

## ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Το Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας αποτελείται από 2 διαφορετικά τεύχη:

Το ΤΕΥΧΟΣ Α΄ στο οποίο δημοσιεύονται σε μηνιαία βάση οι Ευρεσιτεχνίες που προστατεύονται στην Ελλάδα, και

το ΤΕΥΧΟΣ Β΄ στο οποίο δημοσιεύονται αντίστοιχα, σε μηνιαία βάση, τα Σχέδια και Υποδείγματα που προστατεύονται στην Ελλάδα με αποκλειστικά δικαιώματα εκμετάλλευσης.

Τα δύο αυτά τεύχη, ενώ αποτελούν μέρη ενός ενιαίου Δελτίου, λειτουργούν και διατίθενται σαν ξεχωριστές εκδόσεις, ακολουθώντας ως προς το περιεχόμενό τους τις επιταγές της σχετικής ισχύουσας νομοθεσίας.



	Σελ.
Ανάλυση κωδικών αρθμών.....	5
Συντμήσεις.....	5

**ΜΕΡΟΣ Α΄  
ΕΘΝΙΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1

ΑΙΤΗΣΕΙΣ :

i ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ	
ii ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ	
iii ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	
1.1 Αιτήσεις Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας.....	9
1.2 Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	14
1.3 Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	15
1.4 Αιτήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	16
1.5 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	23
1.6 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	24
1.7 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα .....	25
1.8 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	26
1.9 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των αιτούντων.....	27

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2

ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

2.1 Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας.....	28
2.2 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	40
2.3 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	42
2.4 Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	44
2.5 Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	46
2.6 Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	47
2.7 Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα.....	48

	Page
INID Codes .....	5
Abbreviations .....	5

**PART A΄  
NATIONAL PROTECTION TITLES**

CHAPTER 1

APPLICATIONS:

i PATENT	
ii UTILITY MODEL APPLICATIONS	
iii SUPPLEMENTARY PROTECTION CERTIFICATES	
1.1 Patent Applications.....	9
1.2 Patent Application Index by filing date .....	14
1.3 Patent Application Index in alphabetical order of the patentee .....	15
1.4 Utility Model Applications .....	16
1.5 Utility Model Application Index by filing date .....	23
1.6 Utility Model Application Index in alphabetical order of the applicants .....	24
1.7 Applications for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines .....	25
1.8 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines by filing date .....	26
1.9 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines in alphabetical order of the applicants .....	27

CHAPTER 2

PATENTS AND UTILITY MODELS

2.1 Patents .....	28
2.2 Patent Index by filing date .....	40
2.3 Patent Index in alphabetical order of the patentee .....	42
2.4 Utility Models .....	44
2.5 Utility Model Index by filing date .....	46
2.6 Utility Model Index in alphabetical order of the patentee .....	47
2.7 Supplementary Protection Certificates for medicines products .....	48

## ΜΕΡΟΣ Β'

### ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

#### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1

##### ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ

- 1.1 Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης των αξιώσεων Ευρωπαϊκών αιτήσεων Δ.Ε. ....51
- 1.2 Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης .....52
- 1.3 Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....53

#### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2

##### ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

- 2.1 Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....54
- 2.2 Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....237
- 2.3 Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....253

#### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3

##### ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

- 3.1 Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....270
- 3.2 Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....273
- 3.3 Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....274

## ΜΕΡΟΣ Γ'

### ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ

- ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ .....277
- ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ -ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ.....285

Συνδρομές για το ΕΔΒΙ .....296

## PART B'

### EUROPEAN PROTECTION TITLES

#### CHAPTER 1

##### TRANSLATIONS OF EUROPEAN PATENT APPLICATIONS

- 1.1 Notification concerning the translation of the European patents applications claims..... 51
- 1.2 Index by publication number of the European applications patents ..... 52
- 1.3 Index in alphabetical order of the patentee ..... 53

#### CHAPTER 2

##### EUROPEAN PATENTS

- 2.1 Notification concerning the translation into Greek of the European patents ..... 54
- 2.2 Index by publication number of the European patents translated into Greek ..... 237
- 2.3 Index in alphabetical order of the patentee of the European patents translated into Greek..... 253

#### CHAPTER 3

##### AMENDED EUROPEAN PATENTS

- 3.1 Notification concerning the translation into Greek of the Amended European patents..... 270
- 3.2 Index by publication number of the Amended European patents translated into Greek..... 273
- 3.3 Index in alphabetical order of the patentee of the Amended European patents translated into Greek ..... 274

## PART C'

### MODIFICATIONS - ANNULMENTS

- MODIFICATIONS - CORRECTIONS .....277
- ANNULMENTS-REVOCATIONS OF ANNULMENTS .....285

Subscription of the Industrial Property Bulletin .....296

**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

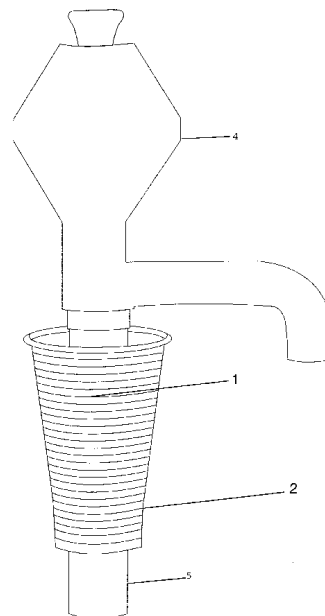
## ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

### 1.1 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100419  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F04B 33/00  
IPC7: F04B 53/00  
IPC7: B67D 5/01  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΕΤΡΟΒΑΣ ΑΡΙΣΤΟΜΕΝΗ ΗΛΙΑΣ  
Κυπρίων Αγωνιστών 51, ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗ,  
164 51 ΑΤΤΙΚΗ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/09/2001  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΕΤΡΟΒΑΣ ΑΡΙΣΤΟΜΕΝΗ ΗΛΙΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΣ ΑΝΤΛΙΑ ΜΕ ΚΩΝΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΤΟ ΣΤΟΜΙΟ ΔΟΧΕΙΩΝ ΥΓΡΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

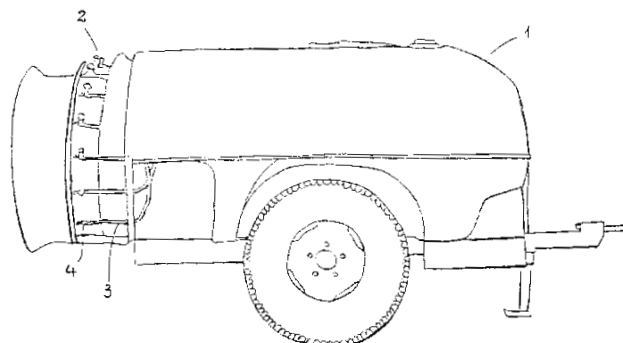
Η χειροκίνητη εμβολοφόρος αντλία (4) φέρει κωνικό εξάρτημα (2) σταθεροποίησης και εφαρμογής στο στόμιο δοχείων υγρών, το οποίο εξάρτημα (2) φέρει εξωτερικούς δακτυλίους (1) σ' όλο του το μήκος που εξυπηρετούν στην εφαρμογή και σταθεροποίησης του σ' οποιαδήποτε διάμετρο στομίου δοχείου, ενώ εσωτερικά φέρει κατάλληλα διαμορφωμένη υποδοχή (3) που υποδέχεται και συγκρατεί το σωλήνα (5) της αντλίας σε σταθερή θέση και παράλληλα παρέχει τη δυνατότητα αυξομείωσης της βύθισης του σωλήνα (5) ανάλογα με το εκάστοτε ύψος του προς άντληση περιεχομένου υγρού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100422  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A01M 7/00  
IPC7: A01M 21/04  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΔΙΤΣΟΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Παύλου Μελά 9, ΔΗΜΟΣ ΑΝΘΕΜΙΩΝ,  
ΝΑΟΥΣΑ, 59200 ΗΜΑΘΙΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΔΙΤΣΟΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Παύλου Μελά 9, ΔΗΜΟΣ ΑΝΘΕΜΙΩΝ,  
ΝΑΟΥΣΑ, 592 00 ΗΜΑΘΙΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/09/2001  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΔΙΤΣΟΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
2)ΔΙΤΣΟΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
Εφέσσου 15,171 21 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η επινόηση αναφέρεται σε ένα ψεκαστικό μηχανήμα καλλιέργειών με την κίνηση να δίνεται από το τρακτέρ, σε μία αντλία που βρίσκεται στο μπροστινό τμήμα του ψεκαστικού και από εκεί να μεταδίδεται στα δύο κομπρεσέρ τα οποία είναι χρονισμένα κατάλληλα. Η διοχέτευση με πίεση θερμού αέρα από τα κομπρεσέρ στα μπεκ δημιουργεί ένα ομοιόμορφο σύννεφο ομίχλης, το οποίο εισχωρεί σε όλη την καλλιέργεια, εξατμιζόμενο ταυτόχρονα εύκολα, ώστε να μη "ποτίζεται" η παραγωγή με φάρμακο και να αποφεύγεται ταυτόχρονα το λέρωμα των καρπών και της φυλλοσιιάς.

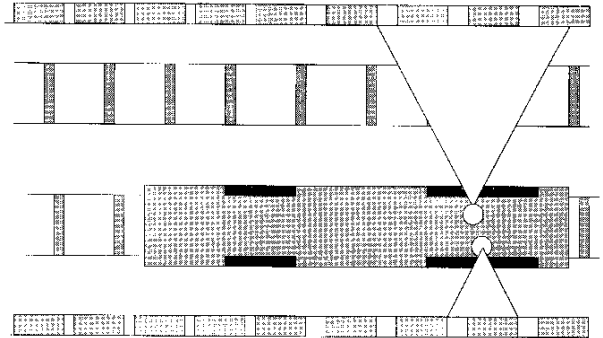


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100423  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: G09F 19/22  
IPC7: G09F 21/04  
IPC7: G03B 25/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΠΟΝΑΤΣΟΥ ΤΙΤΑ  
Δημοφώντος 35, ΘΗΣΕΙΟ, 118 51 ΑΘΗΝΑ,  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/09/2001  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΠΟΝΑΤΣΟΥ ΤΙΤΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΕΜΕΡΤΖΗΣ ΚΩΣΤΗΣ,  
ΠΑΤΗΣΙΩΝ 130, 112 57 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΚΙΝΗ-  
ΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΠΙ-  
ΒΑΤΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΞΗ-  
ΡΑΣ, ΜΕΤΡΟ ΜΕ ΘΕΑΤΡΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μηχανισμός δημιουργίας κινηματογράφου με την εκμετάλλευση της κίνησης των επιβατών μεταφορικών μέσων ξηράς Μετρό με θέατρο. Η δημιουργία κινηματογραφικής εντύπωσης, με την εκμετάλλευση της κίνησης των επιβατών μεταφορικών μέσων ξηράς: δημιουργία κινηματογράφου για τους επιβάτες κάθε μεταφορικού μέσου ξηράς, και με την τοποθέτηση εικόνων σε προϋπολογισμένα διαστήματα και αποστάσεις παραπλεύρως και κατά μήκος του μεταφορικού μέσου, ορατών από τα παράθυρα. Το αποτέλεσμα μπορεί να είναι ιδιαίτερα λειτουργικό στις στοές του μετρό, λόγω του σκότους του υπογείου χώρου. Η δημιουργία κινηματογραφικής εντύπωσης στους επιβάτες του μετρό, κατά τα

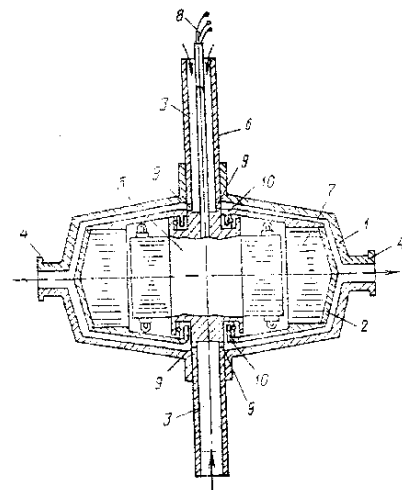
παραπάνω, με την τοποθέτηση φωτερικών εικόνων , μέσα σε ειδικά φωτεινά κουτιά (light boxes) στα τοιχώματα της στοάς.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100424  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A23C 3/02  
IPC7: A23L 3/015  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΣΕΒΑΣΤΙΑΔΗ ΗΡΑΚΛΗ ΒΙΚΤΩΡΙΑ  
Πρωτέος 47, ΠΑΛΑΙΟ ΦΑΛΗΡΟ, 175 61  
ΑΤΤΙΚΗ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/09/2001  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΕΒΑΣΤΙΑΔΗ ΗΡΑΚΛΗ ΒΙΚΤΩΡΙΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΕΒΑΣΤΙΑΔΗ ΣΟΦΙΑ  
Πρωτέος 47,175 61 ΠΑΛΑΙΟ ΦΑΛΗΡΟ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**Η ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΤΕΙΡΟ-  
ΠΟΙΗΣΗ Η ΠΑΣΤΕΡΙΩΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η μέθοδος της στειροποίησης (παστερίωσης) προϊόντος η οποία παρουσιάζεται με τη βοήθεια της κατασκευής με τον κινητήρα με εξωτερικό περιστρεφόμενο τμήμα (7), που είναι τοποθετημένος στον κύλινδρο (2), με τη δυνατότητα περιστροφής μέσα στην θήκη (1) με τον αέρα 0,2-0,3 χιλ. Το ακίνητο τμήμα της μηχανής (5) είναι σκληρά δεμένο με τις ακίνητες διακλαδώσεις (3) για την παροχή του προϊόντος. Μέσω μιας από τις διακλαδώσεις (3) παρέχεται ηλεκτρικό ρεύμα με τη βοήθεια των καλωδίων (8). Η συχνότητα του ρεύματος μπορεί να ρεγουλάρεται μέσα στα όρια 50-400 Hz με σκοπό την απόκτηση της συγκεκριμένης ταχύτητας περιστροφής. Τα εξογκώματα (10) εμποδίζουν την εισχώρηση του προϊόντος την περιτύλιξη του ακίνητου τμήματος (5). Το αρχικό υγρό περνάει από τις αρχικές διακλαδώσεις (3), ύστερα μέσω των ανοιγμάτων (9) μπαίνει τον αέρα, όπου θερμαίνεται μέσω της τριβής στις ταραχώδεις συνθήκες λειτουργίας και βγαίνει μέσω των διακλαδώσεων (4). Τα εξαρτήματα τα οποία έχουν την άμεση επαφή με το υγρό, είναι πραγματοποιημένα από το κράμα του τιτανίου. Η θερμοκρασία της θέρμανσης ρεγουλάρεται είτε μέσω των αλλαγών στην παροχή του προϊόντος (στην κατανάλωσή του), είτε μέσω της αλλαγής της ταχύτητας περιστροφής του περιστρεφόμενου τμήματος της μηχανής (7). Η θήκη εξασφαλίζει την ασφαλή λειτουργία της κατασκευής

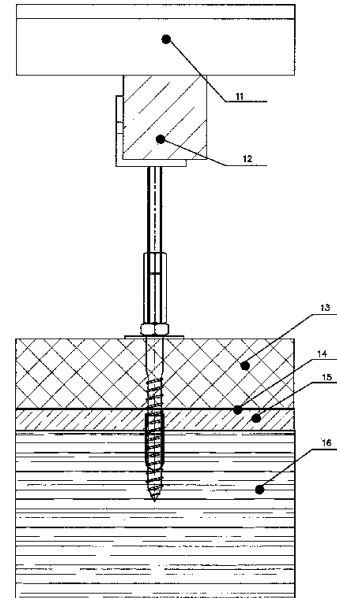


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100426  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E04D 3/36  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΑΚΡΑΚΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 ΚΑΡΑΒΑΔΟΣ ΠΕΔΙΑΔΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ,  
 70015 ΚΡΗΤΗ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/09/2001  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΚΡΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
 ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΕΓΙΔΑΣ ΜΕ ΔΟΚΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το εξάρτημα σύνδεσης τεγίδας με δοκό αποτελείται α) από μία ξυλόβιδα 91) β) από τον μηχανισμό ρύθμισης του ύψους (2) γ) από το γωνιακό έλασμα υποδοχής της τεγίδας (3) δ) από την ροδέλλα στερέωσης (4) της πλάκας του μονωτικού υλικού και ε) από την κάψουλα του σφραγιστικού υλικού (5). Η ξυλόβιδα (1) βιδώνεται σε προδιανοιγείσα οπή (η οποία διαπερνά την πλάκα θερμομόνωσης (13) το ασφαλτόπανο (14) το σανίδωμα (15) και εν μέρει την δοκό (16)). Στην οπή τοποθετείται η κάψουλα (5) του σφραγιστικού υλικού. Με το βιδώμα η ξυλόβιδα (1) ανοίγει την κάψουλα (5) και εκτοπίζει το σφραγιστικό υλικό το οποίο σφραγίζει το ασφαλτόπανο (14) στο σημείο διάτρησης. Με την ολοκλήρωση του βιδώματος η κεφαλή της ξυλόβιδας (1) στερεώνει την πλάκα θερμομόνωσης (13) με την βοήθεια της ροδέλλας (4). Τέλος με τον ρυθμιστή ύψους (2) αλφαδιάζεται η τεγίδα (12) στη επιθυμητή θέση. Τα πλεονεκτήματα της εφεύρεσης είναι ότι έχουμε 1) ενιαία στρώση θερμομόνωσης 2) δημιουργία δώματος διπλού κελύφους 3) χαμηλότερες ποιοτικές απαιτήσεις (αντοχές) των θερμομονωτικών πλακών 4)

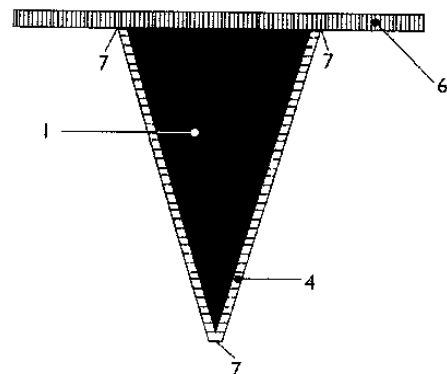
αποκατάσταση του ασφαλτοπάνου στο σημείο διάτρησης 5) τοποθέτηση των τεγίδων στις ακριβείς θέσεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100429  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A61F 13/496  
 IPC7: A61F 13/15  
 IPC7: A41B 9/04  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΨΗΛΟΥ ΔΙΟΜΗΔΗ ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
 Πλουτάρχου 17, ΚΗΦΙΣΙΑ, 145 64 ΑΤΤΙΚΗ,  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/09/2001  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΨΗΛΟΥ ΔΙΟΜΗΔΗ ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΓΥΝΑΙΚΕΙΟ ΕΣΩΡΟΥΧΟ ΤΑΓΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Γυναικείο εσώρουχο μίας χρήσεως σε σχήμα τάρκα, που συνδιάζει μαζί και καθημερινό σερβιετάκι και είναι αποστειρωμένο, με σκοπό να φοριέται για περιορισμένο χρονικό διάστημα (π.χ. μέχρι 24 ώρες) και μετά να περνιέται, προσφέροντας μια μεγάλη βελτίωση στην καθημερινή προσωπική υγιεινή της γυναίκας, και μεγάλη διευκόλυνση στη ζωή της. Σε αντίθεση με τα μέχρι τώρα υφασμάτινα εσώρουχα τα οποία πλένονται και ξαναφοριούνται, το γυναικείο εσώρουχο τάρκα μιας χρήσεως φοριέται μία φορά και μετά πετιέται. Αντικαθιστά το εσώρουχο και το σερβιετάκι, και είναι αποστειρωμένο, βοηθώντας έτσι στη μείωση των γυναικολογικών μολύνσεων και ερεθισμών από την επαφή με εσώρουχα που έχουν κατάλοιπα απορρυπαντικών ή δεν έχουν σιδερωθεί καλά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100433  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B81B 3/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)NORMAND PASCAL  
Ινστ.Μικροηλ.,ΕΚΕΦΕ "Δ", ΑΓΙΑ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ, 153 10 ΑΤΤΙΚΗ, ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΓΟΥΣΤΟΥΡΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Ινστ.Μικροηλ.,ΕΚΕΦΕ "Δ", ΑΓΙΑ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ, 153 10 ΑΤΤΙΚΗ, ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ  
ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ"  
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ  
153 10 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ, ΕΛΛΑΔΑ  
4)ΤΣΕΡΕΠΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Ινστ.Μικροηλ.ΕΚΕΦΕ "Δ", ΑΓΙΑ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ, 153 10 ΑΤΤΙΚΗ, ΕΛΛΑΔΑ  
5)ΤΣΟΥΚΑΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Ινστ.Μικροηλ.,ΕΚΕΦΕ "Δ", ΑΓΙΑ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ, 153 10 ΑΤΤΙΚΗ, ΕΛΛΑΔΑ  
6)ΧΑΤΖΑΝΔΡΟΥΛΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ  
Ινστ.Μικροηλ.,ΕΚΕΦΕ "Δ", ΑΓΙΑ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ, 153 10 ΑΤΤΙΚΗ, ΕΛΛΑΔΑ

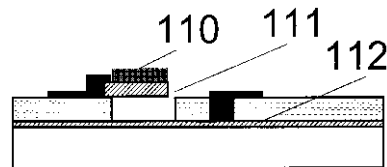
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/09/2001  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NORMAND PASCAL  
2)ΓΟΥΣΤΟΥΡΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
3)ΤΣΕΡΕΠΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
4)ΤΣΟΥΚΑΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
5)ΧΑΤΖΑΝΔΡΟΥΛΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΟΥΚΑΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Ινστ.Μικροηλ.,ΕΚΕΦΕ  
"ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ",153 10 ΑΓΙΑ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ, ΑΤΤΙΚΗ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΗΜΙΚΑ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΣ ΔΙΣΘΗΤΗ-  
ΡΑΣ ΤΥΠΟΥ ΧΩΡΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕ-  
ΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

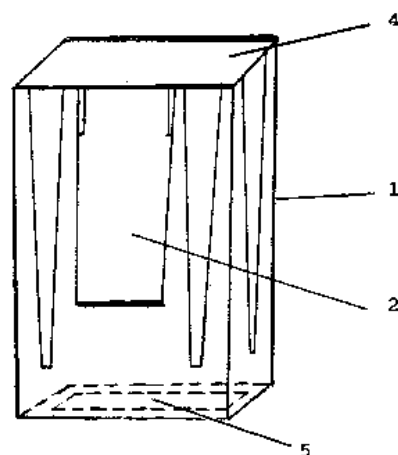
Ένας χημικός αισθητήρας τύπου χωρητικότητας και η μέθοδος κατασκευής του περιλαμβάνει την τελική απελευθέρωση της αιωρούμενης μικροδομής πυριτίου με εγχάραξη σε πλάσμα προλαμβάνοντας με αυτόν τον τρόπο την κόλληση της απελευθερούμενης δομής στο υπόστρωμα. Το βήμα αυτό αποτελεί σημαντική βελτίωση σε σχέση με την διαδικασία που χρησιμοποιείται από άλλους για την κατασκευή τέτοιων αιωρούμενων δομών Si. Η απελευθερωμένη δομή πυριτίου βρίσκεται σε γειτνίαση (τυπικά 1μm) με υποκείμενο υπόστρωμα πυριτίου στο οποίο έχει σχηματιστεί ένα δεύτερο ηλεκτρόδιο. Μία διάταξη χημικού αισθητήρα μπορεί εύκολα να πραγματοποιηθεί αν ένα διογκούμενο χημικό επιλεκτικό στρώμα τοποθετηθεί πάνω σε μία ελεύθερη δομή Si (τυπικά ένα απλό μικροδοκό). Το στρώμα πολυμερούς διαστέλλεται παρουσία οργανικών αερίων/ατμών καθώς απορροφά οργανικά μόρια. Η διαστολή του πολυμερούς επάγει μηχανική τάση στις υποκείμενες ελεύθερες δομές πυριτίου και προκαλεί απόκλιση από την αρχική θέση προς την κατεύθυνση ενός σταθερού ηλεκτροδίου, αλλάζοντας με αυτόν τον τρόπο την χωρητικότητα της διάταξης. Σε μια άλλη πιθανή εφαρμογή, μια αιωρούμενη δομή τύπου χωρητικότητας κατασκευασμένη με την ίδια μέθοδο μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν μέσο παρακολούθησης της διαδικασίας ανάπτυξης υμενίων. Σε αυτή την περίπτωση, δεν απαιτείται η ύπαρξη χημικού στρώματος στην επιφάνεια του πυριτίου και η απόκλιση της διάταξης από την αρχική θέση προκαλείται από την τάση που αναπτύσσεται κατά την διάρκεια της εναπόθεσης του υμενίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100442  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A24F 15/18  
IPC7: B65D 85/10  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
ΗΛΙΑΣ  
Μητροπόλεως 146, ΑΙΓΙΟ, 251 00 ΑΧΑΪΑ,  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/09/2001  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΥ ΗΛΙΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΟΣΚΙΝΑ ΜΑΡΙΑ  
Νικηταρά 8-10,10678 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΘΗΚΗ ΖΩΝΗΣ ΠΑΚΕΤΟΥ ΤΣΙΓΑΡΩΝ  
ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΗΡΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η θήκη ζώνης πακέτου τσιγάρων και αναπτήρα (1) έχει σχήμα παραλληλεπίπεδο, με άνοιγμα υποδοχή (4) πακέτου τσιγάρων στο άνω μέρος, άνοιγμα (5) στο κάτω μέρος για να ωθείται το πακέτο προς τα πάνω με το δάχτυλο, θήκη αναπτήρα (2) στο εμπρός μέρος και γαντζάκι (3) στερέωσης και ασφάλισης στη ζώνη στο πίσω μέρος, που παρέχει τη δυνατότητα περιστροφής στη θήκη (1), ενώ κατασκευάζεται από πλαστικό διά χυτεύσεως σε ειδικά κατασκευασμένα καλούπια.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100450  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A61K 39/39  
IPC7: A61K 39/21  
IPC7: A61P 31/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Τομέας Γ.Α.ΜΒ., Τμήμα Βιολογίας, Α.Π.Θ.,  
540 06 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΒΙΚΤΩΡΑΤΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Τομέας Γ.Α.ΜΒ., Τμήμα Βιολογίας, Α.Π.Θ.,  
540 06 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΧΑΤΖΗΠΕΤΡΟΥ-ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ  
ΛΥΓΕΡΗ  
Τομέας Γ.Α.ΜΒ., Τμήμα Βιολογίας, Α.Π.Θ.,  
540 06 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/09/2001  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
2)ΒΙΚΤΩΡΑΤΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
3)ΧΑΤΖΗΠΕΤΡΟΥ-ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ  
ΛΥΓΕΡΗ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**Η ΜΕΛΑΝΙΝΗ ΩΣ ΑΝΟΣΟΕΝΙΣΧΥ-  
ΤΙΚΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για την αύξηση της ανοσολογικής απόκρισης των σπονδυλωτών σε ανοσογόνα ιικής, βακτηριακής, μυκητιδικής, παρασιτικής και καρκινικής προέλευσης ή πρίον με την χορήγηση μελανίνης ως ανοσοενισχυτικού. Μέθοδος για την αύξηση της αποτελεσματικότητας των εμβολίων.

---

**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>
04/09/2001	ΠΕΤΡΟΒΑΣ ΑΡΙΣΤΟΜΕΝΗ ΗΛΙΑΣ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΣ ΑΝΤΛΙΑ ΜΕ ΚΩΝΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΤΟ ΣΤΟΜΙΟ ΔΟΧΕΙΩΝ ΥΓΡΩΝ	20010100419
07/09/2001	ΔΙΤΣΟΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΔΙΤΣΟΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ	20010100422
07/09/2001	ΜΠΟΝΑΤΣΟΥ ΤΙΤΑ	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΠΙΒΑΤΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΞΗΡΑΣ, ΜΕΤΡΟ ΜΕ ΘΕΑΤΡΟ	20010100423
07/09/2001	ΣΕΒΑΣΤΙΑΗ ΗΡΑΚΛΗ ΒΙΚΤΩΡΙΑ	Η ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΤΕΙΡΟΠΟΙΗΣΗ Η ΠΑΣΤΕΡΙΩΣΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ	20010100424
10/09/2001	ΜΑΚΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΕΓΙΔΑΣ ΜΕ ΔΟΚΟ	20010100426
11/09/2001	ΨΗΛΟΥ ΔΙΟΜΗΔΗ ΕΛΙΣΑΒΕΤ	ΓΥΝΑΙΚΕΙΟ ΕΣΩΡΟΥΧΟ ΤΑΓΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ	20010100429
13/09/2001	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΤΣΟΥΚΑΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ NORMAND PASCAL ΓΟΥΣΤΟΥΡΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΤΣΕΡΕΠΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΧΑΤΖΑΝΔΡΟΥΛΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ	ΧΗΜΙΚΑ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΣ ΔΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΤΥΠΟΥ ΧΩΡΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ	20010100433
19/09/2001	ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΗΛΙΑΣ	ΘΗΚΗ ΖΩΝΗΣ ΠΑΚΕΤΟΥ ΤΣΙΓΑΡΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΗΡΑ	20010100442
25/09/2001	ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΒΙΚΤΩΡΑΤΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΧΑΤΖΗΠΕΤΡΟΥ-ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΛΥΓΕΡΗ	Η ΜΕΛΑΝΙΝΗ ΩΣ ΑΝΟΣΟΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ	20010100450

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

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<i>NORMAND PASCAL</i>	ΧΗΜΙΚΑ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΤΥΠΟΥ ΧΩΡΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ	13/09/2001	20010100433
<i>ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</i>	Η ΜΕΛΑΝΙΝΗ ΩΣ ΑΝΟΣΟΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ	25/09/2001	20010100450
<i>ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΗΛΙΑΣ</i>	ΘΗΚΗ ΖΩΝΗΣ ΠΑΚΕΤΟΥ ΤΣΙΓΑΡΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΗΡΑ	19/09/2001	20010100442
<i>ΒΙΚΤΩΡΑΤΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</i>	Η ΜΕΛΑΝΙΝΗ ΩΣ ΑΝΟΣΟΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ	25/09/2001	20010100450
<i>ΓΟΥΣΤΟΥΡΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</i>	ΧΗΜΙΚΑ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΤΥΠΟΥ ΧΩΡΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ	13/09/2001	20010100433
<i>ΔΙΤΣΟΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ	07/09/2001	20010100422
<i>ΔΙΤΣΟΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</i>	ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ	07/09/2001	20010100422
<i>ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ</i>	ΧΗΜΙΚΑ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΤΥΠΟΥ ΧΩΡΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ	13/09/2001	20010100433
<i>ΜΑΚΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΕΓΙΔΑΣ ΜΕ ΔΟΚΟ	10/09/2001	20010100426
<i>ΜΠΟΝΑΤΣΟΥ ΤΙΤΑ</i>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΠΙΒΑΤΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΞΗΡΑΣ, ΜΕΤΡΟ ΜΕ ΘΕΑΤΡΟ	07/09/2001	20010100423
<i>ΠΕΤΡΟΒΑΣ ΑΡΙΣΤΟΜΕΝΗ ΗΛΙΑΣ</i>	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΣ ΑΝΤΛΙΑ ΜΕ ΚΩΝΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΤΟ ΣΤΟΜΙΟ ΔΟΧΕΙΩΝ ΥΓΡΩΝ	04/09/2001	20010100419
<i>ΣΕΒΑΣΤΙΑΗ ΗΡΑΚΛΗ ΒΙΚΤΩΡΙΑ</i>	Η ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΤΕΙΡΟΠΟΙΗΣΗ Η ΠΑΣΤΕΡΙΩΣΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ	07/09/2001	20010100424
<i>ΤΣΕΡΕΠΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ</i>	ΧΗΜΙΚΑ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΤΥΠΟΥ ΧΩΡΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ	13/09/2001	20010100433
<i>ΤΣΟΥΚΑΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</i>	ΧΗΜΙΚΑ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΤΥΠΟΥ ΧΩΡΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ	13/09/2001	20010100433
<i>ΧΑΤΖΑΝΔΡΟΥΛΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ</i>	ΧΗΜΙΚΑ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΤΥΠΟΥ ΧΩΡΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ	13/09/2001	20010100433
<i>ΧΑΤΖΗΠΕΤΡΟΥ-ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ ΛΥΓΕΡΗ</i>	Η ΜΕΛΑΝΙΝΗ ΩΣ ΑΝΟΣΟΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ	25/09/2001	20010100450
<i>ΨΗΛΟΥ ΔΙΟΜΗΔΗ ΕΛΙΣΑΒΕΤ</i>	ΓΥΝΑΙΚΕΙΟ ΕΣΩΡΟΥΧΟ ΤΑΓΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ	11/09/2001	20010100429

## 1.4 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20010200117**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΓΙΩΤΗ ΒΙΛΧΕΛΜ ΓΚΙΖΕΛΑ  
Σόλωνος 68, 106 80 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/09/2001

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΙΩΤΗ ΒΙΛΧΕΛΜ ΓΚΙΖΕΛΑ

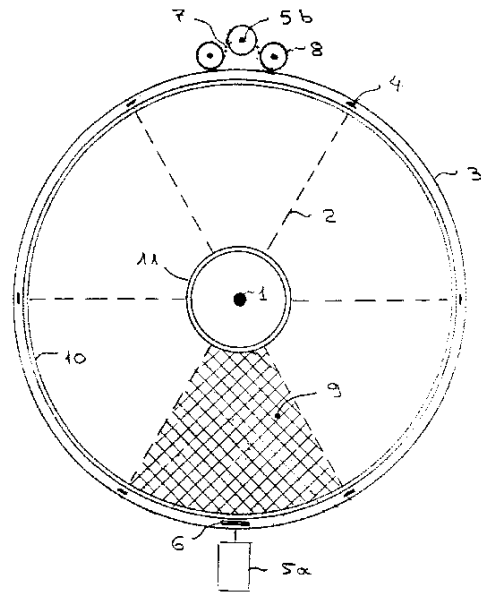
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΩΤΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Σόλωνος 68,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΓΙΑ ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιστρεφόμενη πλατφόρμα αλλαγής κατεύθυνσης αυτοκινήτων για εγκατάσταση είτε επι του δαπέδου είτε σε μικρού βάθους υποδοχή του.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20010200137**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΝΑΧΜΙΑΣ ΔΑΥΙΔ ΗΛΙΑΣ  
Νερατζά 5, 546 45 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ,  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/09/2001

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΝΑΧΜΙΑΣ ΔΑΥΙΔ ΗΛΙΑΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΧΩΡΟΥ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ "ΕΥΡΩΠΑΡΚ"**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Είναι συγκροτήματα με Ράμπες ανύψωσης αυτοκινήτων που: Ανοψώνουν περισσότερο το πίσω μέρος του συνήθους επιβατηγού αυτοκινήτου ιδιωτικής χρήσης με τις ειδικές μεταλλικές Ράμπες που ανεβαίνει και σταθμεύει ένα αυτοκίνητο κάθε φορά. Εκμεταλλευόμαστε στο έπακρο τη μορφή του αυτοκινήτου και τις διαστάσεις του χώρου στάθμευσης. Με την ειδικά μελετημένη ανυψούμενη Ράμπα ελευθερώνεται η θέση και μπορεί να σταθμεύσει από κάτω ένα άλλο αυτοκίνητο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20010200138**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΑΠΑΣΤΑΘΗΣ Κ. ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ  
ΑΓΙΑ ANNA, 34010 ΕΥΒΟΙΑ, ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/09/2001

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΣΤΑΘΗΣ Κ. ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ

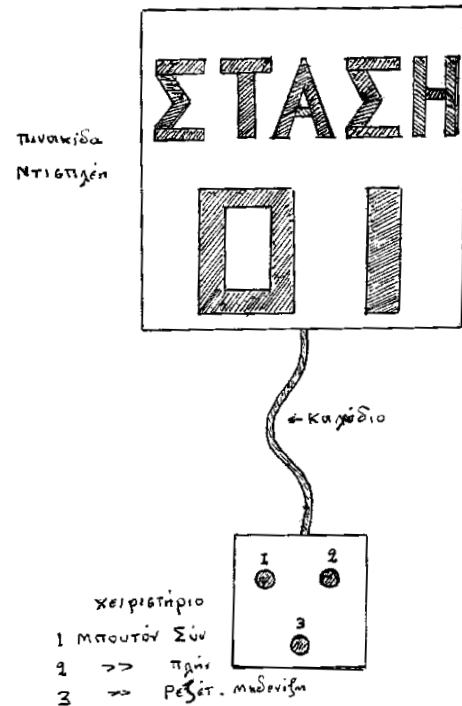
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΑΤΣΑΡΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
ΑΓΙΑ ANNA,340 10 ΕΥΒΟΙΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΡΙΘΜΗΣΗ ΣΤΑΣΕ-  
ΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το σύστημα Ηλεκτρονικής Αρίθμησης Στάσεων Αστικών Συγκοινωνιών λειτουργεί με τον εξής τρόπο: Τοποθετείται πινακίδα μέσα στο όχημα Λεωφορείο Τρόλεϋ κ.λ.π. ψηλά στην οροφή ώστε να φαίνεται από όλο το χώρο. Το χειριστήριο με τα μπουτόν στην κονσόλα κοντά στον οδηγό. Σε ένα ή και σε περισσότερα σημεία στις τρεις πόρτες για παράδειγμα, τοποθετούνται πίνακες με τις Στάσεις της διαδρομής ΑΡΙΘΜΗΜΕΝΕΣ. Έτσι ξεκινώντας το λεωφορείο από την Αφετηρία, ο οδηγός πατάει το μπουτόν, στην πινακίδα στο Display εμφανίζεται το νούμερο 01 το οποίο αντιστοιχεί στην στάση τάδε, που αναγράφεται ονομαστικώς στους πίνακες και ούτω κάθε εξής. Ο οδηγός πατάει το μπουτόν κάθε φορά που φεύγει από την Στάση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20010200139**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΑΝ. Δ. ΦΕΡΕΣ - ΔΗΜ. Π. ΓΚΟΤΣΑΣ  
Ο.Ε.  
Αγ.Σωτήρος 31, ΑΧΑΡΝΑΙ, 136 71 ΑΤΤΙΚΗ,  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/09/2001

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΚΟΤΣΑΣ Π. ΔΗΜ.  
2)ΦΕΦΕΣ Δ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

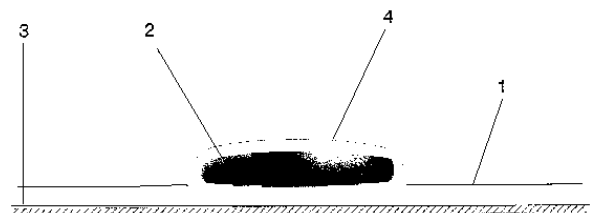
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΚΩΡΟΚΤΟΝΟ ΜΕ ΑΡΩΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευασία σκωροκτόνου με άρωμα για την προστασία των ρούχων σε κλειστούς χώρους. Το σκωροκτόνο με άρωμα (2) τοποθετείται εντός διαμορφωμένων πλαστικών θηκών (1) όπισθεν των οποίων επικολλάται κατάλληλο υλικό (3) επιτρέποντας την στεγανότητα και την ελεγχόμενη εξαέρωση. Το σύστημα του σχήματος (1) συσκευάζεται καθ' ομάδες με διάτρητα στίγματα για να μπορούν να χρησιμοποιηθούν και τμηματικά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20010200140**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΑΝ. Δ. ΦΕΦΕΣ - ΔΗΜ. Π. ΓΚΟΤΣΑΣ  
Ο.Ε.  
Αγ.Σωτήρος 31, ΑΧΑΡΝΑΙ, 136 71 ΑΤΤΙΚΗ,  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/09/2001

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΚΟΤΣΑΣ Π. ΔΗΜ.  
2)ΦΕΦΕΣ Δ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

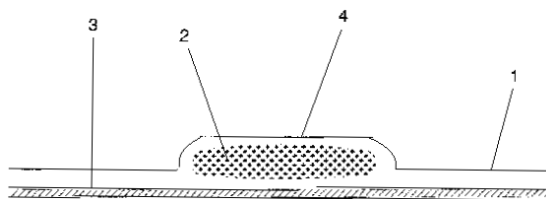
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΧΩΡΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευασία αποξηραμένων άνθεων για τον αρωματισμό των ρούχων σε κλειστούς χώρους. Τα αποξηραθέντα άνθη (2) του σχήματος (1) τοποθετούνται εντός πλαστικών ειδικά διαμορφωμένων θηκών (1) όπισθεν των οποίων επικολλάται πορώδες υλικό (3) που επιτρέπει τη στεγανότητα και παράλληλα την απόδοση του αρώματος των ανθέων στο χώρο. Το όλον σύστημα του σχήματος (1) επικολλάται στο διάτρητο τμήμα (3) του σχήματος (2) που φέρει το κρεμαστράκι (2) για να μπορεί να κρεμάται στις ντουλάπες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20010200141**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓ. ΙΩΑΝΝΗ  
Ολυμπίων Θεών 6, ΠΑΤΡΑ, 263 32 ΑΧΑΪΑ,  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/09/2001

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓ. ΙΩΑΝΝΗ

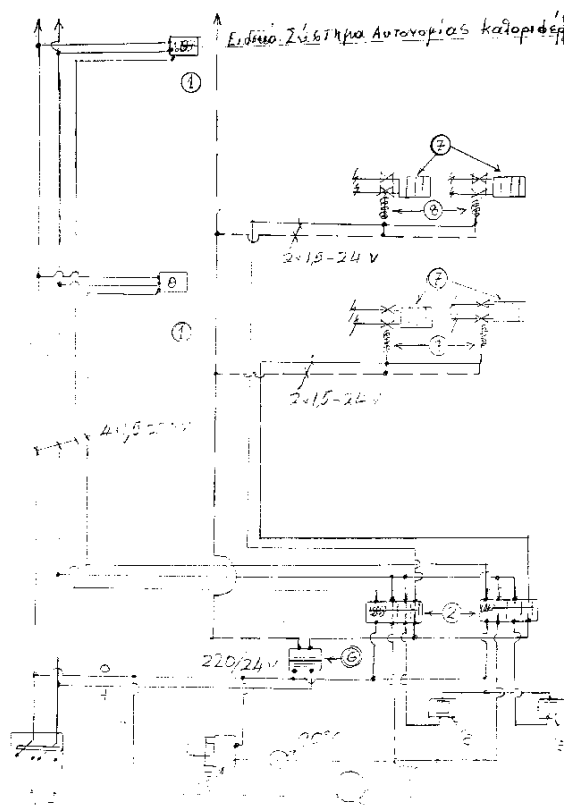
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΙΔΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Είναι ένα ολοκληρωμένο ηλεκτρικό σύστημα που τοποθετείται στις κεντρικές θερμάνσεις των παλιών πολυκατοικιών και παρέχει τη δυνατότητα σε έκαστο των διαμερισμάτων να λειτουργεί αυτόνομα. Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι: Ότι με την χρησιμοποίηση ενός θερμοστάτου χώρου (1) συνδεδεμένου ηλεκτρολογικώς με το ρελαί (2) του καυστήρα (3), τον κυκλοφορητή (4), στον ωρομετρητή (5), τον μετασχηματιστή (6), τις ηλεκτρομαγνητικές βαλβίδες (8) των θερμαντικών σωμάτων (7) επιτυγχάνεται η αυτονομία θερμάνσεως ενός εκάστου διαμερίσματος ανεξάρτητα των υπολοίπων. Τα σημεία του (Σχ-1) (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) είναι τα βασικά στοιχεία που συνθέτουν την ιδέα της παρούσης εφεύρεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200010**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΑΤΣΕΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΔΙΟΜΗΔΗΣ  
ΛΑΡΥΜΝΑ ΛΟΚΡΙΔΟΣ, 35012 ΛΑΡΥΜΝΑ  
(ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/09/2001

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΤΣΕΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΔΙΟΜΗΔΗΣ

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

Ηρακλείτου 6, 10673 ΑΘΗΝΑ

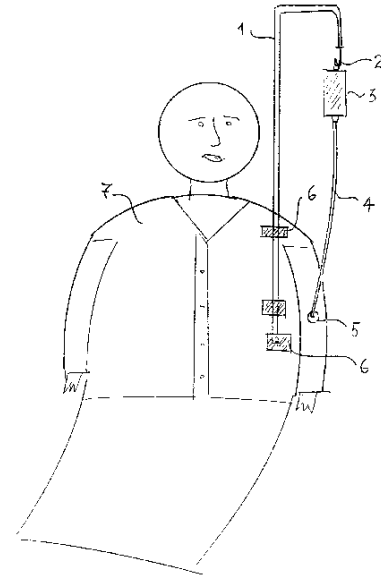
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ

Ηρακλείτου 6,10673 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΦΙΑΛΗΣ ΟΡΟΥ, ΠΡΟΣΑΡ-  
ΜΟΖΟΜΕΝΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ**  
**ΑΣΘΕΝΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το στήριγμα 1 στηρίζεται στο κατάλληλο σημείο του σώματος του ασθενούς 7 με τις ταινίες 6, και στο άγκιστρο 2 του στηρίγματος κρεμάται η φιάλη του ορού 3 και διοχετεύεται με τον σωλήνα 4 ο ορός στο σώμα του ασθενούς από την βαλβίδα 5.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200017**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛ  
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Γ.Παπανδρέου 33, 16231 ΒΥΡΩΝΑΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/09/2001

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛ

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

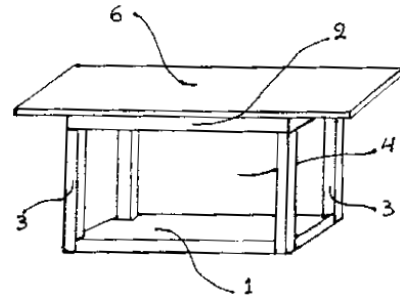
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΧΙΝΤΖΙΑΔΗΣ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ

Ανατολικής Ρωμηλίας 93,16562 ΓΛΥΦΑΔΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αντισεισμικά πλαίσια επίπλων τα οποία έχουν ισχυρή οροφή (2) η οποία συνδέεται με το πάτωμα (1) με ισχυρούς δοκούς (3), διαθέτουν κενό χώρο (4) για την άμεσο προφύλαξη των ατόμων σε σεισμό και μπορούν να δεχθούν επένδυση (6) και περιφερειακά εξαρτήματα (7).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200048**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΣΤΑΘΑΚΙΔΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
Κανάρη 26, 68200 ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ (ΕΒΡΟΥ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/09/2001

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΤΑΘΑΚΙΔΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ

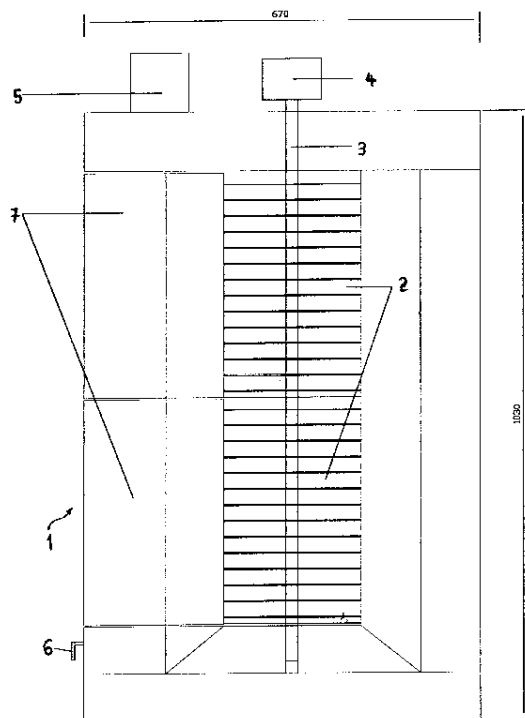
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΨΗΣΕΩΣ ΓΥΡΟΥ ΣΤΑ ΚΑΡΒΟΥΝΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μηχάνημα εψήσεως γύρου το οποίο αποτελείται από ένα άνω πλαίσιο 11 και ένα κάτω πλαίσιο 12 μεταξύ των οποίων και μέσω παραλλήλων άνω και κάτω δοκών εδράσεως 3α, 3β εγκαθίσταται περιστρέψιμο η φέρουσα περιτυλιγμένο επ' αυτής γύρο ράβδος 3, η οποία τίθεται σε περιστροφή κατά βούληση από εγκατεστημένο στην οροφή του μηχανήματος ηλεκτρικό κινητήρα 4. Το μηχάνημα χαρακτηρίζεται εκ του ότι η εστία θερμάνσεως και εψήσεως του περιστρέψιμου με την ράβδο 3 γύρου υλοποιείται με εστίες καύσεως κάρβουνων που εκτείνονται σε όλη την επιφάνεια μήκους και πλάτους του προς έψησιν γύρου. Συγκεκριμένα οι εστίες καύσεως κάρβουνων προς έψησιν του γύρου είναι διάταξις δοχείων 2 πληρούμενα με αναγκαία ποσότητα καιμένων κάρβουνων που εκτείνονται σε όλη την επιφάνεια μήκους και πλάτους του προς έψησιν γύρου και φέρουν στην εμπρόσθια, την αντιμετώπιση της στρεφόμενης φέρουσας τον γύρο ράβδου 3, επιφάνειά τους, διάταξη παραλλήλων περσίδων 10 μέσω των οποίων εξέρχεται η εκ του εσωτερικού χώρου του δοχείου 2 εκπεμπομένη θερμότητα. Στον πυθμένα της διατάξεως δοχείων 2 παρέχεται διάταξη περσίδων μέσω των οποίων γίνεται η εξαγωγή των στερεών καταλοίπων της καύσεως των κάρβουνων (στάχτης). Έκαστο δοχείο με εστία καύσεως κάρβουνων 2 εγκαθίσταται έτσι ώστε να δύναται να ολισθαίνει παλινδρομικά κινούμενο σε ράβδο 8 και γωνίες 9 στηρίξεως και πληρούται με τα αναγκαία για την καύση κάρβουνα όταν εξέρχεται πλευρικά δια μέσω ανοιγομένων πλευρικών φύλλων 7.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200050**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΟΡΝΕΛΑΤΟΣ ΠΑΡΗΣ  
Κορούζη 4, 17455 ΑΛΙΜΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/09/2001

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΡΝΕΛΑΤΟΣ ΠΑΡΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΕΛΕΝΗ, ΔΙΚΗΓΟΡΟΣ  
Κολοκοτρώνη και Σωτήρος 12,185 35  
ΠΕΙΡΑΙΑΣ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΑΧΕΙΑ ΒΑΦΗ ΜΑΛΛΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κτένα πλαστική, αποτελούμενη από κύριο σώμα, δεξαμενή υγρού με δύο (2) τμήματα, πυραμοειδούς σχήματος "δόντια" δύο (2) έως δεκαπέντε (15) τον αριθμό, διάτρητα στο άκρο και στη βάση τους, (ανάλογα με τη χρήση), τοποθετούμενη στο στόμιο φιαλιδίου βαφής, οιασδήποτε μορφής και τύπου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200056**

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ

(71):1)ΚΕΧΑΓΙΑΣ ΘΩΜΑΣ

Ειρηνούπολη, 59034 ΕΙΡΗΝΟΥΠΟΛΗ  
(ΗΜΑΘΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΤΟΚΑΣ ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ  
Καλής Παναγιάς 7, 59100 ΒΕΡΟΙΑ  
(ΗΜΑΘΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):21/09/2001

ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):

ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ

(72):1)ΚΕΧΑΓΙΑΣ ΘΩΜΑΣ

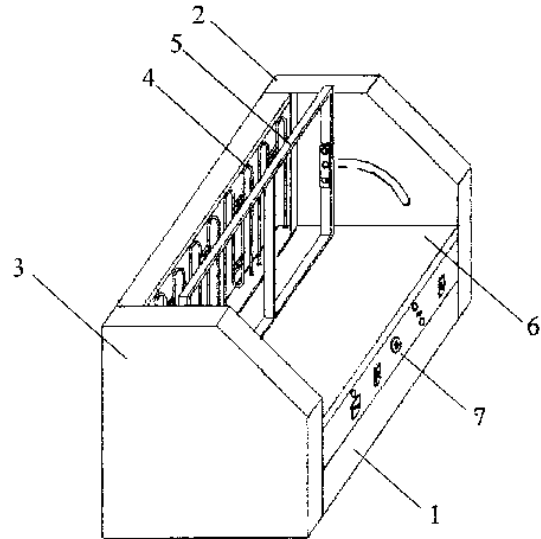
2)ΤΟΚΑΣ ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΨΗΣΤΑΡΙΑ.  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτόματη οικολογική ψησταριά που αποτελείται από: α) μεταλλική βάση (1), β) καπάκια πλαισίου (2) και (3) που σκεπάζουν τους μηχανισμούς, γ) ηλεκτρικές αντιστάσεις (4), δ) περιστρεφόμενη σχάρα (5), ε) ανοξείδωτη λεκάνη (6) συλλογής λιπών, στ) ηλεκτροκινητήρα (8), ζ) ηλεκτρικά όργανα ρύθμισης και ελέγχου της κινήσεως (7) και η) μοναδικό αυτόματο σύστημα μετάδοσης της κίνησης για την αλλαγή της πλευράς ψησίματος. Το ψήσιμο γίνεται με ακτινοβολία σε κατακόρυφη θέση χωρίς καύση των λιπών, ελαίων καυγρών από τα προς ψήσιμο αντικείμενα, οπότε επιτυγχάνεται το οικολογικό της όλης διαδικασίας, με την ελαχιστοποίηση των εκπεμπόμενων δυσάρεστων οσμών και τις εκπομπές από την καύση του άνθρακα. Η αυτόματη εναλλαγή των θέσεων ψησίματος με το μηχανικόσύστημα μετάδοσης της κίνησης από ηλεκτροκινητήρα εξασφαλίζει την πλήρη κατάργηση των ατόμων που χρειάζονται για την εργασία αυτή, καθώς και το ομοίομορφο του ψησίματος των δύο πλευρών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200057**

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ

(71):1)ΑΘΗΝΑΙΟΣ ΣΠΥΡΟΣ

ΑΓΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ, 49083 ΣΚΡΙΠΕΡΟ  
(ΚΕΡΚΥΡΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):27/09/2001

ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):

ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ

(72):1)ΑΘΗΝΑΙΟΣ ΣΠΥΡΟΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):

:ΛΑΚΟΥΡΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

Ιωνιδών 11,18536 ΠΕΙΡΑΙΑΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΗΜΕΡΑΣ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο ρυθμιστής φαρμάκων ημέρας αποτελείται από ένα σώμα σχήματος παραλληλεπίπεδου, χωρίς να αποκλείονται όλα τα λοιπά σχήματα, στο οποίο είναι διαμορφωμένοι χώροι, εκ του σύνθεσης τρεις, όπως πρωί, μεσημέρι, βράδυ, οι οποίοι κλείνουν με πορτάκι στην επάνω επιφάνεια, χωρίς να αποκλείουμε και τις υπόλοιπες και χρησιμεύει και για την κατανομή των φαρμάκων της ημέρας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200092**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΣΤΕΝΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Θεσσαλονίκης 23, 32100 ΛΙΒΑΔΕΙΑ  
(ΒΟΙΩΤΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/09/2001

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΤΕΝΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

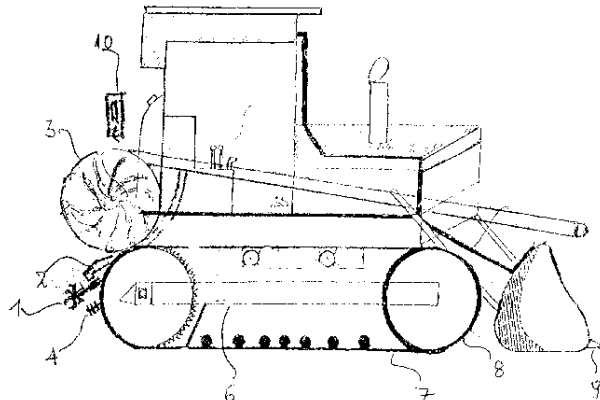
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΥ 6, 10673 ΑΘΗΝΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΚΤΟΞΕΥΣΕΩΣ ΧΩ-  
ΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το μηχάνημα φέρει φρέζα (1) που θρυμματίζει το χώμα επί του οποίου ευρίσκεται, οδηγεί το χώμα στην χοάνη (2) που φέρει ισχυρό απορροφητήρα (3) και είναι συνδεδεμένο με τον σωλήνα εκτόξευσης (5), από τον οποίο εκτοξεύεται το θρυμματισμένο χώμα. Το μηχάνημα δύναται να τοποθετηθεί επάνω σε όχημα ρυμουλκούμενο ή αυτοκινούμενο με τροχούς ή με ερπύστριες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20020200181**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ALIAS S.R.L.  
Via Berlinguer, 22, 29100 SETTIMA DI GOS-  
SOLENGO (PC), ΙΤΑΛΙΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/09/2002

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PC2001U000022-14/09/2001-IT  
PC2002U000010-06/05/2002-IT

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COSTIGNOLI MAURIZIO

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΘΕΑΤΟΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΣΤΡΟ-  
ΦΕΑΣ ΓΙΑ ΘΥΡΕΣ, ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΚΛΕΙ-  
ΣΙΜΑΤΟΣ Η ΑΝΑΛΟΓΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο στροφέας συνίσταται από ένα τμήμα που συναρμολογείται στο εσωτερικό ενός περιβάλλοντος πλαισίου ενιαίου με τη δομή της κατασκευής, και από έναν αναβολέα που εφαρμόζεται στο χείλος της διατάξεως κλεισίματος, που συνιστά το δεύτερο τμήμα του στροφέα και ο οποίος, κατά την περιστροφή, εισέρχεται και εξέρχεται στο εν λόγω περιβάλλον πλαίσιο διερχόμενος διαμέσου ενός ανοίγματος που έχει προβλεφθεί αντίστοιχα στην πλευρά του πλαισίου έναντι της οποίας ευρίσκεται το χείλος της διατάξεως κλεισίματος. Περιλαμβάνει ειδικότερα ένα τμήμα (2) για στερέωση στο πλαίσιο της διατάξεως κλεισίματος, ένα βραχίονα (4) που αρθρώνεται στο εν λόγω τμήμα (2) και έναν αναβολέα (5) για στερέωση επί του βραχίονα. Ο εν λόγω αναβολέας (5) συναρμολογείται επί του εν λόγω βραχίονα (4), και έχουν προβλεφθεί μέσα κατάλληλα για τη ρύθμιση της αμοιβαίας θέσεως των εν λόγω τμημάτων (4,5) και για την ακινητοποίησή τους στην επιθυμητή θέση.

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
04/09/2001	ΓΙΩΤΗ ΒΙΛΧΕΛΜ ΓΚΙΖΕΛΑ	ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΓΙΑ ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ	20010200117
04/09/2001	ΚΑΤΣΕΛΗΣ ΔΙΟΜΗΔΗΣ	ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΦΙΑΛΗΣ ΟΡΟΥ, ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΑΣΘΕΝΟΥΣ	20020200010
06/09/2001	ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ	20020200017
12/09/2001	ΝΑΧΜΙΑΣ ΔΑΥΙΔ ΗΛΙΑΣ	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΧΩΡΟΥ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ "ΕΥΡΩΠΑΡΚ"	20010200137
12/09/2001	ΣΤΑΘΑΚΙΔΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΨΗΣΕΩΣ ΓΥΡΟΥ ΣΤΑ ΚΑΡΒΟΥΝΑ	20020200048
18/09/2001	ΠΑΠΑΣΤΑΘΗΣ Κ. ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΡΙΘΜΗΣΗ ΣΤΑΣΕΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	20010200138
18/09/2001	ΚΟΡΝΕΛΑΤΟΣ ΠΑΡΗΣ	ΤΑΧΕΙΑ ΒΑΦΗ ΜΑΛΛΙΩΝ	20020200050
19/09/2001	ΠΑΝ. Δ. ΦΕΡΕΣ - ΔΗΜ. Π. ΓΚΟΤΣΑΣ Ο.Ε.	ΣΚΩΡΟΚΤΟΝΟ ΜΕ ΑΡΩΜΑ	20010200139
19/09/2001	ΠΑΝ. Δ. ΦΕΦΕΣ - ΔΗΜ. Π. ΓΚΟΤΣΑΣ Ο.Ε.	ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΧΩΡΟΥ	20010200140
19/09/2001	ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓ. ΙΩΑΝΝΗ	ΕΙΔΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	20010200141
19/09/2001	ΣΤΕΝΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΚΤΟΞΕΥΣΕΩΣ ΧΩΜΑΤΟΣ	20020200092
21/09/2001	ΚΕΧΑΓΙΑΣ ΘΩΜΑΣ ΤΟΚΑΣ ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΨΗΣΤΑΡΙΑ.	20020200056
27/09/2001	ΑΘΗΝΑΙΟΣ ΣΠΥΡΟΣ	ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΗΜΕΡΑΣ	20020200057
13/09/2002	ALIAS S.R.L.	ΑΘΕΑΤΟΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΣΤΡΟΦΕΑΣ ΓΙΑ ΘΥΡΕΣ, ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ Η ΑΝΑΛΟΓΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	20020200181

**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>
<i>ALIAS S.R.L.</i>	ΑΘΕΑΤΟΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΣΤΡΟΦΕΑΣ ΓΙΑ ΘΥΡΕΣ, ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ Η ΑΝΑΛΟΓΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	13/09/2002	20020200181
<i>ΑΘΗΝΑΙΟΣ ΣΠΥΡΟΣ</i>	ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΗΜΕΡΑΣ	27/09/2001	20020200057
<i>ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</i>	ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ	06/09/2001	20020200017
<i>ΓΙΩΤΗ ΒΙΛΧΕΛΜ ΓΚΙΖΕΛΑ</i>	ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΓΙΑ ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ	04/09/2001	20010200117
<i>ΚΑΤΣΕΛΗΣ ΔΙΟΜΗΛΗΣ</i>	ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΦΙΑΛΗΣ ΟΡΟΥ, ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΑΣΘΕΝΟΥΣ	04/09/2001	20020200010
<i>ΚΕΧΑΓΙΑΣ ΘΩΜΑΣ</i>	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΨΗΣΤΑΡΙΑ.	21/09/2001	20020200056
<i>ΚΟΡΝΕΛΑΤΟΣ ΠΑΡΗΣ</i>	ΤΑΧΕΙΑ ΒΑΦΗ ΜΑΛΛΙΩΝ	18/09/2001	20020200050
<i>ΝΑΧΜΙΑΣ ΔΑΥΙΔ ΗΛΙΑΣ</i>	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΧΩΡΟΥ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ "ΕΥΡΩΠΑΡΚ"	12/09/2001	20010200137
<i>ΠΑΝ. Δ. ΦΕΡΕΣ - ΔΗΜ. Π. ΓΚΟΤΣΑΣ Ο.Ε.</i>	ΣΚΩΡΟΚΤΟΝΟ ΜΕ ΑΡΩΜΑ	19/09/2001	20010200139
<i>ΠΑΝ. Δ. ΦΕΦΕΣ - ΔΗΜ. Π. ΓΚΟΤΣΑΣ Ο.Ε.</i>	ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΧΩΡΟΥ	19/09/2001	20010200140
<i>ΠΑΠΑΣΤΑΘΗΣ Κ. ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ</i>	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΡΙΘΜΗΣΗ ΣΤΑΣΕΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	18/09/2001	20010200138
<i>ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓ. ΙΩΑΝΝΗ</i>	ΕΙΔΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	19/09/2001	20010200141
<i>ΣΤΑΘΑΚΙΔΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ</i>	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΨΗΣΕΩΣ ΓΥΡΟΥ ΣΤΑ ΚΑΡΒΟΥΝΑ	12/09/2001	20020200048
<i>ΣΤΕΝΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</i>	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΚΤΟΞΕΥΣΕΩΣ ΧΩΜΑΤΟΣ	19/09/2001	20020200092
<i>ΤΟΚΑΣ ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ</i>	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΨΗΣΤΑΡΙΑ.	21/09/2001	20020200056



---

**1.7 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ**

---

<b>ΑΡΙΘΜ. ΑΙΤ. ΣΠΠΦ</b>	<b>(21):</b>	<b>20020800020</b>
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):	01-11-2002
ΑΙΤΩΝ(-ΟΥΝΤΕΣ)	(71):	1)ALCON LABORATORIES INC. 6201 South Freeway, Fort Worth Texas 76134-2099, Η.Π.Α. 2)ΚΥΩΩΑ ΗΑΚΚΟ ΚΟΓΥΟ CO., LTD 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100, ΙΑΠΩΝΙΑ.
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):</b>	<b>ΤΟΠΙΚΕΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΟΛΟΠΑΤΑΔΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΩΝ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68):	3040615
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95):	ΟΡΑΤΑΝΟΛ - ΟΛΟΠΑΤΑΔΙΝΗ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92):	Ε.Ε.(C ) (2002) 1958/17-08-2002
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93):	—
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(74):	ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ, Κουμπάρη 2, 106 74 ΑΘΗΝΑ
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74):	ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ, Κουμπάρη 2, 106 74 ΑΘΗΝΑ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ		
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ		
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ		

---

<b>ΑΡΙΘΜ. ΑΙΤ. ΣΠΠΦ</b>	<b>(21):</b>	<b>20020800021</b>
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):	12-11-2002
ΑΙΤΩΝ(-ΟΥΝΤΕΣ)	(71):	MERZ AND CO. GmbH AND CO. Eckenheimer Landstrasse 100-104, 6000 Frankfurt/Main 1, ΓΕΡΜΑΝΙΑ.
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):</b>	<b>ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΑΔΑΜΑΝΤΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΗΣ ΙΣΧΑΙΜΙΑΣ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68):	3009708
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95):	ΕΒΙΧΑ - MEMANTINΗ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92):	Ε.Ε. (C)(2002) 1939/15-05-2002
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93):	—
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(74):	ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ, Κουμπάρη 2, 106 74 ΑΘΗΝΑ
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74):	ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ, Κουμπάρη 2, 106 74 ΑΘΗΝΑ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ		
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ		
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ		

---

<b>ΑΡΙΘΜ. ΑΙΤ. ΣΠΠΦ</b>	<b>(21):</b>	<b>20020800022</b>
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):	13-11-2002
ΑΙΤΩΝ(-ΟΥΝΤΕΣ)	(71):	F.HOFFMANN-LA ROCHE AG Postfach 3255, 4002 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ.
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):</b>	<b>ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΑ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΟ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.	(68):	3035162
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95):	TRACLEER - BOSENTAN.
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92):	Ε.Ε.(C ) (2002) 1937/15.05.2002
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(93):	—
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(74):	ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ, Σίνα 14, 106 72 ΑΘΗΝΑ
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(74):	ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ, Σίνα 14, 106 72 ΑΘΗΝΑ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ		
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ		
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ		

---

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΙΤΩΝ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
<i>01-11-2002</i>	1)ALCON LABORATORIES INC. 2)KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.	ΤΟΠΙΚΕΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΟΛΟΠΑ- ΤΑΔΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΩΝ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΠΑ- ΘΗΣΕΩΝ.	20020800020
<i>12-11-2002</i>	MERZ AND CO, GmbH AND CO.	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΑΔΑΜΑΝΤΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΗΣ ΙΣΧΑΙΜΙΑΣ.	20020800021
<i>13-11-2002</i>	F. HOFFMANN – LA ROCHE AG	ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΑ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΟ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ.	20020800022

**1.9 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΑΙΤΟΥΝΤΩΝ**

ΑΙΤΩΝ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<i>ALCON LABORATORIES INC.</i>	ΤΟΠΙΚΕΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΟΛΟΠΑ-ΤΑΔΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΩΝ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΠΑ-ΘΗΣΕΩΝ.	01-11-2002	20020800020
<i>F. HOFFMANN – LA ROCHE AG</i>	ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΑ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΟ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ.	13-11-2002	20020800022
<i>KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.</i>	ΤΟΠΙΚΕΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΕΣ ΟΛΟΠΑ-ΤΑΔΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΩΝ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΠΑ-ΘΗΣΕΩΝ.	01-11-2002	20020800020
<i>MERZ AND CO, GmbH AND CO.</i>	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΑΔΑΜΑΝΤΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΗΣ ΙΣΧΑΙΜΙΑΣ.	12-11-2002	20020800021

## Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 2

### ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

#### 2.1 ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004197</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20010100082
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC7: B64D 47/08 IPC7: B64D 43/00 IPC7: H04N 7/18
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)ΔΟΓΟΡΙΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ Ελένης Ζωγράφου 8,45332 ΙΩΑΝΝΙΝΑ (ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ), ΕΛΛΑΔΑ 2)ΔΟΓΟΡΙΤΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Ελένης Ζωγράφου 8,45332 ΙΩΑΝΝΙΝΑ (ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):15/02/2001
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):03/04/2003
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΔΟΓΟΡΙΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ 2)ΔΟΓΟΡΙΤΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΕΦΕΔΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΔΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΕΑΝ ΕΧΟΥΝ ΚΑΤΕΒΕΙ ΟΙ ΤΡΟΧΟΙ ΤΩΝ ΑΕΡΟΠΛΑΝΩΝ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΓΕΙΩΣΗ ΤΩΝ</b>

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενα εφεδρικό σύστημα κλειστού κυκλώματος τηλεόρασης διά τον έλεγχο εάν έχουν κατεβεί οι τροχοί του αεροπλάνου για την προσγειωσή του. Το σύστημα αυτό λειτουργεί με δύο (2) ηλεκτρικούς συσσωρευτές συνεχούς ρεύματος των 12 volt έκαστος, κλειστού τύπου των 75 αμπερρίων και 400 αμπέρ έκαστος, οι οποίοι επαναφορτίζονται συνεχώς απο ενσωματωμένους στο κύκλωμα ηλεκτρονικούς φορτιστές κατά την λειτουργία των κινητήρων του αεροπλάνου. Οι συσσωρευτές δίνουν ενέργεια σε ένα κλειστό κύκλωμα τηλεόρασης όπου σε κάθε τροχό επάνω υπάρχει ένας προβολέας των 12 volt και μια κάμερα τηλεόρασης και στον θάλαμο των πιλότων ένα μόνιτορ 7" ιντσών. Ανοίγοντας τον διακόπτη των 12 volt οι τρεις προβολείς που παίρνουν ενέργεια απο τους δύο συσσωρευτές φωτίζουν τους τροχούς εάν είναι νύχτα. Ανοίγοντας και τον διακόπτη του κλειστού κυκλώματος τηλεόρασης, αυτομάτως στο μόνιτορ παρουσιάζεται η εικόνα των τριών τροχών, ότι έχουν κατεβεί. Τώρα ο πιλότος προσγειώνει το αεροπλάνο με ασφάλεια και σιγουριά.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004198</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20010100215
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC7: A47C 27/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)CALINO A.E. Τατοΐου 362,10564 ΑΧΑΡΝΑΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):24/04/2001
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):03/04/2003
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΣΤΡΩΜΑ ΚΡΕΒΑΤΙΩΝ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΕΓΚΟΠΕΣ ΜΕΣΑ ΣΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΕΙΣΕΡΧΟΝΤΑΙ ΠΡΟΞΕΧΟΝΤΑ ΜΕΛΗ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑΚΛΙΝΟΜΕΝΩΝ</b>

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στρώμα κρεβατιών που φέρει εγκοπές μέσα στις οποίες εισέρχονται προεξέχοντα μέλη του σώματος και κοιλώματα κατακλινομένων ατόμων για να αποφεύγεται η συμπίεσή των με όλο το βάρος του σώματος που υφίστανται όταν ακουμπάει σε λεία επιφάνεια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004199  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100355  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E05B 65/08  
IPC7: E05B 63/14  
IPC7: E05C 9/02

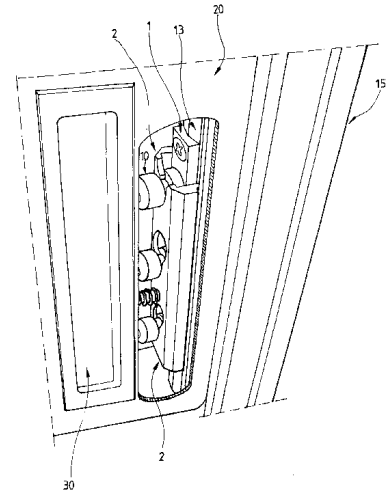
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΚΩΝ/ΝΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Παπαδιαμάντη 44,14452 ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΥ-ΚΑΤΖΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
Πατριαρχείου 12,14101 ΗΡΑΚΛΕΙΟ  
(ΑΤΤΙΚΗ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/07/2001  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):03/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΚΩΝ/ΝΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
2)ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΥ-ΚΑΤΖΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΛΕΙΘΡΟ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΦΥΛΛΩΝ ΘΥΡΩΝ/ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται κλείθρο για συρόμενα φύλλα θυρών/παραθύρων στο οποίο το τμήμα γλώσσας ασφαλίσεως (2) περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο επιφάνειες επαφής με τα εσωτερικά, εκατέρωθεν του εμπρόσθιου ανοίγματος (21) τοιχώματα (25) του προφίλ συρομένου φύλλου (20) με συνέπεια την μεταφορά της οποίας τυχόν βιαιώς ασκουμένης δυνάμεως για την απασφάλιση του κλείθρου, όταν αυτό ευρίσκεται σε θέση ασφαλίσεως, επί των τοιχωμάτων (25) και την ως εκ τούτου μετατροπή της ασκουμένης δυνάμεως σε μοχλευμένη πολλαπλάσια αντίσταση



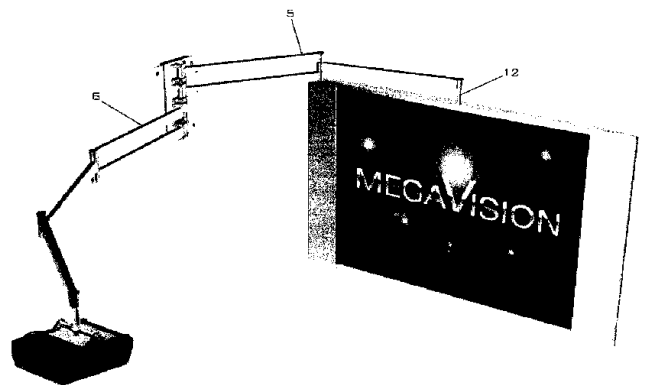
**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004200  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100307  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: G03B 21/56  
IPC7: H04N 5/74  
IPC7: F16M 13/00

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΔΑΣΚΑΛΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Πάρου 8,15127 ΜΕΛΙΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/06/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):04/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΔΑΣΚΑΛΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΙΑΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΠΙΣΘΙΑΣ ΚΑΙ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενιαία κατασκευή οπίσθιας και εμπρόσθιας προβολής με επίτοιχη στήριξη με την οποία ένα μηχάνημα προβολής (16) πραγματοποιεί προβολή εικόνας σε μία πλήρως περιστρεφόμενη οθόνη προβολής (11) διπλής όψης. Η κατασκευή επιτρέπει την εναλλαγή εμπρόσθιας και οπίσθιας προβολής καθώς και την προβολή σε οθόνη σε πολλαπλά σημεία ενός χώρου χωρίς να χρειάζεται επανεγκατάσταση. Διαθέτει ένα ενέλικτο σύστημα με σπαστούς βραχίονες (5) και (6) για τη στήριξη της οθόνης προβολής (11) και του μηχανήματος προβολής (16) στον τοίχο και η επιφάνεια προβολής της (14) είναι διπλής όψης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004201  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100306  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A47C 23/05  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CALINO Δ.Ε.

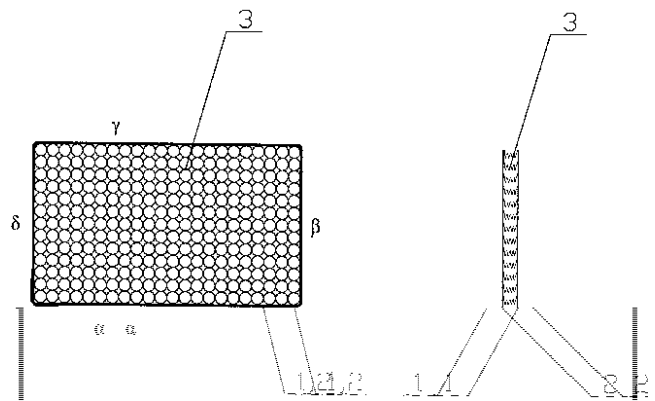
Τατοίου 362,10564 ΑΧΑΡΝΑΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/06/2001  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):04/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤ.

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΣΥΣΦΙΞΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΠΛΑΙΣΙΩΝ ΑΠΟ ΣΥΡΜΑ Η ΛΑΜΑΚΙΟΥ ΣΤΙΣ ΑΚΜΕΣ ΤΟΥ ΣΚΕΛΕΤΟΥ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΠΕΙΡΑ Η ΕΙΝΑΙ ΕΓΚΛΩΒΙΣΜΕΝΑ ΣΕ ΥΦΑΣΜΑ Η ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ ΥΛΙΚΟ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο και ένα σύστημα για την σύσφιξη με μεταλλικούς συνδετήρες (4), σύρματος ή λαμακίου (1), (2) πάνω στη εξωτερική πλευρά των ελατηρίων (3) τα οποία σχηματίζουν τις ακμές του σκελετού στρωμάτων και είναι συνδεδεμένα μεταξύ τους με μεταλλική σπείρα ή είναι εγκλωβισμένα σε ύφασμα ή non-woven, που επιτυγχάνεται μέσω αριθμού πρεσσών αναλόγου του αριθμού των ελατηρίων που θέλουμε σε κάθε φάση να στερεώσουμε και οι οποίες λειτουργούν ταυτόχρονα ή σταδιακά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004202  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100019  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: C02F 1/14  
 IPC7: F24J 2/10

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
 Πλωτάρχου Μπλέσσα 7,18534 ΠΕΙΡΑΙΑΣ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

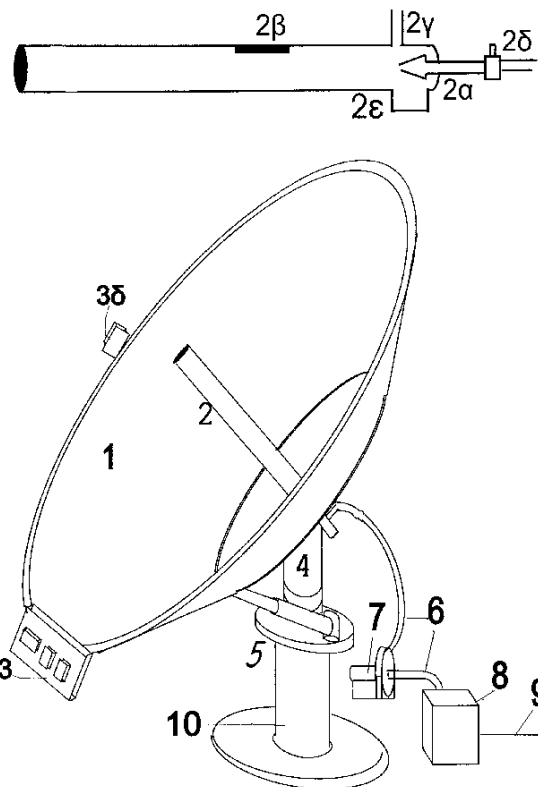
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/01/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):04/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ

(74):ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 Βάμβα 12,18533 ΠΕΙΡΑΙΑΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΙΑΚΟΣ ΑΦΑΛΑΤΩΤΗΣ ΑΚΑΡΙΑΙΑΣ ΑΤΜΟΠΟΙΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ηλιακός αφαλατωτής με κάτοπτρο σε σχήμα χωνιού (1) που στέλνει συγκεντρωμένες τις ακτίνες που λαμβάνει από τον ήλιο στον συλλέκτη (2). Ο συλλέκτης πυρνώεται και τότε με εντολή του θερμοστάτη (2β) που ανοίγει την ηλεκτρική βάνα (2δ) δέχεται θαλασσινό νερό από τον ψεκαστήρα (2α). Το θαλασσινό νερό ακαριαία ατμοποιείται και εξέρχεται με πίεση από την πύλη (2γ). Ο ατμός περνάει από έναν αμοστροβίλο (7) και παράγει ηλεκτρικό ρεύμα. Στην συνέχεια διοχετεύεται σε ένα ψύκτη ατμού (8) και μετατρέπεται σε αφαλατωμένο και διαυγές νερό. Την κίνηση του κατόπτρου και του συλλέκτη ρυθμίζουν τρεις φωτοαντιστάσεις (3) που κατάλληλα τοποθετημένες δέχονται το φως του κινούμενου ήλιου και κρατούν μόνιμως το κάτοπτρο κάθετα στις ακτίνες του ήλιου. Η μία από τις φωτοαντιστάσεις δίνει εντολή στον κινητήρα της οριζόντιας κίνησης (4) και οι άλλες δύο στον κινητήρα της κάθετης κίνησης (5).



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004203  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100251  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A43B 1/00  
IPC7: A43B 3/00  
IPC7: A43B 17/00  
IPC7: A43B 13/12  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΗΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΚΩΝ/ΝΟΥ ΠΑΛΛΑΙΟΛΟΓΟΥ 4,21100  
ΝΑΥΠΛΙΟ (ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/05/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):04/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΗΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΡΑΚΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
ΚΟΡΙΝΘΟΥ 4, 21200 ΑΡΓΟΣ  
(ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΡΑΚΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
ΚΟΡΙΝΘΟΥ 4,21200 ΑΡΓΟΣ (ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΣΑΡΟΥΧΙ Η ΤΕΡΛΙΚΙ - ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ - ΤΕΣΣΕΡΙΣ ΣΤΡΩΣΕΙΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

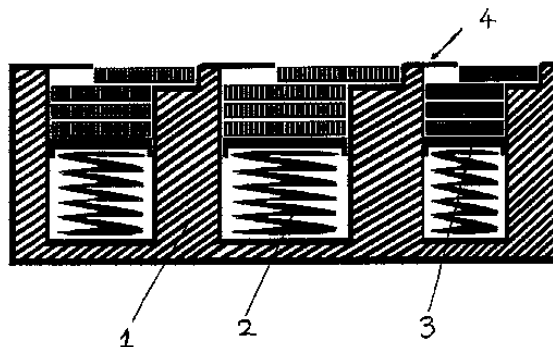
Πρόκειται για τη μέθοδο κατασκευής του παραδοσιακού τσαρούχι ή τερλίκι, με φούντα στο πάνω μέρος και κέντημα χειροποίητο ή κέντημα μηχανής σε πολλά σχέδια στις δύο πλευρές του φοντιού ( επάνω τμήμα ), κατασκευασμένο από ολόμαλλο ύφασμα, με εσωτερικήσυνθετική γούνα χρωματιστή σε διάφορα χρώματα. Η ούγια του επάνω τμήματος ( φόντι) είναι πλεγμένη γύρω-γύρω με παραδοσιακό πλέξιμο "αχιβαδάκι" . Ο πάτος της αποτελείται από τέσσερα τμήματα ( στρώσεις). Η πρώτη στρώση (εσωτερική) είναι από συνθετική γούνα. Η δεύτερη στρώση είναι κατασκευασμένη από ειδικό πλαστικό με φυσαλίδες αέρος,

για ποίο άνετο βάδισμα. Η τρίτη στρώση αποτελείται από το κυρίως ύφασμα ή ύφασμα από αφρολέξ. Η τέταρτη στρώση (εξωτερική) είναι κατασκευασμένη από δέρμα ή δερματινή συνθετική ύλη (πλαστικό κλπ) σε διάφορα χρώματα. Οι στρώσεις του πάτου ράβονται γύρω-γύρω και στη συνέχεια πλέκονται, όπως και το επάνω μέρος (φόντι) με παραδοσιακό πλέξιμο "αχιβαδάκι" ή μόνο ράβονται μεταξύ τους. Ανάλογα προϊόντα διαφόρων τύπων είναι γνωστά στην αγορά. Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι, με τον ανωτέρω τρόπο κατασκευής, ιδιαίτερα με τον πάτο, όπως περιγράφηκε ανωτέρω, το προϊόν δεν είναι μόνο διακοσμητικό, αλλά μπορεί να χρησιμοποιηθεί και ως παντόφλα εσωτερικού χώρου, με άνεση στο βάδισμα και μεγάλη ανθεκτικότητα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004205  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100172  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: G07D 9/00  
IPC7: G07D 1/08  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΡΗΓΟΡΙΑΔΗΣ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ  
ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ  
Καρβάλης 1,18450 ΝΙΚΑΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/04/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):04/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΡΗΓΟΡΙΑΔΗΣ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ  
ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΕΡΜΑΤΟΘΗΚΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η κερματοθήκη της παρούσης εφεύρεσης είναι μία κερματοθήκη που διαθέτει δύο μέρη, την βάση και το έλασμα, όπου στην βάση αποθηκεύονται τα νομίσματα και το έλασμα παίζει το ρόλο του οδηγού και συγκρατεί και τα νομίσματα. Μπορεί να γίνει σε οποιοδήποτε σχήμα και να έχει αριθμό οπών, όσο εμείς επιθυμούμε.

