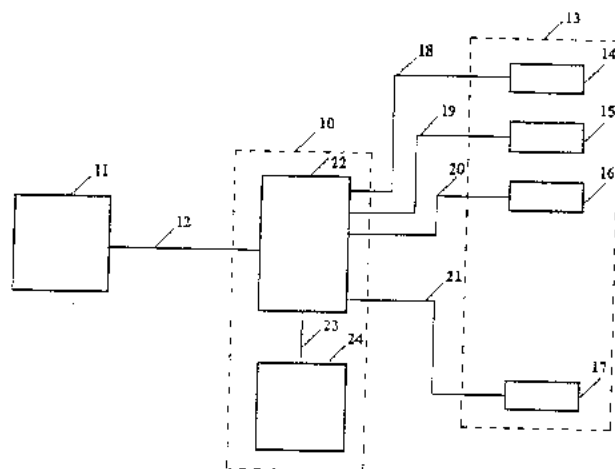
αγροχημικός ενεργού ουσίας συνεναιωρημένης από μία υδατικής δομημένη επιφανειοδραστική ουσία, με ένα έλαιολειφατικό υδρογονάνθρακος ή γλυκεριδέλαιο, όπου η αναλογία βάρους του υπόψη επιφανειοδραστικού μέσου προς την υπόψη ενεργό ουσία είναι κάτω του 20:1.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3028986.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403249  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0643841 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93912493.9--01/06/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CENTRO DE PESQUISAS DE ENERGIA  
ELETRICA - CEPEL  
Ilha do Fundao, Cidade Universitaria, Rio de  
Janeiro 21910, RJ, BRAZILIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9202095-01/06/1992-BR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GOMES PIMENTEL, Julio, Cesar  
2)VAZ PINTO JUNIOR, Ary  
3)CAVALIERE DE SOUZA, Fabio  
4)PEREIRA CALDAS, Roberto  
5)SIGILIAO DA COSTA, Reynaldo  
6)MOSQUEIRA ALVARENGA, Landulfo  
7)BANDIM, Cesar, Jorge  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ  
ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ  
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΕΝΟΣ  
ΜΕΓΑΛΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα συγκέντρωσης και ηλεκτρονικής επεξεργασίας για την μέτρηση, την καταγραφή, την ανάγνωση και τη χρέωση στοιχείων και δεδομένων που αναφέρονται στην κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας ενός μεγάλου αριθμού καταναλωτών (14-17), οι οποίοι λαμβάνουν την ηλεκτρική ενέργεια μέσω ενός μεγάλου αριθμού αντίστοιχων καλωδίων σύνδεσης με τον εκάστοτε καταναλωτή (18-21), τα οποία είναι συνδεδεμένα με ένα κύριο καλώδιο εισόδου ηλεκτρικής ενέργειας (12), το οποίο είναι με τη σειρά του συνδεδεμένο με το δίκτυο διανομής ηλεκτρικής ενέργειας (11). Το σύστημα που είναι το αντικείμενο της παρούσης εφεύρεσης περιλαμβάνει βασικά έναν αισθητήρα του βολτάζ (27), έναν μεγάλο αριθμό ενότητων μορφομετατροπέα ενέργειας (EMT) (28-31), όπου η κάθε μία από αυτές είναι

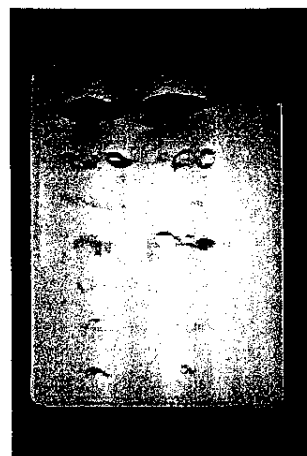
συνδεδεμένη με το αντίστοιχο καλώδιο σύνδεσης με τον εκάστοτε καταναλωτή (18-21) και περιλαμβάνει έναν αισθητήρα ηλεκτρικού ρεύματος (34) που είναι συνδεδεμένος με ένα κύκλωμα μορφομετατροπέα ενέργειας (35) το οποίο είναι συνδεδεμένο με τον προαναφερθέντα αισθητήρα του βολτάζ (27) και είναι ικανό να δημιουργεί στην έξοδό του σήματα που αντιστοιχούν στο ηλεκτρικό ρεύμα και το βολτάζ που υπάρχουν στο αντίστοιχο καλώδιο σύνδεσης καταγραφής και συγκέντρωσης (RCM) (26) που έχει μια μνήμη και είναι συνδεδεμένη με τις εξόδους των αρκετών κυκλωμάτων μορφομετατροπέα ενέργειας (35) και που είναι ικανή να επεξεργάζεται ηλεκτρονικά τα προαναφερθέντα σήματα που αντιστοιχούν στο ηλεκτρικό ρεύμα και το βολτάζ προκειμένου για τη μεταβίβαση ή την οπτική έκθεσή τους. Η διαδικασία της παρούσης εφεύρεσης περιλαμβάνει βασικά τα βήματα της μέτρησης του ηλεκτρικού ρεύματος και του βολτάζ που υπάρχουν σε κάθε καλώδιο σύνδεσης με τον αντίστοιχο καταναλωτή (18-21), τη δημιουργία σημάτων που αντιστοιχούν στο ηλεκτρικό ρεύμα και το βολτάζ του είδους αυτού, την αποστολή των προαναφερθέντων σημάτων σε μια ενότητα καταγραφής και συγκέντρωσης (RCM) (26) που έχει μια μνήμη και είναι ικανή να επεξεργάζεται ηλεκτρονικά τα προανα