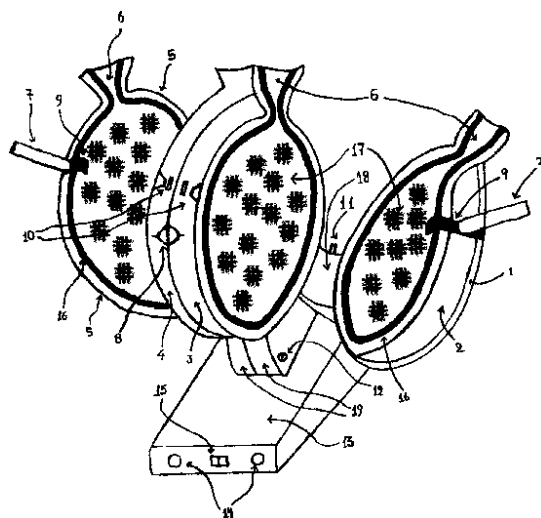


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004206  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100458  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (51):IPC7: A47J 37/06  
(73):1)ΠΛΟΣΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Ξενοφώντος 114,17674 ΚΑΛΛΙΘΕΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΤΖΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΠΟΥΛΧΡΟΝΗΣ  
Βελεστίνου 21,18451 ΝΙΚΑΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):04/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΛΟΣΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
2)ΤΖΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΠΟΥΛΧΡΟΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΠΛΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΒΑΦΛΙΕΡΑ  
ΚΑΘΕΤΟΥ ΨΗΣΙΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η διπλή επαγγελματική βαφλιέρα κάθετου ψησίματος αποτελείται από το κύριο κορμό που περιλαμβάνει τις πλάκες ψησίματος (2), (3), (4), (5) μία βάση στήριξης (13) και ανάλογο ηλεκτρολογικό εξοπλισμό. Ψήνει ταυτόχρονα δύο βάφλες καταλαμβάνοντας το μισό λειτουργικό χώρο από οποιαδήποτε ανάλογη βαφλιέρα και επιτρέπει την ελεγχόμενη εισροή του μίγματος σε ήδη ερμητικά κλεισμένη μηχανή, από τα ειδικά στόμια που σχηματίζουν οι πλάκες ψησίματος. Με την βαφλιέρα αυτή επιτυγχάνουμε ελάχιστη χρήση λειτουργικού χώρου, δυνατότητα αύξησης της παραγωγής καθώς και μηδενισμό απώλειας υλικών μίγματος. Όλα αυτά έχουν σαν αποτέλεσμα την απλούστερη της διαδικασίας ψησίματος του

προϊόντος και παράλληλα τη δημιουργία θετικής διάθεσης για τη προώθησή του από τους επαγγελματίες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004207  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100583  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (51):IPC7: E04H 9/02  
IPC7: G08B 21/00  
IPC7: G08B 21/10  
(73):2)ΤΣΕΛΕΝΤΗΣ ΠΑΝΑΓΗ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ  
Εργαστήριο Σεισμολογίας, Πανεπιστήμιο  
Πατρών,26110 ΡΙΟ, ΠΑΤΡΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΚΑΠΟΤΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ  
Τερτσέτη 102,15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/12/2001  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):04/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΠΟΤΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ  
2)ΤΣΕΛΕΝΤΗΣ ΠΑΝΑΓΗ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΑΠΟΤΑΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ  
Τερτσέτη 102,15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΣΕΙΣΜΟΥΣ ΚΑΙ  
ΕΠΙΒΙΩΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΕΠΙ-  
ΖΩΝΤΩΝ ΣΕ ΕΡΕΪΠΙΑ ΜΕΤΑ ΑΠΟ  
ΣΕΙΣΜΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αποτελεί ένα σύστημα προειδοποίησης των ανθρώπων που βρίσκονται σε ένα κτήριο για την άφιξη επικίνδυνων σεισμικών κυμάτων εντός μικρού χρονικού διαστήματος, παρέχει προστασία αυτών από καταρρεύσεις τοίχων, και παρέχει τα μέσα για την προσωρινή επιβίωση και τον εντοπισμό των χρηστών από τις Υπηρεσίες διάσωσης, σε περίπτωση που ο σεισμός έχει καταστροφικές επιπτώσεις στο κτήριο. Το σύστημα αποτελείται από τρεις ανεξάρτητες αλλά συνεργαζόμενες βαθμίδες, από τις οποίες η 1η βαθμίδα ανιχνεύει τα κύματα Ρ του

σεισμού και παρέχει προειδοποίηση για την επικινδυνότητα του γεγονότος, η 2η βαθμίδα μπορεί να έχει τη μορφή επίπλων ή χώρων καθημερινής χρήσης (πχ. νοτυλάπες, θρανία κτλ.) και παρέχει εντός αυτής, προστασία από ενδεχόμενες καταρρεύσεις τοίχων, και τέλος, η 3η βαθμίδα παρέχει τα μέσα για την προσωρινή επιβίωση των ανθρώπων που θα διασωθούν εντός της 2ης βαθμίδας, αλλά είναι εγκλωβισμένοι στα ερείπια του κτηρίου, και για τον ευκολότερο εντοπισμό αυτών από τις Υπηρεσίεςδιάσωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004208  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100476  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A61K 31/343  
 IPC7: A61K 31/341  
 IPC7: A61P 25/00

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΒΑΜΒΑΚΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  
 Κασσιόπης 17,17237 ΥΜΗΤΤΟΣ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/10/2001  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):04/04/2003

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΑΜΒΑΚΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΜΙΝΟΤΕΤΡΑΥΔΡΟΦΟΥΡΑΝΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΜΕ ΤΡΙΠΛΗ ΧΗΜΙΚΗ ΣΥΓΓΕΝΕΙΑ (ΜΟΥΣΚΑΡΙΝΙΚΗ/ΣΙΓΜΑ/ΥΠΟΛΟΧΕΩΝ/ ΔΙΑΥΛΩΝ ΝΑΤΡΙΟΥ) ΚΑΙ ΜΕ ΣΥΝΕΡΓΙΑΚΗ ΣΙΓΜΑ/ΜΟΥΣΚΑΡΙΝΙΚΗ (ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΤΙΚΗ) ΣΥΝ ΣΙΓΜΑ/ΑΝΑΣΧΕΤΙΚΗ ΔΙΑΥΛΩΝ ΝΑΤΡΙΟΥ (ΝΕΥΡΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ) ΔΡΑΣΗ, ΣΑΝ ΠΡΩΤΟΤΥΠΑ ΔΙΕΓΕΡΤΙΚΑ-ΝΕ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά τα αμινοτετραυδροφουρανικά ανάλογα α ή β (Μονό-ή δι-αλκυλαμινομεθύλ)-γ-βουτυρολακτονών και τα φαρμακευτικός αποδεκτά σταθερά άλατά τους, προϊόντα που παρασκευάζονται σύμφωνα με τη μεθοδολογία που περιγράφεται στο Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας:960100061/21-2-1996 (GR), PCT Int Appl WO 97 30983, δηλαδή, μετατροπή των οξοφουρανικών καρβοξυλικών

οξέων στα αντίστοιχα χλωρίδια οξέων και στα Ν-μονό, ή Ν, Ν-δι-αλκυλαμίδια που ανάγονται σε αμινοδιόλες οι οποίες δίνουν τα τελικά προϊόντα διά κυκλοποιήσεως υπό καταλλήλους συνθήκας. Τα προϊόντα αυτά, ειδικώς οι Μ1 επιλεκτικοί μουσκαρινικοί αγωνιστές και/ή Μ2 ανταγωνιστές των χολινεργικών αυτοϋποδοχέων οι οποίοι παρουσιάζουν επίσης ανασχετικό έλεγχο επί των ιονικών διαύλων του νατρίου και χημική συγγένεια με τους υποδοχείς σίγμα προτείνονται σαν προτότυπα νευροαναισθητικά φάρμακα κατά των νευροεκφυλιστικών ασθενειών σχετιζομένων ή μη με ισχαιμικά φαινόμενα, περιλαμβανομένης ειδικώς της σκλήρυνσης κατά πλάκας, σαν ρυθμιστικά φάρμακα του ψυχικού τόνου στην θεραπευτική αγωγή της κατάθλιψης και της ψύχωσης ως και στον έλεγχο του στρες και, τέλος, σαν ρυθμιστικά φάρμακα της νευρωνικής δραστηριότητας στην θεραπευτική αγωγή του νευροπαθολογικού πόνου ή σαν πρωτότυπα-βελτιωτικά της μνήμης, διανόησης και ψυχικού τόνου-αντεπιληπτικά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004209  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100135  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: E05B 35/00  
 IPC7: E05B 17/22  
 IPC7: H01H 27/00

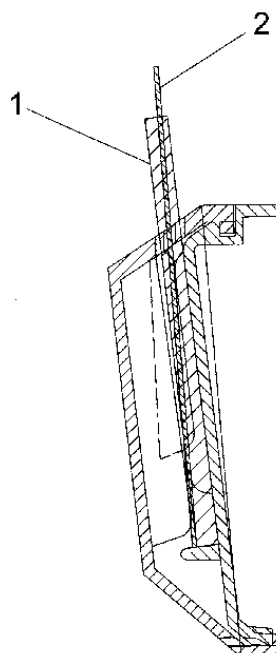
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΟΛΥΧΡΟΝΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 ΙΕΡΟΛΟΧΙΤΩΝ 5,71305 ΗΡΑΚΛΕΙΟ  
 ΚΡΗΤΗΣ, ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):04/04/2003

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΟΛΥΧΡΟΝΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΣΥΠΟΣΤΑΤΟ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΨΥΧΡΗΣ (ΑΣΦΑΛΟΥΣ) ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΑΓΝΗΤΩΝ ΣΕ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ, ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

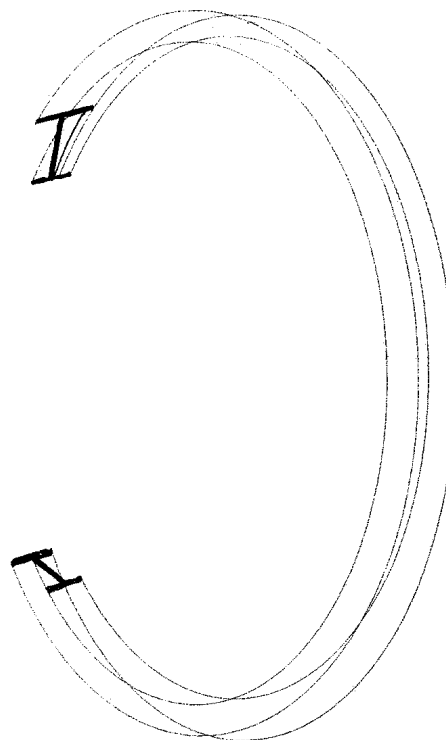
Ειδικό τερματικό χειριστήριο, τμήμα ολοκληρωμένου συστήματος εξοικονόμησης ηλεκτρικού ρεύματος με διπλή υπόσταση ως μαγνητικός διακόπτης και ως καρτοδιακόπτης, με τον συνδυασμό δύο διαφορετικών σχισμών σε μια σύνθετη σχισμή εισδοχής, με ειδική ενίσχυση της φέρουσας την σχισμή επιφάνειας σε πάχος υλικού, με τα ανάλογα εσωτερικά πτερύγια καθοδήγησης του μπρελόκ ή της κάρτας και πίεσης της κάρτας και με απαγόρευση καθόδου μη εγκεκριμένων καρτών, με ένα σύστημα πύρρων και εγκοπών και του συστήματος δημιουργίας των εγκοπών. Στο νέο τερματικό χειριστήριο εφαρμόζεται εσωτερικός φωτισμός της σχισμής με τρία led και η απόσταση του καπακιού με σκοπό την εγκατάσταση-απεγκατάσταση του κυρίως σώματος στην επιτοίχια φωλιά, γίνεται στην κάτω πλευρά, με ειδική σχισμή και ειδικά σχεδιασμένο άγκιστρο. Τέλος, με δεδομένη την ευαισθησία των μαγνητών στην θερμότητα, εφαρμόζεται νέα ειδική ψυχή μέθοδος ενσωμάτωσης μαγνητών σε μεταλλικά μπρελόκ.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004210  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100133  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B60C 13/02  
IPC7: B60C 3/00  
IPC7: B60C 7/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
Αριστείδου 5,19200 ΕΛΕΥΣΙΝΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΡΟΧΟΣ ΣΤΑΘΕΡΟΣ ΚΑΙ ΑΣΚΑΣΤΟΣ  
ΔΙΑ ΤΡΟΧΟΦΟΡΑ ΚΑΙ ΠΑΣΑΝ ΧΡΗΣΙΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά τροχόν "I" ή διπλού γιάτα "II", σταθερόν και άσκαστον εξ' οιουδήποτε υλικού προηγμένης ή μη τεχνολογίας δυνάμενον να λάβη στο πέλμα του οιοδήποτε άσκαστο ή και σκληρό υλικόν, είναι οιοδήποτε διαστάσεων και κλίσεων και βρίσκει εφαρμογήν όπου χρειάζεται τροχός. Κατασκευάζεται εξ' οιουδήποτε υλικού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004211  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20000100369  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: C22B 23/00  
IPC7: C22B 3/44  
IPC7: B22F 9/26  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΟΥΤΟΚΥΜΠΟΥ ΟΥΙ  
Riihitontuntie 7,FIN-02200 ESPOO,  
ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2000  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19992407-09/11/1999-FI  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FUGLEBERG SIGMUND  
2)ΗΑΜΑΛΑΙΝΕΝ ΜΑΤΤΙ  
3)ΚΝΟΥΤΙΛΑ ΚΑΡΙ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ΝΙΚΕ-  
ΛΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την κατακρήμνιση νικελίου από ένα υδατικό του διάλυμα υπό τη μορφή μεταλλικής κόκκωσ με τη χρήση υδρογόνου. Το υδατικό διάλυμα το οποίο περιέχει ενώσεις του νικελίου εξουδετερώνεται αρχικά με μία ένωση αλκαλικής γαίας ή αλκαλίου έτσι ώστε το νικέλιο να κατακρημνίζεται ως υδροξείδιο του νικελίου ή ως αλκαλικό άλας και εν συνεχεία πραγματοποιείται αναγωγή παρουσία ενός καταλύτη υπό τη μορφή ιόντων υπό ατμοσφαιρικές ή γειτονικές των ατμοσφαιρικών συνθήκες, κατά προτίμηση ως συνεχής διαδικασία.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004212</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20000100368
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC7: C22B 23/00 IPC7: C22B 23/06 IPC7: C22B 3/44 IPC7: B22F 9/26 IPC7: B22F 9/18
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)ΟΥΤΟΚΥΜΠΟΥ ΟΥΤ Riihitontuntie 7,FIN-02200 ESPOO, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):23/10/2000
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):11/04/2003
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):19992408-09/11/1999-FI
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)FUGLEBERG SIGMUND 2)HAMALAINEN MATTI 3)KNUUTILA KARI
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ΝΙΚΕ-ΛΙΟΥ ΑΠΟ ΕΝΑ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ</b>

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

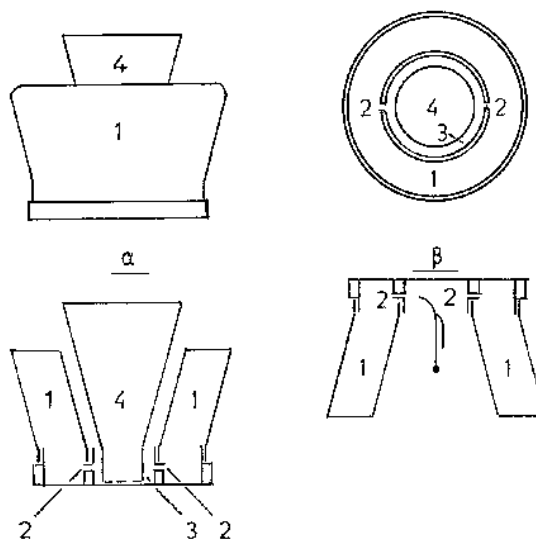
Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο κατακρημνίσεως νικελίου από ένα υδατικό διάλυμα περιέχον το θειικό άλας του ως μεταλλικής κόνεως κατάλληλης ως στοιχείου προσμίξεως για ειδικό χάλυβα. Στη μέθοδο αυτή, η αναγωγή του νικελίου λαμβάνει χώρα συνεχώς εντός ενός ή περισσότερων αυτοκλείστον σε θερμοκρασία 80-180 βαθμούς Κελσίου και υπό πίεση υδρογόνου 1-20 bar, οπότε

η παραγωγική ικανότητα μπορεί να αυξηθεί σημαντικά, σε σύγκριση με διαδικασίες κατά παρτίδες πραγματοποιούμενες σε διατάξεις ή εξοπλισμό αντίστοιχων διαστάσεων.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1004213</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20020100042
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC7: A01G 27/02
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΟΔΥΣΣΕΑ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Αιακιδών 16,45221 ΙΩΑΝΝΙΝΑ (ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):25/01/2002
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):22/04/2003
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΟΔΥΣΣΕΑ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΟΔΥΣΣΕΑΣ ΔΙΑΚΙΔΩΝ 16,45221 ΙΩΑΝΝΙΝΑ (ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ)
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ, ΜΕ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΦΥΤΟΥ, ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΠΟΤΙΣΜΑ ΓΛΑΣΤΡΑΣ Η ΓΛΑΣΤΡΩΝ</b>

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το αυτόματο πότισμα γίνεται με την εκροή του νερού από το υδροδοχείο (1) προς το δοχείο παροχής νερού (3) και επιτυγχάνεται με την υδροστατική πίεση του νερού του υδροδοχείου (1). Η πίεση αυτή είναι μικρότερη της ατμοσφαιρικής που επιδρά στην ελεύθερη επιφάνεια του νερού του δοχείου παροχής (3). Εκροή έχουμε όταν το χώμα των γλαστρών απορροφά νερό από το δοχείο παροχής (3) και ελευθερώνεται μέρος στομίου συγκοινωνίας (2). Στα σχήματα (1γ-3η) καλύπτονται μόνιμες ανάγκες και στο σχήμα 2 (ε-ζ) ανάγκες λόγω απουσίας-διακοπές (3α προσθήκη). Στο σχήμα 1(γ) το δεύτερο στόμιο (2) και στο σχήμα 2(ε) ο σωλήνας (5) διευκολύνουν την πλήρωση. Τα δοχεία του προσαρμοζόμενου ποτίσματος δεν εμποδίζεται να έχουν διαφορετικό σχήμα, μέγεθος ή διάταξη. Η εκροή του νερού από υδροδοχείο (1) γίνεται σε ακαθόριστα χρονικά διαστήματα, που εξαρτώνται από την ύγρανση του χώματος των γλαστρών η οποία είναι ανάλογη και προς τις κλιματολογικές συνθήκες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004214  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100315  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A61F 13/476  
IPC7: A61F 13/472  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΕΓΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ  
Α.Ε.  
ΔΕΚΕΛΕΙΑΣ 114,13671 ΑΧΑΡΝΕΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/07/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):22/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΙΤΟΥΛΑΔΙΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΕΡΒΙΕΤΑΚΙ ΥΓΕΙΑΣ ΤΑΝΓΑ ΜΕ  
ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩ-  
ΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα απορροφητικό αντικείμενο, όπως μία σερβιέτα υγείας ή σερβιετάκι καθημερινής χρήσης ή ένα επίθεμα ακράτειας, προορισμένο να χρησιμοποιηθεί με ένα tanga εσώρουχο. Το λεχθέν αντικείμενο έχει ένα επιμήκες σχήμα με μία επιμήκη διάσταση και μία εγκάρσια διάσταση, μία ανώτερη επιφάνεια 10 και μία κατώτερη επιφάνεια 20, δύο επιμήκεις πλευρές 2 και 3, δύο εγκάρσιες πλευρές 4 και 5, ένα πρώτο εμπρόσθιο τμήμα 6 με κατεύθυνση το εμπρόσθιο μέρος του χρήστη και ένα δεύτερο οπίσθιο τμήμα 7 το οποίο κατευθύνεται προς το οπίσθιο

μέρος του χρήστη με το εμπρόσθιο τμήμα 6 να έχει μεγαλύτερο πλάτος από το οπίσθιο τμήμα 7, το λεχθέν απορροφητικό αντικείμενο περιλαμβάνον ένα υγροδιαπερατό ανώτερο στρώμα, ένα μη υγροδιαπερατό κατώτερο στρώμα, ένα απορροφητικόπυρήνα μεταξύ του ανώτερου και του κατώτερου στρώματος. Ένα φτερό εκτείνεται πλευρικά από μία εκ των δύο επιμηκών πλευρών στην περιοχή του δεύτερου οπισθίου τμήματος. Τα υλικά που χρησιμοποιούνται ως ανώτερο στρώμα και κατώτερο στρώμα είναι διάφανα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004215  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20010100135  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B23D 36/00  
IPC7: B23D 25/12  
IPC7: B21D 43/28  
IPC7: B26D 1/62  
IPC7: B26D 5/20  
IPC7: B26D 5/26  
IPC7: B26D 5/40  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΕΦΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ  
ΣΤΑΥΡΟΣ  
Παπάγου 35,16673 ΒΟΥΛΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2001  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):22/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΕΦΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ  
ΣΤΑΥΡΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΝΤΖΙΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Σόλωνος 68,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΟ-  
ΠΗΣ ΛΩΡΙΔΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΦΥΛΛΟΥ  
ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ ΚΑΘΟΡΙΖΟΜΕΝΟΥ ΜΗ-  
ΚΟΥΣ ΣΕ ΡΑΟΥΛΟΜΗΧΑΝΕΣ ΔΙΑΜΟΡ-  
ΦΩΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μέθοδος και μηχανισμός κοπής λωρίδος μεταλλικού φύλλου σε τεμάχια καθοριζόμενου μήκους σε ραουλομηχανές διαμόρφωσης, όπου η διαδικασία κοπής ορίζεται από πέντε διαδοχικά στάδια, εκτελούμενη στην είσοδο της ραουλομηχανής και ενώ δεν έχει ακόμηση αρχίζει η διαμόρφωση της λωρίδος μεταλλικού φύλλου και εκτελούμενη ακαριαία κατά τη διασταύρωση, εκατέρωθεν της κινούμενης λωρίδος, ζεύγους στρεφομένων λωρίδων κοπής. Συγκεκριμένα, η

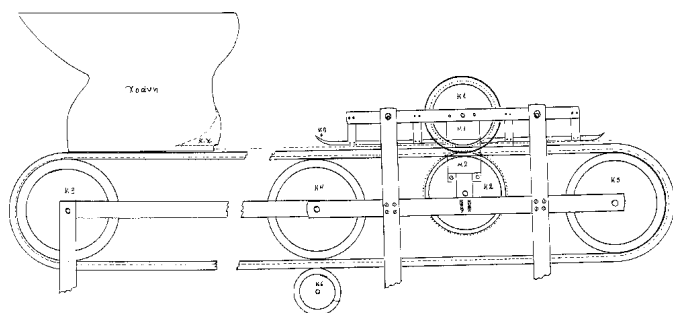
προτεινόμενη μέθοδος περιλαμβάνει ένα πρώτο στάδιο επιλογής των δεδομένων για τη διαδικασία της κοπής, ένα δεύτερο στάδιο καταγραφής των δεδομένων της κινήσεως στην ραουλομηχανή της εκτυλισσόμενης από ανέμη τροφοδοσίας λωρίδος, ένα τρίτο στάδιο κατά το οποίο παρέχεται η εντολή εκκινήσεως του σερβοκινητήρα που κινεί τους φέροντες τις λεπίδες κοπής άξονες, ένα τέταρτο στάδιο εκτελέσεως της κοπής σε ανταπόκριση προς τα συλλεγόμενα στο δεύτερο στάδιο και τα επιλεγόμενα στο πρώτο στάδιο δεδομένα, και ένα πέμπτο στάδιο κατά το οποίο επανέρχεται στην αρχική του κατάσταση ο σερβοκινητήρας και άρχεται η συλλογή νέου πακέτου πληροφοριών για την πραγματοποίηση της κοπής του επόμενου στο μήκος της λωρίδος τεμαχίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004216  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100357  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A23N 3/04  
 IPC7: A23N 4/08  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ  
 ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 Στρατηγού Νίδερ 18,17124 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΧΟΥΝΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ  
 ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ  
 Ομήρου 5,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/04/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):22/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ  
 ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 2)ΧΟΥΝΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ  
 ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΛΙΟΤΡΥΠΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο Λιότρυπος είναι ένα μηχάνημα κατάλληλο να τρυπά ή να χαρακώνει αυτομάτως τις ελιές για να καθιστά εύκολο και γρήγορο το ξεπικρισμά τους, ώστε να διατηρούν για μεγάλο διάστημα την φρεσκάδα τους, τη γεύση και το άρωμά τους. Η φιλοσοφία του μηχανήματος είναι απλή: Μιά ταινία μεταφοράς παρασύρει με την κυψελωτή επιφάνειά της τις ελιές κατά στρώση μιας ελιάς από την χοάνη όπου τοποθετούνται (ή μεταφέρονται με άλλη ταινία μεταφοράς), και τις μεταφέρει στο

σημείο επεξεργασίας του μηχανήματος, όπου περνάνε κατά σειρές (όπως είναι οι κυψέλες της ταινίας). Στο σημείο αυτό τοποθετούνται πάνω και κάτω από την ταινία, κύλινδροι διάτρησης, που σε όλη τους την επιφάνεια έχουν ακίδες για το τρύπημα των ελιών ή μαχαίρια που καταλήγουν σε μια σειρά ξυραφιών, που αντιστοιχούν δύο για κάθε σειρά ελιών (όπως κινούνται). Έτσι, με την κίνηση της ταινίας μεταφοράς, περιστρέφονται και οι κύλινδροι διάτρησης, παρασύρουμενοι από τους τροχούς με τους οποίους έχουν κοινούς άξονες, και οι οποίοι τροχοί περιστρέφονται από την ταινία επί της οποίας πατάνε. Η επεξεργασία των ελιών από την στιγμή που φθάνουν στην χοάνη είναι πλήρως αυτόματη, ο όγκος δε επεξεργασίας τους εξαρτάται από το μέγεθος του μηχανήματος (δηλ. το φάρδος της ταινίας) και την ταχύτητα περιφοράς της ταινίας. Η κίνηση δε της ταινίας γίνεται με μοτέρ. Για μερικές όμως συσκευές για οικιακή χρήση, μπορεί να γίνει και με ένα χερούλι. Η λογική τους όμως είναι ίδια.

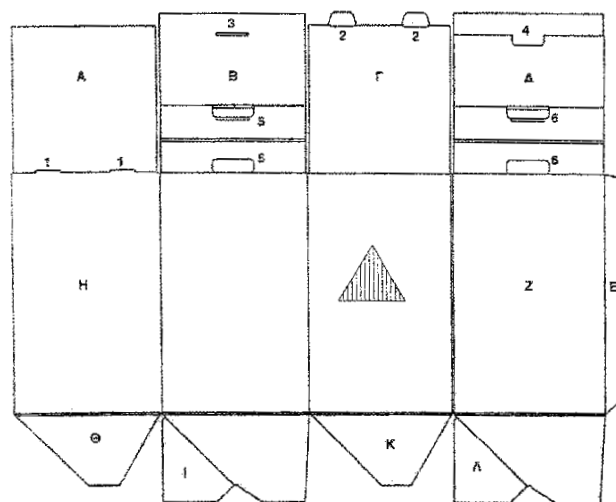


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004217  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100357  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B65F 1/06  
 IPC7: B65D 5/02  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCA PACKAGING HELLAS ΑΝΩΝΥΜΗ  
 ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ  
 ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ  
 Βιομηχανική περιοχή Θεσσαλονίκης (Δήμος  
 Καλλιθέας, πρώην Διοικητική Περιοχή  
 Κοινότητας Νεοχωρούδας),57022 ΒΙ.ΠΕ.Θ.  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/07/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):22/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
 ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΝΑΡΓΥΡΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
 Βουκουρεστίου 25, 10671 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΝΑΡΓΥΡΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
 Βουκουρεστίου 25,10671 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΑΡΤΟΚΙΒΩΤΙΟ ΥΓΙΕΙΝΟΜΙΚΩΝ  
 ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΛΛΗΜΕΝΟ  
 ΠΑΤΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το κιβώτιο επικίνδυνων υγειονομικών απορριμμάτων χρησιμοποιείται για την συσκευασία και μεταφορά απορριμμάτων που μπορεί να περιέχουν μολυσματικές ουσίες. Αποτελείται από κυματοειδές χαρτόνι τριών φύλλων, το οποίο είναι κομμένο, ριγωμένο και κολλημένο στον πάτο σε ειδική μεταποιητική μηχανή. Παραδίδεται σε επίπεδη μορφή με κολλημένο εσωτερικά πλαστικό σάκο με κλείστρο που χρησιμοποιείται ως πρωτεύουσα συσκευασία των απορριμμάτων. Στο άνω μέρος του έχει επιφάνειες (πέτρυγες) που διαμορφώνονται με το χέρι και

στις οποίες υπάρχουν κατάλληλες εγκοπές, προεξοχές και ανοίγματα που εξασφαλίζουν επαρκές κλείσιμο του κιβωτίου παρέχοντας αυξημένη ασφάλεια στον χρήστη και επιπλέον δημιουργούν ανθεκτικά χερούλια για την ασφαλή και εύκολη μεταφορά του.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004218  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20000100125  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B29C 33/30  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΟΥ  
ΘΕΟΔΩΡΟΣ

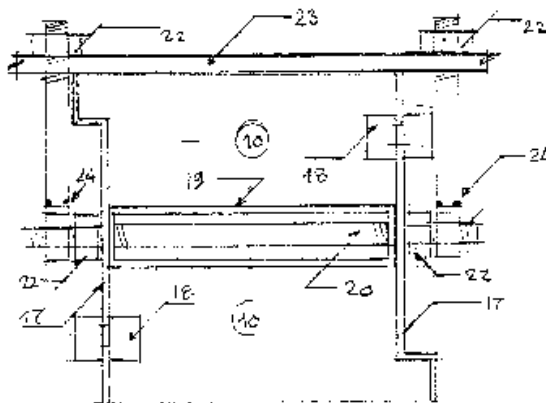
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/04/2000  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):23/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΟΥ  
ΘΕΟΔΩΡΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΟΣΧΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ  
Σωκράτους 16,15127 ΜΕΛΙΣΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΥΤΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τα κουφώματα αυτά γίνονται από χυτό υλικό π.χ. πολυουρεθάνη. Έχουν ειδική απλουστευμένη μορφή ώστε να παράγονται μέσα σε καλούπια από ράβδους αλουμινίου. Μια βασική ράβδος έχει ειδική διατομή. Η ράβδος αυτή τρυπιέται σε επίκαιρα σημεία ώστε να είναι δυνατή η συναρμολόγηση του αλουμινοτύπου μέσω τεμαχίων ντιζών και περικοχλίων. Και η σύνδεση της διπλής ελαστικής ράβδου με τη βασική ράβδο αλουμινίου όπως απεικονίζεται στα σχέδια. Στόχος της εφεύρεσης είναι η παραγωγή τεμαχίων κουφωμάτων τελικής μορφής με μόνη την χύτευση υλικού μέσα σε καλούπια χωρίς τη χρήση μηχανημάτων όπως κορδέλλα, πλάνη, δίσκοι κοπής κλπ., χωρίς ειδικευμένους τεχνίτες και με δυνατότητα παραγωγής τους στο εργοστάσιο. Η δυνατότητα παραγωγής μη

τυποποιημένων κουφωμάτων προσφέρεται για τη χρησιμοποίηση της εφεύρεσης σε ευρεία κλίμακα εφαρμογών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004219  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100299  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: F25D 23/02  
IPC7: A47F 3/04  
IPC7: E06B 9/11  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΔΗΜΟΥ ΑΝΔΡΕΑ ΜΑΡΙΑ  
Δήμητρας 8,15236 ΠΑΛΑΙΑ ΠΕΝΤΕΛΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

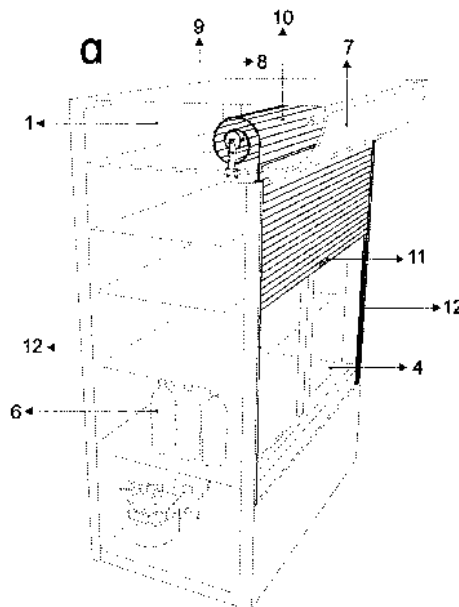
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/06/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):24/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΔΗΜΟΥ ΑΝΔΡΕΑ ΜΑΡΙΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΑΝΔΡΕΑΣ  
Δήμητρας 8,15236 ΝΕΑ ΠΕΝΤΕΛΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΨΥΓΕΙΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ Η ΚΑΤΑΨΥ-  
ΚΤΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ Η ΠΡΟΣ-  
ΘΕΤΟ ΡΟΛΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

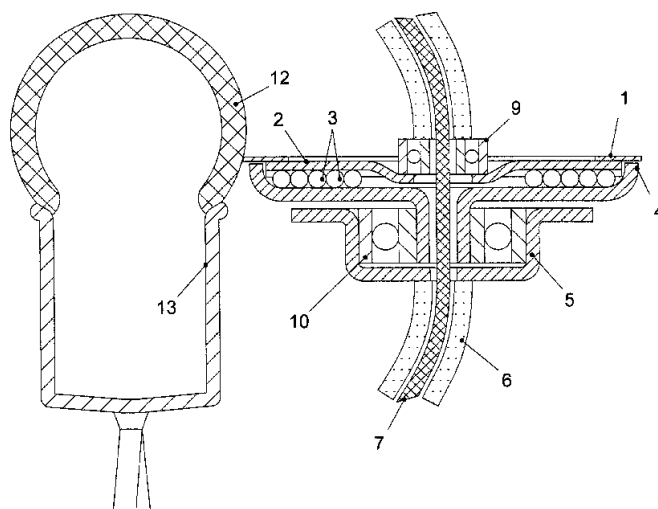
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ψυγεία συντήρησης προϊόντων και καταψύκτες με ενσωματωμένα ή πρόσθετα ρολά προστασίας (10) μπροστά από τις πόρτες αυτών (4) που προστατεύουν τα προϊόντα που βρίσκονται μέσα στους εσωτερικούς χώρους αυτών (4) που προστατεύουν τα προϊόντα που βρίσκονται μέσα στους εσωτερικούς χώρους αυτών (6) από κλοπές αλλά και τα ίδια τα ψυγεία συντήρησης και καταψύκτες και ιδιαίτερα αυτά που βρίσκονται εκτεθειμένα σε στενούς και μικρούς υπαίθριους χώρους μικροκαταστημάτων όπως είναι τα περίπτερα - καντίνες κλαμπό βανδαλισμούς και φθορές κατά τις ώρες που τα μικροκαταστήματα είναι κλειστά. Τα ενσωματωμένα ή πρόσθετα ρολά προστασίας έχουν μικρό πάχος έτσι που όχι μόνο δεν αυξάνουν τις εξωτερικές και δεν μειώνουν τις εσωτερικές διαστάσεις των ψυγείων συντήρησης και καταψυκτών, αλλά δημιουργούν ταυτόχρονα και επί πλέον θερμομονωτική ασπίδα κατά τις ώρες της ημέρας και ιδιαίτερα τους καλοκαιρινούς μήνες. Ο τρόπος εφαρμογής των ρολών προστασίας και

τοποθέτησης τους επάνω στα ψυγεία συντήρησης και καταψύκτες γίνεται με πολλούς και διαφόρους απλούς τρόπους απ' όλους τους κατασκευαστές τέτοιων ψυγείων και καταψυκτών αλλά και από απλούς τεχνικούς ρολών προστασίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004220  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100213  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: B62L 1/00  
IPC7: B60T 8/00  
IPC7: B60T 8/32  
IPC7: B60T 8/52  
IPC7: B60T 8/54  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΑΠΑΔΕΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Ιλίσσιων 36-38,15771 ΖΩΓΡΑΦΟΥ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/05/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):29/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΔΕΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΕΜΠΛΟΚΗΣ ΤΡΟΧΟΥ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ, ΚΑΤΑ ΤΟ ΦΡΕΝΑΡΙΣΜΑ**

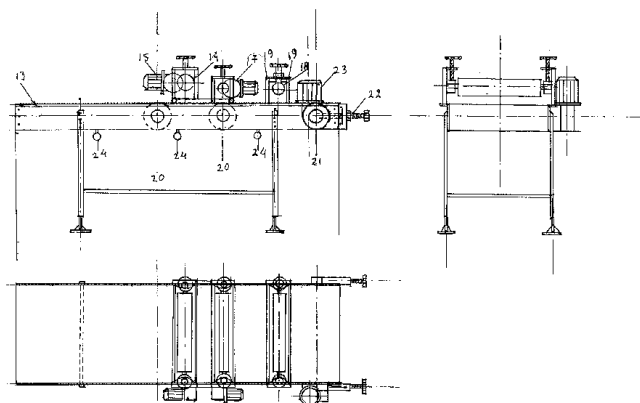


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μηχανικό σύστημα απεμπλοκής τροχού ποδηλάτου κατά το φρενάρισμα, η λειτουργία του οποίου βασίζεται στη συμμετοχή φυγοκεντρικών δυνάμεων κατά το φρενάρισμα οι οποίες παύουν να υπάρχουν όταν ο τροχός του ποδηλάτου σταματά να περιστρέφεται. Οι φυγοκεντρικές δυνάμεις, δημιουργούνται με την περιστροφή σωματιδίων (3), όπου αυτά ασκούν τις φυγόκεντρες δυνάμεις σε κεκλιμένο δακτύλιο (4), ο οποίος δίνει πρόσθετη τάνση στο συρματόσχοινο του φρένου. Η εφεύρεση, συγκρατείται στο "πυρόνι" του ποδηλάτου, με τον ίδιο τρόπο που τοποθετείται και ένα κοινό δυναμό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1004221  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20020100017  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC7: A23G 3/02  
IPC7: A23P 1/00  
IPC7: A21C 15/04  
IPC7: A21C 1/02  
IPC7: B01F 7/16  
IPC7: B01F 15/06  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΣΤΟΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Λίγδων 1,56123 ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/01/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):29/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΤΟΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΑΣΤΕΛΙΩΝ**

εφεύρεσης είναι ότι μπορούμε να παίρνουμε το τελικό προϊόν (το παστέλι) στις διαστάσεις που θέλουμε και στο βάρος χωρίς να επεμβαίνει ο ανθρώπινος παράγοντας.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποτελείται από μία μεταφορική ταινία και πάνω σε αυτήν είναι τοποθετημένα κύλινδροι από τεφλόν που κινούνται σε γλυσιέρες πάνω ή προς τα κάτω, μηχανικά ή χειροκίνητα, ενώ από κάτω τους αντίστοιχα υπάρχουν άλλα κύλινδροι από χάλυβα ανοξείδωτο στα οποία κινείται η μεταφορική ταινία (σχ. 1). Στη συνέχεια η μεταφορική ταινία περνάει από τα μαχαίρια (σχ. 3), τα οποία και αυτά κινούνται πάνω - κάτω ή κατά μήκος πάνω στον οδοντωτό κανόνα και κάτω από αυτά υπάρχουν κύλινδροι ανοξείδωτα. Στα οποία επάνω κινείται η μεταφορική ταινία. Η ταινία αυτή συνδέεται από ένα ανοξείδωτο κάλυμμα. Το πλεονέκτημα αυτής της

2.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ. Δ.Ε. (11)
12/04/2000	ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	ΧΥΤΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ	1004218
23/10/2000	ΟΥΤΟΚΟΥΜΠΟΥ ΟΥΤ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ΝΙΚΕΛΙΟΥ	1004211
23/10/2000	ΟΥΤΟΚΟΥΜΠΟΥ ΟΥΤ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ΝΙΚΕΛΙΟΥ ΑΠΟ ΕΝΑ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ	1004212
15/02/2001	ΔΟΓΟΡΙΤΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΔΟΓΟΡΙΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΕΦΕΔΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΔΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΕΑΝ ΕΧΟΥΝ ΚΑΤΕΒΕΙ ΟΙ ΤΡΟΧΟΙ ΤΩΝ ΑΕΡΟΠΛΑΝΩΝ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΓΕΙΩΣΗ ΤΩΝ	1004197
16/03/2001	ΓΕΦΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΟΠΗΣ ΛΩΡΙΔΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ ΚΑΘΟΡΙΖΟΜΕΝΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΡΑΟΥΛΟΜΗΧΑΝΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ	1004215
24/04/2001	CALINO Α.Ε.	ΣΤΡΩΜΑ ΚΡΕΒΑΤΙΩΝ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΕΓΚΟΠΕΣ ΜΕΣΑ ΣΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΕΙΣΕΡΧΟΝΤΑΙ ΠΡΟΕΞΕΧΟΝΤΑ ΜΕΛΗ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑΚΛΙΝΟΜΕΝΩΝ	1004198
27/06/2001	CALINO Α.Ε.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΣΥΣΦΙΞΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΠΛΑΙΣΙΩΝ ΑΠΟ ΣΥΡΜΑ Η ΛΑΜΑΚΙ ΣΤΙΣ ΑΚΜΕΣ ΤΟΥ ΣΚΕΛΕΤΟΥ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΠΕΙΡΑ Η ΕΙΝΑΙ ΕΓΚΛΩΒΙΣΜΕΝΑ ΣΕ ΥΦΑΣΜΑ Η ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ ΥΛΙΚΟ	1004201
23/07/2001	ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΥ-ΚΑΤΖΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ	ΚΛΕΙΘΡΟ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΦΥΛΛΩΝ ΘΥΡΩΝ/ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ	1004199
15/10/2001	ΒΑΜΒΑΚΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	ΑΜΙΝΟΤΕΤΡΑΥΔΡΟΦΟΥΡΑΝΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΜΕ ΤΡΙΠΛΗ ΧΗΜΙΚΗ ΣΥΓΓΕΝΕΙΑ (ΜΟΥΣΚΑΡΙΝΙΚΗ/ΣΙΓΜΑ/ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ/ ΔΙΑΥΛΩΝ ΝΑΤΡΙΟΥ) ΚΑΙ ΜΕ ΣΥΝΕΡΓΙΑΚΗ ΣΙΓΜΑ/ΜΟΥΣΚΑΡΙΝΙΚΗ (ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΤΙΚΗ) ΣΥΝ ΣΙΓΜΑ/ΑΝΑΣΧΕΤΙΚΗ ΔΙΑΥΛΩΝ ΝΑΤΡΙΟΥ(ΝΕΥΡΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ) ΔΡΑΣΗ, ΣΑΝ ΠΡΩΤΟΤΥΠΑ ΔΙΕΓΕΡΤΙΚΑ-ΝΕ	1004208
11/12/2001	ΚΑΠΟΤΑΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΤΣΕΛΕΝΤΗΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΣΕΙΣΜΟΥΣ ΚΑΙ ΕΠΙΒΙΩΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΕΠΙΖΩΝΤΩΝ ΣΕ ΕΡΕΠΙΑ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΣΕΙΣΜΟ	1004207
17/01/2002	ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΗΛΙΑΚΟΣ ΑΦΑΛΑΤΩΤΗΣ ΑΚΑΡΙΑΙΑΣ ΑΤΜΟΠΟΙΗΣΗΣ	1004202
17/01/2002	ΣΤΟΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΑΣΤΕΛΙΩΝ	1004221
25/01/2002	ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ, ΜΕ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΦΥΤΟΥ, ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΠΟΤΙΣΜΑ ΓΛΑΣΤΡΑΣ Η ΓΛΑΣΤΡΩΝ	1004213
12/03/2002	ΠΟΛΥΧΡΟΝΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΣΥΠΟΣΤΑΤΟ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΨΥΧΡΗΣ (ΑΣΦΑΛΟΥΣ) ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΑΓΝΗΤΩΝ ΣΕ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ, ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ	1004209
12/03/2002	ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	ΤΡΟΧΟΣ ΣΤΑΘΕΡΟΣ ΚΑΙ ΑΣΚΑΣΤΟΣ ΔΙΑ ΤΡΟΧΟΦΟΡΑ ΚΑΙ ΠΑΣΑΝ ΧΡΗΣΙΝ	1004210
04/04/2002	ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΧΟΥΝΤΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	ΛΙΟΤΡΥΠΟΣ	1004216
09/04/2002	ΓΡΗΓΟΡΙΑΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ	ΚΕΡΜΑΤΟΘΗΚΗ	1004205
01/05/2002	ΠΑΠΑΔΕΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΕΜΠΛΟΚΗΣ ΤΡΟΧΟΥ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ, ΚΑΤΑ ΤΟ ΦΡΕΝΑΡΙΣΜΑ	1004220
30/05/2002	ΜΗΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΤΣΑΡΟΥΧΙ Η ΤΕΡΛΙΚΙ - ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ - ΤΕΣΣΕΡΙΣ ΣΤΡΩΣΕΙΣ	1004203
21/06/2002	ΔΗΜΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΨΥΓΕΙΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ Η ΚΑΤΑΨΥΚΤΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ Η ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΡΟΛΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	1004219
25/06/2002	ΔΑΣΚΑΛΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΕΝΙΑΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΠΙΣΘΙΑΣ ΚΑΙ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ	1004200



<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. Δ.Ε. (11)</b>
<i>01/07/2002</i>	ΜΕΓΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ Α.Ε.	ΣΕΡΒΙΕΤΑΚΙ ΥΓΕΙΑΣ TANGA ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ	1004214
<i>30/07/2002</i>	SCA PACKAGING HELLAS ΑΝΩΝΥΜΗ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	ΧΑΡΤΟΚΙΒΩΤΙΟ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΛΛΗΜΕΝΟ ΠΑΤΟ	1004217
<i>24/10/2002</i>	ΠΛΟΣΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΖΑΚΗΣ ΠΟΛΥΧΡΟΝΗΣ	ΔΙΠΛΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΒΑΦΛΙΕΡΑ ΚΑΘΕΤΟΥ ΨΗΣΙΜΑΤΟΣ	1004206

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Δ.Ε. (21)
<i>CALINO A.E.</i>	ΣΤΡΩΜΑ ΚΡΕΒΑΤΙΩΝ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΕΓΚΟΠΕΣ ΜΕΣΑ ΣΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΕΙΣΕΡΧΟΝΤΑΙ ΠΡΟΕΞΕΧΟΝΤΑ ΜΕΛΗ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑΚΛΙΝΟΜΕΝΩΝ	24/04/2001	1004198
<i>CALINO A.E.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΣΥΣΦΙΞΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΠΛΑΙΣΙΩΝ ΑΠΟ ΣΥΡΜΑ Η ΛΑΜΑΚΙ ΣΤΙΣ ΑΚΜΕΣ ΤΟΥ ΣΚΕΛΕΤΟΥ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΠΕΙΡΑ Η ΕΙΝΑΙ ΕΓΚΛΩΒΙΣΜΕΝΑ ΣΕ ΥΦΑΣΜΑ Η ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ ΥΛΙΚΟ	27/06/2001	1004201
<i>ΟΥΤΟΚΥΜΠΟΥ ΟΥ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ΝΙΚΕΛΙΟΥ	23/10/2000	1004211
<i>ΟΥΤΟΚΥΜΠΟΥ ΟΥ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ΝΙΚΕΛΙΟΥ ΑΠΟ ΕΝΑ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ	23/10/2000	1004212
<i>SCA PACKAGING HELLAS ΑΝΩΝΥΜΗ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ</i>	ΧΑΡΤΟΚΙΒΩΤΙΟ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΛΛΗΜΕΝΟ ΠΑΤΟ	30/07/2002	1004217
<i>ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ</i>	ΧΥΤΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ	12/04/2000	1004218
<i>ΒΑΜΒΑΚΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ</i>	ΑΜΙΝΟΤΕΤΡΑΥΔΡΟΦΟΥΡΑΝΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΜΕ ΤΡΙΠΛΗ ΧΗΜΙΚΗ ΣΥΓΓΕΝΕΙΑ (ΜΟΥΣΚΑΡΙΝΙΚΗ/ΣΙΓΜΑ/ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ/ ΔΙΑΥΛΩΝ ΝΑΤΡΙΟΥ) ΚΑΙ ΜΕ ΣΥΝΕΡΓΙΑΚΗ ΣΙΓΜΑ/ΜΟΥΣΚΑΡΙΝΙΚΗ (ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΤΙΚΗ) ΣΥΝ ΣΙΓΜΑ/ΑΝΑΣΧΕΤΙΚΗ ΔΙΑΥΛΩΝ ΝΑΤΡΙΟΥ(ΝΕΥΡΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ) ΔΡΑΣΗ, ΣΑΝ ΠΡΩΤΟΤΥΠΑ ΔΙΕΓΕΡΤΙΚΑ-ΝΕ	15/10/2001	1004208
<i>ΓΕΦΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΟΠΗΣ ΛΩΡΙΔΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ ΚΑΘΟΡΙΖΟΜΕΝΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΡΑΟΥΛΟΜΗΧΑΝΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ	16/03/2001	1004215
<i>ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</i>	ΗΛΙΑΚΟΣ ΑΦΑΛΑΤΩΤΗΣ ΑΚΑΡΙΑΙΑΣ ΑΤΜΟΠΟΙΗΣΗΣ	17/01/2002	1004202
<i>ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ</i>	ΚΛΕΙΘΡΟ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΦΥΛΛΩΝ ΘΥΡΩΝ/ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ	23/07/2001	1004199
<i>ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΛΙΟΤΡΥΠΟΣ	04/04/2002	1004216
<i>ΓΡΗΓΟΡΙΑΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ</i>	ΚΕΡΜΑΤΟΘΗΚΗ	09/04/2002	1004205
<i>ΔΑΣΚΑΛΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</i>	ΕΝΙΑΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΠΙΣΘΙΑΣ ΚΑΙ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ	25/06/2002	1004200
<i>ΔΗΜΟΥ ΜΑΡΙΑ</i>	ΨΥΓΕΙΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ Η ΚΑΤΑΨΥΚΤΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ Η ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΡΟΛΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	21/06/2002	1004219
<i>ΔΟΓΟΡΙΤΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ</i>	ΕΦΕΔΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΔΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΕΑΝ ΕΧΟΥΝ ΚΑΤΕΒΕΙ ΟΙ ΤΡΟΧΟΙ ΤΩΝ ΑΕΡΟΠΛΑΝΩΝ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΓΕΙΩΣΗ ΤΩΝ	15/02/2001	1004197
<i>ΔΟΓΟΡΙΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</i>	ΕΦΕΔΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΔΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΕΑΝ ΕΧΟΥΝ ΚΑΤΕΒΕΙ ΟΙ ΤΡΟΧΟΙ ΤΩΝ ΑΕΡΟΠΛΑΝΩΝ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΓΕΙΩΣΗ ΤΩΝ	15/02/2001	1004197
<i>ΚΑΠΟΤΑΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΣΕΙΣΜΟΥΣ ΚΑΙ ΕΠΙΒΙΩΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΕΠΙΖΟΝΤΩΝ ΣΕ ΕΡΕΠΙΑ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΣΕΙΣΜΟ	11/12/2001	1004207
<i>ΜΕΓΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ Α.Ε.</i>	ΣΕΡΒΙΕΤΑΚΙ ΥΓΕΙΑΣ TANGA ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ	01/07/2002	1004214
<i>ΜΗΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΤΣΑΡΟΥΧΙ Η ΤΕΡΛΙΚΙ - ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ - ΤΕΣΣΕΡΙΣ ΣΤΡΩΣΕΙΣ	30/05/2002	1004203
<i>ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</i>	ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ, ΜΕ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΦΥΤΟΥ, ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΠΟΤΙΣΜΑ ΓΛΑΣΤΡΑΣ Η ΓΛΑΣΤΡΩΝ	25/01/2002	1004213
<i>ΠΑΠΑΔΕΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΕΜΠΛΟΚΗΣ ΤΡΟΧΟΥ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ, ΚΑΤΑ ΤΟ ΦΡΕΝΑΡΙΣΜΑ	01/05/2002	1004220
<i>ΠΛΟΣΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</i>	ΔΙΠΛΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΒΑΦΛΙΕΡΑ ΚΑΘΕΤΟΥ ΨΗΣΙΜΑΤΟΣ	24/10/2002	1004206

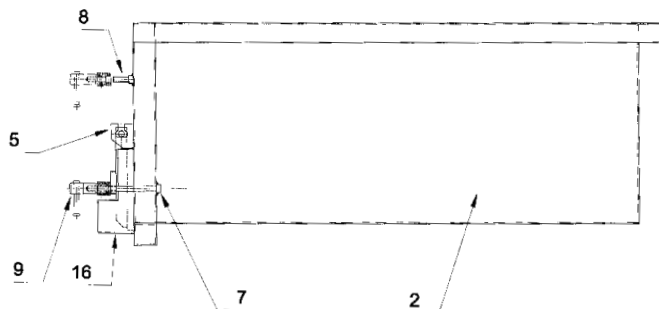
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ. Δ.Ε. (21)</b>
<b>ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ</b>	ΤΡΟΧΟΣ ΣΤΑΘΕΡΟΣ ΚΑΙ ΑΣΚΑΣΤΟΣ ΔΙΑ ΤΡΟΧΟΦΟΡΑ ΚΑΙ ΠΑΣΑΝ ΧΡΗΣΙΝ	12/03/2002	1004210
<b>ΠΟΛΥΧΡΟΝΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b>	ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΣΥΠΟΣΤΑΤΟ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΨΥΧΡΗΣ (ΑΣΦΑΛΟΥΣ) ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΑΓΝΗΤΩΝ ΣΕ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ, ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ	12/03/2002	1004209
<b>ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΥ-ΚΑΤΖΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ</b>	ΚΛΕΙΘΡΟ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΦΥΛΛΩΝ ΘΥΡΩΝ/ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ	23/07/2001	1004199
<b>ΣΤΟΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΑΣΤΕΛΙΩΝ	17/01/2002	1004221
<b>ΤΖΑΚΗΣ ΠΟΛΥΧΡΟΝΗΣ</b>	ΔΙΠΛΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΒΑΦΛΙΕΡΑ ΚΑΘΕΤΟΥ ΨΗΣΙΜΑΤΟΣ	24/10/2002	1004206
<b>ΤΣΕΛΕΝΤΗΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΣΕΙΣΜΟΥΣ ΚΑΙ ΕΠΙΒΙΩΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΕΠΙΖΟΝΤΩΝ ΣΕ ΕΡΕΠΙΑ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΣΕΙΣΜΟ	11/12/2001	1004207
<b>ΧΟΥΝΤΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ</b>	ΛΙΟΤΡΥΠΟΣ	04/04/2002	1004216

## 2.4 ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002459  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20020200229  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΑΡΑΚΑΝΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
ΛΑΡΙΣΗΣ 211,38334 ΒΟΛΟΣ  
(ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/12/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):08/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΡΑΚΑΝΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΑΡΑΚΑΝΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Λαρίσης 211,38334 ΒΟΛΟΣ (ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΥΡΙΔΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΣΚΑΦΗΣ ΓΛΑΚΤΟΚΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ**

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

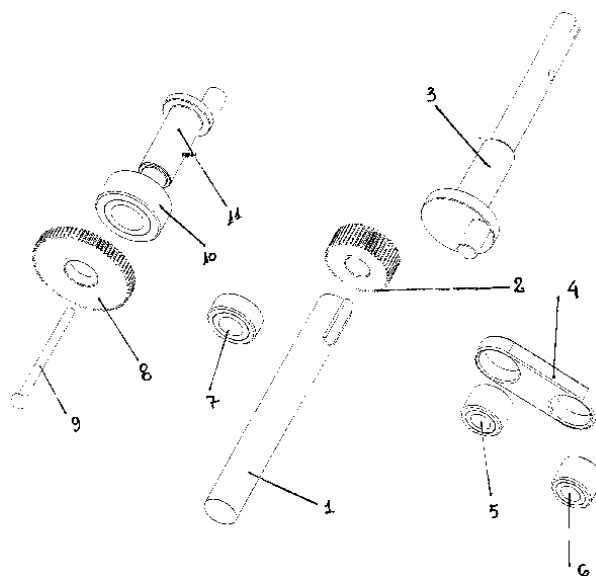
Η θυρίδα στεγανοποίησης ανοίγματος σκάφης γαλακτοκομικών προϊόντων, αποτελείται από την επίπεδη πλάκα (1) που έχει διάφορες διαστάσεις ανάλογα με το μέγεθος και το σχήμα της σκάφης (2). Στα άκρα της θυρίδας τοποθετούνται, τα μπράτσα (4) τα οποία προσαρμίζονται στις υποδοχές (5) που βρίσκονται στη σκάφη (2) και οι λάμες σταθεροποίησης (6) που αγκιστρώνουν στα σημεία (7) όταν η θυρίδα είναι κλειστή και (8) όταν είναι ανοικτή. Οι λάμες σταθεροποίησης (6) μπορεί να είναι συγκολλημένες στη θυρίδα (1) ή να είναι αρθρωτές (11) ή συρταρωτές (13). Η σταθεροποίηση πραγματοποιείται μέσω του μηχανισμού (9) ο οποίος φέρει αντίστοιχο των σταθερών σημείων (7 & 8) εσωτερικό σπείρωμα ενώ το εξωτερικό του κέλυφος (10) περιστρέφεται ελεύθερα σε σχέση με τον άξονα (9). Στο κέντρο της θυρίδας (1) τοποθετείται μαστός (15) για την προσαρμογή βάνας εξόδου των διαφόρων υγρών. Περιμετρικά του ανοίγματος της σκάφης τοποθετείται ποδιά (16) η οποία λειτουργεί σε συνδυασμό με τη θυρίδα.



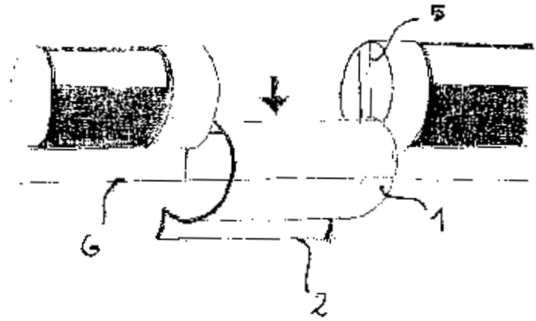
**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002460  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20020200179  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΥΡΙΑΚΑΚΗΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ  
ΙΩΑΝΝΗΣ  
Οδός Δ.Τετράγωνο 4, Βιομηχανική Περιοχή  
Ηρακλείου,71408 ΑΛΙΚΑΡΝΑΣΣΟΣ  
(ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/09/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):08/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΥΡΙΑΚΑΚΗΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ  
ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Αγ.Σπυρίδωνος 7,55337 ΤΡΙΑΝΔΡΙΑ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΡΑΒΔΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΑΣ ΜΕ ΜΕΙΩΤΗΡΑ ΣΤΡΟΦΩΝ**

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η καινοτομία αναφέρεται σε ραβδιστικό μηχανήμα ελαιουργίας παλμικής κίνησης που φέρει σύστημα μείωσης στροφών. Πλεονέκτημα της εφεύρεσης έναντι των άλλων ραβδιστικών τύπου κου-πε-πε είναι ότι με το μειωτήρα στροφών που διαθέτει στην παραλαμβανόμενη περιστροφική κίνηση από τον ηλεκτροκινητήρα, δεν προκαλεί βλάβη στα ελαιόδενδρα λόγω περιτλοκής των κλαδιών τους και ρήξιμο των φύλλων λόγω της υψηλής συχνότητας παλμών. Η λειτουργία του μειωτήρα βασίζεται στην παραλαβή της κίνησης από τον άξονα (1) στο Σχέδιο 2 και 1, κίνηση η οποία μειώνεται από το ζεύγος άξονα (1) στο Σχέδιο 2 και 1, κίνηση η οποία μειώνεται από το ζεύγος οδοντωτών τροχών διαφορετικού μήκους περιμέτρου (2) και (8) στο Σχέδιο 1. Στη συνέχεια η κίνηση από τον μεγάλο τροχό (8)μεταδίδεται και περιστρέφει το έκκεντρο (11) το οποίο κινεί παλμικά το ωστήριο (4) και φέρει στο άλλο άκρο του το έκκεντρο (3) του Σχεδίου 1 ή (2) του Σχεδίου 2, που είναι και ο άξονας μετάδοσης παλμικής κίνησης προς τις ράβδους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002461  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20020200225  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΡΑΦΑΕΛΛΟ ΣΑΡΑΤΣΙΝΙ  
 Αγίας Λαύρας 53,11141 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/07/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΡΑΦΑΕΛΛΟ ΣΑΡΑΤΣΙΝΙ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΟΙΓΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΑΕΡΟ-  
 ΘΑΛΑΜΟΥ ΦΟΥΣΚΩΤΩΝ ΣΚΑΦΩΝ  
 ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΕΠΙΒΙΒΑΣΗ ΑΝΘΡΩΠΩΝ  
 ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΜΕ ΣΤΕΓΑΝΗ  
 ΠΟΡΤΑ ΑΝΟΙΓΟΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ.



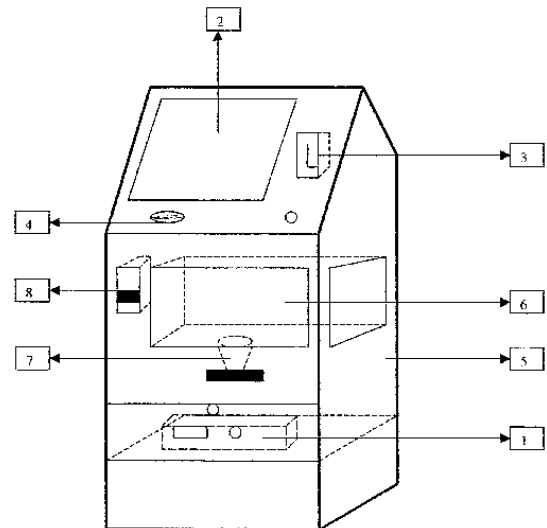
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Άνοιγμα των πλευρικών αεροθαλάμων φουσκωτών σκαφών, το οποίο κλείνει στεγανά με το ανοιγόμενο τμήμα (πόρτα) (1) ώστε να είναι ευχερής και ταχεία η επιβίβαση επί του σκάφους ανθρώπων και αντικειμένων. Η λειτουργία του ανοιγόμενου τμήματος (1) γίνεται ενδεικτικά επί της ράγας μετακίνησης (5) ή με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο μηχανισμό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2002462  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20020200195  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΡΟΛΛΑ ΚΛΑΟΥΝΤΙΟ  
 Θεαγένους 3,11634 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/10/2002  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):23/04/2003  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΡΟΛΛΑ ΚΛΑΟΥΝΤΙΟ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΡΟΛΛΑ ΜΑΡΙΑ  
 Θεαγένους 3,11634 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΠΩ-  
 ΛΗΤΗΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ - ΔΙΑΦΗ-  
 ΜΙΣΤΙΚΟ ΚΙΟΣΚΙ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ  
 ΠΑΡΟΧΗΣ ΔΩΡΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο αυτόματος πωλητής αντικειμένων που λειτουργεί με ηλεκτρονικό υπολογιστή παρέχει την δυνατότητα να παρουσιάζει σε μία οθόνη διαφημιστικά μηνύματα των χορηγών των δώρων που παρέχονται στον πελάτη- καταναλωτή. Ο αυτόματος πωλητής επιτρέπει την παρουσίαση εταιρικών σποτ όπως και τα δώρα των χορηγών, μέσω της έγχρωμης οθόνης (2). Η δυνατότητα χορηγίας δώρων με την συμμετοχή του πελάτη - αγοραστή αυξάνει την προσέλκυση των πιθανών αγοραστών των αντικειμένων που πωλούνται από τον εν λόγω αυτόματο πωλητή. Με την εισαγωγή του ανάλογου αντίτιμου στην σχισμή του κερματοδέκτη ενεργοποιείται αυτόματα ο μηχανισμός ρίψης των εμπορευμάτων ενώ παρέχεται στον πελάτη η δυνατότητα, εφόσον το επιθυμεί, να συμμετάσχει σε μία διαδικασία μηχανικών κινήσεων πατώντας ένα πλήκτρο που βρίσκεται στην μπροστινή όψη του αυτόματου ηλεκτρονικού πωλητή με σκοπό να αποκτήσει κάποιο από τα προσφερόμενα αντικείμενα των διαφημιζομένων εταιριών.



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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. Π.Υ.Χ. (11)</b>
16/07/2002	ΡΑΦΑΕΛΛΟ ΣΑΡΑΤΣΙΝΙ	ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΦΟΥΣΚΩΤΩΝ ΣΚΑΦΩΝ ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΕΠΙΒΑΣΗ ΑΝΘΡΩΠΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΜΕ ΣΤΕΓΑΝΗ ΠΟΡΤΑ ΑΝΟΙΓΟΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ.	2002461
09/09/2002	ΚΥΡΙΑΚΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΡΑΒΔΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΑΣ ΜΕ ΜΕΙΩΤΗΡΑ ΣΤΡΟΦΩΝ	2002460
10/10/2002	ΡΟΛΛΑ ΚΛΑΟΥΝΤΙΟ	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΠΩΛΗΤΗΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ - ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΟ ΚΙΟΣΚΙ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΔΩΡΟΥ	2002462
02/12/2002	ΚΑΡΑΚΑΝΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΘΥΡΙΔΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΣΚΑΦΗΣ ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	2002459

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>ΚΑΡΑΚΑΝΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b>	ΘΥΡΙΔΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΣΚΑΦΗΣ ΓΑΛΛΟΚΤΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	02/12/2002	2002459
<b>ΚΥΡΙΑΚΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΡΑΒΔΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΑΣ ΜΕ ΜΕΙΩΤΗΡΑ ΣΤΡΟΦΩΝ	09/09/2002	2002460
<b>ΡΑΦΑΕΛΛΟ ΣΑΡΑΤΣΙΝΙ</b>	ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΦΟΥΣΚΩΤΩΝ ΣΚΑΦΩΝ ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΕΠΙΒΙΒΑΣΗ ΑΝΘΡΩΠΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΜΕ ΣΤΕΓΑΝΗ ΠΟΡΤΑ ΑΝΟΙΓΟΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ.	16/07/2002	2002461
<b>ΡΟΛΛΑ ΚΛΑΟΥΝΤΙΟ</b>	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΠΩΛΗΤΗΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ - ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΟ ΚΙΟΣΚΙ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΔΩΡΟΥ	10/10/2002	2002462

---

## 1.7 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

---

<b>ΑΡΙΘΜ. ΣΠΠΦ</b>	<b>(11):</b>	<b>8000078</b>
ΑΡΙΘΜ. ΑΙΤ. ΣΠΠΦ	(21):	20020800011
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):	23-07-2002
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47):	21-04-2003
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ	(71):	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES LTD 1-1, Doshomachi 4-chomeChuo-ku, OSAKA, ΙΑΠΩΝΙΑ.
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):</b>	<b>ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΔΙΥΔΡΟΠΥΡΙΔΙΝΩΝ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΣ ΑΥΤΩΝ.</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.	(68):	78252
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95):	MANYPER, MANIDIPINE DIHYDROCHLORIDE
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ		
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92):	ΑΠΟΦ. ΕΟΦ. 2162/09-04-2002 ΑΠΟΦ. ΕΟΦ. 9080/09-04-2002
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ		
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ		
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93):	—
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94):	03-05-2008
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):	ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ, Κουμπάρη 2, 106 74 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):	ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ, Κουμπάρη 2, 106 74 ΑΘΗΝΑ

---





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





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

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

<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):20030300006	<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):19/05/2003	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (87):0862026 - 02/09/1998	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΔΙΑΚΟ- ΠΗΣ ΡΕΥΣΤΩΝ ΜΕ ΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΕΚΤΡΟΠΗΣ ΓΙΑ ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΟΗΣ
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):98200579.5--24/02/1998	
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71):1)FRACCHIA STEFANO BOFFALORA, TICINO, ΙΤΑΛΙΑ	
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):MI970430-27/02/1997-IT	

<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):20030300007	<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):537067-21/09/1995-US 537068-21/09/1995-US
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):19/05/2003	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (87):0851925 - 08/07/1998	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):96931597.7--20/09/1996	
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71):1)GENENTECH, INC. SOUTH SAN FRANCISCO, 94080 CALI- FORNIA, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΤΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΑΥ- ΞΗΤΙΚΗΣ ΟΡΜΟΝΗΣ

<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):20030300008	<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):10026998.2-31/05/2000-DE
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):19/05/2003	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (87):1289492 - 12/03/2003	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):01949362.6--28/05/2001	
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71):1)FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH R & D CENTER, PFINGSTWEIDE 53, 61159 FRIEDBERG, ΓΕΡΜΑΝΙΑ	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕ- ΧΕΙ ΑΛΒΟΥΜΙΝΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΟΡΟΥ ΛΗΦΘΕΙΣΑ ΑΠΟ ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΑ- ΚΑ ΖΩΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΑΠΟ ΑΝ- ΘΡΩΠΟ

<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):20030300009	<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):39297-07/04/1997-DK
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):19/05/2003	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (87):1199564 - 08/05/2002	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):01204477.2--07/04/1998	
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71):1)BIOIMAGE A/S 2860 SOEBORG, ΔΑΝΙΑ	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΟΥΣ ΕΞΕΤΑ- ΣΗΣ ΟΥΣΙΩΝ ΓΙΑ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΕΠΙ ΤΗΣ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗΣ

**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>
0851925 - 08/07/1998	GENENTECH, INC.	ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΤΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΑΥΞΗΤΙΚΗΣ ΟΡΜΟΝΗΣ	20030300007
0862026 - 02/09/1998	FRACCHIA STEFANO	ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΡΕΥΣΤΩΝ ΜΕ ΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΕΚΤΡΟΠΗΣ ΓΙΑ ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΟΗΣ	20030300006
1199564 - 08/05/2002	BIOIMAGE A/S	ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΟΥΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΟΥΣΙΩΝ ΓΙΑ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΕΠΙ ΤΗΣ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗΣ	20030300009
1289492 - 12/03/2003	FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH	ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΛΒΟΥΜΙΝΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΟΡΟΥ ΛΗΦΘΕΙΣΑ ΑΠΟ ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΑΚΑ ΖΩΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΑΠΟ ΑΝΘΡΩΠΟ	20030300008

1.3 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΚΑΤΑΘΕΤΩΝ

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΑΡ.ΕΛΛ.ΚΑΤ. (21)
<b>BIOIMAGE A/S</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΟΥΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΟΥΣΙΩΝ ΓΙΑ ΕΠΙ-ΔΡΑΣΗ ΕΠΙ ΤΗΣ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗΣ	19/05/2003	20030300009
<b>FRACCHIA STEFANO</b>	ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΡΕΥΣΤΩΝ ΜΕ ΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΕΚΤΡΟΠΗΣ ΓΙΑ ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΟΗΣ	19/05/2003	20030300006
<b>FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH</b>	ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΛΒΟΥΜΙΝΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΟΡΟΥ ΛΗΦΘΕΙΣΑ ΑΠΟ ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΑΚΑ ΖΩΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΑΠΟ ΑΝΘΡΩΠΟ	19/05/2003	20030300008
<b>GENENTECH, INC.</b>	ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΤΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΑΥΞΗΤΙΚΗΣ ΟΡΜΟΝΗΣ	19/05/2003	20030300007

**Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 2**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

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

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043075  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030400826  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1015446 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98902628.1--20/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.  
Route 202-206, P.O. Box 6800,08807-0800  
BRIDGEWATER, NJ, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):797107-07/02/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STRUPCZEWSKI T. JOSEPH  
2)BORDEAU J. KENNETH  
3)PAVLEK L. SHELLEY  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):-(4-ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΥΛΟ)-1Η-2-ΒΕΝΖΟΠΥΡΑ-  
ΝΙΟΥ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΑΝΤΙ-  
ΨΥΧΩΤΙΚΑ ΜΕΣΑ.

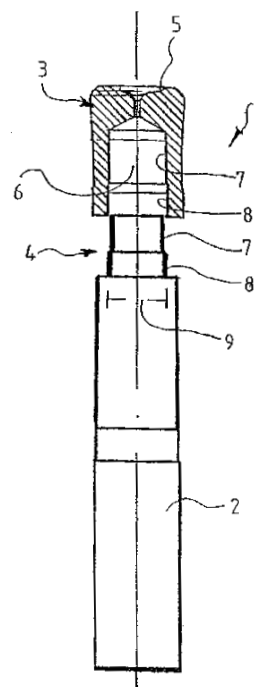
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνει παράγωγα (4-πιπεριδινυλο)-1Η-2-βενζοπυρανίου που είναι χρήσιμα ως αντιψυχωτικά μέσα, τα ενδιάμεσα, φαρμακευτικές συνθέσεις και μεθόδους παρασκευής αυτών των ενώσεων. Οι ενώσεις αυτές είναι χρήσιμες στην θεραπεία της ψύχωσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043253  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401010  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1185391 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00947837.1--08/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pokolm, Franz-Josef  
Starenweg 3, 33428 Harsewinkel,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19960927-17/12/1999-DE  
29910468 U-15/06/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pokolm, Franz-Josef  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ  
ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Για τη βελτίωση της διάρκειας ζωής του εργαλείου, ο πείρος (4) του στελέχους (2) και το αντίστοιχο σ'αυτό το τμήμα (6) της κεφαλής του μαχαιριού (3) για την κατασκευή μιας μορφοσύνδεσης και μιας δυναμικής σύνδεσης παρουσιάζουν εκάστοτε μια περιοχίσπειρώματος (7) και μια περιοχή συμπίεστικής συναρμογής (8), όπου η περιοχή συμπίεστικής συναρμογής (8), του στελέχους (2) εφοδιάζεται μ'έναν υπερπροσδιορισμό (9) για τη συρρίκνωση της περιοχής συμπίεστικής συναρμογής (8) της κεφαλής του μαχαιριού (3).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043294  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401050  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1015442 - 16/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98936522.6--28/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SYNGENTA LIMITED  
European Regional Centre, Priestley Road,  
Surrey Research Park, GU2 7YH Guildford,  
Surrey, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9718010-26/08/1997-GB  
9723200-03/11/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JONES RAYMOND VINCENT HEAVON  
2)RITCHIE DAVID JOHN  
3)MCCANN HANNAH SALLIE ROBERT-  
SON  
4)FIELDHOUSE ROBIN  
5)MACCORMICK KIRSTIN  
6)WHITE ANN JENNIFER  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 3-  
ΙΣΟΧΡΩΜΑΝΟΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

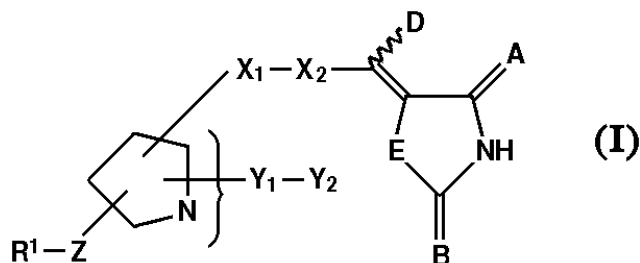
Η 3- ισοχρωμανόνη παρασκευάζεται με την αντίδραση ενός ο- ξυλολο-α,α- διαλογονιδίου με μονοξειδίο του άνθρακα σε ένα διφασικό υγρό μέσο, στο οποίο

η μία φάση είναι υδατική και η άλλη φάση είναι μη αναμίξιμη με το νερό, παρουσία ενός καταλύτη και μίας βάσεως παρεμποδισμένης αμίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043410  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401165  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):03/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0848004 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96925076.0--25/07/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SHIONOGI & CO., LTD.  
1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka  
541, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19464895-31/07/1995-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΟΗΤΑΝΙ, Mitsuaki  
2)ΚΑΤΟ, Toshiyuki  
3)WATANABE, Fumihiko  
4)SENO, Kaoru  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΥΡΡΟΛΙΔΙΝΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΜΕ ΑΝΑ-  
ΣΤΑΛΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΣΤΗΝ ΦΩΣΦΟΛΙ-  
ΠΑΣΗ Α2

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ένωση του τύπου I: ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό της άλας ή ένα ενυδάτωμα της, με δράση αναστολής της παραγωγής προσταγλανδίνης E, μετά από αναστολή της κυτταροπλασματικής φωσφολιπάσης2.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043437  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401192  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1163224 - 16/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00909542.3--24/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BIOREX KUTATO ES FEJLESZTO RT  
Pf. 348, 8201 Veszprem-Szabadsagpousz-  
ta,8201 BUDAPEST, ΟΥΓΓΑΡΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9900475-26/02/1999-HU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KURTHY MARIA

- 2)NAGY KAROLY
- 3)UROGDI LASZLO
- 4)CSAKAI ZITA
- 5)SZILBEREKY JENO
- 6)MOGYOROSI TAMAS
- 7)TOROK MAGDOLNA
- 8)MARVANYOS EDE
- 9)Barabas, Mihaly
- 10)KARDOS MIHALYNE
- 11)NAGY ZOLTAN
- 12)Koranyi, Laszlo
- 13)NAGY MELINDA
- 14)NAGY MELINDA
- 15)KOMAROMI ANDRAS
- 16)BIRO KATALIN

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

**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ**

(74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

(54):N-[2-ΥΔΡΟΞΥ-3-(1-ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΥΛ)ΠΡΟ-  
ΠΟΞΥ|ΠΥΡΙΔΙΝΗ-1-ΟΞΕΙΔΙΟ-3-ΚΑΡ-  
ΒΟΞΙΜΙΔΟΥΛ ΧΛΩΡΙΔΙΟ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ  
ΤΟΥ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ  
ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε N-[2-υδροξυ-3-(1-πιπεριδινυλ)-προποξυ]-πυριδίνη-1-οξείδιο-3-καρβοξυμιδοϋλ χλωρίδιο, στερεοϊσομερή του, και τα άλατά τους όξινης προσθήκης, σε φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν τα ίδια, στην χρησιμοποίηση των ενώσεων αυτών στην αγωγή παθολογικής αντίστασης ινσουλίνης, και για την αγωγή παθολογικών καταστάσεων που συνδέονται με αυτή, με ταυτόχρονη αγωγή και πρόληψη των επαγόμενων από διαβήτη χρόνιων επιπλοκών, ειδικά αμφιβληστρο-ειδοπάθειας, νευροπάθειας και νεφροπάθειας και/ή με ταυτόχρονη αύξηση της παθολογικά μειωμένης περιφερικής νευρικής αναγέννησης που προκαλείται από τον διαβήτη και σε μεθόδους αγωγής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043438  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401193  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0892467 - 16/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98203335.9--12/01/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tyco Electronics Corporation  
2901 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsyl-  
vania 17057, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):6917-22/01/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Shimirak, Gerald L.

- 2)Thomas, Jackie
- 3)Morales, Miguel
- 4)Dhanik, Yogendra S.
- 5)Messner, Darcey

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

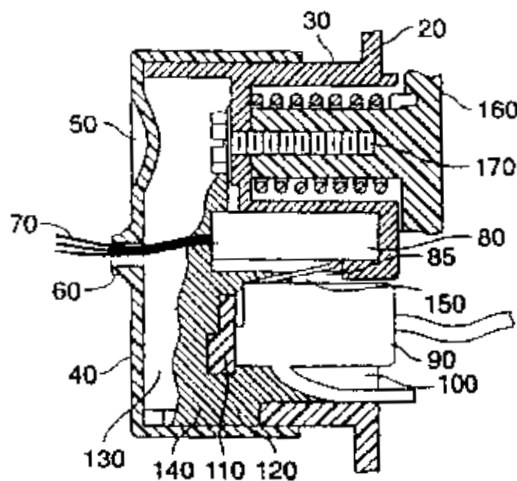
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΡΘΡΩΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ  
ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΛΗΡΩΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΛΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία προστατευμένη έναντι των περιβαλλοντικών συνθηκών διάταξη ηλεκτρικής πρίζας και βύσματος (10) διατηρεί την ασφάλειά της έναντι των περιβαλλοντικών συνθηκών, έπειτα από επανειλημμένες συνδέσεις και αποσυνδέσεις. Η διάταξη πρίζας και βύσματος περιλαμβάνει μία πρίζα (100) η οποία περιέχει έναν ηλεκτρικό αγωγό (85) και προσαρμόζεται ώστε να δύναται να δεχθεί με εισαγωγή ένα βύσμα (90), ένα υλικό περιβαλλοντικής σφράγισης (40) που πληρώνει τουλάχιστον εν μέρει την πρίζα, ούτως ώστε το υλικό σφράγισης να μετατοπίζεται τουλάχιστον εν μέρει από την πρίζα όταν σε αυτήν εισάγεται το βύσμα, καθώς επίσης και ένα ελαστομερικό μέσον αναστολής (40), το οποίο έχει μία κοιλότητα εισαγωγής (50) για να εκτρέπεται προς τα έξω και περιέχει το μετατοπισθέν υλικό

σφράγισης όταν το βύσμα εισάγεται στην πρίζα και να ωθεί το υλικό σφράγισης πίσω στο εσωτερικό της πρίζας όταν το βύσμα αφαιρείται.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043439  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401194  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1198226 - 26/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00935194.1--08/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cosmo S.p.A.  
Piazza della Repubblica 3, 20121 Milano,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI991316-14/06/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AJANI, Mauro  
2)FOSSATI, Lorenzo  
3)VILLA, Roberto  
4)PEDRANI, Massimo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΟΜΑΤΙΚΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ**  
**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕΣΑΛΑΖΙΝΗΣ ΕΛΕΓΧΟ-**  
**ΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ**

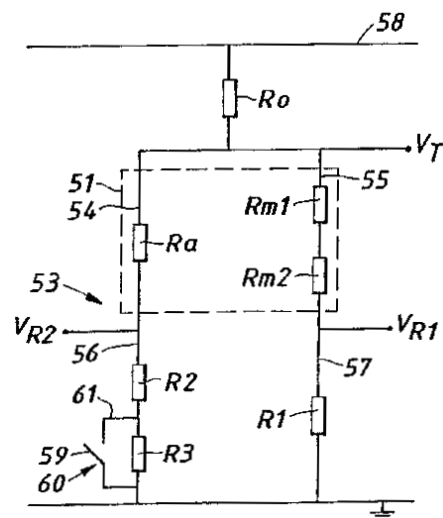
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στοματικές φαρμακευτικές συνθέσεις ελεγχόμενης απελευθέρωσης που περιέχουν ως ενεργό συστατικό 5-αμινο-σαλικυλικό οξύ, οι οποίες περιλαμβάνουν: α) ένα εσωτερικό λιπόφιλο στρώμα, που αποτελείται από ουσίες με σημείο τήξης κάτω από τους 90 βαθμούς Κελσίου, όπου το ενεργό συστατικό είναι τουλάχιστον μερικώς ενσωματωμένο β) ένα εξωτερικό υδρόφιλο στρώμα, στο οποίο διανέμεται το λιπόφιλο στρώμα γ) προαιρετικά άλλα έκδοχα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043447  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401202  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1173756 - 12/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00927367.3--17/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lattice Intellectual Property Limited  
130 Jermyn Street, London SW1Y 4UR,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9909217-22/04/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THURSTON, Robert Richard  
2)PRICE, Barry Leonard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ**  
**ΥΓΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή και μέθοδος για τον προσδιορισμό της αναλογίας τουλάχιστο ενός από τα συστατικά ενός υγρού μίγματος υγρού φυσικού αερίου (LNG). Η εκατοστιαία αναλογία του μεθανίου ή ο λόγος αιθανίου/μεθανίου του LNG προσδιορίζεται με μέτρηση της θερμικής αγωγιμότητας του LNG σε δύο θερμοκρασίες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043448  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401203  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1057473 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99110455.5--29/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BK Giulini Chemie GmbH & Co. OHG  
Postfach 15 04 80, 67029 Ludwigshafen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Breker, Johannes, Dr.  
2)Kaufmann, Bruno  
3)Reibel, Wolfgang, Dr.  
4)Schanz, Klaus, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΛΕΠΤΑ ΑΝΤΙΑΡΩΤΙΚΑ ΑΙΩΡΗΜΑΤΑ  
ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΡΓΙΛΙΟ ΚΑΙ ΖΙΡ-  
ΚΟΝΙΟ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΔΡΑΣΤΙ-  
ΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑ-  
ΓΩΓΗΣ ΑΥΤΩΝ

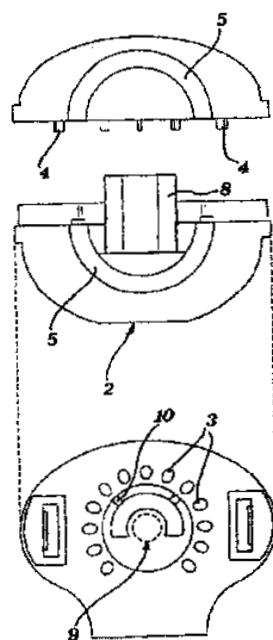
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αντικείμενο της παρούσας εφεύρεσης είναι λεπτά σύμπλοκα αργιλίου και ζirkονίου στη μορφή ενός άνυδρου αιωρήματος, τα οποία προκαλούν σημαντική ελάττωση του ιδρώτα στο ανθρώπινο δέρμα και μία μέθοδος παραγωγής αυτών.

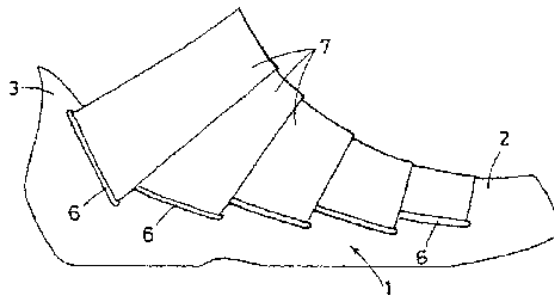
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043449  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401204  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0945062 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99105950.2--24/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ZOBELE HOLDING S.P.A.  
VIA FERSINA 4, 38100 TRENTO, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI980634-26/03/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZOBELE, Franco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΞΑΤΜΗΣΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΕΝΤΟΜΟ-  
ΚΤΟΝΑ Η ΑΡΩΜΑΤΑ ΣΕ ΥΓΡΗ ΜΟΡΦΗ  
ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡ-  
ΜΑΝΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΜΕΝΟ ΣΤΟ ΠΕΡΙ-  
ΣΤΡΟΦΙΚΟ ΒΥΣΜΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας εξατμιστήρας για εντομοκτόνα ή αρώματα σε υγρή μορφή, που περιλαμβάνει μια υποδοχή για τη στήριξη του δοχείου του υγρού και τη διευθέτηση του σχετικού φιτίλιού (9), και ενός σώματος βύσματος ρευματολήπτη (6) στο οποίο είναι στερεωμένη μια συσκευή θέρμανσης, το οποίο εν λόγω σώμα βύσματος (6) μπορεί να στρέφεται μεταξύ τουλάχιστο μιας κατακόρυφης θέσης βύσματος και τουλάχιστο μιας οριζόντιας θέσης βύσματος. Η υποδοχή περιλαμβάνει ένα κυλινδρικό στοιχείο (8) με μια διατομή μορφής C που είναι σχεδιασμένη ώστε να περιβάλλει το εν λόγω φιτίλι (9), όπου το επίμηκες άνοιγμα του εν λόγω κυλινδρικού στοιχείου (8) κατευθύνεται προς την εν λόγω συσκευή θέρμανσης. Οι διευθετήσεις στο χώρο που μπορεί να λάβει η συσκευή θέρμανσης στην εν λόγω πρώτη και δεύτερη θέση είναι οι ίδιες, ή συμμετρικές ως προς ένα επίπεδο που περνά δια του άξονα του βύσματος και που είναι παράλληλο προς το εν λόγω φιτίλι.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043450  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401209  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0960578 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99830290.5--12/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)A.K.A. Advanced Kit Art S.R.L.  
Via Cavallotti, 74/78, 63014 Montegranaro  
(AP), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):AN980030 U-28/05/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Vecchiola, Andrea  
2)Vecchiola, Nicola  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΛΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2, 14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΛΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2,14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΠΟΥΤΣΙ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΜΙΑ  
ΚΑΛΟΥΠΩΜΕΝΗ ΒΑΣΗ ΕΦΟΔΙΑ-  
ΣΜΕΝΗ ΜΕ ΜΙΑ ΣΕΙΡΑ ΑΠΟ ΣΧΙΣΜΕΣ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΕΝΟΣ ΤΥΠΟΥ-  
ΛΩΡΙΑΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΝΩΤΕΡΟΥ  
ΤΜΗΜΑΤΟΣ

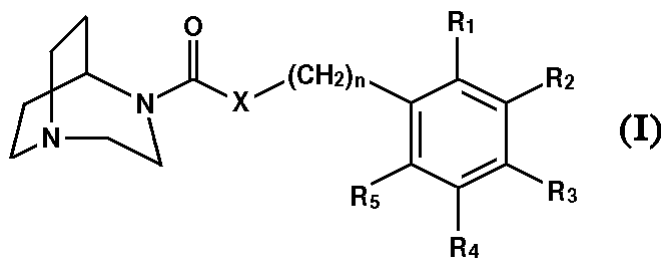


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα παπούτσι που χρησιμοποιεί μια καλυπόμενη βάση εφοδιασμένη με μια σειρά από σχισμές πάνω στις άκρες της, ή με διαμπερή ανοίγματα πάνω στη σόλα, για την εφαρμογή ενός κλειστού ανώτερου τμήματος, φτιαγμένου από μιαλωρίδα υφάσματος ή δέρματος που αγκαλιάζει το πίσω μέρος και το λαϊμό του ποδιού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043451  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401213  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1165559 - 19/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00911011.5--21/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SANOFI-SYNTHELABO  
174, Avenue de France, 75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9903934-30/03/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LOCHEAD, Alistair  
2)GALLET, Thierry  
3)JEGHAM, Samir  
4)LARDENOIS, Patrick  
5)NEDELEC, Alain  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΩΝ 1,4-ΔΙΑΖΑΔΙΚΥ-  
ΚΛΟ[3.2.2.]ΕΝΝΕΑΝΟ-4-ΚΑΡΒΟΞΥΛΙ-  
ΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΚΑΙ ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΩΝ, Η  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ  
ΤΟΥΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ

ή αλκοξυλίου, ή ακόμη τα R2 και R3 σχηματίζουν ομού μία ομάδα τύπου -OCH2O- ή -CH2CH2CH2CH2-. Εφαρμογή στη θεραπευτική.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις γενικού τύπου (I) στον οποίο το X παριστά ένα άτομο οξυγόνου ή μία ομάδα τύπου NZ στον οποίο το Z παριστά ένα άτομο υδρογόνου ή μία ομάδα αλκυλίου, το n παριστά τον αριθμό 0, 1 ή 2, και τα R1, R2, R3, R4 και R5 παριστούν έκαστο ανεξάρτητα μεταξύ τους ένα άτομο υδρογόνου ή μία ομάδα τριφθορομεθυλίου, τριφθορομεθοξυλίου, κυανίου, υδροξυλίου, αλκυλίου, αλκοξυλίου, φαινοξυλίου ή φαινυλίου ενδεχομένως υποκατασταθείσα με ένα άτομο αλογόνου ή μία ομάδα τριφθορομεθυλίου, κυανίου, υδροξυλίου, αλκυλίου

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043452  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401216  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0929358 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97923683.3--02/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Haney, Harold E.  
66 Lannoo Drive, Winnipeg, Manitoba R3R  
3T4, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):655774-31/05/1996-US  
762668-09/12/1996-US  
815539-12/03/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HANEY, Harold, E.  
2)HEISTAD, Rudy  
3)CHUCHMUCH, Stan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2, 14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2,14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η συσκευή επεξεργασίας νερού χρησιμοποιεί τεχνολογία διαχωρισμού με μεμβράνη για να διαχωρίζει το καθαρό εξαγόμενο νερό από μια πηγή μολυσμένων αποβλήτων. Μια βελτιωμένη βαλβίδα (62, 64, 514) που περιλαμβάνει ένα κοίλο κυλινδρικό μέλος (66, 84, 560), ένα μέλος βαλβίδας (68, 92, 566) που μπαίνει ολισθαίνοντας μέσα στο κοίλο κυλινδρικό μέλος (66, 84, 560) και ένα εσωτερικό

κανάλι (74, 86, 564) που εκτείνεται κατά μήκος τουλάχιστον ενός τμήματος του κυλινδρικού μέλους προβλέπονται. Η βελτιωμένη βαλβίδα (62, 64, 514) διευθετείται ώστε να παρέχει έναν αριθμό θέσεων συμπεριλαμβανομένων μιας κλειστής θέσης, θέσεων ξεπλύματος και θέσεων επεξεργασίας. Αυτές οι θέσεις διευθετούνται με την αζονική μετακίνηση ενός μέλους βαλβίδας (68, 92, 566) κατά μήκος της κυλινδρικής άκρης (74, 86, 564) του σώματος βαλβίδας (66, 84, 560). Ένα υψηλής πίεσης πώμα (310) προβλέπεται για χρήση με τις βυθιζόμενες ηλεκτρικές αντλίες (270) που χρησιμοποιούνται στη συσκευή επεξεργασίας νερού, το υψηλής πίεσης πώμα (310) παρέχει ένα μέσο για το κλείσιμο ενός ανοίγματος (314) στο τοίχωμα (316) μιας υποδοχής που περιέχει υψηλής πίεσης νερό και για τη σφράγιση γύρω από τα καλώδια (318) που εκτείνονται μέσα από το άνοιγμα (314). Αυτό το πώμα (310) μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί με οποιοδήποτε άλλο ηλεκτρικό μηχανισμό που χρησιμοποιείται υπό τις ίδιες συνθήκες. Μια δεξαμενή (510) για χρήση σε μικρότερες συσκευές επεξεργασίας νερού προβλέπεται επίσης. Αυτή η δεξαμενή (510) είναι βασικά κυλινδρική με κυλινδρικές δύο τμημάτων εσοχές (532, 533) παράλληλες με τον άξονα της δεξαμενής (510) και κείμενες στη μια πλευρά της δεξαμενής. Κάθε εσοχή (532, 533) δέχεται ένα αντίστοιχο από το κυλινδρικό σώμα αντλίας (513) και το κυλινδρικό σώμα αντιδραστήρα (515). Η αντλία (513) και ο αντιδραστήρας (515) είναι κατά συνέπεια αποτελεσματικά αποθηκευμένοι μέσα στην κυλινδρική επιφάνεια της κύριας δεξαμενής (510).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043453  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401223  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0667920 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93925095.7--27/10/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY  
1020 Walnut Avenue, Philadelphia Pennsylvania 19107, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):973322-29/10/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CROCE, Carlo  
2)GOMELLA, Leonard  
3)MULHOLLAND, S., Grant  
4)MORENO, Jose, G.  
5)FISCHER, Rainer  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΜΙΚΡΟΜΕΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος διάγνωσης της μετάστασης του καρκίνου του προστάτη παρέχεται από την παρούσα εφεύρεση στην οποία το RNA από το αίμα ενός ασθενούς απομονώνεται και πολλαπλασιάζεται με χρήση ενός ζεύγους εκκινητών που είναι συμπληρωματικοί για περιοχές του γονιδίου του ειδικού αντιγόνου του προστάτη. Η παρουσία ή η απουσία του πολλαπλασιασμένου RNA ανιχνεύεται και η παρουσία του πολλαπλασιασμένου RNA είναι ενδεικτική μικρομεταστάσεων του καρκίνου του προστάτη.

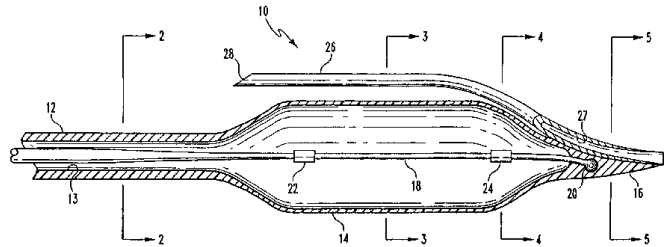


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043454  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401226  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0784966 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96307880.3--31/10/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cook Incorporated  
925 South Curry Pike, Bloomington IN 47402-0489, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):582338-18/01/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Osborne, Thomas A.  
2)Eells, Scott E.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΛΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2, 14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΛΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2,14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΕΝΔΟΠΡΟΣΘΕΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενας γρήγορης ανταλλαγής καθετήρας με μπαλόνι για την παροχή μεταλλικής ενδοπρόσθεσης ο οποίος επιτρέπει την ανταλλαγή από έναν καθετήρα με μπαλόνι αγγειοπλαστικής σε έναν καθετήρα παροχής μεταλλικής ενδοπρόσθεσης χωρίς να χρειάζεται να αντικαταστήσουμε το οδηγό καλώδιο του καθετήρα αγγειοπλαστικής με ένα σε μήκος-ανταλλαγής οδηγό καλώδιο πριν την ανταλλαγή του καθετήρα για την παροχή μεταλλικής ενδοπρόσθεσης στη θέση του καθετήρα

με μπαλόνι αγγειοπλαστικής. Ο καθετήρας για την παροχή μεταλλικής ενδοπρόσθεσης της παρούσας εφεύρεσης περιλαμβάνει ένα σχετικά κοντό άξονα οδηγού καλώδιου ο οποίος συνδέεται στον άξονα του καθετήρα μόνο σε μια θέση περιφερειακή προς τον αυλό διόγκωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043455  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401230  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1178991 - 19/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00935029.9--16/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Antibioticos S.p.A.  
Strada Rivoltana Km. 6/7, 20090 Rodano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI991120-21/05/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SIVIERO, Enrico  
2)CABRI, Walter  
3)TERRASSAN, Daniele, Mario  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ Β-ΛΑΚΤΑΜΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια διαδικασία για την παρασκευή του Κεφουροξιμικού οξέος (I), που περιλαμβάνει τα ακόλουθα βήματα: (1) Εκχύλιση του υδατικού διαλύματος του δεακετυλικού 7-γλουταρυλ ΑCΑ (II) σε όξινο pH με οργανικούς διαλύτες (για παράδειγμα σύμφωνα με τις διαδικασίες που παρουσιάζονται στην US 5,801,241) (2) ξήρανση του προκύπτοντος διαλύματος με εμπόδιση της λακτανοποίησης του ενδιάμεσου (3) καρβαμυλίωση της υδροξυμεθυλικής ομάδας στη θέση 3 με αντίδραση με ισοκυανικό χλωροσουλφονύλιο ή παρόμοια προϊόντα (7) εκχύλιση του καρβαμυλικού παραγώγου από το βήμα 3 με νερό σε ουδέτερο pH (8) ενζυματική υδρόλυση του αμιδίου στη θέση 7 του κεφαλοσπορινικού δακτυλίου με γλουταρυλική ακυλάση (6) ακυλίωση της αμινικής ομάδας με συμπύκνωση με το χλωρίδιο ή μικτό ανυδρίτη του 2-φουρανυλ (sin-μεθοξυμινο) οξικού οξέος.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043456  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401232  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1196420 - 19/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00945949.6--24/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Antibioticos S.p.A.  
Strada Rivoltana Km. 6/7, 20090 Rodano,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI991655-27/07/1999-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CABRI, Walter  
2)SIVIERO, Enrico  
3)DAVERIO, Paola, Luigia  
4)LONGONI, Davide  
5)FELISI, Claudio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ**  
**ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ ΒΗΤΑ-ΛΑ-**  
**ΚΤΑΜΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια διαδικασία για την παρουσίαση του Κεφουροξιμικού οξέος ή ενός αντίστοιχου φαρμακευτικά αποδεκτού άλατος ή εστέρα, με αντίδραση ενός 3-υδροξυμεθυλοκεφ-3-εμικού προδρόμου αυτού με ενεργοποιημένα ισοκυανικά σε εστέρες καρβονικού οξέος.

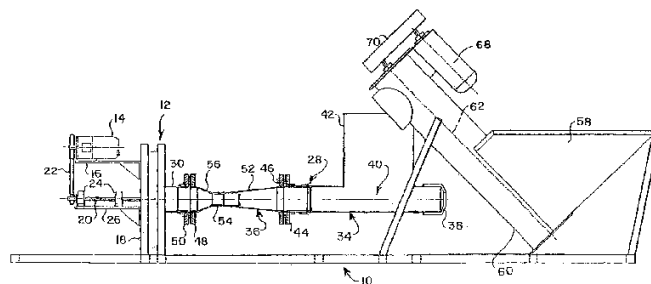
---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043457  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401237  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0903150 - 19/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98200841.9--01/10/1991  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DE CONSEILS DE RECHER-  
CHES ET D'APPLICATIONS SCIENTI-  
FIQUES (S.C.R.A.S.)  
51/53 rue du Docteur Blanche, 75016 Paris,  
ΓΑΛΛΙΑ  
2)LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RE-  
SEARCH  
1345 Avenue of the Americas, New York,  
New York 10105, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):593238-05/10/1990-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Dugas, Bernard  
2)Druez, Catherine  
3)Braquet, Pierre  
4)Uyttenhove, Catherine  
5)Van Snick, Charles  
6)Mencia-Huerta, Jean-Michel  
7)Renauld, Jean-Christophe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ**  
**ΑΝΟΣΟΓΛΟΒΟΥΛΙΝΗΣ ΜΕ ΙΝΤΕΡΛΕΥ-**  
**ΚΙΝΗ-9**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πρόκειται για μία μέθοδο αναστολής της παραγωγής IgE και για μία μέθοδο ενίσχυσης της παραγωγής IgG. Οι μέθοδοι αυτοί σχετίζονται με το ρόλο της ιντερλευκίνης-9 στην παραγωγή αντισωμάτων. Πιο συγκεκριμένα, η παραγωγή IgG γίνεται αποτελεσματική χορηγώντας στο αντικείμενο υπό παρακολούθηση ή στην καλλιέργεια κυττάρων ένα συνδυασμό ιντερλευκίνης-4 και ιντερλευκίνης-9. Η παραγωγή IgE αναστέλλεται χορηγώντας μία ποσότητα ανασταλτικής ιντερλευκίνης-9 στο αντικείμενο υπό παρακολούθηση.