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3030030.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403422  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0656368 - 04/06/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94906771.4--04/08/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΕΙΤΟ SANGYO KABUSHIKI KAISHA  
41, Sasazuka-cho 2-chome Nishi-ku, Nagoya-shi Aichi 451-0077, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):22779292-05/08/1992-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KRESSE, Mayk  
2)WAGNER, Susanne  
3)PFEFFERER, Detlef  
4)EBERT, Wolfgang  
5)LAWACZECK, Rudiger  
6)HOKUKOKU, Shusaburo  
7)HINO, Yukari  
8)TOZAWA, Nahoko  
9)NAGAE, Hideo  
10)YAMADA, Hisato  
11)HASEGAWA, Masakatsu  
12)KITO, Kyoji  
13)ITO, Yoshio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΚΡΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΣΥΜΠΛΟΚΟ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟ ΚΑΡΒΟΞΥΠΟΛΥΣΑΚΧΑΡΙΤΗ ΚΑΙ ΟΞΕΙΔΙΟ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΣΙΔΗΡΟΥ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Εδώ περιγράφεται ένα μικρής σωματιδιακής διαμέτρου σύμπλοκο αποτελούμενο από υδατοδιαλυτό καρβοξυ-πολυσακχαρίτη και οξείδιο μαγνητικού σιδήρου έχον διάμετρο πυρήνα κυμαινόμενη από περίπου 2 έως 7 νανόμετρα (ν.μ.), όπου η συνολική διάμετρος κυμαίνεται από περίπου 10 έως 50 ν.μ., ο λόγος της συνολικής διαμέτρου προς τη διάμετρο του πυρήνα είναι περίπου 15 ή μικρότερος, και η T2 ικανότητα χαλάρωσης κυμαίνεται από περίπου 10 έως περίπου 150 (mM sec)-1. Το σύμπλοκο έχει μειωμένη τοξικότητα και παρενέργειες και είναι χρήσιμο ως παρασκεύασμα σιδήρου, μέσο αντίθεσης ακτίνων X, μέσο αντίθεσης MRI, μέσο για τη μέτρηση κυκλοφορίας του αίματος, φορέας φαρμάκων κ.ο.κ. σε πεδία όπως η ιατρική, η βιολογία και η μηχανολογία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3031429.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403190  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0732533 - 21/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96103230.7--02/03/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KM Europa Metal Aktiengesellschaft  
Postfach 3320, D-49023 Osnabruck,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19509585-16/03/1995-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Reiter, Ulrich, Dr.  
2)Klein, Gerhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΓΩΓΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ/ Η ΤΟΝ ΗΧΟ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Για την αποφυγή επιβλαβών περιβαλλοντικά πρόσθετων, που περιέχουν βαρέα μέταλλα, ιδιαίτερα μόλυβδο, το θερμομονωτικό και/ή ηχομονωτικό περίβλημα ενός αγωγού σωλήνα που αποτελείται με βάση μαλακό PVC, π.χ. για την οικιακή εγκατάσταση παρουσιάζει εκτός από 20 έως 40 τοις εκατό κατά βάρος κιμωλία ως πληρωτικό υλικό και 20 έως 30 τοις εκατό κατά βάρος εστέρα φθαλικού οξέος, που διακλαδίζεται με μακρές αλυσίδες, ως μαλακοποιητή και ακόμα 1 έως 13 τοις εκατό κατά βάρος έναν απαλλαγμένο από μόλυβδοσταθεροποιητή. Κατά προτίμηση ως σύστημα σταθεροποιητή χρησιμοποιείται μια οργανική ένωση περιέχουσα ασβέστιο και ψευδάργυρο, στην οποία η σχέση ασβεστίου προς τον ψευδάργυρο ευρίσκεται στην περιοχή 3:1 έως 30:1.

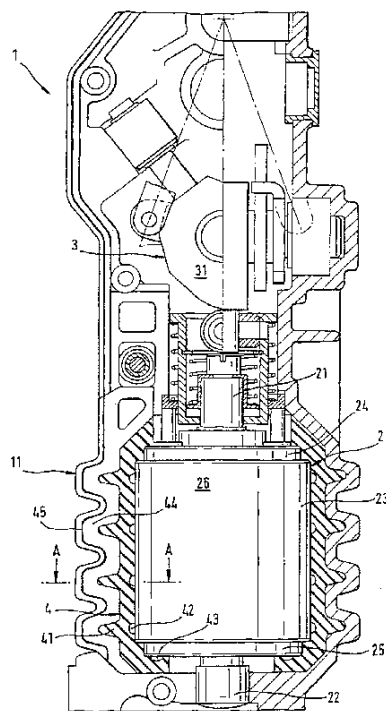
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3032856.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403033  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0700253 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94913508.1--22/04/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DSM N.V.  
Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):47493-27/04/1993-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HELDT-HANSEN, Hans Peter  
2)BUDTZ, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΥΡΟΚΟΜΙΑ ΜΕ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗ**  
**ΑΣΠΑΡΤΙΚΗ ΠΡΩΤΕΑΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εδώ περιγράφεται μια μέθοδος για την παραγωγή τυριού σε βελτιωμένες αποδόσεις, όπου μια ανασυνδυασμένη ασπαρτική πρωτεάση, εξαγόμενη από τους *Rhizomucor miehei* ή *Rhizomucor pusillus*, προστίθεται στο γάλα σε επαρκείς ποσότητες ώστε να πραγματοποιηθεί η ξήξη του γάλακτος, μετά την οποία η προκύπτουσα στάλη κατεργάζεται με ένα γνωστό τρόπο *per se* για την παρασκευή τυριού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3033287.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403189  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):13/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0920705 - 14/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97944787.7--25/08/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Elektrotechnische Werke Fritz Driescher &  
Sohne GmbH  
Driescherstrasse 3, 85368 Moosburg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19634451-26/08/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HoGL, Vitus, Elektrotechnische Werke  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

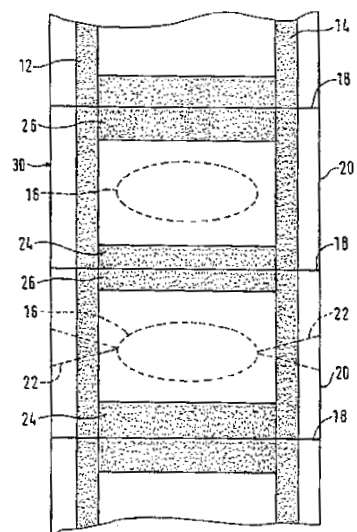
Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα διακόπτη φορτίου (1) για τάσεις της τάξεως, Κν με ένα θάλαμο διακόπτη κενού (2), ο οποίος περιβάλλεται χωρίς να αφήνεται διάκενο από ένα κυλινδρικό δακτύλιο (4) διαμορφωμένο από ελαστομερές υλικό μεγάλη διηλεκτρική αντοχή. Ο κυλινδρικός δακτύλιος (4) από την πλευρά του σφίγγεται από τα μισά της θήκης 911 και 12) του διακόπτη φορτίου (1). Με τον τρόπο αυτό εξουδετερώνεται αποτελεσματικά μια εξωτερική εκκένωση της υψηλής τάσεως μεταξύ των μετωπικών πλακών (24 και 25) του θαλάμου διακόπτη κενού (2) κατά τη διεργασία διακοπής, χωρίς προς τούτο να χρειάζονται υγρά ή αέρια μέσα. Έτσι, σε αντίθεση με παραδοσιακούς διακόπτες φορτίου, δεν χρειάζεται κάποια μεγάλη δαπάνη ελέγχου και ο διακόπτης φορτίου είναι ακίνδυνος από την άποψη της συμβατότητας του με το περιβάλλον.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3033520.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030403388  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):27/08/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0929467 - 28/05/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96934592.5--08/10/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Transpac N.V.  
avenue Hermann-Debroux, 46, 1160 Bruxelles, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9501085-29/12/1995-BE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DAELMANS, Eddy  
2)VANOOPRE, Raymond  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΚΛΕΙΝΕΙ ΜΕ ΦΙΟΓΚΟΥΣ (ΣΤΡΙΦΤΑ ΣΗΜΕΙΑ)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το περίβλημα συσκευασίας συνίσταται από μία μεμβράνη προοριζόμενη να κλείνει μ' έναν τουλάχιστον φιόγκο (στριφτό σημείο) περιλαμβάνουσα στην εσωτερική πλευρά ένα επίχρισμα εν ψυχρώ συγκόλλησης το οποίο εναποτίθεται σε δύο διαμήκεις ταινίες (φύλλα) (12, 14) εκατέρωθεν του προς συσκευασία προϊόντος για την συγκράτηση των φιόγκων. Η μεμβράνη διαθέτει εξ' άλλου μία τουλάχιστον συμπληρωματική εγκάρσια ταινία (24, 26) επίχρισματος εν ψυχρώ συγκόλλησης, διατεταγμένη κατά μήκος ενός άκρου της μεμβράνης(20) κάθετα στις διαμήκεις ταινίες (12, 14). Η μέθοδος συσκευασίας συνίσταται στο κλείσιμο του περιβλήματος, χάρις στις εγκάρσιες ταινίες (24, 26) κατά μία διεύθυνση παράλληλη στον άξονα που διέρχεται από τους φιόγκους (22).





**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>
0498231 - 28/05/2003	HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC	ΒΙΟΚΤΟΝΑ ΚΑΙ ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΑ ΕΝΑΙΩΡΗΜΑΤΑ.	3024218.B2
0592483 - 25/06/2003	O'NEIL, CHRISTINE O'NEIL, ALEXANDER GEORGE BRIAN	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ ΕΝΣΤΑΛΛΑΞΗ	3023333.B2
0625355 - 25/06/2003	ROCHE DIAGNOSTICS GMBH	ΔΙΣΚΙΟ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΒΙΟΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΔΙΧΛΩΡΟΜΕΘΥΛΕΝΟΔΙΦΩΣΦΟΝΙΚΟ ΟΞΥ ΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ.	3017547.B2
0643841 - 14/05/2003	CENTRO DE PESQUISAS DE ENERGIA ELETRICA - CEPEL	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΕΝΟΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΩΝ.	3028986.B2
0656368 - 04/06/2003	MEITO SANGYO KABUSHIKI KAISHA	ΜΙΚΡΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΣΥΜΠΛΟΚΟ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟ ΚΑΡΒΟΞΥΠΟΛΥΣΑΚΧΑΡΙΤΗ ΚΑΙ ΟΞΕΙΔΙΟ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΣΙΔΗΡΟΥ.	3030030.B2
0700253 - 14/05/2003	DSM N.V.	ΤΥΡΟΚΟΜΙΑ ΜΕ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗ ΑΣΠΑΡΤΙΚΗ ΠΡΩΤΕΑΣΗ	3032856.B2
0732533 - 21/05/2003	KM EUROPA METAL AKTIENGESELLSCHAFT	ΑΓΩΓΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ/Η ΤΟΝ ΗΧΟ	3031429.B2
0920705 - 14/05/2003	ELEKTROTECHNISCHE WERKE FRITZ DRIESCHER & SOHNE GMBH	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ	3033287.B2
0929467 - 28/05/2003	TRANSPAC N.V.	ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΚΛΕΙΝΕΙ ΜΕ ΦΙΟΓΚΟΥΣ (ΣΤΡΙΦΤΑ ΣΗΜΕΙΑ)	3033520.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>CENTRO DE PESQUISAS DE ENERGIA ELETRICA - CEPEL</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΕΝΟΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΩΝ.	0643841 - 14/05/2003	3028986.B2
<b>DSM N.V.</b>	ΤΥΡΟΚΟΜΙΑ ΜΕ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗ ΑΣΠΑΡΤΙΚΗ ΠΡΩΤΕΑΣΗ	0700253 - 14/05/2003	3032856.B2
<b>ELEKTROTECHNISCHE WERKE FRITZ DRIESCHER &amp; SOHNE GMBH</b>	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ	0920705 - 14/05/2003	3033287.B2
<b>HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC</b>	ΒΙΟΚΤΟΝΑ ΚΑΙ ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΑ ΕΝΑΙΩΡΗΜΑΤΑ.	0498231 - 28/05/2003	3024218.B2
<b>KM EUROPA METAL AKTIENGESELLS- CHAFT</b>	ΑΓΩΓΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ/Η ΤΟΝ ΗΧΟ	0732533 - 21/05/2003	3031429.B2
<b>MEITO SANGYO KABUSHIKI KAISHA</b>	ΜΙΚΡΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΣΥΜΠΛΟΚΟ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟ ΚΑΡΒΟΕΥΠΟΛΥΣΑΚΧΑΡΙΤΗ ΚΑΙ ΟΞΕΙΔΙΟ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΣΙΔΗΡΟΥ.	0656368 - 04/06/2003	3030030.B2
<b>O'NEIL, ALEXANDER GEORGE BRIAN</b>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ ΕΝΣΤΑΛΛΑΞΗ	0592483 - 25/06/2003	3023333.B2
<b>O'NEIL, CHRISTINE</b>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ ΕΝΣΤΑΛΛΑΞΗ	0592483 - 25/06/2003	3023333.B2
<b>ROCHE DIAGNOSTICS GMBH</b>	ΔΙΣΚΙΟ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΒΙΟΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΔΙΧΛΩΡΟΜΕΘΥΛΕΝΟΔΙΦΩΣΦΟΝΙΚΟ ΟΞΥ ΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ.	0625355 - 25/06/2003	3017547.B2
<b>TRANSPAC N.V.</b>	ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΚΛΕΙΝΕΙ ΜΕ ΦΙΟΓΚΟΥΣ (ΣΤΡΙΦΤΑ ΣΗΜΕΙΑ)	0929467 - 28/05/2003	3033520.B2

---

# **ΜΕΡΟΣ Γ΄**

**ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ  
ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ**

---



# Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 1

## ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ

### ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
3002589	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3002589 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
3002646	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3002646 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
3002910	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3002910 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
3003040	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3003040 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
3003288	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3003288 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
3004048	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3004048 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
3005449	Ο δικαιούχος κ. Walraven, Rob μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3005449 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Plastisol Holdings B.V.” που εδρεύει εις Molenveld 5, 5446 BL Wanroij, Ολλανδία.
3005589	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3005589 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
3006564	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3006564 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
3008065	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3008065 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
3009568	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3009568 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.

- 3012039 Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3012039 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
- 3013092 Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3013092 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
- 3013504 Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3013504 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
- 3013923 Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3013923 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
- 3013991 Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3013991 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
- 3014568 Η εταιρεία “Roche Diagnostics GmbH” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Boehringer Mannheim GmbH) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3014568 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Heidelberg Pharma Holding GmbH” που εδρεύει εις Bothestrasse 54/1, 69126 Heidelberg, Bothestrasse 54/1, 69126 Heidelberg, Γερμανία.
- 3015599 Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3015599 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
- 3015806 Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3015806 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
- 3015829 Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3015829 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
- 3015839 Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3015839 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
- 3015813 Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3015813 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
- 3016194 Η εταιρεία “Neurosearch A/S” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3016194 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Poseidon Pharmaceuticals A/S” που εδρεύει εις 93 Pederstrupvej, DK-2750 Ballerup, Δανία.
- 3019897 Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3019897 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.