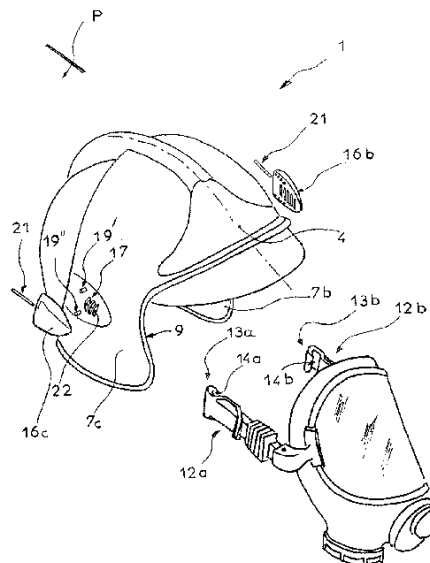
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043458  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401239  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1109625 - 02/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99947009.9--30/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Graham, William  
 Santhagen Street, Devon Valley, Stellenbosch  
 7600, Western Cape, ΝΟΤΙΑ ΑΦΡΙΚΗ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9819398-04/09/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Graham, William  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
 Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΟΝΙΟΠΟΙΗΤΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΛΟΣ ΚΟΝΙΟΠΟΙΗΣΗΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προυσιάζεται ένα κονιοποιητής (10), που περιλαμβάνει έναν ανεμιστήρα (12), ο οποίος απορροφά αέρα μέσω ενός σωλήνα (28). Μια χοάνη (42) λαμβάνει το υλικό που θα κονιοποιηθεί, όπου η χοάνη (42) έχει ένα ανοιχτό κάτω άκρο, το οποίο επικοινωνεί με τον σωλήνα (28). Μεταξύ της χοάνης (42) και του ανεμιστήρα (12) υπάρχει ένας κώνος διάχυσης (36). Ο αέρας ρέει μέσα από τον κώνο διάχυσης (36) με μια ταχύτητα Mach 1 ή υψηλότερη. Κομμάτια εύθρυπτο υλικό που ρίχνονται μέσα στη χοάνη (42) απορροφούνται στον κώνο διάχυσης (36), όπου διασκορπίζονται και μετατρέπονται σε σκόνη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043459  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401240  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0995465 - 02/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99410136.8--15/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GALLET S.A.  
 Zone Industrielle Sud, 01400 Chatillon-sur-  
 Chalaronne, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9813340-20/10/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Galet, Adrien  
 2)Guay, Louis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
 Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΣΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ Η ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΜΑΣΚΑΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κάσκα προστασίας (1) η οποία περιλαμβάνει μέσα ανάρτησης για αναπνευστική μάσκα, η οποία χαρακτηρίζεται από το ότι περιλαμβάνει μέσα ρύθμισης στη θέση αποκαλούμενων μέσων ανάρτησης, ώστε να προσλαμβάνουν δύο τουλάχιστον θέσεις και τα μέσα ανάρτησης να συνδέονται άρρηκτα με τεμάχιο ανάρτησης (16b), στερεωμένο στο κέλυφος της κάσκας (1) έτσι ώστε να ρυθμίζεται για να μπορεί να αλλάξει θέση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043460  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401241  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1140533 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99956326.5--15/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Autoclima S.P.A.  
 Via Rondo Bernardo 11/3, Fraz. Borgaretto,  
 10040 Beinasco, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):ΑΤ980009-16/11/1998-ΙΤ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΟΦΦΑ, Giorgio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

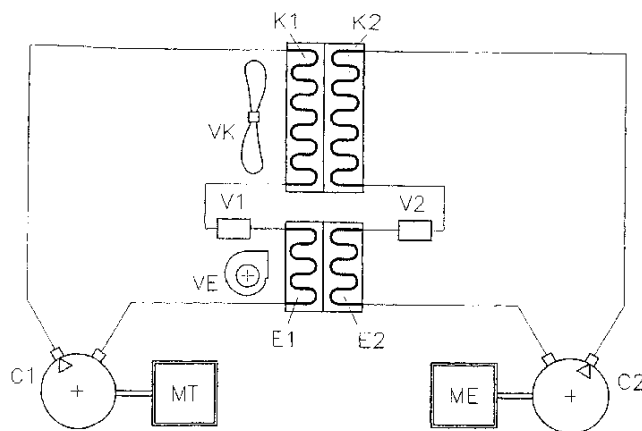
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΜΕΤΑ ΔΥΟ ΚΕΧΩΡΙΣΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΨΥΞΕΩΣ, ΕΧΟΝΤΩΝ ΕΝΑΛΛΑΚΤΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΑΥΤΟΥ ΑΓΩΓΟΥ ΡΟΗΣ ΑΕΡΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεσις έχει ως αντικείμενον την παροχήν ενός συστήματος κλιματισμού δι' αυτοκίνητα ή παρόμοια οχήματα, έχοντος δύο κεχωρισμένα και ανεξάρτητα κυκλώματα καταψύξεως, έχοντα εναλλακτά θερμότητος (e1, e2, k1, k2) επί του αγωγού ροής αέρος. Ένα των κυκλωμάτων έχει συμπίεστην (c1) δεχόμενον κίνησιν από τον κινητήρα του οχήματος, και δύναται να χρησιμοποιείται ούτω το

όχημα κινείται ενώ το έτερον κύκλωμα έχει σχετικό συμπίεστην (c2) δεχόμενον κίνησιν εξ ηλεκτροκινητήρος ο οποίος δέχεται ρεύματα εκ του δικτύου διανομής ρεύματος και χρησιμοποιείται ούτω κατά την στάσιν όταν το όχημα ευρίσκεται σταθμευμένον.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043461  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401243  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0812780 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97303850.8--04/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ILLINOIS TOOL WORKS INC.  
 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois  
 60025, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):660815-10/06/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Weaver, William  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

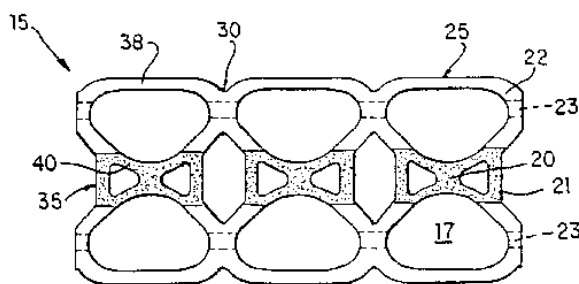
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΟΡΕΥΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΚΑΙ ΠΑΚΕΤΟΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας φορέας (15) πολλαπλών υποδοχέων έχει μίαν ταινίαν εξ υλικού (20) παρουσιάζοντος σχετικώς υψηλόν συντελεστήν τριβής, κατά μήκος ενός εσωτερικού τμήματός του. Ένα υλικόν (20) υψηλού εις την αφήν συντελεστού τριβής εφαρμόζεται επί ταινίας (25) περιβαλλούσης έναν φορέα (15) πολλαπλών υποδοχέων του τύπου των ανοιγμάτων (17), παραγόμενον εκ φύλλου (22) αποτελουμένου εκ θερμοπλαστικής βάσεως υλικού και έχοντος σχετικώς μικρόν συντελεστήν τριβής. Η ταινία του απτικού υλικού (20) εφαρμόζεται κατά μήκος της μιας πλευράς του υλικού βάσεως (22) του φορέως πολλαπλών υποδοχέων. Το φέρον το απτικόν υλικόν (20) υλικόν βάσεως κόπτεται ακολούθως προς λήψιν των φορέων (15) πολλαπλών υποδοχέων κατά τρόπον ώστε το απτικόν υλικόν (20) να διατάσσεται διερχόμενον δια του κεντρικού τμήματος μιας εφαπτόμενης των υποδοχέων επιφανείας του φορέως (15) πολλαπλών υποδοχέων. Ο φορέας (15)

πολλαπλών υποδοχέων, εφαρμόζεται επί πολλαπλών υποδοχέων (12). Μετά την εφαρμογήν του φορέως πολλαπλών υποδοχέων επί των υποδοχέων (12) το απτικόν υλικόν (20) μεταξύ των σειρών των υποδοχέων (12) ευρίσκεται εις στενήν επαφήν μετά του άνω τμήματος του πλευρικού τοιχώματος (13) των υποδοχέων. Ο υψηλός συντελεστής του απτικού υλικού (20) ανθίσταται εις την κίνησιν των υποδοχέων εν σχέσει προς τον φορέα (15).





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043462  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401245  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0750325 - 02/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96304532.3--18/06/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ILLINOIS TOOL WORKS INC.  
3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois  
60025, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):493504-21/06/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Price, Rick A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

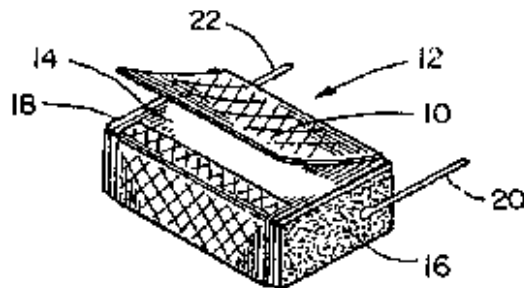
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΥΚΝΩΤΗΣ ΜΕΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Πυκνωτής (12) εκ πλαστικού φύλλου, έχει ασπίδα (10) στερωμένη επί εξωτερικής επιφανείας αυτού. Η ασπίδα (10) είναι επαρκής προστασία δια τον εκ πλαστικού φύλλου πυκνωτή (12) κατά της υπερμέτρου ακτινοβολούσης ενεργείας υπερύθρων κατά την διάρκεια της εργασίας συγκολλησεως δι' υπερύθρων ακτίνων, η οποία άλλως θα έφθειρε τον εκ πλαστικού φύλλου πυκνωτή (12). Η ασπίδα (10) εκ του πλαστικού φύλλου πυκνωτού δύναται να αποτελείται εκ πολλών διαφορετικών υλικών, ως π.χ. ταινίας κατηγορίας καταλήλου δι' ηλεκτρικών ρεύμα, πλαστικού κατηγορίας καταλήλου δι' ηλεκτρικών ρεύμα, μεταλλικής

ταινίας ή εποξειδικής τηρίνης. Η ασπίδα (10) δύναται να συνδεθεί προς τον πυκνωτή (12) κατά διάφορους τρόπους: Δια της στερεώσεως μιας ασπίδος επί της άνω επιφανείας του πυκνωτού έχοντος ασπίδα επί της άνω και επίτης κάτω επιφανείας αυτού. Δια της επί τεσσάρων πλευρών του πυκνωτού περιλίξεως της ασπίδος. Δια της στερεώσεως της ασπίδος επί όλων των πλευρών του πυκνωτού και Δια της στερεώσεως ενός συνδυασμού διαφόρων ασπίδων επί της εξωτερικής επιφανείας του πυκνωτού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043463  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401247  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0988302 - 19/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98930737.6--27/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALTANA Pharma AG  
Byk-Gulden-Str. 2, 78467 Konstanz,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19723161-03/06/1997-DE  
97108892-03/06/1997-EP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KLEY, Hans-Peter  
2)FLOCKERZI, Dieter  
3)HATZELMANN, Armin  
4)SCHUDT, Christian  
5)BEUME, Rolf  
6)KILIAN, Ulrich  
7)BOSS, Hildegard  
8)ULRICH, Wolf-Rudiger  
9)BaR, Thomas  
10)SCHMIDT, Beate  
11)HAEFNER, Dietrich  
12)AMSCHLER, Hermann  
13)MARTIN, Thomas  
14)ELTZE, Manfrid  
15)BRAND, Ursula  
16)GOEBEL, Karl-Josef

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):BANZONAΦΟΥΡΙΑΙΝΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η ευρεσιτεχνία αφορά στις ενώσεις: 8,9-Διαθοξυ-2-μεθυλ-6-[4(π-τολουολοσουλφοναμιδο)φαινυλ]-1,2,3,4,4a,10β,εξασδροβενζο[γ][1,6]ναφθυριδίνη και 9-Αιθοξυ-8-μεθοξυ-2-μεθυλ-6-[4-(π-τολουολοσουλφοναμιδο)φαινυλ]-1,2,3,4,4a,10β-εξασδροβενζο[γ][1,6]ναφθυριδίνη, καθώς και στις θεραπευτικές τους εφαρμογές.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043464  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401248  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0630366 - 02/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92922021.8--06/10/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)G.D. Searle & Co.

5200 Old Orchard Road, Skokie, Illinois  
 60077, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):777875-15/10/1991-US  
 888686-22/05/1992-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOVY, Philippe, Roger  
 2)RICO, Joseph, Gerace  
 3)ROGERS, Thomas, Edward  
 4)TJOENG, Foe, Siong  
 5)ZABLOCKI, Jeffery

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

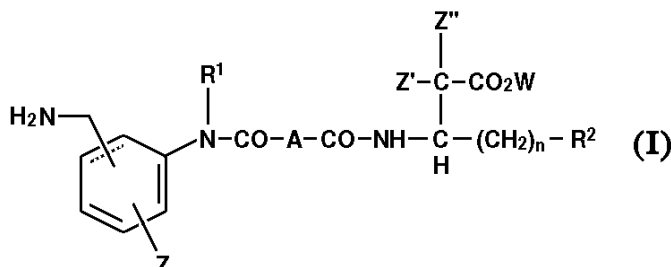
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται πρωτότυπα υποκατεστημένα ετεροκυκλικά παράγωγα του γενικού τύπου (I), στα οποία π.χ. R2 επιλέγονται από μονοκυκλικές, δικυκλικές ή τρικυκλικές ετεροκυκλικές ρίζες στις οποίες 1 έως περίπου 3 ετεροάτομα ανεξαρ-

τήτως επιλέγονται από οξυγόνο, άζωτο και θείο, οι οποίες είναι προαιρετικά υποκατεστημένες με υδροξύλιο, κατώτερη αλκοξυ ομάδα, κατώτερο αλκύλιο, αλογόνο, νιτρο ομάδα, καρβοξύλιο, σουλφονύλιο, τριφθορομεθύλιο, αμινο ομάδα, ακυλοξυ ομάδα, φαινύλιο και ναφθύλιο τα οποία είναι προαιρετικά υποκατεστημένα με αλογόνο, νιτρο ομάδα, κατώτερη αλκοξυ ομάδα, και κατώτερο αλκύλιο η εφευρέσεις επίσης αφορά φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν τέτοια παράγωγα



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043465  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401250  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1132012 - 02/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00830166.5--03/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BARILLA ALIMENTARE S.P.A.

Via Mantova 166, 43100 Parma, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Caselli, Oreste

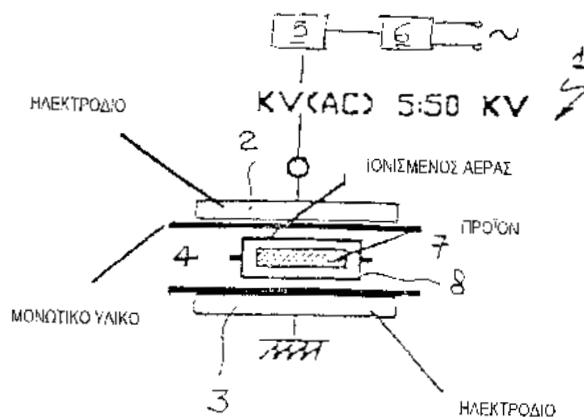
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΞΥΓΙΑΝΣΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο και σε μια συσκευή εξυγίανσης συσκευασμένων προϊόντων τροφίμων με τη βοήθεια ιόντων αέρα προκειμένου να παραταθεί ο χρόνος διάρκειάς τους και η ικανότητά τους να διατηρούνται σε καταστήματα λιανικής πώλησης. Σύμφωνα με την εφεύρεση, τα συσκευασμένα προϊόντα τροφίμων συγκρατούνται μέσα σε ένα ηλεκτρικό πεδίο, το οποίο παράγεται ανάμεσα σε δυο ηλεκτρόδια, με την τροφοδοσία των ηλεκτροδίων με περιοδική τάση, η ένταση δε του αναφερθέντος ηλεκτρικού πεδίουελέγχεται ανάμεσα σε μια ελάχιστη τιμή, αρκετή για να παράγει τα ιόντα αέρα, και μια μέγιστη τιμή, η οποία είναι κατώτερη από εκείνη που χρειάζεται για να σχηματιστεί ένα ηλεκτρικό τόξο. Κατά πλεονεκτικό τρόπο, το ηλεκτρικό πεδίο δημιουργείται ανάμεσα σε ένα ζεύγος ηλεκτροδίων με σχήμα πλάκας που αντικρίζουν το ένα το άλλο, και από το ότι τουλάχιστον ένα από τα αναφερθέντα ηλεκτρόδια είναι επικαλυμμένο με ένα μονωτικό υλικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043466  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401205  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0844927 - 02/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96926968.7--16/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Uponor Innovation AB

Industrivagen, 513 81 Fristad, ΣΟΥΗΔΙΑ  
2)Vinidex Pty Limited  
15 Merriwa Street, Gordon, NSW 2072,  
ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PN485095-18/08/1995-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHARMAN, Peter, Glanville  
2)WALLACE, Allan, Kenneth

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΑΘΑΝΑΣΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Β. Παύλου 16, ΠΑΡΑΛΙΑ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ,  
ΚΑΤΕΡΙΝΗ

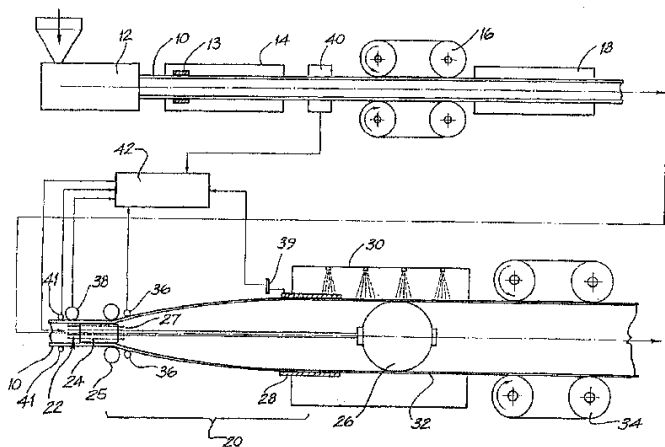
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΝΤΖΙΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Σόλωνος 68,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑ-  
ΓΩΓΗ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΕΝΩΝ ΠΛΑ-  
ΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται μία μέθοδος διαστολής ενός σωλήνα εκ πλαστικού υλικού στην οποία ένας κατά το διαμήκες κινούμενος σωλήνας διαστέλλεται διαμετρικώς προοδευτικά δια μέσω εσωτερικής πίεσης ρευστού σε μία πρώτη ζώνη διαστολής (20) μεταξύ ενός ανάντι πώματος (24) και ενός διασταλτού κατάντι πώματος (26). Η διαστολή του σωλήνα ελέγχεται εις ανταπόκριση σε παραμέτρους οι οποίες άμεσα ή έμμεσα υποδεικνύουν μεταβολή στην σχετική ταχύτητα με την οποία το

υλικό διοχετεύεται προς και απομακρύνεται από την ζώνη διαστολής. Τέτοιες παράμετροι επί παραδείγματι είναι η ανίχνευση της ανάντι ταχύτητας του σωλήνα (38), η αρχική διάμετρος διαστολής (36) σε μία συσκευή ελέγχου μεγέθους (28) ή η διάμετρος του σωλήνα (41) μόλις προ της ζώνης διαστολής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043467

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401206

**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0850136 - 02/01/2003

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96929140.0--13/09/1996

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Uponor Innovation AB  
Industrivagen, 513 81 Fristad, ΣΟΥΗΔΙΑ  
2)Vinidex Pty Ltd  
15 Merriwa Street, Gordon, NSW 2077,  
ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PN054759-15/09/1995-AU

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHARMAN, Peter, Glanville  
2)JARVENKYLA, Jyri

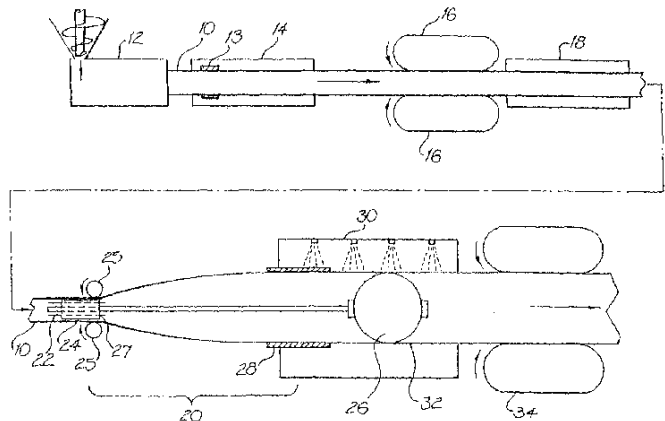
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΑΘΑΝΑΣΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Β. Παύλου 16, ΠΑΡΑΛΙΑ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ,  
ΚΑΤΕΡΙΝΗ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΝΤΖΙΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Σόλωνος 68,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΞΟΝΙΚΟΣ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟΣ ΠΛΑ-  
ΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

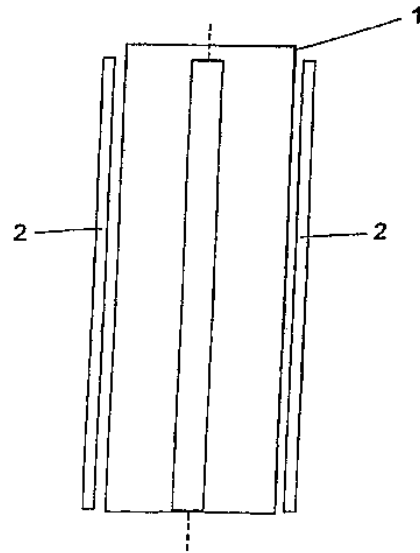
Μία συνεχής μέθοδος και συσκευή για την παραγωγή προσανατολισμένου πλαστικού σωλήνα περιλαμβάνουσα τα στάδια της εξώθησής (12), της ρύθμισης της θερμοκρασίας (18), της διμετρικής διαστολής (ζώνη 20) και της ψύξεως (30), χαρακτηριζόμενη εκ του σταδίου της εισαγωγής αξονικού εφελκυσμού του σωλήνος μεταξύ ενός πρώτου (16) και δεύτερου (25,36) μέσου ανελκύσεως που είναι τοποθετημένο ανάντι του ρηθέντος σταδίου διαστολής (ζώνη 20).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043468  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401207  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0925355 - 02/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97939094.5--11/09/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bioprocess AS  
The North Sea Centre, 9850 Hirthals, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9619058-12/09/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NORSKER, Niels, Henrik  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΑ  
ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μια μέθοδος και συσκευή για φωτιζόμενους βιοαντιδραστήρες, που περιλαμβάνουν πηγές φωτός που εκπέμπουν φως με πυκνότητα φωτεινής ροής ανώτερη των 300 μEm-2sec-1 ώστε να εμποδίζεται η ανάπτυξη φυκών κλπ στα τοιχώματα του δοχείου καλλιέργειας.

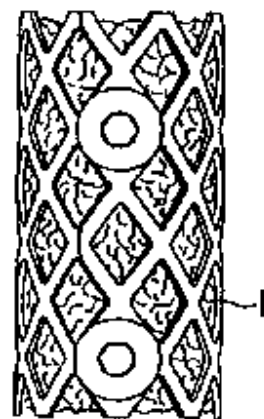


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043469  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401208  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1171176 - 19/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00934922.6--20/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHMIDT, Karlheinz, Prof. Dr. Dr.  
aussere Weilerstr. 12, 72810 Gomaringen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19917696-20/04/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHMIDT, Karlheinz, Prof. Dr. Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΗ-  
ΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΠΟΝΔΥΛΩΝ ΚΑΙ ΑΥΛΟ-  
ΕΙΔΩΝ ΟΣΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα εμφύτευμα για την τουλάχιστον εν μέρει παραγωγή, αναδημιουργία ή σταθεροποίηση σωμάτων σπονδύλων ή αυλοειδών οστών. Σε αυτό το εμφύτευμα ένα μεταλλικό, μη μεταλλικό ή κεραμικό κοίλο σώμα είναι επιστρωμένο με ένα σύμπλοκοδραστικής ουσίας ή εμφανίζει ένα σύμπλοκο δραστικής ουσίας, όπου αυτό εμφανίζει τα ακόλουθα, μεταξύ τους ξεχωριστά, ειδικώς κατάλληλα συστατικά για την παραγωγή οστών σε μορφή τουλάχιστον ενός δομικού συστατικού με βάση το εξωκυτταρικό υλικό που ταιριάζει ειδικά με τα κύτταρα του προς παραγωγή οστού, τουλάχιστον ενός συστατικού κινητοποίησης, τουλάχιστον ενός συστατικού προσκόλλησης και τουλάχιστον ενός συστατικού ανάπτυξης και/ή ωρίμανσης. Το μεταλλικό κοίλο σώμα αποτελείται κατά προτίμηση από τιτάνιο ή από ένα κράμα τιτανίου και έχει

τη μορφή ενός κυλίνδρου με δομή πλέγματος. Το μη μεταλλικό κοίλο σώμα αποτελείται από ανθρακονήματα και το κεραμικό κοίλο σώμα αποτελείται από κεραμικό φωσφορικού ασβεστίου, κεραμικό οξειδίου αργιλίου ή κεραμικό υδροξυαπατίτη. Για να μειώνεται η ποσότητα του απαιτούμενου συμπλόκου δραστικής ουσίας μπορεί αυτό να φέρεται επί υλικών φορέων, τα οποία επιλέγονται μεταξύ των πολυμερών και



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043470  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401210  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0768083 - 26/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96304906.9--03/07/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER INC.  
235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1437-17/07/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Johnson, Brian F.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΕΡΤΡΑΛΙ-  
ΝΗΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕΤΑ  
ΑΠΟ ΕΜΦΡΑΓΜΑ ΤΟΥ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ**

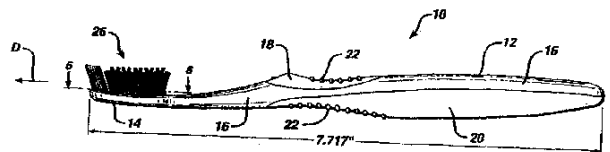
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ανά χειράς εφεύρεση αναφέρεται στη χρησιμοποίηση της ένωσης (1S-cis)-4-(3,4-διχλωροφαινυλ)-1,2,3,4-τετραϋδρο-N-μεθυλ-1-ναφθαλιναμίνης, στη συνέχεια της παρούσας αναφερόμενης με την χαρακτηριστική του γένους ονομασία της "σερτραλίνη", ή ενός φαρμακευτικού αποδεκτού άλατός της στην παρασκευή ενός φαρμάκου για τη θεραπεία ασθενών μετά από έμφραγμα του μυοκαρδίου. Η σερτραλίνη, η οποία έχει τον εμπειρικό τύπο C<sub>17</sub>H<sub>17</sub>NC<sub>12</sub> και τον συντακτικό τύπο

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043471  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401211  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0955837 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98956668.2--06/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GILLETTE CANADA COMPANY  
4 Robert Speck Parkway, Mississauga, Ontario  
L4Z 4C5, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):177991-23/10/1998-US  
968293-12/11/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEALS, Donna  
2)WONG-PAREDES, Maisie  
3)MASTERMAN, Thomas, Craig  
4)ROBERTS, Michael  
5)CASTILLO, Bradley  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΟΣ  
ΑΓΝΩΣΤΗ,99999 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΔΟΝΤΟΒΟΥΡΤΣΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οδοντόβουρτσα (10) με λαβή (12) και έναν αριθμό δεσμών τριχών (26) που είναι στερεωμένες στην κεφαλή (14). Μία από τις δέσμες είναι στερεωμένη στην κεφαλή (14) σε θέση που καμία άλλη δέσμη να μην είναι στερεωμένη στην κεφαλή περισσότερο απομακρυσμένη από τη λαβή (12) από ό,τι η θέση όπου η μία δέσμη είναι στερεωμένη στην κεφαλή (14). Η μία δέσμη φέρεται υπό γωνία περίπου 81 μοίρες ή λιγότερο σε σχέση με νοητή γραμμή η οποία είναι εφαιπτόμενη ή ομοεπίπεδη με επιφάνεια της κεφαλής μέσω της οποίας η μία δέσμη είναι στερεωμένη στην κεφαλή (14). Η μία δέσμη κλίνει απομακρυσμένη από τη λαβή (12) προς κατεύθυνση κατά μήκος της οποίας η κεφαλή (14) εκτείνεται από τη λαβή (12).

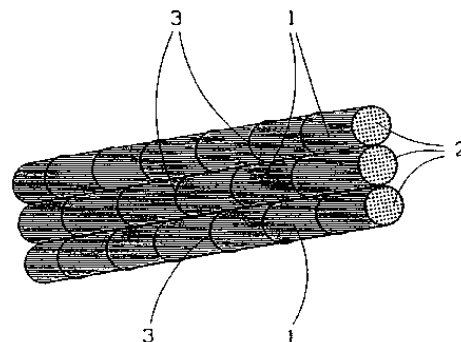


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043472  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401212  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1140236 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99973391.8--25/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Artimplant AB  
Hulda Mellgrens gata 5,, 421 32 Vastra Frolunda, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9804321-15/12/1998-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EDBERG, Bengt  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΜΦΥΤΕΥΜΑ ΓΙΑ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ Η ΖΩΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΥΚΑΜΠΤΑ ΝΗΜΑΤΟΕΙΔΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΑ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε πορώδες, βιο - αποδομούμενο σε ανθρώπους ή ζώα, βιοσυμβατό εμφύτευμα για εμφύτευση σε ανθρώπους ή ζώα, το οποίο εμφύτευμα περιλαμβάνει εύκαμπτα, νηματοειδούς μορφής στοιχεία. Τα νηματοειδούς μορφής στοιχεία αποτελούνται από έναν αριθμό νηματοειδών [ινωδών] δεσμών (1) οι οποίες δέσμες περιέχουν μέχρι μερικές χιλιάδες ίνες [νήματα] (2) οι οποίες με τη σειρά τους περιλαμβάνουν 50 μέχρι 500 νήματα με πυκνότητα, σε συνδεδεμένη μορφή, 5 μέχρι 120 τεχ. Οι ινώδεις δέσμες έχουν μία συστροφή [στρίψιμο] από 0 μέχρι 150 περιστροφές ανά μέτρο και συγκρατούνται

[μεταξύ τους] με συνδεδεμένες ίνες (3) με μία πυκνότητα κατανομής μερικών νημάτων ανά εκατοστό μέτρου μέχρι σχεδόν 100 ίνες ανά εκατοστό υπολογισμένο κατά τη διαμήκη διεύθυνση του ινώδους - σχήματος στοιχείου.

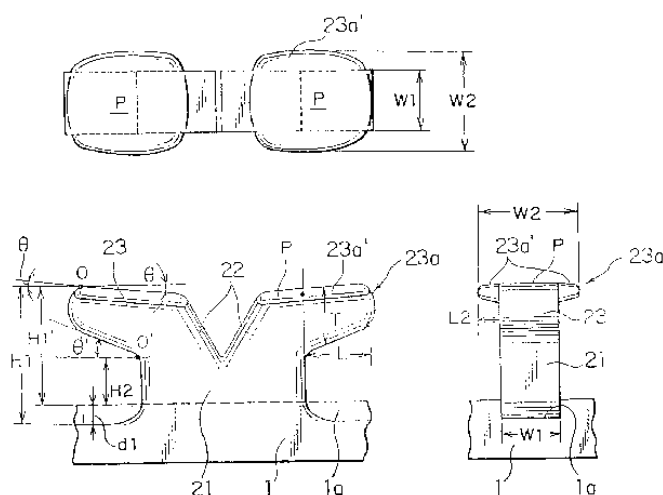


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043473  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401251  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0811331 - 02/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96117508.0--31/10/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)YKK CORPORATION  
No. 1, Kanda Izumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14416796-06/06/1996-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Akeno, Mitsuru  
2)Murasaki, Ryuichi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟΣ ΣΕ ΚΑΛΟΥΠΙ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας σύνδεσμος επιφανειών διαμορφωμένος σε καλούπι από συνθετική ρητίνη, ο οποίος περιλαμβάνει: ένα φύλλο υποστρώματος (1), και ένα πλήθος στοιχείων συμπλοκής (2) που είναι διαμορφωμένα σε καλούπι πάνω σε μια μπροστινή επιφάνεια του φύλλου υποστρώματος (1) για συμπλοκή με βρόχους ενός συμπληρωματικού συνδέσμου επιφανειών. Στον διαμορφωμένο σε καλούπι σύνδεσμο επιφανειών, κάθε ένα από τα στοιχεία συμπλοκής (2) έχει μια δομή πολλαπλών κεφαλών που απαρτίζεται από ένα μεμονωμένο κορμό (21) που στέκεται πάνω στη μπροστινή επιφάνεια του φύλλου υποστρώματος (1), δυο ή περισσότερους λαιμούς (στενά σημεία συνδέσεως) (22) που διακλαδώνονται σε διαφορετικές διευθύνσεις από ένα άνω άκρο του αναφερθέντος κορμού (21), και δυο ή περισσότερες ουσιαστικά ίσιες κεφαλές συμπλοκής (23) που είναι λυγισμένες προς τα έξω σε διακλαδωμένες διευθύνσεις από αντίστοιχα εξωτερικά άκρα των αναφερθέντων λαιμών (22). Και κάθε μια από τις κεφαλές συμπλοκής (23) έχει στην κορυφή της (23α) ένα ζεύγος ουσιαστικά οριζοντίων προεξοχών

(23α') που προεξέχουν κάθετα προς την εκτεταμένη διεύθυνση κάθε μιας αναφερθείσας κεφαλής συμπλοκής (23α), η δε αναφερθείσα κορυφή (23α) έχει μια ουσιαστικά επίπεδη άνω επιφάνεια (P), κάθε δε κεφαλή συμπλοκής (23) έχει ένα μεταβαλλόμενο πάχος που μειώνεται σταδιακά



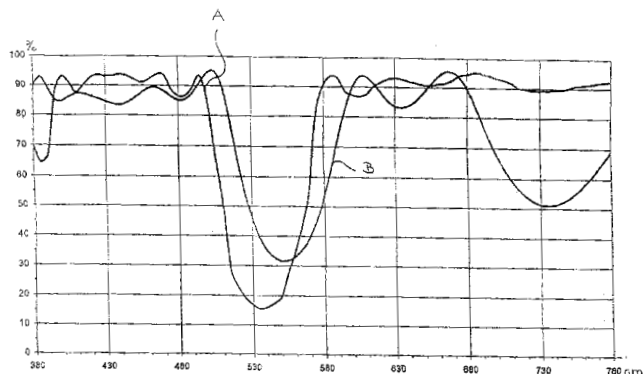
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043474  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401214  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1122488 - 02/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00101737.5--28/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bahren, Heidi Anette  
 Wolfstall 54-56, 42700 Leichlingen,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Dr. Kirsten, Martin  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΑΚΗ ΚΑΤΕΡΙΝΑ  
 Λεωφ.Βασ. Κωνσταντίνου 12, 11635 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΩΣΤΑΚΗ ΚΑΤΕΡΙΝΑ  
 Λεωφ.Βασ. Κωνσταντίνου 12,11635 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ (ΑΔΗΤΗΡΑΣ)**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση περιγράφει μια λάμπα (1) με πηγή φωτός (2) και με εξαρτώμενη από το μήκος κύματος διάταξη φίλτρου (3,4) με επιλεκτικά διαπερατό φίλτρο (4) ή και με επιλεκτικά ανακλώντα ανακλαστήρα με καθρέπτη (3), προκειμένου με σκοπό τον τονισμό χρώματος του σώματος αντικειμένου, το οποίο πρόκειται να φωτοβοληθεί, να διηθούνται τομείς χρώματος του φωτός που προέρχεται από το λαμπτήρα (2), η θέση χρώματος των οποίων στον πίνακα κανονικών χρωμάτων είναι αντίθετη με τη θέση χρώματος του σώματος που πρόκειται να τονισθεί επί ευθείας σύνδεσης, η οποία διέρχεται από το μη πολύχρωμο σημείο (C) (συμπληρωματικά χρώματα) και η οποία χαρακτηρίζεται από το ότι η διάταξη φίλτρου (3,4) διηθεί επιπλέον ένα τμήμα του έγχρωμου τομέα του χρώματος του ίδιου του σώματος που πρόκειται να τονισθεί.



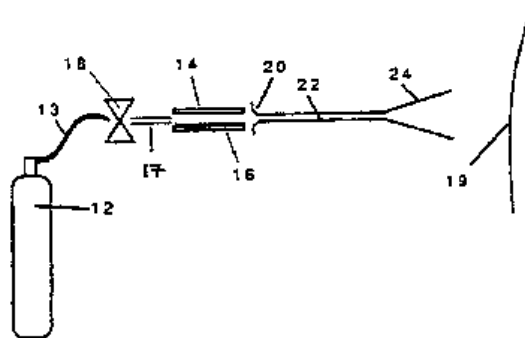
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043475  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401215  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0690732 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95909280.0--20/01/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Powderject Vaccines, Inc.  
 585 Science Drive, Suite C, Madison, Wisconsin 53711, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):184812-21/01/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)McCABE, Dennis, E.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΓΟΝΙΔΙΟΥ ΠΟΥ ΚΑΤΕΥΘΥΝΕΤΑΙ ΜΕ ΑΕΡΙΟ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία κατευθυνόμενη από αέριο συσκευή (10) για επιτάχυνση σωματιδίων (16) επικαλυμμένων με ένα γενετικό υλικό σε ένα στόχο, που περιλαμβάνει μια αποθήκη (12) για διατήρηση με απελευθερούμενο τρόπο ενός αερίου σε επαρκή υψηλή πίεση για να αποσυνδέει τα σωματίδια από την επιφάνεια μιας φύσιγγας δείγματος (14) και να φέρει τα σωματίδια μέσω της συσκευής (10) στο στόχο. Όταν αφήνουν τη συσκευή (10) τα σωματίδια (16), τα οποία συμπαρασύρονται στο ρεύμα του αερίου, περνούν μέσω ενός ουσιαστικού κωνικού ακροφυσίου εξόδου (24), το οποίο κάνει το πρότυπο κατανομής των σωματιδίων να εκτείνεται κατά πολύ. Μέθοδοι για χρήση της συσκευής και για παρασκευή των φυσιγγίων του δείγματος (14) περιγράφονται επίσης.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043476  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401217  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1093796 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00402808.0--11/10/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)L' OREAL  
14, rue Royale, 75008 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9913220-22/10/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Candau, Didier  
2)Forestier, Serge  
3)Pisson, Anne-Marie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ  
ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΑΔΙΑΛΥΤΟ ΟΡΓΑ-  
ΝΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ UV ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΥΝ-  
ΔΥΑΣΤΙΚΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση έχει για αντικείμενο ένα καλλυντικό ή δερματολογικό γαλάκτωμα, που φέρει τουλάχιστον ένα φωτοπροστατευτικό σύστημα ικανό να φιλτράρει τις ακτίνες UV, που περιέχει στο αναφερθέν γαλάκτωμα ένα αδιάλυτο οργανικό φίλτρο UV υπό μικρονισμένη μορφή, του οποίου το μέσο μέγεθος σωματιδίων κυμαίνεται από 0,01 έως 2 μm, που χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι περιλαμβάνει επιπλέον τουλάχιστον ένα συνδυαστικό πολυμερές διαφορετικό από C8-C16 αλκυλπολυγλυκοσιδίο. Η εφεύρεση αφορά επίσης τις χρήσεις αυτής για την βιομηχανική κατασκευή καλλυντικών ή δερματολογικών συνθέσεων για την φωτοπροστασία του δέρματος ή των μαλλιών.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043477  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401218  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0728143 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94922622.9--18/07/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Regents of the University of California  
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA  
94607-5200, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):220602-25/03/1994-US  
94533-19/07/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KARIN, Michael  
2)HIBI, Masahiko  
3)LIN, Anning  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΩΤΕΙΝΙΚΗ ΚΙΝΑΣΗ ΟΓΚΟΠΡΩ-  
ΤΕΙΝΗΣ**

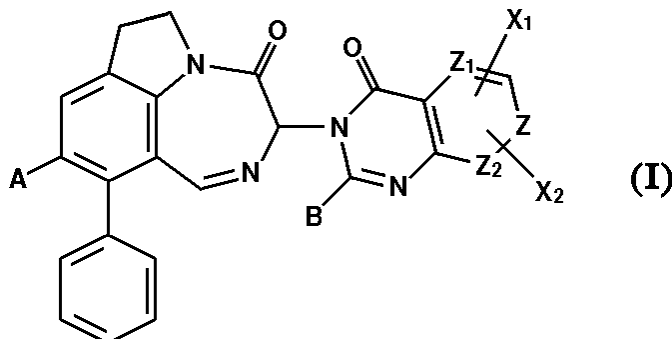
#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται απομονωμένο πολυπεπίδιο (JNK) που χαρακτηρίζεται από μοριακό βάρος 46 kD όπως καθορίζεται σε αναγωγική SDS-PAGE, με δραστικότητα κινάσης σε σερίνη και θρεονίνη, που φωσφορυλιώνει την αμινοτελική περιοχή ενεργοποίησης της πρωτεΐνης c-Jun, όπως και αλληλουχίες πολυνουκλεοτιδίων και μέθοδος αναγνώρισης της c-Jun. Το πολυπεπίδιο JNK φωσφορυλιώνει την αμινοτελική περιοχή ενεργοποίησης της c-Jun η οποία επηρεάζει την γονιδιακή έκφραση από τις θέσεις AP-1.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043478  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401219  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0980374 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98925598.9--30/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Holding France  
23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75014  
Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9705422-30/04/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JACOBELLI, Henry  
2)CALVET, Alain  
3)PAYNE, Adrian  
4)DAHL, Svein, Gunwald  
5)PASCAL, Yves  
6)BURNOUF, Catherine  
7)GAUDILLIERE, Bernard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΞΕΠΙΝΟΪΔΟΛΟΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΕΜ-  
ΠΟΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑ  
**ΤΗΣ ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ 4**

πνευμονικής υπέρτασης, ηπατικού τραύματος, οστικής απώλειας, σηπτικής καταπληξίας, ή πολλαπλής σκλήρυνσης, και με φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν τις ενώσεις του τύπου (I).

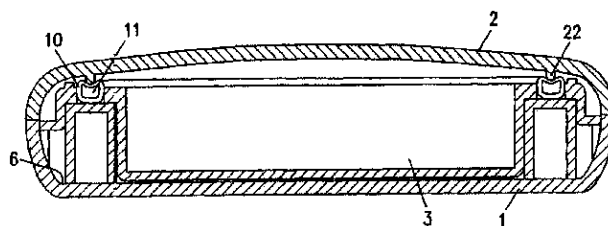


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρουσιάζει ενώσεις που παρεμποδίζουν φωσφοδιεστεράση 4 με τον τύπο (I). Η παρούσα εφεύρεση επίσης παρέχει μεθόδους χρήσης των ενώσεων του τύπου (I) για την πρόληψη ή αντιμετώπιση άσθματος, ατοπικής δερματίτιδας, ρευματοειδούς αρθρίτιδας, φλεγμονωδών διαταραχών εντέρου,

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043479  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401220  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1024725 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98952385.7--20/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Color Access, Inc.  
7 Corporate Center Drive, Melville, New York  
11747, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):956555-23/10/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOUIX, Herve, F.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΕΡΟΣΤΕΓΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση προτείνει έναν αεροστεγή περιέκτη (θήκη για καλλυντικά), ο οποίος συγκροτείται από ένα καπάκι (2), μία βάση (1) και ένα κοίλο (κούφιο εσωτερικό) παρέμβυσμα (10) τοποθετημένο στο καπάκι ή τη βάση. Καθώς το καπάκι μετακινείται προς την κλειστή θέση, το παρέμβυσμα παραμορφώνεται σε τέτοιο βαθμό ώστε να εφαρμόζει αεροστεγώς στο καπάκι και τη βάση. Το παρέμβυσμα περιβάλλει ένα προϊόν που περιέχει πτητικό διαλύτη και επειδή το παρέμβυσμα παραμορφώνεται μεταξύ του καλύμματος και της βάσης, δημιουργείται μία στεγανή επαφή η οποία εμποδίζει αποτελεσματικά τη διαφυγή του πτητικού διαλύτη από το προϊόν, όσο διάστημα ο περιέκτης παραμένει κλειστός.

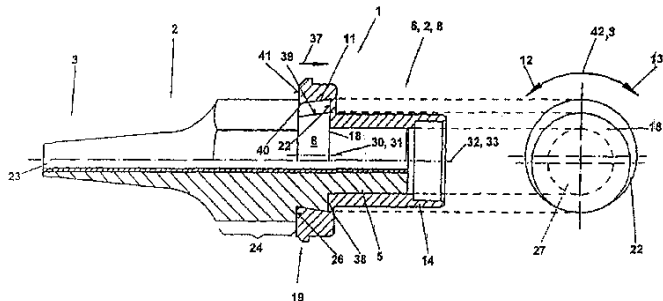


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043480  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401221  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0932473 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98945274.3--20/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cooper Tools GmbH  
 Carl-Benz-Strasse 2, 74354 Besigheim,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29714929 U-20/08/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EISELE, Ernst  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε μια διάταξη για την στερέωση μιας συγκολλητικής μύτης (2) σε μια συγκολλητική διάταξη, η συγκολλητική μύτη παρουσιάζει ένα εμπρόσθιο πέρασ εργασίας (3) και ένα απέναντι αυτού ευρισκόμενο οπίσθιο πέρασ στερέωσης, καθώς και η συγκολλητική διάταξη παρουσιάζει ένα πέρασ σύνδεσης (6) για την στερέωση του πέρατος στερέωσης. Σε τουλάχιστον ένα πέρασ διατάσσεται ένα συμμετρικό εκ περιστροφής τμήμα. Για να καθίσταται δυνατή με απλό κατασκευαστικό τρόπο μια ασφαλής και απλή δυνάμενη να λυεται στερέωσιμας συγκολλητικής μύτης στη συγκολλητική διάταξη, ένα πέρασ παρουσιάζει ένα κωνικό τμήμα, το οποίο διαμορφώνεται μ' έναν εξωτερικό κώνο (8), που διατάσσεται τουλάχιστον κατά τρόπους στην περιμετρική κατεύθυνση. Αυτός διατάσσεται εκκεντρα ως προς τοσυμμετρικό εκ περιστροφής τμήμα (5), όπου το

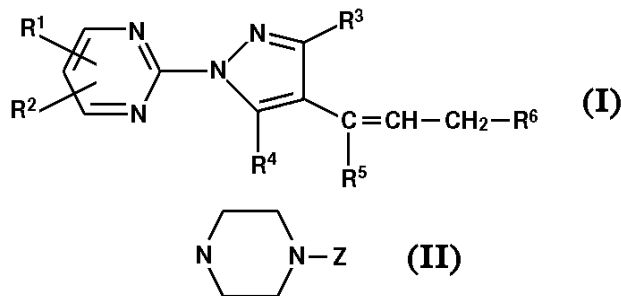
άλλο πέρασ διαμορφώνεται μ' έναν εσωτερικό κώνο (11), στον οποίο ο εξωτερικός κώνος εδράζεται με δυνατότητα περιστροφής μεταξύ μιας θέσης εισώθησης και μιας θέσης στερέωσης.



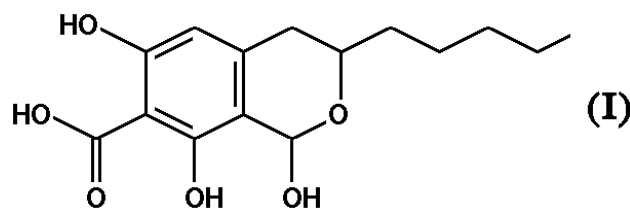
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043481  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401222  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0784055 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95932229.8--25/09/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DAIICHI PHARMACEUTICAL CO.,  
 LTD.  
 14-10, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo  
 103, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13501095-01/06/1995-JP  
 22942294-26/09/1994-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EJIMA, Akio  
 2)SUGIMORI, Masamichi  
 3)MITSUI, Ikuo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΤΗΣ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΥΛΙΠΥΡΑ-ΖΟΛΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μία νέα ένωση η οποία παρίσταται από τον τύπο (I): στον οποίο προτιμώμενα παραδείγματα των R1 έως R6 είναι τα εξής: τα R1 και R2 είναι έκαστο μία ομάδα αλκυλίου προαιρετικά υποκατασταθείσα από ένα άτομο αλογόνου, μία αμινομάδα, μία ομάδα υδροξυλίου, μία ομάδα αλκοξυλίου ή μία ομάδα θειόλης, ένα άτομο υδρογόνου, ένα άτομο αλογόνου ή μία ομάδα αλκοξυλίου• το R3 είναι ένα άτομο υδρογόνου• το R4 είναι μία ομάδα μεθυλίου• το R5 είναι ένα άτομο υδρογόνου ή μία ομάδα αλκυλίου• και το R6 είναι μία ομάδα τύπου (II) στον οποίο το Z είναι μία ομάδα φαινυλίου• και έχει δράση κατά όγκων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043482  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401224  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1018511 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99310337.3--21/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER INC.  
235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/IB99/00003-06/01/1999-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hirai, Hideo  
2)Tonai, Hiroko  
3)Ichiba, Toshio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΩΣΕΙΣ ΙΣΟΧΡΩΜΑΝΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕ-  
ΘΟΛΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΩΝ.**



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεσις αναφέρεται εις την ένωση ισοχρωμανίου του τύπου (I) και τα φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα της, τα οποία είναι χρήσιμα ως αναστολέας αμυλοειδούς συσσωρεύσεως και διά νοσηλείαν νόσου Alzheimer. Η παρούσα εφεύρεσις αναφέρεται επίσης εις μεθόδους διά παραγωγήν της ενώσεως ισοχρωμανίου, η οποία περιλαμβάνει καλλιέργειαν *Penicillium simplicissimum* FERM BP-6357 και έπειτα απομόνωσιν της ενώσεως ισοχρωμανίου εκ του ζυμού ζυμώσεως. Η παρούσα εφεύρεσις αναφέρεται επίσης εις φαρμακευτικήν σύνθεσιν η οποία περιλαμβάνει της ενώσεως ισοχρωμανίου .

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043483  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401225  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0775115 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95927269.1--19/07/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE TRUSTEES OF BOSTON COLLEGE  
140 Commonwealth Avenue, Chestnut Hill,  
MA 02167, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)THE UNITED STATES OF AMERICA, as  
represented by THE SECRETARY, Depart-  
ment of Health and Human Services  
National Institutes of Health, Office of Tech-  
nology Transfer, Box OTT, Bethesda, MD  
20892-9902, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):279291-22/07/1994-US  
279339-22/07/1994-US  
305211-13/09/1994-US  
363684-23/12/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRINGMANN, Gerhard  
2)BOYD, Michael, R.  
3)GOTZ, Roland  
4)KELLY, T., Ross  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΜΕΡΙΚΑ ΑΛΚΑΛΟΕΙΔΗ ΤΥΠΟΥ  
ΑΡΥΔΙΣΟΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ  
ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΑΥΤΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία μέθοδο παρασκευής διμερικών αλκαλοειδών τύπου αρυλisoκινολίνης με σύζευξη δύο δομικών μονάδων isoκινολίνης, εκάστη από τις οποίες δύναται να είναι ίδια ή διαφορετική, μαζί με μία συμμετρική ή μη συμμετρική διαρυλο δομικήμονάδα για το σχηματισμό ομοδιμερών ή ετεροδιμερών, συμπεριλαμβανομένων των αντιικών μυχελαιμινών. Η παρούσα εφεύρεση επίσης παρέχει νέες, ιατρικώς χρήσιμες ομοδιμερικές και ετεροδιμερικές ενώσεις τύπου αρυλisoκινολίνης και παράγωγα αυτών.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043484  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401227  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0972521 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99202497.6--09/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Renovo Limited  
Manchester Incubator Building 48 Grafton  
Street, Manchester M13 9XX, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9516967-18/08/1995-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ferguson, Mark William James  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΕ-  
ΧΟΥΣΑ ΔΙΕΓΕΡΤΙΚΑ ΤΗΣ ΙΝΤΕΡΦΕ-  
ΡΟΝΗΣ Γ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει συνθέσεις για την προαγωγή της επουλώσεως χρόνιων πηγιών περιέχουσες διεγερτικά της IFN-γ.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043485  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401228  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0906107 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97914287.4--21/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GLAXO GROUP LIMITED  
Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue,  
Greenford, Middlesex UB6 0NN, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13893 P-22/03/1996-US  
820848-20/03/1997-US  
9606372-26/03/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROY, Arup, K.  
2)TILLMAN, Lloyd, Gary  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ  
ΕΝΑ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΗΣ HIV ΠΡΩΤΕΑ-  
ΣΗΣ ΟΠΩΣ ΤΟ VX 478 ΚΑΙ ΜΙΑ ΕΝΩΣΗ  
ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΗΣ ΒΙΤΑΜΙΝΗΣ Ε ΟΠΩΣ  
Η ΒΙΤΑΜΙΝΗ Ε-TRPGS

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

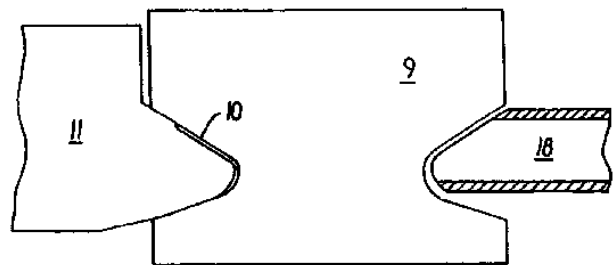
Περιγράφονται φαρμακευτικά σκευάσματα που περιέχουν αναστολείς της πρωτεάσης HIV, και τα οποία περιλαμβάνουν ειδικά το 3S-[3R\*(1R\*,2S\*)H3-[(4-αμινοφαινυλ)σουλφονυλ(2-μεθυλπροπυλ)-αμινο]-2-υδροξυ-1-φαινυλμεθυλ)προπυλ] καρβαμικό οξύ, το τετραϋδρο-3-φουρανυλικό εστέρα (εναλλακτικά γνωστός σαν VX 478 ή 141W94), και μία τοκοφερόλη, και η χρήση αυτών σε ιατρική θεραπεία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043486  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401229  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1068026 - 12/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99911649.4--07/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ulmadan APS  
Hestehaven 21 D, 5260 Odense S, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):121898-25/09/1998-DK  
49898-07/04/1998-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LAURSEN, Uffe, N rskov  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ Η ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΒΕΡΝΙΚΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο επίστρωσης βερνικιού (λουστρου) στις ακμές ξύλινων φύλλων και πινάκων πορώδους κυρίως σύστασης τα οποία χρησιμοποιούνται στην επιπλοποιία, σύμφωνα με την οποία μεταβάλλοντας τη διάσταση αναφοράς CAD (CAD = Computer Aided Design, συστήματα δηλαδή σχεδίασης/επεξεργασίας μέσω υπολογιστή) της μονάδας ρύθμισης της ποσότητας βερνικιού είναι δυνατό να επιστρωθεί, σε προκαθορισμένες περιοχές του φύλλου, διαφορετική ποσότητα βερνικιού. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε ένα σύστημα το οποίο χρησιμοποιείται για την επίστρωση του βερνικιού στις ακμές ξύλινων φύλλων και πινάκων, πορώδους κυρίως σύστασης, τα οποία χρησιμοποιούνται στην επιπλοποιία. Το σύστημα, μεταξύ των άλλων, περιλαμβάνει έναν ή

περισσότερους κυλίνδρους επίστρωσης (9), οι οποίοι διαθέτουν ενδεχομένως στην (κυλινδρική) επιφάνειά τους ένα αυλάκι (10), η κατατομή του οποίου αντιστοιχεί στην κατατομή του προφίλ της ακμής (18) όπου πρόκειται να επιστρωθεί το βερνίκι. Η κατατομή αναφοράς CAD μπορεί επίσης να αντικατασταθεί είτε μόνο για το αυλάκι (10) του κυλίνδρου επίστρωσης (9) ή και για τα δύο δηλαδή και τον κύλινδρο (9) και τη μονάδα ρύθμισης της ποσότητας του βερνικιού (11). Χρησιμοποιώντας διαδοχικά ένα πλήθος μονάδων ή κυλίνδρους επίστρωσης (9) και μάλιστα φροντίζοντας ώστε ο τελευταίος στη σειρά κύλινδρος (9), κατά την κατεύθυνση προώθησης του κατεργαζόμενου φύλλου (18), να περιστρέφεται κατά την αντίθετη φορά σε σχέση με τους υπόλοιπους κυλίνδρους, δημιουργείται μία ιδιαίτερα λεία επιφάνεια διότι έτσι αφαιρείται η υπερβολική ποσότητα βερνικιού ενώ ταυτόχρονα επιτυγχάνεται ένα ομοιόμορφο πάχος επίστρωσης. Η μέθοδος και το σύστημα εφαρμόζονται κυρίως για το λουστράρισμα φύλλων από νοβοπάν και παρόμοιων φύλλων με πόρους, τα οποία δεν εμφανίζουν ομοιογένεια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043487  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401231  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0711154 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94921757.4--29/07/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED  
Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue,  
Greenford, Middlesex UB6 0NN, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9315856-30/07/1993-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RUFF, Michael David  
2)KALIDINDI, Sanyasi Raju  
3)SUTTON, Joel Elmore, Jr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΒΟΥΠΡΟΠΙΟΝΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

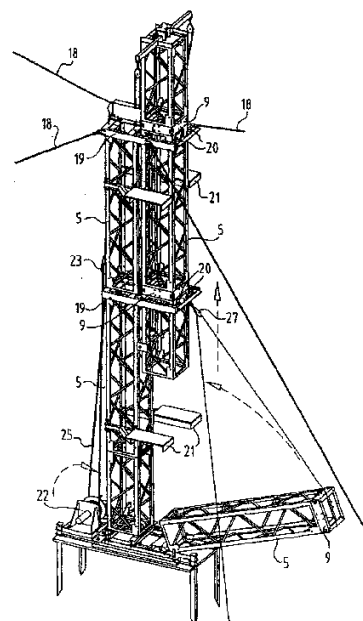
Η παρούσα αίτηση αποκαλύπτει μία μέθοδο αναστολής της αποσυνθέσεως του αντικαταθλιπτικού υδροχλωρική βουπροπιόνη εντός μίας στερεάς φαρμακευτικής συνθέσεως, έτσι ώστε η φαρμακευτική σύνθεση να διατηρεί τουλάχιστον το 80% της αρχικής της περιεκτικότητας σε βουπροπιόνη μετά από ένα έτος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043488  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401233  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0991831 - 26/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98931132.9--22/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)N.V. Kema  
 Utrechtseweg 310, 6812 AR Arnhem,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1006373-20/06/1997-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RHEBERGEN, Bertus  
 2)VAN WOLVEN, Joseph, Franciscus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΕΓΕΡΣΗΣ ΕΝΟΣ ΙΣΤΟΥ ΚΑΙ Ο ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΚΟΠΟ ΑΥΤΟ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος ανέγερσης ενός ιστού έκτακτης ανάγκης (1) για γραμμές μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας, ο οποίος ιστός συγκροτείται από στοιχεία τοποθετούμενα το ένα επί του άλλου, όπου η υπόψη μέθοδος περιλαμβάνει τα εξής βήματα: διευθέτηση μιας διάταξης οδήγησης (19) στη θέση στην οποία πρόκειται να ανεγερθεί ο ιστός έκτακτης ανάγκης? διευθέτηση ενός πρώτου στοιχείου (5) του ιστού δίπλα στη διάταξη οδήγησης? ανύψωση, με τη βοήθεια της διάταξης οδήγησης, του εν λόγω πρώτου στοιχείου του ιστού μέχρι το ύψος που απαιτείται για την τοποθέτηση του επόμενου στοιχείου του ιστού κάτω από το πρώτο στοιχείο του ιστού? τοποθέτηση του επόμενου στοιχείου του ιστού κάτω από το πρώτο στοιχείο και σύνδεση του εν λόγω επόμενου στοιχείου με το στοιχείο του ιστού

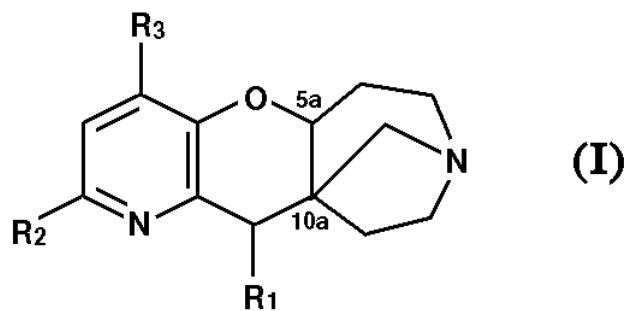
που βρίσκεται πάνω από αυτό? ανύψωση, μέσω της διάταξης οδήγησης, του συγκροτούμενου με αυτόν τον τρόπο συνδυασμού σε ένα ύψος που θα επιτρέψει την τοποθέτηση του επόμενου στοιχείου κάτω από το συνδυασμό αυτό? επανάληψη των δύο τελευταίων βημάτων μέχρις ότου ο ιστός ανεγερθεί στο επιθυμητό ύψος και απομάκρυνση, τελικά, της διάταξης οδήγησης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043489  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401234  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1161434 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00907746.2--01/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SANOFI-SYNTHELABO  
 174, Avenue de France, 75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9902784-05/03/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GALLI, Frederic  
 2)JEGHAM, Samir  
 3)LOCHEAD, Alistair  
 4)SAMSON, Axelle  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΙΔΟΠΥΡΑΝΟΑΖΕΠΙΝΩΝ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΕΙΣ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του γενικού τύπου (I) εις τον οποίον το R1 παριστά ένα άτομο υδρογόνου, μια ομάδα αλκύλ, φαινυλαλκύλ, φαινυλυδροξυαλκύλ, φουρανυλαλκύλ ή φουρανυλυδροξυαλκύλ, το R2 παριστά είτε ένα άτομο υδρογόνου ή αλογόνου ή μια ομάδα τριφθοριομεθυλ, κυανο, υδροξυ, νιτρο, ακετυλ, αλκύλ, αλκόξυ, αμινο του γενικού τύπου NR4R5 εις τον οποίον τα R4 και R5 παριστούν έκαστο ένα άτομο υδρογόνου ή μια ομάδα αλκύλ ή σχηματίζουν, με το άτομο αζώτου που τα περιέχει, ένα κύκλο C4-C7, είτε μια ομάδα φαινύλ ή ναφθύλ ενδεχομένως υποκατεστημένη δια ενός ατόμου αλογόνου ή μιας ομάδος τριφθοριομεθυλ, τριφθοριομεθοξυ, κυανο, υδροξυ, νιτρο, ακετυλ, αλκύλ, αλκόξυ, ή μεθυλενοδιόξυ και το R3 παριστά ένα άτομο υδρογόνου ή αλογόνου ή μια ομάδα αλκύλ.

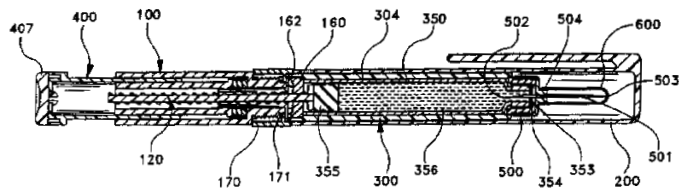


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043490  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401235  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0861101 - 19/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96931574.6--12/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Becton Dickinson and Company  
One Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey  
07417-1880, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):530556-19/09/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHANOCH, Lawrence, H.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΥΛΟ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ  
ΜΕ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΠΟΥ  
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΚΑΠΑΚΙ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται ένα στυλό τροφοδοσίας φαρμάκου το οποίο έχει ένα συγκρότημα φυσιγγίου φαρμάκου, ένα συγκρότημα σώματος στυλό και ένα καπάκι. Το συγκρότημα σώματος στυλό περιλαμβάνει ένα μηχανισμό καθορισμού δόσεων και ένα μηχανισμό τροφοδοσίας δόσεως που επιλεκτικά αποσυνδέονται και συνδέονται όταν αντίστοιχα συνδέεται και αφαιρείται, το καπάκι του στυλό τροφοδοσίας φαρμάκου. Όταν το καπάκι έχει συνδεθεί στο στυλό τροφοδοσίας φαρμάκου ο χρήστης μπορεί εύκολα να επιλέξει και να διορθώσει την επιλεγείσα

δόση και όταν το καπάκι έχει αφαιρεθεί το στυλό τροφοδοσίας φαρμάκου είναι έτοιμο για διανομή της επιλεγείσας δόσεως.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043491  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401236  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0894803 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98112124.7--01/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Degussa AG  
Bennigsenplatz 1, 40474 Dusseldorf,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19732725-30/07/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Munzenberg, Jorg, Dr.  
2)Zezulka, Gerd  
3)Gobel, Thomas, Dr.  
4)Deschler, Ulrich, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΙΓΜΑΤΑ, ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΑ ΑΠΟ  
ΔΙΣ(ΣΙΛΥΛΟΡΓΑΝΥΛΟ)ΠΟΛΥΣΟΥΛΦΑΝ  
ΙΑ ΚΑΙ ΣΙΛΥΛΟΡΓΑΝΥΛΟΘΕΙΟΚΥΑΝΙ  
ΟΥΧΟΥΣ ΕΣΤΕΡΕΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η προκειμένη εφεύρεση αφορά σε μείγματα, αποτελούμενα από δις(σύλυλοργανυλο)πολυσουλφάνια και σύλυλοργανυλοθειοκυανιούχους εστέρες, στην παρασκευή τους διά χημικής αντίδρασης πολυσουλφανίων με κυανίδια, όπου ο σχηματιζόμενος ανόργανος θειοκυανιούχοςεστέρας αφήεται στην συνέχεια να αντιδράσει με ένα αλογονοαλκυλαλκοξυσιλάνιο προς τον ανωτέρω αναφερόμενο σύλυλοργανυλοθειοκυανιούχο εστέρα και την χρήση τους των μειγμάτων αυτών σε μείγματα τεχνητής ουσίας και καουτσούκ που έχουν ενισχυθεί με πυριτικό οξύ και σε δεδομένη περίπτωση με αιθάλη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043492  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401238  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0957953 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96935817.5--12/09/1996  
**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):531577-21/09/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OSBORNE, Robert, S.  
2)PIONTEK, Carl, J.  
3)CLEGG, Robert, D.  
4)BUCK, Bradford, L.  
5)FLEMING, Matthew, S.  
6)JURATOVAC, Joseph, A.  
7)HOFFMAN, Dennis, J.  
8)WILSON, Grant, R.  
9)PATTON, William, E.

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

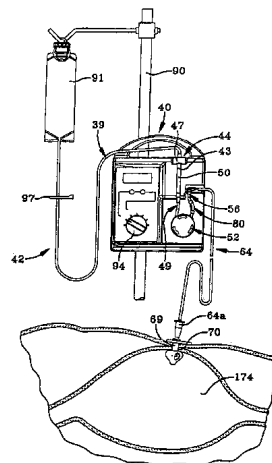
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΡΙΣΤΑΛΤΙΚΗ ΑΝΤΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΓΡΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή για τη χορήγηση ενός εντερικού ή παρεντερικού υγρού σε έναν ασθενή είναι ένα συνεργαζόμενο σύνολο από μια περιστροφική περισταλτική αντλία και μια συσκευή παροχής υγρού. Η περισταλτική αντλία έχει (α) ένα

περίβλημα και (β) ένα περισταλτικό στροφείο που προεξέχει από το περίβλημα επάνω σε μια περιστρεφόμενη κινητήριο άτρακτο. Το περίβλημα έχει πρώτο και δεύτερο υποδοχείς για τη συγκράτηση και στήριξη της συσκευής παροχής υγρού. Η συσκευή παροχής υγρού έχει (α) ένα θάλαμο στάλαξης, (β) πολλά μήκη ή τμήματα εύκαμπτης σωλήνωσης, και (γ) στοιχεία σύνδεσης υγρού για αυτά. Η συσκευή παροχής υγρού καθορίζει μια δίοδο του υγρού από ένα δοχείο παροχής που είναι προσαρμοσμένο για να συνδέεται με μια συσκευή για την εισαγωγή του υγρού μέσα στον ασθενή. Κατά προτίμηση η συσκευή παροχής υγρού έχει μια βαλβίδα συστολής που αποκρίνεται στη τάνυση ώστε να εμποδίζεται μια ογκώδη τροφοδότηση στη περίπτωση που η συσκευή χορήγησης υγρού μετατοπιστεί από το περίβλημα αντλίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043493  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401252  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1149223 - 02/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00901203.0--25/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DOYLE ROY  
FLAT 7 42 RUSSELL STREET, READING  
RG1 7XF, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
2)BEG, MIRZA SHIRAZ  
2 ROMSEY ROAD TILEHURST, READING  
RG30 6UP, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
3)WALL, ALAN  
BRUNNINGHAMS FARM HEATH RIDE,  
WOKINGHAM, BERKSHIRE, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9901562-26/01/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Doyle, Roy

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

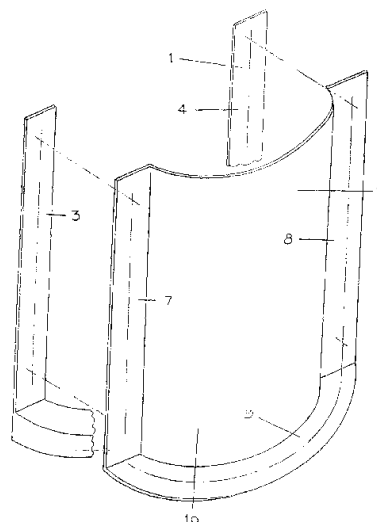
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΤΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΝΕΡΟΥ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΣΕ ΕΝΑ ΚΤΙΡΙΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μια συσκευή για την αποτροπή της εισόδου νερού από μια πλημμύρα σε ένα κτίριο, η οποία περιλαμβάνει ένα πρώτο στέλεχος (1) για μόνιμη προσκόλληση στα τοιχώματα του κτιρίου και είναι προσαρμοσμένη να εφαρμόζει γύρω από ένα ανοιγματο κτίριο, και ένα αποσπώμενο δεύτερο στέλεχος (2) που είναι προσαρμοσμένο να στερεώνεται στο αναφερθέν πρώτο στέλεχος, η δε

αναφερθείσα συσκευή χαρακτηρίζεται από το ότι: το αναφερθέν πρώτο στέλεχος περιλαμβάνει ένα πλαίσιο (3, 4, 5) που είναι προσαρμοσμένο να εφαρμόζει γύρω από τουλάχιστον τρεις πλευρές του αναφερθέντος ανοιγματος και είναι εφοδιασμένο με ένα πρώτο στέλεχος στερέωσης, και το αναφερθέν δεύτερο στέλεχος περιλαμβάνει ένα καμπυλοειδές στέλεχος (10) που είναι εφοδιασμένο στην περιφέρειά του με φλάντζες (7, 8, 9) και με ένα δεύτερο στέλεχος στερέωσης που είναι προσαρμοσμένο να συμπλέκεται με το αναφερθέν πρώτο στέλεχος στερέωσης, και ένα παρέμβυσμα (10) που είναι ενωμένο με το αναφερθέν δεύτερο στέλεχος γύρω από την περιφέρειά του.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043494  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401242  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0824118 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97305980.1--06/08/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):2)BP Chemicals Limited

Britannic House, 1 Finsbury Circus, London  
EC2M 7BA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):96430010-13/08/1996-EP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Leaney, Patrick  
2)Mortierol, Frederic

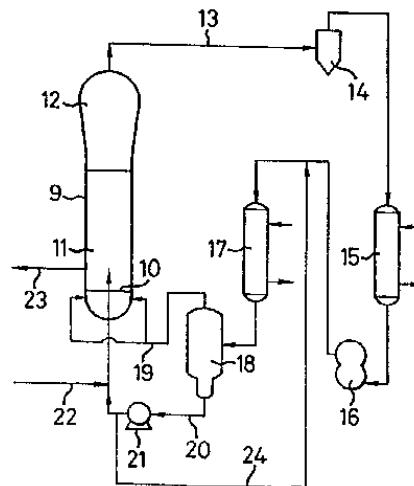
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

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

Η παρούσα εφεύρεση διδνει μια συνεχή μέθοδο ρευστοποιημένου αερίου λίκνου δια τον πολυμερισμό μονομερούς ολεφίνης που εκλέγεται από (a) αιθυλένιο, (b) προπυλένιο (c) μείγματα αιθυλενίου και προπυλενίου και (d) μία ή περισσότερες άλλες άλφα-ολεφίνες αναμειγμένες με το (a), (b) ή (c) δια την παραγωγή ενός πολυμερούς σε ένα αντιδραστήρα ρευστοποιημένου λίκνου η οποία μέθοδος περιλαμβάνει: (0) συνεχή αφαίρεση από τον αντιδραστήρα ενός αερίου ρεύματος που περιέχει μη αντιδράσασα μονομερή ολεφίνη και έχει συμπαρασύρει μαζί του καταλύτη και/ή πολυμερή τεμαχίδια? (1) συνεχή ανακύκλωση του αναφερθέντος αερίου ρεύματος που περιέχει μια μη αντιδράσασα μονομερή ολεφίνη ενός ρευστοποιημένου λίκνου εις τον αναφερθέντα αντιδραστήρα παρουσία ενός καταλύτου πολυμερισμού υπό συνθήκας καταλλήλους δια αντίδραση? (2) ψύξη δια εναλλακτικής θερμότητας (εναλλακτήρων) τουλάχιστον ενός μέρους του

αναφερθέντος αερίου ρεύματος που αντλείται από τον αναφερθέντα αντιδραστήρα εις μια θερμοκρασία εις την οποία το υγρό συμπυκνώνεται? (3) διαχωρισμό τουλάχιστον ενός μέρους του συμπυκνωμένου υγρού από το αέριο ρεύμα? και (4) εισαγωγή τουλάχιστον ενός μέρους του διαχωρισθέντος υγρού απευθείας εις το ρευστοποιημένο λίκνο, που χαρακτηρίζεται εκ του ότι τουλάχιστον ένα μέρους του διαχωρισθέντος υγρού επανεισάγεται εις το ανακυκλούμενο αέριο ρεύμα προ του αναφερθέντος εναλλακτικής θερμότητας (εναλλακτήρων).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043495  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401244  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0979605 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99305998.9--28/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Products Inc.

Eastern Point Road, Groton, Connecticut  
06340, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):95684 P-07/08/1998-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gutierrez, Luis Antonio

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΡΙΛΑΙΜΙΟ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΝΕΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΓΕΛΗΣ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΑΡΘΡΟΠΟΔΩΝ ΤΩΝ ΖΩΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

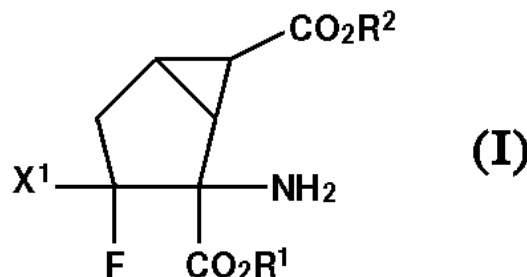
Η παρούσα εφεύρεση προσφέρει μια συσκευή, κατά προτίμηση ένα περιλαίμιο ή ενώτιο (συσκευή που τοποθετείται στο αυτί), που μπορεί να αποδεσμεύσει με ελεγχόμενο και παρατεταμένο τρόπο μια αποτελεσματική ποσότητα μιας δραστικής ουσίας η οποία μπορεί να προστατεύσει ένα ζώο από τα επιβλαβή αρθρόποδα, η οποία συσκευή περιλαμβάνει μια δεξαμενή που περιέχει ένα νέο σκεύασμα σε μορφή γέλης το οποίο περιλαμβάνει ένα λιπαρό οξύ, έναν οργανικό διαλύτη ο οποίος είναι ένας γραμμικός αλειφατικός εστέρας, ένα ρευστό με βάση τη σιλκόνη, ή ένα συνδυασμό αυτών, και μια δραστική ουσία που μπορεί να προστατεύσει ένα ζώο από ένα ή περισσότερα επιβλαβή αρθρόποδα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043496  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401246  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1052246 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99901877.3--27/01/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD  
 24-1 Takata 3-chome, Toshima-ku, Tokyo  
 170-8633, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1544498-28/01/1998-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAKAZATO, Atsuro  
 2)KUMAGAI, Toshihit  
 3)SAKAGAMI, Kazunari  
 4)TOMISAWA, Kazuyuki  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΘΟΡΙΟΥΧΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙΝΟ-ΞΕΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Φθοριούχα παράγωγα αμινοξέων παριστώμενα από το γενικό τύπο (I), φαρμακευτικά αποδεκτά άλατά τους ή ένυδρα άλατά τους, στα οποία το X1 παριστά ένα άτομο υδρογόνου ή άτομο φθορίου• και τα R1 και R2 είναι όμοια ή διαφορετικά και έκαστο παριστά ένα άτομο υδρογόνου ή κατώτερο αλκύλιο με C1-10. Οι ενώσεις αυτές είναι χρήσιμες ως φάρμακα, ιδιαίτερα ως συναγωνιστές των μεταβολοτρόπων γλουταμινικών υποδοχέων ομάδος 2 για την αγωγή και την πρόληψη ψυχιατρικών διαταραχών όπως της σχιζοφρένειας, του άγχους και σχετικών νόσων, της καταθλίψεως, της διπολικής διαταραχής και της επιληψίας,

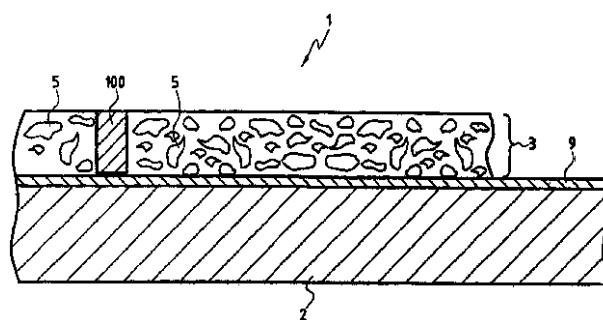
και νευρολογικών διαταραχών όπως η εξάρτηση από φάρμακα, οι νοητικές διαταραχές, η νόσος του Alzheimer, η χορεία του Huntington, η νόσος του Parkinson, ο περιορισμός της κινήσεως με μυϊκή δυσκαμψία, η εγκεφαλική ισχαιμία, η εγκεφαλική ανεπάρκεια, οι κακώσεις τους σπονδυλικής στήλης και οι τραυματισμοί της κεφαλής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043497  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401249  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1151973 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01490016.1--03/05/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Robaey, Jacques  
 14 Boulevard Jean Jaures, 59210 Coudekerque  
 Branche, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0005766-05/05/2000-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Robaey, Jacques  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ, ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΚΑΙ ΕΤΣΙ ΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟ ΔΑΠΕΔΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο κατασκευής ενός βιομηχανικού δαπέδου περιλαμβανόντος ένα κάλυμμα (2) από σκυρόδεμα το οποίο αποτελεί το υπόστρωμα για μία υπερκείμενη επικάλυψη (3) χαρακτηριζόμενη από το ότι: - συντρίβονται συμπαγή κεραμικά πλακίδια, -διατηρούνται τα κοκκία (5) μεγέθους μεταξύ δύο και τεσσάρων χιλιοστωμέτρων, -πλένονται τα διατηρούμενα κοκκία, -πραγματοποιείται μία σύνθεση επιστρώσεως περιλαμβάνουσα κατά βάρος: .65% ξηρών κοκκίων πηλού (5), .33% εποξικής ρητίνης, περιλαμβανομένου και του σκληρυντικού της, και .2% ενός πλαστικοποιητικού και ρευστοποιητικού συνδετικού, -καλύπτεται η άνω επιφάνεια του καλύμματος από σκυρόδεμα με μία προετοιμασία προσφύσεως (9) και - χύνεται, επί της επιφανείας της επικαλυμμένης με προετοιμασία προσφύσεως, η σύνθεση επένδσεως κατά τρόπον ώστε να ληφθεί μία επένδυση (3) από πηλό πάχους τουλάχιστον έξι χιλιοστωμέτρων και της μέγιστης επιτρεπτής επιφανείας χωρίς αρμούς.

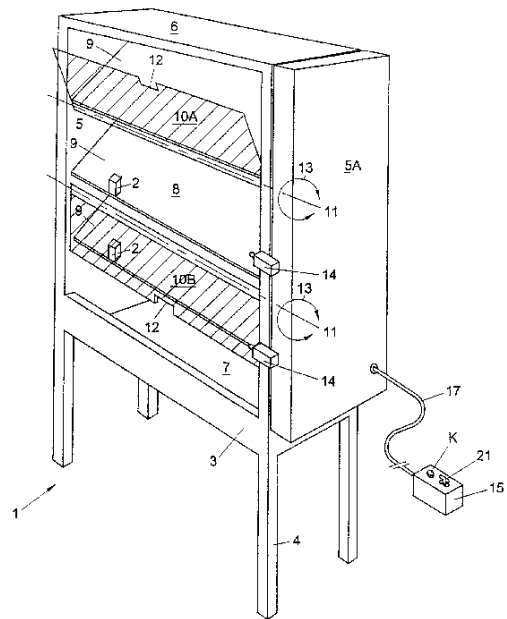


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043498  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401253  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1130986 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99972509.6--26/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Van Nelle Tabak Nederland B.V.  
Leeuwarderweg 1, 8501 ZD Joure,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1010662-26/11/1998-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN MARLE, Rene, Arthur  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΘΗΚΗ ΕΚΘΕΣΗΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προθήκη έκθεσης για προϊόντα, που περιλαμβάνει μέσον για κλείσιμο με το οποίο η προθήκη έκθεσης δύναται να ρυθμίζεται ανάμεσα σε ανοιχτή θέση στην οποία η προθήκη έκθεσης είναι προσβάσιμη για παραλαβή προϊόντος και σε μια κλειστή θέση στην οποία η προθήκη έκθεσης δεν είναι προσβάσιμη για παραλαβή του προϊόντος. Η προθήκη έκθεσης περαιτέρω περιλαμβάνει κλείθρο με το οποίο μπορεί το μέσον για κλείσιμο να κλειδώνεται ή να αποδεσμεύεται στην κλειστή θέση της προθήκης έκθεσης. Το κλείθρο συνεργάζεται με ξεχωριστό λειτουργικό εξάρτημα, ευρισκόμενο σε απόσταση από τη προθήκη έκθεσης, για λειτουργία του κλείθρου από απόσταση από την προθήκη έκθεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043499  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401254  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):01/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0845984 - 12/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96930065.6--21/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Merz Pharma GmbH & Co. KGaA  
Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frank-  
furt, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19531342-25/08/1995-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ELSTNER, Erich, F.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΟΣ  
ΑΓΝΩΣΤΗ,99999 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΤΟΥ ΑΜΙΝΟ**  
**ΑΔΑΜΑΝΤΑΝΙΟΥ ΩΣ ΑΝΟΣΟ ΡΥΘΜΙ-**  
**ΣΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι ενώσεις του άμινο αδαμαντανίου μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη ρύθμιση και / ή διαμόρφωσης της δραστηριότητας των ουδετερόφιλων τα οποία έχουν ενεργοποιηθεί προηγουμένως in vivo ή in vitro. Ως εκ τούτου, μία χαμηλή συγκέντρωση λειτουργεί ως αυξητική της ενεργότητας, ενώ μία υψηλότερη περιοχί συγκέντρωσης λειτουργεί ως μειωτική της ενεργότητας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043500  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401255  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1061623 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00109873.0--10/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tehalit GmbH & Co. KG  
Seebergstrasse 37, 67716 Heltersberg,  
GERMANIA

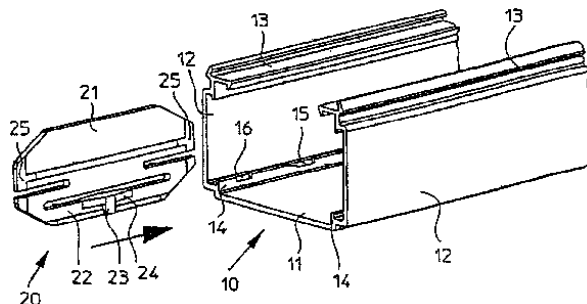
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29910683 U-18/06/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Krietemeyer, Rolf, Dipl.-Ing. (FH)  
2)Wittmann, Jan, Ing.  
3)Schneckmann, Horst

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΔΗΓΗΤΙΚΟ ΚΑΝΑΛΙ ΑΓΩΓΩΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Για να παρατάσσουμε τα τμήματα οδηγητικών καναλιών αγωγών χωρίς κενό και με ακρίβεια προσαρμογής προτείνουμε ένα στοιχείο σύμπλεξης (20), το οποίο συναρμολογείται πλησίον στο πλευρικό τοίχωμα (12) του κατώτερου τμήματος του καναλιού (10). Το στοιχείο σύμπλεξης (20) κατά την κατεύθυνση του ύψους είναι ελατηριωτό και έχει στην κατώτερη ακμή του, που είναι εστραμμένη στον πυθμένα του καναλιού (11), ένα έκκεντρο εισωθητικής ασφάλισης (23). Πλησίον στο στοιχείο σύμπλεξης (20) στον πυθμένα του καναλιού (11) επιδιαμορφώνεται ένας κατά μήκος πή(υς) (14). Αυτός έχει μια εγκοπή εισωθητικής ασφάλισης παρκαρίσματος (15) και μια εγκοπή εισωθητικής ασφάλισης εργασίας (15), αμφοτέρωστες συνεργάζονται με το έκκεντρο εισωθητικής ασφάλισης (23). Η εγκοπή

εισωθητικής ασφάλισης (15) τοποθετείται έτσι ώστε το στοιχείο σύμπλεξης (20) να ευρίσκεται τελείως μέσα στο κατώτερο τμήμα του καναλιού (10). Η εγκοπή εισωθητικής ασφάλισης (16) τοποθετείται έτσι ώστε το στοιχείο σύμπλεξης (20) να προεξέχει πέραν τουκατώτερου τμήματος του καναλιού (10) και να δημιουργεί τη σύνδεση προς το γειτονικό κατώτερο τμήμα του καναλιού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043501  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401256  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0968174 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98902173.8--28/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.  
Viale Shakespeare, 47, 00144 Roma, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RM970050-03/02/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FORESTA, Piero  
2)MORETTI, Gian, Piero

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΠΤΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟΣ 2-ΑΜΙΝΟΤΕΤΡΑΛΙΝΗ, ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ, ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΣΗΠΤΙΚΟΥ ΣΟΚ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται η S(-)-αμινο-6-φθορο-7-μεθοξυτετραλίνη, μία διεργασία για την παρασκευή της και φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες την περιέχουν, δραστικές στην πρόληψη και στην θεραπευτική αντιμετώπιση του σηπτικού σοκ.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043502  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401257  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0690867 - 19/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94911675.0--21/03/1994  
**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):34852-22/03/1993-US  
94717-20/07/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOLTON, Robert, A.  
2)NADIZADEH, Hossain  
3)BIEDIGER, Ronald, J.  
4)RENGAN, Kasthuri  
5)SUZUKI, Yukio  
6)TAO, Chunlin  
7)CHAI, Ki-byung  
8)IDMOUMAZ, Hamid  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΑΞΑΝΙΑ ΕΧΟΝΤΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕ-  
ΝΗ ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΑΛΥΣΙΔΑ ΜΕ  
ΦΟΥΡΥΛΙΟ Η ΘΕΙΕΝΥΛΙΟ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εδώ περιγράφονται παράγωγα ταξανίων έχοντα μια C13 πλευρική αλυσίδα η οποία περιλαμβάνει έναν υποκαταστάτη φουρυλίου ή θειενυλίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043503  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401258  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1063998 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99913218.6--03/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)S.W. Patentverwertungs GmbH  
Ernst-Grein-Strasse 14A, 5026 Salzburg,  
ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98104949-18/03/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WIELAND, Heinrich  
2)SCHMIDT, Alfred  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ  
ΚΑΙ/Η ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΩ-  
ΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΜΑΣΤΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ  
ΕΝΑΝ ΣΤΕΡΟΕΙΔΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΑΡΩ-  
ΜΑΤΑΣΗΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αντικείμενο της εφεύρεσης είναι η χρησιμοποίηση ενός στεροειδούς αναστολέα αρωματάσης για την παρασκευή ενός συσκευασμένου για την τοπική χορήγηση φαρμάκου για την προφύλαξη και/ή θεραπεία του καρκινώματος του μαστού. Το φάρμακο της εφεύρεσης αποφεύγει σε συστηματική εφαρμογή παρατηρούμενες παρενέργειες και επιτρέπει έτσι τη διεξαγωγή μιας πρωταταγούς προφύλαξης ή ακόμη επίσης μετά την εμφάνιση ενός καρκινώματος τη διεξαγωγή μιας δευτεροταγούς προφύλαξης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043504  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401259  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1179215 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99918197.7--20/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Prodax Elektromos Szerelvénygyarto RT  
Ipar u. 7., 1095 Budapest, ΟΥΓΓΑΡΙΑ

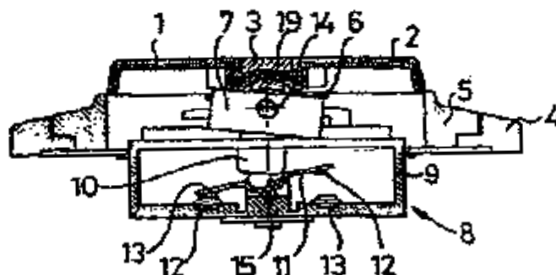
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MURLASITS, Attila  
2)KIRALY, Csaba  
3)SOLTI, Peter  
4)MASZLO, Gyorgy

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΓΙΑ ΟΙΚΙΑΚΗ ΧΡΗΣΗ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Διακόπτης για οικιακή χρήση, ο οποίος διαθέτει έναν αμφिताλαντευόμενο βραχίονα (7) που προσαρμόζεται σε ένα πρώτο πλήκτρο-μπουτόν (1) και μία διάταξη επαφών (8) η οποία αποκαθιστά ένα κύκλωμα καθώς και ένα προεξέχον στοιχείο (10) το οποίο αλλάζει τη θέση ενός στοιχείου (11) το οποίο, λόγω της περιστροφής του γύρω από έναν άξονα (14), κλείνει/διακόπτει το εν λόγω κύκλωμα, ενώ το προεξέχον στοιχείο (10) συνδέεται με τον αμφिताλαντευόμενο βραχίονα (7) και τοποθετείται εντός της διάταξης των επαφών(8), έτσι ώστε το προαναφερθέν πρώτο πλήκτρο-μπουτόν (1) να στηρίζεται στον αμφिताλαντευόμενο βραχίονα (7) και να κινείται ανεξάρτητα από τον αμφिताλαντευόμενο βραχίονα (7), ενώ απέναντι από το εν λόγω πρώτο πλήκτρο-

μπουτόν (1) τοποθετείται ένα δεύτερο πλήκτρο-μπουτόν (2), το οποίο μπορεί να κινείται σχετικά με το πρώτο πλήκτρο-μπουτόν (1), και η περιστροφή του προαναφερθέντος αμφिताλαντευόμενου βραχίονα (7) γύρω από τον άξονα (14) περιορίζεται, όπως απαιτείται, λόγω της παρουσίας του προαναφερθέντος δεύτερου πλήκτρου-μπουτόν (2).