- 3019977 Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3019977 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
- 3021272 Ο δικαιούχος κ. Hytonen Kimmo μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3021272 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Materials Handling International S.A.” που εδρεύει εις 50, Van Fleuri, L-1526, Λουξεμβούργο.
- 3022038 Η εταιρεία “Roche Diagnostics GmbH” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Boehringer Mannheim GmbH) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3022038 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Heidelberg Pharma Holding GmbH” που εδρεύει εις Bothestrasse 54/1, 69126 Heidelberg, Bothestrasse 54/1, 69126 Heidelberg, Γερμανία.
- 3022397 Η εταιρεία “Biocompatibles Limited” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3022397 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Biocompatibles UK Limited” η οποία είναι ιδρυθείσα στην Αγγλία και Ουαλλία και εδρεύει εις Chapman House, Farnham Business Park, Farnham, Surrey GU9 8QL, (“BUK”), United Kingdom.
- 3023960 Η εταιρεία “Roche Diagnostics GmbH” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Boehringer Mannheim GmbH) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3023960 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Heidelberg Pharma Holding GmbH” που εδρεύει εις Bothestrasse 54/1, 69126 Heidelberg, Bothestrasse 54/1, 69126 Heidelberg, Γερμανία.
- 3028369 Η εταιρεία “Althin Medical Inc.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3028369 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Baxter International Inc.” που εδρεύει εις One Baxter Parkway, Deerfield, Illinois 60015, Η.Π.Α.
- 3029978 Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3029978 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
- 3030420 Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3030420 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
- 3030759 Η εταιρεία “Paxa N.V.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3030759 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Litwen Trading Limited” που εδρεύει εις 18/F, World Trust Tower, 50 Stanley Street, Central, Hong Kong.
- 3030818 Η εταιρεία “International Power Plc” (μετά από αλλαγή επωνυμίας National Power Plc) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3030818 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Innogy Plc” που εδρεύει εις Senator House 85, Queen Victoria Street, London EC4V 4DP, United Kingdom.
- 3033442 Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3033442 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
- 3033556 Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3033556 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
- 3033781 Η εταιρεία “Althin Medical Inc.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3033781 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Baxter International Inc.” που εδρεύει εις One Baxter Parkway, Deerfield, Illinois 60015, Η.Π.Α.
- 3035106 Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3035106 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.

3035512	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3035512 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
3035674	Η εταιρεία “Bonus Energy A/S” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3035674 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “LM Glasfiber A/S” που εδρεύει εις Rolles Molleveg 1, DK-6640 Lunderskov, Δανία.
3036689	Η εταιρεία “Biocompatibles Limited” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3036689 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Biocompatibles UK Limited” η οποία είναι ιδρυθείσα στην Αγγλία και Ουαλλία και εδρεύει εις Chapman House, Farnham Business Park, Farnham, Syreyy GU9 8QL, (“BUK”), United Kingdom.
3036746	Η εταιρεία “Fairchild Holding Corp.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3036746 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Huck Patents, Inc.” που εδρεύει εις 1100 North Market Street, Wilmington, Delaware 19890, Η.Π.Α.
3041573	Η εταιρεία “Corob International Ag” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3041573 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην Φιλανδική εταιρεία “CPS Color Group Oy” που εδρεύει εις Kuninkaalantie 1, FIN-01300 Vantaa, Φιλανδία.
3041713	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3041713 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
3042003	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3042003 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.
3043339	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company LLC.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Warner-Lambert Company) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3043339 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cadbury Adams USA LLC” που εδρεύει εις 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, Η.Π.Α.

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</i>
3002589	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3002589 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Warner-Lambert Company LLC.”
3002646	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3002646 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Warner-Lambert Company LLC.”
3002910	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3002910 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Warner-Lambert Company LLC.”
3003040	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3003040 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Warner-Lambert Company LLC.”
3003288	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3003288 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Warner-Lambert Company LLC.”
3004048	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3004048 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Warner-Lambert Company LLC.”
3005589	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3005589 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Warner-Lambert Company LLC.”
3006564	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3006564 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Warner-Lambert Company LLC.”
3008065	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3008065 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Warner-Lambert Company LLC.”





3033556	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3033556 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Warner-Lambert Company LLC.”
3035106	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3035106 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Warner-Lambert Company LLC.”
3035512	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3035512 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Warner-Lambert Company LLC.”
3038609	Η εταιρεία “Amadeus Global Travel Distribution LLC.” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3038609 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Amadeus North America LLC”
3041713	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3041713 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Warner-Lambert Company LLC.”
3042003	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3042003 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Warner-Lambert Company LLC.”
3043339	Η εταιρεία “Warner-Lambert Company” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3043339 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Warner-Lambert Company LLC.”

**ΑΡ. Ε.Δ.Ε.**

**ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

3019591	Η εταιρεία “Vodafone Limited” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3019591 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: The Courtyard, 2-4 London Road, Newbury, Berkshire RG13 1JL, United Kingdom σε : Vodafone House, The Connection Newbury, Berkshire RG14 2FN, United Kingdom.
3022655	Η εταιρεία “Vodafone Limited” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3022655 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: The Courtyard, 2-4 London Road, Newbury, Berkshire RG13 1JL, United Kingdom σε : Vodafone House, The Connection Newbury, Berkshire RG14 2FN, United Kingdom.
3036746	Η εταιρεία “Fairchild Holding Corp.” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3036746 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: 300 West Service Road, Chantilly Virginia 22021-9998, Η.Π.Α. σε : 45025 Aviation Drive, Suite 400, Dulles, Virginia 20133, Η.Π.Α.
3043781	Η εταιρεία “Sicis S.r.L.” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3043781 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: Via M. Monti, 9/11, 48100 Ravenna, Ιταλία σε : Via Canala 75/79, 48100 Ravenna, Ιταλία.

**ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ**

Επίσης κοινοποιήθηκαν στον Ο.Β.Ι. οι παρακάτω μεταβολές που συντελέστηκαν κατά την Ευρωπαϊκή φάση ενώπιον του ΕΓΔΕ :

<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</b>
3035632	Η εταιρεία “Capitol Vial, Inc.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3035632 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “CSP Technologies, Inc.” που εδρεύει εις 2039 McMillan Street, Auburn, Alabama 36832, Η.Π.Α.
3040781	Ο δικαιούχος Rieger, Bernhard, Prof. Dr. μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3040781 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Ser. V. GmbH” που εδρεύει εις Buchenweg 19, 89275 Oberelchingen, Γερμανία.
3041821	Η εταιρεία “Hi-Life Rubber, Inc.” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Merrick’s , Inc.) μεταβίβασε όλα τα εξ’ αδιαιρέτου δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3041821 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Avon Hi-Life, Inc.” που εδρεύει εις 110 Lincoln Street, Johnson Greek, Wisconsin 53083-0009, Η.Π.Α.
3044472	Ο δικαιούχος Rieger, Bernhard, Prof. Dr. μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3044472 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Ser. V. GmbH” που εδρεύει εις Buchenweg 19, 89275 Oberelchingen, Γερμανία.

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΣΥΝΕΦΕΥΡΕΤΗ</i>
3041737	<p>Η εταιρεία “Galmed International Ltd.” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3041737 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μας δήλωσε ότι, εκ παραδρομής δεν αναφέρθηκε ο επιπλέον συν-εφευρέτης Dr. Werner Kramer μαζί με τον ήδη δηλωθέντα στον Ο.Β.Ι. με την αίτηση αριθμό 20020404002/28-11-2002 Gilat, Tuvia.</p>

## Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 2

### ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ - ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ

#### ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ

Κατ' εφαρμογή των άρθρων 16 § 1,2 και 24 του Ν. 1733/1987 "Μεταφορά τεχνολογίας, εφευρέσεις και τεχνολογική καινοτομία" (ΦΕΚ 171, Α), οι κάτωθι πράξεις εκπτώσεων και ανακλήσεων δημοσιεύτηκαν και γνωστοποιήθηκαν στο κοινό με το Ε.Δ.Β.Ι. "Τεύχος ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΚΛΗΣΕΩΝ" στις 4 Σεπτεμβρίου 2003.

Η παρούσα δημοσίευση είναι επανάληψη της προαναφερόμενης δημοσίευσης προς διευκόλυνση του κοινού.

#### Ε Κ Π Τ Ω Σ Ε Ι Σ

Α.Π. : 11288  
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : 04/09/2003

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
960100040	ΤΣΑΜΟΥΡΓΚΕΛΗΣ ΗΛΙΑΣ ΤΣΑΜΟΥΡΓΚΕΛΗ ΕΛΕΝΗ
990100053	ΡΟΥΜΕΛΙΩΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
990200145	ΤΣΑΛΙΚΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΤΣΑΛΙΚΙΔΗΣ ΛΕΩΝΙΔΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
20000100022	ΗΛΕΚΤΡΟΝ Α.Β.Ε.Ε.

#### ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

ΑΡ. ΔΕ	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ
81755	ELI LILLY AND COMPANY

81768	BLOHM & VOSS AG
82253	WARNER-LAMBERT COMPANY
850292	ABBOTT LABORATORIES
860438	SAIPEM S.P.A
860511	CPC INTERNATIONAL INC.
870161	ΑΝΤΩΝΙΑΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
1000725	THERAKOS INC.
1001259	ΔΗΜΗΤΡΑΝΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
1001456	ΚΑΒΥΣΗΚΙ ΚΑΙΣΑ ΟΖΕ
1001518	SHIHATA A. ALFRED
1002471	NOVARTIS AG (NOVARTIS SA) (NOVARTIS INC.)
1002877	ΑΝΔΡΕΟΥ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
1002991	ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ ΚΩΝ/ΝΟΣ
1003028	ΠΡΩΤΟΓΗΡΟΥ Γ. ΚΩΝ/ΝΟΣ
1003293	ΝΤΟΥΛΙΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
1003307	ΧΡΙΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ
1003373	ΚΩΣΤΑΡΕΣ ΜΙΧΑΗΛ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
1003624	ΦΩΤΚΑΤΖΙΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΩΚΡΑΤΗΣ

**ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΛΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<i>ΑΡ. ΑΙΤ. ΠΥΧ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
990200145	ΤΣΑΛΙΚΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΤΣΑΛΙΚΙΔΗΣ ΛΕΩΝΙΔΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
20000200113	ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗ ΧΑΡΙΛΑΟΣ
20000200114	Γ.ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ-Α.ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ-Π.ΜΩΥΣΙΑΔΗΣ ΟΕ
20000200155	ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ Γ. - ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ Α-ΜΩΥΣΙΑΔΗΣ Π. ΟΕ
20010100054	ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΛΕΩΝΙΔΑ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
20010200026	ΖΗΔΙΑΝΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
20010200090	ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ ΗΛΙΑ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ
20010200098	ΠΑΡΑΣΥΡΗΣ ΜΙΧΑΗΛ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
20010200100	ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ
20010200101	ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ ΗΛΙΑ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ
20010200107	ΚΥΡΙΤΣΗΣ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΦΙΛΙΠΠΟΠΟΛΙΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

<b>ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ</b>
--

<i>ΑΡ. ΠΥΧ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
2002257	ΛΥΤΡΑΣ ΦΩΤΙΟΥ ΚΩΝ/ΝΟΣ
2002319	ΤΣΑΚΟΓΙΑΝΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΜΙΧΑΗΛ

<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ</b>
--

<i>ΑΡ. ΕΛΕ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
3000131	LAREX AG
3000194	RPC CONTAINERS LTD
3000684	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE
3001281	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH
3001512	BASF AG.
3001686	MIGNOT GUY FELIX
3001759	MASCHINENFABRIK ANDRITZ AG.
3001899	RHONE-POULENC CHIMIE
3002018	KALINA ALEXANDER I.
3003276	COMPTOIR LYON-ALEMAND-LOUYOT ADMINISTRATION DES MONNAIES ET MEDAILLES
3003487	NALCO CHEMICAL COMPANY
3003771	NOBELPHARMA AB
3004158	LABORATOIRES MERCK SHARP & DOHME-CHIBRET SNC
3005493	REDACRON B.V.
3005678	THE PROCTER AND GAMBLE COMPANY
3006338	L'AIR LIQUIDE S.A. POUR L' ETUDE ET L' EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE
3006406	ONO PHARMACEUTICAL CO LTD
3006689	DUPHAR INTERNATIONAL RESEARCH B.V.
3006878	GAZ DE FRANCE VEG-GASINSTITUUT N.V.
3007082	S.BERENDSEN AB
3007331	HOECHST JAPAN LTD

3007640	NORSK HYDRO A/S
3008042	OPPERMANN RENE SALESSE CHRISTIAN
3008215	ARCMET TECHNOLOGIE GMBH
3009379	MYCOGEN CORPORATION
3009553	CROWN CORK AG.
3009986	MICROFOX ENGINEERING DI FARFOGLIA M. & VOLPE M. SNC
3010346	HAZEMAG & EPR GMBH
3010393	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A.
3010685	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED
3010831	NOBELPHARMA AB
3011043	NOVARTIS AG
3011254	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY
3011801	LABORATOIRES DR.N.G.PAYOT
3011833	UCP GEN-PHARMA AG NOVARTIS AG
3011996	NOVARTIS AG
3012336	N.C.H. HYDRAULISCHE SYSTEMEN B.V.
3012410	PHILLIPS PETROLEUM COMPANY
3012416	AIREX AG
3012756	BOHNSIEKER FRANZ
3012804	FIRST BRANDS CORPORATION
3012916	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT
3012945	STEIN INDUSTRIE
3014097	SNPE INGENIERIE SARP INDUSTRIES
3014617	SENETICS CORPORATION
3014662	BAUSCH & LOMB INCORPORATED
3015092	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH
3015309	PLASMA MODULES OY
3015758	DIPL.-ING. DR. ERNST VOGELSANG GMBH & CO KG
3015937	HEUMANN PHARMA GMBH & CO
3016415	BEHRINGWERKE AKTIENGESELLSCHAFT
3016610	FIRMA THEODOR HYMMEN
3016717	HUGHES AIRCRAFT COMPANY
3016830	FELTEN & GUILLEAUME AG