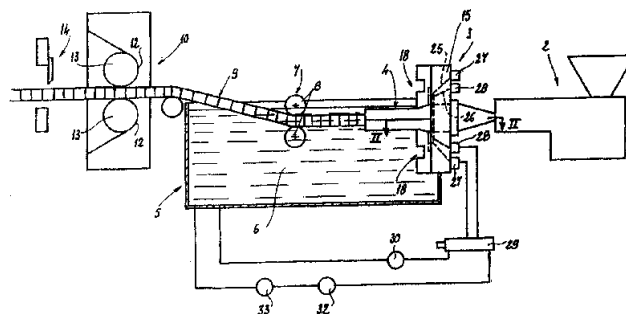
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043505  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401260  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1009625 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98914944.8--18/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ducruy, Guy  
Chateau de Varcès, 38760 Varcès, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9703572-19/03/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ducruy, Guy  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΙΑΣ ΚΥΨΕΛΟΕΙΔΟΥΣ ΔΟΜΗΣ ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΤΗΚΟΜΕΝΟ ΥΛΙΚΟ, ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η μέθοδος συνίσταται: στη συνεχή διέλαση, μέσω μίας φιλιάρας με πολλές σχισμές, παράλληλων φύλλων (31) από θερμοηκόμενο υλικό στο εσωτερικό ενός ψυκτικού θαλάμου (4), με επίτευξη στεγανότητας μεταξύ των διαμήκων άκρων των φύλλων και των τοιχωμάτων του θαλάμου, και στη δημιουργία μέσα σ' αυτό το θάλαμο, και εκκινώντας από το άκρο που ευρίσκεται από την πλευρά της φιλιάρας, διαδοχικά στα διάφορα διαμερίσματα που ευρίσκονται στις δύο πλευρές κάθε φύλλου (31), διαδοχικά μίας υποπίεσεως και στην προσαγωγή ψυκτικού ρευστού, όπου τα δύο διαμερίσματα που ευρίσκονται παράπλευρα ενός και του αυτού φύλλου υποβάλλονται το ένα σε υποπίεση και το άλλο υποβάλλεται στην προσαγωγή ψυκτικού ρευστού, και ανάστροφα κατά την επόμενη φάση, προκειμένου να επιτευχθεί η παραμόρφωση των φύλλων και η συγκόλλησή τους ανά δύο με σχηματισμό κυψελών (36).



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043506  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401261  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1078108 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99910365.8--18/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Corus Aluminium Walzprodukte GmbH  
Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98201393-29/04/1998-EP  
98202448-21/07/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HURD, Timothy, John  
2)KOOIJ, Nicolaas, Dirk, Adrianus  
3)BURGER, Achim  
4)VIEREGGE, Klaus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΡΑΜΑ ΑΡΓΙΛΙΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΧΑΛΚΟ-ΚΟΛΛΗΜΕΝΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κράμα αργιλίου σε μορφή ενός φύλλου, πλάκας ή προϊόντος εξέλασης, που έχει σύνθεση στο εύρος (% κατά βάρος): Si < 0,15 ( Mn 0,7 - 1,5 ( Mg έως 0,8 ( Cu 0,5 - 1,5 ( Fe < 0,4 ( Cr < 0,30 ( Ti < 0,30 • V < 0,30 ( Zr < 0,30 ( λοιπά το καθένα < 0,05 ( σύνολο < 0,15 ( το υπόλοιπο αργίλιο, και το προαναφερθέν κράμα αργιλίου παρέχεται σε κατάσταση που έχει υποστεί γήρανση.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043507  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401262  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0998193 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98934430.4--10/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Solutia Inc.  
575 Maryville Centre Drive, St. Louis, Mis-  
souri 63141, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):898845-25/07/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OWENS, Frederick, N.  
2)SAMUELS, Winston, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΔΙΥΔΡΟΕΥΚΙΝΟ-ΛΙΝΗΣ ΓΙΑ ΝΑ ΕΠΙΜΗΚΥΝΘΕΙ Η ΖΩΗ ΣΤΟ ΡΑΦΙ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΘΗΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΨΑΡΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ζωή στο ράφι ενός προϊόντος κρέατος προερχόμενου από ένα ζώο επιλεγμένο από την ομάδα τη συνισταμένη από μηρυκαστικά θηλαστικά, χοιρινό και ψάρι επιμηκύνεται δια ταΐσματος του ζώου μιας διαίτας τροφής περιλαμβάνουσας μία υποκατεστημένη ένωση 1,2-διϋδροκινολίνης, η διαίτα να συνεχίζεται για μια χρονική περίοδο και η τροφή περιλαμβάνουσα την υποκατεστημένη ένωση 1,2-διϋδροκινολίνης σε μια ποσότητα ικανή για να αυξήσει τη ζωή στο ράφι του προϊόντος κρέατος.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043508  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401263  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1014960 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98928407.0--02/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SANOFI-SYNTHELABO  
174, Avenue de France, 75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9707998-26/06/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CATTELIN, Françoise  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΕΙΔΙΚΟΥ ΑΝΤΑΓΩ-  
ΝΙΣΤΗ ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ 5HT2 ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΧΡΗ-  
ΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ  
ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΤΗΣ ΑΠΝΟΙΑΣ ΚΑΤΑ  
ΤΟΝ ΥΠΝΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά στην χρήση ενός ειδικού ανταγωνιστή των υποδοχέων 5HT2 για την παρασκευή φαρμάκων χρήσιμων για την θεραπεία του συνδρόμου της άπνοιας κατά τον ύπνο.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043509  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401264  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0642301 - 12/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93910993.0--28/04/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLI-  
NA AT CHAPEL HILL  
Office of Research Services, CB 4100, 300 By-  
num Hall, Chapel Hill, NC 27599-4100,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)EAST CAROLINA UNIVERSITY  
210 Spilman Building, Greenville, NC 27858-  
4353, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):891277-29/05/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)READ, Marjorie, S.  
2)REDDICK, Robert, L.  
3)BODE, Arthur, P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΛΕΚΤΑ  
ΜΟΝΙΟΜΟΠΟΙΗΜΕΝΑ-ΞΗΡΑΜΕΝΑ  
ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

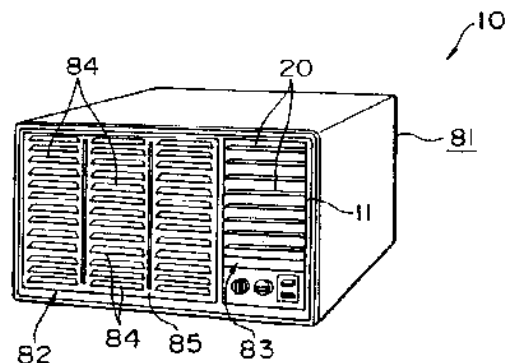
Εδώ περιγράφονται μονιμοποιημένα-ξηραμένα ανθρώπινα αιμοπετάλια και μέθοδοι παρασκευής αυτών. Τα αιμοπετάλια, κατά την επανασύσταση: προσκολλώνται σε θρομβογόνες επιφάνειες? δεν προσκολλώνται σε μη θρομβογόνες επιφάνειες? υφίστανται σε αλλαγή σχήματος (άπλωμα) κατά την προσκόλληση σε μια θρομβογόνο επιφάνεια? προσκολλώνται μεταξύ τους προς

σηματισμό ενός αιμοστατικού βύσματος κατά την προσκόλληση σε μια θρομβογόνο επιφάνεια? και απελευθερώνουν το κοκκιδές τους περιεχόμενο. Επίσης περιγράφονται φαρμακευτικές συνθέσεις περιέχουσες αυτά. Τα αιμοπετάλια κατά προτίμηση μονιμοποιούνται με τη βοήθεια ενός στερεωτικού όπως η φορμαλδεΐδη, η παραφορμαλδεΐδη, ή η γλουταραλδεΐδη, ή μονιμοποιούνται με τη βοήθεια ενός υπερμαγγανικού στερεωτικού. Τα αιμοπετάλια κατά προτίμηση ξηραίνονται με λυοφιλοποίηση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043510  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401265  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0789202 - 12/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95308669.1--01/12/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FUJITSU GENERAL LIMITED  
1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki-shi,  
Kanagawa-ken, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29481195-18/10/1995-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Nonaka, Katsuya,  
2)Koyama, Toru,  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΕΡΣΙΔΕΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

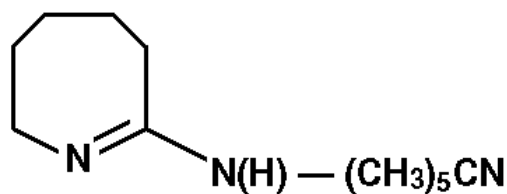
Περσίδα η οποία μειώνει το πλήθος των συνολικά απαιτούμενων περσίδων, ελατώνει το κόστος κατασκευής και χαρίζει άψογη εξωτερική εμφάνιση. Πρόκειται για μία περσίδα 20 η οποία χρησιμοποιείται σε μία διάταξη αλλαγής της κατεύθυνσης του αέρα 11 ο οποίος εξέρχεται από ένα στόμιο εξόδου 83 ενός κλιματιστικού μηχανήματος 10 και η οποία διαθέτει μία πρώτη, επίπεδη, διορθωτική (της κατεύθυνσης του αέρα) επιφάνεια 21, παράλληλη προς την κατεύθυνση του ρεύματος του αέρα, και μία δεύτερη, επίπεδη, διορθωτική (της κατεύθυνσης του αέρα) επιφάνεια 22, παράλληλη τοποθετημένη ως προς την πρώτη διορθωτική επιφάνεια 21 και η οποία συνδέεται με την πρώτη διορθωτική επιφάνεια κλιμακωτά μέσω της κεκλιμένης επιφάνειας 23 η οποία είναι κατά τέτοιο τρόπο τοποθετημένη ώστε να "αντικρίξει" λοξά (υπό γωνία) την πηγή του ρεύματος του αέρα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043511  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401266  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0815078 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96919688.0--07/05/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19517823-18/05/1995-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FUCHS, Eberhard  
2)FISCHER, Rolf  
3)MELDER, Johann-Peter  
4)SCHNURR, Werner  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
**ΚΑΠΡΟΛΑΚΤΑΜΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρασκευή καπρολακτάμης με αντίδραση 6-αμινοκαπρονιτριλίου με νερό παρουσία καταλυτών, με το ότι χρησιμοποιείται ένα αρχικό μίγμα από 6-αμινοκαπρονιτρίλιο και το παράγωγο τετρα-υδροαζεπίνης του τύπου (I), και η αντίδραση διεξάγεται παρουσία ετερογενών καταλυτών, καθώς και μία μέθοδος για την παρασκευή του παραγώγου τετρα-υδροαζεπίνης (I) και τη χρησιμοποίησή του για την παρασκευή καπρολακτάμης και πολυκαπρολακτάμης.



(I)

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043512  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401267  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1189970 - 19/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00931073.1--26/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)L. Brueggemann KG Sprit- und Chemische Fabrik  
Salzstrasse 123-131, 74076 Heilbronn,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19920336-03/05/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEHMANN, Dieter  
2)TITZSCHKAU, Klaus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΕΩΣ ΠΟΛΥΑΜΙΑΩΝ**

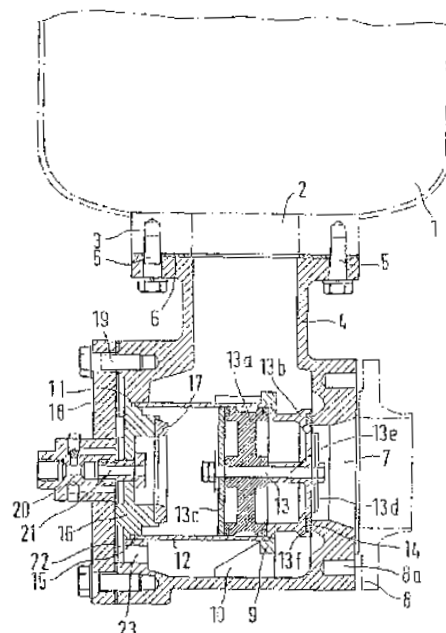
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία μέθοδο δια τη συμπίκνωση πολυαμιδών με την χρησιμοποίηση προσθηκών που περιέχουν καρβονικές μονάδες. Έτσι επιτυγχάνεται μία ασφαλής και ταχύτερα συμπίκνωση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043513  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401268  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0842102 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97922910.1--24/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Agrichema Materialflusstechnik GmbH & Co. KG  
Postfach 1170, 55253 Budenheim,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29608534 U-10/05/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEIBLING, Udo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗΣ ΑΕΡΑ ΜΕ ΚΕΙΜΕΝΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΜΟΝΑΔΑ ΒΑΛΒΙΔΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προβλέπεται μια διάταξη για την κατά ριπές εκτόξευση πεπιεσμένου αέρα προς παραμερισμό υλικών που έχουν στερεοποιηθεί ή συσσωρευτεί σε δοχεία χημικών διεργασιών ή παρόμοια, με μια δεξαμενή πεπιεσμένου αέρα (1) στο στόμιο εξόδου της οποίας (2) είναι στερεωμένος ένας προσαρμοστήρας (4), στον οποίο μια βαλβίδα ταχέως εξαερισμού (12, 13) επιτρέπει την κατά ριπές εκτόξευση αέρα δια μέσου ενός στόμιου εκτόξευσης αέρα (7) στον προσαρμοστήρα (4), όπου το έμβολο (13) ή τα στοιχεία (12, 13) της βαλβίδας ταχέως εξαερισμού εδράζονται με ουσιαστικά χωρίς παρεμπόδιση πρόσβαση στον προσαρμοστήρα (4) κατά τέτοιο τρόπο, ώστε να καθίσταται δυνατή μια απαλλαγμένη σε μεγάλο βαθμό από απώλειες εκτροπής εκτόξευση του πεπιεσμένου αέρα.

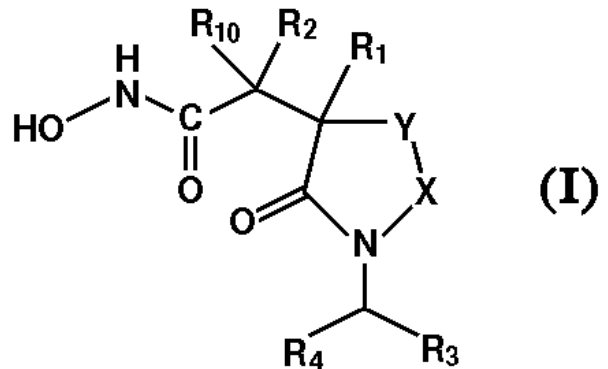


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043514  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401269  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0898562 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97908674.1--03/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PHARMACIA & UPJOHN COMPANY  
301 Henrietta Street, Kalamazoo, Michigan  
49001, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13098 P-08/03/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JACOBSEN, E., Jon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΥΔΡΟΞΑΜΙΚΟΥ ΟΞΕ-  
ΩΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΓΗ ΠΑΘΗ-  
ΣΕΩΝ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΤΗΝ  
ΑΠΟΔΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ  
ΙΣΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει νέα παράγωγα του υδροξαμικού οξέως παριστώμενα από την ένωση τύπου (I), ή φαρμακευτικά αποδεκτά άλατά τους, όπου οι ενώσεις της παρούσης εφευρέσεως αναστέλλουν διάφορα ένζυμα της οικογενείας των μεταλλοπρωτεϊνών του πλέγματος, η οποία περιλαμβάνει την κολλαγονάση, τη στρωμελυσίνη και τη ζελατινάση, και συνεπώς είναι χρήσιμες για την αγωγή παθήσεων των μεταλλο ενδοπρωτεϊνών του πλέγματος όπως η οστεοαρθρίτιδα, η ρευματική αρθρίτιδα, η σηπτική αρθρίτιδα, οι οστεοπενίες όπως

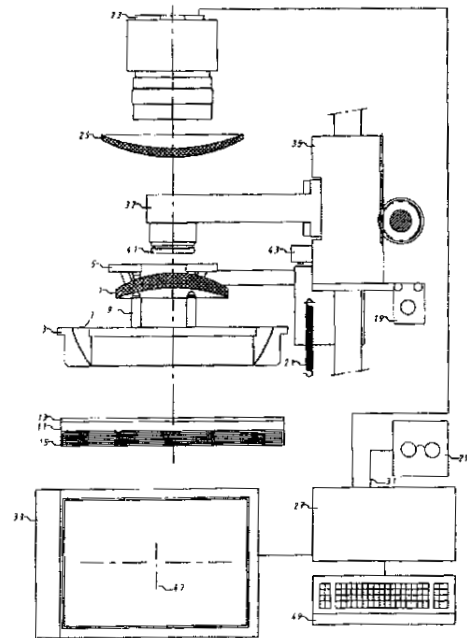
η οστεοπόρωση, η μετάσταση των όγκων (εισβολή και ανάπτυξη), η περιοδοντίτιδα, η ουλίτιδα, το έλκος του κερατοειδούς, το έλκος του δέρματος, το έλκος του στομάχου και άλλες παθήσεις σχετιζόμενες με την αποδόμηση του συνδετικού ιστού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043515  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401270  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0876874 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98500058.7--27/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)INDO Internacional, S.A.  
Ctra. Santa Eulalia 181, 08902 L' Hospitalet de  
Llobregat (Barcelona), ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9700965-06/05/1997-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Albert Sesena, Santiago  
2)Civit Rico, Francisco  
3)Moreno Rubio, Carlos  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΕΝΤΡΩΣΗ ΚΑΙ ΤΟ  
ΜΠΛΟΚΑΡΙΣΜΑ ΕΝΟΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟΥ  
ΦΑΚΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η διάταξη έχει: ένα ταλαντευόμενο υποστήριγμα (3) και ένα άνω στοιχείο σύσφιξης (5) για το μπλοκάρισμα του δίσκου του φακού (1), μια πρώτη διαφανή οθόνη (11) εφοδιασμένη με γραμμές αναφοράς (13) μια κεφαλή λήψης ειδώλου (23), η οποία λαμβάνει ειδώλων γραμμών (13) και ειδώλα του δίσκου (1), ένα οπτικό σύστημα (25) τοποθετημένο μεταξύ των στοιχείων (3,5) και της κεφαλής λήψης (23), ένα ηλεκτρονικό κύκλωμα (27) για την επεξεργασία των ειδώλων και των τροποποιήσεων στις γραμμές αναφοράς (13) που προκαλούνται κατά την εισαγωγή του δίσκου (1) μεταξύ των γραμμών (13) και της κεφαλής λήψης (23), σχηματίζοντας ένα συνθετικό είδωλο, ένα ψηφιακό αναγνώστη (29) για σχήματα σκελετού σε επικοινωνία με το κύκλωμα (27) και μια δεύτερη οθόνη (33) για την απεικόνιση ενός συνθετικού ειδώλου υπερτιθέμενου στα δεδομένα πλαισίου.

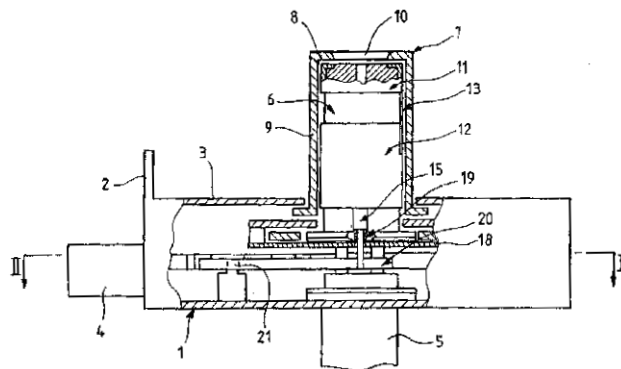


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043516  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401271  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0942125 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99400504.9--02/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Serrures Muel  
21, Avenue du Gros-Chene, 94350 Villiers-sur-Marne, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9802895-10/03/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Muel, James Guy  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟ, ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΟΝ ΤΕΜΑΧΙΣΜΟ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κλειδαριά με στρεφόμενο κύλινδρο, περιλαμβάνουσα ένα κούτιο (1), περιέχον τον μηχανισμό της κλειδαριάς, έναν στρεφόμενο κύλινδρο (6), προεξέχοντα επί του κούτιου προς τα έξω, για την ενεργοποίηση του μηχανισμού με τη βοήθεια ενός κλειδιού, κι'ένα προστατευτικό κάλυμμα του κυλίνδρου (7) που συνδέεται με το κούτιο και περιβάλλει πλευρικά τον κύλινδρο και με το εξωτερικό μετωπικό άκρο, απελευθερώνοντας μία είσοδο κλειδιού (10). Ένας μύλος (11, 12) προσαρμόζεται μετατοπιζόμενος αξονικά μεταξύ της πλευρικής επιφάνειας του κυλίνδρου (6) και του καλύμματος του κυλίνδρου, ένα ελατήριο αποβολής (19) ωθεί τον εν λόγω μύλο στη διεύθυνση του εξωτερικού μετωπικού άκρου του κυλίνδρου (6) και μέσα (15, 20) συνεργάζονται με τον μύλο και με τον μηχανισμό της κλειδαριάς ώστε

ν'ακίνητοποιείται αυτή σε θέση ασφάλισης κατά τη μετατόπιση του μύλου προς τα έξω, από την επίδραση του ελατηρίου αποβολής (19), μετά τον τεμαχισμό του καλύμματος του κυλίνδρου (7). Εφαρμογή: κυρίως για κλειδαριές στρεφόμενου κυλίνδρου, ελατηριοειδείς ή με σφηνίσκους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043517  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401272  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0841903 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96924849.1--02/07/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALTANA Pharma AG  
Byk-Gulden-Str. 2, 78467 Konstanz,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):498386-05/07/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DIETRICH, Rango  
2)SACHS, George  
3)NEY, Hartmut  
4)BENEDIKT, Gerald  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΣΤΟΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΝΤΟΠΡΑΖΟΛΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΟΥΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

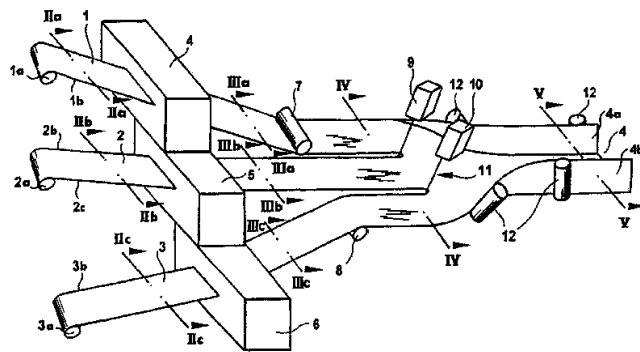
Ένα φαρμακευτικό σκεύασμα για χορήγηση από το στόμα παντοπραζόλης σε μορφή σφαιριδίων ή δισκίων, όπου η παντοπραζόλη είναι τουλάχιστον εν μέρει σε μορφή βραδείας απελευθέρωσης, διακρίνεται, κατά την συνδυασμένη χορήγηση με ένα αντιμικροβιακό δραστικό συστατικό, από αυξημένη δράση ταχείας έναρξης της αντιμετώπισης των διαταραχών που προκαλούνται από το ελικοβακτήριο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043518  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401273  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1128916 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99955993.3--15/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Welsper Profile AG  
Prochenberg 24, 3341 Ybbsitz, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19852462-13/11/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WELSER, Wolfgang  
**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 ΠΡΟΦΙΛ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥ ΠΑΧΟΥΣ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι μέχρι τώρα μέθοδοι για την κατασκευή προφίλ διαφορετικού πάχους τοιχώματος όπως π.χ. συμπίεστική μέθοδος ταινίας, ελκτική μέθοδος ταινίας, ή μέθοδος έλασης είναι δαπανηρές και δεν εξασφαλίζουν καμία τήρηση διαστάσεων που ικανοποιούν τις σημερινές απαιτήσεις. Για την εφεύρεση τίθεται εξ'αυτού κατά βάση το πρόβλημα το να διατίθεται μια οικονομική μέθοδος κατασκευής για προφίλ διαφορετικού πάχους τοιχώματος, η οποία να είναι οικονομική και να παρουσιάζει μια υψηλή τήρηση των διαστάσεων. Σύμφωνα με την εφεύρεση χρησιμοποιούνται εδώ ως υλικό εκκίνησης λωρίδες, οι οποίες προσάγονται συνεχώς σε μια συγκολλητική εγκατάσταση και εκεί συγκολλώνται μεταξύ τους σε μια κατά μήκος ακμή και μετά μέσω μιας εγκατάστασης μεταμόρφωσης φέρονται στη μορφή. Αυτό καθιστά δυνατή τη γρήγορη και οικονομική

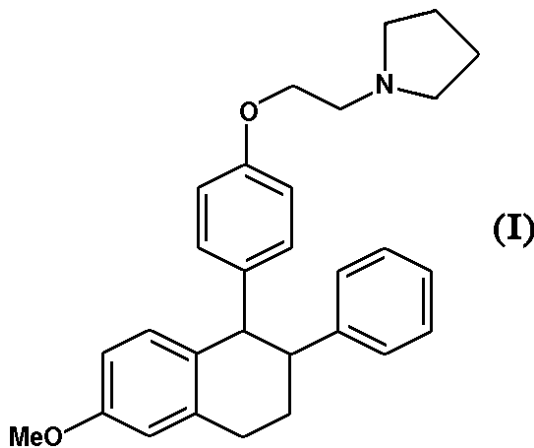
κατασκευή τυχαίων προφίλ διαφορετικού πάχους τοιχώματος, με το ότι χρησιμοποιούνται λωρίδες με αντίστοιχη κατανομή πάχους τοιχώματος. Με απλή αντικατάσταση των λωρίδων μπορούν να κατασκευάζονται ήδη διαφορετικά προφίλ με πολύ μικρούς χρόνους εξοπλισμού. Η τήρηση των διαστάσεων της μεθόδου ρυθμίζεται κατά πρώτον σύμφωνα με την τήρηση των διαστάσεων των λωρίδων που χρησιμοποιούνται ως υλικό εκκίνησης. Η μέθοδος είναι κατάλληλη για λωρίδες ελάσματος π.χ. από αλουμίνιο ή χάλυβα πάχους τοιχώματος μέχρι 30 χιλιοστόμετρων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043519  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401274  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1055658 - 12/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00304247.0--19/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Products Inc.  
Eastern Point Road, Groton, Connecticut  
06340, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):135578 P-24/05/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Chiu, Charles Kwok-fung  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ CIS-1-2-[4-(6-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΦΑΙΝΥΛΟ-1,2,3,4-ΤΕΤΡΑΥΔΡΟ-ΝΑΦΘΑΛΙΝ-1-ΥΛΟ)ΦΑΙΝΟΞΥΛΙΘΥΛΟ-ΠΥΡΡΟΛΙΔΙΝΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει βελτιωμένη μέθοδο διά την cis-1-{2-[4-(6-μεθοξυ-2-φαινυλο-1,2,3,4-τετραυδρο-ναφθαλιν-1-υλο)φαινοξυ]αιθυλο}-πυρρολιδίνη του επόμενου τύπου : η οποία είναι ενδιάμεσος (ένωσης) δια την παρασκευή της (-)cis-6-φαινυλο-5-[4-(2-πυρρολιν-1-υλο-αιθοξυ) φαινυλο]-5,6,7,8-τετραυδρο-ναφθαλιν-2-όλης η οποία είναι χρήσιμη διά την θεραπείαν οστεοπόρωσης .



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043520  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401275  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1063886 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99907340.6--16/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bifodan A/S  
Bogbinderivej 6, 3390 Hundested, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):38798-19/03/1998-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRANDBORG, Erik  
2)BORELLI, Preben  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εδώ περιγράφεται μια απολυμαντική σύνθεση περιέχουσα περίπου 0,01 έως 2% κατά βάρος 2,4-διγλωροβενζυλική αλκοόλη, περίπου 0,1 έως 10% κατά βάρος μονολαυρικό γλυκερυλεστέρα και περίπου 95 έως 99,5% κατά βάρος έναν φορέα, όπως ένα μίγμα ύδατος και αλκοόλης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043521  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401276  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1147141 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99955941.2--02/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BAYER ANTWERPEN N.V.  
Haven 507, Scheldelaan 420, 2040 Antwerpen,  
ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):187869-06/11/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PERRY, Mark, J.  
2)LAMBACH, James, L.  
3)CRITCHFIELD, Carolyn M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΚΛΗΡΩΝ ΑΦΡΩΝ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΜΕ ΕΠΑΝΟΡΘΩΣΗ ΜΕΓΑΛΟΥ ΒΑΘΜΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

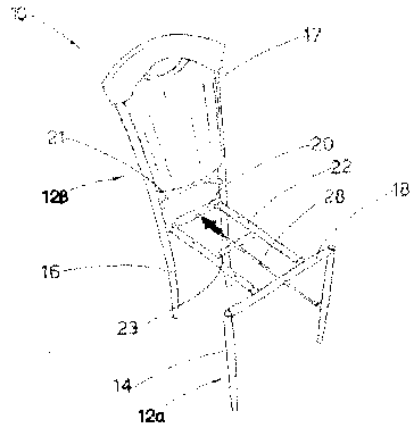
Απορροφητικοί της ενέργειας σκληροί αφροί πολυουρεθάνης έχουν τόσο υψηλή απορροφητική ικανότητα ενέργειας, καθώς επίσης εξαιρετική επανόρθωση μετά τον αποσχηματισμό, επιτρέποντας τη χρήση τους σε ορατές δομές απορρόφησης ενέργειας, ιδιαίτερος στη βιομηχανία των οχημάτων μεταφοράς. Οι αφροί παρασκευάζονται δι' αντιδράσεως ενός ή περισσότερων δι-ή πολυϊσοκυανικών με ένα συστατικό πολυόλη, που περιέχει τόσο υψηλού όσο και χαμηλού μοριακού βάρους πολυόλες και προαιρετικώς διαλυτικά αλύσου, εγκάρσιους συνδετήρες και άλλα πρόσθετα, όπου τουλάχιστον μία πολυόλη είναι μία πολυμερής πολυόλη, έτσι ώστε η συνολική περιεκτικότητα στερεών βινυλοπολυμερούς του αφρού, είναι μεγαλύτερη από 15 τοις εκατό κατά βάρος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043522  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401277  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0865746 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98102050.6--06/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)M.F. Metal Forniture Srl  
Via del Cristo s.n.c., 33044 Manzano (UD),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UD970050-20/03/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Fastelli, Luisa  
2)Chiuchiolo, Severino  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥΣ ΣΩΛΗΝΟΕΙΔΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ ΣΚΕΛΕΤΟΥΣ ΓΙΑ ΚΑΡΕΚΛΕΣ ΠΟΛΥΘΡΟΝΕΣ ΚΑΙ/Η ΠΑΓΚΟΥΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σύστημα συναρμολόγησης για μεταλλικούς σωληνοειδής μορφής σκελετούς (10) για την δημιουργία καρεκλών, πολυθρόνων και /ή πάγκων, οι σωληνοειδής σκελετοί (10) είναι δυνατό να συνεργαστούν με καθίσματα, πλάτες καρέκλας, βραχίονες, επίπεδες επιφάνειες ή με άλλα τμήματα με προστατευτικό υλικό ή όχι, ο σκελετός (10) αποτελείται από ένα πλήθος από βασικά τμήματα (12) τα οποία περιλαμβάνουν ένα ή περισσότερα κομμάτια (13), τα βασικά τμήματα (12) έχουν

ουσιαστικά μια ανάπτυξη δυο-διαστάσεων, κάθε ένα από τα βασικά τμήματα (12) περιλαμβάνει αντίστοιχα αρσενικά στοιχεία (24) ή θηλυκά στοιχεία (25) τα οποία παρέχουν μια ταχεία προ-συναρμολόγησης σύνδεση συνεργαζόμενα με τα αντίστοιχα θηλυκά στοιχεία (25) ή τα αρσενικά στοιχεία (24) ταχείας σύνδεσης που βρίσκονται πάνω σε ένα άλλο από τα βασικά τμήματα (12), στην κατάσταση της προ-συναρμολόγησης, τα βασικά τμήματα (12) περιλαμβάνουν, σε μια ενδιάμεση θέση του σωληνοειδούς κομματιού (13), αντίστοιχες ευθυγραμμισμένες οπές (27) για την εισαγωγή και την σύσφιξη τουλάχιστον ενός στελέχους ή μιας ράβδου σύσφιξης (28).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043523  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401278  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0964697 - 19/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97948102.5--12/12/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ACCURO IMMUNOLOGY AB  
TOMTEBODAVAGEN 21A, 171 77  
STOCKHOLM, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9604581-12/12/1996-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WOLPERT, Elisabeth  
2)KARRE, Klas  
3)PETTERSSON, Max  
4)SANDBERG, Johan  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ Η ΕΠΙΤΟΠΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΙΚΗ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ, Π.Χ., ΠΟΥ ΕΚΦΡΑΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΚΥΤΤΑΡΑ RMA-S ΔΙΑΜΟΛΥΣΜΕΝΑ ΜΕ ΓΟΝΙΔΙΟ B7-1**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά την χρήση ουσιών που μπορούν να επάγουν την έκφραση αντιγόνων ή επίτοπων που συνδέονται με ελαττωματική κυτταρική επεξεργασία πεπτιδίων, κυρίως αυτών που εξαρτώνται από το Μείζον Σύμπλεγμα Ιστοσυμβατότητας (MHC) τάξης I, για παρασκευή φαρμακευτικών προϊόντων, φαρμακευτικών συνθέσεων ή εμβολίων, τα οποία διεγείρουν ειδικές ανοσοαπαντήσεις με μεσολάβηση Τ-λεμφοκυττάρων εναντίον καρκίνου και κυττάρων μολυσμένων με ιό. Επίσης αφορά την χρήση αντιγόνων ή επίτοπων που

συνδέονται με ελαττωματική κυτταρική επεξεργασία πεπτιδίων, κυρίως αυτών που εξαρτώνται από το MHC τάξης I, ή τμήμα του, για τον ίδιο σκοπό. Επίσης αφορά κύτταρα θηλαστικού που έχουν τροποποιηθεί για να εκφράζουν αντιγόνα ή επίτοπους που συνδέονται με ελαττωματική κυτταρική επεξεργασία πεπτιδίων, κυρίως αυτών που εξαρτώνται από το MHC τάξης I, και λεμφοειδή κύτταρα ενεργοποιημένα κατά αυτών των δομικών στοιχείων που εξαρτώνται από MHC τάξης I για τον ίδιο σκοπό. Επιπλέον συμπεριλαμβάνονται διαδικασίες για αυτήν τη τροποποίηση των κυττάρων θηλαστικού και για θεραπεία ασθενών όπως επίσης και σειρές αντιδραστηρίων (κιτ) για χρήση σε αυτές τις τροποποιήσεις. Η παρούσα εφεύρεση αφορά επίσης την χρήση μορίων συμπεριλαμβανομένων των υποδοχέων Τ-λεμφοκυττάρων ή τμημάτων τους που στοχεύουν αντιγόνα ή επίτοπους που συνδέονται με ελαττωματική κυτταρική επεξεργασία πεπτιδίων, κυρίως αυτών που εξαρτώνται από το MHC τάξης I, για παρασκευή φαρμακευτικών προϊόντων, φαρμακευτικών συνθέσεων ή εμβολίων. Σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, ο απώτερος σκοπός των προαναφερθέντων προϊόντων ή διαδικασιών είναι η θεραπεία, αποτροπή και διάγνωση καρκίνων και ιικών λοιμώξεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043524  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401279  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0696319 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94914350.7--28/04/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novozymes A/S  
Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):121793-28/10/1993-DK  
48793-30/04/1993-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHRISTGAU, Stephan  
2)KOFOD, Lene Venke  
3)ANDERSEN, Lene Nonboe  
4)KAUPPINEN, Sakari  
5)HELDT-HANSEN, Hans Peter  
6)BUDOLFFSEN, Gitte  
7)DALBOEGE, Henrik  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΕΝΖΥΜΟ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΜΕΘΥΛΕΣΤΕΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΠΗΚΤΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα ένζυμο παρουσιάζον δραστηριότητα μεθυλεστεράσης πηκτίνης το οποίο ένζυμο α) ανοσολογικά αντιδρά με ένα αντίσωμα ενεργόν εναντίον μιας καθαρής πηκτίνης παραχθείσα από *Aspergillus aculeatus*, CBS 10143 και/ή β) κωδικοποιημένο με μια ακολουθία DNA που επιδεικνύεται στην SEQ Αρ 1 ή

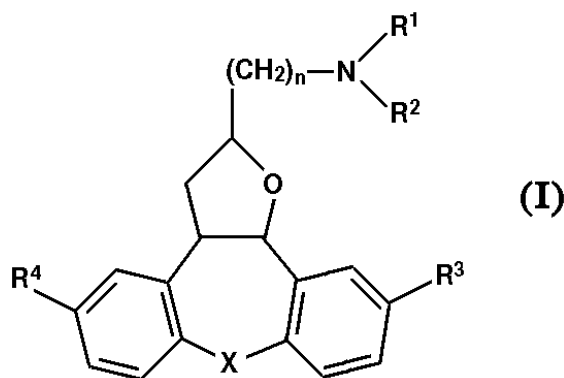
ένα ανάλογο της εν λόγω ακολουθίας και/ή γ) έχει την ακολουθία άμινο οξέως που επιδεικνύεται στην SEQ Αρ.2 ή μια ακολουθία που είναι τουλάχιστο 80% ομόλογος σ' αυτήν. Το ένζυμο μπορεί να παρασκευασθεί με ανασυνδυαστικές τεχνικές του DNA και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για απομεθυλίωση της πηκτίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043525  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401280  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1021432 - 26/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98950107.7--06/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.  
Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97203154-10/10/1997-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FERNANDEZ-GADEA, Francisco Javier  
2)GIL-LOPETEGUI, Pilar  
3)ANDRES-GIL, Jose Ignacio  
4)DIAZ-MARTINEZ, Adolfo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΛΟΓΟΝΟ -ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΤΕΤΡΑΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΦΟΥΡΑΝΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ενώσεις του τύπου (I), στις μορφές N-οξειδίου, τα φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα προσθήκης και τις στερεοχημικά ισομερείς μορφές αυτών, όπου το n είναι μηδέν, 1, 2, 3, 4, 5 ή 6? το X είναι CH<sub>2</sub> ή O? καθένα των R<sub>1</sub> και R<sub>2</sub> είναι ανεξαρτήτως υδρογόνο, C1-6 αλκύλιο, C1-6 αλκυλοκαρβονύλιο, αλογονομεθυλκαρβονύλιο ή C1-6 αλκύλιο υποκατεστημένο με OH, C1-6 αλκυλοξυ, καρβοξύλιο, C1-6 αλκυλοκαρβονοξυ, C1-6 αλκυλοξυκαρβονύλιο ή αρύλιο? ή τα R<sub>1</sub> και R<sub>2</sub> λαμβανόμενα μαζί με το άτομο αζώτου επί του οποίου συνδέονται μπορούν να σχηματίσουν ένα δακτύλιο μορφολινυλίου ή ένα κατ' επιλογήν υποκατεστημένο ετεροκυκλικό είδος? τα R<sub>3</sub> και R<sub>4</sub> είναι αμφοτέρα αλογόνα? ή το R<sub>3</sub> είναι αλογόνο και το R<sub>4</sub> είναι υδρογόνο? ή R<sub>3</sub> είναι υδρογόνο και το R<sub>4</sub> είναι αλογόνο? και το αρύλιο είναι φαινύλιο ή

φαινύλιο υποκατεστημένο με 1, 2 ή 3 υποκαταστάτες επιλεγμένους από αλογόνο-, OH, C1-6 αλκύλιο και αλογονομεθύλιο. Οι ενώσεις του τύπου (I) μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως θεραπευτικά μέσα.

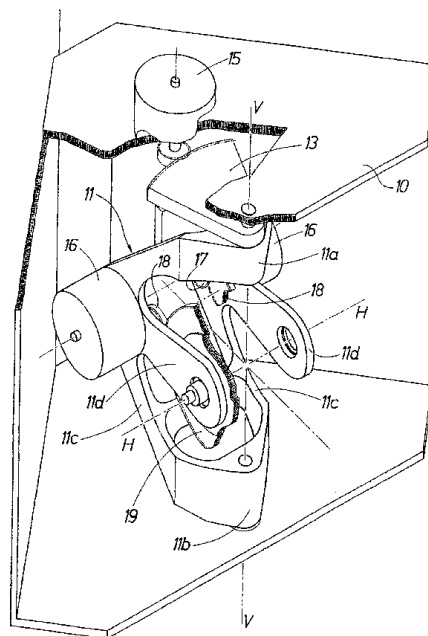




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043526  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401281  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0898498 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96934724.4--14/10/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sartor, Giovanni Luigi  
168, avenue des Coteaux, 4030 Liege,  
ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/EP96/02062-13/05/1996-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sartor, Giovanni Luigi  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟΥ ΝΤΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή ντους που περιλαμβάνει ένα σώμα (11) που φέρει μια κεφαλή ντους (20), όπου το σώμα (11) είναι διαταγμένο για να μπορεί να περιστρέφεται περίξ ενός τουλάχιστον άξονα περιστροφής (V). Μια διάταξη (15,16) μεταδίδει στο σώμα (11) μια κίνηση περιστροφής περίξ του εν λόγω άξονα περιστροφής (V) κατά τρόπο ώστε να μετακινείται κανονικά ο πίδακας νερού μέσα στο χώρο σύμφωνα με διαφορετικούς κύκλους προγραμματισμίων τροχιών



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043527  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401282  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1040838 - 26/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00104208.4--01/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grunenthal GmbH  
Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19914621-31/03/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Germann, Tieno, Dr.  
2)Kugelmann, Heinrich  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΑΘΕΡΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΑΠΟ 3-(1-ΟΞΟ-1,3-ΔΙΥΔΡΟ-ΙΣΟΙΝΔΟΛ-2-ΥΛΟ)-ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΟ-2, 6-ΔΙΟΝΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

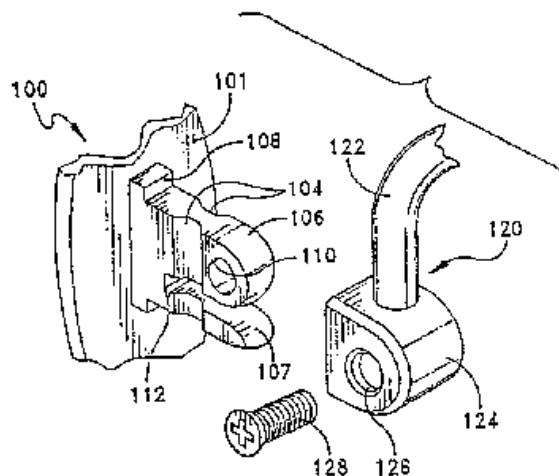
Περιγράφεται ένα υδατικό διάλυμα E12, το οποίο είναι κατάλληλο σαν παρεντερική, ειδικότερα σαν ενδοφλέβια, μορφή χορήγησης από EM 12 για τη θεραπεία ανοσολογικών και αιματολογικών-ογκολογικών ασθενειών, καθώς και μία μέθοδος για την παρασκευή του αντίστοιχου διαλύματος EM 12.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043528  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401283  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1051654 - 16/10/2002  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98915503.1--09/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Hilsinger Company, L.P.  
33 West Bacon Street, Plainville, MA 02762-0538, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):6263-13/01/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MACINTOSH CLARLES, M.  
2)WOYTON ROBERT, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΕΠΙΡΙΝΕΙΟΥ ΔΙΠΛΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται μια διάταξη εισαγωγής επιρινείου διπλού σκοπού (100). Η διάταξη εισαγωγής επιρινείου διπλού σκοπού (100) περιλαμβάνει μια άνω υποδοχή (106) που συνδέεται με ένα υπόστρωμα επιρινείου (101) όπου η υποδοχή (106) περιλαμβάνει ένα άνοιγμα πλησίον του ελεύθερου άκρου της καθώς και ζεύγος εντομών συγκράτησης (104) στις αντικείμενες πλευρές της. Μια κάτω απασφαλιζόμενη υποδοχή (107) συνδέεται με το υπόστρωμα επιρινείου (101) και περιλαμβάνει επίσης ζεύγος εντομών συγκράτησης (104) διατεταγμένες στις αντίστοιχες πλευρές της. Η εισαγωγή επιρινείου (100) με τις δύο υποδοχές μπορεί να δεχτεί μια διάταξη θηλωτικού βραχίονα επιρινείου ενός περιοφθάλμιου

σκελετού ματογυαλιών. Για την τοποθέτηση μιας διάταξης βιδωτού βραχίονα επιρινείου, η κάτω υποδοχή (107) απομακρύνεται για να αφήσει την άνω υποδοχή (106) και το άνοιγμά της έτοιμα για την τοποθέτηση μιας διάταξης βιδωτού βραχίονα επιρινείου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043529  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401284  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1117731 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99945983.7--16/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rohm GmbH & Co. KG  
Kirschenallee, 64293 Darmstadt, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19836800-14/08/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MEIER-KAISER, Michael  
2)NUMRICH, Uwe  
3)HOFMANN, Klaus  
4)EMERSON, Roger, Hugh  
5)PFAFF, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΟΠΤΙΚΑ ΙΣΟΤΡΟΠΕΣ ΠΟΛΥΑΝΘΡΑΚΙΚΕΣ ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

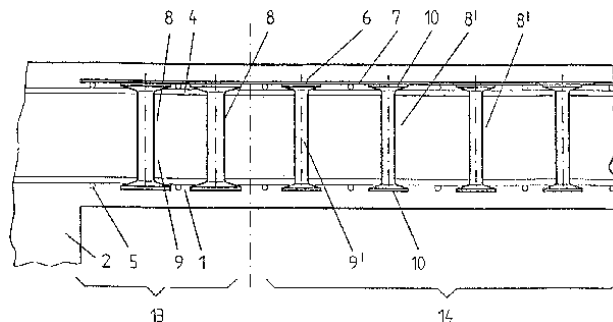
Μάζες χυτεύσεως δια εγχύσεως από πολυανθρακικά υφίστανται κατεργασία προς οπτικά ισότροπες μεμβράνες δια της μεθόδου εξελάσεως με ψυχωμένα έλαστρα (Chill-Roll-Extrusions). Οι οπτικά ισότροπες μεμβράνες χρησιμοποιούνται ως μεμβράνες επικάλυψης δια την προστασία από γρατσουνιές φορέων δεδομένων (CD-Roms), ή χρησιμοποιούνται οι ίδιες ως φέροντα υλικά δια την στρώση πληροφοριών

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043530  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401286  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1040238 - 26/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98966280.4--10/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HALFEN GmbH & CO. Kommanditgesellschaft  
 Liebigstrasse 14, 40764 Langenfeld-Richrath,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19756358-18/12/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ERNST, Peter  
 2)SCHRADER, Gerhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΩΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΠΙΠΕΔΕΣ ΟΡΟΦΕΣ ΚΑΙ ΔΟΚΟΥΣ ΕΜΒΛΗΤΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΥΤΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια τοποθετημένη στην περιοχή υποστηλωμάτων ενίσχυση ώθησης για επίπεδες οροφές περιλαμβάνει μερικές, τοποθετημένες ουσιαστικά ακτινικά προς ένα υποστήλωμα (2) δοκούς εμβλήτρων (6), που η κάθε μία αποτελείται από μια ράγα εμβλήτρων (7) και μερικά κάθετα, προσαρμοσμένα σ' αυτήν παράλληλα και σε κάποια απόσταση μεταξύ τους έμβλητρα (8, 8'). Τα έμβλητρα (8, 8') περιλαμβάνουν το καθένα ένα επιμήκη κορμό εμβλήτρου (9, 9') και τουλάχιστο στο άκρο που βρίσκεται στο αντίθετο μέρος από τη ράγα εμβλήτρων μια διευρυμένη κεφαλή εμβλήτρου (10). Η διάμετρος των κορμών εμβλήτρου (9) των

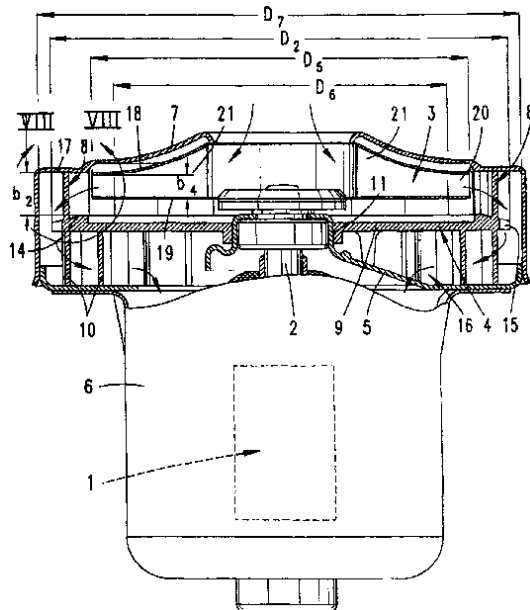
γειτονικών στο υποστήλωμα (2) εμβλήτρων (8) είναι μεγαλύτερη από τη διάμετρο των κορμών εμβλήτρου (9') των εμβλήτρων (8') που βρίσκονται μακρύτερα από το υποστήλωμα (2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043531  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401285  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0964635 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97914196.7--06/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vorwerk & Co. Interholding GmbH  
 Muhlenweg 17-37, 42275 Wuppertal,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VARNHORST, Mathias  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΜΕ ΠΤΕΡΩΤΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σ'ένα ηλεκτροκινητήρα (1) ο οποίος διαθέτει μια πτερωτή αέρα (3) και μια συσκευή διάχυσης (4) η οποία συνδέεται ακτινικά με την πτερωτή (3). Η πτερωτή (3) έχει τα κατευθυντήρια πτερύγια (21) με ύψος (b4), ενώ η συσκευή διάχυσης(4) έχει τα τοιχώματα (8) που έχουν ύψος (b2). Σύμφωνα με την εφεύρεση η σχέση του ύψους (b2) του τοιχώματος της συσκευής διάχυσης (4) προς το ύψος των κατευθυντήριων πτερυγίων (b4) θα πρέπει να κυμαίνεται από 1,7 έως 1,2 περίπου έτσι, ώστε το συγκρότημα του ηλεκτροκινητήρα (1) μαζί με την πτερωτή (3) και τη συσκευή διάχυσης (4), η οποία συνδέεται ακτινικά με την πτερωτή (3), να έχει καλό σχεδιασμό κατασκευής, να λειτουργεί σταθερά και να πετυχαίνει καλό βαθμό απόδοσης ακόμα και όταν δημιουργείται ισχυρός στραγγαλισμός στη ροή.

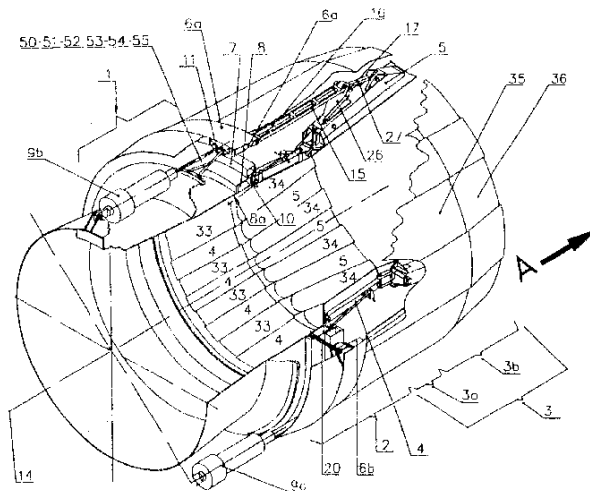


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043532  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401287  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):28/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0851110 - 11/12/2002  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97500118.1--04/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tobera Vectorial, S.L.  
C/ Severo Ochoa, 4, 28760 Tres Cantos (Madrid), ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9602744-26/12/1996-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Aldecoa-Otalora Garate, Kera M.  
2)Rivacoba, Urruela, Jose  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΝΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΟΝ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΕΜΒΑΛΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Βελτιώσεις εις το κατατεθέν την 205.1994 Διπλώματος αριθ. 9.401.114 καλύπτον βελτίωσιν κατ' άξονα συμμετρικών ακροφυσίων μεταβλητής γεωμετρίας και προσανατολισμού της ροής προοριζόμενον δια αεριοστροβίλου κινητήρα. Το ακροφύσιον περιλαμβάνει συστήματα ελέγχου δια την ρύθμισιν του εμβადού του στομίου A8 και τον προσανατολισμόν της ώσεως, τα οποία συστήματα αποτελούνται εκ τριών, συγκεντρικών ως προς τον κατά μήκος άξονα (14) του κινητήρος, δακτυλίων, ενός εσωτερικού (8), ενός ενδιάμεσου (7) και ενός εξωτερικού (6) και εκ πλήθους γραμμικών σοτιχείων (9) μεταδόσεως κινήσεως,

του εξωτερικού δακτυλίου (6) περιλαμβάνοντος δύο δακτυλιοειδείς τομείς (6α,6β), συνδεομένους μεταξύ των δια δύο αρθρώσεων, περιοριζομένης ούτω της δυνατότητος στροφής των προς ένα μοναδικόν επίπεδον, και ούτω δύνανται να προσανατολίσουν την ώσιν μόνον εις το επίπεδον, και ούτω δύνανται να προσανατολίσουν την ώσιν μόνον εις το επίπεδον του σκαμπανευάσματος του αεροσκάφους. Χρήσις: επί κινητήρα αεροσκαφών μετά διδύμωναιριοστροβίλων.

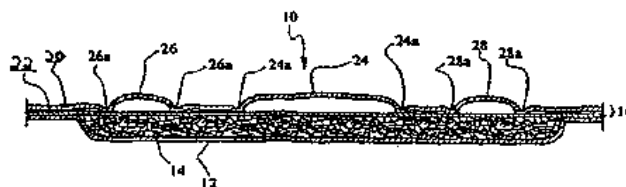


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043533  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401288  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0779065 - 19/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96120117.5--13/12/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JOHNSON & JOHNSON INC.  
7101 Notre-Dame Street East, Montreal, Quebec H1N 2G4, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):573311-15/12/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Salerno, Catherine E.  
2)Brisebois, Henri  
3)Costa, Rogerio  
4)Hsieh, Tong-Ho  
5)Ulman, John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΪΟΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΔΥΝΑΜΕΝΟ ΝΑ ΒΕΛΤΙΩΝΕΙ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΝ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία απορροφητική δομή, όπως μία σερβιέτα περιόδου (10), που έχει ένα στραμμένο προς το σώμα στρώμα προσκλήσεως υγρών (12) και μία στραμμένη προς το ένδυμα προσαρμωστική της ροής συνιστώσα (24, 26, 28, 30, 32, 34) δυνάμενη να διαμορφώνει ή να προσαρμόζει συνεχώς και ταυτόχρονα δυναμικά το στρώμα προσκλήσεως υγρών (12) προς το σώμα του φέροντος ατόμου σε απόκριση στην εξάσκηση πίεσεως. Η προσαρμωστική της ροής συνιστώσα πληρούται με ένα ρευστό σε τέτοια ποσότητα ώστε όταν εξασκείται πίεση στην επιφάνεια ενός πρώτου τμήματος (20) της προσαρμωστικής της ροής συνιστώσας,

να μεταφέρεται ένας όγκος ρευστού σε ένα δεύτερο τμήμα (22) της προσαρμωστικής της ροής συνιστώσας και να αναγκάζει την επιφάνεια του δεύτερου τμήματος (22) προσαρμωστικής της ροής συνιστώσας να διογκωθεί ή να διασταλεί. Η προσαρμωστική της ροής συνιστώσα είναι αδιαπέραστη από ρευστά και πρόσκειται και ευρίσκεται σε επαφή δυναμικής αποκρίσεως προς το στρώμα προσκλήσεως υγρών (12). Σε μία προτιμώμενη πραγματοποίηση, η προσαρμωστική της ροής συνιστώσα περιλαμβάνει επιπλέον ένα στρώμα φραγής (16) όπου δύο υπερτιθέμενα αδιαπέραστα από ρευστά στρώματα φραγής (20, 22) οριοθετούν μία σφραγισμένη προσαρμωστική της ροής συνιστώσα (24, 26, 28, 30, 32, 34) μεταξύ τους. Οι προσαρμωστικές της ροής συνιστώσες της παρούσας εφευρέσεως, όταν ενσωματώνονται σε μία απορροφητική δομή, ωθούν δυναμικά ένα τμήμα του στραμμένου προς το σώμα στρώματος προσκλήσεως υγρών (12) προς το σώμα του χρήστη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043534  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401289  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1102709 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99938656.8--04/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Euro Maintenance Lease Produktie B.V.  
Oosteinderweg 591, 1432 BM Aalsmeer,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1009812-05/08/1998-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRAMBACH, Johan, Arie  
2)HANSSEN, Hubertus, Josef, Frans  
3)NIEUWEN-HUIZEN, Edwin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΔΟΧΕΙΟ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

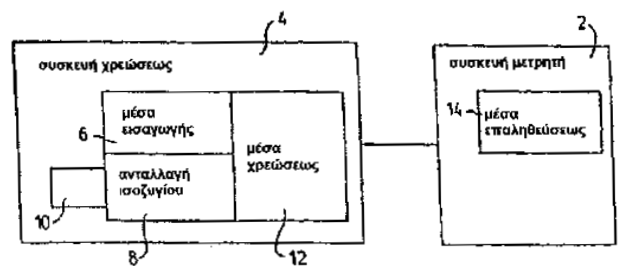
Μία βαλβίδα κλεισίματος για ένα δοχείο περιλαμβάνει ένα χιτώνιο κλεισίματος συνδεδεμένο με αυτήν, το οποίο χιτώνιο κλεισίματος είναι εφοδιασμένο στο εσωτερικό με ένα στενότερο και ένα ευρύτερο τμήμα και ένα τμήμα βαλβίδος κινητό εντός αυτού του χιτωνίου κλεισίματος. Αυτό το τμήμα βαλβίδος έχει ένα στοιχείο κλεισίματος και ένα στοιχείο συσφίξεως το οποίο είναι εφοδιασμένο τουλάχιστον στο εξωτερικό με ένα εξόγκωμα το οποίο, όταν η διόδος δια του χιτωνίου κλεισίματος κλείεται από το τμήμα βαλβίδος, συνεργάζεται με το ευρύτερο τμήμα του χιτωνίου κλεισίματος. Επί πλέον, προβλέπεται ένα τεμάχιο κεφαλής κινητό παλινδρομικά εντός του χιτωνίου κλεισίματος, μέσω του οποίου

το τμήμα κεφαλής μπορεί να κινείται σε σχέση με το χιτώνιο κλεισίματος έτσι ώστε η διόδος δι' αυτού να μπορεί να απελευθερωθεί και/ή να αποκλεισθεί, ενώ όταν απελευθερώνεται η διόδος δια του χιτωνίου κλεισίματος, το εξόγκωμα στο εξωτερικό του στοιχείου συσφίξεως φέρεται εντός του στενότερου τμήματος του χιτωνίου κλεισίματος, με αποτέλεσμα το στοιχείο συσφίξεως να φθάνει σε μία θέση στην οποία εμπλέκεται από το τεμάχιο κεφαλής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043535  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401290  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1004096 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98939021.6--13/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Barends, Steve Hjalmar  
Kralenbeek 1576, 1104 KJ Amsterdam,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1006770-13/08/1997-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Barends, Steve Hjalmar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΤΕΛΩΝ ΣΤΑΘΜΕΥΣΕΩΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα πληρωμής τελών σταθμεύσεως για την πληρωμή ανά μονάδα χρόνου των τιμολογίων σταθμεύσεως τα οποία οφείλονται για ένα όχημα σε ένα συγκεκριμένο χώρο, όπου το σύστημα περιλαμβάνει μέσα εισαγωγής για την εισαγωγή δεδομένων τιμολογίου, μέσα επαληθεύσεως επιτρέποντα την επαλήθευση από έναν υπάλληλο χώρου σταθμεύσεως, μέσα για την ανταλλαγή δεδομένων που αφορούν ένα ισοζύγιο πιστώσεως σε μία κάρτα ισοζυγίου και μέσα για τη χρέωση του εν λόγω ισοζυγίου πιστώσεως σύμφωνα με ένα συγκεκριμένο τιμολόγιο, χαρακτηριζόμενο από το ότι το εν λόγω σύστημα είναι διαχωρισμένο σε μία συσκευή μετρητή, η οποία μπορεί να τοποθετείται εντός του οχήματος, και σε μία συσκευή χρέωσεως (4), η οποία είναι φορητή.

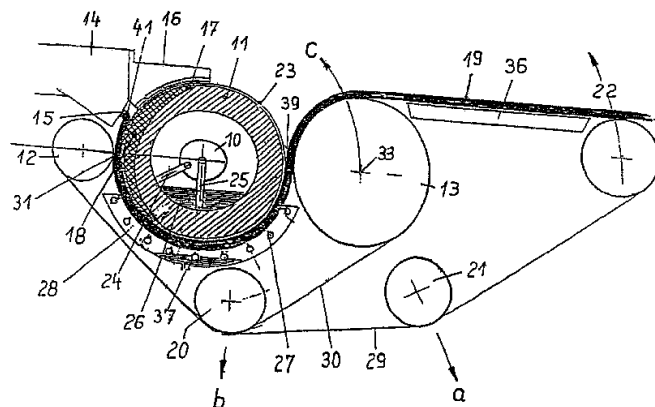


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043536  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401291  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1210223 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00967554.7--11/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Heinrich Friedrich Schroder  
 Bilenbarg 14, 22397 Hamburg, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19943604-11/09/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAWRATH, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΥΦΑΚΗ-ΚΑΤΣΙΚΗ ΣΤΑΜΑΤΙΑ  
 ΑΒΕΡΩΦ 11, 104 33 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΟΥΦΑΚΗΣ ΠΕΤΡΟΣ  
 Αβέρωφ 11,10433 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΟΠΤΙΚΩΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΙΜΩΝ ΦΥΛΛΩΝ ΤΑΙΝΙΩΝ ΚΑΙ ΠΛΑΚΩΝ ΣΥΝΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΕΚ ΣΥΝΘΕΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΔΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗΝ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεσις σχετίζεται με μίαν μέθοδον διά την συνεχή παραγωγήν οπτικών απεικονισίμων μεμβρανών, ταινιών και φύλλων (19), συνισταμένων εκ πλαστικών. Συμφώνως προς την εν λόγω μέθοδον, οι μεμβράναι/αι ταινίαι/τα φύλλα παράγονται δια της προπαρασκευηζενός τετηγμένου πλαστικού εις εν διαμορφωτικόν μηχάνημα δι' εξωθήσεως (14) με μίαν σχισμήν εγχύσεως (μήτραν) ή από ημι-επεξεργασμένα προϊόντα επιπέδων πλαστικών (15) τα οποία έχουν θερμανθεί εις μίαν θερμοκρασίαν τήξεως και τα οποία μεταφέρονται εις έναν στυλβωτικόν κύλινδρον, του οποίου ο κύλινδρος διαμορφώσεως-εκχαράξεως (11)

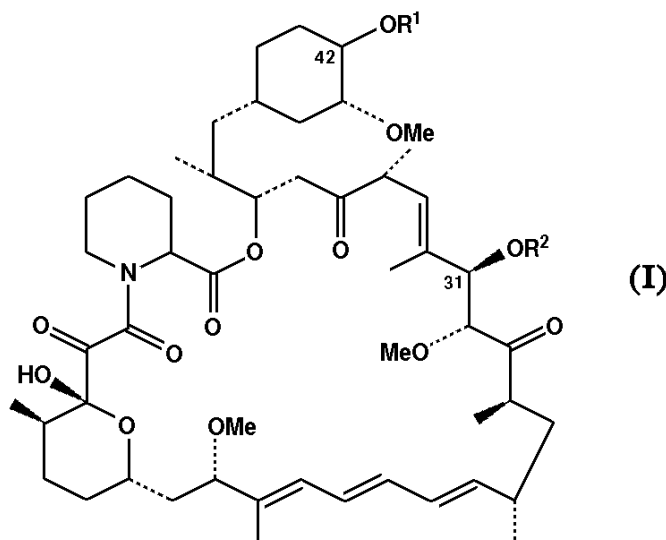
του εν λόγω στυλβωτικού κυλίνδρου περιβάλλεται μερικώς δια μιάς χαλυβδίνου λωρίδος (29). Το τετηγμένον πλαστικό τροφοδοτείται μεταξύ του κυλίνδρου διαμορφώσεως-εκχαράξεως(11) και της χαλυβδίνου λωρίδος (29) εις το διάκενον (31) του κυλίνδρου και διαμορφώνεται καθώς τούτο ψύχεται εις τον χώρον εγχύσεως που αυτός σχηματίζει.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043537  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401292  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0781776 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96309369.5--20/12/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth  
 Five Giralda Farms, Madison, New Jersey  
 07940-0874, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9338-27/12/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lee, Hyuk-Koo  
 2)Zhu, Tianmin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟΙ ΕΣΤΕΡΕΣ ΡΑΠΑΜΥΚΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια ένωση της δομής του τύπου (I), όπου R1 και R2 είναι έκαστο ανεξάρτητα, υδρογόνο ή και n=8-450, υπό τον όρο ότι R1 και R2 δεν είναι αμφότερα υδρογόνο, η οποία είναι χρήσιμη σαν ένας ανοσοκατασταλτικός, αντιφλεγμονώδης, αντιμυκητιασικός, αντιπολλαπλασιαστικός, και αντικαρκινικός παράγοντας



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043538  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401293  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1098665 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99935491.3--12/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BOARD OF REGENTS THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM  
201 West 7th Street, Austin, Texas 78701,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):110600 P-02/12/1998-US  
92589 P-13/07/1998-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THORPE, Philip, E.  
2)RAN, Sophia  
3)BREKKEN, Rolf, A

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΜΙΝΟΦΩΣΦΟΛΙΠΙΔΙΑ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται η απροσδόκητη ανακάλυψη ότι αμινοφωσφολιπίδια, όπως η φωσφατιδυλοσερίνη και η φωσφατιδυλοαιθανολαμίνη, είναι εξειδικευμένοι, προσιτοί και σταθεροί δείκτες της κοίλης επιφάνειας των αιμοφόρων αγγείων των όγκων. Συνεπώς η παρούσα εφεύρεση παρέχει διαγνωστικά και θεραπευτικά κατασκευάσματα που στοχεύουν σε αμινοφωσφολιπίδια για χρήση στην παρέμβαση σε όγκους. Ειδικότερα παρέχονται συζεύγματα αντισωμάτων-θεραπευτικών μέσων που συνδέονται με αμινοφωσφολιπίδια, όπως επίσης και μέθοδοι μεταφοράς θεραπευτικών μέσων, συμπεριλαμβανομένων τοξινών και θρομβωτικών μέσων, στα σταθερώς εκφραζόμενα αμινοφωσφολιπίδια των αιμοφόρων αγγείων των όγκων, τα οποία προκαλούν θρόμβωση, νέκρωση και υποχώρηση των όγκων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043539  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401294  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1099285 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99933948.4--13/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AlliedSignal Inc.  
101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morris-  
town, New Jersey 07962-2245, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):114425-13/07/1998-US  
114448-13/07/1998-US  
264268-08/03/1999-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHANG, Chin-Fong  
2)TAYLOR, Richard, Dale  
3)LEONE, Edgar, Arnold  
4)FRANZ, Lee, Randall  
5)KOZLOV, Alexandre, Segeevich

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

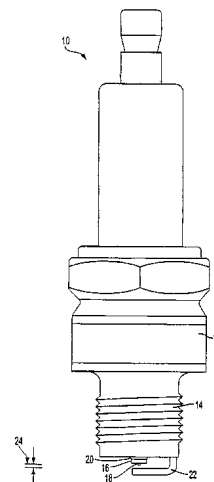
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΕ ΦΘΟΡΑ ΑΚΡΟ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ ΣΠΙΝΘΗΡΙΣΤΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΚΡΑΜΑΤΑ ΛΕΥΚΟΧΡΥΣΟΥ, ΣΠΙΝΘΗΡΙΣΤΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΕ ΦΘΟΡΑ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα ανθεκτικό σε φθορά άκρο ηλεκτροδίου για σπινθηριστή, και ένας σπινθηριστής που ενσωματώνει το ανθεκτικό σε φθορά άκρο. Το ανθεκτικό σε φθορά άκρο περιλαμβάνει ένα κράμα από λευκόχρυσο, ιρίδιο και βολφράμιο. Παραδόξως με την πρόσθεση μίας μικρής ποσότητας βολφραμίου σε κράμα λευκοχρυσού-ιριδίου, αυξάνεται κατά πολύ η ανθεκτικότητα του σπινθηριστή που προκύπτει σε φθορά. Το άκρο ηλεκτροδίου σπινθηριστή σύμφωνα με την εφεύρεση έχει σχήμα είτε σφαιράς είτε ήλου. Κατά την κατασκευή, το άκρο

ηλεκτροδίου σπινθηριστή ανοπτάται σε κλίβανο ανόπτησης. Ο κλίβανος ανόπτησης κατά προτίμηση είτε φορτώνεται μ' ένα αδρανές αέριο όπως αργό ή άζωτο, είτε υποβάλλεται σε κενό αέρος. Το άκρο ηλεκτροδίου, προαιρετικά, περαιτέρω επικαλύπτεται εξωτερικά με λευκόχρυσο ή ένα συμβατό συνθετικό μεταλλικό κράμα πριν να προσαρτηθεί στο ηλεκτρόδιο. Μετά από την ανόπτηση και, όπου χρησιμοποιείται, την επικάλυψη, το άκρο ηλεκτροδίου σπινθηριστή τοποθετείται σε μία πλάκα στήριξης συγκόλλησης. Το άκρο κατόπιν ευθυγραμμίζεται μ' ένα ηλεκτρόδιο σπινθηριστή και συγκολλάται με ανθεκτικότητα επ' αυτού. Παρόμοιες διαδικασίες εκτελούνται κατά προτίμηση και στα κεντρικά και στα πλευρικά ηλεκτρόδια του σπινθηριστή. Τα ανοπτημένα άκρα ηλεκτροδίου σπινθηριστή που χρησιμοποιούν τα νέα κράματα σύμφωνα με την εφεύρεση έχουν υψηλή ανθεκτικότητα σε προσβολή από μόλυβδο και άλλα διαβρωτικά στοιχεία που τυπικά υπάρχουν στους θαλάμους καύσης των μηχανών εσωτερικής καύσης. Αποκαλύπτεται επίσης μία προτιμώμενη μέθοδος κατασκευής ενός σπινθηριστή ανθεκτικού σε φθορά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043540  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401295  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0946175 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97945135.8--01/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9603725-11/10/1996-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TROFAST, Jan  
2)LINDBERG, Per  
3)PINAS-MASSO, Joan  
4)SERRA-CARRERAS, Jordi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ Η+, Κ+-  
ΑΤΡΑΣΗΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙ-  
ΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΡΙΝΙΚΩΝ ΠΟΛΥ-  
ΠΟΛΩΝ

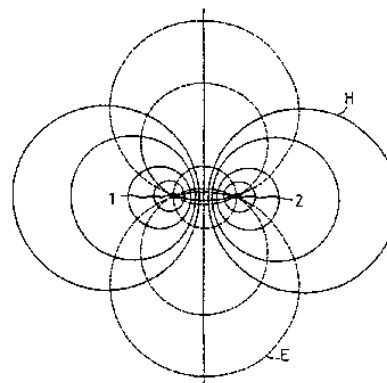
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση δίδει μία μέθοδο για τη θεραπευτική αντιμετώπιση της πολυποδίασης που περιλαμβάνει θεραπευτική αγωγή για κάποιον που πάσχει από πολυποδίαση μ' έναν αναστολέα Η+, Κ+-ΑΤΡάσης και, προαιρετικά, μ' ένα γλυκοκορτικοειδές. Η εφεύρεση επίσης αφορά σε μία φαρμακευτική τυποποίηση για ταυτόχρονη, ξεχωριστή ή διαδοχική χορήγηση για τη θεραπευτική αντιμετώπιση του Συνδρόμου Widal και του άσθματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043541  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401296  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0848390 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97118902.2--30/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KRONE GmbH  
Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19651196-10/12/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gwiazdowski, Michael, Dipl.-Ing.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΖΕΥΓΩΝ ΕΠΑΦΩΝ ΑΠΟ  
ΔΙΣΥΡΜΑΤΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟ  
ΓΡΑΜΜΕΣ ΕΝΟΣ ΠΟΛΥΣΥΡΜΑΤΟΥ  
ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ  
ΔΙΑΦΩΝΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία διάταξη ζευγών επαφών από δισύρματες γραμμές (1,2? 3,4? 5,6? 7,8) και από γραμμές ενός πολυσύρματου καλωδίου για τη μείωση της διαφωνίας, όπου τα ζεύγη επαφών της δισύρματης γραμμής (1,2? 3,4? 5,6? 7,8) ή τα ζεύγη γραμμών καλύπτουν μεταξύ τους παράλληλες και μη επικαλυπτόμενες μεταξύ τους επιφάνειες F1,2 : F3,4 : F5,6 : F7,8 και όπου οι δισύρματες γραμμές (1,2? 3,4? 5,6? 7,8) ή τα ζεύγη γραμμών εντάσσονται σε ηλεκτρικές ισοδυναμικές γραμμές των γειτονικών τους δισύρματων γραμμών (1,2? 3,4? 5,6? 7,8).





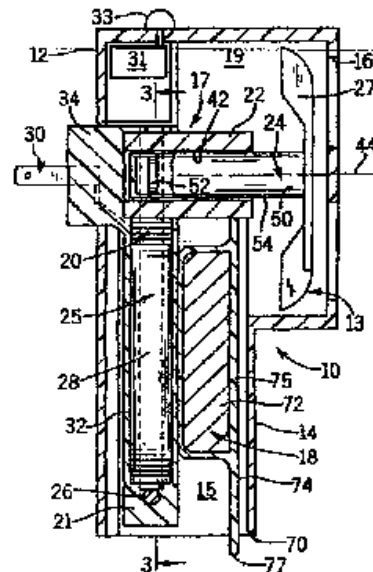
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043542  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401297  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1178842 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00932657.0--19/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)S.C. JOHNSON & SON, INC.  
 1525 Howe Street, Racine, Wisconsin 53403-5011, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):314805-19/05/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEMAREST, Scott, W.  
 2)DANCS, Imre, J.  
 3)HOUSER, David, J.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
 Ατγαλειάς 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
 Ατγαλειάς 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΞΑΕΡΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗ ΜΙΑΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία συσκευή τροποποιήσεως της ποιότητας του αέρος για την δανομή πτητικού υλικού, όπως για τον αρωματισμό του αέρος, τον έλεγχο επιβλαβών ζωοφίων, τον έλεγχο αλλεργίας ή παρόμοιων, περιλαμβάνει ένα ηλεκτροκινητήρα που έχει ένα στροφέα και ένα πηνίο.Όταν εφαρμόζεται ηλεκτρικό ρεύμα, το πηνίο παράγει θερμότητα και ένα ηλεκτρομαγνητικό πεδίο που προκαλεί περιστροφή του στροφέως. Μία πηγή πτητικού υλικού τίθεται γειτονικά του πηνίου για να εξαερωίνεται από τη θερμότητα του πηνίου. Ένας προωθητήρας συνδεδεμένος στο στροφέα κινεί αέρα μέσω του πτητικού υλικού και εμφυσά τους ατμούς μακριά της

συσκευής. Παρέχεται απόδοση ενέργειας με τη χρήση του πηνίου του ηλεκτροκινητήρος ως πηγής θερμότητας για την εξάτμιση του πτητικού υλικού. Περιλαμβάνεται επίσης μία παροχή επαναπληρώσεως πτητικού υλικού για χρήση με μία τέτοια συσκευή τροποποιήσεως της ποιότητας του αέρος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043543  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401299  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1186120 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00985045.4--16/11/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.  
 Leonrodstrasse 54, 80636 Munchen, GERMANIA

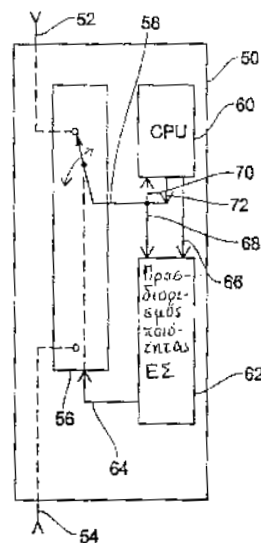
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19957595-30/11/1999-DE  
 29921022 U-30/11/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HUPP, Juergen  
 2)REBHAN, Klaus  
 3)NOETHER, Frank  
 4)TITTEL, Martin  
 5)STOERMER, Udo  
 6)KLEINHENZ, Thomas  
 7)HEUBERGER, Albert  
 8)GERHAEUSER, Heinz

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
 Ατγαλειάς 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
 Ατγαλειάς 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΣ ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗΣ DECT ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΕ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ DECT ΚΑΙ ΣΤΑΘΜΟ ΒΑΣΗΣ DECT

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε τερματικό πομποδέκτη (50), ο οποίος περιλαμβάνει έναν αριθμό κεραίων εκπομπής-λήψης (52,54) για επικοινωνία με ένα σταθμό βάσης DECT και περιλαμβάνει μια διάταξη (62) για τον προσδιορισμό της

ποιότητας μιας επικοινωνιακής σύνδεσης ανάμεσα στον τερματικό πομποδέκτη και τον σταθμό βάσης DECT καθώς και μια διάταξη (56) για μεταγωγή από μια κεραία εκπομπής-λήψης σε μια άλλη κεραία εκπομπής-λήψης, που συνδέεται με τη διάταξη (62) για τον προσδιορισμό της ποιότητας. Η προαναφερθείσα διάταξη (56) πραγματοποιεί την μεταγωγή σε περιπτώσεις όπου η ποιότητα της επικοινωνιακής σύνδεσης είναι κάτω από ένα προκαθορισμένο κατώφλιο. Για το σκοπό αυτό, πραγματοποιείται διαφορισμός κεραίων, μέσω του οποίου βελτιώνεται η ποιότητα διαβίβασης της τηλεπικοινωνιακής σύνδεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043545  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401298  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0973774 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98913595.9--26/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BAYER AG  
51368 Leverkusen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19709877-11/03/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHENKE, Thomas  
2)SCHLEMMER, Karl-Heinz  
3)KELDENICH, Jorg  
4)BISCHOFF, Erwin  
5)NIEWOHNER, Ulrich  
6)ROSENRETER, Ulrich  
7)HANING, Helmut  
8)SCHÄTZ, Helmuth  
9)THOMAS, Gunter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1,5-ΔΙΥΔΡΟ-ΠΥΡΑΖΟΛΟ  
[3,4-D]-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟΝΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Τα παράγωγα 1,5-διυδρο-πυραζολο[3,4-d]-πυριμιδίνης, παρασκευάζονται με την συνένωση του ετερόκυκλου πυριμιδίνης στα αντίστοιχα υποκατεστημένα πυραζόλια. Οι ενώσεις είναι κατάλληλες ως δραστικές ουσίες σε φάρμακα, ιδιαίτερα σε φάρμακα για την αγωγή καρδιαγγειακών και εγκεφαλοαγγειακών

παθήσεων, παθήσεων περιφερικών αγγείων, ως και παθήσεων της ουρογεννητικής οδού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043546  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401300  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0687910 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95304101.9--14/06/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC  
100 Indigo Creek Drive, 14626-5101 RO-  
CHESTER, NEW YORK, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):259942-15/06/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Contestable, Paul B.  
2)Snyder, Brian A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕ-  
ΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟ ΕΙΔΙΚΗΣ  
ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα ή περισσότερα ειδικής δέσμευσης προσδέματα μπορούν να ανιχνευθούν με έναν συναγωνιστικό ανοσοπροσδιορισμό ο οποίος χρησιμοποιεί ένα υδατοδιαλυτό συζυγές προσδέματος και ενζύμου ανταποκριτή για κάθε πρόσδεμα στόχο. Το πρόσδεμα στόχος επιτρέπεται να συναγωνιστεί για έναν πρώτο υποδοχέα με το συζυγές. Το μη συμπλοκοποιημένο συζυγές ακολούθως έρχεται σε επαφή με έναν ακινητοποιημένο δεύτερο υποδοχέα προς σχηματισμό ενός προϊόντος αντίδρασης το οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη δημιουργία ενός ανιχνεύσιμου σήματος. Αυτός ο προσδιορισμός παρέχει έναν άμεσο συσχετισμό του δημιουργηθέντος σήματος προς το ένα ή περισσότερα προσδέματα στόχους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043547  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401301  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):04/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1047729 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98932163.3--10/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)De Donato, Fausto  
Via Volturno, 80, 20047 Brugherio, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI972729-10/12/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)De Donato, Fausto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΣΜΑ ΔΩΡΟΘΕΑ  
ΣΙΝΑ 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΔΑΛΑΜΑΓΚΑ-ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ  
ΜΑΡΓΑΡΙΤΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΛΕΥΚΑΝΣΗ ΞΥΛΟΠΟΛΤΟΥ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

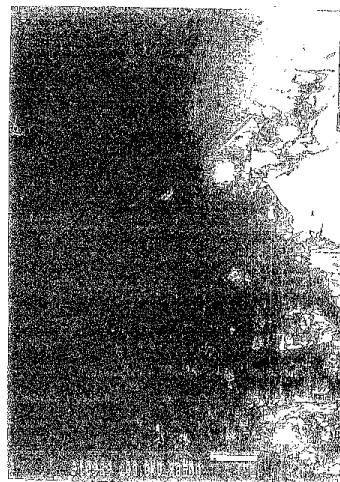
Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία σύνθεση για λεύκανση ξυλοπολτού που περιέχει έναν ή περισσότερους παράγοντες οπτικής λεύκανσης και ένα άλλο πρόσθετο συστατικό επιλεγόμενο από την ομάδα που αποτελείται από καζεΐνη, παράγωγα καζεΐνης, πρωτεΐνες σόγιας και μείγματα αυτών για τη λήψη προϊόντων χάρτου με μεγάλες ποσότητες ξυλοπολτού σε σχέση με προϊόντα προγενέστερης τεχνικής και τα οποία έχουν βελτιωμένα οπτικά χαρακτηριστικά και χαρακτηριστικά αφής. Η αναφερόμενη σύνθεση μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για τη λεύκανση όλων των υποστρωμάτων με ένα ανεπαρκή βαθμό λευκότητας κατά την παραγωγή και/ή την κατεργασία των υποστρωμάτων\* όπως μη λευκασμένων κυτταρινών, ημιλευκασμένων κυτταρινών ή έτοιμων προϊόντων χάρτου. Μία διεργασία παραγωγής της σύνθεσης της εφεύρεσης επίσης περιγράφεται.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043548  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401302  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0881305 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98401090.0--06/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)USINOR  
Immeuble "La Pacific", La Defense 7, 11/13  
Cours Valmy, 92800 Puteaux, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9706576-29/05/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Paradis, Philippe  
2)Martin, Philippe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Σόλωνος 49, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΛΕΠΤΩΝ ΤΑΙΝΙΩΝ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΥ ΦΕΡΡΙΤΙΚΟΥ ΧΑΛΥΒΑ, ΚΑΙ ΤΑΙΝΙΩΝ ΕΤΣΙ ΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση έχει αντικείμενο μία μέθοδος κατασκευής ταινιών φερριτικού ανοξειδωτού χάλυβα, σύμφωνα με την οποία, άμεσα από το υγρό μέταλλο, στερεοποιούμε μεταξύ δύο κυλίνδρων παραπλήσιων οριζοντίων αξόνων, ψυχομένων εσωτερικά και στρεφόμενους κατ' αντίθετη φορά, μία ταινία χάλυβα ανοξειδωτού φερριτικού τύπου περιέχοντος το πολύ 0,012 τοις εκατό άνθρακα, το πολύ 1 τοις εκατό μαγγάνιο, το πολύ 1 τοις εκατό πυρίτιο, το πολύ 0,040 τοις εκατό φωσφόρο, το πολύ 0,03 τοις εκατό θείο και μεταξύ 16 και 18 τοις εκατό χρώμιο, χαρακτηριζόμενη από το ό,τι ψύχουμε ή αφήνουμε να κρυώσει ακολούθως την εν λόγω ταινία αποφεύγοντας την παραμονή της στην περιοχή μετασηματισμού του

οστενίτη σε φερρίτη και ανθρακικά, τυλίγοντας την ταινία σε μία θερμοκρασία μεταξύ 600 βαθμούς Κελσίου και τη θερμοκρασία μετασηματισμού του μαρτενσίτη MS, και αφήνουμε την ταινία τυλιγμένη να κρυώσει σε μία μέγιστη ταχύτητα 300 βαθμούς Κελσίου/Ω μέχρι μία θερμοκρασία μεταξύ 200 βαθμών Κελσίου και τη θερμοκρασία περιβάλλοντος, και από το ό,τι προβαίνουμε ακολούθως σε μία απόπτηση κλειστού δοχείου της εν λόγω ταινίας. Η εφεύρεση έχει επίσης αντικείμενο μία ταινία φερριτικού ανοξειδωτού χάλυβα τύπου περιέχοντος το πολύ 0,012 τοις εκατό φωσφόρο, το πολύ 0,030 τοις εκατό θείο και μεταξύ 16 και 18 τοις εκατό χρώμιο, χαρακτηριζόμενη δε από το ό,τι είναι επιδεκτική να ληφθεί με την προηγούμενη μέθοδο.



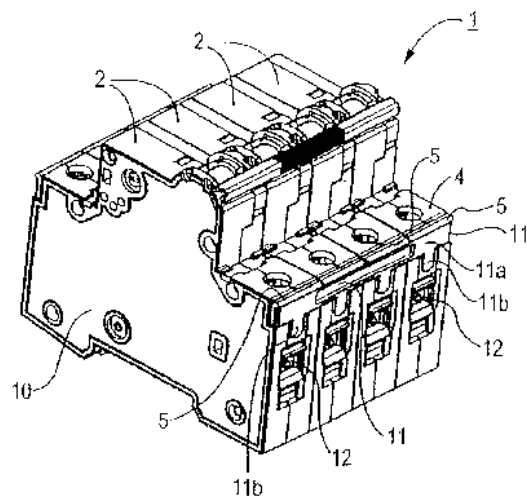
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043549  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401303  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0859622 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96926300.3--07/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Les Laboratoires Aeterna Inc.  
1405, boul. du Parc-Technologique, Quebec,  
Quebec G1P 4P5, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):550003-30/10/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MARENUS, Kenneth  
2)DUPONT, Eric  
3)BRAZEAU, Paul  
4)JUNEAU, Christina  
5)MAES, Daniel, H.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Σόλωνος 49, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΠΡΑΞΙΓΕΛΗΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ ΧΟΝΔΡΟΥ ΚΑΡΧΑΡΙΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση έχει σχέση με εκχυλίσματα χόνδρου και με μια μέθοδο παραγωγής τους. Εκχύλισμα χόνδρου καρχαρία που παρουσιάζουν αντι-αγχογενείς, αντι-ογκικές, αντι-φλεγμονώδεις και αντι-κολλαγονολυτικές δράσεις έχουν επιτευχθεί με μια βελτιωμένη μέθοδο. Η μέθοδος περιλαμβάνει τα στάδια της αποκτίσεως ενός ομοιογενούς υλικού χόνδρου σε ένα υδατικό διάλυμα, το οποίο υλικό διαχωρίζεται σε ένα στερεό κλάσμα (ΣΤΕΡΕΟ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ) και σε ένα υγρό κλάσμα, που περαιτέρω κλασματοποιείται για να αποκτήσει ένα ΥΓΡΟ

ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ που έχει μόρια μοριακού βάρους από 0 έως 500 kDa. Η σύνθεσις του υγρού εκχυλίσματος ερευνήθηκε τότε κατά διάφορους τρόπους. Περαιτέρω κλασματοποιήσις του εκχυλίσματος τούτου οδήγησε σε προκαταρκτικό χαρακτηρισμό μερικών από τα ενεργά του συστατικά. Λόγω της πολλαπλότητας των βιολογικών δραστηριοτήτων του συνολικού υγρού εκχυλίσματος, τούτο μπορεί να χρησιμοποιείται για την θεραπεία πολλών ασθενειών ή καταστάσεων, όπως εκείνων που παρουσιάζουν στοιχεία επιλεγόμενα από την ομάδα την αποτελούμενη από πολλαπλασιασμό όγκων, αγγειογένεση, φλεγμονή και κολλαγονόλυση. Διάφορες καλλυντικές εφαρμογές, βασισμένες στην ικανότητα του υγρού εκχυλίσματος να βελτιώνει την λειτουργία φραγμού του δέρματος, περιλαμβάνονται επίσης στα πλαίσια της εφευρέσεως. Τα εκχυλίσματα τούτα δεν έχουν επιθετική δράση σε κανονικές λειτουργίες του σώματος. Επομένως, τα εκχυλίσματα τούτα χόνδρου καρχαρία παρουσιάζουν μια πολλά υποσχόμενη θεραπευτική αξία. Η μέθοδος αποκτίσεως των εκχυλίσματων χόνδρου είναι απλή και αποδοτική. Τα απροσδόκητα πολύτιμα προϊόντα που αποκτώνται με την μέθοδο αυτήν είναι επομένως μία ένδειξις μιας νέας και μη προφανούς μεθόδου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043550  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401304  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1166412 - 19/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00929237.6--24/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT  
Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munchen,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19915375-06/04/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEITL, Wolfgang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

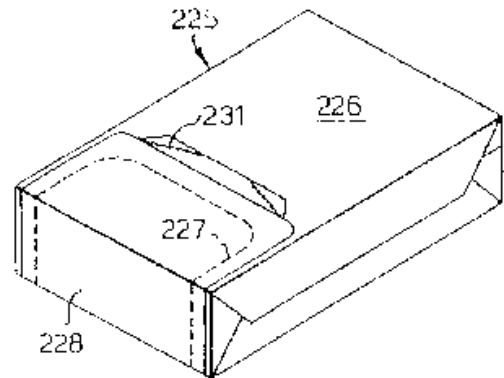
Σε μία διάταξη συσκευών (1) με έναν αριθμό συσκευών συνδεσμολογίας εν σειρά (2) οι οποίες είναι εκάστοτε ικανές να συλλαμβάνονται μηχανικά επάνω σε μία φέρουσα ράγα (3) μέσω ενός σύρτη μηχανικής σύλληψης (6) που δρα επάλληλα με έναν μηχανισμό ενεργοποίησης λειτουργίας σύρτη (5) προβλέπεται η ύπαρξη ενός τμήματος μηχανικής σύζευξης (11) το οποίο διαθέτει κατασκευαστική και σχηματική διαμόρφωση κτένας, είναι συνενωτικά συνδεδεμένο με τους μηχανισμούς ενεργοποίησης λειτουργίας σύρτη (5) κατά τρόπο που να παρέχεται ασφάλεια ενάντια στην απόλειά του και διαθέτει επίσης μία διαβάθρα μηχανικής σύζευξης (11a) που πορεύεται κάθετα προς έναν αριθμό βραχιόνων συναρμογής (11b) συνδέοντάς τους συνενωτικά μεταξύ τους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043551  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401305  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1037822 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98957008.0-02/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)British American Tobacco (Investments) Limited  
 Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9725768-04/12/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PARKER, Michael, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΚΑΠΝΟΥ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

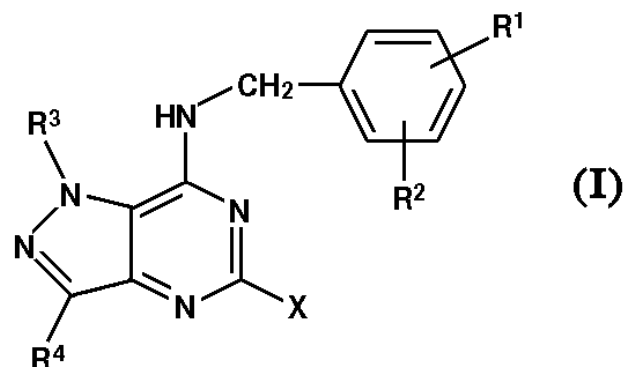
Ένα σκληρό πακέτο προϊόντων καπνού κατασκευάζεται κατά τρόπο ώστε να διαθέτει βελτιωμένη διάκριση ζωής στο ράφι και επίσης κατά τρόπο ώστε να είναι ικανό να επανασφραγίζεται. Ένα υλικό σφράγισης και εγκλεισμού του περιεχομένου σφραγίζεται γύρω από το εν λόγω σκληρό πακέτο. Το σκληρό πακέτο διαθέτει ένα πραγματικό ή ένα δυναμικής λειτουργικότητας άνοιγμα παροχής πρόσβασης που εκτείνεται αρχής γενομένης από μία κορυφαία μετωπική επιφάνεια και προχωρά μέσα σε μία μείζονα μετωπική επιφάνεια. Το υλικό σφράγισης και εγκλεισμού του περιεχομένου διαθέτει μία γραμμή αποδυνάμωσης ή απόσπασης η οποία ορίζει χωροταξικά ένα αναδιπλούμενο καπάκι, το οποίο βρίσκεται σε χωροταξική αντιστοίχιση προς το δυναμικής λειτουργικότητας ή πραγματικό άνοιγμα. Έπάνω από το αναδιπλούμενο καπάκι βρίσκεται ένα

στρώματο οποίο το επικαλύπτει σε κάθε ικανή να αποσπάται πλευρά με ένα τμήμα το οποίο είναι επιστρωμένο με κόλλα μόνιμης κολλητικής ικανότητας. Επάνω στο στρώμα θα παρέχεται κατά προτίμηση μία περιοχή έλξεως χωρίς κόλλα. Για να ανοίξει το πακέτο, ο χρήστης θα ανασπαστεί το αναδιπλούμενο καπάκι και, εάν κάτι τέτοιο είναι αναγκαίο, και το άνοιγμα παροχής πρόσβασης. Ύστερα από την αφαίρεση ενός προϊόντος καπνού ο χρήστης θα ξανακλείνει το κενό που θα έχει δημιουργηθεί στο στρώμα σφράγισης και εγκλεισμού του περιεχομένου και θα το επανασφραγίζει μέσω της επανατοποθέτησης του στρώματος με την μόνιμη ικανότητα κόλλησης μεταφέροντας μαζί με αυτό και το αναδιπλούμενο καπάκι από το υλικό σφράγισης και εγκλεισμού του περιεχομένου. Γνωστοποιείται επίσης και ένα μηχάνημα για την κατασκευή του πακέτου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043552  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401306  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1210349 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00960511.4-24/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERCCK PATENT GmbH  
 Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19942474-06/09/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JONAS, Rochus  
 2)EGGENWEILER, Hans-Michael  
 3)SCHELLING, Pierre  
 4)CHRISTADLER, Maria  
 5)BEIER, Norbert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΥΡΑΖΟΛΟ[4,3-*d*]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Πυραζολο[4,3-*d*]πυριμιδίνες του τύπου (I), καθώς και τα φυσιολογικά αποδεκτά άλατα αυτών, όπου R<sub>1</sub>,R<sub>2</sub>,R<sub>3</sub>,R<sub>4</sub> και X έχουν τις σημασίες που δίδονται στην αξίωση (I), προκαλούν παρεμπόδιση της φωσφοδιεστεράσης V και δύνανται να χρησιμοποιηθούν για την αντιμετώπιση ασθενειών του καρδιαγγειακού συστήματος και για την αντιμετώπιση και/ή θεραπεία διαταραχών ικανότητας.