3016865	RAYTHEON COMPANY
3016987	DEERE & COMPANY
3017721	ALTIA GROUP LTD.
3017776	KNAPPE HOLGER
3018236	NALCO CHEMICAL COMPANY
3018725	SCP AND COMPANY LIMITED PARTNERSHIP
3019425	ASAHI GLASS COMPANY LTD.
3019645	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH
3019994	ALBANY INTERNATIONAL CORP.
3020811	NOVARTIS AG
3021153	WARDCREST LTD
3021200	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
3021333	MATRA AUTOMOBILE
3021358	CRUCIBLE MATERIALS CORPORATION
3021619	NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK (ONTER- ZOEK TNO) GASTEC N.V.
3021720	GEC ALSTHOM T ET D SA
3021891	BAYER AG
3022889	HOECHST AG
3022954	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY
3023166	ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3023344	ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3023781	SCA MOLNLYCKE AB
3023797	MONSANTO EUROPE S.A.
3023932	LES LABORATOIRES SERVIER
3023941	LES LABORATOIRES SERVIER
3023953	SIEMENS AG
3024328	FREYSSINET INTERNATIONAL ET COMPAGNIE
3024342	EISAI CO., LTD.
3024373	RHONE-POULENC AGRICULTURE LTD.
3024444	HALTON SYSTEM OY
3024481	BENCISITS FRANZ PERYCUT-CHEMIE A.G.
3024562	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
3024736	CERAMASPEED LIMITED



3024765	JAFARCO B.V.
3024928	HOECHST AG
3025051	TENNECO PLASTICS COMPANY
3025235	HOECHST AG
3025245	SCA MOLNLYCKE AB
3025462	CERAMASPEED LIMITED
3025719	CERAMASPEED LIMITED
3026169	NORSK HYDRO A/S
3026409	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA
3026557	CERAMASPEED LIMITED
3026707	ALLIANCE PHARMACEUTICAL CORPORATION
3026891	CERAMASPEED LIMITED
3026899	DRUG DELIVERY SYSTEM INSTITUTE, LTD.
3026961	THE GILLETTE COMPANY
3027006	BENARROUCH JACQUES THE MEAD CORPORATION
3027310	BOEHRINGER INGELHEIM PHARMACEUTICALS INC.
3027493	ELI LILLY AND COMPANY LIMITED
3027846	ALCON LABORATORIES, INC.
3028021	SCHERING CORPORATION
3028214	ELI LILLY AND COMPANY
3028580	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS
3028620	THE UNIVERSITY OF MARYLAND
3028707	FINVETRO S.R.L.
3028798	EXXON CHEMICAL PATENTS INC.
3029208	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.
3029371	ROCKY MOUNTAIN TRADERS, LTD
3029394	CHISSO CORPORATION
3029637	WALTER LUDWIG BEHAELTER- UND STAHLBAU
3029674	GRANGER MAURICE
3029696	SHIRE LABORATORIES, INC.
3029760	MONSANTO COMPANY
3029763	SPINEA S.R.O.
3030288	ALTANA PHARMA AG
3030311	LES LABORATOIRES SERVIER

3030764	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS
3030788	SCA HYGIENE PRODUCTS AB
3030895	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
3030997	CELLEGY PHARMACEUTICALS, INC.
3031024	SCHEPERS DRUCKFORMTECHNIK GMBH
3031037	SCA HYGIENE PRODUCTS AB
3031057	S.C. JOHNSON & SON, INC.
3031226	MCNEIL-PPC, INC.
3031249	KORTMANN KARL
3031393	SCA HYGIENE PRODUCTS SA ELF ATOCHEM S.A.
3031546	ROCHE DIAGNOSTICS GMBH
3031676	WAGENER SCHWELM GMBH & CO.
3031678	DR. HAHN GMBH & CO. KG FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG DER ANGEWANTEN FORSCHUNG E.V.
3031792	HOOGOVS STAAL B.V.
3031797	DELTA THERMAL SYSTEMS, INC.
3031953	POWELL JAMES ANTHONY
3031972	FABRICA ESPANOLA DE PRODUCTOS QUIMICOS Y FARMACEUTICOS,S.A.(FAES)
3032226	EXCEL SWITCHING CORPORATION
3032376	S.P.B.A. INTERNATIONAL, INC.
3032459	AKZO NOBEL N.V.
3032609	LOHR INDUSTRIE
3032880	HENKEL-ECOLAB GMBH & CO. OHG
3032961	BINSMAIER HANNELORE GEB. GALLIN-AST
3033211	BOSTON SCIENTIFIC LIMITED
3033808	BOSTON SCIENTIFIC LIMITED
3034039	HENKEL-ECOLAB GMBH & CO. OHG
3034057	THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION
3034069	CERUS CORPORATION
3034087	CYGNUS, INC. THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA
3034107	SMITH & NEPHEW, INC.
3034131	BAYER AG
3034241	HYDRON LIMITED

3034286	CALGENE LLC THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA
3034368	MURZAKOV BORIS GERASIMOVICH
3034728	AKZO NOBEL N.V.
3034950	PINSKY CARL LABELLA FRANK S.
3035113	COMPANIA GENERAL DEL ALGARROBO DE ESPANA, S.A.
3035276	HAZEMAG & EPR GMBH
3035295	BOEHRINGER INGELHEIM (CANADA) LTD.
3035352	ZINDLER HUGH A.
3035694	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY
3035881	HENKEL-ECOLAB GMBH & CO. OHG
3035955	FREYSSINET INTERNATIONAL STUP
3036156	COGNIS DEUTSCHLAND GMBH
3036275	ARISTECH ACRYLICS LLC
3036276	DCV, INC.
3036292	"HOLDERBANK" FINANCIERE GLARUS AG
3036342	KIEBOOM JOHANNES HUBERTUS
3036734	S.C. JOHNSON & SON, INC.
3036791	COMPANIA GENERAL DEL ALGARROBO DE ESPANA, S.A.
3036839	MERCK PATENT GMBH
3036870	F.HOFFMANN-LA ROCHE AG
3036871	SHAW INDUSTRIES, INC.
3036929	SKW STICKSTOFFWERKE PIESTERITZ GMBH
3037039	LES LABORATOIRES SERVIER
3037276	RAMIS RUBIO, ANTONIO
3037584	PROVALIS UK LIMITED
3037613	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3037657	REPSOL BUTANO, S.A.
3037743	ENICHEM S.P.A.
3037788	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT
3037975	RUTGERS AUTOMOTIVE AKTIENGESELLSCHAFT
3038095	ABBOTT LABORATORIES
3038294	S.C. JOHNSON & SON, INC.
3038529	S.P.B.A. INTERNATIONAL, INC.