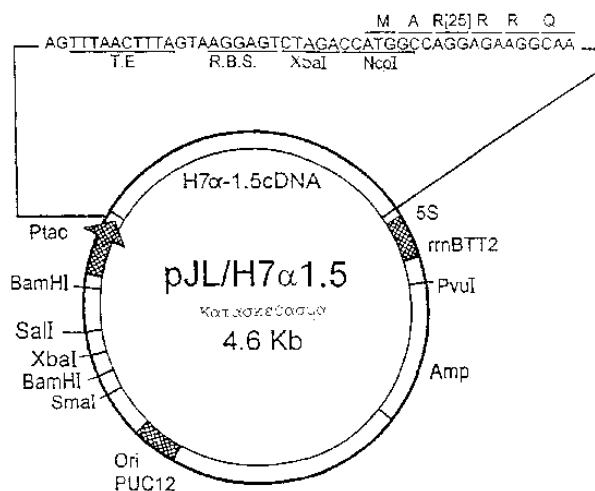


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043553  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401307  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0648842 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94115858.6--07/10/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Northeastern Ohio Universities  
College of Medicine, 4209 State Route 44,  
Rootstown, Ohio 44272-0095, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):135510-13/10/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Chiang, John Young Ling  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΡΙΚΟΜΜΕΝΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ  
7ΑΑΦΑ-ΥΔΡΟΞΥΛΑΣΗ ΧΟΛΗΣΤΕΡΟ-  
ΛΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ  
ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μία καταλυτικός δραστική, περικομμένη ανθρώπινη 7α-υδροξυλάση χοληστερόλης (CYP7). Η περικομμένη ανθρώπινη CYP7 δύναται να παρασκευαστεί δια ανασυνδυασμού και έτσι να ανακτηθεί σε σχετικά μεγάλες ποσότητες. Παρέχονται βέκτορες και κύτταρα ξενιστές για την δια ανασυνδυασμού έκφραση, καθώς και ένα αντισώμα το οποίο αναγνωρίζει εξειδικευμένα ένα επίτοπο της καταλυτικός δραστικής, περικομμένης ανθρώπινης CYP7. Επίσης παρέχεται μια μέθοδος για τη σύρωση μίας ένωσης ως προς την επίδρασή της επί της έκφρασης της μη-περικομμένης ανθρώπινης CYP7 και μία

μέθοδος για τη σύρωση μίας ένωσης ως προς επίδρασή της επί της ενζυμικής δραστηριότητας της μη-περικομμένης ανθρώπινης CYP7.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043554  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401308  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1130968 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99959277.7--15/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Participations AG  
4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):193004-16/11/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHNEIDERSMANN, Ferdinand, Martin  
2)STYPA, Maria, Ladislav  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΣΠΟΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει με μία τουλάχιστον τεταρτοταγή φυτοφαρμακευτική σύνθεση η οποία είναι κατάλληλη για τον έλεγχο των εντόμων και/ή των αντιπροσωπευτικών τύπων της τάξεως των Ακάρεων καθώς και μικροοργανισμών, η οποία περιέχει: (Α) μία αποτελεσματική ποσότητα εντομοκτόνου με τουλάχιστον ένα εντομοκτόνο νεονικοτιδίου ή φαινυλοπυραζόλης, και (Β) μία αποτελεσματική ποσότητα μυκητοκτόνου με τουλάχιστον τρία μυκητοκτόνα που περιλαμβάνει: (Β1) τουλάχιστον ένα φαινυλαμίδιο (τύπου ακυλαμίδιου),(Β2) τουλάχιστον μία φαινυλοπυρρόλη και (Β3) τουλάχιστον μία τριαζόλη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043555  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401309  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0916036 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97933587.4--06/08/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SAFE EFFECT PTY. LTD.  
Suite 3 75 Erindale Road Balcatta, 6021  
WESTERN AUSTRALIA, ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):ΡΟ144296-06/08/1996-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PARSONS, Francis, Edward  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

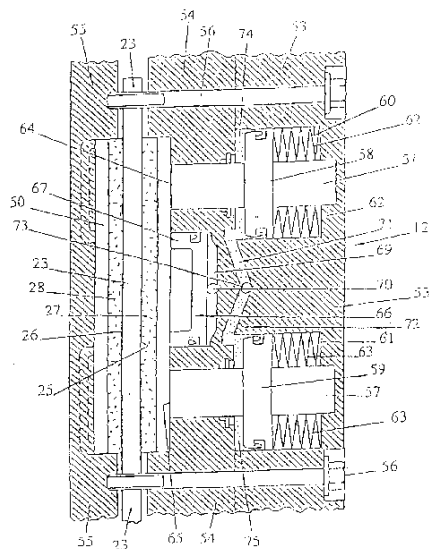
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΕ-  
ΔΗΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφαρμογή αφορά μία διάταξη πέδης ικανή να παρέχει τη δυνατότητα πέδησης κατά την στάθμευση ή σε έκτακτη ανάγκη καθώς και την δυνατότητα πέδησης που ενεργεί στο ίδιο πέλμα τριβής ή άλλως ζεύγος πελμάτων τριβής. Η διάταξη περιλαμβάνει έναν δίσκο πέδης (23), ένα τουλάχιστον πέλμα τριβής (27) προσαρμοσμένο για κίνηση προς την επιφάνεια πέδησης (25) του δίσκου πέδης (23) για την επίτευξη πέδησης. Η διάταξη περαιτέρω περιλαμβάνει ένα πρώτο μέσο ενεργοποίησης πέδησης (62,63,40) που εξασφαλίζει πέδηση στάθμευσης/ εκτάκτου ανάγκης επιλεκτικά λειτουργική ώστε να ωθεί το καλούμενο πέλμα τριβής (27) προς την επιφάνεια πέδησης (25) του δίσκου πέδης (23), ένα δεύτερο μέσο ενεργοποίησης πέδησης (66, 32) που εξασφαλίζει πέδηση επιλεκτικά

λειτουργική ώστε να ωθεί το καλούμενο πέλμα τριβής (27) προς την επιφάνεια πέδησης (25) του δίσκου πέδης (23) καθώς τέλος και ένα τρίτο μέσο ενεργοποίησης πέδησης (71,31) το οποίο κανονικά αναχαιτίζει την ώθηση του πέλματος τριβής (27) από μέρος του πρώτου μέσου ενεργοποίησης πέδησης (62, 63, 40) προς την επιφάνεια πέδησης (25) του δίσκου πέδης (23).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043556  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401310  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0927521 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98500270.8--14/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Innovaciones Mecanicas, S.A.  
C/ Albacete 7, 46113 Moncada (Valencia),  
ΙΣΠΑΝΙΑ

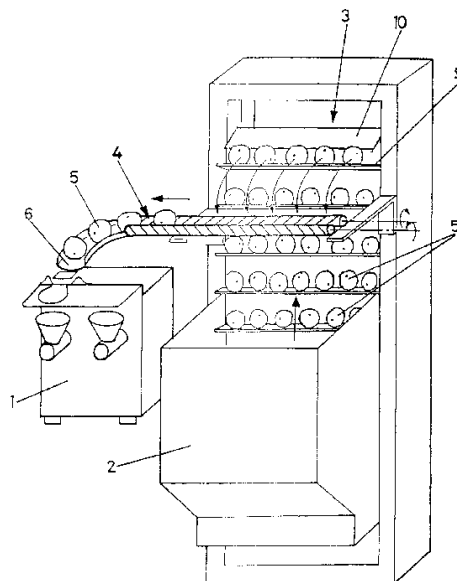
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9800003-05/01/1998-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Olmos Font, Rafael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣ ΦΡΟΥΤΩΝ ΓΙΑ  
ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΣΤΙΦΤΕΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας τροφοδότης φρούτων για μηχανές αυτόματης πώλησης, ο οποίος περιλαμβάνει ένα δοχείο (2) για αποθήκευση φρούτων, έναν ανυψωτήρα φρούτων (3) και έναν οριζόντιο μεταφορέα φρούτων. Ο ανυψωτήρας αποτελείται από δυο κάθετες ατέρμονες αλυσίδες ανάμεσα στις οποίες είναι συναρμολογημένα οριζόντια περύγια (9) και (10), τα οποία ανυψώνουν και εκβάλλουν τα φρούτα. Ο οριζόντιος μεταφορέας (4) αποτελείται από δυο κυλίνδρους που περιστρέφονται σε διαφορετικές κατευθύνσεις και οι οποίοι έχουν ελικοειδείς πλευρές με αντίθετες κλίσεις, που δέχονται τα φρούτα (5) από τον ανυψωτήρα για να τα μεταφέρουν σε μια σκάφη συγκέντρωσης (6) του στίφτη (1).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043557  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401311  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0892097 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98112784.8--09/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gutermann AG  
Landstrasse 1, 79261 Gutach, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19730977-18/07/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Thoma, Wilfried  
**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 ΠΑΡΑΓΩΓΗ  
ΚΛΩΣΤΩΝ ΡΑΪΜΑΤΟΣ ΜΕ ΔΙΑ-  
ΜΟΡΦΩΜΕΝΗ ΥΦΗ ΜΕ ΑΕΡΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

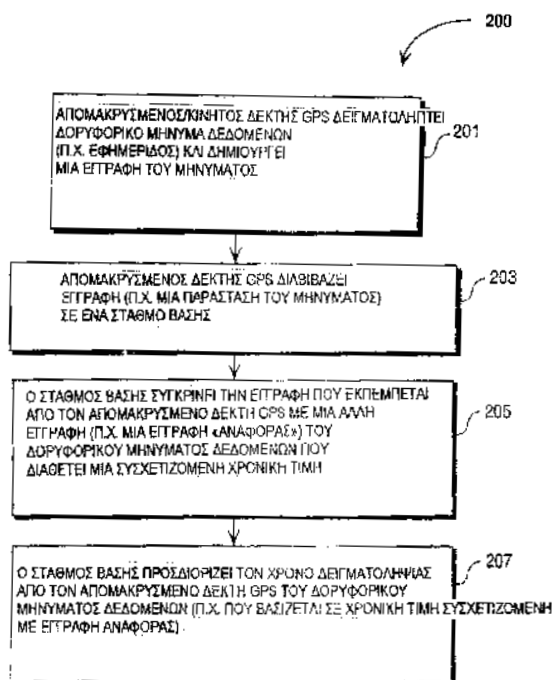
Διαδικασία για την παραγωγή νημάτων με διαμορφωμένη υφή με αέρα από τουλάχιστον ένα στημόνι και τουλάχιστον ένα υφάδι, κατά την οποία τουλάχιστον το στημόνι επιμηκώνεται, πριν να οδηγηθεί από κοινού με το υφάδι σε μία μονάδα διαμόρφωσης υφής και κατά την οποία η κλωστή με διαμορφωμένη υφή που αποτελείται από στημόνι και υφάδι θερμαίνεται, όπου χρησιμοποιείται ένα στημόνι με μία λεπτότητα μεταξύ 80 και 200 dtex και ένα υφάδι με μία λεπτότητα μεταξύ 60 και 165 dtex, και όπου το υφάδι είναι λεπτότερο από το στημόνι.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043558  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401312  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0958530 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98908445.4--26/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Snaptrack, Inc.  
Suite 250, 4040 Moorpark Avenue, San Jose,  
CA 95117, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):794649-03/02/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KRASMER, Norman, F.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΧΡΟ-  
ΝΟΥ ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΗ ΣΕ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΘΕΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος και συσκευή για την μέτρηση χρόνου σχετική με τα δορυφορικά μηνύματα δεδομένων που χρησιμοποιούνται με τα δορυφορικά συστήματα προσδιορισμού θέσης (SPS). Σε μία μέθοδο, λαμβάνεται μία πρώτη εγγραφή τουλάχιστον ενός τμήματος ενός δορυφορικού μηνύματος δεδομένων σε μία οντότητα, που συνήθως είναι ένας σταθμός βάσης. Η πρώτη εγγραφή συγκρίνεται με μία δεύτερη εγγραφή του δορυφορικού μηνύματος δεδομένων, όπου η πρώτη εγγραφή και η δεύτερη εγγραφή επικαλύπτονται τουλάχιστον μερικώς στο χρόνο. Έπειτα προσδιορίζεται από αυτή την σύγκριση ένας χρόνος, και αυτός ο χρόνος δηλώνει το πότε ελήφθη η πρώτη εγγραφή (ή η πηγή από την οποία αποκτήθηκε η πρώτη εγγραφή) σε μία απομακρυσμένη οντότητα, που συνήθως είναι ένας κινητός δέκτης SPS. Περιγράφονται διάφορες άλλες μέθοδοι της εφεύρεσης και επίσης περιγράφονται διάφορες συσκευές της εφεύρεσης. Οι μέθοδοι και οι συσκευές υπολογίζουν την ώρα της ημέρας με την χρήση σημάτων SPS χωρίς την

ανάγνωση των δορυφορικών μηνυμάτων δεδομένων που διαβιβάζονται ως δεδομένα μέσα σε αυτά τα σήματα. Οι μέθοδοι και οι συσκευές είναι κατάλληλες σε καταστάσεις κατά τις οποίες το επίπεδο του λαμβανομένου σήματος είναι πολύ αδύναμο για να επιτραπεί η ανάγνωση των δορυφορικών μηνυμάτων δεδομένων.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043559  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401313  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0828483 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96916132.2--20/05/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GRUPPO LEPETIT S.p.A.  
Via Roberto Lepetit, 8, 20020 Lainate (MI),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):95107936-24/05/1995-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ISLAM, Khalid  
2)STEFANELLI, Stefania  
3)SPONGA, Federica  
4)DENARO, Maurizio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΡΟΠΟΛΟΝΗΣ  
ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΩΝ ΤΟΥ ΕΝΖΥΜΟΥ  
ΜΟΝΟΦΩΣΦΑΤΑΣΗ ΙΝΟΣΙΤΟΛΗΣ**

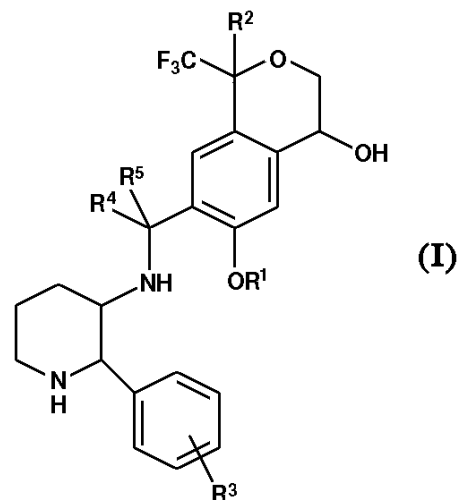
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά τη χρήση πουμπερουλικού ή πουμπερουλικού οξέος ως παρεμποδιστών του ενζύμου μονοφωσφατάση ινοσιτόλης (E.C. 3.1.3.25) και έτσι είναι χρήσιμα στη θεραπεία συμπτωμάτων μανίας ή κατάθλιψης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043560  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401314  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1178984 - 19/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00915314.9--20/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Products Inc.  
Eastern Point Road, Groton, Connecticut  
06340, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):135399 P-21/05/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OBACH, Ronald, Scott  
2)SCULLY, Douglas, Alan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1-ΤΡΙΦΘΟΡΟΜΕΘΥΛΟ -4-  
ΥΔΡΟΞΥ - 7- ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΥΛΟ - ΑΜΙΝΟ-  
ΜΕΘΥΛΟΧΡΩΜΑΝΙΟΥ**

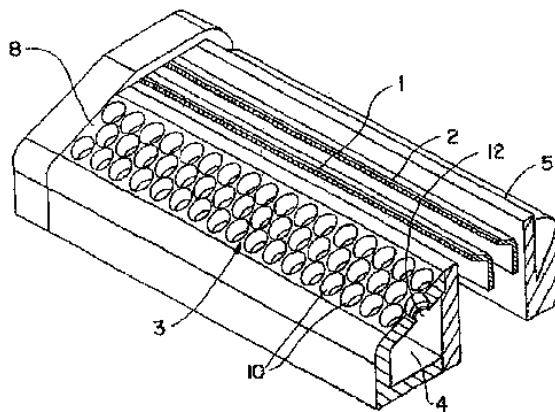
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η εφεύρεση σχετίζεται με πρωτοεμφανιζόμενα παράγωγα 1-τριφθορομεθυλο4-υδροξυ-7-πιπεριδινυλο-αμινομεθυλοχρωμανίου του τύπου (I) όπου R1 είναι C1-C6 αλκυλομάδα R2 είναι υδρογόνο, C1-C6 αλκυλομάδα, αλογονοC1-C6 αλκυλομάδα ή φαινυλομάδα R3 είναι υδρογόνο ή αλογονομάδα και R4 και R5 είναι ανεξαρτήτως υδρογόνο, C1-C6 αλκυλομάδα ή αλογονο C1-C6 αλκυλομάδα, τα φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα, φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες περιέχουν τέτοιες ενώσεις και τη χρήση τέτοιων ενώσεων στη θεραπευτική αντιμετώπιση διαταραχών του ΚΝΣ, γαστρεντερικών και άλλων.



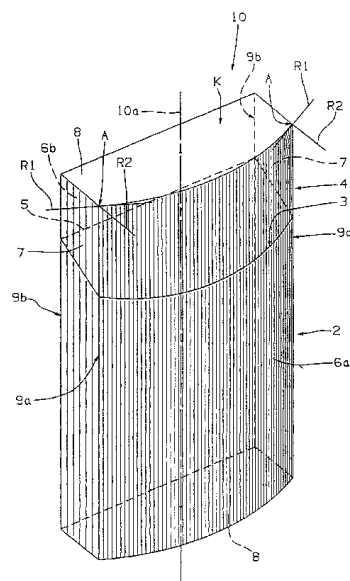
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043561  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401315  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0771254 - 09/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95926229.6--11/07/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE GILLETTE COMPANY  
 Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9414092-13/07/1994-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OLDROYD, Brian  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΞΥΡΑΦΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μονάδα λεπίδας ξυραφιού ασφαλείας (σχήμα 1) περιλαμβάνει τουλάχιστον μία επιμήκη λεπίδα (1,2) και ένα μέρος υποδοχής της επιδερμίδας (3) εκτείνεται κατά τη διαμήκη κατεύθυνση της/των λεπίδας/δων (1,2) και οριοθετεί μία επιφάνεια (9) εκτεθειμένη, ώστε να έρχεται σε επαφή με την επιδερμίδα κατά τη διάρκεια του ξυρίσματος. Πολλαπλοί θύλακες (10) παρέχονται στο μέρος της υποδοχής της επιδερμίδας (3) για τη συγκράτηση ανάλογων ποσοτήτων ενός προϊόντος ενίσχυσης του ξυρίσματος (σχήμα 2). Κάθε ένας από τους θύλακες (10) φέρει ένα άνοιγμα στην επιφάνεια επαφής με την επιδερμίδα (9). Οι θύλακες (10) είναι κατανομημένοι κατά μήκος της επιφάνειας (9) και κατά πλάτος αυτής σε μία ακολουθία, η οποία εκτείνεται ουσιαστικά σε ολόκληρη την περιοχή της επιφάνειας επαφής με την επιδερμίδα (9).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043562  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401316  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0941943 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99830118.8--05/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)G.D. S.p.A.  
 Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):BO980146-11/03/1998-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Manservigi, Alberto  
 2)Draghetti, Fiorenzo  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΚΕΤΟ ΤΣΙΓΑΡΩΝ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα άκαμπτο πακέτο τσιγάρων (10) με περιστρεφόμενο κάλυμμα (4), παρουσιάζει τέσσερις πλευρικές όψεις (6,7), από τις οποίες τουλάχιστον μία έχει κυρτό προφίλ και συνδέεται με δύο πλευρικές όψεις (7,6) κατά μήκος διέδρων γωνιών (Α) που είναι αποτελεσματικά αμβλείες και μαλακώνουν την περιφέρεια του πακέτου.

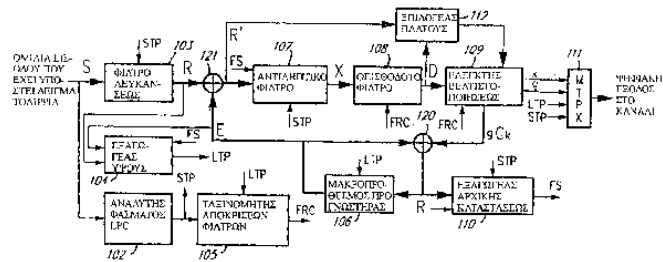


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043563  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401318  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0808496 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96900816.8--02/02/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Universite de Sherbrooke  
 Boulevard de l'Universite, Sherbrooke Quebec, J1K 2R1, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):383968-06/02/1995-US  
 508801-28/07/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ADOUL, Jean-Pierre  
 2)LAFLAMME, Claude  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΛΓΕΒΡΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΚΩΔΙΚΩΝ ΜΕ ΠΛΑΤΗ ΠΑΛΜΩΝ ΕΠΙΛΕΓΟΜΕΝΑ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΧΕΙΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΟΜΙΛΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διενεργείται αναζήτηση σε βιβλίο κωδικών προκειμένου να κωδικοποιηθεί ηχητικό σήμα. Αυτό το βιβλίο κωδικών αποτελείται από σύνολο συνδυασμών πλάτους παλμών/θέσης, καθένας εκ των οποίων ορίζει L διαφορετικές θέσεις και περιλαμβάνει τόσο παλμούς μηδενικού πλάτους όσο και παλμούς μη μηδενικού πλάτους που αντιστοιχίζονται σε αντίστοιχες θέσεις  $p=1,2,\dots,L$  του συνδυασμού, όπου κάθε παλμός μη μηδενικού πλάτους λαμβάνει ένα τουλάχιστον εκ των q δυνατών πλατών. Προκειμένου να μειωθεί η πολυπλοκότητα της αναζήτησεως

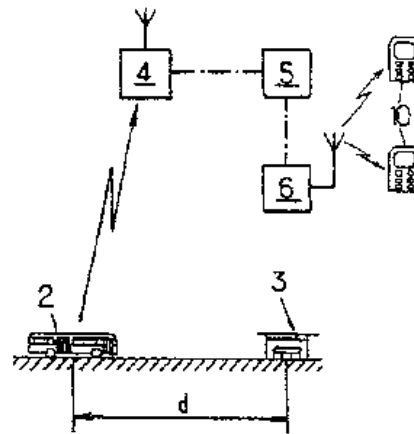
προ-επιλέγεται υποσύνολο συνδυασμών πλάτους παλμών/θέσης από το αναφερθέν βιβλίο κωδικών αναφορικά προς το ηχητικό σήμα και η αναζήτηση διενεργείται μόνο σ' αυτό το υποσύνολο. Η προεπιλογή του υποσυνόλου συνδυασμών συνίσταται στον προκαταρκτικό καθορισμό αναφορικά προς το ηχητικό σήμα συναρτήσεως  $S_p$ , η οποία αντιστοιχίζει προκαταβολικά τις θέσεις  $p=1,2,\dots,L$  και τα q δυνατά πλάτη, όπου η αναζήτηση περιορίζεται μόνο στους συνδυασμούς πλάτους παλμών/θέσης του βιβλίου κωδικών με παλμούς μηδενικού πλάτους εν σχέσει προς την προκαθορισμένη συνάρτηση. Η συνάρτηση μπορεί να προκαθορίζεται κατόπιν προκαταρκτικής αντιστοιχίσεως ενός εκ των q δυνατών πλατών σε κάθε θέση p, όπου η προκαθορισμένη συνάρτηση ικανοποιείται, όταν καθένας εκ των παλμών μη μηδενικού πλάτους ενός συνδυασμού έχει πλάτος ίσο προς το πλάτος  $S_p$  που αντιστοιχίζεται προκαταρκτικά στη θέση του παλμού.



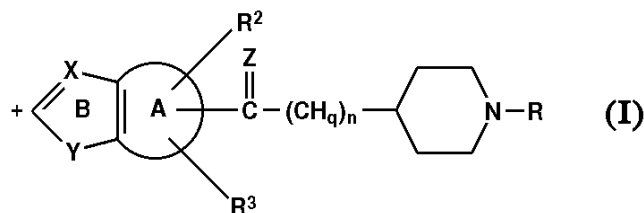
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043564  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401319  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0889455 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98401637.8--01/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Decaux, Jean-Claude  
 88 Boulevard Maurice Barres, F-92200 Neuilly sur Seine, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9708506-04/07/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Decaux, Jean-Claude  
 2)Le Gars, Jacques  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΤΩΝ ΧΡΗΣΤΩΝ ΕΝΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΜΑΖΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΧΡΟΝΟΥΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ ΚΑΤ' ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΣΤΙΣ ΣΤΑΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πρόκειται για ένα σύστημα πληροφόρησης για ενημέρωση των χρηστών ενός δικτύου λεωφορείων στους χρόνους αναμονής των λεωφορείων (2) στις στάσεις (3) αυτού του δικτύου. Αυτό το σύστημα περιλαμβάνει ένα σύστημα εντοπισμού (4) των λεωφορείων, συνδεδεμένο με ένα κεντρικό σταθμό πληροφόρησης (5) που μεταδίδει αυτές τις θέσεις σε διαδοχικές στιγμές θ προς τους δέκτες (10) προσαρμοσμένο στον υπολογισμό των χρόνων αναμονής των λεωφορείων από αυτές τις θέσεις, οι εν λόγω θέσεις φθάνουν στους δέκτες μετά από ένα ορισμένο χρόνο μέσης οδευσης T. Για να είναι οι χρόνοι αναμονής έτσι υπολογισθέντες ακριβείς, ο κεντρικός σταθμός πληροφόρησης μεταδίδει στους δέκτες εκτιμώμενες θέσεις που έπρεπε κανονικά να έχει το λεωφορείο τη στιγμή  $\theta+T$ .



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043565  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401320  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0606248 - 26/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92918761.5--31/08/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eisai Co., Ltd.  
6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo  
112-88, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):771283-03/10/1991-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHEN, Yuhpyng, L.  
2)NAGEL, Arthur, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΤΕΡΟΑΡΥΑΜΙΝΕΣ ΩΣ ΝΕΟΙ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΤΗΣ ΑΚΕΤΥΛΑΧΟΛΙΝΕΣΤΕΡΑΣΗΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του τύπου (I), όπου οι δακτύλιος A, δακτύλιος B, δακτύλιος D, R<sub>2</sub>, R<sub>3</sub>, R<sub>4</sub>,R<sub>5</sub>,R<sub>11</sub>,R<sub>12</sub>,R<sub>13</sub>,E,G,X, και P είναι όπως ορίζεται κατωτέρω. Οι ενώσεις του τύπου (I) είναι παρεμποδιστές της χολινεστεράσης και είναι χρήσιμες στην ενίσχυση της μνήμης σε ασθενείς που πάσχουν από άνοια και νόσο Alzheimer.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043566  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401321  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0934526 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97943221.8--07/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)U-BiSys B.V.  
Heidelberglaan 100, 3584 CX Utrecht,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):96202791-08/10/1996-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LOGTENBERG, Ton  
2)DE KRUIF, Cornelis, Adriaan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΠΡΩΤΕΙΝΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΕΝΕΙΑ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΣΤΟΧΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει νέες μεθόδους και μέσα για επιλογή πεπτιδίων και άλλων πρωτεϊνικών μορίων που έχουν ειδική συγγένεια πρόσδεσης για έναν στόχο. Τα προσδενόμενα πεπτίδια/πρωτεΐνες προβάλλονται σε δυνάμενες να αναδιπλασιασθούν συσκευασίες προβολής, κατά προτίμηση σε φάγους. Τα προσδενόμενα πεπτίδια ελέγχονται για αυτή την συγγένεια πρόσδεσης στον στόχο. Σε μία υλοποίηση, ο στόχος παρέχεται στην μορφή πεπτιδίων που προβάλλονται σε μία στερεή φάση, σε μία άλλη ο στόχος παρουσιάζεται σε μία τομή ιστού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043567  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401322  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1189899 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00939492.5--01/06/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Merck & Co., Inc.  
126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):137538 P-04/06/1999-US  
144291 P-16/07/1999-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BURGEY, Christopher, S.  
2)ROBINSON, Kyle, A.  
3)WILLIAMS, Peter, D.  
4)COBURN, Craig, A.  
5)LYLE, Terry, A.  
6)SANDERSON, Philip, E.

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

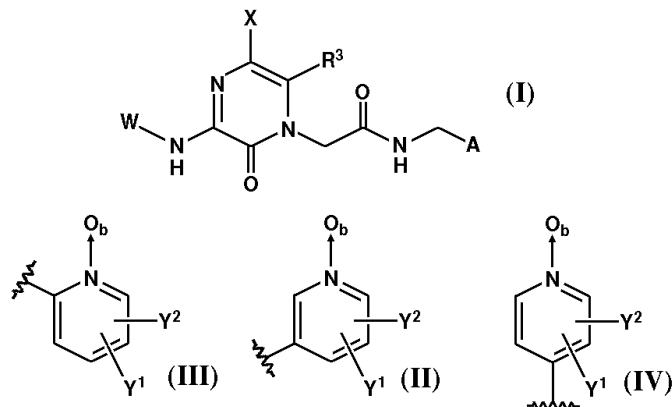
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΥΡΑΖΙΝΟΝΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΘΡΟΜΒΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις της εφευρέσεως είναι χρήσιμες στην αναστολή της θρομβίνης και άλλων σχετικών θρομβωτικών αποφράξεως και έχουν τη δομή (I): όπου το Α είναι (II) (III) ή (IV) όπου τα Y1 και Y2 είναι ανεξάρτητα, υδρογόνο, (C1-C4) αλκύλιο, (C1-C4) αλκοξύλιο, FuH<sub>2</sub>C(CH<sub>2</sub>)<sub>0-10</sub>-, όπου τα υ και ν είναι είτε 1 ή 2, με την

προϋπόθεση ότι όταν το υ είναι 1, το ν είναι 2 και όταν το υ είναι 2, το ν είναι 1, (C1-C4) κυκλοαλκύλιο, θειο-(C1-C4) αλκύλιο-, (C1-C4) σουλφονυλαλκύλιο, (C1-C4) σουλφονυλαλκύλιο-, αλογονο-, κύανο- ή τριφθορομεθυλ-ομάδα και όπου το b είναι 0 ή 1.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043568  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401323  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0986387 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98921688.2--05/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Products Inc.  
Eastern Point Road, Groton, Connecticut 06340, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):49638 P-16/06/1997-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KAJJJ, Shama, Mohammed

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΤΡΑΝΣΦΕΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΦΑΡΝΕΖΥΛΗΣ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΗΜG CoA ΑΝΑΓΩΓΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ**

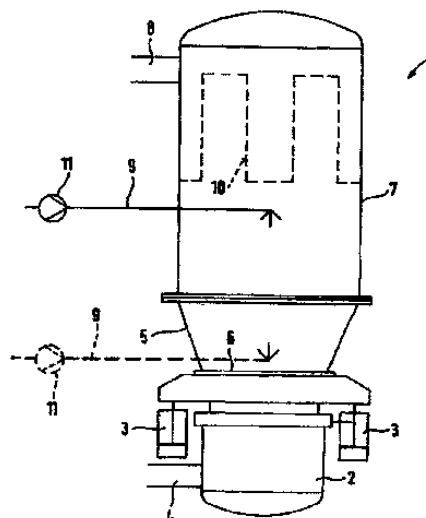
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την αγωγή καρκίνου σε θηλαστικά συμπεριλαμβανομένου του ανθρώπου, με χορήγηση στο θηλαστικό ενός αναστολέα της FΤασης σε συνδυασμό με ένα αναστολέα της ΗΜG CoA αναγωγής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043569  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401324  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1124589 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99950784.1--27/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Glatt Process Technology GmbH  
 Buhlmuhle 42, 79589 Binzen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19849589-27/10/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PRASCH, Armin  
 2)LUY, Bernhard  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΙΜΠΡΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΙΣΤΩΝ ΚΑΙ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ**

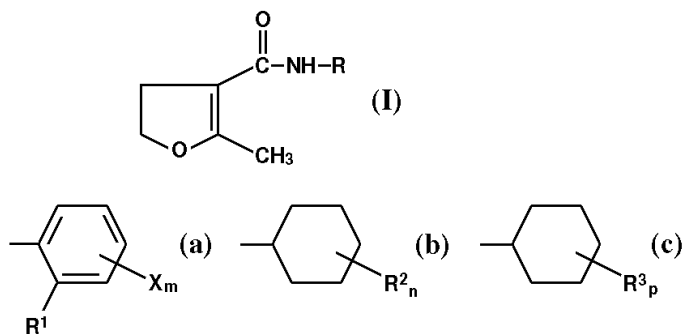
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία σύνθεση φιμπρίνης η οποία προκαλεί συγκόλληση των ιστών και η οποία περιέχει θρομβίνης φιμπρινογόνο και παράγοντα XIII, όπου οι πιο πάνω συνιστώσες σχηματίζουν μίγμα το οποίο έχει τη μορφή ενός κοκκώδους, στερεοϋλικού το οποίο μπορεί να ρέει και το οποίο έχει κόκκους με μέγεθος 20- 1000 μm. Οι κόκκοι μπορεί να αποτελούνται από πολλά στρώματα, ήτοι να έχουν ένα πυρήνα από σάκχαρα, ένα στρώμα φιμπρινογόνου και ένα εξωτερικό στρώμα θρομβίνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043570  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401325  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0915863 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97930521.6--11/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience AG  
 Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19629825-24/07/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STENZEL, Klaus  
 2)DUTZMANN, Stefan  
 3)TIEMANN, Ralf  
 4)ELBE, Hans-Ludwig  
 5)KUNISCH, Franz  
 6)BIELEFELDT, Dietmar  
 7)KUGLER, Martin  
 8)SCHRAGE, Heinrich  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΥΔΡΟΦΟΥΡΑΝΟ-ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Νέα διϋδροφουρανο-καρβοξαμίδια του τύπου (I), στον οποίο το R παριστά ομαδοποιήσεις των τύπων (a), (b) ή (c), όπου τα R1, R2, R3, X, m, n και p έχουν τις αναφερόμενες στην περιγραφή σημασίες, μία μέθοδος για την παρασκευή των νέων ουσιών και η χρησιμοποίησή τους για την καταπολέμηση ανεπιθύμητων μικροοργανισμών στην προστασία των φυτών και την προστασία υλικών.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043571  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401326  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0870773 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98302626.1--03/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):2)BP Chemicals Limited  
Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9704640-10/04/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Maxant, Daniel  
2)Philippart, Christian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ ΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΧΡΩΜΙΟΥ ΩΣ ΚΑΤΑΛΥΤΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα ευρεσιτεχνία αναφέρεται σε μέθοδο (συν)πολυμερισμού αιθυλενίου σε αέρια φάση παρουσία οξειδίου χρωμίου ως καταλύτη. Η μέθοδος περιλαμβάνει την εισαγωγή εντός μέσου πολυμερισμού σε αέρια φάση, ενός αλογονωμένου (κυκλο)αλκανίου σε ποσότητα αποτελεσματική για την αύξηση της δραστηριότητας του καταλύτη κατά την διάρκεια του πολυμερισμού, ειδικότερα σε ποσότητα τέτοια ώστε η γραμμομοριακή αναλογία του αλογονωμένου (κυκλο)αλκανίου προς το χρώμο του χρησιμοποιούμενου στον πολυμερισμό καταλύτη, να είναι από 0,001 έως 1.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043572  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401327  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1054679 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98955783.0--26/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BRITANNIA PHARMACEUTICALS LIMITED  
41/51 Brighton Road, Redhill, Surrey RH1 5TS, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9727275-24/12/1997-GB  
9801328-21/01/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HILLS, Brian, Andrew  
2)WOODCOCK, Derek, Alan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΤΑΣΙΕΝΕΡΓΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΑΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΟΥ ΜΕΣΟΥ ΩΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται στην θεραπεία ορώδους μέσης ωτίτιδας ("αυτί κόλλας"). Μία φαρμακευτική ουσία αποκαλύπτεται η οποία περιλαμβάνει ένα επιφανειακά ενεργό φωσφολιπίδιο (SAPL) το οποίο ενσταλάζεται σαν μία πούδρα μέσα στο μέσο ους. Το SAPL έχει μία συγγένεια για την επιφάνεια της Ευσταχιανής σάλπιγγας και σχηματίζει ένα φιλμ επάνω από την επιφάνειά της το οποίο προλαμβάνει ή αποτρέπει εκ των νέου αποκλεισμό της σάλπιγγας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043573  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401328  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):07/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0841931 - 26/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96925883.9--31/07/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Renovo Limited  
Manchester Incubator Building 48 Grafton  
Street, Manchester M13 9XX, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9516012-04/08/1995-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FERGUSON, Mark, William, James  
2)FREEMAN, Sally  
3)MOORE, Sarah, Glenys

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε ανάλογα της Μ6Ρ που χρησιμοποιούνται για να προάγουν την ίαση των τραυμάτων ή των διαταραχών του ινώδους ιστού ελαχιστοποιώντας τις απομένουσες ουλές, μαζί με μεθόδους για την σύνθεσή τους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043574  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401329  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1003724 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97915425.9--14/04/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma Deutschland GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19613591-04/04/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KIRSCH, Reinhard  
2)KLEIM, Jorg-Peter  
3)RIESS, Gunther  
4)ROSENSTOCK, Bernd  
5)RoSNER, Manfred  
6)WINKLER, Irvin

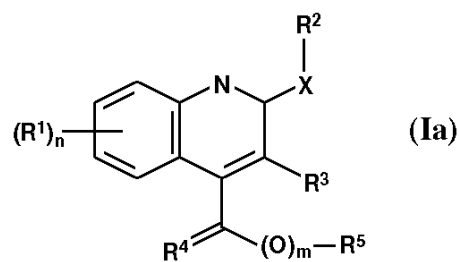
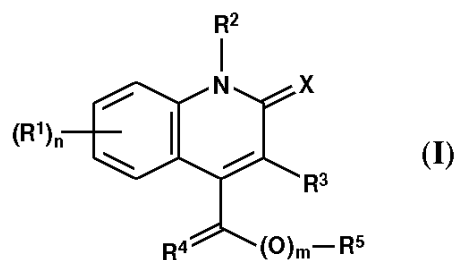
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΙΝΟΛΙ-  
ΝΗΣ ΜΕ ΔΡΑΣΗ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΙΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του τύπου (I), καθώς και οι ταυτομερείς μορφές τους του γενικού τύπου (Ia), όπου m, n, καθώς και τα υποκατάστατα X και R1 έως R5 φέρουν τις προαναφερθείσες σημασίες, οι οποίες εμφανίζουν δράση εναντίον των ιών





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043575  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401330  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0975217 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98914005.8--08/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Zvi-Tov, Dan  
Mishol Dolev 7, 84965 Omer, ΙΣΡΑΗΛ  
2)Korat, Moshe  
Shikma Street 34, 85025 Meitar, ΙΣΡΑΗΛ  
3)Cohen, Yigal  
Hartzfeld Street 27, 55600 Kiryat Ono,  
ΙΣΡΑΗΛ  
4)Agrogene Ltd.  
Hartzfeld Street 27, 55600 Kiryat Ono,  
ΙΣΡΑΗΛ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12067797-16/04/1997-IL  
12334698-17/02/1998-IL

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COHEN, Yigal  
2)KORAT, Moshe  
3)ZVI-TOV, Dan

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΕΡΓΙΚΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΕΠΙΛΕΓΜΕ-  
ΝΩΝ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Νέες συνεργικές μυκητοκτόνες συνθέσεις οι οποίες χρησιμοποιούνται για την προστασία σπόρων, φυτών και λοιπού φυτικού υλικού εναντίον μυκήτων, οι οποίες περιέχουν ένα μίγμα από μία ή περισσότερες ενώσεις που επιλέγονται από την ομάδα Α και μία ή περισσότερες ενώσεις που επιλέγονται από την ομάδα Β. Οι ενώσεις της ομάδας Α επιλέγονται από τα β-αμινοβουτυρικό οξύ και τα παράγωγα Ν-βενζυλο-οκυλεστέρα του. Οι ενώσεις της ομάδας Β επιλέγονται από την ομάδα που απαρτίζεται από Fosetyl Aluminium, Dimethomorph, ένα μίγμα από Folpet και Ofurace (45:5), Folpet, Fancaramid (Bayer, SZX), Mancozeb, Cy-moxanil, Methalaxyl, το μονό οπτικό ισομερές του Metalaxyl, ένα μίγμα από Cy-moxamil και Mancozeb (4:1), θειικό χαλκό, υδροξείδιο του χαλκού, ένυδρο θειικό χαλκό, Azoxystrobin, και Acibenzolar-s-methyl.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043576  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401331  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0935535 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97939878.1--24/09/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Securency Pty. Ltd.  
Hume Highway, Craigieburn, Victoria 3064,  
ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PO260296-26/09/1996-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HARDWICK, Bruce, Alfred  
2)JACKSON, Wayne, Kevin  
3)ZIENTEK, Paul  
4)HIBBERT, Cameron, Rex

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

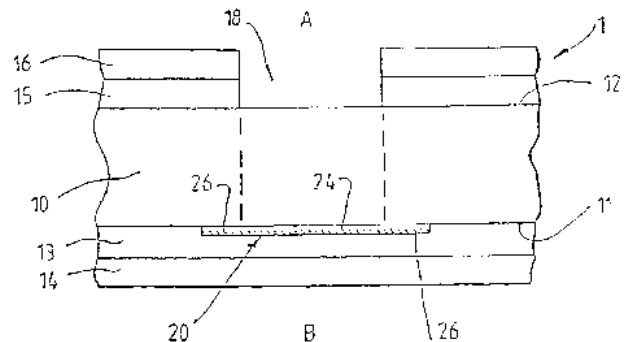
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΑΡΤΟΝΟΜΙΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΦΕΡΟΥΝ  
ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟ-  
ΔΟΙ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα έγγραφο ασφαλείας (1), όπως ένα χαρτόνομισμα, σχηματίζεται από ένα υποστρώμα (10) σχήματος φύλλου από αμιγές πλαστικό υλικό με στρώματα (13,14,15,16) σκιατικής μελάνης που τοποθετούνται στις επιφάνειες (11,12) του υποστρώματος (10). Το έγγραφο ασφαλείας (1) περιλαμβάνει μία διάταξη ασφαλείας (20) η οποία είναι τουλάχιστον μερικώς συγκαλυμμένη από στρώματα (13,14) σκιατικής μελάνης σε μία πρώτη επιφάνεια (11) του υποστρώματος (10). Τα στρώματα (15,16) στη δεύτερη επιφάνεια (12) του υποστρώματος (10) τοποθετούνται κατά τρόπο ώστε να σχηματίζεται μία περιοχή ημι-παραθύρου ακάλυπτη από σκιατική μελάνη, μέσα από την οποία περιοχή είναι ορατή η διάταξη ασφαλείας (20) από την μία πλευρά του εγγράφου (1). Η διάταξη

ασφαλείας (20) μπορεί να εκτείνεται πλαισίως εκτός της περιοχής ημι-παραθύρου και να είναι ορατή υπό το μεταδιδόμενο φως, καθιστώντας δυνατό ένα διαφορετικό εφφέ αντίθεσης το οποίο είναι ορατό και από τις δύο πλευρές του εγγράφου.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043577  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401332  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0993247 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98937481.4--14/04/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Participations AG  
Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9712463-16/06/1997-GB  
9712466-16/06/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KNAUF-BEITER, Gertrude  
2)MULLER, Kaspar  
3)STECK, Bernhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μείγματα μυκητοκτόνων κατά των ασθενειών των φυτών που προέρχονται από παράσιτα, τα οποία περιέχουν τουλάχιστον δύο δραστικά συστατικά μαζί με έναν κατάλληλο φορέα, όπου το συστατικό I είναι: I) fludioxonil (=4-(2,2-διφθορο-1,2-βενζοδιοξολ-4-υλο)πυρρολο-3-καρβο-νιτρίλιο) και όπου το συστατικό II είναι IIΑ) triticonazole (=5-[(4-χλωροφαινυλο)μεθυλενο]-2,2-διμεθυλο-1-(1H-1,2,4-τριαζολ-1-υλομεθυλο)κυκλοπεντανόλη ή IIΒ) cyproconazole (=α(4-χλωροφαινυλο)-α-(1-κυκλοπροπυλαιθυλο)-1-H-1,2,4-τριαζολο-1-αιθανόλη). Τα μείγματα αυτά είναι ιδιαίτερα χρήσιμα για την προστασία των σπόρων.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043578  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401333  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1175420 - 26/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99966215.8--14/04/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharmaceuticals Inc.  
Route 202-206, Mail Stop EMC-G1, Bridge-  
water, NJ 08807, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):113077 P-21/12/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WOODWARD, Rick, G.  
2)POWERS, Matthew, R.  
3)SLEDESKI, Adam, W.  
4)RODRIGUEZ, Walter  
5)SALAZAR, Diane, C.  
6)O`BRIEN, Michael, K.  
7)SHERBINE, James, P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ Ν6-ΥΠΟΚΑ-  
ΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΔΙΑΖΑ-ΑΔΕΝΟΣΙΝΙ-  
ΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

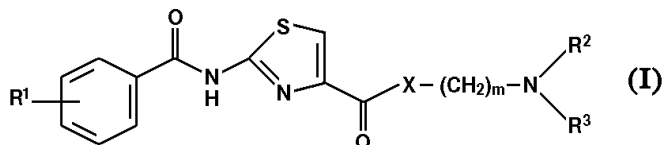
Η εφεύρεση αφορά βελτιωμένες μεθόδους παρασκευής Ν6-υποκατεστημένων αδενοστινικών παραγώγων, χρήσιμων ενδιάμεσων τους και μεθόδους παρασκευής αυτών των ενδιάμεσων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043579  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401334  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0934938 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97944173.0--20/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ZERIA PHARMACEUTICAL CO., LTD.  
 10-11, Nihonbashi Kobuna-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-0024, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29926696-24/10/1996-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAGASAWA, Masaaki  
 2)SATO, Kenji  
 3)KURIMOTO, Tadashi  
 4)UEKI, Shigeru  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
 Αιγυαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
 Αιγυαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΥ  
**ΒΕΝΖΟΥΛΑΜΙΝΟ ΘΕΙΑΖΟΛΙΟΥ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΑ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά παράγωγα υποκατεστημένου βενζουλαμινοθειαζολίου που αντιπροσωπεύεται από τον ακόλουθο τύπο (I): όπου το X αντιπροσωπεύει μινο ομάδα η οποία μπορεί να είναι υποκατεστημένη από μία κατώτερη αλκυλ ομάδα, ή άτομο οξυγόνου, το R1 αντιπροσωπεύει κυανο ομάδα, κατώτερη αλκοξυ καρβονυλ ομάδα, κατώτερη αλκοξυ καρβονυλαμινο ομάδα, κατώτερη αλκυλ σουλφονυλαμινο ομάδα, κατώτερη αλκανοϋλ ή κατώτερη

αλκυλ σουλφονυλ ομάδα η οποία μπορεί να είναι υποκατεστημένη από άτομο αλογόνου, 1-ουρείδο ομάδα, αλογόνο-υποκατεστημένη κατώτερη αλκυλ ομάδα, ή 2-πυρρολυλιμινο ομάδα, τα R2 και R3 είναι τα ίδια ή διαφορετικά και το καθένα ανεξαρτήτως αντιπροσωπεύει άτομο υδρογόνου, ή κατώτερη αλκυλ ομάδα και το m σημαίνει ακέραιο 2 έως 4, ή άλατος αυτής, και φάρμακο που περιλαμβάνει την ένωση σαν αποτελεσματικό συστατικό. Η ένωση της εφεύρεσης είναι χρήσιμη σαν προληπτικός και θεραπευτικός παράγων για επιγαστρική δυσφορία, ναυτία, εμετό, αίσθημα καύσου, ανορεξία, κοιλιακό άλγος, κοιλιακό τυμπανισμό, χρόνια γαστρίτιδα ή τα παρόμοια.

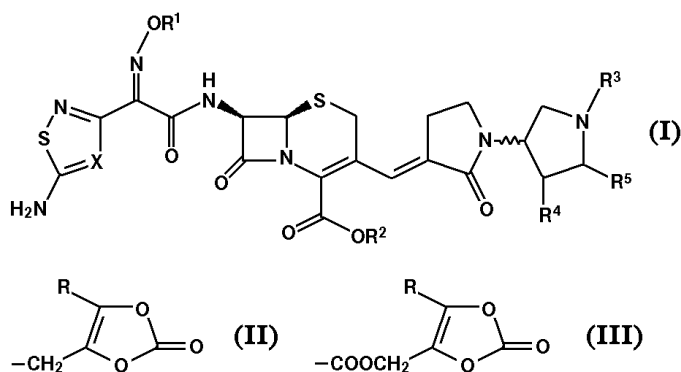


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043580  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401335  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1087980 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99927894.8--07/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Basilea Pharmaceutica AG  
 c/o Rudolf Maag, Neuhofweg 11, 4102 Binningen, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98110888-15/06/1998-EP  
 98117099-10/09/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HUBSCHWERLEN, Christian  
 2)HEBEISEN, Paul  
 3)SPECKLIN, Jean-Luc  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
 Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
 Σίνα 14,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 3-(2-ΟΞΟ-[1,3']ΔΙΠΥΡΡΟΛΙΔΙΝΥΛ-3-ΥΛΙΔΕΝΟΜΕΘΥΛ)-ΚΕΦΕΜΙΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε νέες ενώσεις του τύπου (I) στον οποίο R1 είναι υδρογόνο, C1-6-αλκύλιο, προαιρετικώς υποκατεστημένο με φθόριο, ή C3-6-κυκλοαλκύλιο, R2 είναι υδρογόνο ή μία ομάδα επιλεγμένη από: -CH2C(=CHR)-COOR, -CH2OCOR, -CH(OCOR), -CH(OCOR)OCOR, -CH2COCH2OCOR και (II), R3 είναι υδρογόνο ή μία ομάδα επιλεγμένη από -CH2C(=CH2)-COOR, -COOCH2C(=CHR)-COOR, -COOCH2OCOR, -COOCH(R) OCOR, -COCH(R)OCOR, -COOCH(OCOR)OCOR, -COOCH2COCH2OCOR και (III), υπό τον όρο, ότι ένα των R2 και R3 είναι υδρογόνο και το άλλο των R2 και R3 είναι διαφορετικό από υδρογόνο, R είναι υδρογόνο ή C1-6-αλκύλιο, R4 είναι υδρογόνο ή υδροξυ, R5 είναι υδρογόνο ή ω-

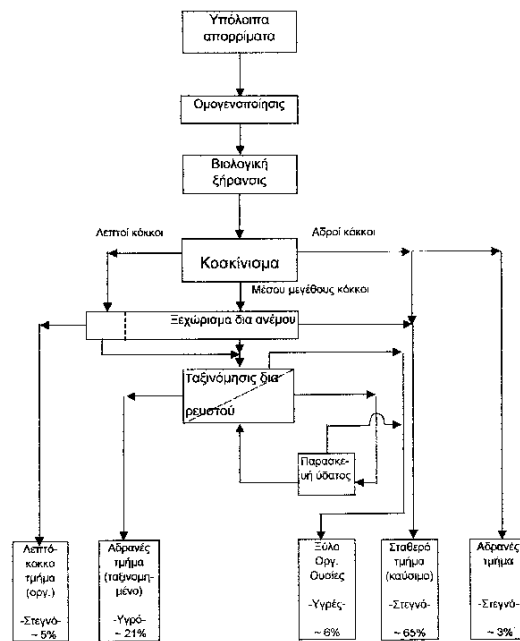
υδροξυαλκύλιο και X είναι CH ή N, καθώς και φαρμακευτικός παραδεκτά άλατα των αναφερομένων ενώσεων και υδρίτες των αναφερομένων ενώσεων και αλάτων αυτών και στη χρήση ενώσεων του τύπου I και φαρμακευτικώς παραδεκτών αλάτων των αναφερομένων ενώσεων και υδριτών των αναφερομένων ενώσεων και των αλάτων για την παρασκευή φαρμακευτικών παρασκευασμάτων που περιέχουν τέτοιες ενώσεις



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043581  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401336  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0874700 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97952755.3--21/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HERHOF UMWELTTECHNIK GMBH  
Riemannstrasse 1, D-35606 Solms,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19643381-21/10/1996-DE  
19649901-02/12/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOFMANN, Hermann  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλιείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλιείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΕΝΟΣ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΥΠΟΛΟΙΠΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεσις σχετίζεται με μια μέθοδο διαχωρισμού ενός μείγματος υπόλοιπων απορριμμάτων. Για την βελτίωση μιας τέτοιας μεθόδου, το μείγμα κατεργάζεται βιολογικά, δηλαδή μέσω εξαναγκασμένου εξαερισμού λιπασματοποιείται και/ή σταθεροποιείται. Ακολουθώντας διαχωρίζονται τα συστατικά του μείγματος σε ένα καύσιμο τμήμα και σε ένα μη καύσιμο τμήμα, όπου το μη καύσιμο τμήμα περιέχει ολιγότερο από 5 τοις εκατό οργανικές υπόλοιπες ουσίες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043582  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401337  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0689437 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94911178.5--15/03/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F.HOFFMANN-LA ROCHE AG  
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9305593-18/03/1993-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SANGER, Gareth John  
2)DAVEY, Philip Timothy  
3)DOTT, Christopher Stuart  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ GRANISETRON ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΜΕΤΑ-ΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗΣ ΝΑΥΤΙΑΣ ΚΑΙ ΕΜΕΤΟΥ**

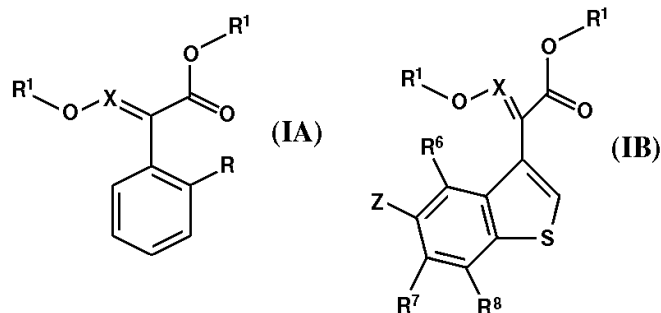
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η χρήση του granisetron στην παρασκευή ενός φαρμάκου για την θεραπευτική αγωγή μετα-εγχειρητικής ναυτίας και εμετού (PONV).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043583  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401338  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0996439 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98935020.2--06/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97111607-09/07/1997-ΕΡ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALZEER, Jawad  
2)CHOLLET, Jacques  
3)HUBSCHWERLEN, Christian  
4)MATILE, Hugues  
5)RIDLEY, Robert, George  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΗΤΑ-ΑΛΚΟΞΥΑΚΡΥΛΙΚΑ ΕΝΑΝΤΙΟΝ ΤΗΣ ΕΛΟΝΟΣΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται στην χρήση β-αλκοξυακρυλικών των τύπων (IA) και (IB), στους οποίους R, R1, R6, R7, R8, X και Z είναι όπως ορίζεται στο παρόν, ως θεραπευτικά δραστικές ουσίες, ειδικά στην θεραπευτική αγωγή ή προφύλαξη της ελονοσίας, και σε φάρμακα που περιέχουν αυτές τις ουσίες



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043584  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401339  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0853480 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96930137.3--30/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):95114163-09/09/1995-ΕΡ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KEMPEN, Herman  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**Η ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΘΕΙΕΝΟΤΡΙΑΖΟΛΟ-ΔΙΑΖΕΠΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΤΗΣ ΑΠΟΛΙΠΟΠΡΩΤΕΪΝΗΣ Α-Ι**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η χρήση της ένωσης 9-μεθυλ-4-φαινυλ-6H-θειενο [3,2-f]-s-τριαζολο [4,3-a] [1,4]διαζεπίνης για την παρασκευή φαρμάκων για την θεραπευτική αγωγή και πρόληψη ασθενειών που προκαλούνται από χαμηλά επίπεδα απολιποπρωτεΐνης Α-I στο πλάσμα.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043585  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401340  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):08/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1009439 - 08/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98918020.3--15/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Access Pharmaceuticals, Inc.  
Suite 176, 2600 N. Stemmons Freeway, Dallas, TX 75207-2107, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):44743 P-18/04/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DUNCAN, Ruth  
2)EVAGOROU, Evagoras, G.  
3)BUCKLEY, Robert, G.  
4)GIANASI, Elisabetta  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ-ΛΕΥΚΟΧΡΥΣΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μία ένωση πολυμερούς-λευκοχρύσου για χρήση στην αγωγή όγκων. Η ένωση αποτελείται από έναν πολυμερή σκελετό έχοντα πλευρικές αλυσίδες περιέχουσες λευκόχρυσο σε αποστάσεις κατά μήκος του πολυμερούς σκελετού. Οι πλευρικές αλυσίδες αποτελούνται από ένα ολιγοπεπτίδιο συνδεδεμένο με το ένα άκρο στο σκελετό και με το άλλο άκρο στην ένωση λευκοχρύσου.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043586  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401341  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1200158 - 09/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00958362.6--02/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Geodur Cis AG  
Oberallmendstrasse 20a, 6302 Zug, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19936324-02/08/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHWETLICK, Wolfgang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΙΓΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε ένα μείγμα και σε μία μέθοδο για την αγωγή αποβλήτων υλικών, ως και στην χρησιμοποίησή του μείγματος για την αγωγή αποβλήτων υλικών και σε απόβλητο υλικό που έχει υποβληθεί σε τέτοια αγωγή. Το μείγμα περιλαμβάνει (Α) τουλάχιστον ένα άλας ψευδαργύρου ενός κεκορεσμένου ή ακόρεστου αλφατικού ή αρωματικού καρβονικού οξέος, (Β) τουλάχιστον ένα άλας ασβεστίου ενός κεκορεσμένου ή ακόρεστου αλφατικού ή αρωματικού καρβονικού οξέος, (C) τουλάχιστον ένα μέσο υδροφοβισμού, (D) τουλάχιστον μία αμιναλκοόλη και (E) NH<sub>3</sub>.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043587  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401342  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0839493 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97114890.3--28/08/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VORWERK & CO. INTERHOLDING GmbH  
Muhlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19644897-29/10/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Arnold, Hans-Peter

2)Conze, Michael  
3)Delseith, Petra  
4)Jacobs, Carsten  
5)Krapp, Jan Thomas

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

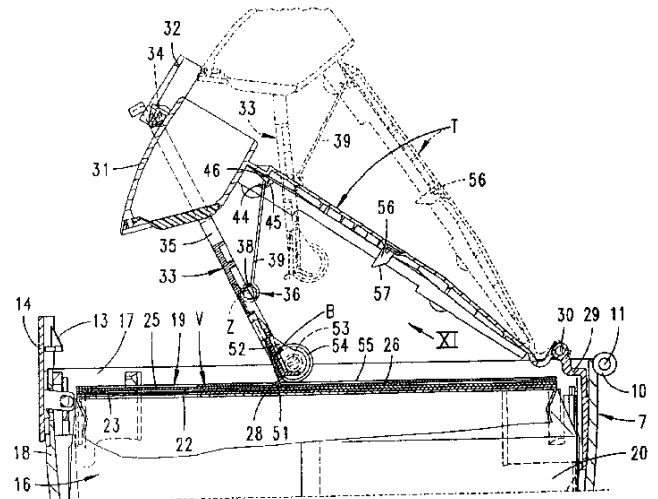
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΑ ΜΕ ΕΝΑ ΘΑΛΑΜΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΣΑΚΚΟΥΛΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΛΛΟΓΗ ΤΗΣ ΣΚΟΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια ηλεκτρική σκούπα (1) η οποία έχει ένα θάλαμο (7) στον οποίο μπαίνει η σακκούλα συλλογής σκόνης (16), όπου ο θάλαμος (7) κλείνει με ένα καπάκι (10) του οποίου την κατώτερη πλευρά έχει διαμορφωθεί μια προεξοχή ενεργοποίησης (B) η οποία ενεργοποιεί το στεγανοποιητικό στοιχείο V της σακκούλας (16), όπου περαιτέρω η προεξοχή ενεργοποίησης (B) μπορεί να

περιστρέφεται μαζί με το καπάκι. Προτείνεται, η προεξοχή ενεργοποίησης (B) να έχει το πόδι στήριξης (52), ώστε να στηρίζεται στη επιφάνεια (55) και το πόδι στήριξης (52) να είναι διαμορφωμένο έτσι, ώστε να κυλιέται στην επιφάνεια στήριξης (55), ώστε να κατασκευαστεί μια ηλεκτρική σκούπα του είδους που αναφέρθηκε πιο πάνω η οποία θα έχει βελτιωμένη λειτουργία, ιδιαίτερα όσον αφορά το άνοιγμα και το κλείσιμο του στεγανοποιητικού στοιχείου της σακκούλας (16).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043588  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401343  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1011324 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97939854.2--09/09/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)American Biophysics Corp.  
2240 South County Trail, East Greenwich, RI 02818, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):718643-17/09/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MILLER, Mark, H.

2)WIGTON, Bruce, E.  
3)LONNGREN, Kenneth

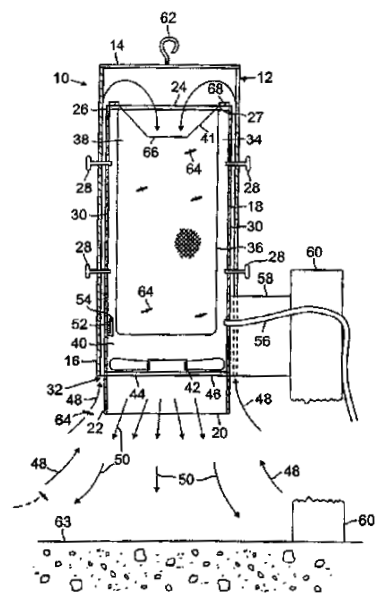
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΤΟΜΟΠΑΓΙΑΔΑ ΑΝΤΙΠΡΟΣΗ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία διάταξη (10) για την προσέλκυση και τη σύλληψη ή με κάποιο άλλο τρόπο απενεργοποίηση εντόμων περιλαμβάνει ένα μηχανισμό με ανεμιστήρα κατασκευασμένο και διατεταγμένο ούτως ώστε να παρέχει ένα ρεύμα εκροής (50) αέρα εκτός της διατάξεως προς την ατμόσφαιρα, και να αναρροφά ένα ρεύμα εισροής (48) αέρα που κατευθύνεται αντίθετα στο ρεύμα εκροής από την ατμόσφαιρα προς το εσωτερικό της διατάξεως, όπου το ρεύμα εκροής είναι ουσιαστικά εντός του ρεύματος εισροής εξωτερικά της διατάξεως. Ο μηχανισμός ροής επίσης δομείται και διευθετείται ούτως ώστε να παρέχει μία ουσία προσελκύσεως εντόμων (52) στο ρεύμα εκροής. Η διάταξη μπορεί να περιλαμβάνει μία κατασκευή συναρμολογήσεως (62) που διατάσσεται ώστε να τοποθετεί τη διάταξη με το ρεύμα εκροής κατευθυνόμενο προς μία διεύθυνση

ουσιαστικά προς τα κάτω. Το ρεύμα εκροής έλκει τα έντομα προς τη γειτονία της διατάξεως, και το ρεύμα εισροής ωθεί τα έντομα να εισέλθουν στη διάταξη. Τοποθετείται μία κατασκευή απενεργοποίησησεως εντόμων (36) μαζί με τομηχανισμό ροής ώστε να συλλαμβάνουν ή με κάποιο άλλο τρόπο να απενεργοποιούν τα έντομα που ωθούνται εντός της διατάξεως από το ρεύμα εισροής.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043589  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401344  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1084099 - 26/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99955263.1--28/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MICHIGAN STATE UNIVERSITY  
238 Administration Building, East Lansing,  
Michigan 48824, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):87496 P-01/06/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOLLINGSWORTH, Rawle, I.  
2)WANG, Guijun  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟ-  
ΣΤΑΤΕΥΜΕΝΗΣ 3- AMINO -1,2-  
ΔΙΥΔΡΟΞΥΠΡΟΠΑΝΟΑΚΕΤΑΛΗΣ ΚΑΙ  
ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια διεργασία παραγωγής προστατευμένης 3-άμινο-1,2-  
διυδροξυπροπανοακετάλης, ιδιαίτερα σε χειρικές μορφές, προς χρήση σαν ένα  
ενδιάμεσο στην παρασκευή διαφόρων 3-C ενώσεις που είναι χειρικές. Ιδιαίτερα,  
η παρούσα ανακάλυψη σχετίζεται με τη διεργασία για την παρασκευή της 3-  
άμινο-1,2-διυδροξυπροπανοϊσοπροπυλιδενο ακετάλη. Η προστατευμένη 3-άμινο-  
1,2-διυδροξυπροπανοακετάλη είναι ένα ενδιάμεσο κλειδί στην παρασκευή  
χειρικών 3-C ενώσεων οι οποίες με τη σειρά τους είναι ενδιάμεσες σε διάφορα  
φαρμακευτικά.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043590  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401345  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0841904 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96924850.9--02/07/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALTANA Pharma AG  
Byk-Gulden-Str. 2, 78467 Konstanz,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):498391-05/07/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)POSTIUS, Stefan  
2)SACHS, George  
3)DIETRICH, Rango  
4)NEY, Hartmut  
5)SENN-BILFINGER, Joerg  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΓΙΑ  
ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΣΤΟΜΑ ΜΕ  
ΚΑΘΥΣΤΕΡΟΥΜΕΝΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩ-  
ΣΗ ΑΝΤΙΣΤΡΕΠΤΩΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ  
ΤΗΣ ΑΝΤΙΑΙΣ ΠΡΩΤΟΝΙΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

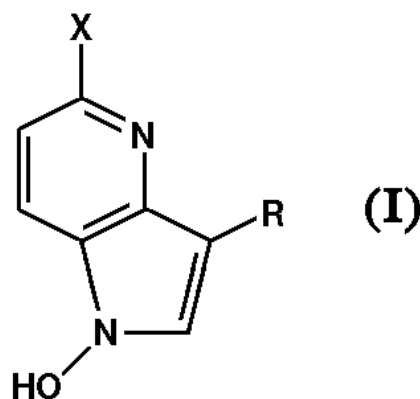
Ένα φαρμακευτικό σκεύασμα για χορήγηση από το στόμα ενός αντιστρεπτού  
αναστολέα της αντλίας πρωτονίων σε μορφή σφαιριδίων ή δισκίων, όπου ο  
αντιστρεπτός αναστολέας της αντλίας πρωτονίων είναι τουλάχιστον εν μέρει σε  
μορφή βραδείας απελευθέρωσης, διακρίνεται, κατά την συνδυασμένη χορήγηση  
με ένα αντιμικροβιακώς δραστικό συστατικό, από αυξημένη δράση ταχείας  
έναρξης της αντιμετώπισης των διαταραχών που προκαλούνται από το  
ελικοβακτήριο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043591  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401346  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0916669 - 09/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98309229.7--11/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELI LILLY AND COMPANY  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):65853 P-14/11/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Mancuso, Vincent  
2)Napura, Freddy Andre  
3)Udodong, Uko Effiong  
4)Verral, Daniel Edward  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΥΗ ΤΗΣ ΠΥΡΡΟΛΟ (3,2-  
B) ΠΥΡΙΔΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα ανακάλυψη παρέχει διεργασίες και ενδιάμεσα του τύπου 1 Όπου X και R είναι όπως ορίζονται στη δήλωση για την παρασκευή της 5-αμινο-3-(1-μεθυλοπιπεριδίνη-4-ύλ)πυρρολο=[3,2,-b] πυριδίνης.



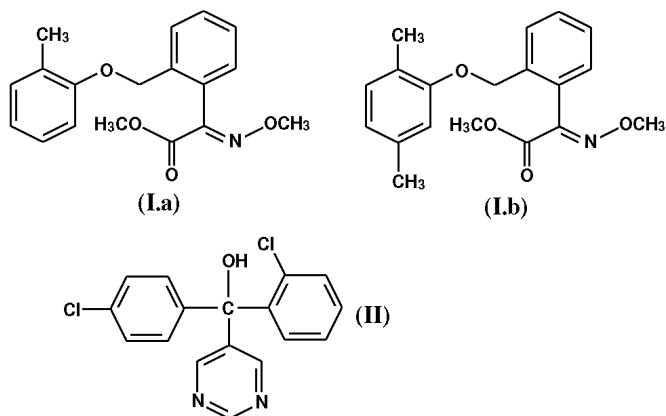
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043592  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401347  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1163007 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00918250.2--23/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth  
Five Giralda Farms, Madison, New Jersey  
07940-0874, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):275145-24/03/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GEORGE, Mary, Mathew  
2)YUEN, Pui-Ho  
3)JOYCE, Martin, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
N. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΤΑΓΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΠΦΟΛΗΣ ΠΟΥ  
ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΡΙΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στείρες φαρμακευτικές συνθέσεις για παρεντερική χορήγηση που περιέχουν προποφόλη σε γαλάκτωμα λάδι-σε-νερό, επιπροσθέτως περιέχουσες μια ποσότητα του συντηρητικού τρομεθαμίνη επαρκή για να αποτρέπει σημαντική ανάπτυξη μικροοργανισμών για τουλάχιστον 24 ώρες μετά την εξωτερική μόλυνση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043593  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401348  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0984690 - 09/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98930700.4--18/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19722655-30/05/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SAUTER, Hubert  
2)AMMERMANN, Eberhard  
3)STRATHMANN, Siegfried  
4)SCHELBERGER, Klaus  
5)BIRNER, Erich  
6)LORENZ, Gisela  
7)MAPPEL, Dietrich  
8)HAMPEL, Manfred  
9)STAMMLER, Gerd  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ ΜΙΓΜΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μυκητοκτόνο μίγμα, το οποίο περιέχει α) ένα φαινυλο-βενζυλαιθερικό παράγωγο του τύπου (I.a) ή (I.b) καθώς και β) (+/-)-(2-χλωροφαινυλο)(4-χλωροφαινυλο)(πυριμιδιν-5-υλο)μεθανόλη (II) σε μία συνεργιστικά δραστική ποσότητα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043594  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401349  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1135169 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99972932.0--26/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Synt:em (S.A.)  
Parc Scientifique, Georges Besse, 30000  
Nimes, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9815073-30/11/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TEMSAMANI, Jamal  
2)KACZOREK, Michel  
3)COLIN DE VERDIERE, Annik  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΕΩΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΗΣ ΕΝΑΝ ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΚΑΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΠΕΠΤΙΔΙΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

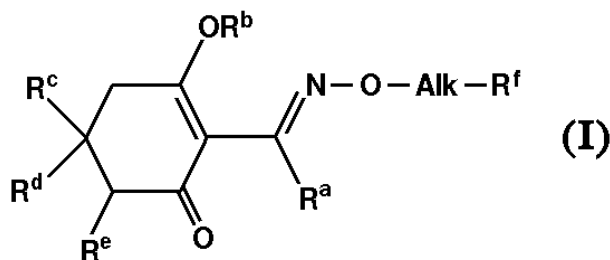
Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία φαρμακευτική σύνθεση προοριζόμενη για την αγωγή και/ή την πρόληψη καρκίνων περιλαμβάνουσα τουλάχιστον έναν αντικαρκινικό παράγοντα, χαρακτηριζόμενη από το ότι ο εν λόγω αντικαρκινικός παράγοντας συνδέεται εντός της συνθέσεως με τουλάχιστον ένα πεπτίδιο ικανό να μεταφέρει τον εν λόγω παράγοντα εντός των καρκινικών κυττάρων και να εμποδίζει την εμφάνιση ανοχής στη χημειοθεραπεία έναντι του εν λόγω παράγοντα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043595  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401350  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0861026 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96932505.9--12/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19534848-20/09/1995-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MISSLITZ, Ulf  
2)WESTPHALEN, Karl-Otto  
3)WALTER, Helmut  
4)SIEVERNICH, Bernd  
5)FINLEY, Charles  
6)LANDES, Max  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΙΘΕΡΕΣ ΟΞΙΜΗΣ ΚΥΚΛΟΕΞΑΝΟΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρασιτοκτόνα μέσα, τα οποία περιέχουν α) τουλάχιστον έναν αιθέρα οξίμης κυκλοεξανόνης του τύπου (I) και β) τουλάχιστον μία από τις παρακάτω 44 ενώσεις: β1) Bromobutide, Dimerpiperate, Etobenzanid, Propanil, β2) Anilofos, Mefenacet, β3) 2,4-D, MCPB, ναπροανιλίδια, β4) βενταζόνη, β5) πυραζολυνικά/πυραζολικά, σουλκοτριόνες, β6) Esprocarb, μολινικά, Pyributicarb, Thiobencarb/Benthio carb, β7) Quinclorac, β8) Butachlor, Butenachlor, Pretilachlor, The-

nylchlor, β9) Cycloxydim, Sethoxydim, β10) πενταμεθαλίνη, β11) Cyhalofop-βουτύλιο, Fenoxarpro-αιθύλιο, β12) Benzifenar, Pyrazoxyfen, β13) Dithiopyr, β14) άλας νατρίου 2,6-δισ[(4,6-διμεθοξυπυριμιδιν-2-υλοξυ)βενζοϊκού οξέος, μεθυλεστέρα 2-[(4,6-διμεθοξυ-πυριμιδιν-2-υλοξυ)-6-[1-(μεθοξυμινο)αιθυλο]βενζοϊκού οξέος, β15) Azimsulfuron, Bensulfuron-μεθύλιο, κινου σουλφουρόνη, κυκλοσουλφουρόνη, αιθοξυσουλφουρόνη, Imazosulfuron, Pyrazosulfuron-αιθύλιο, β16) Dimethamethryn, Simetryn/Simetryne, β17) Benfuresate, β18) Cafenstrole, β19) Cinnethylin, β20) Piperophos.

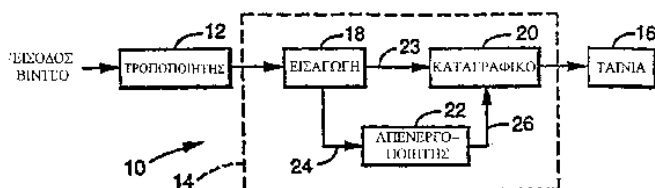


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043596  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401351  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0970581 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98915157.6--20/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MACROVISION CORPORATION  
2830 DE LA CRUZ BLVD., CA 95050 SANTA CLARA, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):40832-21/03/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ryan, John, O.  
2)BRILL, Gerow, D.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ ΧΡΩΜΑΤΟ-ΡΙΠΗΣ ΠΡΟΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗ ΤΗΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΗΣ ΕΝΟΣ ΒΙΝΤΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενα βίντεο σήμα τροποποιείται έτσι ώστε ο δέκτης τηλεόρασης θα παρέχει μίαν κανονική έγχρωμη εικόνα αλλά μία συσκευή βιντεοεγγραφής θα ανιχνεύει την τροποποίηση και απαγορεύει στο βίντεο σήμα από του να καταγραφεί. Η φάση χρωματο-ριπής του βίντεο σήματος τροποποιείται έτσι ώστε να κάνει εικόνες υποδεέστερης ποιότητας στην περίπτωση κατά την οποία το προκύπτον τροποποιημένο βίντεο σήμα καταγράφεται. Ενα κύκλωμα απενεργοποίησης (22) συσχετιζόμενο με την συσκευή καταγραφής (20) ανιχνεύει την παρουσία του τροποποιημένου βίντεο σήματος. Αυτή η ανίχνευση γίνεται δια προσδιόρισης της παρουσίας τροποποιημένων σημάτων χρωματο-ριπής φάσης σε ακόμη και μίαν

μονή γραμμή τηλεόρασης του βίντεο σήματος. Ενα σήμα ελέγχου (26) παράγεται όταν ανιχνεύεται το τροποποιημένο σήμα χρωματο-ριπής φάσης, το οποίο απενεργοποιεί την συσκευή καταγραφής (20). Εάν κανένα τροποποιημένο σήμα χρωματο-ριπής φάσης δεν ανιχνεύεται, η συσκευή καταγραφής (20) ενεργοποιείται για να επιτρέψει μίαν αποδεκτή καταγραφή του βίντεο σήματος.

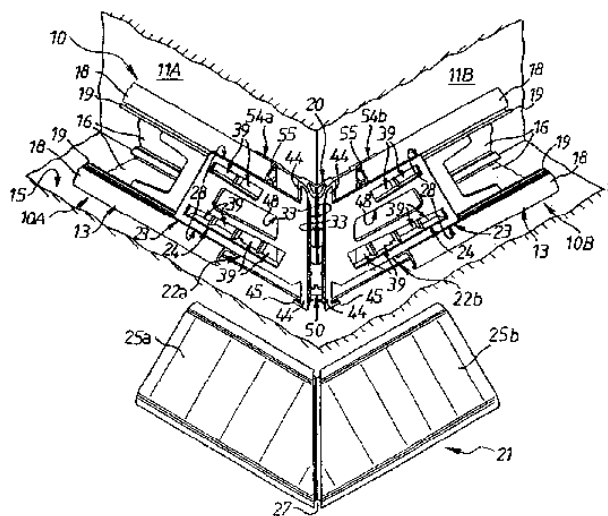


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043597  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401352  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0921616 - 19/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98403013.0--02/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LEGRAND SNC  
128, Avenue du Marechal de Lattre de Tassigny, F-87000 Limoges, ΓΑΛΛΙΑ  
2)LEGRAND  
128 Avenue du Marechal de Lattre de Tassigny, F-87000 Limoges, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9715282-04/12/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Buard, Yvon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΟΔΗΓΗΣΕΩΣ ΓΙΑ ΚΑΝΑΛΙ ΚΑΛΩΔΙΩΝ, ΟΠΩΣ ΓΩΝΙΑ Η ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πρόκειται για ένα εξάρτημα οδηγίσεως του είδους που περιλαμβάνει μία πλάκα (20), που μπορεί να εκτείνεται ανάμεσα στις βάσεις (13) δύο τμημάτων καναλιού (10Α,10Β) διαφορετικών προσανατολισμών, και ένα κάλυμμα (21), που μπορεί να εκτείνεται ανάμεσα στα καπάκια τους. Σύμφωνα με την εφεύρεση, αυτό το εξάρτημα οδηγίσεως περιλαμβάνει, επιπλέον, τουλάχιστον ένα υποστήριγμα (22α, 22b) που παρουσιάζει, αφ' ενός μέσα συναρμολογήσεως (23) που μπορούν να επιτρέπουν την προσθήκη του επί της βάσεως (13) του ενός από τα θεωρούμενα

τμήματα καναλιού (10Α,10Β), και αφ' ετέρου, μέσα υποδοχής (24) δυνάμει να επιτρέπουν την προσθήκη εκεί του καλύμματος (21). Εφαρμογή, ειδικά, στα κανάλια για ηλεκτρολογικό εξοπλισμό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043598  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401353  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0895843 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98202677.5--07/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lantor B.V.  
Verlaat 22, NL 3901 RG Veenendaal,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97202453-08/08/1997-EP  
98201063-03/04/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cox, Marinus Jacob Franciscus  
2)Anjema, Pieter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΑ ΙΝΩΔΕΣ ΠΛΕΓΜΑ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΜΕΣΩ ΔΙΑΠΟΤΙΣΗΣ ΤΟΥ ΡΗΘΕΝΤΟΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΜΕ ΜΙΑ ΥΓΡΗ ΡΗΤΙΝΗ ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΚΛΗΡΥΝΤΙΚΟ ΑΥΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα ινώδες πλέγμα για την κατασκευή ενός διαμορφωμένου αντικειμένου ενισχυμένου με ινώδεις ενισχυτικές λωρίδες μέσω διαπότισης του πλέγματος με μια υγρή ρητίνη και ένα σκληρυντικό αυτής, όπου το ρηθέν πλέγμα περιλαμβάνει ενδεικτικά μέσα, τα οποία υποδεικνύουν τη διαπότιση του πλέγματος με τη ρηθείσα υγρή ρητίνη και το ρηθέν σκληρυντικό.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043599  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401354  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0710114 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94915722.6--31/03/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BIOVITRUM AB  
112 76 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9302308-05/07/1993-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OSTERBERG, Thomas  
2)SPIRA, Jack  
3)WIDLUND, Lars  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΠΗΞΗΣ VIII  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια φαρμακευτική σύνθεση για υποδόρια, ενδομυϊκή ή ενδο-δερμική χορήγηση περιέχουσα έναν ανασυνδυσμένο παράγοντα πήξης VIII και στη χρήση αυτής για την παρασκευή ενός φαρμάκου για την αγωγή της αιμοφιλίας. Η σύνθεση περιέχει έναν υψηλώς καθαρισμένο ανασυνδυσμένο παράγοντα πήξης VIII σε μια συγκέντρωση τουλάχιστον 1.000 IU/ml, η οποία παρέχει εκπληκτικά υψηλά επίπεδα δραστικού παράγοντα VIII στο κυκλοφορικό σύστημα μετά από υποδόρια, ενδομυϊκή ή ενδοδερμική χορήγηση. Η σύνθεση προορίζεται για την αγωγή της αιμοφιλίας με υποδόρια, ενδομυϊκή ή ενδοδερμική χορήγηση. Ο ανασυνδυσμένος παράγοντας VIII κατά προτίμηση είναι ένα πα-ράγωγο εξάλειψης αυτού, ο οποίος μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την παρασκευή ενός φαρμάκου για υποδόρια χορήγηση.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043600  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401355  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0966289 - 09/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98947504.1--02/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DR. FALK PHARMA GMBH  
Leinenweberstrasse, 5, D-79108 Freiburg,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19742612-26/09/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEUSCHNER, Maria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):BUDESONID ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΧΟΛΟ-  
ΣΤΑΤΙΚΩΝ ΗΠΑΤΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύμφωνα με την εφεύρεση βρέθηκε απροσδόκητα, ότι το Budesonid είναι δραστικό κατά την αγωγή χολοστατικών ηπατικών παθήσεων, όπως της πρωτογενούς χολικής κίρρωσης, της πρωτογενούς σκληρωτικής χολαγγειίτιδας και της χολαγγειίτιδας αυτοανοσίας. Η εφεύρεση αφορά ως εκ τούτου στην χρησιμοποίηση του Budesonid για την αγωγή χολοστατικών ηπατικών παθήσεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043601  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401356  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0878247 - 12/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98108607.7--12/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Georgsmarienhutte GmbH  
Klocknerstrasse 30, 49124 Georgsmarienhutte, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19719980-13/05/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Scharlemann, Horst  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΜΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΘΕΡΜΟΕΞΗΛΑΣΜΕΝΗΣ ΧΑΛΥΒΑΙΝΗΣ ΡΑΒΔΟΥ

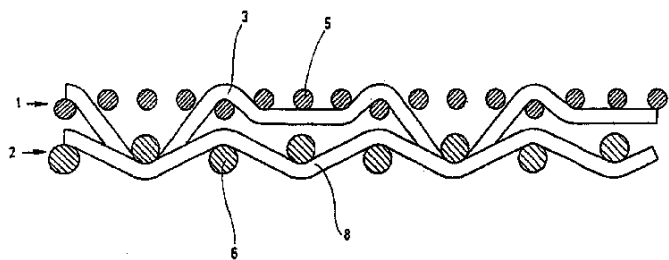
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά σε μια μέθοδο για μη καταστροφικό έλεγχο θερμού υλικού εξέλασης, ιδιαίτερα χαλύβδινης ράβδου, υπεράνω του σημείου Curie, κατά την οποία το προς εξέλαση υλικό οδηγείται διαμέσου ενός πηνίου διέλευσης και ενδεχομένως σφάλματα που υφίστανται στο χάλυβα όπως ρωγμές, οπές κλπ. οδηγούν σε βλάβες εξάπλωσης των δινορευμάτων που διεγείρονται εντός του προς έλεγχο υλικού και οι οποίες στο πηνίο παράγουν ένα σήμα σφάλματος, το οποίο καταγράφεται και αξιολογείται, όπου ο έλεγχος σε μια θέση διεξάγεται στο διάδρομο εξέλασης, στον οποίο ο προς εξέλαση χάλυβας μεταξύ δύο στενά γειτνιαζόντων σημείων υφίσταται μια μέγιστη ευθεία οδήγηση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043602  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401357  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0889160 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97110950.9--02/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Andreas Kufferath GmbH & Co. KG  
Andreas-Kufferath-Platz, 52353 Duren, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Odenthal, Heinz, Dr.  
2)Heger, Wolfgang, Dr.  
3)Fichter, Klaus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΚΟΣΚΙΝΟ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΧΑΡΤΙΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η προκείμενη εφεύρεση παρουσιάζει ένα κόσκινο για μηχανές παραγωγής χαρτιού το οποίο είναι διαμορφωμένο σαν σύνθετο ύφασμα και το οποίο αποτελείται από το άνω ύφασμα(1) που έχει τα άνω νήματα τύπου αλυσίδας (3) και τα άνω νήματα κλεισίματος (5) και από το κάτω ύφασμα (2) που έχει τα κάτω νήματα τύπου αλυσίδας (8) και τα κάτω νήματα κλεισίματος (6) όπου το άνω ύφασμα (1) συνδέεται μέσω των άνω νημάτων τύπου αλυσίδας (3) με το κάτω ύφασμα (2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043603  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401358  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0973735 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98913241.0--01/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PHARMACIA & UPJOHN COMPANY  
301 Henrietta Street, Kalamazoo, Michigan  
49001, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):43232 P-10/04/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARBACHYN, Michael, R.  
2)HOMA, Fred, L.  
3)MONGE, Antonio  
4)SANTIAGO, Esteban  
5)MARTINEZ-IRUJO, Juan, J.  
6)FONT, Maria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥ-ΑΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΑΝΤΙ-ΠΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε πολύ-αρωματικές ενώσεις οι οποίες έχουν χρήσιμη αντί-ϊική δραστηριότητα ενάντια σε ιούς της οικογένειας έρπη, σε μία σύνθεση η οποία τις περιέχει, και σε μία μέθοδο χρήσης τους για την θεραπευτική αντιμετώπιση μολύνσεων από τους ιούς έρπη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043604  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401359  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1050223 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99900354.4--19/01/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Japan Tobacco Inc.  
2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo  
105-8422, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):882798-20/01/1998-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HANADA, Atsunari  
2)NAGAI, Masahiko  
3)ISHIKAWA, Hisashi  
4)SAKURAI, Toru  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΥΠΟΣ ΤΣΙΓΑΡΟΥ ΜΕ ΜΙΚΡΗ ΔΕΥ- ΤΕΡΟΥΣΑ ΡΟΗ ΚΑΠΝΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

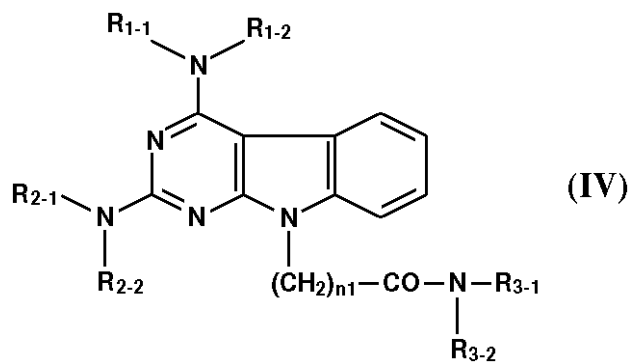
Τσιγάρο με μικρή παράπλευρη ροή καπνού το οποίο περιλαμβάνει μία δομή περιτύλιξης συγκροτούμενη από δύο μανδύες μεταξύ των οποίων περικλείεται ο τεμαχισμένος καπνός της γέμισης (5). Ο εσωτερικός μανδύας περιτύλιξης (6) είναι από λεπτό φύλλο καπνού που κατασκευάζεται σύμφωνα με τις τεχνικές παραγωγής χαρτιού ή από φύλλο που κατασκευάζεται από υδαρές μίγμα καπνού ενώ ο εξωτερικός μανδύας (8) είναι από κανονικό χαρτί για τσιγάρα. Στην περίπτωση που ο εσωτερικός μανδύας (6) είναι φύλλο από υδαρές μίγμα καπνού, ο εσωτερικός μανδύας (6) περιβάλλει τη γέμιση (5) έτσι ώστε η λεία επιφάνεια του εσωτερικού μανδύα να είναι προσανατολισμένη προς την πλευρά των τεμαχίων του καπνού της γέμισης (5).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043605  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401360  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0964865 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97955063.9--19/12/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PHARMACIA & UPJOHN COMPANY  
301 Henrietta Street, Kalamazoo, Michigan  
49001, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):35223 P-08/01/1997-US  
43749 P-09/04/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BUNDY, Gordon, L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΕΝΕΡΓΕΙΣ ΤΡΙΚΥ-  
ΚΛΙΚΕΣ ΑΜΙΝΕΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται οι πυριμίδο[4,5-b] ινδόλες (IV) και άλατα της πυριμίδο(4,5-b) ινδόλης (V) χρήσιμα στην αγωγή άσθματος καθώς επίσης η διεργασία για την παρασκευή τους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043606  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401361  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1108527 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98917130.1--05/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Big Drum Europa, S.A.  
Forners, 46-56, 43205 Reus, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9700978-07/05/1997-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CUNILLERA I ZARATE, Angel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ  
ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΠΑΓΩΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση προορίζεται για δοχεία των οποίων η δομή αποτελείται από ένα σωληνοειδές σώμα (1) με το οποίο είναι συνδεδεμένο ένα έμβολο (2) που με τη σειρά του είναι συνδεδεμένο με ένα στέλεχος ή χειρολαβή (4) και που περιλαμβάνει μια περιστρεφόμενη πλατφόρμα (5) η οποία τροφοδοτείται με τα εξαρτήματα του εν λόγω δοχείου και η οποία έχει στη περιφέρειά της έναν αριθμό μονάδων λειτουργίας που κάθε μια αποτελείται από μια ράβδο (22) η οποία ακουμπά μέσω ενός κυλινδρικού (17) επάνω σε ένα χαμηλότερα στερεωμένο έκκεντρο (15) και που μπορεί να αποσύρεται ενάντια της ώθησης ενός ελατηρίου (20), η οποία εν λόγω ράβδος (22) συνεργάζεται με έναν κινητό δακτύλιο υποδοχής (24) ο οποίος, όπως η ράβδος (22), κατά την προς τα άνωκίνησή του μπορεί να περνά διαμέσου της περιστρεφόμενης πλατφόρμας (5) για να ανυψώσει το σωληνοειδές σώμα (1) και το αντίστοιχο έμβολο (2), μετακινώντας τα έτσι προς το αντίστοιχο στέλεχος (4) που βρίσκεται σε ένα άνω μέσον συνκράτησης (12),προκαλώντας την ένωση του στελέχους με το έμβολο και τη διεύθυνση του τελευταίου μέσα στο άνοιγμα του σωληνοειδούς σώματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043607  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401362  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0973470 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96945683.9--20/12/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BROWN, Pamela, Jean  
2)LYNARD, Kathy, Suzanne  
3)BRUCE, Anne, Holland  
4)CRAIG, Stephanie  
5)KIRKBRIDE, Tana, Marie

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

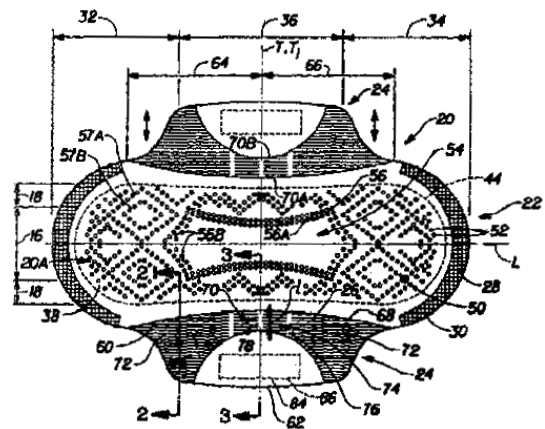
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΜΕ  
ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ  
ΠΡΟΣΚΤΗΣΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφονται απορροφητικά αντικείμενα, όπως σερβιέτες, πάνες ακράτειας ενηλίκων και άλλα παρόμοια, τα οποία διαθέτουν μέρη που είναι συνδεδεμένα για βελτιωμένη ακεραιότητα και μη συνδεδεμένο πλαίσιο, από την πλευρά που αγγίζει το σώμα, για καλύτερη πρόσκτηση. Το απορροφητικό αντικείμενο αποτελείται από ένα άνω φύλλο, συνδεδεμένο με απορροφητικό στρώμα διαπερατό από υγρά σε

αρκετά ξεχωριστά σημεία συνδέσεως. Τα απορροφητικά αντικείμενα διαθέτουν ένα μη συνδεδεμένο πλαίσιο, το οποίο είναι ουσιαστικώς ελεύθερο σημείων συνδέσεως, και περιβάλλεται από περιοχές που περιέχουν σημεία συνδέσεως.