3038544	CLARK, JAMES E. C.H.& I. TECHNOLOGIES, INC.
3038810	KRISS AB
3038935	INSTITUT PASTEUR UNIVERSITE PARIS VII
3039324	FAKO ILACLARI A.S.
3039392	MAPRESS GMBH & CO. KG
3039654	ADOLF WURTH GMBH & CO. KG
3040174	ATOFINA CHEMICALS, INC.
3040259	LES LABORATOIRES SERVIER
3041011	THERMO BIOSTAR, INC.
3041241	ALSTOM POWER INC.
3041321	DIGITAL PRIVACY, INC
3041518	FIANARA INTERNATIONAL B.V.
3041652	ABBOTT LABORATORIES
3042260	BRISTOL-MYERS SQUIBB PHARMA COMPANY
3042450	E.J. BROOKS COMPANY
3042835	TELECOMMUNICATIONS EQUIPMENT CORPORATION

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι, 4 Σεπτεμβρίου 2003  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΣΑΜΟΥΗΛΙΔΗΣ



**ΜΕΡΟΣ Δ΄**  
**ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ**



**ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ (Ο.Β.Ι.)  
ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΗΣ 31ης ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2002**

**15η ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ (1 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ - 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2002)**

ΕΛΛΗΝΙΚΟ		Ποσό κλειόμενης περιόδου 2002		Ποσό κλειόμενης περιόδου 2001		Ποσό κλειόμενης περιόδου 2001	
	Αύξ. μείωσ.	Αύξ. μείωσ.	Αύξ. μείωσ.	Αύξ. μείωσ.	Αύξ. μείωσ.	Αύξ. μείωσ.	Αύξ. μείωσ.
<b>Β. ΕΣΟΔΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΣ</b>							
5. Λοιπά έσοδα λειτουργίας	1.224.036,56	942.200,52	422.350,43	1.050.008,24	440.232,38	810.423,90	
<b>Γ. ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΕΣ ΖΗΤΗΣΕΙΣ</b>							
1. Προσπεφαισθέντες κέρφοι	351.607,01	0,00	351.009,01	407.154,70	0,00	407.154,70	
2. Προσπεφαισθέντες κέρφοι	1.875.090,09	0,00	1.875.099,09	1.875.090,09	0,00	1.875.090,09	
3. Κόστος πωληθέντων	4.008.478,01	2.345.041,29	1.722.050,41	4.006.478,79	1.545.142,92	2.043.530,87	
4. Μεταβολές μίσθων	31.492,38	33.767,27	4.163,11	37.500,30	31.461,76	6.256,62	
5. Έσοδα και άποδοση τίτλων	2.691.153,38	1.941.562,27	378.176,01	2.010.789,04	1.752.209,84	260.472,70	
6. Άλλα έσοδα λειτουργίας	6.012.077,82	4.231.500,84	3.701.090,68	7.840.332,60	3.748.009,02	4.181.404,24	
<b>Ζώνες συντηρημένων (Π+Π)</b>							
1. Ζώνες συντηρημένων (Π+Π)	6.264.284,03	4.231.500,84	4.122.700,69	8.347.407,56	3.740.009,02	4.580.619,84	
<b>ΙΙΙ. ΞΕΝΟΙ ΟΡΘΟΙ ΚΑΙ ΕΛΛΕΙΜΜΑΤΑ</b>							
1. Ξενοί ορθοί και έλλεμματα							
2. Άλλα έσοδα λειτουργίας		3.685,54				3.685,55	
3. Άλλα έσοδα λειτουργίας		4.198.589,23				4.802.504,40	
<b>Ζώνες μίσθων κτηρίων (Π+Π)</b>							
1. Ζώνες μίσθων κτηρίων (Π+Π)							
<b>Δ. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΑ ΕΠΙΤΡΕΦΙΜΑΤΑ</b>							
11. Άποδοση μισθών		64.384,20				64.384,20	
12. Άποδοση δικαιωμάτων προνομιούχων και εργαζομένων		18.266,16				18.266,16	
		72.550,36				72.550,36	
<b>ΤV. ΔΑΠΑΝΕΣ</b>							
1. Έξοδα		38.920,72				38.920,72	
2. Μισθολογικές παροχές		6.900.000,00				6.900.000,00	
3. Κοσμήτορες Τραπεζών		655.522,43				655.522,43	
		7.582.452,25				7.582.452,25	
<b>Ζώνες συντηρημένων κτηρίων (Π+Π)</b>							
1. Ζώνες συντηρημένων κτηρίων (Π+Π)		7.665.028,81				7.665.028,81	
<b>Ε. ΜΕΤΑΒΛΗΤΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΜΟΙ ΕΠΙΤΡΕΦΙΜΑΤΩΝ</b>							
1. Έσοδα λειτουργίας		1.750,02				1.750,02	
2. Έσοδα λειτουργίας		201.201,78				201.201,78	
		202.951,80				202.951,80	
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΕΥΦΕΡΕΤΙΚΟΥ (Α+Β+Γ+Δ)</b>							
1. Αύξηση περιουσίας ομίλου		0,04				0,04	
2. Χορηγιστικά έσοδα λειτουργίας και εμπεδωμένων παροχών		62.010,49				62.010,49	
		62.010,53				62.010,53	
<b>ΔΙΑΦΕΡΕΝΤΙΑ</b>							
1. Διαφορά		0,04				0,04	
2. Διαφορά		62.010,49				62.010,49	
		62.010,53				62.010,53	

**ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΧΡΗΣΕΩΣ  
31ης ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2002 (1η ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ - 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2002)**