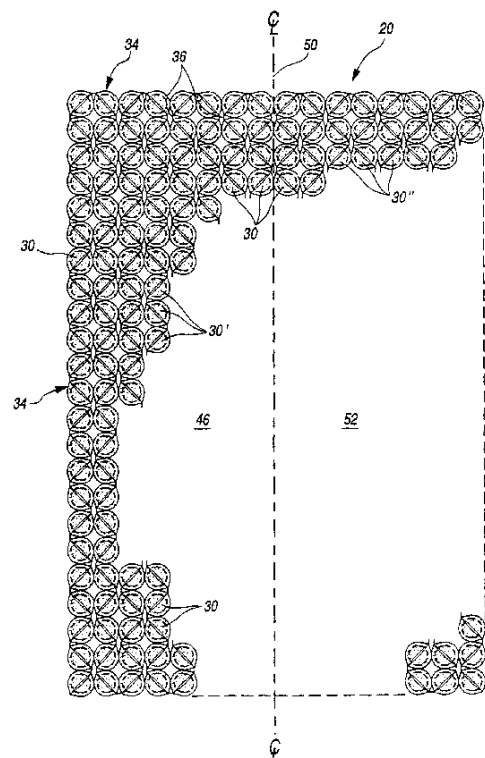
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043608  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401363  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0828445 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95933129.9--15/09/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dreamwell, Ltd.  
2325-B Renaissance Drive, Las Vegas, Ne-  
vada 89119, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):438888-10/05/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AYERS, William, Lester  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΤΡΩΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗ-  
ΤΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

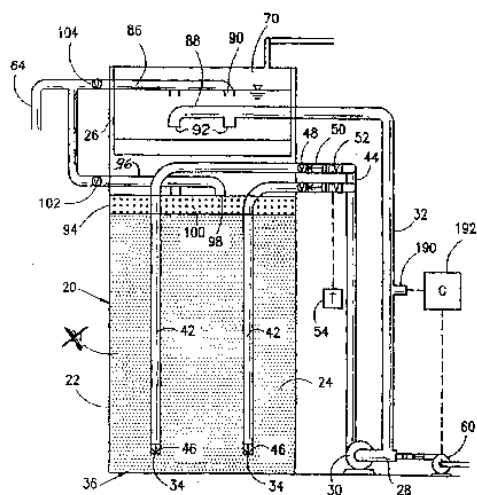
Ένα ενιαίο συγκρότημα στρώματος (16), το οποίο περιλαμβάνει ένα πλήθος από ελατήρια σπείρες (30), τα οποία εναλλάσσονται ορίζοντας ένα μόνο πυρήνα εσωτερικών ελατηρίων (20) με γενικά ορθογώνιο σχήμα στο σχέδιο. Ο πυρήνας (20) έχει ένα πρώτο τμήμα (46), σε μέγεθος κατάλληλο ώστε να δέχεται ένα πρώτο κοιμώμενο πρόσωπο και περιλαμβάνει ελατήρια σπείρες με μία πρώτη προεπιλεγμένη δύναμη συμπίεσως (30'). Κοντά στο πρώτο τμήμα βρίσκεται ένα δεύτερο τμήμα πυρήνα (52) σε μέγεθος κατάλληλο ώστε να δέχεται ένα δεύτερο κοιμώμενο πρόσωπο με ελατήρια σπείρες διαφορετικής συμπιεστικής δύναμης (30''), από τα ελατήρια σπείρες του πρώτου τμήματος (46). Με την παραπάνω κατασκευή, το στρώμα μπορεί να παραχθεί με ένα μόνο πυρήνα εσωτερικών ελατηρίων (20), αλλά με δύο περιοχές διαφορετικής σκληρότητας (46, 52), που να ικανοποιεί τις ιδιαίτερες προτιμήσεις δύο ατόμων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043609  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401364  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0900178 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97922374.0--22/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Anaerobics, Inc.  
P.O. Box 307,, Aurora, NY 13026-0307,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):638640-26/04/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CUMMINGS, Robert, J.  
**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 ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΡΕΥΣΤΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται διεργασία και συσκευή για την επεξεργασία ρευστών λυμάτων σε αντιδραστήρα επεξεργασίας λυμάτων και ιδιαίτερα για την επεξεργασία υδαρών λυμάτων σε βιοαντιδραστήρα (20) που περιέχει κλίνη σωματιδίων υποστηρίξεως (24) με προσκολλημένη βιομεμβράνη και παγιδευμένους μικροοργανισμούς. Η διεργασία περιλαμβάνει τα βήματα της διακοπτόμενης εισαγωγής υδαρών λυμάτων μέσω θυρίδας εκκενώσεως (34) πλησίον μιας κατώτερης επιφάνειας (36) της κλίνης (20) για το σχηματισμό σειράς συσσωματωμάτων υδαρών λυμάτων αναμεμιγμένων με τους μικροοργανισμούς και τη διατήρηση ήρεμης περιόδου μετά από κάθε εισαγωγή λυμάτων για την ενίσχυση της βιολογικής αποσυνθέσεως των μολυσματικών υλικών



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043610  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401365  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0793484 - 19/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95940309.8--14/11/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pasteur  
2, Avenue pont Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9413606-14/11/1994-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAENSLER, Jean  
2)TRANNOY, Emmanuelle  
3)RONCO, Jorge  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΟΣΟΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΓΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ  
ΕΜΒΟΛΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση έχει σαν αντικείμενο μία αμφιπαθητική ένωση που περιλαμβάνει μία λιπόφιλη ομάδα παράγωγο στερόλης προσδεδεμένη σε μία κατιονική ομάδα για χρήση σαν ένα ανοσοενισχυτικό στην διατομή μίας σύνθεσης εμβολίου. Σε μία ιδιαίτερη ενσωμάτωση, η λιπόφιλη ομάδα είναι ένα παράγωγο χοληστερόλης και η κατιονική ομάδα είναι ένα τεταρτοταγές αμμώνιο ή μία αμίνη που μπορεί να πρωτονιωθεί. Η εφεύρεση αφορά επίσης σε μία σύνθεση εμβολίου που περιλαμβάνει ένα ή περισσότερα αντιγόνα με τουλάχιστον μία αμφιπαθητική ένωση που έχει μία λιπόφιλη ομάδα παράγωγο στερόλης προσδεδεμένη σε μια κατιονική ομάδα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043611  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401366  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0671927 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93921646.1--16/09/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE  
10666 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA  
92037, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)THE UNITED STATES GOVERNMENT,  
as represented by THE DEPARTMENT OF  
HEALTH AND HUMAN SERVICES,  
Washington, DC 20231, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):945515-16/09/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BURTON, Dennis, R.  
2)BARBAS, Carlos, F., III  
3)CHANOCK, Robert, M.  
4)MURPHY, Brian, R.  
5)CROWE, James, E., Jr.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΕΞΟΥΔΕΤΕΡΩΤΙΚΑ ΜΟ-  
ΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑ  
ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΣΥΓΚΥΤΙΑΚΟΥ  
ΙΟΥ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται ανθρώπινα μονοκλωνικά αντισώματα και θραύσματα αυτών τα οποία προσδένουν και εξουδετερώνουν αντιγονικές υποομάδες Α και Β του αναπνευστικού συγκυτιακού ιού (RSV). Επίσης αποκαλύπτονται διαγνωστικές και ανοσοθεραπευτικές μέθοδοι για χρησιμοποίηση των μονοκλωνικών αντισωμάτων όπως επίσης και κυτταρικές σειρές που παράγουν τα μονοκλωνικά αντισώματα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043612  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401367  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0815235 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96905956.7--13/03/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Secretary of State for Defence  
DSTL, Porton Down, Salisbury, Wiltshire SP4  
0JQ, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9505059-13/03/1995-GB  
9518946-15/09/1995-GB  
9524825-05/12/1995-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TITBALL, Richard, William  
2)WILLIAMSON, Ethel, Diane  
3)LEARY, Sophie, Emma, Clare  
4)OYSTON, Petra, Claire, Farquhar  
5)BENNETT, Alice, Marie  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΜΒΟΛΙΑ ΓΙΑ ΠΑΝΩΛΗ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια μέθοδο προστασίας ανθρώπου ή ζώου από τις επιδράσεις της λοίμωξης από *Y. pestis* που περιλαμβάνει χορήγηση στο σώμα ενός εμβολίου που περιέχει το V αντιγόνο του *Yersinia pestis* και το αντιγόνο F1 του *Yersinia pestis* ή έναπροστατευτικό επιτοπικό τμήμα καθενός από αυτά σε μία μορφή διαφορετική από τους ολικούς οργανισμούς *Yersinia pestis*. Κατά προτίμηση τα αντιγόνα χορηγούνται στη μορφή ζωντανού εμβολίου ή ως ανασυνδυασμένα παραγόμενες απομονωμένες και/ή κεκαθαρμένες πρωτεΐνες DNA που κωδικεύει ολόκληρο το αντιγόνο F1 ή τμήμα αυτού και DNA που κωδικεύει ολόκληρο το αντιγόνο V ή τμήμα αυτού δύνανται να χρησιμοποιηθούν απευθείας ως γενετικό εμβόλιο.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043613  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401368  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1094057 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99870218.7--19/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Del Duca, Valerio  
2)Franchi, Emanuela, Dr.  
3)Sciolla, Stefano  
4)Pinzino, Calogero, Dr.  
5)Cicogna, Francesca, Dr.  
6)Chiaradonna, Giuseppina, Dr.  
7)Ingrosso, Giovanni, Prof.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΕΡΙΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΡΙΖΩΝ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε νέα χρωμοτροπική ένωση, σε συνθέσεις καθαρισμού που περιέχουν μια τέτοια ένωση και σε μέθοδο δοκιμής για την ταυτοποίηση της ύπαρξης ελευθέρων ριζών με χρήση της εν λόγω ένωσης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043614  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401369  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0944655 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97952890.8--05/12/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien  
Henkelstrasse 67, 40589 Dusseldorf-  
Holthausen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19651796-13/12/1996-DE  
19653373-20/12/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KLAUCK, Wolfgang  
2)KLEIN, Johann  
3)BoGE, Kai  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΕΝΑ ΣΥ-  
ΖΥΓΙΑΚΟ ΔΙΕΝΙΟ ΚΑΙ ΕΝΑ ΔΙΕΝΟ-  
ΦΙΛΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένα πολυμερές, το οποίο αποτελείται από Α) τουλάχιστον ένα λιπαρό οξύ με συζυγικούς διπλούς δεσμούς και τα παράγωγά του καθώς και Β) τουλάχιστον ένα αλκενικό συστατικό με υποκαταστάτες δέκτη ηλεκτρονίων καθώς και ενδεχομένως Γ) τουλάχιστον ένα αλκενικό συστατικό χωρίς υποκαταστάτες δέκτη ηλεκτρονίων. Αυτά λαμβάνονται με πολυμερισμό ριζών. Ως μέσον σχηματισμού ριζών είναι κατάλληλα προ παντός τα υπεροξειδία. Το μοριακό βάρος των πολυμερών ανέρχεται τουλάχιστον στο 5000. Τα πολυμερή είναι κατάλληλα για επικάλυψη, συγκόλληση, στεγανοποίηση, πλήρωση και ως πρώτη ύλη. Μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν ως συμπυκνωτής και ως σταθεροποιητής για γαλακτώματα.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043615  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401370  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87): 1077703 - 26/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99923491.7--29/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grunenthal GmbH  
Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19820801-09/05/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARTHOLOMaUS, Johannes  
2)BETZING, Jurgen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΟΜΑΤΙΚΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΜΕ ΕΠΑΝΑΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΙΜΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΔΡΑΣΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ ΑΠΟ GATIFLOXACIN Η ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΙΜΑ ΑΛΑΤΑ Η ΕΝΥΔΡΑ ΑΛΑΤΑ ΤΗΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στερεές φαρμακευτικές μορφές με δομή πολλών φάσεων για την δια του στόματος χορήγηση, αποτελούμενες από Gatifloxacin ή φαρμακευτικά χρησιμοποιήσιμα άλατα ή ένυδρα άλατά της και βοηθητικές ουσίες από την ομάδα ουσίες πλήρωσης, συγκολλητικά μέσα, λιπαντικά μέσα, ουσίες προώθησης διάσπασης ή μίγματά τους, όπου η εσωτερική φάση περιέχει τη δραστική ουσία Gatifloxacin ή φαρμακευτικά χρησιμοποιήσιμα άλατα ή ένυδρα άλατά της, βοηθητικές ουσίες από την ομάδα ουσίες πλήρωσης, συγκολλητικά μέσα, λιπαντικά μέσα, ουσίες

προώθησης διάσπασης ή μίγματά τους και παρουσιάζει τουλάχιστον μία εξωτερική φάση υποχρεωτικά με τουλάχιστον μία ουσία προώθησης διάσπασης και άλλες βοηθητικές ουσίες από την ομάδα από τουλάχιστον ένα λιπαντικό μέσο, ενδεχομένως ουσίεςπλήρωσης και/ή ενδεχομένως συγκολλητικά μέσα και μέθοδος για την παρασκευή στερεών φαρμακευτικών μορφών.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043616  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401371  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87): 1200071 - 09/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00958607.4--25/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LABORATOIRES DES PRODUITS  
ETHIQUES ETHYPHARM  
21, rue Saint-Mathieu, 78550 Houdan,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9909653-26/07/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COUARRAZE, Guy  
2)LECLERC, Bernard  
3)TCHORELOFF, Pierre  
4)SANIAL, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΣΚΙΑ ΜΙΚΡΑΣ ΔΟΣΕΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα δισκίο από μικροκοκκία με μικρά δόση δραστικής ουσίας που περιλαμβάνει ένα απευθείας συμπίεσιμο αραιωτικό μέσο και χαρακτηρίζεται εκ του ότι το απευθείας συμπίεσιμο αραιωτικό μέσο αποτελείται αποκλειστικά από ουδέτερα μικροκοκκία και εκ του ότι η δραστική ουσία είναι συναρμολογημένη επί των ουδετέρων μικροκοκκίων και δεν είναι επενδεδυμένη με παράγοντα προοριζόμενο να τροποποιεί την απελευθέρωση της ή να επικαλύπτει τη γεύση της.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043617  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401372  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0652287 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94306917.9--21/09/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth  
Five Giralda Farms, Madison, New Jersey  
07940-0874, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):125516-22/09/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wasmoen, Terri  
2)Chavez, Lloyd  
3)Chu, Hsien-Jue  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΡΟΧ ΠΙΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ  
ΤΟΥΣ ΩΣ ΕΜΒΟΛΙΟ ΕΝΑΝΤΙ ΤΗΣ  
ΑΣΘΕΝΕΙΑΣ ΙΟΥ ΛΟΙΜΩΔΟΥΣ ΠΕΡΙ-  
ΤΟΝΙΤΙΑΣ ΑΙΛΟΥΡΟΕΙΔΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ροχ ιικοί φορείς και η χρήση τους ως εμβόλιο έναντι της ασθένειας ιού λοιμώδους περτονίτιδας αιλουροειδών Η ευρεσιτεχνία αφορά τον ανασυνδυασμένο ιό ροχ ρακούν που είναι χρήσιμος ως Εμβόλιο Έναντι της Ασθένειας από τον Ιό Λοιμώδους Περτονίτιδας Αιλουροειδών. Ο ανασυνδυασμένος ιός ροχ ρακούν έχει τουλάχιστον ένα εσωτερικό γονίδιο που περιλαμβάνει μια ακολουθία DNA

που κωδικεύει ένα μέλος που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από νουκλεοκαψιδικές (N) και διαμεμβρανικές (M/E1) πρωτεΐνες ενός Ιού Λοιμώδους Περτονίτιδας Αιλουροειδών (FIPV).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043618  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401372  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0818996 - 19/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96909319.4--02/04/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELAN CORPORATION, Plc  
Lincoln House, Lincoln Place, Dublin 2,  
ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):950233-03/04/1995-IE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RAMTOOLA, Zebunnissa  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΒΙΟ-  
ΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΩΝ ΜΙΚΡΟ-ΚΑΙ  
ΝΑΝΟΣΦΑΙΡΩΝ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΕ-  
ΧΟΥΝ ΚΥΚΛΟΣΠΟΡΙΝΗ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας ελεγχόμενης απελευθέρωσης φαρμακευτικός σχηματισμός ο οποίος περιλαμβάνει κυκλοσπορίνη παγιδευμένη σε ένα βιοαποικομήσιμο πολυμερές για σχηματισμό μικροσφαιρών ή νανοσφαιρών έτσι ώστε η κυκλοσπορίνη να είναι ουσιαστικά σε μία άμορφη κατάσταση και το βιοαποικοδομήσιμο πολυμερές να περιλαμβάνει περισσότερο από 12,5% β/β πολυ(λακτίδη). Το βιοαποικοδομήσιμο πολυμερές είναι κατάλληλα πολυ-D,L-λακτίδη ή μία ανάμειξη πολυ-D,L-λακτίδης και πολυ-D,L-λακτίδης-συν-γλυκολίδης. Επιπρόσθετα, ένα εντερικό επίχρισμα μπορεί να εφαρμοστεί στις μικροσφαίρες ή νανοσφαίρες ή στην στοματική μορφή δοσολογίας η οποία ενσωματώνει τις μικροσφαίρες ή τις νανοσφαίρες για προστασία του σχηματισμού ενώ περνάει διαμέσου του στομάχου. Ένας ιδιαίτερα κατάλληλος σχηματισμός περιλαμβάνει 50% β/β φορτωμένες με κυκλοσπορίνη μικρο- και/ή νανοσφαίρες με 80:20 ανάμειξη πολυ-D,L-λακτίδης-συν-γλυκολίδης προς πολυ-D,L-λακτίδη. Αυτός ο σχηματισμός έχει τις συνδυασμένες ιδιότητες

της σχεδόν πλήρους αλλά σχετικά βραδείας απελευθέρωσης κυκλοσπορίνης μέσα σε 8 ώρες και είναι χρήσιμος για στόχευση κυκλοσπορίνης στο λεπτό έντερο όταν χορηγείται στοματικά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043619  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401374  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1198466 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00956244.8--21/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19934599-23/07/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MÄLLER, Ulrich  
2)MERKLE, Hans, Rupert  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ**  
**GLYPHOSATE Η ΕΝΟΣ ΑΛΑΤΟΣ ΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για την παρασκευή Ν-φωσφονομεθυλογλυκίνης ή ενός άλατός της με επαφή φωσφονομεθυλιμινοδιοξεικού οξέος ή ενός άλατός του με τουλάχιστον ένα οξυγονούχο οξειδωτικό μέσο παρουσία ενός ετερογενούς καταλύτη, όπου ο ετερογενής καταλύτης περιέχει τουλάχιστον ένα πυριτικό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043620  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401375  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1124871 - 26/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99953947.1--27/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Degussa Construction Chemicals GmbH  
Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19849702-28/10/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KERN, Alfred  
2)WEICHMANN, Josef  
3)INGRISCH, Stefan  
4)MAIER, Alois  
5)WOLFERTSTETTER, Franz  
6)WINKELMANN, Herbert  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΒΡΙΔΙΚΗ ΔΙΑΣΠΟΡΑ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ**  
**ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ**  
**ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ ΥΜΕΝΙΟΥ, Η ΜΕΘΟ-**  
**ΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ Η**  
**ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μια υβριδική διασπορά πολυμερούς πολυουρεθάνης με μεγάλη σκληρότητα υμενίου, η οποία χαρακτηρίζεται από το ότι περιέχει τα συστατικά αντιδραστή: (Α) 3 έως 25% κατά βάρος (κ.β.) συστατικό πολυόλης που αποτελείται από (i) 2 έως 20% κ.β. συστατικό πολυόλης μεγαλύτερου μοριακού βάρους, (ii) 0,5 έως 5% κ.β. συστατικό πολυόλης μικρότερου μοριακού βάρους, (iii) 0,5 έως 3% κ.β. μικρότερου μοριακού βάρους και ανιονικός τροποποιημένο συστατικό πολυόλης, (Β) 2 έως 20% κ.β. συστατικό πολυισοκυανικού εστέρα, (C) ενδεχομένως 0 έως 6% κ.β. συστατικό διαλύτη, αποτελούμενο από (i) τουλάχιστον

ένα οργανικό διαλύτη αδρανή έναντι των πολυισοκυανικών εστέρων ή/και (ii) ένα αραιωτικό των δραστικών ουσιών αδρανές έναντι των ισοκυανικών εστέρων, (D) 0,15 έως 1,5% κ.β. συστατικό εξουδετέρωσης, (E) 0,1 έως 1% κ.β. συστατικό επιμήκυνσης αλύσου, (F) 5 έως 40% κ.β. συστατικό μονομερούς, (G) 0,01 έως 1.5% κ.β. συστατικό εναρκτήρα, καθώς και ως υπόλοιπο το νερό. Τα πλεονεκτήματα της σύμφωνης με την εφεύρεση υβριδικής διασποράς πολυμερούς πολυουρεθάνης, όπως η μεγάλη σκληρότητα σε ταυτόχρονη υψηλή ευλυγισία των άνευ ρωγμών υμενίων, καλή ανθεκτικότητα σε χημικές ενώσεις, μεγάλη σταθερότητα της διασποράς σε ευρεία περιοχή pH, καλή σταθερότητα πήξης-τήξης και η χρησιμοποίηση ευνοϊκών ως προς το κόστος πρώτων υλών, επιτυγχάνονται με μια απλοποιημένη οδό σύνθεσης, άνευ μεταγενέστερης χημικής διασύνδεσης, ταυτοχρόνως σε χαμηλή περιεκτικότητα σε οργανικό διαλυτικό (( 4% κ.β.) και ικανοποιητικό σχηματισμό υμενίου σε θερμοκρασίες (+10°C.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043621  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401383  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0888593 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97914291.6--20/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SHELL INTERNATIONALE RESEARCH  
MAATSCHAPPIJ B.V.  
Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den  
Haag, ΟΛΛΑΝΔΙΑ

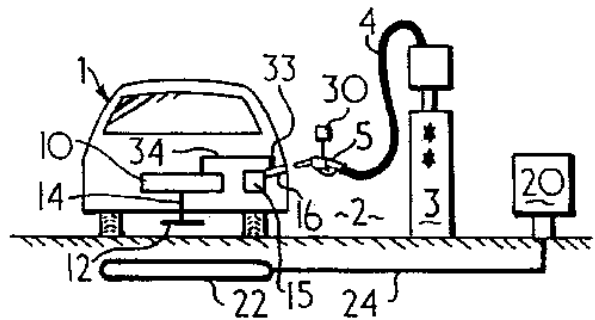
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):96200785-21/03/1996-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOS, Emko, Wilhelm, Harmannus, Maria  
2)DELEVAL, Xavier, Frederic, Nicolas,  
Marie  
3)DWARS, Sicco  
4)VAN DER STEEN, Johan

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ Σ' ΕΝΑ ΟΧΗΜΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σύστημα παροχής υπηρεσιών σ'ένα όχημα (1), ευρισκόμενο σ'έναν σταθμό παροχής υπηρεσιών σε οχήματα (1), και χρέωσης ενός ατόμου ή εταιρείας για την παρεχόμενη υπηρεσία, όπου το όχημα (1) εξοπλίζεται με μία μονάδα επεξεργασίας οχήματος (10), η οποία περιλαμβάνει έναν πομποδέκτη, συνδεδεμένο με μία κεραία οχήματος (12) και με μέσα χειροκίνητης ενεργοποίησης της μονάδας επεξεργασίας οχήματος, και όπου ο σταθμός υπηρεσιών (2) περιλαμβάνει μέσα παροχής υπηρεσιών (3), μία μονάδα επεξεργασίας σταθμού (20), η οποία

περιλαμβάνει έναν πομποδέκτη, συνδεδεμένο με μία κεραία σταθμού (22), η οποία μονάδα επεξεργασίας σταθμού περιλαμβάνει μέσα καταγραφής της συνδιαλλαγής και μέσα χρέωσης του ατόμου ή της εταιρείας για την παρεχόμενη υπηρεσία, το οποίο σύστημα φέρει επιπλέον μέσα για την αυτόματη αντιστοίχιση (συσχετισμό) της παρεχόμενης στο όχημα υπηρεσίας με το ίδιο το όχημα (1), τα οποία μέσα μπορούν να περιλαμβάνουν έναν παθητικό μηχανισμό ελέγχου (30), ευρισκόμενο στα μέσα παροχής υπηρεσιών (5), μέσα ενεργοποίησης του παθητικού μηχανισμού που βρίσκεται επί του οχήματος (1) και μία δευτερεύουσα κεραία (33) επί του οχήματος (1) που συνδέεται με τη μονάδα επεξεργασίας οχήματος (10).



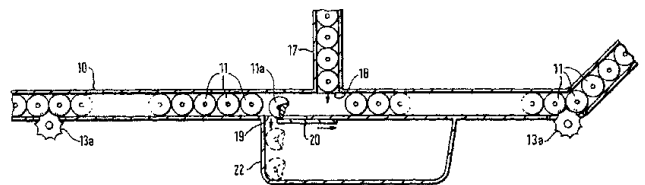
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043622  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401385  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0958209 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97917359.8--18/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCOOTABOUT INTERNATIONAL LIM-  
ITED  
Stable Court, Oakley, Market Drayton, Shrop-  
shire TF9 4AG, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9608088-18/04/1996-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JERHCOTT, David, Lynton  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΙΝΗΣΕΩΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία διάταξη μεταφοράς κινήσεως έχουσα έναν οδηγό περιορισμού (10) φέροντα μία πλειάδα μελών μεταφοράς κινήσεως (11) αλληλοσυνδεδεμένων θλιπτικά. Μέλη κινήσεως (13) κινούν τα μέλη μεταφοράς κινήσεως (11) εντός του οδηγού περιορισμού (10). Ένα ή περισσότερα ανοίγματα όπως σχισμές (13) επιτρέπουν την πρόσβαση στα μέλη μεταφοράς κινήσεως για σύνδεση και άλλων μελών με αυτά και για την ανάγνωση δεδομένων φερόμενων από τα μέλη μεταφοράς κινήσεως (11) ή από τα συνδεδεμένα με αυτά.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043623  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401387  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0979008 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99121650.8--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)Cookson, Christopher J.  
 2)Ostrover, Lewis A.  
 3)Lieberfarb, Warren N.

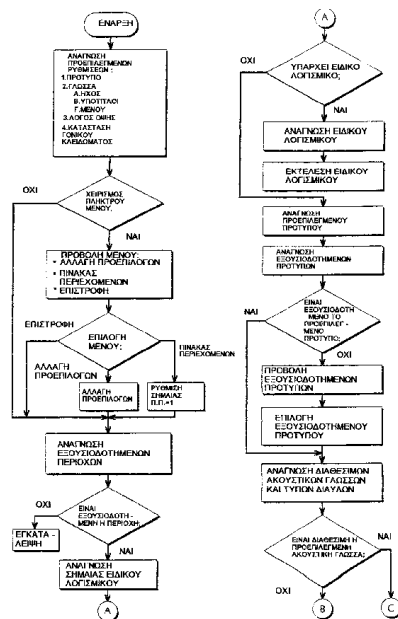
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΗΜΑΤΩΝ 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 του εγγεγραμμένου λόγου όψης και η συσκευή αναπαραγωγής έχει προεπιλεγμένη ρύθμιση λόγου όψης, η οποία είναι δυνατό να αλλάξει 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):3043624  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401390  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0966890 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98304185.6--27/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products Inc.  
 3601 Commerce Road, Richmond Virginia 23234, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

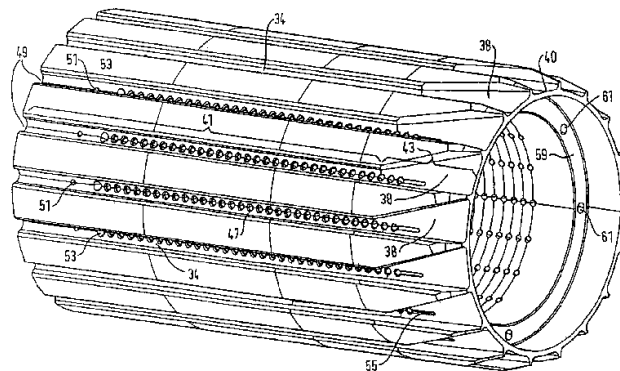
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cadge, Keith John  
 2)Grant, Christopher John  
 3)Tanner, Kevin Richard

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΡΑΒΔΩΝ ΚΑΠΝΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το αντικείμενο της παρούσας εφεύρεσης είναι ένα σύστημα μεταφοράς για την μεταφορά σχηματισμένων ράβδων καπνού διπλού μήκους από έναν κατασκευαστή ράβδων προς μία συσκευή τοποθέτησης φίλτρων. Οι σχηματισμένες ράβδοι καπνού μεταφέρονται στις βαθμιαία λεπτινόμενες αυλακώσεις 38 ενός κυλίνδρου παραλαβής 34 από έναν ηηδαλιούχο τροχό 32 όπου προσκομίζονται και συγκρατούνται από μία σειρά ανάρωσης μέσα στον κύλινδρο. Οι ράβδοι μεταφέρονται σε ένα κύλινδρο κοπής 46 διαμέσου ενός ενδιάμεσου κυλίνδρου 44 και στο σημείο αυτό αρκετές ράβδοι διαχωρίζονται πάνω σε έναν κύλινδρο διαχωρισμού 48. Φίλτρα εισάγονται μεταξύ των διαχωρισμένων ράβδων πάνω σε έναν κύλινδρο τοποθέτησης φίλτρων 50.

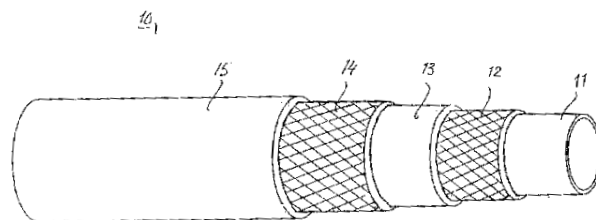


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043625  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401391  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0935724 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98940761.4--28/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Trelleborg Viking AS  
Kalosjegaten, Postboks A, 3051 Mjondalen,  
NORBHΓIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9703110-29/08/1997-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SJoTUN, Kyrre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΑΠΕΡΓΟΛΑ Π. ΕΛΕΝΑ  
Αγ. Μελετίου 51, 112 57 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΔΑΠΕΡΓΟΛΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ,  
ΔΙΚΗΓΟΡΟΣ  
Αγ.Μελετίου 51,112 57 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑΣ ΣΩΛΗΝΑΣ Η ΜΑΝΙΚΑ ΠΟΥ  
ΑΝΤΕΧΕΙ ΣΕ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΥΨΗΛΕΣ  
ΠΥΚΝΟΤΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένας σωλήνας ή μια μάνικα (10) προοριζόμενος πρώτιστα για λόγους πυροπροστασίας και ικανός να αντέχει τις υψηλές πυκνότητες ροής θερμότητας. Ο σωλήνας ή η μάνικα έχει ένα εσωτερικό σωληνοειδές λαστιχένιο στρώμα (11) και ένα περίβλημα (12) με τρύπες, το περίβλημα δε, αγκαλιάζει το σωληνοειδές λαστιχένιο στρώμα (11) σφιχτά. Οι τρύπες στο περίβλημα (12) είναι διατεταγμένες κοντά η μία στην άλλη και έχουν περιορισμένη διατομική περιοχή, έτσι ώστε το υγρό μεταφέρεται στο σωλήνα ή τη μάνικα (10) σε συνθήκη πίεσης υγρού πάνω από την ατμοσφαιρική πίεση και με τη βοήθεια ακροφυσίου που είναι σε άμεση επαφή με το περίβλημα (12) είναι διατεταγμένες κοντά η μία στην άλλη και έχουν

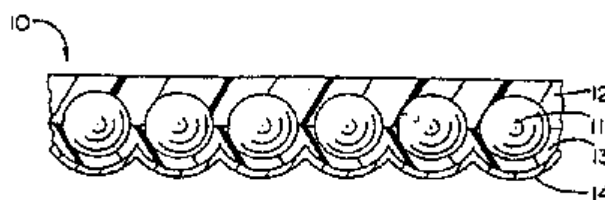
περιορισμένη διατομική περιοχή, έτσι ώστε το υγρό μεταφέρεται στο σωλήνα ή τη μάνικα (10) σε συνθήκη πίεσης υγρού πάνω από την ατμοσφαιρική πίεση και με τη βοήθεια ακροφυσίου που είναι σε άμεση επαφή με το περίβλημα (12) και, αφού εκλύεται από το ειρημμένο σημείο επαφής του περιβλήματος, δημιουργείται ένας αυτόνομος πίδακας υγρού. Όταν χρησιμοποιείται σε συστήματα ψεκασμού ή παρόμοια συστήματα πυρόσβεσης, ο σωλήνας ή μάνικα παρουσιάζει ιδιότητες αυτο-σφράγισης και αυτοπροστασίας και αντιστέκεται σε πυκνότητα ροής θερμότητας που προκαλείται από αεριοθούμενη πυρκαγιά μέχρι περίπου 500 kW/m<sup>2</sup>, διατηρώντας την πίεση υγρού και την ροή υγρού στο εν λόγω σωλήνα συνεχή, όσο διαρκεί η διαδικασία της πυρόσβεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043626  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401393  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0731756 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95920664.0--25/05/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AVERY DENNISON CORPORATION  
150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena,  
California 91103, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):315608-30/09/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΡΟΗΤΟ, Susan L.  
2)ΚΑΤΟΝΑ, Richard, J.  
3)WISE, George, H.  
4)REGA, Robert, K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΟΠΙΣΘΟΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ  
ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΕΠΙ-  
ΧΡΙΣΜΑ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται οπισθοανακλαστική μεταλλική επένδυση (10) που έχει επίχρισμα αλειφατικής πολυουρεθάνης (12). Το επίχρισμα αλειφατικής πολυουρεθάνης (12) λαμβάνεται από μίγμα που περιλαμβάνει: (Α) αλειφατική πολυουρεθάνη που λαμβάνεται από αλειφατικό πολυϊσοκυανικό και πολυεστεροπολυόλη που παρασκευάζεται από μίγμα που περιλαμβάνει (Α-1) συστατικό δικαρβοξυλικό οξύ περιλαμβανόν ισοφθαλικό οξύ σαν το κύριο δικαρβοξυλικό οξύ και (Α-2) ένα συστατικό πολυόλη και (Β) οξεική βουτυρική κυτταρίνη. Το μίγμα επίσης περιέχει (Γ) τουλάχιστον ένα μη-αντιδρώντα διαλύτη και προαιρετικώς (Δ) ένα ή περισσότερα επιφανειοδραστικά που περιλαμβάνουν για παράδειγμα επιφανειοδραστικά μη σιλικόνης που περιέχουν υδροξύ.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043627  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401399  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1137581 - 16/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99973404.9--06/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Consumer Inc.  
24-9, Kami-Osaki 2-chome, Shinagawa-ku,  
Tokyo 141-8656, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):35257498-11/12/1998-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)IWAMOTO, Tadaaki

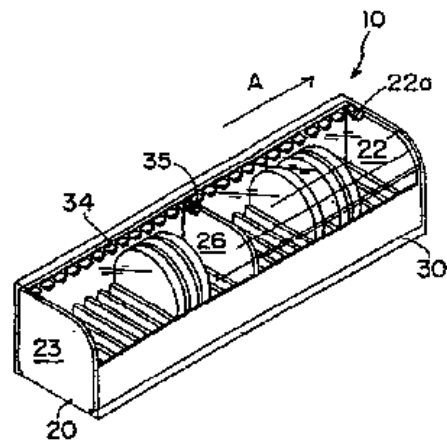
2)KANOYADANI, Toshimitsu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΩΡΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΔΙΣΚΩΝ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το αντικείμενο της παρούσας εφεύρεσης είναι η παροχή μιας επιτραπέζιας θήκης η οποία μπορεί σε σημαντικό βαθμό να ελαχιστοποιήσει το μειονέκτημα εκείνο κατά το οποίο οι δίσκοι που παραμένουν στο εσωτερικό της θήκης σπάζουν ύστερα από αμοιβαία σύγκρουση μεταξύ τους ενώ παράλληλα επιτρέπει την εύκολη αφαίρεση του επιθυμούμενου αριθμού δίσκων από αυτήν. Μια επιμηκυμένη θήκη δίσκων (10) παρέχεται, η οποία μπορεί να στεγάσει ένα πλήθος δίσκων. Η επιτραπέζια θήκη διαθέτει ένα κύριο σώμα (20), ένα κάλυμα (30), και μέσα δημιουργία κρότου(34, 22,23). Το κύριο σώμα (20) περιλαμβάνει ένα πλήθος στενών και με αυλακωτή μορφή κοιλοτήτων, όπου σε καθεμία μπορεί να προσαρμοστεί ένας δίσκος, οι οποίες διατίθενται παράλληλα μεταξύ τους και σε σειρά κατά μήκος της διαμήκου κατεύθυνσης του σώματος της θήκης

. Το κάλυμα (30) τοποθετείται στο σώμα της θήκης ολισθητικά κατά μήκος της διαμήκου κατεύθυνσης. Το μέσο συγκράτησης προσωρινά κλειδώνει το κάλυμα σε σχέση με το σώμα της θήκης κάθε φορά που το κάλυμα ολισθαίνει από μία προκαθορισμένη απόσταση σχετική ως προς αυτό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043628  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401402  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1109534 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99941418.8--10/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NYCOMED DANMARK A/S  
Langebjerg 1, P.O.Box 88, 4000 Roskilde,  
ΔΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):981143-10/09/1998-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERTELSEN, Poul  
2)HANSEN, Nils, Gjerl v  
3)RUCKENDORFER, Hermann  
4)ITAI, Shigeru

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΑΧΕΙΑΣ  
ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΟΥΣΙΩΝ ΦΑΡΜΑ-  
ΚΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια από του στόματος τροποποιημένης απελευθέρωσης φαρμακευτική σύνθεση θεραπευτικής και/ή προφυλακτικής αποτελεσματικής ποσότητας μιας δραστικής ουσίας (ουσίας φάρμακο) για να ληφθεί σχετικώς ταχεία ή γρήγορη εμφάνιση του θεραπευτικού ή/και προφυλακτικού αποτελέσματος. Οι ουσίες φάρμακο που περιέχονται σε μία τροποποιημένης απελευθέρωσης φαρμακευτική σύνθεση σύμφωνα με την εφεύρεση, καταλλήλως είναι μια ουσία φάρμακο, η οποία έχει πολύ χαμηλή διαλυτότητα κάτω από όξινες συνθήκες, δηλ. κάτω από συνθήκες παρόμοιες με αυτές που υπάρχουν στο στόμαχο και/ή ουσίες φάρμακο που έχουν τιμές pKa κάτω από περίπου 5,5 όπως σε μία περιοχή από περίπου 4 έως περίπου 5. Η σύνθεση βασίζεται σε μια σκόνη που περιλαμβάνει θεραπευτικής ή

προφυλακτικής δραστικής ουσία και έχει ένα τέτοιο μέγεθος σωματιδίου ώστε : όταν η σκόνη υποβάλλεται σε ανάλυση σε κόσκινο, τότε τουλάχιστον περίπου 90% β/β των σωματιδίων περνούν μέσω κόσκινου 180 μm και η σκόνη φέρεται σε επαφή με ένα υδατικό μέσο για σχηματίσει μια σωματιδιακή σύνθεση, η οποία έχει ένα τέτοιο μέγεθος σωματιδίου ώστε όταν η σωματιδιακή σύνθεση υποβάλλεται σε ανάλυση κόσκινου, τότε τουλάχιστον περίπου 50% β/β των σωματιδίων περνούν μέσω του κόσκινου 180 μm. Περαιτέρω, η σύνθεση όταν εξετάζεται σύμφωνα με τη μέθοδο διαλυτοποίησης (I) που ορίζεται εδώ χρησιμοποιώντας 0,07 N υδροχλωρικό οξύ σαν μέσο διαλυτοποίησης, απελευθερώνεται τουλάχιστον περίπου 50% β/β της δραστικής ένωσης εντός των πρώτων 20 λεπτών του τεστ.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043629  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401405  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0910344 - 16/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97929241.4--19/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)YAMANOUCHI EUROPE B.V.  
 Elisabethhof 19, P.O. Box 108, 2350 AC Leiderdorp, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):770421-20/12/1996-US  
 96201829-03/07/1996-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MUHLENBRUCH, Aart  
 2)DIJKGRAAF, Bernardus, Leonardus, Johannes  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΟΚΚΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΑΧΕΙΑΣ-ΔΙΑΣΠΑΣΗΣ ΚΑΙ ΤΑΧΕΙΑΣ-ΔΙΑΛΥΣΗΣ ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΥΨΗΛΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΦΑΡΜΑΚΟΥ.**

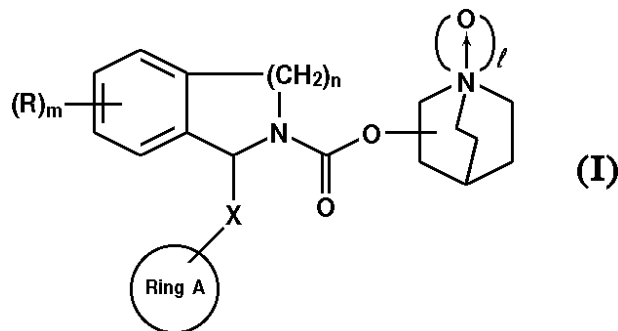
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία κοκκοποίηση, η οποία περιέχει ένα δραστικό συστατικό, το οποίο έχει μία διαλυτότητα σε νερό 1:>10, σε ανάμειξη με ? 15% κβ μία διασκορπίσιμη σε νερό κυτταρίνη, παρέχεται για την παρασκευή συνθέσεων ταχείας-διάσπασης και ταχείας-διάλυσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043630  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401408  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0801067 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95942276.7--27/12/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)YAMANOUCHI PHARMACEUTICAL CO. LTD.  
 No. 3-11 Nihonbashi-Honcho, 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):32704594-28/12/1994-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ISOMURA, Yasuo  
 2)TAKEUCHI, Makoto  
 3)NAITO, Ryo  
 4)HAYAKAWA, Masahiko  
 5)OKAMOTO, Yoshinori  
 6)YONETOKU, Yasuhiro  
 7)IKEDA, Ken  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΟΥΙΝΟΥΚΛΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΥΤΩΝ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παράγωγα κουίνουκλιδίνης που αντιπροσωπεύονται από τον ακόλουθο γενικό τύπο (I), άλατα, N-οξειδία ή τεταρτοταγή άλατα αμμωνίου αυτών και ιατρικές συνθέσεις που τα περιέχουν. Η ένωση έχει ανταγωνιστικό αποτέλεσμα επί μουσκαρινικών Μ3 υποδοχέων και είναι χρήσιμη σαν προληπτικό ή θεραπευτική αγωγή για ουρολογικές ασθένειες, αναπνευστικές ασθένειες ή ασθένειες του πεπτικού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043631  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401415  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0748828 - 26/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96304382.3--12/06/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BAYER ANTWERPEN N.V.  
Haven 507, Scheldelaan 420, 2040 Antwerpen,  
ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):491007-15/06/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Barksby, Nigel  
2)Seneker, Stephen D.  
3)Allen, Gary L.  
4)Younes, Usama E.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗ ΠΟΛΥΟΥΡΑΙΘΑΝΗΣ  
ΕΧΟΝΤΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ  
ΝΩΠΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ  
ΧΡΟΝΟ ΞΕΚΑΛΟΥΠΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΠΟ-  
ΛΥΟΞΥΔΑΚΥΛΕΝΟ-ΠΟΛΥΟΛΕΣ ΚΑ-  
ΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΤΟΥΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ελαστομερή, εμφανίζονται μειωμένους χρόνους ξεκαλουπώματος και βελτιωμένη αντοχή σε νωπή κατάσταση, παρασκευάζονται δι'αντιδράσεως δι-ή πολυ-ισοκυανικού με μονοδιασκορπισμένη πολυοξυπροπυλενο-διόλη έχουσα υπερ-

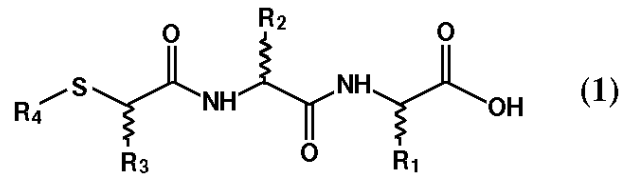
χαμηλό βαθμό ακορέστου, και κατά προτίμηση παρασκευαζόμενη διά πολυμερισμού προπυλενοξειδίου καταλυόμενου με διπλό κυανιούχο μετάλλου/t-βουτυλαλκοόλη. Περαιτέρω βελτιωμένοι χρόνοι ξεκαλουπώματος και ανώτερες φυσικές ιδιότητες του ελαστομερούς είναι δυνατές με την χρήση μιγμάτων πολυδιασκορπισμένων πολυοξυαλκυλενο-πολυαιθερο-πολυολών τα οποία έχουν ολικό βαθμό ακορέστου μικρότερο του 0,010 meq/g και πολυδιασκορπισιμότητα 1,4 περίπου ή μεγαλύτερη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043632  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401376  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0818460 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97111426.9--07/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma Deutschland GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19627898-11/07/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pfleiderer, Wolfgang, Prof. Dr.  
2)Beier, Markus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΤΕΡΕΩΝ ΦΑΣΕΩΝ ΟΛΙ-  
ΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αντικείμενο της εφεύρεσης είναι ως εκ τούτου μία μέθοδος για την παρασκευή ολιγονουκλεοτιδίων μέσω σύνθεσης στερεών φάσεων με α) διαδοχική δόμηση των νουκλεοτιδίων σε έναν στερεό φορέα σύμφωνα με γνωστές μεθόδους, όπου υπάρχουσες εξωκυκλικές αμινομάδες στις νουκλεοβάσεις προστατεύονται υπό μίας κυκλικής ομάδας διακυλίου και σε δεδομένη περίπτωση υπάρχουσες φωσφορικές ομάδες προστασίας μπορούν να αποσπασθούν υπό ισχυρών, μη πυρηνοφίλων βάσεων, β) αποπροστασία των συνδεδεμένων στον στερεό φορέα ολιγονουκλεοτιδίων και γ) απόσπαση των αποπροστατευθέντων ολιγονουκλεοτιδίων από τον στερεό φορέα, χαρακτηριζόμενη από το γεγονός, ότι τα συνδεδεμένα στον στερεό φορέα ολιγονουκλεοτίδια αποπροστατεύονται παρουσία μίας ισχυρής, μη πυρηνόφιλης βάσης εντός ενός κατάλληλου οργανικού διαλύτου.

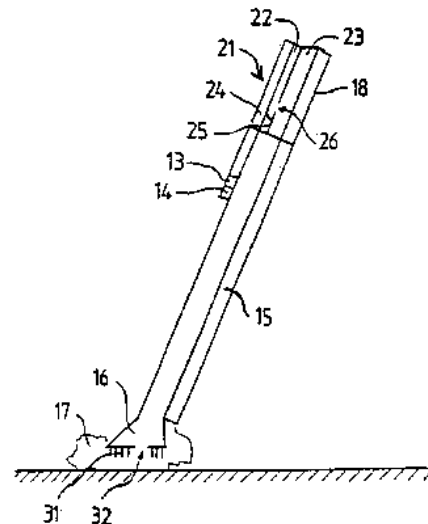
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043633  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401377  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1140984 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99960295.6--12/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharmaceuticals Inc.  
Route 202-206, P.O. Box 6800, Bridgewater,  
NJ 08807-0800, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):224550-31/12/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WARSHAWSKY, Alan, M.  
2)JANUSZ, Michael, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ  
MMP-12**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει νέα μερκαπτοακετυλαμιδοπεπτιδικά καρβοξυλικά οξέα του τύπου (1) τα οποία αποτελούν αναστολείς των MMP και είναι χρήσιμα στη θεραπευτική αγωγή του προκαλούμενου από το κάπνισμα εμφυσήματος

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043634  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401378  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1196661 - 12/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00948423.9--21/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Innocleaning Concepts Holding B.V.  
Rivium Quadrant 90, 2909 LC Capelle Aan  
Den Ijssel, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1012675-22/07/1999-NL  
1012895-24/08/1999-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BESSELING, Gerardus, Wilhelmus, Maria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΑΚΑΘΑΡΣΙΩΝ ΜΕ ΤΗ  
ΒΟΗΘΕΙΑ ΑΤΜΟΥ ΚΑΙ ΑΠΟΡΡΥ-  
ΠΑΝΤΙΚΟΥ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μέθοδο και συσκευή για την απομάκρυνση ακαθαρσίας με τη βοήθεια ατμού και καθαριστικού. Το καθαριστικό εγχύεται δοσομετρικώς στον ατμό και εξαερώνεται έτσι ώστε το σχηματιζόμενο μίγμα να χρησιμοποιείται στην αέριο κατάσταση για την απομάκρυνση της ακαθαρσίας. Ένα τέτοιου είδους αέριο μίγμα έχει υψηλότερη δραστικότητα από ένα μίγμα ατμού και σταγονιδίων υγρού καθαριστικού. Περιγράφεται επίσης συσκευή για την εφαρμογή της μεθόδου με την εφεύρεση, συγκεκριμένα καθαριστής ατμού χαμηλής πίεσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043635  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401379  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0789531 - 19/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95916962.4--18/04/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alcon Inc.

Bosch 69, P.O. BOX 62, 6331 Hunenberg,  
ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):232990-25/04/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FREY, Rudolph W.

2)McWHIRTER, John E.  
3)ZEPKIN, Neil  
4)DOWNES, George R.

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

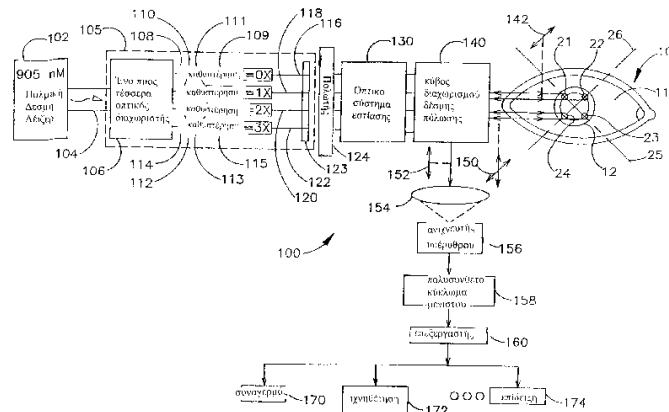
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΤΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται μία μέθοδος και ένα σύστημα για την ανίχνευση της κίνησης του οφθαλμού, όπως η πολύ γρήγορη (σακκαδική) κίνηση του οφθαλμού, κατά τρόπο μη ενοχλητικό. Μία διάταξη οπτικής εκπομπής (105) μετατρέπει ένα παλμό μίας δέσμης λέιζερ (104) σε μία πλειάδα φωτεινών σημείων (21-24). Τα φωτεινά σημεία εστιάζονται κατά τρόπο ώστε να αποτελούν μέρος μίας αντίστοιχης πλειάδας θέσεων οι οποίες τοποθετούνται σε ένα όριο (12) η κίνηση του οποίου συμπίπτει με αυτή του οφθαλμού. Το όριο μπορεί να προσδιορισθεί με δύο οπτικά

γειτονικές επιφάνειες που έχουν διαφορετικούς συντελεστές ανάκλασης. Η ενέργεια ανακλάται από καθμία από τις θέσεις του τοποθετούνται στο όριο που δέχεται τα φωτεινά σημεία. Μία οπτική διάταξη δέκτης (156) ανιχνεύει την ανακλώμενη ενέργεια για καθμία από τις θέσεις. Αλλαγές στην ανακλώμενη ενέργεια σε μία ή σε περισσότερες από τις θέσεις είναι ενδεικτικές της κίνησης του οφθαλμού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043636  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401380  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0722951 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95119910.8--10/09/1990  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BERLEX LABORATORIES, INC.  
110 East Hanover Avenue, Cedar Knolls, NJ  
07927-2094, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):405695-11/09/1989-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pungaor, Erno, Jr.

2)Nestaas, Eirik

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΚΣΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ TGF-BHTA ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΕΝΟΥ TGF-BHTA**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ο αυξητικός παράγοντας μετασχηματισμού β (TGF-β) παράγεται σε σχετικά μεγάλες ποσότητες και με σχετικά υψηλή καθαρότητα μέσω ζύμωσης σ' έναν αντιδραστήρα μικροφορέα έκχυσης. Το ρυθμισμένο μέσο από τον αντιδραστήρα υποβάλλεται πρώτα σ' επεξεργασία για να προκύψει η δραστική μορφή του TGF-β και στη συνέχεια καθαρίζεται με χρωματογραφία ανταλλαγής κατιόντων ακολουθούμενη από χρωματογραφία υδροφοβικής αλληλεπίδρασης. Προαιρετικά, τα νουκλεϊκά οξέα που έχουν σχηματίσει σύμπλοκο με το TGF-β μπορούν ν' αφαιρεθούν ενώ η πρωτεΐνη είναι δεσμευμένη στη ρητίνη ανταλλαγής κατιόντων. Οι συνθέσεις καθαρισμένου TGF-β1 έχουν μία εξειδικευμένη δράση πάνω από 107 U/ml.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043637  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401382  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0758655 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96112611.7--05/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT  
Mullerstrasse 178, 13342 Berlin, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19529997-16/08/1995-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Crause, Peter, Dr.  
2)Habermann, Paul, Dr.  
3)Moller, Jorg, Dr.  
4)Ulmer, Wolfgang, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΔΡΑΝΟΠΟΙΗΣΗ  
ΤΗΣ ΚΑΡΒΟΞΥΠΕΠΤΙΔΑΣΗΣ Υ ΣΕ  
ΖΩΜΟΥΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΠΟΥ ΠΕ-  
ΡΙΕΧΟΥΝ ΙΡΟΥΑΙΝΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η προκειμένη εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την αδρανοποίηση της καρβοξυπεπτιδάσης Υ σ' ένα ζωμό καλλιέργειας, ο οποίος περιέχει ιρουδίνη και ο οποίος έχει ληφθεί με ζύμωση μίας τροποποιημένης ζύμης, η οποία μέθοδος διακρίνεται για το ότι ο ζωμός καλλιέργειας διαρρέει μία σωληνοειδή συσκευή, η οποία διαθέτει μία διαδρομή θέρμανσης, μία διαδρομή χρόνου παραμονής και μία διαδρομή ψύξης, και στην οποία θερμαίνεται σταθερά σε μία θερμοκρασία από 80 έως 100°C, κατά προτίμηση 85 έως 95°C, και κατά ιδιαίτερη προτίμηση σε θερμοκρασία 85°C.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043638  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401384  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1107980 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99968671.0--02/09/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9802974-03/09/1998-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EDVARDSSON, Daniel  
2)HEDSTRoM, Lena  
3)LUNDBLAD, Anita  
4)PETTERSSON, Ursula  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΗΣ  
ΕΤΟ2C-CH2-(R)CGL-AZE-PAB-OH**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δίδεται EtO2C-CH2-(R)Cgl-Aze-Pab-OH, ή ένα φαρμακευτικός ανεκτό άλας αυτής, σε μία μορφή που είναι ουσιαστικά κρυσταλλική. Έχει ευρεθεί ότι οι κρυσταλλικές μορφές της EtO2C-CH2-(R)Cgl-Aze-Pab-OH έχουν μία υψηλή χημική σταθερότητα καθώς και σταθερότητα σε στερεά κατάσταση όταν συγκρίνονται με τις άμορφες μορφές της ένωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043639  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401386  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0911375 - 09/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97118159.9--20/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI  
KAISHA  
1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku To-  
kyo, ΙΑΠΩΝΙΑ  
2)Rinrei Wax Co., Ltd.  
10-13, Ginza 4-chome, Chuo-ku, Tokyo,  
ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Yamashita, Kenji  
2)Matsuki, Masayuki  
3)Asai, Hiroataka  
4)Matsuyama, Noritsumi  
5)Tojo, Hideaki  
6)Kurota Hisashi  
7)Akasaka, Kensaku  
8)Obara, Hideki  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΟΥΦΑΚΗΣ ΠΕΤΡΟΣ  
Αβέρωφ 11, 10433 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΟΥΦΑΚΗ-ΚΑΤΣΙΚΗ ΣΤΑΜΑΤΙΑ  
Αβέρωφ 11,10433 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΙΣ ΥΔΑΤΙΚΗΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ**  
**ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΗΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΩΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

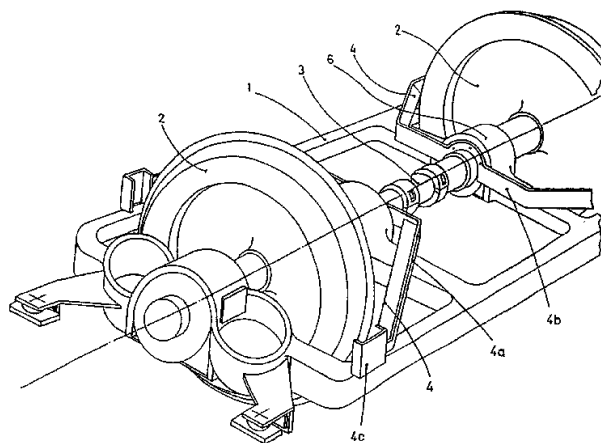
Η σύνθεσις μιάς υδατικής διασποράς αφαιρουμένης επικάλυψως της παρούσης εφευρέσεως είναι (α) εν μίγμα εμπιερόν 5-40 τοις εκατό ανά βάρος ενός γαλακτώματος εξ ενός ακρυλικού συμπολυμερούς έχοντος μίαν θερμοκρασίαν μεταπτώσεως εν υάλω (εφ εξής αναφερομένης ως "Tg") ουχί χαμηλοτέραν των 40 βαθμών Κελσίου και 95-60 τοις εκατό ανά βάρος ενός γαλακτώματος ενός άλλου ακρυλικού συμπολυμερούς έχοντος μίαν Tg κειμενόμενην από -20 βαθμούς έως και 5 βαθμούς Κελσίου. Το μίγμα γαλακτώματος ακρυλικού συμπολυμερούς (β) εμπιερεί μονομερή αιθυλενικός ακορέστου βινυλίου έχοντος μίαν τιμήν οξέως εις μίαν ολικήν ποσότητα εκ 0,5-1,0 τοις εκατό ανά βάρος, και (γ) εν τουλάχιστον των γαλακτωμάτων ακρυλικού συμπολυμερούς είναι εν ακρυλικόν συμπολυμερές το οποίον έχει πολυμερισθεί δια της χρήσεως ενός δραστικού επιφανειακού ενεργού αντιδραστήριου, και (δ) το μέγεθος σωματίων των γαλακτωμάτων ακρυλικών συμπολυμερών δεν υπερβαίνει τα 200 nm.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043640  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401388  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0802101 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97500008.4--17/01/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PATENTES TALGO, S.A.  
Montalban, 14, 28014 Madrid, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9600861-17/04/1996-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lopez Gomez, Jose Luis  
2)Archilla Aldeanueva, Luis  
3)Frutos Aguado, Julio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΟΛΟ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΥ ΑΞΟΝΟΣ**  
**ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΑΛ-**  
**ΛΑΓΗ ΤΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ ΜΕΤΑΞΥ**  
**ΤΩΝ ΤΡΟΧΩΝ ΤΟΥ ΒΑΓΟΝΕΤΟΥ ΚΑΙ**  
**ΤΟ ΟΠΟΙΟΝ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΡΟΣΑΡ-**  
**ΜΟΖΕΤΑΙ ΔΙΑ ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΒΑΓΟΝΕ-**  
**ΤΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα σύνολο άξονος σιδηροδρόμου εφοδιασμένο με αυτόματη αλλαγή της αποστάσεως μεταξύ των τροχών του βαγονέτου και δυνάμενο να προσαρμόζεται σε συμβατικά βαγονέτα μεταφοράς εμπορευμάτων. Αυτό περιλαμβάνει δύο ανεξάρτητα σύνολα στοιχείων κυλίσεως (2) έκαστο των οποίων αποτελείται από ένα τροχό, ένα ημιαξόνιο, ένα εξωτερικό έδρανο και ένα εσωτερικό έδρανο όπου το εσωτερικό έδρανο φέρει ένα μάνδαλο μανδαλώσεως με δύο κατακόρυφους άξονες συνδεδεμένους μεταξύ των δια μιας γεφύρας η οποία περιλαμβάνει τα τεμάχια τα οποία διευκολύνουν την απομανδάλωσή της και την εν συνεχεία

μανδάλωσή της. Επίσης περιλαμβάνουν ένα πλαίσιο άξονος (1) επί του οποίου είναι συναρμολογημένα τα στοιχεία κυλίσεως (2) και τα συστήματα μανδαλώσεως αυτών, μια διάταξη (3) την επαφή μεταξύ των αναφερόμενων στοιχείων κυλίσεως, δύο αντιρίδες (4) δια την παράλληλο μετάθεση των πελάτων πεδήσεως, ένα σύστημα ηλεκτρικής συνεχείας μεταξύ των τροχών και μια διάταξη (6) δια την αντίγνωση θερμών εσωτερικών εδράνων. Η εφεύρεση είναι χρήσιμη δια τη μετατροπή των συνήθων βαγονέτων με σταθερούς άξονες σε βαγονέτα με εγκαρσίους μετατιθέμενους άξονες.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043641  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401389  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0805318 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97500081.1--29/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cubigel, S.A.  
Sant Ferran, 233-267, 08205 Sabadell, Barcelona, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9600994-03/05/1996-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Jornet Salo, Míguel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Βελτιωμένο σύστημα ψύξης, ειδικά για οικιακή χρήση, με έναν συμπιεστή (2), έναν συμπυκνωτή (3), έναν εξαερωτή (evaporator) (4) και μια βαλβίδα (5) σε διάταξη μεταξύ των αναφερόμενων συμπυκνωτή (3) και εξαερωτή (4). Το σύστημα χαρακτηρίζεται από το ότι παρέχει μια βαλβίδα τριπλής διόδου (6), ή αντίστοιχης λειτουργίας, μεταξύ του συμπυκνωτή (3) και του συμπιεστή (2) η οποία εγκαθιστά μια παράκαμψη (7) μεταξύ του συμπιεστή (2) και της αντλίας αναρρόφησης (8) του συστήματος (1) κατά το σταμάτημα του συμπιεστή (2) και εμποδίζει την παλίνδρομο ροή / ροή προς τα πίσω της ψυκτικής ουσίας που περιέχεται μέσα στον συμπυκνωτή (3).

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043642  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401392  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):17/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0816285 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97401421.9--19/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Atofina  
4/8 Cours Michelet, 92800 Puteaux, ΓΑΛΛΙΑ  
2)LE CARBONE-LORRAINE  
Immeuble La Fayette 2-3, place des Vosges La  
Defense 5, 92400 Courbevoie, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9608116-28/06/1996-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Daire, Sylvie  
2)Nodari, Thierry  
3)Drivon, Gilles  
4)Leydecker, Michel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ.Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΙΟΥ ΥΔΡΟΒΡΩΜΙΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μια μέθοδο παραγωγής αερίου υδροβρωμίου δια απ'ευθείας καύσεως βρωμίου εντός υδρογόνου. Η μέθοδος αυτή συνίσταται στην πραγματοποίηση της αντιδράσεως καύσεως σε μια συσκευή που περιλαμβάνει ένα καυστήρα (1), ένα θάλαμο καύσεως (4) ο οποίος ψύχεται και αποτελείται από διαποτισμένο γραφίτη και μια ζώνη ψύξεως (6) που αποτελείται από μια χαλύβδινη επένδυση εντός της οποίας είναι συσσωρευμένοι κύβοι διαποτισμένου γραφίτου.

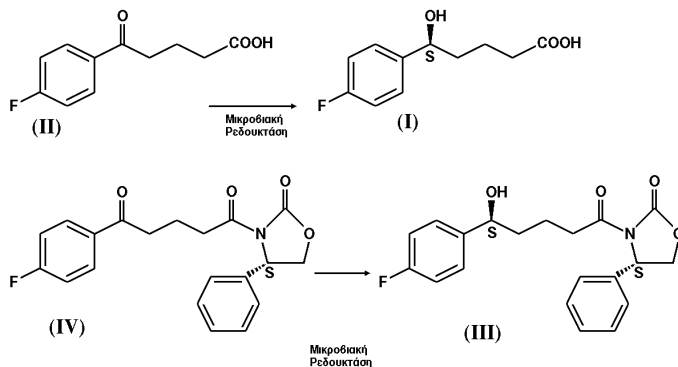
---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043643  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401394  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0862645 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96935829.0--26/09/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHERING CORPORATION  
 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth New  
 Jersey 07033, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
 ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):4348 P-27/09/1995-US  
 583166-04/01/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOMANN, Michael, J.  
 2)PREVITE, Edward  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
 Α.ΣΥΓΓΡΟΥ 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
 Α.ΣΥΓΓΡΟΥ 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΤΕΡΕΟΕΚΛΕΚΤΙΚΗΣ  
 ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΗΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μια στερεοεκλεκτική αναγωγή μιας ενώσεως του τύπου II προς ένωση του τύπου I, η οποία περιλαμβάνει προσθήκη μιας ενώσεως του τύπου II σε ένα καλλιεργητικό ζωμό *Zygosaccharomyces bailii* ATCC 38924, επώαση του προκύπτοντος μίγματος και απομόνωση μιας υδροξυ ενώσεως του τύπου I. Μια στερεοεκλεκτική αναγωγή μιας ενώσεως του τύπου IV προς ένωση του τύπου III, η οποία περιλαμβάνει προσθήκη μιας ενώσεως του τύπου IV σε ένα καλλιεργητικό ζωμό *Schizosaccharomyces octosporus* ATCC 2479, επώαση του προκύπτοντος μίγματος και απομόνωση μιας υδροξυ ενώσεως του τύπου III περιγράφεται επίσης

. Οι προκύπτουσες ενώσεις των τύπων I και III είναι χρήσιμες ως ενδιάμεσες ουσίες δια την παρασκευή 1-(4-φθοριοφαινυλ)-3(R)-[3(S)-υδροξυ-3-(4-φθοριοφαινυλ) προπυλ]-4(S)-(4-υδροξυφαινυλ)-2-αζετιδινόνης η οποία είναι ένας παράγοντας ελαττώσεως της χοληστερίνης του ορού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043644  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401395  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1136075 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01113628.0--07/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHERING CORPORATION  
 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth New  
 Jersey 07033, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
 ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):935123-22/09/1997-US  
 938033-21/09/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Albrecht, Janice K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
 Α.ΣΥΓΓΡΟΥ 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
 Α.ΣΥΓΓΡΟΥ 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ  
 ΕΚΚΡΙΩΣΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΙΜΟΥ HCV-RNA  
 ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΜΟΛΥΝΣΗ  
 ΧΡΟΝΙΑΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΟΣ C**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται η χρησιμοποίηση της ριβαβιρίνης, ιντερφερόνης άλφα ή ενός συνδυασμού ριβαβιρίνης και ιντερφερόνης άλφα δια την παρασκευή μιας φαρμακευτικής συνθέσεως για την θεραπευτική αγωγή ενός ασθενούς που έχει μόλυνση χρόνιας ηπατίτιδος C δια την εκκρίωση του ανιχνεύσιμου HCV-RNA δια μιας μεθόδου που περιλαμβάνει χορήγηση μιας αποτελεσματικής ποσότητας ριβαβιρίνης σε συνδυασμό με μια αποτελεσματική ποσότητα άλφα ιντερφερόνης, όπου ο ασθενής δεν ανταποκρίνεται σε προηγούμενη θεραπευτική αγωγή ιντερφερόνης άλφα. Οι συνθέσεις είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθούν κατά μια μέθοδο θεραπευτικής αγωγής ενός ασθενούς που έχει χρόνια μόλυνση της ηπατίτιδος C δια την εκκρίωση ανιχνεύσιμου HCV-RNA που περιλαμβάνει ένα

συνδυασμό θεραπειών με χρησιμοποίηση μιας θεραπευτικά αποτελεσματικής ποσότητας ριβαβιρίνης και μιας θεραπευτικά αποτελεσματικής ποσότητας ιντερφερόνης-άλφα επί ένα χρονικό διάστημα από 20 έως 80 εβδομάδες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043645  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401396  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0842865 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97309042.6--11/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ILLINOIS TOOL WORKS INC.  
 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois  
 60025, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

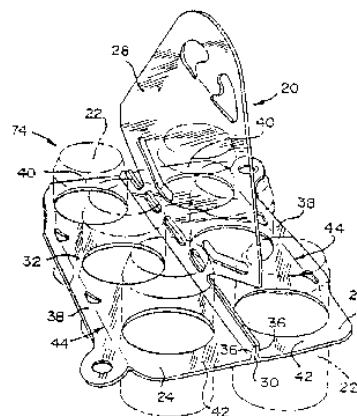
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):747621-13/11/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Slomski, Edward J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΦΟΡΕΥΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πλαστικός φορέυς (20) δια την μεταφοράν πλήθους υποδοχέων (22) περιλαμβάνει χειρολαβήν (40) εξ ενός μοναδικού φύλλου εκ πλαστικού υλικού και ένα ζεύγος τμημάτων (24,26) ζεύξεως προς τους υποδοχείς, εξηρητημένον ελευθέρως εκ της άρθρώσεως 30, εκ της χειρολαβής. Έκαστον τμήμα ζεύξεως (24,26) παρουσιάζει πλήθος ανοιγμάτων (34) δι' αυτού προς κράτησιν ενός σχετιζομένου μετ' αυτού υποδοχέως (22). Ένα των τμημάτων ζεύξεως (26) διαμορφώνεται ενιαίως μετά της χειρολαβής (40) και το έτερον τμήμα ζεύξεως(24) συνδέεται μετ' αυτής παρά την άρθρωσιν (30). Οι φορείς παράγονται κατά προτίμησιν συνεχώς. Δια να διαμορφωθεί ο φορέυς, κόπτονται δια πρέσας το πρώτον και το δεύτερον τμήμα ζεύξεως (24,26) ως και η χειρολαβή (40) εξ ενός μοναδικού φύλλου ή ταινίας εκ

πλαστικού υλικού (56) και αι ταινία "φερμουάρ" (44) εφ' όσον προβλέπονται διαμορφώνονται επ' αυτών, το δε δεύτερον τμήμα ζεύξεως (26) και η χειρολαβή (40) συνδέονται αμέσως μεταξύ των. Ακολούθως διπλώνεται το πρώτον τμήμα ζεύξεως (24) επί του δευτέρου τμήματος ζεύξεως (26) κατά μήκος της γραμμής πτυχώσεως (64). Το πρώτον και το δεύτερον τμήμα ζεύξεως (24,26) συγκολλώνται κατά μήκος της ακμής των (36) έναντι της γραμμής πτυχώσεως (64). Ακολούθως κόπτεται η γραμμή πτυχώσεως (64). Τέλος συλλέγονται οι συμπληρωθέντες φορείς εις ρόλον (72). Πλήθος ανοιγμάτων (34) δύνανται να διαμορφώνονται κατά την φάσιν της κοπής δια πρέσας ή δύνανται να διαμορφώνονται κατά την φάσιν της κοπής δια πρέσας ή δύνανται να κόπτονται δια πρέσας μετά την αναδίπλωσιν επ' αλλήλων των τμημάτων (24,26) ζεύξεως προς τους υποδοχείς.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043646  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401398  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0887958 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98810563.1--19/06/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LIECHTI AG  
 Unterholzstrasse 10, CH-4566 Kriegstetten,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):152097-23/06/1997-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bichsel, Martin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

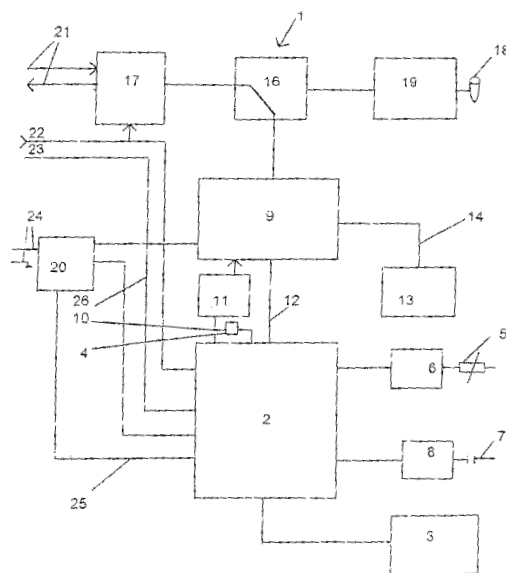
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΜΠΙΞΕΩΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΘΟΥΒΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΕΩΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΙΣ ΑΥΤΑΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το παραγόμενον κατά την διαδικασίαν εγγραφής ακόμη και μικράς διάρκειας ακουστικών δειγμάτων τη βοήθεια ελεγκτικού (1) πλήθους δεδομένων, δύναται να μειωθεί σημαντικώς δια της κανονικοποιήσεως αυτών εις τάξιν τιμών D και εν συνεχεία απεικονίσεως εις μη γραμμικήν δευτέραν, κατά προτίμησιν μικροτέραν τάξιν τιμών W. Το αποτέλεσμα δύναται να αποθηκευθεί εις ηλεκτρονικήν μνήμην. Περαιτέρω προτιμώμενη διαδικασία είναι ο διαχωρισμός των ακουστικών δειγμάτων εις π.χ. 6 σήματα έκαστον των οποίων περιέχει μίαν αντίστοιχον ζώνην συχνοτήτων του αρχικού σήματος και η μετατροπή των αρχικών τιμών πλάτους εις

τιμάς παραλλαγής ενεργείας υπό σύγχρονον διαχωρισμό των χαμηλών συχνοτήτων. Όλοι κατά προτίμησιν αι αναφερθείσαι φάσεις επεξεργασίας πραγματοποιούνται υπό ενός και μόνο επεξεργαστού (9). Ένας συνεχής χρόνος εγγραφής έως και 14 ημερών, υπό ελεγκτικού συστήματος μορφής ωρολογίου χειρός δύναται να επιτυγχάνεται με την σημερινήν στάθμην της τεχνολογίας.

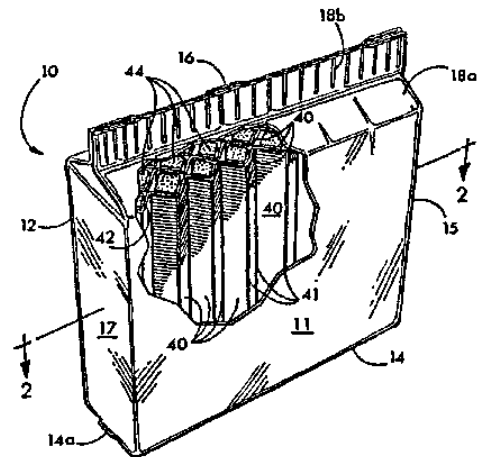


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043647  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401400  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0627156 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93906235.2--25/02/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)McCAIN FOODS LIMITED  
 Florenceville, New Brunswick E7L 1B2,  
 ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):843524-28/02/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RISCH, Sara, J.  
 2)BRANDBERG, Lawrence, C.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Αναλήψεως 23, 15235 ΒΡΙΑΝΗΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 Αναλήψεως 23,15235 ΒΡΙΑΝΗΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΑ ΜΙΚΡΟΚΥΜΑ-  
 ΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΡΟΦΩΝ ΜΕ ΠΤΥ-  
 ΧΕΣ ΜΟΡΦΗΣ ΑΚΟΡΝΤΕΟΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μία συσκευασία θερμάνσεως τροφών δια μικροκυμάτων για τεμάχια τροφής, όπως για τηγανητές πατάτες ή για ραβδίσκους ψαριών. Η συσκευασία περιλαμβάνει ένα ή περισσότερα φύλλα δεκτικών (σε μικροκύματα) φύλλων που αναδιπλώνονται κατά εναλλακτικά αντίθετες διευθύνσεις, ώστε να παρέχονται εκεί αναδιπλώσεις μορφής ακορντεόν που καθορίζουν θυλάκους σχήματος V, οι οποίοι χρησιμεύουν ως θερμαντικοί θάλαμοι για επί μέρους τεμάχια τροφής. Το φύλλο του δεκτικού στοιχείου σχηματίζεται από υλικό απορροφήσεως ενέργειας

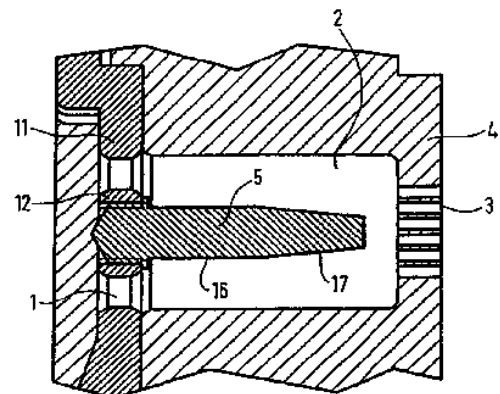
μικροκυμάτων, κατάλληλο για να θερμαίνει, να καβουρδίζει ή να καθιστά τραγανές τις επιφάνειες των ραβδίσκων τροφής. Οι θερμαντικοί θάλαμοι περικλείουν κατά προτίμηση τους ραβδίσκους τροφής σε όλες τις κύριες επιφάνειές τους, καιμπορεί να κατασκευάζονται μέσω στρωματώσεως, δηλαδή σσσωφρεύσεως τομέων του φυλλοειδούς υλικού του δεκτικού στοιχείου που αναδιπλώνεται σε μορφή ακορντεόν, ο ένας τομέας επί του άλλου, ώστε να σχηματίζονται επί μέρους θερμαντικοί θάλαμοι για τεμάχια τροφής που θα γίνονται τραγανά, θα φρυγανίζονται ή θα καβουρδίζονται στις επιφάνειές τους κατά την θέρμανση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043648  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401401  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1051922 - 12/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00201059.3--23/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
 Case postale 353, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99201367-30/04/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Deutsch, Roman  
 2)Heck, Ernst  
 3)Martin, Jean-Pierre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΟΙΚΤΗ ΜΗΤΡΑ, ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΟ  
 ΠΟΥ ΕΞΩΘΕΙΤΑΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ  
 ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΑ-  
 ΚΟΥ ΠΟΥ ΕΞΩΘΕΙΤΑΙ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα διογκώμένο δημητριακό με το γενικό σχήμα μιας διάταξης εφαπτόμενων σφαιριδίων, και η μήτρα για τη παραγωγή ενός τέτοιου δημητριακού με ψήσιμο - εξώθηση, η οποία μήτρα περιλαμβάνει ένα τροφοδοτικό δακτύλιο (1) που οδηγεί σε ένα κυλινδρικό θάλαμο διανομής (2) που επικοινωνεί με μια διάταξη παράλληλων σωλήνων εξώθησης (3) οι οποίοι υπάρχουν σε ένα μετωπικό τοίχωμα (4), ένα κυλινδρικό ένθετο διανομής (5) εκτείνεται αξονικά από το κέντρο του δακτυλίου (1) μέχρι μιας προκαθορισμένης απόστασης από τη διάταξη των σωλήνων (3).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043649  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401403  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0830864 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97307375.2--22/09/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELI LILLY AND COMPANY  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):26884 P-23/09/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bymaster, Franklin Porter  
2)Tollefson, Gary Dennis  
3)Perry, Kenneth Wayne  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΔΙΑ  
ΝΟΣΗΛΕΙΑΝ ΨΥΧΩΣΕΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

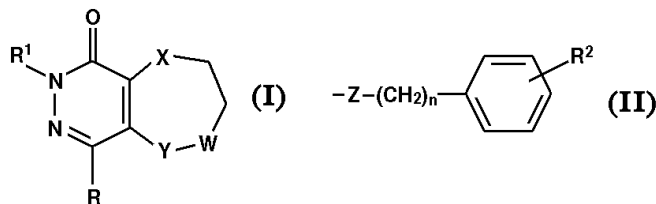
Η εφεύρεσις παρέχει αντιψυχωτικές μεθόδους και συνθέσεις .