Ποσά εκτεθειμένα κατά το τέλος 2002

<b>1.</b> <b>Απομείνωσα Γενικά Λογισμικά</b>	<b>Ποσά υποχρεωτικά κατά το τέλος 2001</b>		
Εσόδω από π/α	3.989.110,12	Καθάρω απομείνωσα (κέρδη) από π/α	957.741,82
Μερίδι απομείνωσα (κέρδη) τριτοκόσμου	3.989.244,68	Μείωσις	7.10.028,00
Εσόδω από τραπεζοαποδόσεις	303.271,42	1. αμοιβές διοικήσεως	23.024,00
Εσόδω από προμήθειες προπ.	3.399.679,20	Παρόμοια προς διάθεση	204.707,07
Μείωσις 1. Εσόδω διοικήσεως, υπηρεσιών	3.924.003,87	Η δέσμευση του παλαιού λογισμικού γύρω από τις ε/β/γ	
Μερίδι απομείνωσα (κέρδη) τριτοκόσμου	523.003,91	Αγορά τίτλων ευμεταβλητών τίτλων	165.801,57
<b>ΣΥΛΛΕΞΗ: α. Περιουσίες ίδιας και αλληλοπ/α (σύνολο)</b>	<b>229.003,22</b>	Διαφόρων (1108/6/01/01/25/5/12/10/8/1)	20.240,51
β. Κατασκευαστικά από τις προηγούμενες χρήσεις	8.150,79	Εκπίπασμα απομείνωσα	234.707,07
γ. Κατασκευαστικά από τις προηγούμενες χρήσεις	744.012,49		
<b>Σύνολο απομείνωσα (κέρδη) περιττωμένων</b>			
<b>2. ΔΑΦΝΟΙ: Έξοδα Διατήρησης</b>			
1. Έξοδα και υπηρεσιών τραπεζών	127.499,41		
2. Έξοδα χρηματοοικονομικών υπηρεσιών	92.671,40		
3. Έξοδα από προβλεπόμενες προμηθ.	2,00		
4. Έξοδα από προμήθειες προμηθ. υφάσματος κ.λπ.	230.154,00		
<b>Μείωσις</b>			
1. Έξοδα και υπηρεσιών τραπεζών	3.002,85		
2. Έξοδα χρηματοοικονομικών υπηρεσιών	3.991,88		
3. Έξοδα από τραπεζοαποδόσεις (κέρδη)	805,90		
4. Έξοδα από προμήθειες προμηθ. υφάσματος κ.λπ.	1.400,91		
<b>Σύνολο απομείνωσα (κέρδη) από π/α</b>	<b>219.720,37</b>		
από π/α	857.741,82		
<b>ΚΑΘΑΡΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ (κέρδη) ΧΡΗΣΕΩΣ τριμ. εσόδων</b>			
<b>Μείωσις:</b> α) από ειδική επένδυση κ.λπ.	645.778,22		
β) από λειτουργικά έξοδα	645.778,22		
γ) από λοιπά έξοδα	0,00		
<b>Σύνολο Μείωσις</b>	<b>1.291.556,44</b>		
<b>ΚΑΘΑΡΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ (κέρδη) ΧΡΗΣΕΩΣ τριμ. εσόδων</b>	<b>562.185,38</b>		

Καθάρω απομείνωσα (κέρδη) από π/α	957.741,82
Μείωσις	7.10.028,00
1. αμοιβές διοικήσεως	23.024,00
Παρόμοια προς διάθεση	204.707,07
Η δέσμευση του παλαιού λογισμικού γύρω από τις ε/β/γ	
Αγορά τίτλων ευμεταβλητών τίτλων	165.801,57
Διαφόρων (1108/6/01/01/25/5/12/10/8/1)	20.240,51
Εκπίπασμα απομείνωσα	234.707,07

Αθήνα, 25 Ιουλίου 2003  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΕΙΜΑΝΟΥΗΛ Σ. ΚΑΡΑΜΟΥΝΤΑΛΗΣ

Αθήνα, 25 Ιουλίου 2003  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΕΙΜΑΝΟΥΗΛ Σ. ΚΑΡΑΜΟΥΝΤΑΛΗΣ

Αθήνα, 28 Ιουλίου 2003  
Ο Ορκωτός Ελεγκτής Λογιστής

Δημήτριος Ιωάνν. Σουβίγος  
Α.Μ. Σ.Ο.Ε.Λ. 17001  
Σ.Ο.Λ. α.ε.ο.ε.

Ελέγχω τις ανωτέρω Οικονομικές Καταστάσεις του Οργανισμού Βιομηχανικής Καταστάσεις με βάση τις αρχές και τους κανόνες ελεγκτικής που ακολουθεί το Σώμα Ορκωτών Ελεγκτών Λογιστών και που είναι σύμφωνα με τις βασικές αρχές των Διεθνών Ελεγκτικών Προτύπων, τέθηκαν στη διάθεσή μας τα βιβλία και στοιχεία που ήρθαν σε εφαρμογή από την 31η Δεκεμβρίου 2002, καθώς και τα στοιχεία του Οργανισμού Σχέδιο. Δεν κρατήθηκε η μεθοδολογία επανεξέτασης, σε σχέση με την προηγούμενη χρήση. Κατά τη γνώμη μας, οι ανωτέρω Οικονομικές Καταστάσεις σε οποιαδήποτε έκταση που Οργανισμό Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας απεικονίζουν την περιουσιακή διάρθρωση και την οικονομική θέση του Οργανισμού κατά την 31η Δεκεμβρίου 2002, καθώς και τα αποτελέσματα της χρήσεως που έληξε αυτή την ημερομηνία, βάσει των σχετικών διατάξεων που ισχύουν και λόγω κινδύνου ορθών, οι οποίες έχουν γίνει γενικά παραδεκτές και δεν διαφέρουν από εκείνες που ο Οργανισμός εφάρμοσε στην προηγούμενη χρήση.

Ελέγχω τις ανωτέρω Οικονομικές Καταστάσεις του Οργανισμού Βιομηχανικής Καταστάσεις με βάση τις αρχές και τους κανόνες ελεγκτικής που ακολουθεί το Σώμα Ορκωτών Ελεγκτών Λογιστών και που είναι σύμφωνα με τις βασικές αρχές των Διεθνών Ελεγκτικών Προτύπων, τέθηκαν στη διάθεσή μας τα βιβλία και στοιχεία που ήρθαν σε εφαρμογή από την 31η Δεκεμβρίου 2002, καθώς και τα στοιχεία του Οργανισμού Σχέδιο. Δεν κρατήθηκε η μεθοδολογία επανεξέτασης, σε σχέση με την προηγούμενη χρήση. Κατά τη γνώμη μας, οι ανωτέρω Οικονομικές Καταστάσεις σε οποιαδήποτε έκταση που Οργανισμό Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας απεικονίζουν την περιουσιακή διάρθρωση και την οικονομική θέση του Οργανισμού κατά την 31η Δεκεμβρίου 2002, καθώς και τα αποτελέσματα της χρήσεως που έληξε αυτή την ημερομηνία, βάσει των σχετικών διατάξεων που ισχύουν και λόγω κινδύνου ορθών, οι οποίες έχουν γίνει γενικά παραδεκτές και δεν διαφέρουν από εκείνες που ο Οργανισμός εφάρμοσε στην προηγούμενη χρήση.

Αθήνα, 28 Ιουλίου 2003  
Ο Ορκωτός Ελεγκτής Λογιστής

Δημήτριος Ιωάνν. Σουβίγος  
Α.Μ. Σ.Ο.Ε.Λ. 17001  
Σ.Ο.Λ. α.ε.ο.ε.

Η ΠΡΟΣΤΑΤΕΜΕΝΗ ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ

ΑΟΥΛΙΑ Κ. ΚΟΚΚΙΝΟΥ

Η ΠΡΟΣΤΑΤΕΜΕΝΗ ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ

ΑΟΥΛΙΑ Κ. ΚΟΚΚΙΝΟΥ

## 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 Amaraousiou

Athens - Greece

tel.: (0030210) 6828231