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043650  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401404  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1129097 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99971809.1--09/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GYOGYSZERKUTATO INTEZET KFT.  
Berlini u. 47-49, H-1045 Budapest,  
ΟΥΓΓΑΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9802585-09/11/1998-HU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERZSENYI, Pal  
2)SIMAY, Antal  
3)ANDRASI, Ferenc  
4)MATYUS, Peter  
5)MORAVCSIK, Imre  
6)TARNAWA, Istvan  
7)ANGYAL, Agnes  
8)BOROS, Sandor  
9)HARSING, Laszlo  
10)HORVATH, Katalin  
11)PAPP, Agnes  
12)SZABO, Erzsebet  
13)SZABO, Katalin  
14)VARGA, Ildiko  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΟΥ ΤΥΠΟΥ ΕΝΩΣΕΙΣ  
ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗΣ  
ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΟΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εδώ περιγράφονται νέα παράγωγα πυριδαζινο[4,5-b][1,5]οξαζεπινόνης, θειαζεπινόνης και διαζεπινό-νης του γενικού τύπου (I) όπου: το R παριστάνει ένα άτομο υδρογόνου ή μια ομάδα του τύπου NHR<sub>4</sub>, όπου: το R<sub>4</sub> παριστάνει υδρογόνο, C1-4 αλκυλο ή C2-5 ακυλο ομάδα, το R<sub>1</sub> παριστάνει C1-4 αλκυλο ή C2-4 αλκενυλο ομάδα, η οποία μπορεί να είναι υποκατεστημένη από μια φαινυλο ομάδα, ή φαινυλο ομάδα, το W παριστάνει μια μεθυλενο ή καρβονυλο ομάδα, τα

X και Y παριστάνουν ανεξαρτήτως ένα άτομο οξυγόνου ή θείου, SO, SO<sub>2</sub> ή NR<sub>3</sub> ομάδα, όπου το R<sub>3</sub> είναι ένα άτομο υδρογόνου, C1-4 αλκυλο ομάδα ή μια ομάδα του τύπου (II), όπου το R<sub>2</sub> παριστάνει ένα άτομο υδρογόνου ή αλογόνου, C1-4 αλκοξυ ή νιτρο ομάδα ή μια ομάδα του τύπου NHR<sub>4</sub>, όπου το R<sub>4</sub> έχει την παραπάνω έννοια, και το Z παριστάνει μεθυλενο ή καρβονυλο ομάδα, περαιτέρω το n έχει μια τιμή 0, 1 ή 2, υπό τον όρο ότι όταν οποιοδήποτε από τα X ή Y παριστάνει ένα άτομο οξυγόνου ή θείου, SO ή SO<sub>2</sub> ομάδα ή μια ομάδα του τύπου NR<sub>3</sub>, όπου το R<sub>3</sub> παριστάνει ένα άτομο υδρογόνου ή C1-4 αλκυλο ομάδα, τότε το άλλο μπορεί να παριστάνει μόνο μια NR<sub>3</sub> ομάδα, όπου το R<sub>3</sub> παριστάνει μια ομάδα του τύπου (II) - όπου τα R<sub>2</sub>, Z και n έχουν τις παραπάνω έννοιες - και τα ταυτομερή και τα άλατα οξυπροσθήκης αυτών από όλες αυτές τις ενώσεις. Οι ενώσεις σύμφωνα με την εφεύρεση εμφανίζουν ενισχυτικές της μνήμης και νευροπροστατευτικές ιδιότητες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043651  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401406  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0822747 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96909304.6--19/04/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Agro-Chemie Novenyvedoszer Gyarto  
Ertekesito es Forgalmazo Kft.  
Banyaleg u.2, 1225 Budapest, ΟΥΓΓΑΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9501147-24/04/1995-HU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SZEKELY, Istvan  
2)BOTAR, Sandor  
3)BERTOK, Bela  
4)HAJIMICHAEL, Janis  
5)KIRALY, Jenő  
6)HADOBAS, Janosme  
7)PAP, Laszlo  
8)MENESINE, B., Ildiko  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΤΑΓΟΠΟΙΗΣΕΙΣ  
**ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ  
ΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ  
ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το αντικείμενο της εφεύρεσης είναι ένα υδατικό εναιώρημα που περιέχει: 0.1-20% κατά μάζα βήτα-κυπρμεθρίν, 0-40% κατά μάζα άλλη ζιζανιοκτόνο ουσία, 1-10%

κατά μάζα επιφανειοδρα-στικές ουσίες συνολικά και εντός αυτής, 1-5% κατά μάζα αιθοξυλιωμένη πολυαρυλ-φαινόλ-φωσφορική ή θειική, 0.1-25% κατά μάζα ανόργανα ή/και συνθετικά πυριτικά, 0.1-1% κατά μάζα συνθετικό πυριτικό οξύ και μέχρι 100% κατά μάζα άλλα βοηθητικά υλικά και νερό σαν παράγοντα διασποράς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043652  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401409  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1070078 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99919169.5--01/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GLAXO GROUP LIMITED  
Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue,  
Greenford, Middlesex UB6 0NN, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9807355-07/04/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CARTER, Barry, Howard  
2)HODGSON, Anne  
3)HUANG, Lian-Feng  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΟΡΦΗ VI 5,6-ΔΙΧΛΩΡΙΟ-2-(ΙΣΟΠΡΟ-  
ΠΥΛΑΜΙΝΟ)-1-(Β-L-ΡΙΒΟΦΟΥΡΑΝΟΖΥ-  
ΛΟ)-1Η-BENZΙΜΙΔΑΖΟΛΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

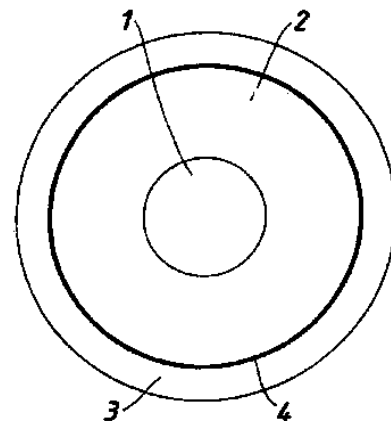
Η εφεύρεση αφορά τη Μορφή VI 5,6-διχλωριο-2-(ισοπροπυλαμινο)-1-(β-L-ριβοφουρανοζυλο)-1Η-βενζιμιδαζόλης, φαρμακευτικές συνθέσεις και τη χρησιμοποίησή αυτών εις την ιατρική θεραπεία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043653  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401410  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0640353 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94306001.2--15/08/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SMITH & NEPHEW, INC.  
1450 Brooks Road, Memphis, Tennessee  
38116, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):112612-26/08/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Davidson, James A.  
2)Mishra, Ajit K.  
3)Poggie, Robert A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΣΚΛΗΡΑΙ-  
ΝΟΜΕΝΑ ΣΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΚΑΙ  
ΠΛΗΣΙΟΝ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται σκληρυνόμενα στην επιφάνεια και πλησίον της επιφάνειας ιατρικά εμφυτεύματα. Αυτά τα εμφυτεύματα κατασκευάζονται από κράματα τιτανίου που περιέχουν ποσότητα ζirkονίου επαρκή για να επιτρέπουν τον σχηματισμό σχηματικής ποσότητας οξειδίου ζirkονίου στην επιφάνεια του εμφυτεύματος για να προκαλέσουν σκλήρυνση επιφάνειας. Περαιτέρω, τα εμφυτεύματα κράματος τιτανίου που περιέχουν τιτάνιο χαρακτηρίζονται από το ότι έχουν ένα πυρήνα κράματος με μία πλούσια σε οξυγόνο στιβάδα, που περιβάλλεται πυρήνα και μία

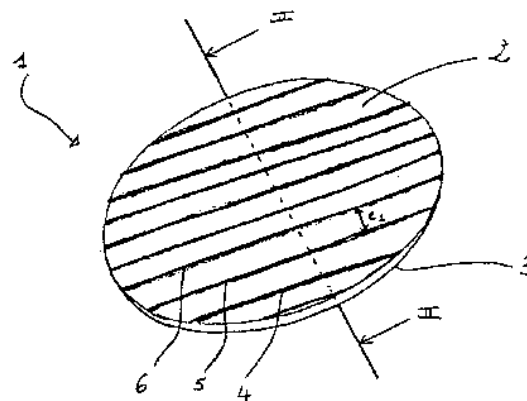
στιβάδα επιφάνειας που επικαλύπτει την πλούσια σε οξυγόνο στιβάδα, συμπεριλαμβανομένων μικτών οξειδίων των μετάλλων που υπάρχουν στο κράμα. Μία πλούσια σε ζirkόνιο μεσεπιφάνεια, μπορεί να υπάρξει μερικές φορές μεταξύ της πλούσιας σε οξυγόνο στιβάδος και της επιφάνειας στιβάδος μικτού οξειδίου. Η μέθοδος παρασκευής αυτών των σκληρυνθείσας επιφάνειας εμφυτευμάτων περιλαμβάνει τα στάδια θέρμανσης του εμφυτεύματος σε περιβάλλον που περιέχει οξυγόνο σε θερμοκρασία επαρκή για να επιτρέψει στο οξυγόνο να διαχέεται και να αντιδρά με την επιφάνεια του εμφυτεύματος και με την πλησίον της επιφάνειας του εμφυτεύματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043654  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401411  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1106723 - 12/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99403057.5--07/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Georgia-Pacific France  
11, route Industrielle, 68320 Kunheim,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gregoire, Philippe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΙΠΛΩΜΑ (ΤΑΜΠΟΝ) ΑΠΟ ΥΔΡΟΦΙΛΟ  
ΒΑΜΒΑΚΙ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΚΑΙ  
ΕΧΕΙ ΔΥΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙ-  
ΚΕΣ ΠΛΕΥΡΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε ένα επίπωμα (ταμπόν) υδρόφιλου βάμβακος που προορίζεται για την φροντίδα του δέρματος, που έχει ένα βάρος σε γραμμάρια τουλάχιστον 150g/m<sup>2</sup>, που φέρουν δύο εξωτερικές πλευρές διαφορετικές των οποίων οι ίνες συνδέονται. Σύμφωνα με την εφεύρεση, η πρώτη εξωτερική πλευρά περιλαμβάνει ραβδώσεις με κοιλότητες με απόσταση e1 μεταξύ των ραβδώσεων που κυμαίνεται μεταξύ 1 και 8mm και βάθος p ραβδώσεων τουλάχιστον 0.5mm και ώστε τουλάχιστον το 50 τοις εκατό των ινών να είναι συνδεδεμένες. Το ταμπόν της εφεύρεσης χρησιμοποιείται για την τοποθέτηση πάνω στο δέρμα, προϊόντων φροντίδας όπως τα καλλυντικά προϊόντα.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043655  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401412  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0687260 - 19/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94911465.6--04/03/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FLORIDA STATE UNIVERSITY  
Sliger Building, Room 100, 2035 EastPaul  
Dirac Drive, Tallahassee, FL. 32310,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):26978-05/03/1993-US  
95087-20/07/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOLTON, Robert A.  
2)SOMOZA, Carmen  
3)SUZUKI, Yukio  
4)SHINDO, Mitsuru  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 9-  
ΔΕΣΟΞΟΤΑΞΑΝΙΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

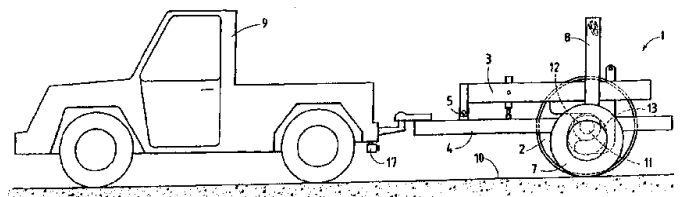
Διεργασία για την παρασκευή ενός παραγώγου ή αναλόγου μακκακτίνης III ή 10-δεσακετυλο μακκακτίνης III το οποίο έχει ένα C9 υποκατάστατο άλλο εκτός από κετο στο οποίο το C9 κετο υποκατάστατο ταξόλης, ένα ανάλογο ταξόλης, η μακκακτίνη III ή η 10-δεσακετυλο μακκακτίνη III ανάγεται επιλεκτικά στην αντίστοιχη ομάδα υδρόξυ.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043656  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401413  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1127275 - 19/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99954069.3--05/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LABORATOIRE CENTRAL DES PONTS  
ET CHAUSSEES  
58, boulevard Lefebvre, 75015 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9813922-05/11/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)QUIBEL, Alain  
2)FROUMENTIN, Michel  
3)MARIGNIER, Jacques  
4)LEROY, Maurice  
5)MOREL, Guy  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ  
ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΦΟΡ-  
ΤΙΣΗΣ ΕΝΟΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο και σε μια συσκευή για τη μέτρηση της ικανότητας φόρτισης ενός υποστρώματος (10) υποδομής για μεταφορές και για βιομηχανικά εδάφη. Η συσκευή περιλαμβάνει ένα τροχό (2) που φέρεται από ένα σασί (3) που είναι συναρμολογημένο με δυνατότητα ταλάντωσης επάνω σε ένα ρυμουλκούμενο όχημα (4) που σύρεται από ένα όχημα (9). Ένα αντίβαρο (13) προκαλεί δόνηση στο τροχό (2). Γίνεται συνεχής μέτρηση της κατακόρυφης συνιστώσας για το σασί (3) και για το τροχό (2) και της γωνίας της φυγόκεντρης δύναμης του αντίβαρου ως προς την κατακόρυφο. Υπολογίζεται η συνολική εφαρμοζόμενη δύναμη από το τροχό (2), το σασί (3) και το αντίβαρο με τη βοήθεια

μετρήσεων των επιταχύνσεων, και το βέλος κάμψης του υποστρώματος (10) με διπλή ολοκλήρωση της επιτάχυνσης του τροχού (2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043657  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401414  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1011653 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98943128.3--26/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ASTACAROTENE AB  
Idrottsvagen 4, 134 40 Gustavsberg,  
ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9703191-04/09/1997-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIGNELL, Ake  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΞΑΝΘΟΦΥΛΛΩΝ  
ΣΕ ΦΑΡΜΑΚΑ ΔΙΑ ΤΗΝ ΒΕΛΤΙΩΣΗ  
ΣΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ  
ΤΩΝ ΜΥΩΝ Η ΔΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ  
ΑΓΩΓΗ ΠΑΘΗΣΕΩΝ Η ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ  
ΤΩΝ ΜΥΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένα φάρμακο δια την προφυλακτική και / ή την θεραπευτική βελτίωση της διάρκειας της λειτουργίας των μυών των θηλαστικών και / ή δια την θεραπευτική αγωγή παθήσεων ή ασθeneιών των μυών των θηλαστικών, π.χ. της Ραβδομυολύσεως, λόγω υπερβολικής προσπάθειας των ίππων, που περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα τύπο ξανθοφύλλων, π.χ. την ασταξανθίνη. Περαιτέρω, αποκαλύπτεται η χρησιμοποίηση ξανθοφύλλων δια την παρασκευή τέτοιων φαρμάκων, και μία μέθοδος δια την προφυλακτική και / ή την θεραπευτική

βελτίωση της διάρκειας της λειτουργίας των μυών των θηλαστικών και / ή δια την θεραπευτική αγωγή παθήσεων ή ασθeneιών των μυών των θηλαστικών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043658  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401416  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0817786 - 19/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96911227.5--07/03/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PHARMACIA & UPJOHN COMPANY  
301 Henrietta Street, Kalamazoo, Michigan  
49001, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):407322-20/03/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ARISTOFF, Paul, Adrian  
2)SKULNICK, Harvey, Irving  
3)THAISRIVONGS, Suvit  
4)MAGGIORA, Linda, Louise  
5)CHRUSCIEL, Robert, A.  
6)TUSTIN, James, Michael  
7)SMITH, Clark, William  
8)TOMMASI, Ruben  
9)HOWE, W., Jeffrey  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΤΕΤΡΟΝΙΚΑ  
ΟΞΕΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ  
ΤΟΥ HIV ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΡΕΤΡΟΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η αίτηση αυτή επιδεικνύει νέα τετρονικά οξέα για την θεραπεία του AIDS και άλλες νόσους που προκαλούνται από ρετροϊούς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043659  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401417  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0996328 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98934497.3--14/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)United States of America, as represented by  
The Secretary of Agriculture ,  
Washington, DC 20250-1400, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):892735-15/07/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BURKE, John, J.  
2)OLIVER, Melvin, J.  
3)VELTEN, Jeffrey, P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΑΣΙΣΜΕΝΟ ΣΕ ΓΥΡΗ ΣΥΣΤΗΜΑ  
ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΧΡΗ-  
ΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΣΤΕΡΕΑ ΜΕΣΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα μέσο αποκαλύπτεται το οποίο υποστηρίζει την βλάστηση γύρης και την ανάπτυξη σωλήνα γύρης υπό την παρουσία Agrobacterium, με το μέσο να περιλαμβάνει αραρόζη, σακχαρόζη, NO<sub>3</sub>, MnSO<sub>4</sub>, H<sub>3</sub>BO<sub>3</sub>, MgSO<sub>4</sub> και γκιμπερελλικό οξύ. Μία μέθοδος αποκαλύπτεται για την γενετική μεταμόρφωση

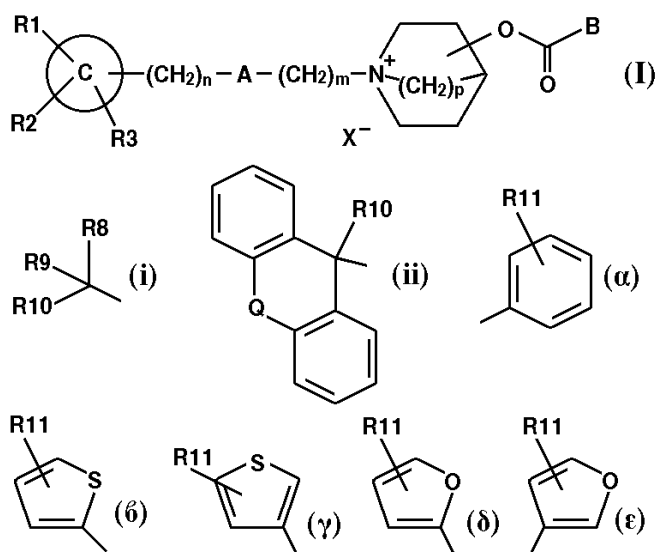
φυτών και γενεών από μία βασισμένη σε γύρη μεσολαβούμενη από Agrobacterium μεταμόρφωση. Η μέθοδος περιλαμβάνει τις βαθμίδες απόκτησης γύρης από ένα πρώτο φυτό, εφαρμογής ενός χλοοτάπητα από Agrobacteria σε ένα στερεό μέσο καλλιέργειας γύρης, με το Agrobacterium να περιλαμβάνει τουλάχιστον μία αλληλουχία ετερόλογου γονιδίου ικανή του να μεταφέρεται σε ένα φυτικό κύτταρο, εφαρμογής της γύρης στο στερεό μέσο, αφήματος της γύρης να βλαστήσει και αναπτυχθεί επί του μέσου, οπότε το Agrobacterium προσαρτάται στον σωλήνα γύρης ή μεσολαβεί την μεταφορά της αλληλουχίας ετερόλογου γονιδίου στην υπό βλάστηση γύρη για απόκτηση δια-γενετικής γύρης, εφαρμογής της δια-γενετικής γύρης στο στίγμα ενός δεύτερου φυτού ικανού του να γονιμοποιηθεί από την γύρη του πρώτου φυτού, γονιμοποιώντας έτσι το δεύτερο φυτό, αποκτώντας δια-γενετικό σπόρο από το δεύτερο φυτό και βλασταίνοντας τον δια-γενετικό σπόρο για απόκτηση ενός δια-γενετικού φυτού. Η μέθοδος ταιριάζει ιδιαίτερα για χρήση με την έτσι αποκαλούμενη "στεγνού στίγματος" γύρη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043660  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401418  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1200431 - 26/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00951361.5--07/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Almirall Prodesfarma AG  
Lindenhof Dorfstrasse 38, 6341 Baar,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9901580-14/07/1999-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FERNANDEZ FORNER, Dolores  
2)PRAT QUINONES, Maria  
3)BUIL ALBERO, Maria Antonia  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΙΝΟΥΚΛΙΑΙΝΗΣ ΚΑΙ  
ΙΑΤΡΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΑ  
ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ**

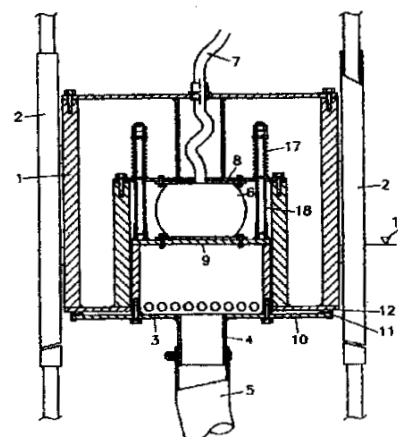
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία ένωση σύμφωνα με τον τύπο (I) όπου το z(c) είναι ένας δακτύλιος φαινυλίου, μία C<sub>4</sub> έως C<sub>9</sub> ετεροαρωματική ένωση που περιέχει ένα ή περισσότερα ετεροάτομα, ή μία ομάδα ναφθαλενυλίου, 5,6,7,8-τετραυδροναφθαλενυλίου ή διφαινυλίου• τα R<sub>1</sub>, R<sub>2</sub> και R<sub>3</sub> αντιπροσωπεύουν το κάθε ένα ανεξάρτητα ένα άτομο υδρογόνου ή αλογόνου, ή μία ομάδα υδροξυλίου, ή μία ομάδα φαινυλίου, -OR<sub>4</sub>, -SR<sub>4</sub>, -NR<sub>4</sub>R<sub>5</sub>, -NHCOR<sub>4</sub>, -CONR<sub>4</sub>R<sub>5</sub>, -CN, -NO<sub>2</sub>, -COOR<sub>4</sub> ή -CF<sub>3</sub>, ή μία ευθεία ή διακλαδισμένη ομάδα μικρότερου αλκυλίου η οποία μπορεί προαιρετικά να είναι υποκατεστημένη, για παράδειγμα, με μία ομάδα υδροξυλίου ή αλκοξυλίου, όπου τα R<sub>4</sub> και R<sub>5</sub> αντιπροσωπεύουν το κάθε ένα ανεξάρτητα ένα άτομο υδρογόνου, μία ευθεία ή διακλαδισμένη ομάδα μικρότερου αλκυλίου, ή μαζί σχηματίζουν έναν αλκυκλικό δακτύλιο• ή τα R<sub>1</sub> και R<sub>2</sub> σχηματίζουν μαζί έναν αρωματικό, αλκυκλικό ή ετεροκυκλικό δακτύλιο• το n είναι ένας ακέραιος αριθμός από 0 έως 4• το A αντιπροσωπεύει μία -CH<sub>2</sub>-, -CH=CR<sub>6</sub>, -CR<sub>6</sub>=CH-, -CR<sub>6</sub>R<sub>7</sub>-, -CO-, -O-, -S-, -S(O)-, SO<sub>2</sub> ή NR<sub>6</sub>- ομάδα, όπου τα R<sub>6</sub> και R<sub>7</sub> αντιπροσωπεύουν το κάθε ένα ανεξάρτητα ένα άτομο υδρογόνου, μία ευθεία ή

διακλαδισμένη ομάδα μικρότερου αλκυλίου, ή τα R<sub>6</sub> και R<sub>7</sub> μαζί σχηματίζουν έναν αλκυκλικό δακτύλιο• το m είναι ένας ακέραιος από 0 έως 8• με την προϋπόθεση πως όταν το m = 0, το A δεν είναι -CH<sub>2</sub>-• το p είναι ένας ακέραιος από 1 έως 2 και η υποκατάσταση στον αζονιαδικυκλικό δακτύλιο μπορεί να είναι στην 2, 3 ή 4 θέση συμπεριλαμβανομένων όλων των πιθανών διαμορφώσεων των ασύμμετρων ανθράκων• το B αντιπροσωπεύει μία ομάδα του τύπου (i) ή (ii), όπου το R<sub>10</sub> αντιπροσωπεύει ένα άτομο υδρογόνου, μία ομάδα υδροξυλίου ή μεθυλίου• και τα R<sub>8</sub> και R<sub>9</sub> αντιπροσωπεύει το κάθε ένα ανεξάρτητα τους τύπους (α), (β), (γ), (δ) και όπου το R<sub>11</sub> αντιπροσωπεύει ένα άτομο υδρογόνου ή αλογόνου, ή μία ευθεία ή διακλαδισμένη ομάδα μικρότερου αλκυλίου και το Q αντιπροσωπεύει έναν από δεσμό, -CH<sub>2</sub>-, -CH<sub>2</sub>-CH<sub>2</sub>-, -O-, -O-CH<sub>2</sub>-, -S-, -S-CH<sub>2</sub>- ή -CH=CH-, και όπου το (i) ή το (ii) περιέχουν ένα χειρομορφικό κέντρο μπορεί να αντιπροσωπεύει



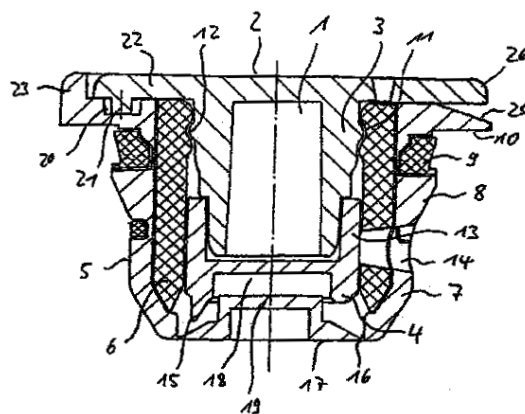
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043661  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401419  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1137467 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99950387.3--03/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gassner, Kurt  
 Untermallebarn 58, 2011 Sierndorf, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):71898-05/11/1998-ΑΤ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gassner, Kurt  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΥ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΑΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η προκειμένη εφεύρεση αναφέρεται σε μια συσκευή για την αφαίρεση του καθαρού νερού από εγκαταστάσεις καθαρισμού του νερού που λειτουργούν με ασυνεχή τρόπο. Η αναφερόμενη συσκευή αποτελείται από ένα πλωτήρα (1), από ένα ελαστικό σωλήνα εξαγωγής (5) και από ένα τουλάχιστον άνοιγμα εξαγωγής του νερού που μπορεί να κλείνει. Η απρόσκοπτη αφαίρεση του καθαρού νερού επιτυγχάνεται με την τοποθέτηση ενός ρυθμιστικού στοιχείου (οργάνου) το οποίο είναι διαμορφωμένο σαν διάφραγμα (6), ενεργοποιείται με πεπιεσμένο αέρα και έχει σκοπό να ανοίγει και να κλείνει το άνοιγμα εξαγωγής του νερού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043662  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401420  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1095872 - 19/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00120353.8--16/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grittmann, Gunter  
 Ringstrasse 6, 75031 Eppingen-Muhlbach,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19952473-29/10/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Grittmann, Gunter  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΔΟΧΕΙΑ ΠΟΤΩΝ**



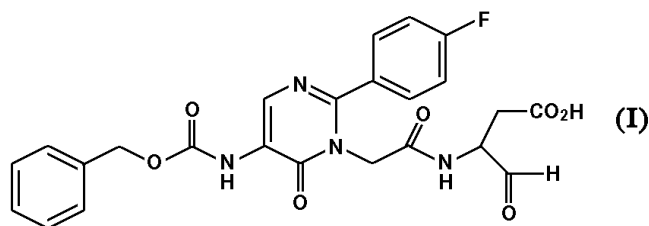
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η βαλβίδα εξαερισμού για τα δοχεία ποτών έχει ένα ένθετο βαλβίδας (1) με την ακτινωτή μετακίνηση σε ένα ελαστικό πόμα. Το πόμα είναι μία προεξοχή (5) με έναν μηχανισμό κλειδαριών αναστολέων (8,10) και σφραγιστικά δαχτυλίδια (9). Το ένθετο βαλβίδας (1) έχει ένα τμήμα πιασιμάτων (2) ως φλάντζα (22), με έναν κεντρικό ρείθρο (3) και ένα καλάθι (4) το οποίο πιάνεται από αυτό. Το ρείθρο (3) έχει τουλάχιστον μια επιφάνεια η οποία διαμορφώνεται ένα κανάλι με τον εσωτερικό τοίχο του μαλακού μέρους (6) της προεξοχής (5). Το καλάθι (4) έχει τουλάχιστον μια επιφάνεια σφράγισης (13) για να σφραγίσει τη δευτερεύουσα διάτρηση (14) ενάντια στο υγρό, μαζί με τον εσωτερικό τοίχο προεξοχής (5) η οποία διαμορφώνει ένα κανάλι μαζί με τον εσωτερικό τοίχο του μαλακού μέρους (6). Η φλάντζα (22), στο τμήμα πιασιμάτων (2), έχει τις ενάρξεις για να διαμορφώσει ένα κανάλι παράλληλο με την ανώτερη επιφάνεια της εξωτερικής φλάντζας (10). Μια δομή εκκέντρων (21) διαμορφώνεται στην κατώτερη πλευρά της φλάντζας πιασιμάτων (22), για να συμμετέχει μια κοιλότητα (20) εις την εξωτερική φλάντζα (10). Η φλάντζα (17) που διαμορφώνεται στο σκληρό τμήμα (7) έχει τα ονομαστικά σημεία σπασίματος (16).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043663  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401421  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1049703 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98958672.2--20/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Abbott GmbH & Co. KG  
Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
2)WARNER-LAMBERT COMPANY  
201 Tabor Road, Morris Plains, New Jersey  
07950, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):71918 P-20/01/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHIELKE, Gerald, Paul  
2)SHAHRIPOUR, Aurash  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΛΔΕΥΔΗ ΤΟΥ Ν[2-(5-ΒΕΝΖΥΛΟΞΥ-  
ΚΑΡΒΟΝΥΛ-ΑΜΙΝΟ-6-ΟΞΟ-2-(4-ΦΘΩ-  
ΡΟΦΑΙΝΥΛ)-1,6-ΔΙΥΔΡΟ-ΠΥΡΙΜΙΔΙ-  
ΝΥΛ)-ΑΚΕΤΟΞΥΛ]-1-ΑΣΠΑΡΙΤΙΚΟΥ  
ΟΞΕΩΣ ΣΑΝ ΙΝ ΒΙΒΟ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ  
ΤΟΥ ΕΝΖΥΜΟΥ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΤΗΣ  
ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-1Β

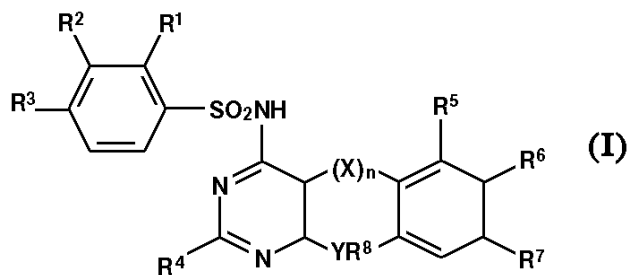
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σε μια διάταξη για τη συγκόλληση κατά μήκος ραφής μεταλλικών σωλήνων που αποτελείται από μια διάταξη διαμόρφωσης σωλήνα, που μορφοποιεί μια συνεχώς προσαγόμενη μεταλλική ταινία σε σωλήνα σχισμής, καθώς και μια συγκολλητική διάταξη που συγκολλά την κατά μήκος σχισμή του σωλήνα όπου η συγκολλητική διάταξη είναι μια συγκολλητική διάταξη λείζερ με μια συγκολλητική κεφαλή λείζερ, που είναι κεκλιμένη υπό μια γωνία ως προς την κατακόρυφο και όπισθεν της συγκολλητικής κεφαλής λείζερ (1) διατάσσεται μια παγίδα ακτίνων (3) για τις αντανακλώσες ακτίνες λείζερ (1β), η οποία αποτελείται από ένα μεταλλικό περίβλημα μένα υδρόνυκτο τοίχωμα, του οποίου η εσωτερική επιφάνεια έχει αμαυρωθεί. Η παγίδα ακτίνων (3) διατάσσεται στη συγκολλητική κεφαλή λείζερ (1) κατά τέτοιο τρόπο, ώστε οι ανακλώμενες ακτίνες λείζερ (1β) να διοχετεύονται στο εσωτερικό του περιβλήματος.



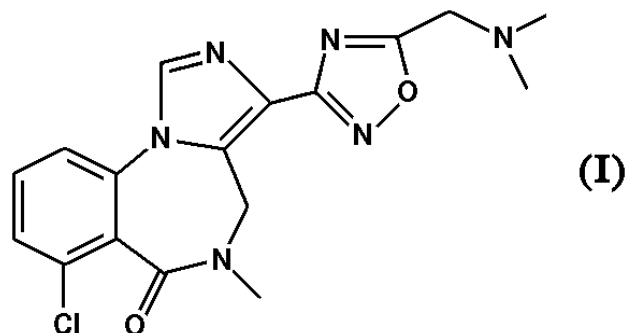
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043664  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401422  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0601386 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93118869.2--24/11/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
Postfach 3255, 4002 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):311493-14/10/1993-CH  
377792-10/12/1992-CH  
379992-11/12/1992-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cassal, Jean-Marie  
2)Clozel, Martine  
3)Hirth, Georges  
4)Loffler, Bernd-Michael  
5)Muller, Marcel  
6)Neidhart, Werner  
7)Ramuz, Henri  
8)Breu, Volker  
9)Burri, Kaspar  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΑ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι νέες ενώσεις του τύπου [I] στον οποίο R1-R8, X, Y και n έχουν στην περιγραφή δοθείσα σημασία, είναι αναστολείς των υποδοχέων της ενδοθηλίνης και μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την θεραπευτική αγωγή ασθενειών που σχετίζονται με διεργασίες που αυξάνουν την αγγειοσυστολή



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043665  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401424  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1178990 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00936713.7--05/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
 Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):99109513-12/05/1999-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JENCK, François  
 2)HOFFMANN-EMERY, Fabienne  
 3)HUNKELER, Walter  
 4)MARTIN, James, Richard  
 5)SLEIGHT, Andrew  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
 Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
 Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΜΙΔΑΖΟΔΙΑΖΕΠΙΝΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στην ένωση 7-χλωρο-3-(5-διμεθυλαμινομεθυλ-[1,2,4]οξαδιαζολ-3-υλ)-5-μεθυλ-4,5-διϋδρο-ιμιδαζο[1,5-a] [1,4]βενζοδιαζεπιν-6-όνη (I) και στην χρήση της ένωσης του τύπου (I) για την παρασκευή φαρμάκων για χρήση ως αγχολυτικά και/ή αντισπασμωδικά και/ή μη-καταπραυντικά ύπνο προκαλούντα φάρμακα



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043666  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401425  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0622458 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94302948.8--25/04/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kangawa, Kenji  
 3-50-D12-104, Aoyama-dai, Suita-shi, Osaka,  
 ΙΑΠΩΝΙΑ  
 2)SHIONOGI & CO., LTD.  
 3-1-8, Dosho-machi Chuo-ku Osaka-shi, Osa-  
 ka, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):18310793-23/07/1993-JP  
 29873693-29/11/1993-JP  
 7903594-18/04/1994-JP  
 9985693-26/04/1993-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kitamura, Kazuo  
 2)Kangawa, Kenji  
 3)Matsuo, Hisayuki  
 4)Eto, Tanenao  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
 Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
 Σίνα 14,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΔΡΕΝΟΜΕΔΟΥΛΙΝΗ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση παρέχονται αδρενομεδουλλίνη που είναι ένα νέο πεπτίδιο που έχει μία υποτασική επίδραση, προαδρενομεδουλλίνη N-τελικό 20 πεπτίδιο (proAM-N20) που αντιστοιχεί σε μία αλληλουχία αμινοξέων ενός N-τελικού της προαδρενομεδουλλίνης, που έχει μία ανασταλτική επίδραση στην έκκριση κατεχολαμίνης, προαδρενομεδουλλίνη N-τελικό 10-20 πεπτίδιο (proAM-N(10-20)) που έχει μία ανασταλτική επίδραση στην δίοδο νατρίου, και ένα γονίδιο

που κωδικοποιεί αυτά τα πεπτίδια. Επιπλέον, σύμφωνα με την εφεύρεση, είναι δυνατόν να προσδιοριστούν αυτά τα πεπτίδια ποσοτικώς σε ένα δείγμα που περιέχει αδρενομεδουλλίνη ή proAm-N20 σε μία άγνωστη ποσότητα, με χρήση ενός αντισώματος εναντίον αδρενομεδουλλίνης, proAM-N20 ή κλάσματος αυτής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043667  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401426  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1003486 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98941377.8--23/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.  
Via Palermo, 26/A, I-43100 Parma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI971746-23/07/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHIESI, Paolo  
2)VENTURA, Paolo  
3)BRAMBILLA, Gaetano  
4)MEZZADRI, Rosa  
5)ACERBI, Daniela  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΜΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΝΑ ΑΝΑΒΡΑΖΟΝ ΖΕΥΓΟΣ ΟΞΕΟΣ-ΒΑΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

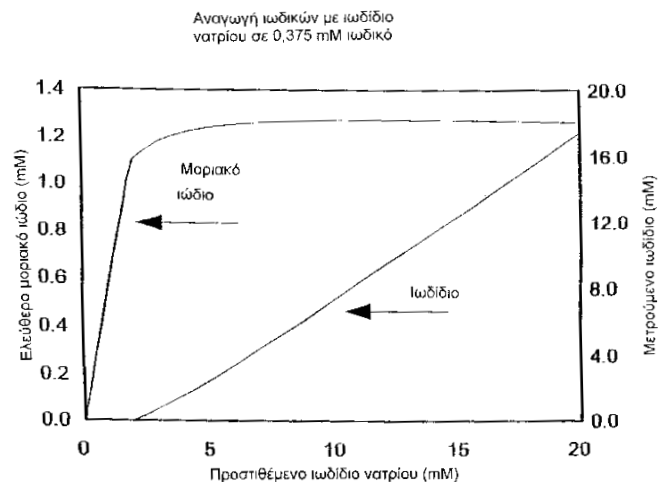
Μία φαρμακευτική σύνθεση με την μορφή αναβραζουσών ταμπλέτων οι οποίες περιλαμβάνουν στην σύστασή τους ένα δραστικό συστατικό και ένα αναβράζον φυσικό μείγμα, περίπτωση κατά την οποία το εν λόγω αναβράζον φυσικό μείγμα θα περιλαμβάνει στη σύστασή του ένα όξινο συστατικό και το νατριούχο ανθρακικό άλας της γλυκίνης  $\alpha$  αλκαλικά συστατικά. Το προτιμώμενο όξινο συστατικό είναι κάποιο από την ομάδα εκείνη η οποία αποτελείται από το φουμαρικό οξύ, το μαλεϊκό οξύ και τα άλατά τους. Οι ταμπλέτες παρασκευάζονται

μέσω της απευθείας μηχανικής συμπίεσης κάτω από φυσιολογικές θερμο-υγρομετρικές συνθήκες και με την βοήθεια του τυλικού για την περίπτωση εξοπλισμού μορφοποίησης φαρμακευτικών συνθέσεων σε ταμπλέτες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043668  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401427  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1024815 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98954002.6--27/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Symbolion Corporation  
37 Loring Drive, Framingham, MA 01702-8768, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):960149-29/10/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DUAN, Yongjun  
2)HICKEY, John  
3)PANICUCCI, Rick  
4)KESSLER, Jack  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΟΡΙΑΚΟΥ ΙΩΔΙΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η ευρεσιτεχνία αφορά μια μέθοδο για τη χορήγηση θεραπευτικού ιωδίου για την αντιμετώπιση μιας διαταραχής σε θηλαστικά. Η ευρεσιτεχνία περιλαμβάνει ένα βήμα για τη χορήγηση σε ένα θηλαστικό μιας αποτελεσματικής ποσότητας ενός οξειδωτικού για έναν τύπο ιωδίου και μια αναγωγική ουσία ιωδίου, που θα προκαλέσει αντιδράσεις οξειδοαναγωγής κατά την επαφή με τα γαστρικά υγρά που υπάρχουν στο στομάχι του θηλαστικού. Αυτό γίνεται έτσι ώστε αυτό το μοριακό ιώδιο να δημιουργείται in vivo, σε μια αναλογία μοριακού ιωδίου προς το συνολικό ιώδιο που υπάρχει τουλάχιστον πάνω από 0,8.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043669  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401428  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1066823 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99908978.2--18/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Biocosmetics, S.L.  
Arcos de la Frontera, 15, 28033 Madrid,  
ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9800598-20/03/1998-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALVAREZ HERNANDEZ, Maria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΛΕΥΚΑΝΣΗΣ ΤΩΝ ΔΟΝΤΙΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η σύνθεση περιλαμβάνει υπεροξειδίο του καρβαμιδίου (0,3-60%), ζυλιτόλη (0,5-50%), ένα άλας του καλίου (0,001-10%) και ένα άλας του φθορίου (0,15-3%). Γνωστοποιείται ένα πήκτωμα το οποίο θα εμπεριέχει, όπως συμβαίνει επίσης και με τη σύνθεση λεύκανσης, και σε ποσοστό που κυμαίνεται ανάμεσα στο 0,5% και στο 6% κατά βάρος έναν κατάλληλο παράγοντα δημιουργίας πηκτώματος. Το πήκτωμα είναι κατάλληλο για τη λεύκανση στοιχείων οδοντοστοιχίας μέσω μίας αγωγής η οποία περιλαμβάνει την εφαρμογή μίας αποτελεσματικής ποσότητας του προαναφερθέντος πηκτώματος λεύκανσης στα στοιχεία της οδοντοστοιχίας που αποσκοπείται να λευκανθούν. Η σύνθεση μπορεί επίσης να υφίσταται και με τη μορφή μίας οδοντόπαστας, ενός βάμματος ή ενός διαλύματος - αφεψήματος.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043670  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401429  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0775439 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95940276.9--19/12/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID  
Avenida de Seneca, 2, Ciudad Universitaria,  
28040 Madrid, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9500471-09/03/1995-ES  
9501559-01/08/1995-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JIMENEZ COLLADO, Juan  
2)ARENE RADA, Edgar  
3)CHAVEZ INZUNZA, Ramon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΗΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΥΠΕΡΟΞΕΙΔΙΟ ΤΗΣ ΔΙΑΛΥΛΙΚΗΣ (C1-C6)-ΚΕΤΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΡΙΧΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΙΣΤΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΑΥΤΩΝ ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΧΙΡΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΔΙΕΥΡΕΥΝΗΤΙΚΗ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι χημικές συνθέσεις που χρησιμοποιούνται για την ταριχευτική συντήρηση οργανικών ιστών αποτελούνται από ένα μείγμα με σύσταση σε ποσοστό από 12% έως 70% τουλάχιστον ενός υπεροξειδίου μίας διαλυλικής (C1-C6)-κετόνης, σε ποσοστό από 10% έως 15% γλυκερίνη, σε ποσοστό από 10% έως 70%

τουλάχιστον μίας αλκοόλης και, σε ποσοστό από 0% έως 10% από έναν συμπληρωματικό παράγοντα σήμανσης, χρώσης και/ή προσθήκης αρώματος. Οι εν λόγω χημικές συνθέσεις μπορούν να αναμιγνύονται και με άλλους κατάλληλους και προσήκοντες παράγοντες ή διαλυτικά μέσα και μπορούν να χρησιμοποιούνται ειδικότερα για την ταριχευτική συντήρηση ιστών όλων των τύπων, ανθρώπινης ή ζωικής προέλευσης, κατά προτίμηση μέσω της βαλσάμωσης ή μέσω της εμβύθισης τους μέσα σε αυτές.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043671  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401430  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0929597 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97942292.0--25/09/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DSM N.V.  
 Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1004192-04/10/1996-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SIJBESMA, Rintje, Pieter  
 2)BEIJER, Felix, Hugo  
 3)BRUNSVELD, Lucas  
 4)MEIJER, Egbert, Willem  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
 Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΕΡΜΟΡΙΑΚΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Υπερμοριακό πολυμερές που περιέχει μονομερικές μονάδες που σχηματίζουν Η-γέφυρες μεταξύ τους και οι οποίες σε ζεύγη σχηματίζουν μεταξύ τους τουλάχιστον 4 Η-γέφυρες. Κατά προτίμηση, οι μονομερικές μονάδες που σχηματίζουν Η-γέφυρες είναι αυτό-συμπληρούμενες και αποτελούν μια ουσιαστικά επίπεδη

κατασκευή. Πολυμερή σύμφωνα με την εφεύρεση μπορούν να συντεθούν με διάφορους τρόπους. Τα πολυμερή μπορούν να αποτελούνται ουσιαστικά από μονομερικές μονάδες που σχηματίζουν Η-γέφυρες και οι οποίες μονάδες έχουν χαμηλό μοριακό βάρος, σαν αποτέλεσμα του οποίου μπορεί να σχηματιστεί ένα ουσιαστικά γραμμικό πολυμερές. Αντιληπτά, από την άλλη μεριά, είναι επίσης (ουσιαστικά γραμμικά) πολυμερή όπου οι μονομερικές μονάδες που σχηματίζουν τις Η-γέφυρες συνδέονται σε 2 άκρα των πολυμερών έτσι που πολυμερικές αλυσίδες συνδέονται μεταξύ τους μέσω Η-γεφυρών. Επιπρόσθετα, ένας αριθμός μονομερικών μονάδων που σχηματίζουν Η-γέφυρες μπορούν να μορλωθούν σε πολυμερή, έτσι που να δημιουργείται ένα είδος διασύνδεσης μέσω των Η-γεφυρών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043672  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401431  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1181552 - 09/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00941900.3--03/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Robert-Koch-Institut  
 Nordufer 30, 13353 Berlin, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19923811-20/05/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAUMANN, Dieter  
 2)KNEIPP, Janina  
 3)BALDAUF, Elizabeth  
 4)LASCH, Peter  
 5)BEEKES, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
 Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΑΛΛΟΙΩΣΕΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΜΕΤΑΔΙΔΟΜΕΝΗ ΣΠΟΓΓΩΔΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΠΑΘΕΙΑ ΣΕ ΙΣΤΟΥΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΥΠΕΡΥΘΡΗ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σκοπός της ευρεσιτεχνίας είναι η γρήγορη διάγνωση αλλοιώσεων που προκαλούνται από τη μεταδιδόμενη σπογγώδη εγκεφαλοπάθεια σε ζώικους και ανθρώπινους ιστούς μετρώντας τα υπέρυθρα φάσματα αυτών των ιστών. Ως δείγματα ιστών μπορούν να χρησιμοποιηθούν λεπτές φέτες ιστών, τεμάχια ιστών ή ομογενοποιημένα ιστού. Οι μετρήσεις του υπέρυθρου φάσματος διεξάγονται σε μια γνωστή πειραματική συσκευή που χρησιμοποιείται στην υπέρυθρη φασματοσκοπία (π.χ. στη μετάδοση, εξασθενημένη συνολική αντανάκλαση, άμεση ή διάχυτη αντανάκλαση). Η ανίχνευση των παθολογικών αλλοιώσεων που προκαλούνται από τη μεταδιδόμενη σπογγώδη εγκεφαλοπάθεια διεξάγεται με σύγκριση του υπέρυθρου φάσματος του δείγματος που θα εξεταστεί με μια τράπεζα δεδομένων αναφοράς, που αποτελείται από υπέρυθρα φάσματα που λαμβάνονται από υγιές υλικό ή από δείγματα ιστού με παθολογικές αλλοιώσεις. Η

χωροδιάταξη των φασμάτων αγνώστων δειγμάτων με την τράπεζα δεδομένων αναφοράς διεξάγεται κατά προτίμηση χρησιμοποιώντας τεχνικές αναγνώρισης σχημάτων (π.χ. πολυμεταβλητά στατιστικά μοντέλα, τεχνητά νευρωνικά δίκτυα, γενετικός αλγόριθμος).

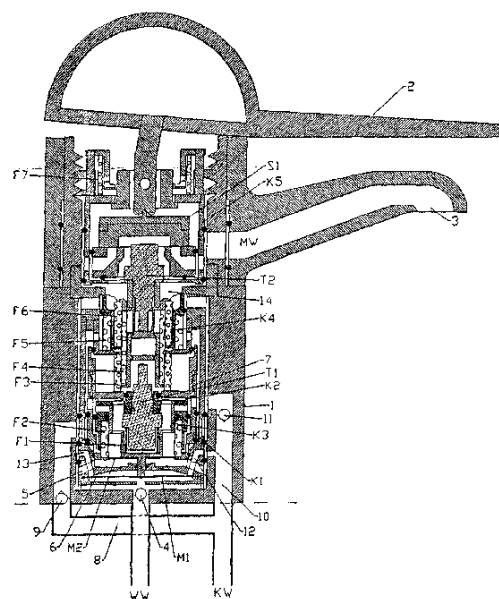


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043673  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401432  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0981784 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98933526.0--13/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Muller, Roland  
Blieskasteler Weg 15a, 66453 Gersheim,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19720235-14/05/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Muller, Roland  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΝΕΡΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μία συσκευή ελέγχου νερού, συνδεόμενη με μία σωλήνα κρύου και μία σωλήνα ζεστού νερού, ένα στόμιο εκκένωσης κρύου νερού και ένα στόμιο εκκένωσης ζεστού νερού. Συνδέεται επίσης με μία ελεγχόμενη συσκευή εκτροπής νερού, η οποία κατευθύνει το ζεστό νερό στη σωλήνα κρύου νερού όταν η θερμοκρασία νερού πέσει κάτω από ένα προκαθορισμένο όριο. Στην περίπτωση γνωστών βαλβίδων ανάμειξης νερού παρατηρείται το εξής πρόβλημα: κατά το τρομπάρισμα του κρυωμένου ζεστού νερού μέσα στη σωλήνα κρύου νερού, σημειώνεται ήδη διαρροή κρύου νερού από τη βαλβίδα ανάμειξης. Μπορεί λοιπόν να εξοικονομείται ενέργεια κατά αυτόν τον τρόπο, αλλά όχι και η αναμενόμενη ποσότητα νερού. Στα πλαίσια της εφεύρεσης προτείνεται ότι τόσο το στόμιο εκκένωσης ζεστού όσο και το στόμιο εκκένωσης κρύου νερού μπλοκάρονται όταν

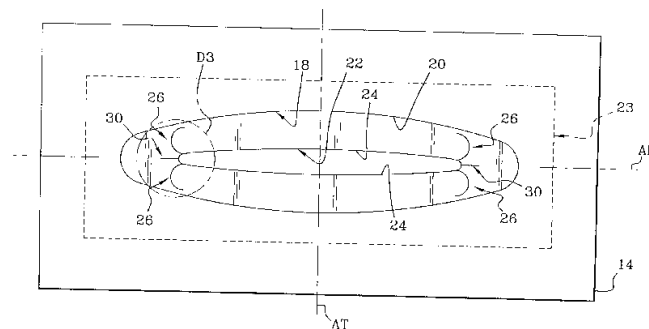
παρά την ενεργοποίηση της συσκευής, η θερμοκρασία του ζεστού νερού κυμαίνεται κάτω ενός ελεγχόμενου - προκαθορισμένου ορίου του μεικτού νερού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043674  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401433  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1072534 - 26/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00401967.5--07/07/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Georgia-Pacific France  
11, route Industrielle, 68320 Kunheim,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9909441-21/07/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Chenal, Pascal Dominique  
2)Alvarez, Jean-Pierre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΑΡΤΙΝΟ ΚΟΥΤΙ Η ΘΗΚΗ ΧΑΡΤΟ-  
ΜΑΝΤΙΩΝ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΑΝΟΙΓΜΑ  
ΔΙΑΝΟΜΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση προτείνει χάρτινο κουτί (10) χαρτομάντιλων (16) που περιλαμβάνει άνοιγμα διανομής (18) καλυμμένο με λεπτή ταινία και φέρει επίμηκες άνοιγμα (22) διανομής που καθορίζεται από δύο άκρα επιμήκη (24) τα οποία σχηματίζονται εγκάρσιως και συνδέονται με κάθε ένα από τα αντικείμενα επιμήκη άκρα (25) του ανοίγματος και τύπου όπου το άνοιγμα (22) περιέχει πλησίον του ενός τουλάχιστον των αντικείμενων επιμηκών άκρων (25), μία πρώτη και μία δεύτερη εγκοπή κοίλη (26), αντικείμενες εγκάρσιως, η κάθε μία εκ των οποίων (26) εκτείνεται προς μία πλευρά επιμήκη (25), ακολούθως εγκάρσιως προς το εξωτερικό μακριά από το λεγόμενο επίμηκες άκρο (25), όπου χαρακτηριστικά το επίμηκες άκρο (25) του επιμήκους ανοίγματος (22) φέρει μία τρίτη εγκοπή (30), γενικού προσανατολισμού που εκτείνεται από το επίμηκες άκρο (25) του ανοίγματος (22).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043675  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401434  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1023314 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97909372.1--09/10/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Medici, Alessandro  
Via Libia, 10, 40138 Bologna, ΙΤΑΛΙΑ  
2)Ice s.r.l.  
Via Sicilia, 8/10, 42100 Reggio Emilia,  
ΙΤΑΛΙΑ  
3)Palmieri, Beniamino  
Via Bisi, 125, I-41100 Modena, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PALMIERI, Beniamino  
2)MEDICI, Alessandro  
3)BARTOLI, Enzo

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΛΑΤΑ ΧΟΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ, ΜΕ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφευρεστική αφορά μεταλλικά άλατα του χολικού οξέος με θεραπευτικό ενδιαφέρον, καθώς και φαρμακευτικές και κτηνιατρικές συνθέσεις που περιέχουν τέτοια άλατα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043676  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401435  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1089803 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99921993.4--11/05/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ATLAS COPCO AIRPOWER N.V.  
Boomssteenweg 957, 2610 Wilrijk, ΒΕΛΓΙΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9800397-26/05/1998-BE  
9800687-24/09/1998-BE

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LAUWERS, Peter, Albert

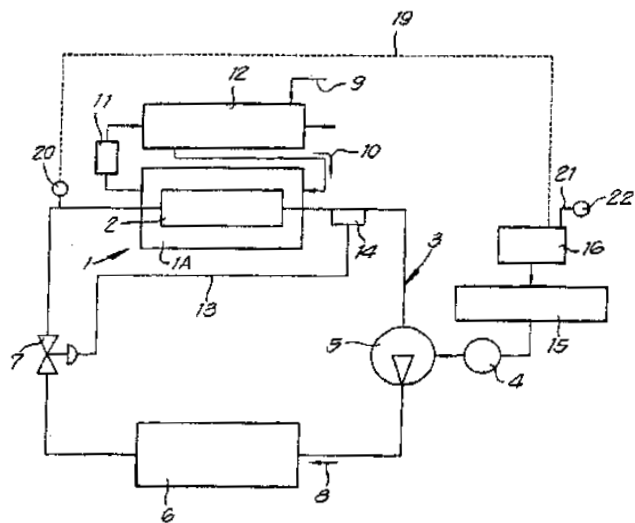
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δήλου 12, 14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΨΥΞΗ-ΘΕΡΜΑΝΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφευρεστική αφορά μια μέθοδο για την ψύξη-θέρμανση ενός αερίου που περιέχει ατμό νερού, όπου αυτό το αέριο οδηγείται μέσα από το δευτερεύον μέρος ενός ανταλλάκτη θερμότητας (1) του οποίου το κύριο μέρος αποτελεί ο εξατμιστήρας (2) ενός κυκλώματος ψύξης (3) που επίσης περιέχει έναν συμπιεστή (5) που οδηγείται από έναν ηλεκτρικό κινητήρα (4), έναν συμπυκνωτή (6), ένα μέσο εκτόνωσης (7) μεταξύ της εξόδου του συμπυκνωτή (6) και της εισόδου του εξατμιστήρα (2), και όπου το άνωθεν αναφερθέν κύκλωμα ψύξης (3) ελέγχεται σε συνάρτηση προς το φορτίο στο οποίο προσαρμόζεται η ικανότητα ψύξης χωρίς να σχηματίζεται πάγος στον εξατμιστήρα (2), η οποία μέθοδος χαρακτηρίζεται από το ότι το κύκλωμα ψύξης ελέγχεται με προσαρμογή της περιστροφικής ταχύτητας του κινητήρα (4).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043677  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401436  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0764383 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95923705.8--05/06/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BellSouth Intellectual Property Corporation  
824 Market Street, Wilmington, DE 19801,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):254590-06/06/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEISSER, Frank, J., Jr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2, 14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

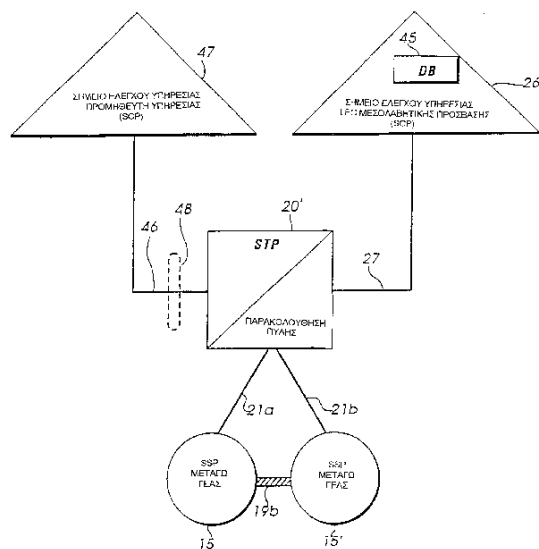
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2,14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΣΟΛΑΒΗΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Σ ΕΝΑ ΕΞΕΛΙΓΜΕΝΟ ΕΥΦΥΕΣ ΔΙΚΤΥΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος μεσολάβησης κυκλοφορίας πακέτων δεδομένων σε μια ιδιαίτερη διεπαφή μεταξύ του Εξελιγμένου Ευφυούς Δικτύου που επιχειρείται από έναν τοπικό φορέα ανταλλαγής και έναν προμηθευτή υπηρεσίας μη-τοπικού φορέα ανταλλαγής αποκαλύπτεται. Η διεπαφή προσδιορίζεται μεταξύ ενός προμηθευτή υπηρεσίας και του Εξελιγμένου Ευφυούς Δικτύου, και ιδιαίτερα, μεταξύ ενός μηχανισμού δικτύου του προμηθευτή υπηρεσίας, όπως ένα σημείο ελέγχου υπηρεσίας (SCP), που έχει πρόσβαση στο Εξελιγμένο ευφύες Δίκτυο μέσω συνδέσεων δεδομένων πρωτοκόλλου SS7 που συνδέεται σε έναν μηχανισμό του τοπικού φορέα ανταλλαγής, όπως ένα σημείο μεταφοράς υπηρεσίας (STP). Προφύλαξη θύρας στο STP χρησιμοποιείται για να εκτελέσει κάποια στάδια μεσολάβησης σε σχέση με τα πακέτα δεδομένων που προέρχονται σε στοιχεία δικτύου μη-τοπικού φορέα ανταλλαγής. Ένα πακέτο δεδομένων με άκυρες τιμές για περαιτέρω στάδια μεσολάβησης σε μια μεσολαβητική πρόσβαση SCP. Πριν από οποιαδήποτε περαιτέρω δρομολόγηση του πακέτου δεδομένων (άλλη εκτός από απόρριψη του πακέτου δεδομένων), η μεσολαβητική πρόσβαση SCP αφαιρεί πληροφορίες από το πακέτο δεδομένων που αντιστοιχούν σε πληροφορίες σχετικά

με την πηγή του πακέτου δεδομένων όπως τον αριθμό συναλλαγής του πακέτου δεδομένων. Η μεσολαβητική πρόσβαση SCP αποθηκεύει αυτές τις αφαιρούμενες πληροφορίες με τις υποκαταστάτες πληροφορίες στη βάση δεδομένων της, και αντικαθιστά τις αφαιρούμενες πληροφορίες στο πακέτο δεδομένων με τις υποκατάστατες πληροφορίες. Οι υποκατάστατες πληροφορίες δεν παρέχουν καμία πληροφορία σχετικά με τις λειτουργίες δικτύου προς τον παραλήπτη του πακέτου δεδομένων. Κατά τη λήψη ενός απαντητικού πακέτου δεδομένων, η μεσολαβητική πρόσβαση SCP εξετάζει το απαντητικό πακέτο δεδομένων για το αν περιλαμβάνει τις υποκατάστατες πληροφορίες. Εάν το απαντητικό πακέτο δεδομένων απορρίπτεται. Εάν το απαντητικό πακέτο δεδομένων περιλαμβάνει τις υποκατάστατες πληροφορίες, και αλλιώς είναι έγκυρο, η μεσολαβητική πρόσβαση SCP συσχετίζει τις υποκατάστατες πληροφορίες με



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043678  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401437  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1026978 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98949158.4--27/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MCGILL TECHNOLOGY LIMITED  
McGill Technology Building, Endeavour Park,  
Addington, WEST MALLING KENT ME 19  
5TW, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9722711-29/10/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)McGill, Shane Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2, 14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

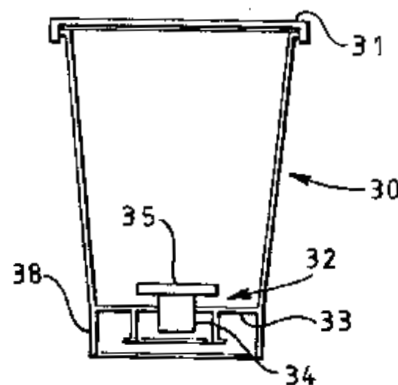
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Ευαγγελικής Σχολής 2,14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΜΕΙΞΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

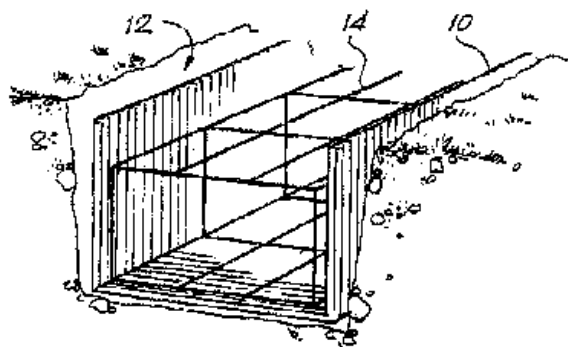
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση προτείνει μια συσκευή ανάμειξης τροφίμων και μια μέθοδο ανάμειξης τροφίμων μέσα σε ένα δοχείο (30) με σκοπό την παροχή ενός υγιεινού συστήματος όπου δοχεία μιας χρήσης γεμίζονται με προϊόν σε μια θέση

απομακρυσμένη από την κατανάλωση. Μετά το γέμισμα με τα συστατικά το δοχείο σφραγίζεται και στη συνέχεια ψύχεται. Τα δοχεία περιλαμβάνουν έναν ενσωματωμένο αναμεικτη (35) ο οποίος όταν συνδέεται σε ένα κινητήρα διευκολύνει την ανάμειξη του προϊόντος στο σημείο κατανάλωσης αφού τοποθετηθεί σε κινητήρια σύνδεση με το κινητήριο μέσο. Η πρόσβαση στο προϊόν παρέχεται μέσω ενός σφραγισμένου ανοίγματος (31) του δοχείου μετά το άνοιγμα της σφράγισης. Μετά την κατανάλωση το δοχείο πετιέται και κατασκευάζεται ώστε η διάθεσή του να είναι οικονομική.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043679  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401438  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0866196 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98302006.6--17/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Winter, William  
 48 Hague Street, Whitfield, Glossop, Derbyshire SK13 8NC, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9705506-18/03/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Winter, William  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΛΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
 Ευαγγελικής Σχολής 2, 14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΛΛΑΖΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
 Ευαγγελικής Σχολής 2,14231 ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)



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

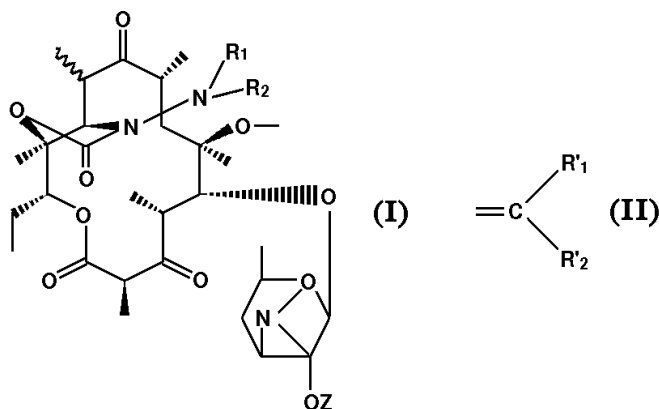
Η εφεύρεση αναφέρεται στην χρήση β-αλκοξυακρυλικών των τύπων (IA) και (IB), στους οποίους R, R1, R6, R7, R8, X και Z είναι όπως ορίζεται στο παρόν, ως θεραπευτικά δραστικές ουσίες, ειδικά στην θεραπευτική αγωγή ή προφύλαξη της ελονοσίας, και σε φάρμακα που περιέχουν αυτές τις ουσίες

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043680  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401439  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0676409 - 19/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95400763.9--06/04/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma S.A.  
 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9404154-08/04/1994-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BENEDETTI, Yannick  
 2)AGOURIDAS, Constantin  
 3)DENIS, Alexis  
 4)Chantot, Jean-Francois  
 5)Le Martret, Odile  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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 γενικού τύπου (I): όπου: είτε τα R1 και R2, όμοια ή διαφορετικά, παριστάνουν υδρογόνο ή υδρογονανθρακική ρίζα με έως 24 άτομα άνθρακος, κορεσμένη ή ακόρεστη, ενδεχομένως διακοπτόμενη από ένα ή περισσότερα ετεροάτομα και φέρουσα ενδεχομένως μία ή περισσότερες χαρακτηριστικές ομάδες, είτε τα R1 και R2 σχηματίζουν, μαζί με το άτομο αζώτου με το οποίο είναι ενωμένα, ετεροκυκλικό δακτύλιο περιέχοντα ενδεχομένως ένα ή περισσότερα ετεροάτομα εκλεγόμενα από άζωτο, οξυγόνο ή θείο. είτε τα R1 και R2, μαζί, σχηματίζουν ρίζα (II) όπου R'1 και R'2, όμοια ή

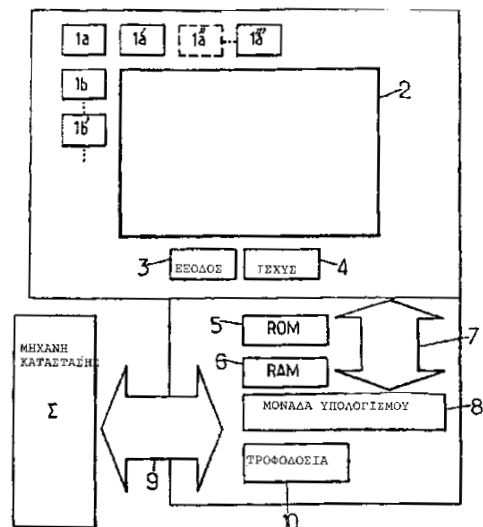
διαφορετικά, παριστάνουν υδρογόνο ή υδρογονανθρακική ρίζα με έως 23 άτομα άνθρακος, κορεσμένη ή ακόρεστη, ενδεχομένως διακοπτόμενη από ένα ή περισσότερα ετεροάτομα και φέρουσα ενδεχομένως μία ή περισσότερες χαρακτηριστικές ομάδες, και Z παριστάνει υδρογόνο ή το υπόλειμμα καρβοξυλικού οξέος με έως 18 άτομα άνθρακος, καθώς και τα δια προσθήκης οξέος άλατα των ενώσεων του τύπου (I). Οι ενώσεις του τύπου (I) παρουσιάζουν ενδιαφέρουσες αντιβιοτικές ιδιότητες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043681  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401440  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1181640 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00936980.2--30/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FRANCE TELECOM  
6, Place d'Alleray, 75015 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9906834-31/05/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CALVEZ, Serge  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ ΠΡΟΣΑΡ-  
ΜΟΖΟΜΕΝΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία διαπροσωπική ανθρωπομηχανή προσαρμοζόμενη. Περιλαμβάνει κυψέλες (1α,...1α" και αβ...1β') διάκρισης του βαθμού γνώσεων μηχανής από τον χρήστη, ένα οπτικό διαπροσωπικό μέτρο (2) επιτρέπει την εμφάνιση ενός πλήθους από στάθμες κατάστασης λειτουργίας (FL) της μηχανής, ένα σύστημα προσαρμογής επιλογής (2,3,4,8) σταθμών καταστάσεων λειτουργίας της μηχανής (Σ) συναρτήσεται του βαθμού γνώσεως διακεκριμένης της μηχανής από τον χρήστη για να κάνει μία διαμόρφωση τρέχουσα αυτής της μηχανής. Εφαρμογή στη μηχανή κατάστασης όπως σε τερματικό τηλεφώνου, ραδιο-αυτοκινήτου, τηλεχειρισμός τηλεόρασης, υπολογιστής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043682  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401441  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1006792 - 19/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98936545.7--30/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Limited  
European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9718139-27/08/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEAN, Michael, John  
2)CUTLER, Julia, Lynne  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία σύνθεση υδατικού αγροχημικού συμπυκνώματος περιλαμβάνει (α) ,εναν αγροχημικό ηλεκτρολύτη όπως τα γλυφοζικά άλατα, το fomesafen, τα γλυφοζινικά, το παρακουάτ ή η πενταζόνη, (β) ένα αλκοξυλιωμένοέκδοχο, (γ) έναν αλκυλογλυκοζίτη και (δ) ένα συν- επιφανειοδραστικό μέσο το οποίο αλληλεπιδρά με τον αλκυλογλυκοζίτη προς σχηματισμό ενός με δομή υδατικού συστήματος. Προτιμώμενα συν- επιφανειοδραστικά μέσα είναι: (i) μία ευθύγραμμη ή διακλαδισμένης αλυσίδας αλειφατική ή αρωματική αλκοόλη (ii) μία αλκοόλη ή εστέρας ή αλκυλο- φαινολο- αλκοζυλική ένωση με βαθμό αλκοξυλίωσης, κατώτερο από αυτόν του αλκοξυλιωμένου εκδόχου που περιέχεται στη σύνθεση ως συστατικό (β), (iii) ένας γλυκερυλ- αλκυλο- ή αλκενυλ- εστέρας και (iv) ένας σορβιτανικός αλκυλο-ή αλκενυλο- εστέρας. Ο αλκυλο- γλυκοζίτης και το συν-επιφανειοδραστικό μέσο αλληλεπιδρούν παρέχοντας ένα με δομή υδατικό σύστημα τέτοιο, που αν ξεπεραστούν οι κρίσιμες συγκεντρώσεις και ένα ή

περισσότερα συστατικά (κανονικά το αλκοξυλιωμένο έκδοχο), δεν μπορούν πλέον να διατηρηθούν σε ένα μονοφασικό υδατικό σύστημα, η δεύτερη φάση σχηματίζει ένα σταθερό αιώρημα (κανονικά ένα αιώρημα στην υδατική φάση) το οποίο υποστηρίζεται στο με δομή υδατικό σύστημα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043683  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401442  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1003764 - 23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98946289.0--23/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER INC.  
235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9716567-05/08/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAMBERS, Selena, Jane-Pfizer Central  
Research  
2)WALSHE, Nigel, Derek, Arthur-Pfizer Central Resear

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙ-ΠΑΡΑΣΙΤΙΚΟ ΜΕΣΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την αγωγή καρκίνου σε θηλαστικά συμπεριλαμβανομένου του ανθρώπου, με χορήγηση στο θηλαστικό ενός αναστολέα της FTασης σε συνδυασμό με ένα αναστολέα της HMG CoA αναγωγάσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043684  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401443  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1144700 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99959493.0--17/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALUMINIUM PECHINEY  
7, Place du Chancelier Adenauer, 75218 Paris  
Cedex 16, ΓΑΛΛΙΑ  
2)Pechiney Rhenalu  
7, place du Chancelier Adenauer, 75116 Paris,  
ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9816389-21/12/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LESCUYER, Herve  
2)DUBUS, Alain

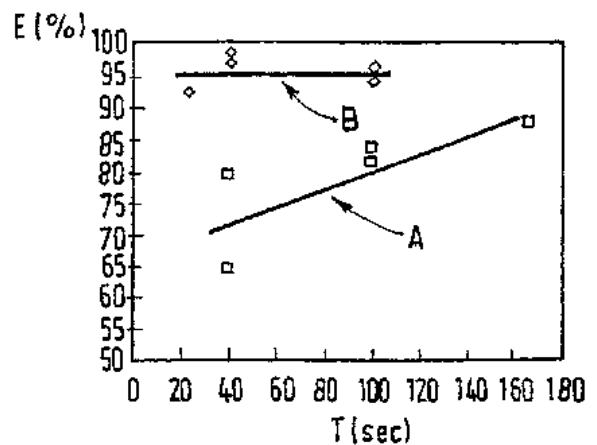
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΗΘΗΣΕΩΣ ΥΓΡΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΕΠΙ ΚΛΙΝΗΣ ΑΠΟ ΠΥΡΙΜΑΧΟ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑΚΟ ΥΛΙΚΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος διήθησεως υγρού μετάλλου δια διελεύσεως του εν λόγω υγρού μετάλλου επί κλίνης από πυρίμαχο σωματιδιακό υλικό, χαρακτηριζόμενη εκ του ότι το σωματιδιακό υλικό, εν γένει βάσειως ηλεκτροτετηγμένου κορουνδίου, έχει ανοικτό πορώδες μεταξύ 5% και 30%. Η ευρεσιτεχνία (B) επιτρέπει την χρησιμοποίηση μειωμένων χρόνων παραμονής (T), ενώ διατηρείται ένα επίπεδο ποιότητας τουλάχιστον ίσο με, ή ακόμη και μεγαλύτερο από, το παρατηρούμενο με άλλα σωματιδιακά υλικά (A).

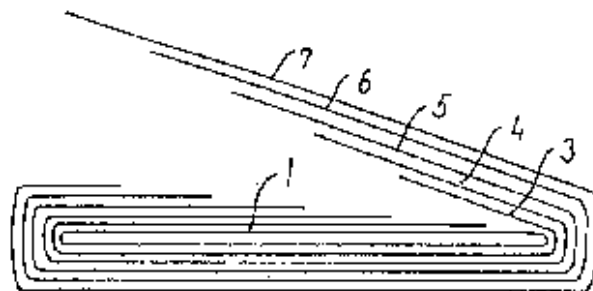


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043685  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401444  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1155256 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00904863.8--22/02/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Impreg Holding ApS  
 Produktionsvej 28, 2600 Glostrup, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):255727-23/02/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Rump, Bent Joergen  
 2)Braun, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕ-  
 ΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΓΩ-  
 ΓΩΝ ΚΑΙ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟ-  
 ΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας εύκαμπτος σωλήνας επενδύσεων προς χρήση στη ανακατασκευή ενταφιασμένων αγωγών ή σωληνώσεων που έχουν υποστεί βλάβη, ιδιαίτερα υπονόμων, περιέχει εσωτερική και εξωτερική στρώση (1, 2) υδατοστεγούς πλαστικής μεμβράνης και ένα αριθμό κατά βάση ομοιόμορφων ενδιάμεσων στρώσεων (3 - 7) αποτελούμενων, εν μέρει τουλάχιστον, από ινώδες υλικό εμποτισμένο με σκληρυνόμενη ρητίνη. Κάθε μια εκ των αναφερθεισών ενδιάμεσων στρώσεων (3 - 7) διαμορφώνεται από λωρίδα (13), η οποία είναι κατά βάση μη εκτάσιμη κατά οποιαδήποτε διεύθυνση και έχει τέτοιο πλάτος, ώστε να επιτρέπει την αναδίπλωση της λωρίδας σε κλειστό, ενδιάμεσο σχήμα εύκαμπτου

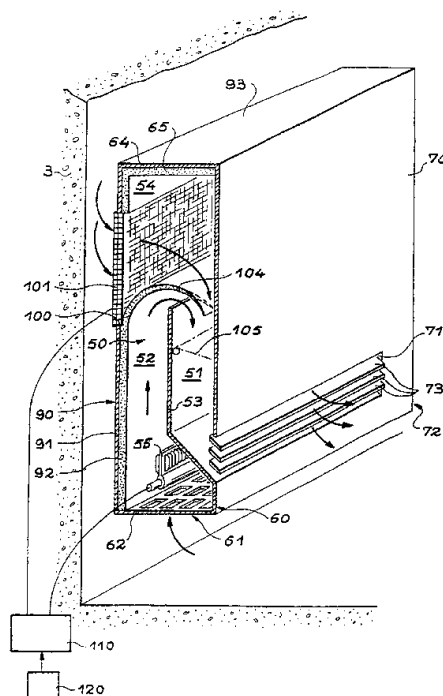
σωλήνα με ασύνδετη επικάλυψη άνευ ραφής. Οι περιοχές επικάλυψης (8 -12) όλων των ενδιάμεσων στρώσεων (3 - 7) ευρίσκονται με τις αντίστοιχες περιοχές επικάλυψης αυτών σε απόσταση η μια από την άλλη προς την ίδια πλευρά του εύκαμπτου σωλήνα επενδύσεων σε κατάσταση αναδίπλωσης. Ο εύκαμπτος σωλήνας επενδύσεων κατασκευάζεται κατόπιν διατάξεως ενός αριθμού εκ τοναναφερθεισών λωρίδων (13) σε σχήμα σάντουιτς με τον εσωτερικό εύκαμπτο σωλήνα αναφοράς (19), όπου οι λωρίδες (13) αλληλεπικαλύπτονται με κατά βάση ομοιόμορφη σχετική μετατόπιση αυτών, ώστε η συνολικήμετατόπιση των αντικειμένων διαμήκων ακμών της κατώτερης και ανώτερης λωρίδας (13) αν είναι μικρότερη από το ήμισυ του πλάτους κάθε λωρίδας (13) και αναδίπλωση του αναφερθέντος σχήματος σάντουιτς με μια απλή ενέργεια πέριξ του εσωτερικού εύκαμπτου σωλήνα (1).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043686  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401445  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0878668 - 09/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98401121.3--11/05/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELECTRICITE DE FRANCE  
 Service National, 2, rue Louis Murat, 75008  
 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9705836-13/05/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gautier, Daniel-Marcel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΡΕΥΜΑΤΙΚΟΣ ΘΕΡΜΟΜΕΤΑΦΟΡΕΑΣ  
 ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΝΤΙΣΤΡΕΨΙΜΟΥ ΜΕ  
 ΦΥΣΙΚΟ ΕΛΚΥΣΜΟ**

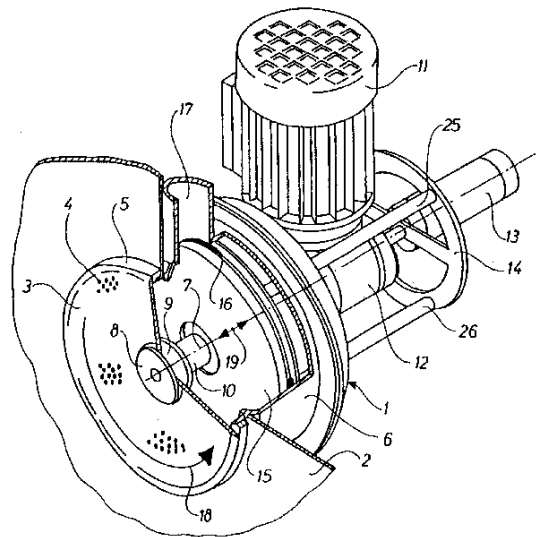
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο θερμομεταφορέας απολαμβάνει ένα φυσικό ελκυσμό αντιστρέψιμο. Λειτουργεί χωρίς θόρυβο, αφού δεν έχει ανεμιστήρα περιλαμβάνει μία θερμή πηγή (55) τοποθετημένη στη βάση (52). Μία μορφή καλύματος (104) χαμηλώνει τον θερμό αέρα μέσα σε ένα μπρος διαμέρισμα (51) για να μπορέσει να βγί από την έξοδο αέρα (100) που βρίσκεται στο πάνω μέρος του πίσω τμήματος του πίσω τοιχώματος (90) του μεταφορέας εκκινόμενος στο θάλαμο θερμομεταφοράς. Εφαρμογή στη θέρμανση κατοικιών.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043687  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401446  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0959668 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97927008.9--04/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)APV PASILAC A/S  
Euroaplads 2, 8100 Aarhus C, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):62996-04/06/1996-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LARSEN, Stig, C.  
2)BUSK, Per  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗ ΓΑΛΑΚΤΙΚΟΥ ΟΡΡΟΥ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΚΑΔΟ ΤΥΡΙΟΥ

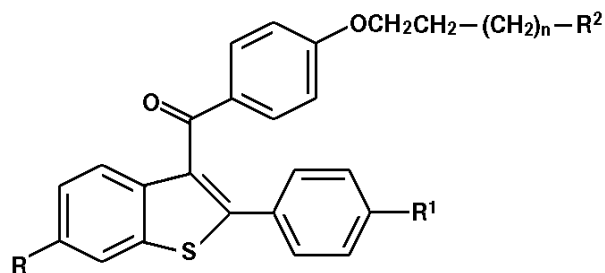


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία συσκευή φίλτρου για αποστράγγιση γαλακτικού ορρού από έναν κάδο τυριού αποτελείται από μίαν έξοδο για τον γαλακτικό ορρό και έναν κατ' ουσίαν φίλτρο-δίσκο κυκλικού σχήματος (3) διευθετημένο στην έξοδο. Αυτός ο φίλτρο-δίσκος (3) είναι περιστροφικώς διευθετημένος στο τοίχωμα (2) του κάδου τυριού περίξ ενός άξονος περιστροφής εκτεινόμενον κάθετα προς εν λόγω τοίχωμα και είναι συνδεδεμένος προς έναν κινητήρα για να περιστρέφει τον φίλτρο-δίσκο (3).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043688  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401447  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0605193 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):93310438.2--22/12/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELI LILLY AND COMPANY  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):995222-22/12/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cullinan, George Joseph  
2)Black, Larry John  
3)Bryant, Henry Uhlman  
4)Kauffman, Raymond Francis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΙΣ ΒΕΝΖΟΘΕΙΟΦΑΙΝΙΩΝ ΔΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑΝ ΥΠΕΡΧΟΛΗΣΤΕΡΙΝΑΙΜΙ-ΑΣ

ομάδος, ή φαρμακευτικός αποδεκτού άλατος ή συνενώσεως μετά διαλύτου αυτής, εις την παρασκευήν φαρμάκου χρησίμου δια μείωσιν των σταθμών χοληστερίνης εις τον ορόν (του αίματος) εις θηλαστικά .



(I)

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Χρήσις ενώσεως του τύπου (I): εις τον οποίον το n είναι 0, 1 ή 2. το R είναι υδροξύλιον, μεθοξύ, αλκανουόλυ C1-7, κυκλοαλκανουόλυ C3-7, (αλκοξύ C1-6) αλκανουόλυ C1-7, υποκατεστημένη ή μη-υποκατεστημένη αρουόλυ, ή υποκατεστημένη ή μη-υποκατεστημένη αρουόλυκαρβονουόλυ ομάς. το R1 είναι υδρογόνον, υδροξύλιον, χλωρο βρωμο, μεθοξύ, αλκανουόλυ C1-7, κυκλοαλκανουόλυ C3-7, (αλκοξύ C1-6) αλκανουόλυ C1-7, υποκατεστημένη ή μη-υποκατεστημένη, αρουόλυ ομάς, ή υποκατεστημένη ή μη-υποκατεστημένη αρουόλυκαρβονουόλυ ομάς. το R2 είναι ετεροκυκλικός δακτύλιος εκλεγόμενος εκ της ομάδος της συνισταμένης εκ πυρρολιδίνου, πιπεριδίνου, ή εξαμεθυλενοίμινο

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043689  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401448  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0907384 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97930943.2--19/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Astra Tech AB  
Aminogatan 1, 431 21 Molndal, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9602529-26/06/1996-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ISRAELSSON, Anette  
2)UTAS, Jan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ**

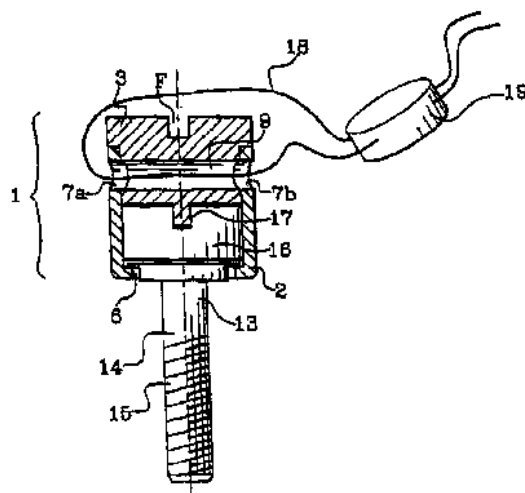
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για την κατασκευή μιας ιατρικής συσκευής η οποία παρουσιάζει μία υδρόφιλη επιφανειακά επιχρισμένη επιμήκη άτρακτο για εισαγωγή μέσα σε ένα σωματικό πέρασμα η οποία περιλαμβάνει τις βαθμίδες του να έχουμε την επιμήκη άτρακτο διαμορφωμένη από ένα θερμοπλαστικό ελαστομερές υλικό επιλεγμένο από την ομάδα αποτελούμενη από μία μπλοκ πολυαιθέρα αμιδή και ένα μπλοκ στυρενίου συμπολυμερές και διαμόρφωσης του υδρόφιλου επιχρίσματος επί της επιμήκουσ ατράκτου μέσω εφαρμογής διαδοχικά στην επιφάνεια της επιμήκουσ ατράκτου ενός διαλύματος το οποίο περιλαμβάνει μεταξύ 0,05 και 40% (βάρος προς όγκο) μιας ισοκυανικής ένωσης και ενός διαλύματος το οποίο περιέχει μεταξύ 0,5% και 50% (βάρος προς όγκο) πολυβινυλοπυρρολιδόνης και σκλήρυνσης σε μία ανυψωμένη θερμοκρασία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043690  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401449  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1123542 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99955857.0--19/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHLUMBERGER INDUSTRIES SA  
50, avenue Jean Jaures, 92120 Montrouge,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9813181-20/10/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUILLON, Jean-Louis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ΑΝΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΣΦΡΑΓΙΣΕΩΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συγκρότημα σφραγίσεως χαρακτηριζόμενο από το ότι έχει προβλεφθεί για συναρμολόγηση επί ενός κοχλίου (13) που έχει εφοδιασθεί με μέσα συσφίξεως (17) ούτως ώστε να καλύπτονται τα εν λόγω μέσα συσφίξεως(17) κατά μη αναστρέψιμο τρόπο μόλις γίνει η σφράγιση εκτός εάν καταστραφεί η σφράγιση, και περιλαμβάνει επιπλέον θραύσιμα μέσα οδηγίσεως δυνάμενα όταν υποβάλλεται το συγκρότημα σφραγίσεως σε μία δράση συσφίξεως, να οδηγούν τον κοχλία (13) σε μία κίνηση συσφίξεως στο εσωτερικό μίας υποδοχής που έχει προβλεφθεί γι' αυτό το σκοπό και για να θραυθούν μόλις μπλοκαρισθεί ο κοχλίας (13), ούτως ώστε να απαγορεύεται κάθε δράση αποσυσφίξεως που γίνεται διαμέσου των θραυσίμων μέσων οδηγίσεως.

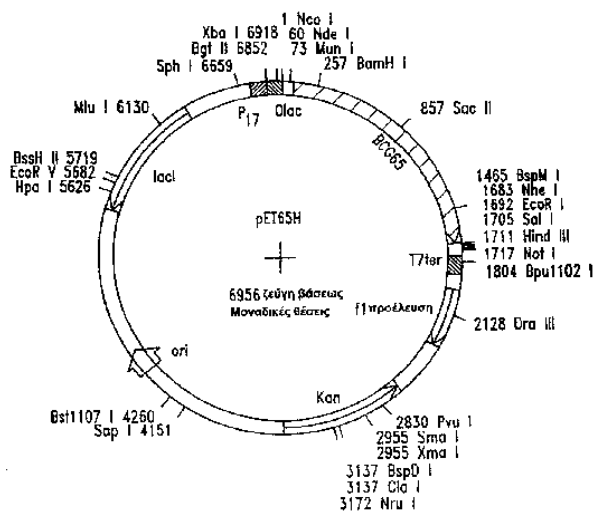


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043691  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401450  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1002110 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98910557.2--20/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Stressgen Biotechnologies Corporation  
No. 120-4243 Glanford Avenue, Victoria,  
British Columbia V8Z 4B9, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):54835 P-05/08/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MIZZEN, Lee  
2)CHU, Randall  
3)WU, Huacheng Bill, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΟΣΟΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΕΙΣ ΕΝΑΝΤΙΟΝ  
ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ HPV ΠΟΥ ΔΙΕΓΕΙΡΟΝΤΑΙ  
ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ  
ΕΝΑ ΑΝΤΙΓΟΝΟ HPV ΚΑΙ ΜΙΑ ΠΡΩ-  
ΤΕΙΝΗ ΣΤΡΕΣ Η ΕΝΑ ΦΟΡΕΑ ΕΚ-  
ΦΡΑΣΕΩΣ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΕΙΝΑΙ ΙΚΑΝΟΣ  
ΝΑ ΕΚΦΡΑΖΕΙ ΤΙΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ ΑΥΤΕΣ.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά συνθέσεις οι οποίες προκαλούν μια ανοσοανταπόκριση κατά προτίμηση μια κυτταρική ειδικότερα που προκαλείται τη μεσολαβήσει κυττάρων, κυτταρολυτική ανοσοανταπόκριση σε αντιγόνα πρωτεΐνης από ανθρώπινο ιό θηλώματος (HPV) που παρουσιάζεται σε HPV ή παρουσιάζεται από μολυσμένα κύτταρα συμπεριλαμβανομένων κυττάρων από καρκίνους του εγκεφάλου και άλλους καρκίνους. Εις μια μορφή πραγματοποίησής τους οι συνθέσεις περιέχουν αντιγόνο πρωτεΐνης HPV συνδεδεμένο με μια πρωτεΐνη στρες (μια πρωτεΐνη από θερμικό σοκ (Hsp)). Το αντιγόνο πρωτεΐνης HPV μπορεί να είναι συνδεδεμένο με μια πρωτεΐνη στρες δια χημικής συζεύξεως ή κατά όχι ομοιοπολικό τροπο δια χρησιμοποίησής υπολοίπων συνδέσεως ή το αντιγόνο πρωτεΐνης HPV που περιέχει και το αντιγόνο πρωτεΐνης HPV και τις σειρές πρωτεΐνης στρες. Σε μια άλλη μορφή πραγματοποίησής τους

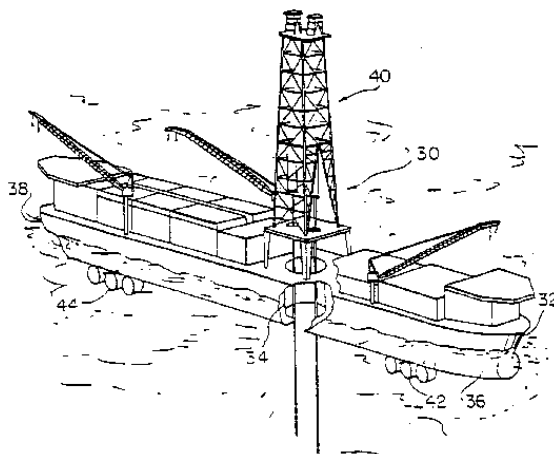
συνθέσεις περιέχουν ένα φορέα εκφράσεως που περιλαμβάνει εις την εκφράσιμω μορφή σειρές που δίδουν τον κώδικα του αντιγόνου πρωτεΐνης HPV και σειρές που δίδουν τον κώδικα της πρωτεΐνης στρες. Ο φορέας εκφράσεως ημπορεί να εισαχθεί στα κύτταρα ενός ατόμου ή ημπορεί να χρησιμοποιηθεί δια να προκαλέσει μορφοτροπήν κυττάρων του ατόμου εκτός ζώης με αποτέλεσμα έκφραση μιας πρωτεΐνης συγκολλήσεως HPV πρωτεΐνης αντιγόνου-πρωτεΐνης στρες η οποία θα διεγείρει την ανοσοανταπόκριση του ατόμου εις το αντιγόνο πρωτεΐνης HPV. Η παρούσα εφεύρεση αφορά επίσης συνθέσεις που περιέχουν μια πρωτεΐνη στρες συνδεδεμένη με ένα αντιγόνο HPV και ένα άλλο φαρμακολογικά αποδεκτό συστατικό με προϊόντα συζεύξεως και προϊόντα συγκολλήσεως αντιγόνων πρωτεΐνης στρες-πρωτεΐνης HPV και με φορείς εκφράσεως που δίδουν τον κώδικα και είναι ικανοί να κατευθύνουν την έκφραση στα κύτταρα ενός ατόμου μιας πρωτεΐνης συγκολλήσεως που περιέχει μια σειρά αντιγόνου πρωτεΐνης στρες και πρωτεΐνης HPV. Η παρούσα εφεύρεση αφορά τη χρησιμοποίησή των συνθέσεων αυτών για την πρόκληση ανοσοανταποκρίσεων εναντίον κυττάρων που παρουσιάζουν αντιγόνο HPV και πρωτεΐνης HPV συμπεριλαμβανομένων των



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043692  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401451  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0706378 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94921155.1--08/07/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9302395-09/07/1993-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BENGTSSON, Inga Siv  
2)LoVGREN, Kurt Ingmar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία νέα στοματική φαρμακευτική τυποποίηση που περιέχει μία νέα φυσική μορφή ενός άλατος μαγνησίου ομπεπραζόλης, μία μέθοδο για την παρασκευή μίας τέτοιας τυποποίησης και τη χρήση μία τέτοιας τυποποίησης στην ιατρική.

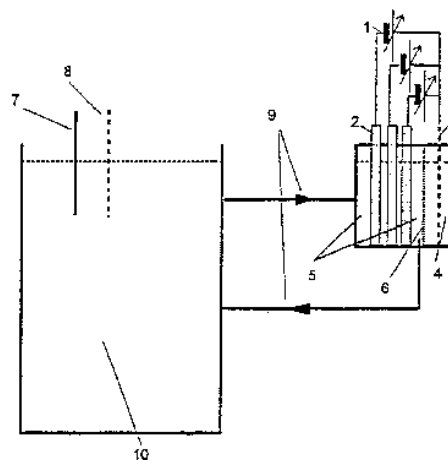
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043693  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401452  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0836668 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97903797.5--27/01/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TRANSOCEAN SEDCO FOREX INC.  
Four Greenway Plaza, Houston, TX 77046,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):642417-03/05/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCOTT, Robert J.  
2)HERRMANN, Robert, P.  
3)RAY, Donald, R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥ-ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΠΕΡΑΚΤΙΑΣ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΞΕΡΕΥΝΗΣΗ ΚΑΙ/ΗΓ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος και μία διάταξη πλωτού γεωτρύπανου πολλών λειτουργιών (30) μ' ένα μόνο πύργο γεώτρησης (40) και πολλαπλούς σταθμούς εργασιών κυλινδρικών τεμαχίων μέσα στον πύργο γεώτρησης (40) όπου η κύρια εργασία γεώτρησης μπορεί να εκτελείται από τον πύργο γεώτρησης (40) και ταυτόχρονα μπορούν να εκτελούνται βοηθητικές εργασίες γεώτρησης από τον ίδιο πύργο γεώτρησης (40) για να μειωθεί το μήκος της κρίσιμης διαδρομής της κύριας εργασίας γεώτρησης.

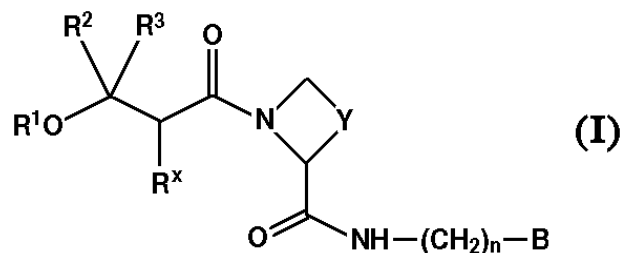
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043694  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401453  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1012210 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98942368.6--01/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG  
65926 Frankfurt am Main, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):147897-04/09/1997-AT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BECHTOLD, Thomas  
2)BURTSCHER, Eduard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΩΓΗ ΧΡΩΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΘΕΙΟΥ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για την αναγωγή χρωστικών ουσιών θείου μέσω καθοδικής αναγωγής, η οποία καθοδική αναγωγή λαμβάνει χώρα ακόμα και όταν η συγκέντρωση σε ισοδύναμα αναγωγής είναι μεγαλύτερη από 150 Ah.kg-1, η δε πυκνότητα ρεύματος σε συγκέντρωση στερεάς χρωστικής ουσίας 100 g.l-1, βρίσκεται ανάμεσα σε 0.5 mA.cm-2 και 5 mA.cm-2, κατά προτίμηση ανάμεσα σε 0.8 mA.cm-2 και 2 mA.cm-2.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043695  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401454  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0910573 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97926356.3--05/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9602263-07/06/1996-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUSTAFSSON, David  
2)NYSTRoM, Jan-Erik  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΑΜΙΝΟΞΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΘΡΟΜΒΙΝΗΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται ενώσεις του τύπου (I), όπου R1, R2, R3, Rx, Y, n και B έχουν σημασίες που δίνονται στην περιγραφή, και οι οποίες είναι χρήσιμες ως ανταγωνιστικοί αναστολείς πρωτεασών τύπου τρυψίνης, όπως η θρομβίνη, και συγκεκριμένα στη θεραπεία παθήσεων όπου απαιτείται η αναστολή της θρομβίνης (π.χ. στη θρόμβωση) ή ως αντιπηκτικά μέσα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043696  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401455  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0907317 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97931424.2--26/06/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)S.C. JOHNSON & SON, INC.  
1525 Howe Street, Racine, Wisconsin 53403,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):671742-28/06/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAGARTY, John, D.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΙΚΡΟΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΝΤΟΜΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται εδώ μικρογαλακτώματα τα οποία περιέχουν εντομοκτόνα ή άλλους παράγοντες ελέγχου εντόμου. Τα μικρογαλακτώματα έχουν υψηλά επίπεδα υδρογοναθράκων και ακόμη χρησιμοποιούν σχετικώς χαμηλά επίπεδα γαλακτωματοποιητών. Τα μικρογαλακτώματα μπορεί επίσης να απελευθερώνουν ένα παράγοντα εξυγίανσης σε μορφή αεροζόλ ή υγρή μορφή.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043697  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401456  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0980242 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98919202.6--01/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fumapharm AG  
Seetalstrasse 5, 5630 Muri, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19721099-20/05/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JOSHI, Rajendra, K.  
2)STREBEL, Hans-Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΟΥ ΦΟΥΜΑΡΙ-ΚΟΥ ΟΞΕΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε χρήση ορισμένων μονοαλκυλεστέρων του φουμαρικού οξέος είτε ως άλατα είτε ως ελεύθερα οξέα μόνων τους ή σε συνδυασμό με διαλυτό φουμαρικό εστέρα για παραγωγή φαρμακευτικών σκευασμάτων για θεραπεία της πολυαρθρίτιδας ή της πολλαπλής σκλήρυνσης, καθώς και των αντιδράσεων μωσχέυματος έναντι ζενιστιή.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043698  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401457  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0663560 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95104568.1--16/08/1991  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OMNIGLOW CORPORATION  
20-C Pimentel Court, Novato, California  
94949, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):632844-24/12/1990-US  
632852-24/12/1990-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bay, William Elliott  
2)Freeman, John Joseph  
3)Errigo, Lynn Elise  
4)Cohen, Martin Leonard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΡΩΔΗΣ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ  
ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΗΜΙΦΩΤΑΥΓΕΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει πορώδη εύκαμπτη κατασκευή που περιλαμβάνει Α) μη-σωματιδιακή φάση που περιλαμβάνει πολυμερές βινυλο αλογονιδίου ή βινυλιδενο αλογονιδίου που έχει μοριακό βάρος περίπου 100,000 έως περίπου 500,000 που αποτελεί 0.5 έως περίπου 15.0 τοις εκατό κατά βάρος του συνολικού πολυμερούς, Β) μία φάση συσσωματωμένου σωματιδίου που περιλαμβάνει είτε 1) περίπου 85.0 έως περίπου 99.5 τοις εκατό κατά βάρος συνολικού πολυμερούς από τα σωματίδια του πολυμερούς βινυλο αλογονιδίου ή βινυλιδενο αλογονιδίου που έχουν διάμετρο από περίπου 25 έως περίπου 125 μm και μοριακό βάρος από περίπου 50,000 έως περίπου 120,000, ή μίγματα των αναφερθέντων σωματιδίων ή 2) περίπου 45 έως περίπου 98.5 τοις εκατό κατά βάρος συνολικού πολυμερούς των

σωματιδίων πολυμερούς βινυλο αλογονιδίου ή βινυλιδενο αλογονιδίου που έχουν διάμετρο από περίπου 25 έως περίπου 125 μm και μοριακό βάρος από περίπου 50,000 έως περίπου 120,000 ή μίγματα των αναφερθέντων σωματιδίων και περίπου 1 έως περίπου 40 τοις εκατό κατά βάρος ολικού πολυμερούς των σωματιδίων πολυμερούς βινυλο αλογονιδίου ή βινυλιδενο αλογονιδίου που έχουν διάμετρο από περίπου 130 έως περίπου 225 μm και μοριακό βάρος από περίπου 100,000 έως περίπου 225,000 και Γ) πλαστικοποιητή που περιλαμβάνει διάλυμα διαλύτη μιας ένωσης χημιφωταύγειας και προαιρετικά ένα φθοριστή διασπαρμένο καθ' όλη την έκταση αμφοτέρων των αναφερθεισών φάσεων.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043699  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401458  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0802782 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95940004.5--16/11/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY  
100 Headquarters Park Drive, Skillman, NJ  
08558, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):343156-22/11/1994-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WILLE, John J.  
2)KYDONIEUS, Agis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ, .  
ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ 30, 151 25 ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ  
ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγιάλειας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΙΚΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ**  
**ΑΓΩΓΗ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ**  
**ΕΡΕΘΙΣΜΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται μέθοδοι και συσκευές για πρόληψη και/ή θεραπευτική αγωγή μίας αντίθετης αντίδρασης του δέρματος, στη παρουσία ευαισθητοποιητικού του δέρματος και/ή ερεθιστικού του δέρματος παράγοντα, με χορήγηση μίας αποτελεσματικής ποσότητας ενός διουρητικού αγκύλης μόνου ή σε συνδυασμό με τουλάχιστον έναν αποκοκκοποιητή στελεχοκυττάρου ή τουλάχιστον ένα γλυκοκορτικοστεροειδές.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043700  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401459  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1056650 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99904957.0--17/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELOPAK A/S  
P O Box 124, 3431 Spikkestad, NORBHΓIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):22398-17/02/1998-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OSTERGAARD-NIELSEN, Mogens  
2)HARRISON, Nigel, David  
3)PETERSEN, Steen, Markfoged  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ Η ΑΝΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕ**  
**ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

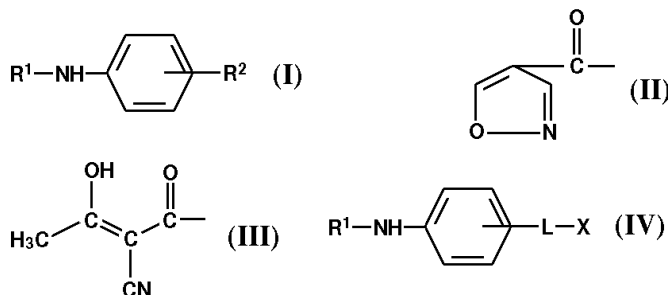
Ένα πλαστικό εξάρτημα στομίου εκροής (3) έχει όχι μόνο ένα στόμιο εκροής (4) αυτού συγκολλημένο δια τήξεως σε υλικό συσκευασίας χάρτινης πλάκας επενδυμένο με πλαστική ύλη (2), αλλά επίσης έχει ένα έμβολο (14) συγκολλημένο δια τήξεως σε ένα δίσκο (8) του υλικού (2), ο δε δίσκος (8) προσδιορίζεται από ένα δακτύλιο αδύνατου σημείου (6) στο υλικό. Μετά την καθαρά γραμμικά αξονικά προς τα μέσα μετατόπιση του εμβόλου (14) σε σχέση προς το στόμιο εκροής (4), που ακολουθείται κατά προτίμηση από την περιστροφή του εμβόλου (14) γύρω από τον άξονα Α του εξαρτήματος (3) σε σχέση προς το στόμιο (4), προκειμένου να αποδεσμευτεί ο δίσκος (8) από το υπόλοιπο υλικό (2), το έμβολο (14), και συνεπώς ο δίσκος (8) απομακρύνονται από το στόμιο εκροής (4) όπως απομακρύνεται ένα κάλυμμα κοχλία (12) από το στόμιο (4).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043701  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401460  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0859000 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98101030.9--22/01/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma Deutschland GmbH  
 Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19702988-28/01/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schwab, Wilfried, Dr.  
 2)Mullner, Stefan, Dr.  
 3)Kirschbaum, Bernd, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΣΟΞΑΖΟΛΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΚΡΟΤΟΝΙΚΟΥ ΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΑ ΚΑΙ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ ΜΕΣΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία ένωση του τύπου I όπου το R1 παριστά την ρίζα του τύπου II ή III, είναι κατάλληλη για την παρασκευή ενός φαρμάκου για την αγωγή φλεγμονών,

παθήσεων καρκίνου ή παθήσεων αυτοανοσίας. Μία ένωση του τύπου IV είναι κατάλληλη για την παρασκευή ειδικών αντισωμάτων έναντι μίας ένωσης του τύπου I και για την ανεύρεση ειδικά δεσμευτικών πρωτεϊνών από κυτταρικά εκχυλίσματα, ορό, αίμα ή αρθρικά υγρά, για τον καθαρισμό πρωτεϊνών, για την τροποποίηση πλακών μικροτίτλου ή για την παρασκευή υλικού χρωματογραφίας, ιδιαίτερας υλικού χρωματογραφίας συγγενείας και για χρήση σε διαγνωστικά μέσα

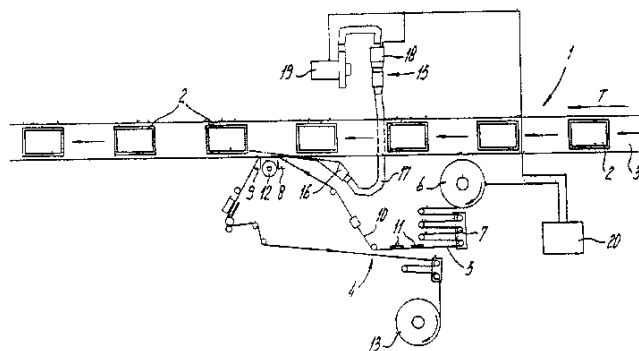


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043702  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401461  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1089910 - 12/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99929955.5--24/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Heineken Technical Services B.V.  
 P.O. Box 530, 2380 BB Zoeterwoude,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1009473-24/06/1998-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN GEIJLSWIJK, Petrus, Johannus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ-ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΕΝΟΣ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΕΠΑΝΩ ΣΕ ΕΝΑΝ ΚΛΩΒΟ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μία συσκευή-μηχανισμό για την εφαρμογή ενός διακοσμητικού στοιχείου σε δοχεία προϊόντων του είδους όπως είναι, για παράδειγμα, οι κλωβοί προϊόντων, οι φιάλες ή τα κάνιστρα. Το διακοσμητικό στοιχείο περιλαμβάνει μία ετικέτα αποτυπωτικής μεταβίβασης εικόνας που παρέχεται στα δοχεία προϊόντων από μία ταινία-φορέα. Η εν λόγω ταινία-φορέας πιέζεται πλευρικά με τη βοήθεια ενός τροχίλου μηχανικής πίεσης ενάντια στα δοχεία προϊόντων, τα οποία τροφοδοτούνται μετά από τον τροχίλο μηχανικής πίεσης. Μία συσκευή-μηχανισμός θέρμανσης του είδους όπως είναι κατά προτίμηση ένας φυσητήρας θερμού αέρα, θερμαίνει την ετικέτα αποτυπωτικής μεταβίβασης εικόνας επάνω στην πλευρά εφαρμογής της ταινίας-φορέα. Κατά προτίμηση, εκτοξεύεται έναομαλό ρεύμα αέρα από τον φυσητήρα θερμού αέρα και ενάντια στην γραμμική επαφής ανάμεσα στην ετικέτα αποτυπωτικής μεταβίβασης και στο δοχείο προϊόντων. Ως ένα αποτέλεσμα της χρηστικής εφαρμογής ενός τρόπου θέρμανσης υψηλής εντοπιότητας για τη θέρμανση της πλευράς εφαρμογής της ταινίας-φορέα σύμφωνα με τις επιταγές της παρούσης εφεύρεσης, αποκτάται η ενεργοποίηση της ετικέτας αποτυπωτικής μεταβίβασης χωρίς να απαιτείται η θέρμανση της ταινίας-φορέα ή της εξωτερικής επιφάνειας του δοχείου

προϊόντων σε μία αξιοσημείωτη έκταση. Ως ένα αποτέλεσμα του γεγονότος αυτού προλαμβάνεται η ανεπιθύμητη τάνυση της ταινίας-φορέα και η θερμοκρασία της ετικέτας αποτυπωτικής μεταβίβασης εικόνας μπορεί να παραμείνει σε σχετικά χαμηλά επίπεδα, κατά τρόπο ώστε να διατηρούνται τα ποιοτικά χαρακτηριστικά των μελανιών και να καθίσταται δυνατή η πλήρης αποτυπωτική μεταβίβαση στα δοχεία προϊόντων. Ο τροχίλος μηχανικής πίεσης είναι επίσης και αυτός ικανός να λειτουργεί σε σχετικά χαμηλές θερμοκρασίες, κατά τρόπο ώστε να αποκτάται η δυνατότητα του να διαθέτει αυτός μία μεγάλη διάρκεια ζωής. Ως ένα αποτέλεσμα της υψηλής εντοπιότητας της θέρμανσης επάνω στην πλευρά εφαρμογής, ο χρόνος επαφής που απαιτείται για την αποτυπωτική μεταβίβαση εκ μέρους της ετικέτας



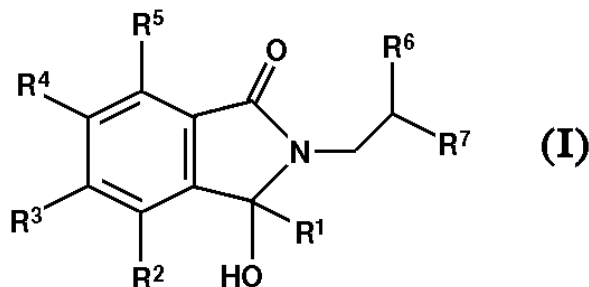


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043703  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401462  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1064262 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99907548.4--12/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aventis Pharma Deutschland GmbH  
65929 Frankfurt am Main, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19807423-21/02/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHINDLER, Ursula  
2)SCHoNAFINGER, Karl  
3)STROBEL, Hartmut  
4)GROEHN, Viola  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΙΣΟΙΝΔΟΛΟ-  
ΝΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ  
ΩΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΕΣ ΤΗΣ GMP ΣΕ  
ΦΑΡΜΑΚΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η προκειμένη εφεύρεση αφορά σε υποκατεστημένα παράγωγα ισοϊνδολόνης του τύπου I, στον οποίο τα R1, R2, R3, R4, R5, R6, και R7 έχουν τις αναφερόμενες στην περιγραφή σημασίες. Τα υπόψη παράγωγα αποτελούν πολύτιμες δραστικές ουσίες σε φάρμακα για την θεραπεία και προφύλαξη από παθήσεις, π.χ. καρδιαγγειακές παθήσεις, όπως υπέρταση, στηθάγχη, καρδιακές ανωμαλίες, θρόμβωση ή αθηρωματοσκλήρωση. Οι ενώσεις του τύπου (I) είναι ικανές για την μορφοποίηση ενδογενούς παρασκευής κυκλικής μονοφωσφορικής γουανοσίνης

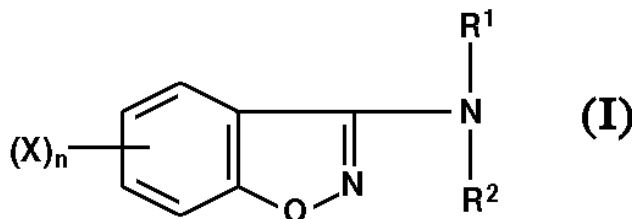
(cGMP) και είναι γενικώς κατάλληλες για την θεραπεία και προφύλαξη από παθολογικές καταστάσεις που έχουν σχέση με διαταραχές στον μεταβολισμό της cGMP. Η εφεύρεση αφορά επίσης σε μία μέθοδο για την παρασκευή ενώσεων του τύπου (I), στην χρησιμοποίησή τους στην θεραπεία και προφύλαξη από τις ανωτέρω αναφερθείσες παθολογικές καταστάσεις και στην παρασκευή φαρμάκων για τέτοιες καταστάσεις. Η εφεύρεση αφορά περαιτέρω σε φαρμακευτικά σκευάσματα που περιέχουν τις ενώσεις του τύπου (I)



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043704  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401463  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0669920 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94902374.1--22/11/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.  
2110 East Galbraith Road P.O. Box 156300,  
Cincinnati OH 45215-6300, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):150301-12/11/1993-US  
980021-23/11/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PALERMO, Mark, G.  
2)O'MALLEY, Gerard, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ 3-(ΑΜΙΝΟΑΛΚΥ-  
ΛΑΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η αίτηση σχετίζεται με ενώσεις του τύπου (I) όπου R1, X, Y και n είναι όπως ορίζονται στην περιγραφή και φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα προσθήκης οξέος αυτών και οπτικά και γεωμετρικά ισομερή ή ρακεμικά μείγματα αυτών οι οποίες ενώσεις είναι χρήσιμες για τη θεραπεία διαφόρων δυσλειτουργιών μνήμης χαρακτηριστικών από μία ελαττωμένη χολινεργική λειτουργία όπως νόσου Alzheimer. Ενώσεις αυτής της εφεύρεσης επίσης παρεμποδίζουν οξειδάση μονοαμίνης και επομένως είναι χρήσιμες ως αντικαταθλιπτικά



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043705  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401464  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0930092 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98123886.8--16/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFT Putz- und Fordertechnik GmbH & Co.  
KG  
Einersheimer Strasse 53, 97346 Iphofen,  
GERMANIA

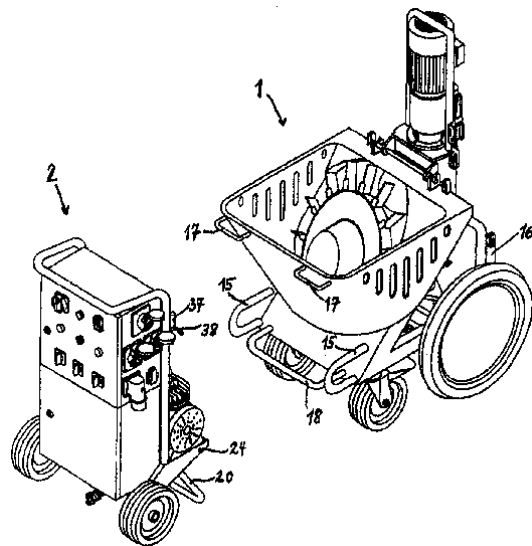
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19801110-15/01/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Irsch, Hans-Peter Dipl.-Ing  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΑΝΜΙΞΗ ΕΝΟΣ ΔΟΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΓΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑ ΚΑΙ ΔΑΠΕΔΟ, ΜΕ ΝΕΡΟ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια διάταξη για τη συνεχή ανάμιξη ενός δομικού υλικού για εσωτερικό επίχρισμα και δάπεδο, με νερό, η οποία κινείται επί τροχών σ'ένα εργοστάσιο επίσης και σ'ένα κτίριο και είναι δυνάμενη να χωρίζεται σε δύο ξεχωριστά μετακινούμενες επί τροχών μονάδες. Η μια μονάδα είναι τετράτροχος και παρουσιάζει το δοχείο παρακαταθήκης και το δοχείο ανάμιξης και την αντλία. Κατά προτίμηση αυτή εφοδιάζεται με δύο μεγάλους τροχούς και δύο επακολουθούντα ράουλα. Η άλλη μονάδα είναι δίτροχος και φέρει τις ηλεκτρικές διατάξεις ελεγκτικής οδήγησης και τις διατάξεις ελέγχου και μέτρησης του νερού. Η δίτροχος μονάδα

διαμορφώνεται στο σύνολο της κατά το είδος καροτσιού σάκκου και ανακλινόμενη είναι δυνάμενη να κινείται επί των τροχών και κατά την άλλη πλευρά ελαφρά ανατρεπόμενη εδράζεται με στήριξη σ'έναν τοξωτό συνδετήρα. Για την ένωση των δύο μονάδων αυτές αγκιστρώνονται σε μια ανακλινόμενη θέση κάτω στην τετράτροχο μονάδα και με την περιστροφή γύρω από την αγκίστρωση με στήριξη ανύψωσης σ'αυτήν και είναι δυνάμενη να αγκιστρώνεται ακόμα μια φορά επάνω στην τετράτροχο μονάδα στην περιστραφέισα θέση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043706  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401465  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0792354 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95937931.4--16/11/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CELLFACTORS PLC  
St. John's Innovation Centre Cowley Road,  
Cambridge CB4 0WS, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9423085-16/11/1994-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Stringer, Bradley Michael John  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΤΟΧΕΥΟΜΕΝΑ Τ ΛΕΜΦΟΚΥΤΤΑΡΑ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τα στοχευόμενα κυτταροτοξικά Τ λεμφοκύτταρα έχουν έναν υποδοχέα Τ κυττάρου (TcR) περιλαμ-βάνοντα ετερόλογα α και β πολυπεπτίδια, τα οποία ετερόλογα πολυπεπτίδια παρέχουν στο λεμφοκύτ-ταρο μια ΜHC (σύμπλεγμα κύριας ιστοσυμβατότητας) Τάξης I περιορισμένη εξειδίκευση για προκαλού-ντα νόσο (νοσογόνα) κύτταρα στόχους. Τα λεμφοκύτταρα μπορεί να είναι μονοδύναμα, έχοντα ένα μόνο είδος TcR παρέχον εξειδίκευση για μία μόνη κατηγορία κυττάρων στόχων. Τα λεμφοκύτταρα βρίσκουν εφαρμογή ως εμβόλια και στη θεραπεία με επίκτητη ανοσία, π.χ. στον καρκίνο, το AIDS ή την αντι-ική θεραπεία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043707  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401466  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0967800 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99118973.9--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):144785-29/10/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ostrover, Lewis S.  
2)Cookson, Christopher J.  
3)Lieberfarb, Warren N.

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

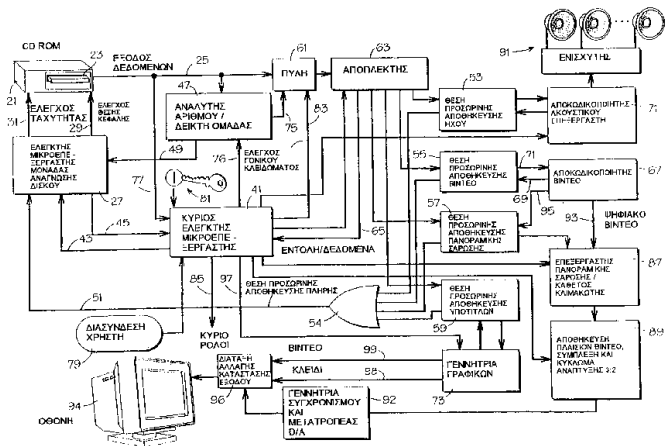
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΤΗΣ ΙΔΙΑΣ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΜΕΝΗ ΣΕ ΟΠΤΙΚΟ ΔΙΣΚΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οπτικός δίσκος (23) που περιέχει εκδόσεις κατάταξης PG και R της ίδιας κινηματογραφικής ταινίας. Για την ελαχιστοποίηση της πλεονάζουσας αποθήκευσης δεδομένων, παρέχονται τρεις τύποι ομάδων δεδομένων βίντεο στον ίδιο δίσκο, με παρεμβαλλόμενο τρόπο - ομάδες τύπου Α, οι οποίες περιέχουν υλικό μοναδικό για την έκδοση Α, ομάδες τύπου Β, οι οποίες περιέχουν υλικό

μοναδικό για την έκδοση Β και ομάδες τύπου C, οι οποίες περιέχουν υλικό που είναι κοινό και για τις δύο. Μία σειρά κωδικών και δεικτών που περιλαμβάνονται σε κάθε ομάδα επιτρέπουν την αναπαραγωγή όλων των κοινών ομάδων, έναντι των ομάδων που περιέχουν δεδομένα μοναδικά για τη μη επιλεγμένη έκδοση. Η αναπαραγωγή ακατάλληλων για ανήλικους εκδόσεων αποτρέπεται αυτόματα εάν έχει ενεργοποιηθεί η επιλογή γονικού κλειδώματος στη μονάδα αναπαραγωγής. Ο δίσκος μπορεί να περιέχει ειδικό λογισμικό για την αναγνώριση πολλαπλών εκδόσεων του ίδιου υλικού όπου το κριτήριο επιλογής δεν είναι η βαθμολογία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043708  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401467  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0994701 - 09/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98932408.2--10/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Strakan Limited  
3 Eastgate House, East Street, Andover, Hampshire SP10 1EP, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9714650-11/07/1997-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΜΙΥΑΜΑ, Fumio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΚΑΤΑ ΣΥΤΣΤΑΔΕΣ.  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ένα συμπολυμερές κατά συστάδες που είναι ικανό να κατακρατεί φάρμακα, το οποίο έχει χημικούς σταυροδεσμούς μεταξύ των μαλακών τμημάτων. Τέτοια συμπολυμερή κατά συστάδες παρέχουν βελτιωμένη συνοχή και ικανότητα αποθήκευσης φαρμάκων. Διαδερμικά επιθέματα που έχουν τέτοια συμπολυμερή, και ειδικότερα ως προσκολλητικά υλικά, παρέχονται επίσης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043709  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401468  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0761708 - 26/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96305945.6--14/08/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BAYER ANTWERPEN N.V.  
Haven 507, Scheldelaan 420, 2040 Antwerpen,  
ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):517780-22/08/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Le-Khac, Bi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΤΑΛΥΤΗ ΔΙΠΛΟΥ ΚΥΑ-  
ΝΙΟΥΧΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑ-  
ΝΟΥΣΑ ΠΟΛΥΑΙΘΕΡΟ-ΠΟΛΥΟΛΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται βελτιωμένοι καταλύτες διπλού κυανιούχου μετάλλου (DMC) οι οποίοι περιλαμβάνουν ένωση DMC, οργανικό παράγωγο συμπλοκοποίησης, και 5-80% κ.β. περίπου πολυαιθερο-πολυόλη η οποία έχει τριτοταγείς υδροξυλομάδες. Συγκρινόμενοι με άλλους καταλύτες DMC, οι καταλύτες της ευρεσιτεχνίας έχουν εξαιρετική δράση στον πολυμερισμό εποξειδίων, και μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την παρασκευή πολυολών οι οποίες έχουν πολύ χαμηλό βαθμό ακορέστου, ακόμη και σε υψηλές θερμοκρασίες πολυμερισμού εποξειδίων.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043710  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401469  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0924206 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98122322.5--24/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sigma-Tau Industrie Farmaceutiche Riunite  
S.p.A.  
Viale Shakespeare, 47, 00040 Roma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RM970780-16/12/1997-ΙΤ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Giannessi, Fabio  
2)Tinti, Maria Ornella  
3)De Angelis, Francesco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ (R)-3-  
ΥΑΡΟΞΥ-4-ΒΟΥΤΥΡΟΛΑΚΤΟΝΗΣ ΠΟΥ  
ΕΙΝΑΙ ΧΡΗΣΙΜΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑ-  
ΣΚΕΥΗ (R)-ΚΑΡΝΙΤΙΝΗΣ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μία μέθοδος δια την παραγωγή (R)-3-υδροξυ-4-βουτυρολακτόνης από το εναντιομερές της, την (S)-3-υδροξυ-4-βουτυρολακτόνη. Το (R)-εναντιομερές μπορεί να χρησιμοποιηθεί επωφελώς σε πολλές οργανικές συνθέσεις και βιομηχανικές μεθόδους, όπως π.χ. δια την παρασκευή GABOB και (R)-καρνιτίνης

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043711  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401470  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0738715 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96105702.3--11/04/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERCK PATENT GmbH  
Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt,  
GERMANY

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19514568-20/04/1995-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Jonas, Rochus, Dr.

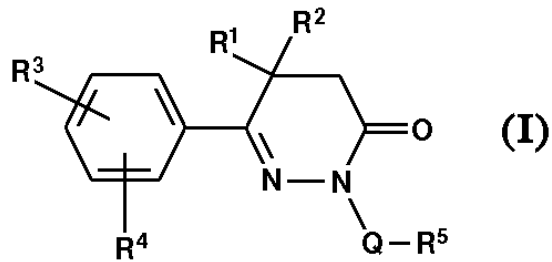
2)Wolf, Michael, Dr.  
3)Beier, Norbert, Dr.

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΡΥΛΑΛΚΥΛΟ-ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΟΝΗ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παράγωγα αρυλαλκυλο-πυριδαζινονης του τύπου I καθώς και τα φυσιολογικά μη βλαβερά άλατά τους, όπου τα R1, R2,R3,R4,R5 και Q έχουν τις σημασίες που αναφέρθηκαν στην αξίωση 1, επιδεικνύουν αναστολή της φωσφοδιεστεράσης IV και είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθούν για τη θεραπεία φλεγμονωδών διαδικασιών, καθώς και αλλεργιών, άσματος και αυτοάνοσων ασθενειών



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043712  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401471  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0792100 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95939986.6--14/11/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FMC CORPORATION  
1735 Market Street, Philadelphia, PA 19103,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):340699-16/11/1994-US  
531499-21/09/1995-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEE, Fui-Tseng, Huang  
2)NICHOLSON, Paul

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΗΤΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΚΕΥΑΣ-  
ΣΜΑΤΑ ΚΛΟΜΑΖΟΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρασκευάζεται μια ζιζανιοκτόνος χημική ένωση περιέχουσα από 1 έως 4 λίβρες κλομαζόνης ανά γαλλόνι σκευάσματος και η οποία διαθέτει πτητικότητα κλομαζόνης μικρότερη από πενήντα τοις εκατό της πτητικότητας ενός γαλακτωματοποιήσιμου συμπυκνώματος που περιέχει τέσσερις λίβρες κλομαζόνη ανά γαλλόνι σκευάσματος. Η παρασκευή πραγματοποιείται μέσω μεσεπιφανειακής αντίδρασης ισοκυανικού άλατος πολυφαινυλικού πολυμεθυλενίου με κάποια πολυλειτουργική αμίνη που επιλέγεται μεταξύ των αιθυλενοδιαμίνης, διαιθυλενοτριαμίνης, τριαιθυλενοτετραμίνης, 1,6-εξανοδιαμίνης και τα μίγματα αυτών σε μία υδαρώδη φάση περιέχουσα προαιρετικώς από κάποιον τροποποιητή/σταθεροποιητή ιξώδους κόμμεος ξανθάνης σε ποσοστό βάρους από 0.05 έως 0.25. Περιγράφονται αρκετά τέτοια σκευάσματα καθώς επίσης και η μέθοδος για την παρασκευή τους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043713  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401381  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0730444 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94931991.7--19/10/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Penwest Pharmaceuticals Co.  
2981 Route 22, Patterson, NY 12563-9970,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):151272-12/11/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAICHWAL, Anand R.  
2)STANIFORTH, John N.

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΝΕΚΤΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΓΙΑ 24ΩΡΗ ΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΟΠΡΟΛΟΛΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία στερεά μορφή δόσης ανεκτής ελευθέρωσης της φαρμακευτικής τυποποίησης μετοπρόλολης περιλαμβάνει ένα έκδοχο ανεκτής ελευθέρωσης που περιλαμβάνει ένα μέσο πηκτωματοποίησης, ένα αδρανές φαρμακευτικό αραιωτικό μέσο, ένα κατιονικό μέσο διασύνδεσης και μετοπρόλολη, παρέχει ελευθέρωση της μετοπρόλολης για τουλάχιστον 24 ώρες περίπου. Σε κάποιες εφαρμογές, η τυποποίηση ανεκτής ελευθέρωσης περιλαμβάνει περαιτέρω ένα υδροφοβικό υλικό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043714  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401472  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0997393 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99810568.8--02/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alcan Technology & Management AG  
Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen  
am Rheinfall, ΕΛΒΕΤΙΑ

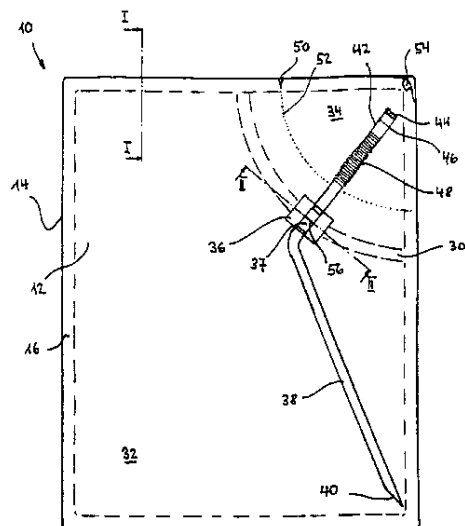
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98811077-27/10/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Marbler, Claude  
2)Walter, Juris  
3)Ziegler, Andreas

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

**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάλλη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΚΟΥΤΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εύκαμπτο κουτί συσκευασίας (10) με ενσωματωμένο στο κουτί ένα καλαμάκι (38,42) και μια εύκολη στο άνοιγμα προστατευόμενη περιοχή ως πρόσβαση στο καλαμάκι διαθέτει ένα πρώτο διαμέρισμα (32) για να συγκρατεί το περιεχόμενο όπως π.χ. ένα ποτό και ένα στεγανό ξεχωριστό από το πρώτο δεύτερο διαμέρισμα (34) για να συγκρατεί ένα τμήμα από το καλαμάκι (42). Το καλαμάκι (32,42) προχωρεί από το πρώτο διαμέρισμα (32) στο δεύτερο διαμέρισμα (34) και ενώνεται στεγανά κατά τη διάβαση με το κουτί (10). Στο προεξέχον στο δεύτερο διαμέρισμα (34) άκρο του το καλαμάκι είναι προσαρμοσμένο με ένα εύκολο στο άνοιγμα στεγανό κλείσιμο όταν το κουτί δεν έχει ανοιγεί και περιλαμβάνει μια βαλβίδα (56,58) που ελευθερώνει ένα κανάλι ροής (37) υπό πλευρική πίεση και κλείνει πάλι αυτομάτως.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043715  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401473  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0865284 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96940568.7--22/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):569029-07/12/1995-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FITZGERALD, Jamesina, Anne  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ  
ΒΙΣΜΟΥΘΙΟ ΚΑΙ ΕΝΑ Η ΠΕΡΙΣΣΟ-  
ΤΕΡΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ, ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΑΓΩΓΗ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕ-  
ΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνει μεθόδους πρόληψης και αγωγής ανθρώπου ή κατώτερου ζώου που έχει γαστρεντερική διαταραχή η οποία προκαλείται ή επιτυγχάνεται με την μεσολάβηση από φύκη και/ή κυανοβακτήρια και περιλαμβάνει την χορήγηση στο άτομο βισμούθιου και ενός ή περισσότερων αντιμικροβιακών. Η παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνει επίσης συνθέσεις οι οποίες περιλαμβάνουν βισμούθιο και ένα ή περισσότερα αντιμικροβιακά για την πρόληψη και αγωγή σε άνθρωπο ή σε κατώτερο ζώο που έχει γαστρεντερική

διαταραχή η οποία προκαλείται ή επιτυγχάνεται με την μεσολάβηση από φύκη και/ή κυανοβακτήρια.

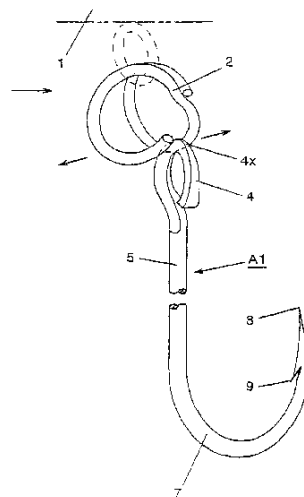
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043716  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401474  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1181029 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00936993.5--30/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kyrn S.A.  
13, rue Alphonse Karr, 06000 Nice, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9906859-01/06/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PIETRI, Christine  
2)VOLLE, Isabelle  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΑΛΣΑΜΟ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ  
ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ  
ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΩΝ ΕΡΥΘΗΜΑΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ευρεσιτεχνία έχει ως αντικείμενο βάλσαμο για τη θεραπεία επιφανειακών εγκαυμάτων. Το εν λόγω βάλσαμο, το οποίο χρησιμοποιείται για τη θεραπεία εγκαυμάτων, περιλαμβάνει: αποσυμφορητικό και καταπραυντικό παράγοντα, παράγοντα αποκατάστασης της επιδερμίδας, μαλακτικό παράγοντα, αναγεννητική και/ή προστατευτική μεμβράνη, και άλλα έκδοχα. Η ευρεσιτεχνία χαρακτηρίζεται εκ του ότι περιλαμβάνει υπεροξειδωμένο έλαιο το οποίο έχει επολυωτική, αντι-φλεγμονώδη και αναλγητική δράση, και δρα ως παράγοντας ο οποίος ευνοεί την οξυγόνωση των κυττάρων. Η ευρεσιτεχνία χαρακτηρίζεται περαιτέρω εκ του ότι περιλαμβάνει επίσης τοκοφερολ-κινόννη. Η ευρεσιτεχνία έχει εφαρμογή ιδίως στη θεραπεία επιφανειακών εγκαυμάτων και ερεθιστικών ερυθρημάτων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043717  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401476  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):10/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0923860 - 09/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98309618.1--24/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gamakatsu Co., Ltd.  
417, Gonose-cho, Nishiwaki-shi, Hyogo,  
ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):36368397-15/12/1997-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sano, Kazunori  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑ-ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΘΗΝΑ  
Σίνα 11, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Σίνα 11,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΓΚΙΣΤΡΟ ΨΑΡΕΜΑΤΟΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα άγκιστρο ψαρέματος Α1 περιλαμβάνει ένα κορμό 5 και μία αγκύλη 4 σχηματισμένη σε ένα άκρο του κορμού. Η αγκύλη 4 μπορεί να συνδέεται με ένα σχιστό δακτύλιο 2 συνδεδεμένο με ένα δόλωμα 1. Η αγκύλη 4 είναι λεπτότερη προς το άκρο της το ευρισκόμενο απέναντι από τον κορμό 5.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043718  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401477  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0771197 - 09/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95926896.2--14/07/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ABBOTT GMBH & CO. KG  
Max-Planck-Ring 2, 65205 WIESBADEN,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):4425146-15/07/1994-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)UNGER, Liliane  
2)HELLEND AHL, Beate  
3)LANSKY, Annegret  
4)RENDENBACH-MÁLLER, Beatrice  
5)BACH, Alfred  
6)TESCHENDORF, Hans-Jurgen  
7)WICKE, Carsten  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΩΝ**  
**ΕΝΩΣΕΩΝ ΣΑΝ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΕΣ**  
**ΝΤΟΠΑΜΙΝΗΣ D3**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά τη χρησιμοποίηση ετεροκυκλικών ενώσεων του τύπου (I), Het-A-B-Ag, όπου Het, A, B και Ag έχουν τις αναφερόμενες στην περιγραφή έννοιες. Οι ενώσεις της εφεύρεσης έχουν μία υψηλή χημική συγγένεια με τον υποδοχέα ντοπαμίνης D3 και είναι για το λόγο αυτό χρήσιμες για τη θεραπεία ασθενειών, οι οποίες ανταποκρίνονται σε υποκαταστάτες ντοπαμίνης D3.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043719  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401478  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0791718 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96500143.1--11/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FORJAS DEL VINALOPO, S.L.  
Autovia de Levante KM.43, E-03630 Sax (Al-  
icante), ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9600417-21/02/1996-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Guillen Chico, Francisco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΣ ΡΕΥΜΑΤΟΛΗΠΤΗΣ  
ΓΙΑ ΛΞΟΝΕΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥΛΛΩΝ ΤΥ-  
ΠΟΥ ΡΟΛΟΥ**

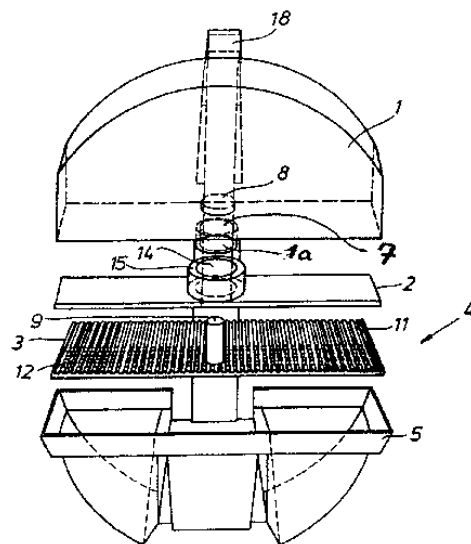
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο ρευματολήπτης αποτελείται από τρία μέρη, ένα βαθμονομημένο εξωτερικό σωληνοειδές μέρος, ένα άλλο βαθμονομημένο σωληνοειδές μέρος που ολισθαίνει μέσα στο προαναφερθέν μέρος, περνώντας δια μέσου αμφοτέρων των άκρων και συγκρατείται μέσα στο τελευταίο μέσω ενδιάμεσου ελατηρίου, έτσι ώστε το εμπρόσθιο μέρος να αφήνεται ελεύθερο για να διευκολύνεται η συναρμολόγηση είτε του ρευματολήπτη είτε του ρευματολήπτη και του τριβέως που συμπεριλαμβάνεται διαδοχικά στον πείρο, στο εξωτερικό άκρο του εσώτερου μέρους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043720  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401479  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1141493 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99967944.2--15/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Jeyes Deutschland GmbH  
Anna-von-Philipp-Strasse B 33, 86633 Neu-  
burg, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19900821-12/01/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAUTMANN, Horst  
2)SCHoNBECK, Heinz-Dieter  
3)WAGNER, Kurt  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΔΡΑ-  
ΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΣΤΟ ΝΕΡΟ ΞΕ-  
ΠΛΥΜΑΤΟΣ, ΚΥΡΙΩΣ ΣΕ ΛΕΚΑΝΕΣ  
ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια διάταξη για την τροφοδοσία μιας δραστηκής ουσίας στο νερό ξεπλύματος, κυρίως σε λεκάνες τουαλέτας, με ένα δοχείο (1) για τη δραστηκή ουσία, όπου το δοχείο φέρει ένα άνοιγμα (7), το οποίο συνδέεται με ένα μηχανισμό διανομής (4) που έχει ουσιαστικά σχήμα πλάκας και με ένα μηχανισμό (18) για τη στερέωση του μηχανισμού διανομής κολλητά ή δίπλα στο χείλος της λεκάνης της τουαλέτας, όπου ο μηχανισμός διανομής αποτελείται από δύο ουσιαστικά μορφής πλάκας στοιχεία (2, 3), όπου μεταξύ των στοιχείων μορφής πλάκας είναι διαμορφωμένες διασταυρούμενες ραβδώσεις (11, 12), κανάλια ή παρόμοια στοιχεία, όπου μια πρώτη ομάδα από ραβδώσεις (11) οδηγείται προς τα έξω από τον μηχανισμό διανομής, ενώ η άλλη, δεύτερη ομάδα ραβδώσεων (12) εκτείνεται αποκλειστικά εντός του μηχανισμού διανομής.



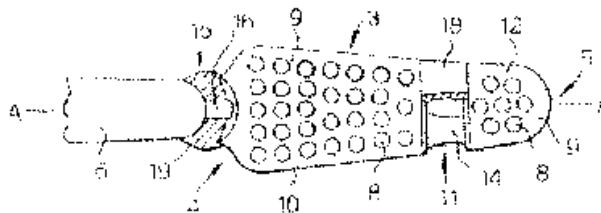
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043721  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401480  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0909130 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97921847.6--02/05/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Participations AG  
Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):118096-09/05/1996-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOFER, Dieter  
2)ANGST, Max  
3)CHARMILLOT, Pierre-Joseph  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΟ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μία ρευστή σύνθεση για τον έλεγχο των επιβλαβών εντόμων και των αντιπροσωπευτικών τύπων της τάξεως των ακάρεων, οι οποίες περιέχουν τουλάχιστον μία φυτοφαρμακευτική δραστική ένωση, μία ή περισσότερες ουσίες-σήματα που επιλέγονται από την ομάδα των φερομονών, των καιρομονών και ελκτικών ουσιών, ένα φίλτρο UV ή ένα μείγμα φίλτρων UV και, εάν είναι απαραίτητο, μία ή περισσότερες πρόσθετες ουσίες που επιλέγονται από την ομάδα των πυκνωτικών μέσων τα οποία ρυθμίζουν το ιξώδες, των πληρωτικών μέσων, των διαλυτών και άλλων βοηθητικών ουσιών που χρησιμοποιούνται στα σκευάσματα, οι οποίες περιέχουν από 40 έως 98 τοις εκατό του βάρους της από μία ή περισσότερες ουσίες - σήματα και από 0.1 έως 20 τοις εκατό του βάρους της από μία ή περισσότερες δραστικές ενώσεις φυτοφαρμάκου με τους τύπους (I) έως (V)

όπως καθορίζεται και μία μέθοδος για τον έλεγχο των επιβλαβών εντόμων και των αντιπροσωπευτικών τύπων της τάξεως των ακάρεων στην οποία χρησιμοποιείται η σύνθεση αυτή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043722  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401481  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0969750 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98910705.7--17/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SMITHKLINE BEECHAM CONSUMER  
HEALTHCARE GMBH  
Bussmatten, 77815 BUHL, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97301184-24/02/1997-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KRAMER, Hans  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΔΟΝΤΟΒΟΥΡΤΣΑ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οδοντόβουρτσα στην οποία η κεφαλή περιλαμβάνει το ουσιαστικά άκαμπτο τμήμα της βάσης το οποίο συνδέεται με το λαιμό της οδοντόβουρτσας και το οποίο εκτείνεται από το άκρο της βάσης της κεφαλής ως τον ελαστικό και εύκαμπτο σύνδεσμο ο οποίος είναι τοποθετημένος μεταξύ του άκρου της βάσης και του άκρου της απόληξης, και το τμήμα της απόληξης το οποίο εκτείνεται από το άκρο της απόληξης της κεφαλής ως το τμήμα του συνδέσμου, και το τμήμα της βάσης και το τμήμα της απόληξης φέρουν κοντές και σκληρές τρίχες, το τμήμα της απόληξης είναι εύκαμπτα και ελαστικά συνδεδεμένο στο τμήμα της σύνδεσης με το τμήμα της βάσης, και μεταξύ του άκρου της βάσης της κεφαλής και του λαιμού υπάρχει ένας ελαστικός και εύκαμπτος σύνδεσμος.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043723  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401482  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):** 1139741 - 09/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99965465.0--14/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Omya AG  
Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19859136-21/12/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BURI, Matthias  
2)SCHWARZENTRUBER, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΦΑΙ-  
ΝΟΛΗ ΚΑΙ/Η ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΦΑΙΝΟΛΗΣ  
ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΨΥΞΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα υγρό παρασκεύασμα που περιέχει φαινόλη και/ή παράγωγα φαινόλης με ένα χαμηλό σημείο ψύξης και μικροβιοκτόνα δράση.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043724  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401483  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):** 1211942 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00966031.7--15/09/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19944464-16/09/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sanner, Axel  
2)WITTELER, Helmut  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΙΩΔΙΟΥ ΠΟΛΥΒΙΝΥΛΟΠΥΡΡΟΛΙΔΟΝΗΣ  
ΣΕ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αντικείμενο της εφεύρεσης είναι μία μέθοδος για την παρασκευή ιωδίου πολυβινυλοπυρρολιδόνης σε υδατικό διάλυμα, όπου αναμιγνύονται ένα υδατικό διάλυμα πολυβινυλοπυρρολιδόνης και τουλάχιστον 4,0% κ.β. στοιχειώδους ιωδίου, σε σχέση με την υπολογισμένη στερεά ουσία πολυβινυλοπυρρολιδόνη, χαρακτηριζόμενη από το ότι στο χρονικό σημείο της ανάμιξης η συγκέντρωση c της υδατικής πολυβινυλοπυρρολιδόνης, σε σχέση με τη συνολική ποσότητα από πολυβινυλοπυρρολιδόνη και νερό, και η τιμή K της πολυβινυλοπυρρολιδόνης υπακούουν στην ακόλουθη αντίδραση:  $c > 100 \times [0,1 + 8 : (K + 5)]$ , όπου c αναφέρεται σε % κ.β. και η τιμή K βρίσκεται σύμφωνα με τον Fikentscher στην περιοχή από 10 έως 100, τα διαλύματα ιωδίου πολυβινυλοπυρρολιδόνης, τα οποία λαμβάνονται σύμφωνα με τη μέθοδο αυτή, στερεό ιώδιο πολυβινυλοπυρρολιδόνης, το οποίο μπορεί να λαμβάνεται με απομάκρυνση του νερού και άλλων πτητικών συστατικών από τα υδατικά διαλύματα ιωδίου

πολυβινυλοπυρρολιδόνης, η χρησιμοποίηση των υδατικών διαλυμάτων ιωδίου πολυβινυλοπυρρολιδόνης του στερεού ιωδίου πολυβινυλοπυρρολιδόνης για την παρασκευή μέσων για την απολύμανση, λεπτή απολύμανση ή για την περιποίηση τραυμάτων καθώς και για την παρασκευή επιδέσμων τραυμάτων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043725  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401484  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0976733 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98911123.2--31/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kabushiki Kaisha Yakult Honsha

ληφθεί υδροχλωρική 1-χλωροκαρβονυλ-4-πιπεριδινοπιπεριδίνη και προαιρετικά κατεργασίας αυτής με μία ισχυρά βάση.

1-19, Higashishinbashi 1-chome, Minato-ku,  
Tokyo 105-8660, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9372397-11/04/1997-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HIROTA, Hiroshi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλαίας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλαίας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ 1-ΧΛΩΡΟ-ΚΑΡΒΟΝΥΛ-4-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΟΠΙΠΕΡΙΔΙΝΗΣ Η ΥΔΡΟΧΛΩΡΙΚΟΥ ΑΥΤΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

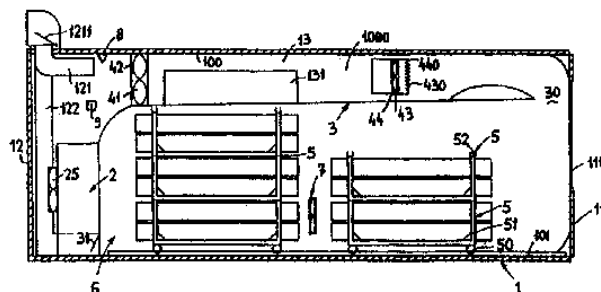
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει υψηλής ασφάλειας και εύκολης λειτουργίας μέθοδο παρασκευής 1-χλωροκαρβονυλ-4-πιπεριδινοπιπεριδίνης ή υδροχλωρικού αυτή σε υψηλή απόδοση. Περιγραφόμενη ειδικώς, η παρούσα εφεύρεση αφορά μέθοδο παρασκευής 1-χλωροκαρβονυλ-4-πιπεριδινοπιπεριδίνης ή υδροχλωρικού αυτής, που περιλαμβάνει αντίδραση 4-πιπεριδινοπιπεριδίνης με τριαλκυλσουλ αλογονίδιο για να ληφθεί 4-πιπεριδινοπιπεριδύλ τριαλκυλσουλ, αντίδραση αυτού με αέριο διοξείδιο άνθρακα για να ληφθεί 4-πιπεριδινοπιπεριδινύλ τριαλκυλσουλ καρβαμικό παράγωγο, αντίδραση του παραγώγου με θειονυλο χλωρίδιο ή τα παρόμοια, αντίδραση του παραγώγου με θειονυλο χλωρίδιο ή τα παρόμοια για να

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043726  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401485  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1029211 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98911351.9--30/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Plestenjak, Joze

Urhovci, c. VIII/7., 1000 Ljubljana,  
ΣΛΟΒΕΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9700284-04/11/1997-SI  
9800094-27/03/1998-SI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Plestenjak, Joze  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλαίας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλαίας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΞΗΡΑΝΣΕΩΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σκοπός της παρούσης εφευρέσεως είναι η δημιουργία μίας αποδοτικής, ορθολογισμένης και συνεπώς οικονομικής από ενεργειακή άποψη θερμαντικής συσκευής (μηχανήματος), ιδίως δε μίας μονάδας διαμερίσματος ξηράνσεως, που θα χρησιμοποιείται για διεργασίες ξηράνσεως όλων των ξύλινων προϊόντων, ανεξαρτήτως διαστάσεων, με ικανότητα μίας ελεγχόμενης διεργασίας μεταφοράς της υγρασίας από το ξύλο, υπό ειδικές ατμοσφαιρικές συνθήκες μέσω του αέρος, για να επιτυγχάνεται βελτίωση της ποιότητας του ξηραίνόμενου ξύλου, η οποία συσκευή περιλαμβάνει γνωστές δράσεις ξηράνσεως, δια της κατασκευής του όγκου του κλιβάνου έτσι ώστε να είναι ανάλογος και να ικανοποιεί τους κανονισμούς διαστάσεων και μεταφοράς των μεταφορικών εμπορευματοκιβωτίων (κοντέινερ), οπότε γίνεται εφικτή η εκμετάλλευση της συσκευής ξηράνσεως από τον τελικό χρήστη ως στατικός ή κινητός τύπος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043727  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401486  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1152660 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00926510.9--04/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)S. C. Johnson & Son, Inc.  
1525 Howe Street, Racine, WI 53403,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):307150-07/05/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Vnuk, Nancy, J.  
2)FLASHINSKI, Stanley, J.  
3)BOOTZ, Lori, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΑΜΠΛΕΤΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΝΟΜΗ ΠΗ-  
ΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται στο παρόν ταμπλέτες για τη διανομή πτητικών ατμών όπως τα εντομοκτόνα. Οι ταμπλέτες έχουν πολλαπλές στιβάδες. Μια στιβάδα είναι η στιβάδα φορέας εμποτισμένη με το πτητικό υλικό. Είναι στερεωμένη πάνω σε μια τουλάχιστον μεταλλική στιβάδα. Η μεταλλική στιβάδα διαδίδει τη θερμότητα από θερμαντική διάταξη, ελαχιστοποιώντας με τον τρόπο αυτό τις θερμές κηλίδες. Σε άλλα υποδείγματα διατίθενται επιπρόσθετες στιβάδες ώστε να εξασφαλίζεται επιπλέον θερμική κατανομή ή διαβάθμιση της θερμοκρασίας. Μπορεί να υπάρχει μεταξύ δυο εκ των στιβάδων ένα κενό αέρος. Επίσης περιγράφονται τέτοιες ταμπλέτες που είναι ουσιαστικά ελεύθερες πιπερονυλοβουτοξειδίου. Επίσης

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043728  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401487  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0978220 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98919218.2--03/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Schonberg + Cerny GmbH  
Pfeiffergasse 3, 1151 Wien, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19717740-26/04/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CZAK, Christian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγιαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ  
ΣΩΜΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΟΠΤΟΗ-  
ΛΕΚΤΡΙΚΟ ΦΩΤΕΙΝΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε πλαστικό σχηματοποιημένο σώμα με ενσωματωμένο οπτοηλεκτρικό φωτεινό στοιχείο και σε μέθοδο παρασκευής αυτού. Για το σκοπό αυτό, στην περιοχή τουλάχιστον των φωτεινών στοιχείων σχηματίζεται ένα ημιδιαφανές και ψυχοτανύσιμο πλαστικό φιλμ που στη συνέχεια ψεκάζεται με θερμοπλαστικό συνθετικό υλικό. Τα φωτεινά στοιχεία μεταξοτυπούνται στο μη σχηματοποιημένο φιλμ υπό μορφή φωτεινών πεδίων πριν να μορφοποιηθεί το πλαστικό φιλμ.

περιγράφεται μέθοδος για τον έλεγχο των εντόμων δια χρήσεως αυτών των ταμπλετών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043729  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401488  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1119679 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99952485.3--02/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHUCO International KG  
Karolinenstrasse 1-15, 33609 Bielefeld,  
GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):29817976 U-08/10/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NIENHUSER, Rolf

2)GIRNUS, Manfred  
3)THRUN, Walter

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ

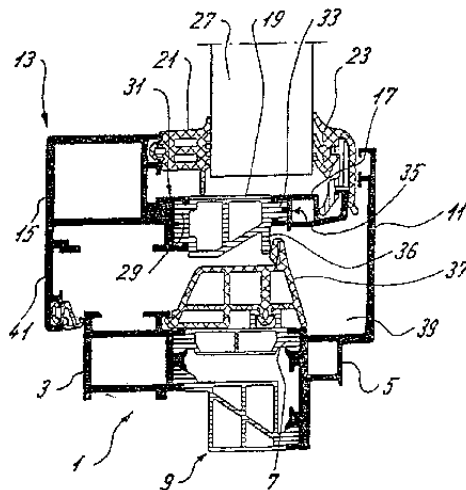
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΑΡΑΠΕΤΑΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ  
ΕΝΑ ΠΑΡΑΘΥΡΟ, ΠΟΡΤΑ Η ΣΤΟΙΧΕΙΟ  
ΠΡΟΣΩΠΕΩΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα πλαίσιο παραπετάσματος για ένα παράθυρο, πόρτα ή στοιχείο προσώψεως με ένα πλαίσιο παραπετάσματος (1) που είναι διαμορφωμένο σαν ένθετο προφίλ με εκάστοτε ένα τουλάχιστον μεταλλικό εσωτερικό προφίλ (3) και ένα μεταλλικό εξωτερικό προφίλ (5), τα οποία είναι συνδεδεμένα μεταξύ τους δια δυο τουλάχιστον μονωτικών ράβδων (7,9), όπου τουλάχιστον μια των μονωτικών ράβδων (9) αποτελεί ένα μέρος ενός εισχωρούντος ενθέτου (43) του πλαισίου παραπετάσματος. Το πλαίσιο παραπετάσματος συνεργάζεται κατάπρότιμηση με ένα πλαίσιο φύλλου (13) με εκάστοτε ένα τουλάχιστον μεταλλικό εσωτερικό

προφίλ (15) και ένα μεταλλικό εξωτερικό προφίλ (17), τα οποία είναι συνδεδεμένα με μια τουλάχιστον μονωτική ράβδο (9). Η εφεύρεση χαρακτηρίζεται εκ του ότι οι περιοχές στερέωσης και πέλματος (47, 49) της μονωτικής ράβδου (9) του εισχωρούντος ενθέτου (43) του πλαισίου παραπετάσματος (1) είναι διατεταγμένες στο εσωτερικό και το εξωτερικό προφίλ (3,5) του πλαισίου παραπετάσματος (1) αντισταθμισμένες η μια ως προς την άλλη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043730  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401489  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1180946 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00938683.0--25/05/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Reemtsma Cigarettenfabriken GmbH  
Parkstrasse 51, 22605 Hamburg, GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19925968-31/05/1999-DE

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HENNING, Paul-Georg

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΣΙΓΑΡΟ ΦΙΛΤΡΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑ-  
ΠΝΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

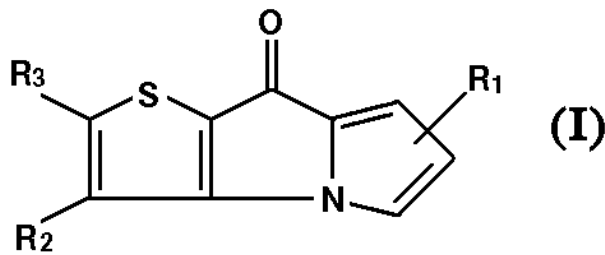
Η εφεύρεση αφορά ένα τσιγάρο φίλτρου με ένα φίλτρο καπνού. Συμφώνως προς την εφεύρεση, το φίλτρο καπνού το οποίο έχει επιλεγεί για το φίλτρο ή μέρη αυτού, υποβάλλεται σε μια θερμική κατεργασία κατά την διάρκεια της διαδικασίας προετοιμασίας του καπνού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043731  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401490  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0982308 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99401892.7--26/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LES LABORATOIRES SERVIER  
22, rue Garnier, 92200 Neuilly sur Seine,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9809552-27/07/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pierre, Alain  
2)Rault, Sylvain  
3)Enguehard, Cecile  
4)Lancelot, Jean-Charles  
5)Robba, Max  
6)Atassi, Ghanem  
7)Caignard, Daniel-Henri  
8)Renard, Pierre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 8Η-(2,3-Β)-ΠΥΡΡΟΛΙΖΙΝ-8-ΟΝΗΣ, Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΟΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις του τύπου (I) : στον οποίο : Το R1 παριστά ένα άτομο υδρογόνου,

αλογόνου, μια ομάδα αλκυλ, νιτρο, υδροξυ, αλκοξυ, τριαλογονοαλκυλ, τριαλογονοαλκοξυ ή αμινο ενδεχομένως υποκατεστημένη, Το R2 παριστά μια ομάδα αρυλ ή ετεροαρυλ ενδεχομένως υποκατεστημένη, Το R3 παριστά ένα άτομο υδρογόνου, αλογόνου, μια ομάδα αλκυλ, νιτρο, υδροξυ, αλκοξυ, τριαλογονοαλκυλ, τριαλογονοαλκοξυ ή αμινο ενδεχομένως υποκατεστημένη, τα ισομερή καθώς και τα άλατα δια προσθήκης ενός φαρμακευτικής αποδεκτού οξέος ή βάσεως αυτών. Φάρμακα.

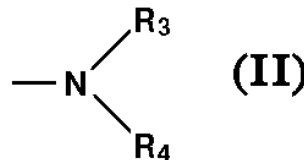
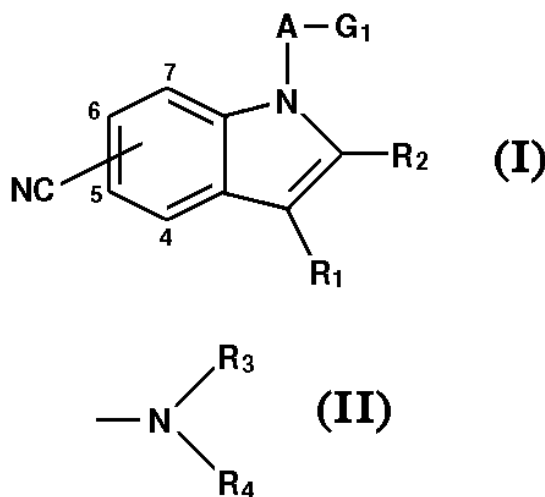


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043732  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401491  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1023898 - 12/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00400193.9--26/01/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LES LABORATOIRES SERVIER  
22, rue Garnier, 92200 Neuilly sur Seine,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9900801-26/01/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cimetiere, Bernard  
2)Millan, Mark  
3)Lavielle, Gilbert  
4)Muller, Olivier  
5)Gobert, Alain  
6)Rivet, Jean-Michel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΥΑΝΟ-ΙΝΔΟΛΕΣ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΔΕΚΤΟΥ ΣΕΡΟΤΟΝΙΝΗΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΟΚΟΠΟΙΗΤΕΣ ΤΟΥ ΔΕΚΤΟΥ 5-HT2C

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένωση του τύπου (I) : στον οποίο τα R1 και R2 παριστούν ανεξαρτήτως ένα άτομο υδρογόνου ή μια αλκυλ ομάδα, το A παριστά μια αλκυλενο, αλκενυλενο ή αλκυνυλενο ομάδα, το G1 παριστά μια ομάδα (II) στην οποία τα R3 και R4 παριστούν ανεξαρτήτως ένα άτομο υδρογόνου, μια ομάδα αλκυλ, κυκλοαλκυλ, κυκλοαλκυλαλκυλ, αρυλ ενδεχομένως υποκατεστημένη ή αρυλαλκυλ ενδεχομένως υποκατεστημένη ή το G1 παριστά μια ομάδα ετεροκυκλοαλκυλ ενδεχομένως υποκατεστημένη δια μιας ομάδος αλκυλ, κυκλοαλκυλ,

κυκλοαλκυλαλκυλ, νιτρυλ, καρβοξυ, αλκοξυκαρβονυλ, καρβαμυλ, αρυλ ενδεχομένως υποκατεστημένη, αρυλαλκυλ ενδεχομένως υποκατεστημένη, ετεροαρυλ ενδεχομένως υποκατεστημένη ή ετεροαρυλαλκυλ ενδεχομένως υποκατεστημένη. Φάρμακα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043733  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401492  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0695024 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95304577.0--29/06/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SHARP KABUSHIKI KAISHA  
 22-22 Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 545-0013, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15083394-01/07/1994-JP  
 16269595-28/06/1995-JP  
 16656694-19/07/1994-JP  
 31851994-21/12/1994-JP  
 31967594-22/12/1994-JP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kawashima, Nobuhiro  
 2)Takii, Hisayoshi  
 3)Ikebou, Yasuhiro

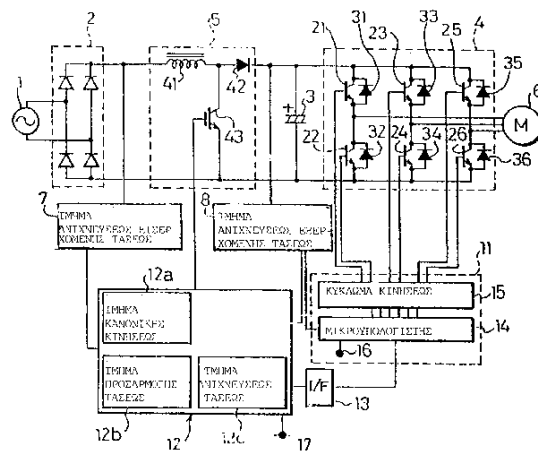
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
 Λ.ΣΥΓΓΡΟΥ 45, 11743 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
 Λ.ΣΥΓΓΡΟΥ 45,11743 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΕΡΟΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία διάταξη κλιματισμού αέρος είναι διατεταγμένη ούτως ώστε μία τάση εξόδου από μία πηγή ισχύος του εμπορίου να μετατρέπεται σε συνεχές ρεύμα δια ενός κυκλώματος ανορθώσεως και ενός πυκνωτού εξομαλύνσεως, και στην συνέχεια, μετατρέπεται περαιτέρω σε AC (εναλλασσόμενη τάση) που έχει μεταβλητή συχνότητα από έναν αναστροφέα υπό τον έλεγχο ενός μικροϋπολογιστή προς τροφοδοσία ενός συμπίεστου ισχύος. Μεταξύ του κυκλώματος ανορθώσεως και του πυκνωτού εξομαλύνσεως προβλέπεται ένα δραστικό φίλτρο μορφοποίησησεως ενός εισερχόμενου ρεύματος ώστε να μετατραπεί σ' ένα περίπου ημιτονοειδές

κύμα που να βρίσκεται σχεδόν στην ίδια φάση με μία εισερχόμενη τάση δια συνδέσεως ενός τρανζίστορ ισχύος. Το τμήμα ελέγχου χειρισμού διακόπτου και ο μικροϋπολογιστής για τον έλεγχο της συνδέσεως τίθενται σε δράση ανεξαρτήτως δια ιδιαίτερων προβλεπόμενων πηγών ισχύος. Το τμήμα ελέγχου συνδέσεως παρέχει ένα μεγάλο ποσοστό σημάτων όταν το δραστικό φίλτρο βρίσκεται σε κανονική κατάσταση, ενώ τροφοδοτεί ένα χαμηλό επίπεδο σημάτων όταν το δραστικό φίλτρο είναι ανώμαλο. Προβλέπεται ένα κύκλωμα το οποίο παράγει ένα χαμηλό επίπεδο σημάτων όταν η παροχή ισχύος στο τμήμα ελέγχου χειρισμού διακόπτου διακοπεί. Αυτό καθιστά δυνατόν στον μικροϋπολογιστή να καθορίσει την εμφάνιση ανωμαλίας στο δραστικό φίλτρο ή στο τμήμα ελέγχου χειρισμού διακόπτου ακόμη και όταν έχει διακοπεί η παροχή ισχύος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043734  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401493  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0986361 - 09/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98913798.9--15/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vivoxid Oy  
 Tykistokatu 4 A, 20520 Turku, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):971692-21/04/1997-FI

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Yli-Urpo, Antti  
 2)Ylanen, Heimo  
 3)Aro, Hannu  
 4)Karlsson, Kaj

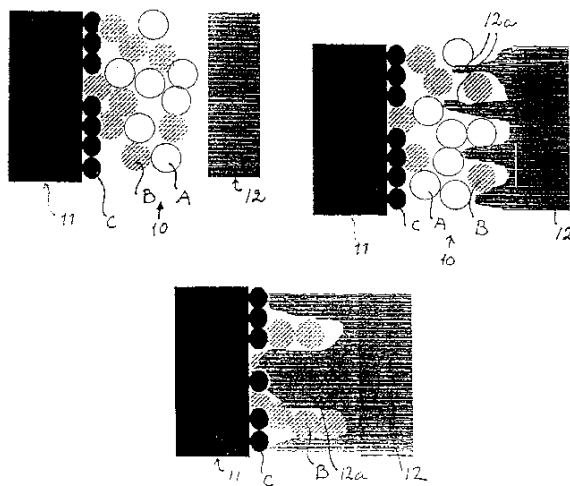
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
 Λ.ΣΥΓΓΡΟΥ 45, 11743 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΒΑΣΩ  
 Λ.ΣΥΓΓΡΟΥ 45,11743 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΝΕΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ Η  
**ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή αφορά ένα πορώδες σύνθετο υλικό, δια την γέμιση μιας εσοχής ή μιας διαμπερούς οπής σε ένα εμφύτευμα. Το σύνθετο υλικό αποτελείται από τεμαχίδια Α που παρασκευάζονται από ένα βιοδραστικό υλικό και τεμαχίδια Β που παρασκευάζονται από ένα μη -βιοδραστικό ή ασθενώς βιοδραστικό υλικό, το οποίο μπορεί να συντήκεται με το αναφερθέν βιοδραστικό υλικό, όπου τα τεμαχίδια Α και τα τεμαχίδια Β έχουν συντακεί μεταξύ τους προς ένα πορώδες σύνθετο υλικό. Η εφεύρεση χαρακτηρίζεται εκ του ότι τα τεμαχίδια Α και τα τεμαχίδια Β είναι ουσιαστικά ομοιογενούς μεγέθους. Η εφεύρεση αφορά επίσης ένα εμφύτευμα το οποίο αποτελείται από ένα πυρήνα και από το αναφερθέν σύνθετο υλικό





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043735  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401494  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1121301 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99952579.3--05/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sig Pack Sapal S.A.

44, avenue du Tir Federal, Case Postale 309,  
1024 Ecublens, ΕΛΒΕΤΙΑ  
2)Amcor Flexibles Transpac  
avenue Hermann Debroux, 46, 1160 Aud-  
erghem, ΒΕΛΓΙΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):98203473-15/10/1998-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DAELMANS, Eddy

2)COTTENCEAU, Remi  
3)MARTINET, Claude

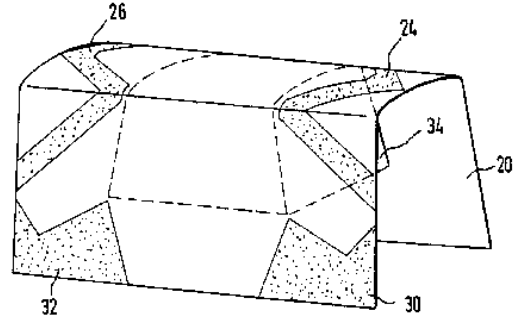
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΟΥΛΑΝΔΡΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΕΡΙΤΥΛΙΓΜΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα περιτύλιγμα συσκευασίας το οποίο συνίσταται από ένα φύλλο με δυνατότητα κοπής σε ξεχωριστές (διακριτές) μεμβράνες (20,52,56,62). Το εν λόγω περιτύλιγμα χρησιμοποιείται για τη συσκευασία ενός προϊόντος (34) και περιλαμβάνει, στηνεσωτερική του επιφάνεια σε σχέση με το προς συσκευασία προϊόν (12), ειδικότερα ένα είδος διατροφής, την εν λόγω μεμβράνη η οποία πρόκειται να κλειστεί με δίπλωση γύρω από το προϊόν. Για τη διευκόλυνση της επιλογής του υλικού του φύλλου, χωρίς να απαιτείται να ληφθούν υπόψη οι

ιδιότητες διατήρησης δίπλωσης αυτού, το φύλλο περιλαμβάνει, σε κάθε μεμβράνη, τουλάχιστον μία λωρίδα επίχρσισης σφράγισης εν ψυχρώ με ελεγχόμενη πρόσφυση (κόλληση), που εξασφαλίζει ότι οι διπλώσεις διατηρούνται και ότι η συσκευασία παραμένει κλειστή, ακολούθως των φάσεων οι οποίες συνίσταται στη δίπλωση της μεμβράνης συσκευασίας γύρω από το προς συσκευασία προϊόν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043736  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401495  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0828461 - 19/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95918298.1--26/04/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MEDINOL LIMITED  
Kiryat Atidim, PO Box 58165, Tel Aviv  
61581, ΙΣΡΑΗΛ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pinchasik, Gregory

2)RICHTER, Jacob

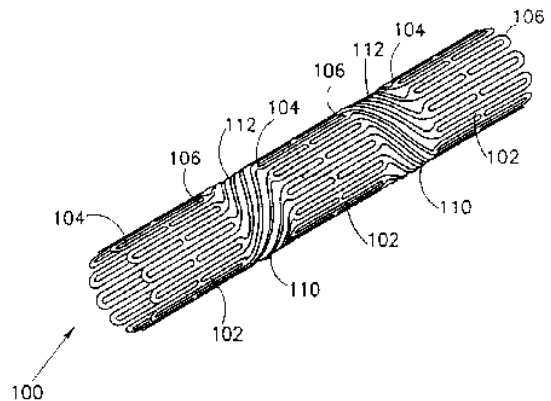
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΟΥΛΑΝΔΡΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Σίνα 9, 10680 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΠΟΝΔΥΛΩΤΟΣ ΕΝΔΟΑΥΛΙΚΟΣ ΝΑΡ-  
**ΘΗΚΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

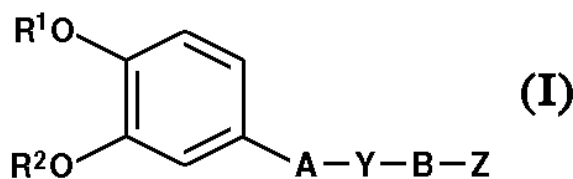
Ένας διασυνδέτης (110), ο οποίος συνδέει παρακείμενες περιοχές παρακειμένων τμημάτων (102) ενός σπονδυλωτού ενδοαυλικού νάρθηκα, ο διασυνδέτης περιλαμβάνει πληθώρα ευλύγιστων κόμβων (112), όπου ένας από τους ευλύγιστους κόμβους περιλαμβάνει πληθώρα τμημάτων με κάθε ζευγάρι των γειτονικών τμημάτων, να έχει μια περιοχή κάμψης και όπου κατά την εκτόνωση του παραπάνω νάρθηκα, η προαναφερθείσα περιοχή κάμψης του κάθε εύκαμπτου συνδέσμου παραμένει σε κάμψη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043737  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401496  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0672031 - 12/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94900390.9--29/10/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER INC.  
235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017-5755, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):984408-02/12/1992-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DUPLANTIER, Allen, J.  
2)EGGLER, James, F.  
3)MARFAT, Anthony  
4)MASAMUNE, Hiroko  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΤΕΧΟΛΙΚΟΙ ΔΙΑΙΘΕΡΕΣ ΩΣ ΕΚΛΕΚΤΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ PDE IV**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η εφεύρεση σχετίζεται με 4-υποκατεστημένες κατεχολικές διαθερικές ενώσεις που είναι εκλεκτικοί αναστολείς της φωσφοδιεστεράσης (PDE) τύπου IV. Οι ενώσεις της παρούσας εφεύρεσης είναι χρήσιμες στην αναστολή της PDEIV και στη θεραπεία του AIDS, του άσθματος, της αρθρίτιδας, της βρογχίτιδας, της χρόνιας απόφραξης της αναπνευστικής οδού, της ψωρίασης, της αλλεργικής ρινίτιδας, της δερματίτιδας, κι άλλων φλεγμονωδών ασθενειών. Αυτή η εφεύρεση επίσης σχετίζεται με φαρμακευτικά σκευάσματα που περιέχουν τις ενώσεις αυτές.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043738  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401497  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0928335 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97941505.6--10/09/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HYBRIDON, INC.  
345 Vassar Street, Cambridge, Massachusetts 02139, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):711568-10/09/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AGRAWAL, Sudhir  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥΣ CpG ΔΙΝΟΥΚΛΕΟΖΙΤΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με τροποποιημένα ολιγονουκλεοτίδια που είναι χρήσιμα σε μελέτες γονιδιακής έκφρασης και στην αντινοσηματική θεραπευτική προσέγγιση. Η εφεύρεση προσφέρει τροποποιημένα ολιγονουκλεοτίδια που αναστέλλουν την γονιδιακή έκφραση και προκαλούν λιγότερες παρενέργειες από ότι τα συμβατικά φωσφοροθειοικά ολιγονουκλεοτίδια. Ειδικότερα, η εφεύρεση προσφέρει τροποποιημένα ολιγονουκλεοτίδια που περιέχουν CpG που οδηγούν σε ελαττωμένη σπληνομεγαλία και μείωση αιμοπεταλίων όταν χορηγούνται σε ένα θηλαστικό, σε σχέση με συμβατικά φωσφοροθειοικά ολιγονουκλεοτίδια που περιέχουν CpG. Η εφεύρεση παρέχει επίσης μεθόδους χρήσης τέτοιων ολιγονουκλεοτιδίων για ρύθμιση της γονιδιακής έκφρασης in vivo, συμπεριλαμβανομένης τέτοιας χρήσης για θεραπευτική αντιμετώπιση ασθενειών που προκαλούνται από μη φυσιολογική γονιδιακή έκφραση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043739  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401498  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0872243 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97890066.0--15/04/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Chang, Teh-Shan  
7F, No. 122, Sec. 1 Ho-Pi W. Road, Taipei,  
ΤΑΪΒΑΝ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Chang, Teh-Shan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ, ΦΥΤΙΚΗ ΑΛΟΙΦΗ  
ΚΑΙ ΦΥΤΙΚΟ ΕΜΠΛΑΣΤΡΟ ΠΟΥ  
ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΑΥΤΗ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μία φυτική σύνθεση για εξωτερική χρήση, που περιλαμβάνει 30 ως 45% κατά βάρος ένα ή περισσότερα φυτικά υλικά που προάγουν την κυκλοφορία του αίματος και που επιλέγονται από την ομάδα που αποτελείται από από πυρήνα ροδάκινου, πυρήνα βερύκοκκου, λευκό πιπέρι, κολλώδες ρύζι και λευκό αστράγαλο. Το 55 ως 70% κατά βάρος από μία ή περισσότερες ουσίες απομάκρυνσης τοξινών που επιλέγονται από την ομάδα που αποτελείται από *Cassiope stelleriana*, ακανθώδες φυτό, το άνθος του ιαπωνικού αιγοκλήματος, το ρήο, σκόνη γλυκορρίζας, ρίζα ερυθράς φασκομηλιάς, *Momordica cochinchinensis*, ρίζα *achyranthes*, και ρίζα αστραγάλου και περίπου 0.5 ως 4% κατά βάρος, σε βάση του συνολικού βάρους των προηγούμενων συστατικών, από

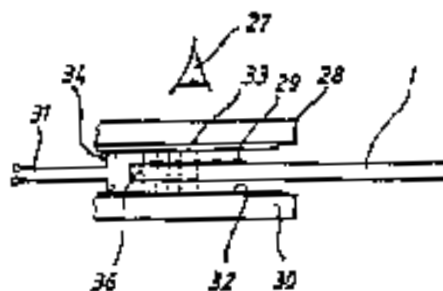
μία ή περισσότερες ουσίες που μαλακώνουν τις στοιβάδες της κερατίνης και που επιλέγονται από την ομάδα που αποτελείται από οξεικά ξυδιού, ακατέργαστη ρίζα ρεχμανίας και *notoginseng*. Μετά από την ανάμειξη και την σύνθλιψη όλων των συστατικών κατά επιλογή προστίθεται ένας παράγοντας σύνδεσης των συστατικών, το μείγμα κατά επιλογή συνδυάζεται με διαλύτες όπως το ξύδι, το νερό ή το κρασί για να σχηματισθεί μία φυτική αλοιφή για την χρήση στο πέλμα του άκρου του ανθρώπου ώστε να γίνει η επικοινωνία με τα αγγεία και τις παράπλευρες αρτηρίες, ώστε να ενισχυθεί η αντίσταση του οργανισμού και να γίνει η απομάκρυνση των παθογόνων παραγόντων, να προαχθεί η ροή της ζωτικής ενέργειας και του αίματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043740  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401499  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1059619 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00119980.1--25/02/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BUNDESDRUCKEREI GmbH  
Oranienstrasse 91, D-10958 Berlin,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19708543-04/03/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ahlers, Benedikt Dr.  
2)Franz-Burgholz, Arnim  
3)Gutmann, Roland Dr.  
4)Schmidt, Wolfgang  
5)Kappe, Frank  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΕΞΑΚΡΙΒΩΣΗΣ ΑΥΘΕΝΤΙΚΟΤΗΤΑΣ  
ΑΞΙΟΓΡΑΦΩΝ ΚΑΙ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΑΣΦΑ-  
ΛΕΙΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μία διάταξη οπτικής και μηχανικής εξακρίβωσης αυθεντικότητας αξιογράφων και εγγράφων ασφαλείας στη μορφή μίας διάταξης ελέγχου, όπου τα έγγραφα ασφαλείας εμφανίζουν χαρακτηριστικά ασφαλείας εφοδιασμένα με ηλεκτροφωταυγείς ουσίες. Η διάταξη ελέγχου περιλαμβάνει μία διάταξη ηλεκτροδίων, η οποία παράγει ένα εναλλασσόμενο ηλεκτρομαγνητικό πεδίο το οποίο διαπερνά το προϊόν αξίας και ασφαλείας τουλάχιστον στις θέσεις, στις οποίες είναι προσαρμοσμένα τα ΗΦ-ενεργά χαρακτηριστικά ασφαλείας. Η διάταξη ηλεκτροδίων μπορεί να συνίσταται από δύο αντικριστά επίπεδα

ηλεκτρόδια, γειτονικά στο ίδιο επίπεδο ηλεκτρόδια ή κάθε φορά ένα επίπεδο ηλεκτρόδιο στο έγγραφο και ένα επίπεδο ηλεκτρόδιο στη διάταξη ελέγχου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043741  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401500  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0698111 - 19/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94917312.4--06/05/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Merck & Co., Inc.  
 126, East Lincoln Avenue P.O. Box 2000,  
 Rahway New Jersey 07065-0900,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
 2)THE UNIVERSITY OF VIRGINIA  
 ALUMNI PATENTS FOUNDATION  
 Towers Office Building, 1224 West Main  
 Street, Suite 1-110, Charlottesville, VA 22903,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):60847-11/05/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CARTA, Giorgio  
 2)CONDER, Michael J.  
 3)GAINER, John Lloyd  
 4)STIEBERG, Robert W.  
 5)VINCI, Victor A.  
 6)WEBER, Timothy Wallace

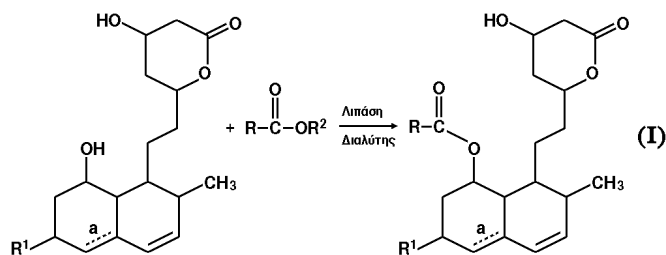
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΕΜ-  
 ΠΟΙΣΤΩΝ ΗΜG-COΑ ΑΝΑΓΩΓΑΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρεμποδιστές ΗΜG-CoA αναγωγάσης του τύπου (I) σχηματίζονται με εστεροποίηση με χρήση μίας λιπάσης σε οργανικό διαλύτη, όπως δείχνεται στην αντίδραση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043742  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401501  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1076505 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99911853.2--01/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Granger, Maurice  
 17 rue Marcel Pagnol, F-42270 Saint-Priest-  
 en-Jarez, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9805866-04/05/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Granger, Maurice

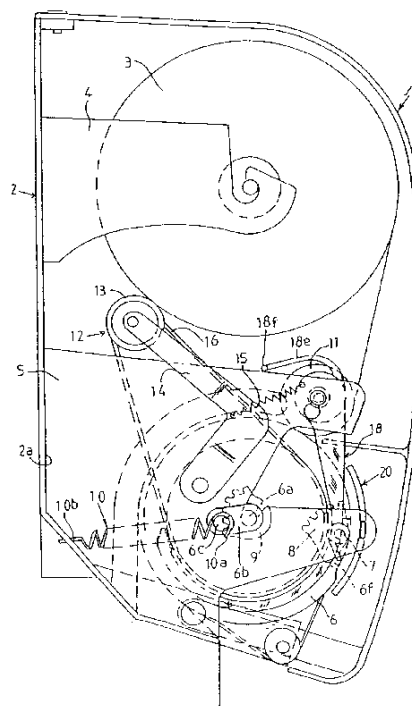
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ ΣΚΟΥ-  
 ΠΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΧΑΡΤΙΟΥ ΥΓΕΙΑΣ ΜΕ  
 ΑΥΤΟΜΑΤΗ Η ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙ-  
 ΤΟΥΡΓΙΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αυτή η συσκευή περιλαμβάνει μία διάταξη ακινητοποίησης του τυμπάνου (6) κατασκευασμένη υπό τη μορφή ενός μορφοποιημένου αγκίστρου (18) αρθρωμένου ελεύθερα επί του άξονος του κυλίνδρου πίεσεως (11), το οποίο αγκίστρο (18) είναι διαρρυθμισμένο με ένακατώτερο τμήμα σχηματίζον βραχίονα (18b) ικανό να τοποθετείται έναντι και να στηρίζεται επί του ιμάντα (16) εντός της μορφοποιημένης στενώσεως (6g), όπου το άκρο του εν λόγω βραχίονα (18b) παρουσιάζει μία προεξέχουσα μορφή προοριζόμενη να έρχεται σε επαφή με τον ιμάντα (16) και να εμποδίζει την περιστροφή του τυμπάνου (6) προς τα πίσω μετά την κοπή της ταινίας υλικού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043743  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401502  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0731688 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95903655.9--02/12/1994  
**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):161115-02/12/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ADJEI, Akwete, L.  
 2)GUPTA, Pramod, K.  
 3)FU LU, Mou-Ying

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΟΡΜΟΥΛΕΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΟΡΦΗΣ ΑΕΡΟΖΟΛ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΜΗ-CFC ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Φαρμακευτικές συνθέσεις για χορήγηση υπό μορφή αεροζόλ, περιλαμβάνουσες φάρμακο, μή-χλωροφθορο-υδρογονάνθρακα ως προωθητικό και προστατευτικό κολλοειδές, καθώς και μέθοδος παρασκευής τέτοιων συνθέσεων στις οποίες η συσσωμάτωση των σωματιδίων αποτρέπεται χωρίς την χρήση τασιενεργών ή συνδιαλυτών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043744  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401503  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0774213 - 12/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96118386.0--15/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)British-American Tobacco (Germany)  
 GmbH  
 Alsterufer 4, D-20354 Hamburg, GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19543263-20/11/1995-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Metzner, Wolfgang  
 2)Spallek, Bernd  
 3)Weiss, Arno, Dr.

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΦΥΛΛΩΝ ΚΑΠΝΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΕΜΑΧΙΣΜΕΝΟΥ ΚΑΠΝΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο και μία εγκατάσταση επεξεργασίας φύλλων καπνού για την παραγωγή τεμαχισμένου καπνού για προϊόντα καπνίσματος, στην οποία οι νευρώσεις και το κύριο υλικό των φύλλων καπνού εγκλιματίζονται και τεμαχίζονται ξεχωριστά μεταξύ τους. Οι εγκλιματισμένες, μη ελασματοποιημένες, τεμαχισμένες και ενδεχομένως διογκωμένες νευρώσεις αναμειγνύονται με το εγκλιματισμένο και τεμαχισμένο κύριο υλικό, και μετά το κύριο υλικό και οι νευρώσεις εγκλιματίζονται και ξηραίνονται μαζί.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043745  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401504  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1037637 - 19/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98960733.8--04/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PRINCETON UNIVERSITY  
5 New South Building, P.O. Box 36, Princeton  
New Jersey 08544, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):985766-05/12/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JACOBS, Barry, L.  
2)GOULD, Elizabeth  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΩΝ 5ΗΤ1Α  
ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ/Η  
ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΚΡΟΤΑΦΟΛΟΒΙΑΚΗΣ  
ΕΠΙΛΗΨΙΑΣ**

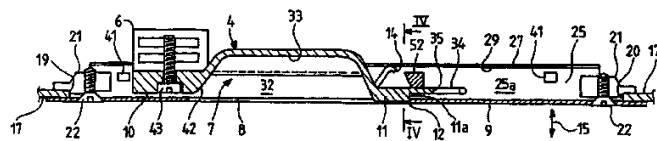
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος για την πρόληψη και/ή τη θεραπεία επιληπτικών παροξυσμών σε ένα θηλαστικό που χρειάζεται μια τέτοια θεραπεία, που περιλαμβάνει χορήγηση στο αναφερόμενο θηλαστικό μιας θεραπευτικής ποσότητας ενός 5ΗΤ1Α ανταγωνιστή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043746  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401505  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0869239 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98400682.5--24/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ferco International Ferrures et Serrures de  
Batiment  
2, rue du Vieux Moulin, 57445 Reding,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9704064-03/04/1997-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Prevot, Gerard  
2)Alvarez, Eric  
3)Desplantes, Gerard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΜΑΝΔΑΛΩ-  
ΣΕΩΣ ΓΙΑ ΟΛΙΣΘΑΙΝΟΝ ΑΝΟΙΓΜΕ-  
ΝΟ ΦΥΛΛΟ ΘΥΡΑΣ, ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ Η  
ΑΝΑΛΟΓΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

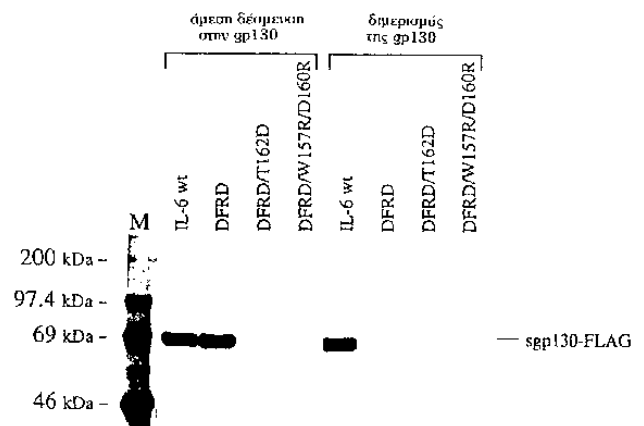
Ο δρομέας (4) παρουσιάζει επί της επιφάνειάς του (10) που πρόσκειται στο εξωτερικό τοίχωμα (9) του κιβωτίου (3) ένα προεξέχον στοιχείο (11) προκαθορισμένου ύψους (C) το οποίο, στη μανδαλωμένη θέση του δρομέα (4) προεξέχει διαμέσου του ανοίγματος (8) και ακινητοποιείται επί του πλευρού (12) του εξωτερικού τοιχώματος (9) που οριοθετεί το διάμηκες άκρο του ανοίγματος (8). Τοποθετούνται ελαστικά μέσα επαναφοράς (14) μεταξύ του δρομέα (4) και του κιβωτίου (3) ούτως ώστε να ωθούν μόνιμα το δρομέα (4) προς το εξωτερικό τοίχωμα (9) του κιβωτίου (3) ενώ παράλληλα επιτρέπουν μετατόπιση του δρομέα (4) κατά τη διεύθυνση (15) κάθετη στο εν λόγω εξωτερικό τοίχωμα (9) επί μια απόσταση τουλάχιστον ίση προς το εν λόγω προκαθορισμένο ύψος (C).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043747  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401507  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0822986 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96912205.0--26/04/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.  
 Viale Shakespeare, 47, 00144 Roma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RM950273-28/04/1995-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CILIBERTO, Gennaro  
 2)SAVINO, Rocco  
 3)PAONESSA, Giacomo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ**  
**ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-6 ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΕΙΝΑΙ**  
**ΠΛΗΡΩΣ ΑΝΙΚΑΝΟΙ ΝΑ ΔΕΣΜΕΥ-**  
**ΣΟΥΝ ΤΗΝ GP130, ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ**  
**ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙ-**  
**ΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

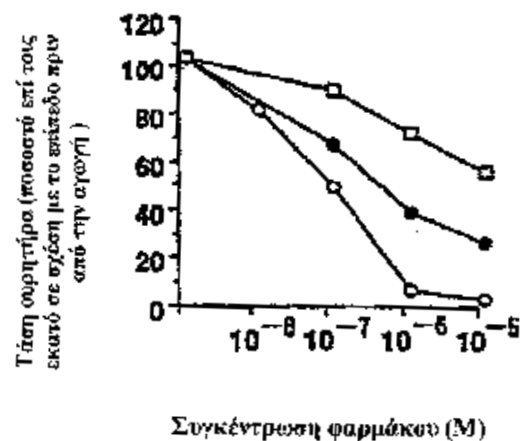
Η παρούσα ευρεσιτεχνία αφορά σε ανταγωνιστές της ανθρώπινης ιντερλευκίνης-6 οι οποίοι είναι πλήρως ανίκανοι να δεσμεύσουν την αλυσίδα του υποδοχέα που είναι υπεύθυνη για την μεταγωγή του σήματος που σχετίζεται με αυτήν την κυτοκίνη, που είναι δηλαδή δέσμευση με την gp130. Το σχήμα δείχνει την έλλειψη αλληλεπίδρασης μεταξύ των ανταγωνιστών της ανθρώπινης ιντερλευκίνης-6 σύμφωνα με την ευρεσιτεχνία και της πρωτεΐνης gp130.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043748  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401508  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0872246 - 19/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96939325.5--29/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD.  
 19-48, Yoshino, Matsumoto-City Nagano-Pref. 399, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):34659995-30/11/1995-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AKAHANE, Masuo  
 2)TOMIYAMA, Yoshitaka  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΟ ΓΙΑ ΑΝΑΚΟΥΦΙΣΗ ΠΟΝΟΥ**  
**ΚΑΙ ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥ-**  
**ΣΗΣ ΛΙΘΩΝ ΣΕ ΟΥΡΟΛΙΘΙΑΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα νέο φάρμακο για ανακούφιση πόνου και προαγωγή της απομάκρυνσης λίθων σε ουρολιθίαση, που περιέχει σαν δραστικό συστατικό ένα φάρμακο που έχει ενισχυτικά αποτελέσματα, τόσο επί β2- όσο και επί β3-αδρενο-υποδοχέων και εξασκεί ένα ισχυρό χαλαρωτικό αποτέλεσμα στον λείο μυ του ουρητήρα του ανθρώπου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043749  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401509  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1194716 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00922390.0--28/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)STUART ENERGY SYSTEMS CORPORATION

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2271450-12/05/1999-CA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FAIRLIE, Matthew, J.

2)STEWART, William, J.  
3)DONG, Charlie  
4)STUART, Andrew, T., B.  
5)THORPE, Steven, J.

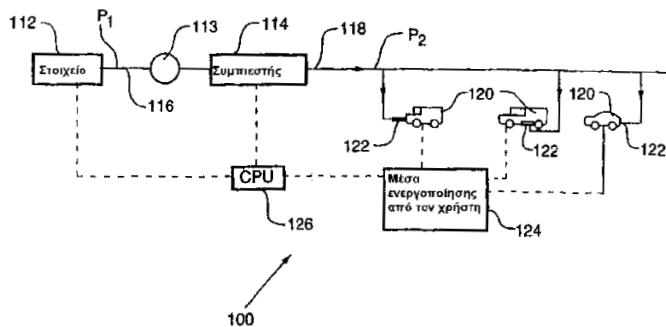
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕ ΚΑΥΣΙΜΟ ΥΔΡΟΓΟΝΟ.**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σύστημα ανεφοδιασμού με υδρογόνο για την παροχή υδρογόνου σε συσκευή υποδοχής υδρογόνου και το οποίο σύστημα περιλαμβάνει: i) ηλεκτρολυτικό στοιχείο για την παροχή υδρογόνου από την πηγή ii) μέσα συμπίεστη για την παροχή υδρογόνου στην έξοδο υπό μία πίεση εξόδου iii) μέσα για την τροφοδότηση του υδρογόνου της πηγής στα μέσα συμπίεστη iv) μέσα για την τροφοδότηση του εξερχόμενου υδρογόνου στην συσκευή υποδοχής υδρογόνου v)

μέσα κεντρικής μονάδος επεξεργασίας για τον έλεγχο του στοιχείου και του συμπίεστη και vi) μέσα ενεργοποίησης από τον χρήστη για την, κατά τρόπο λειτουργικό, ενεργοποίηση των μέσων κεντρικής μονάδος επεξεργασίας. Η ευρεσιτεχνία παρέχει μία πρακτική για τον χρήστη διεπαφή με σκοπό την εισαγωγή, επεξεργασία, ανάλυση και αποθήκευση στοιχείων στον υπολογιστή, ώστε να προσφέρεται ένα βολικό, και ουσιαστικώς αυτόνομο σύστημα ανεφοδιασμού οχημάτων με καύσιμο υδρογόνο, βασιζόμενο στην ηλεκτρόλυση του νερού. Η συσκευή ουσιαστικώς δεν έχει αποθηκευμένο υδρογόνο και παρέχει υδρογόνο υπό πίεση ανάλογα με την ζήτηση από τους χρήστες. Το σύστημα κατά προτίμηση λειτουργεί σε ώρες εκτός αιχμής ηλεκτρικής παροχής, και όπου το ηλεκτρικό ρεύμα και το νερό είναι ουσιαστικώς οι μόνες πρώτες ύλες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043750  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401510  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1166250 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00914282.9--30/03/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Diamond Consulting Services Limited  
Chestnut Farm, Dinton, Aylesbury, Buckinghamshire HP17 8UG, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9907424-31/03/1999-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lees, Robert Harper

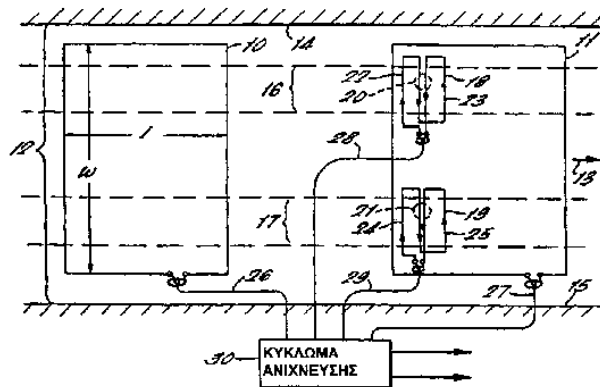
2)Lees, Richard Andrew

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟΥ ΒΡΟΧΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΤΡΟΧΑΙΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια συσκευή αισθητήριου βρόχου για την ανίχνευση οχημάτων που κυκλοφορούν κατά μήκος μιας λωρίδας ενός δρόμου η οποία περιλαμβάνει έναν εξωτερικό βρόχο που δημιουργεί περιοχή μαγνητικού πεδίου με την ίδια πολικότητα και έναν εσωτερικό βρόχο με κατάλληλο μέγεθος ώστε να προσαρμόζει μέσα στη περιοχή αυτή με σταθερή πολικότητα. Ο εσωτερικός βρόχος διαθέτει δύο περιοχές με αντίθετη πολικότητα, έτσι ώστε το πεδίο που παράγεται από τον εξωτερικό βρόχο να έχει μηδενική επίδραση επί του εσωτερικού βρόχου. Ένα κύκλωμα ανίχνευσης ενεργοποιεί ατομικά τόσο τον εξωτερικό όσο και τον εσωτερικό βρόχο για τη χωριστή ανίχνευση των οχημάτων που περνούν επάνω από τους βρόχους.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043751  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401511  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0674621 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94903845.9--16/12/1993  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vernalis Limited

Oakdene Court 613 Reading Road, Winnersh,  
Wokingham, Berkshire RG41 5UA,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9226530-21/12/1992-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BORRETT, Gary, Thomas  
2)KITTINGHAM, John  
3)PORTER, Roderick, Alan  
4)SHIPTON, Mark, Ralph  
5)VIMAL, Mythily  
6)YOUNG, Rodney, Christopher

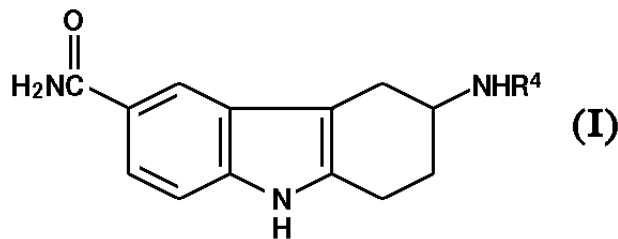
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ ΚΑΡΒΑΖΟΛΗΣ ΩΣ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΥΠΟΥ 5-HT1**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Εναντιομερές (+) ή (-) μίας ενώσεως τύπου (I) στο οποίο το R4 είναι μεθύλιο ή αιθύλιο, ή ένα άλας, στερεό διάλυμα ή ένυδρο άλας του, μέθοδοι για την

παρασκευή των εν λόγω ενώσεων και φαρμακευτικές συνθέσεις που τα περιέχουν.  
Οι ενώσεις τύπου (+) είναι συναγωνιστές τύπου 5-HT1.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043752  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401512  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0999777 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98940232.6--15/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BIALETTI INDUSTRIE S.P.A.  
Piazza Siro Collini, 28887 Omegna, ΙΤΑΛΙΑ

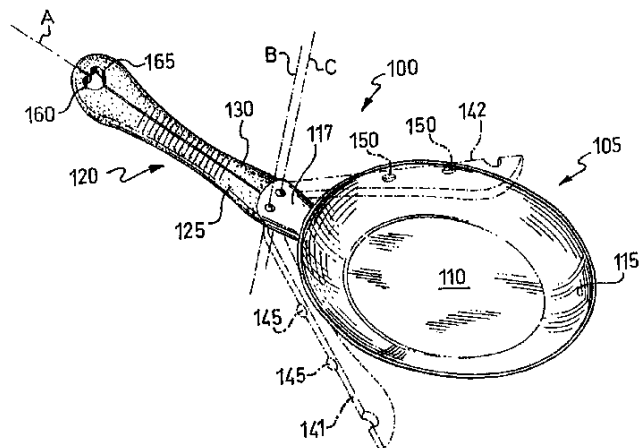
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI971857-01/08/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)IACCHELLI, Giulio  
2)RANZONI, Francesco

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΚΕΥΟΣ ΚΟΥΖΙΝΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα σκεύος κουζίνας (400) έχει ένα δοχείο (405) και τουλάχιστον μία λαβή (420) συνδεδεμένη με το δοχείο (405), όπου ένα κύριο τμήμα της λαβής (420) διαίρεται κατά μήκος μίας αισθητά διαμήκους διευθύνσεως (A) σε ένα πρώτο τμήμα (425) και σε ένα δεύτερο τμήμα (430) τα οποία συναρμολογούνται μεταξύ τους τουλάχιστον εν μέρει κατά μήκος της διαμήκους διευθύνσεως (A) και έκαστο των οποίων είναι αρθρωμένο στο δοχείο (405) για περιστροφή μεταξύ μίας θέσεως ηρεμίας στην οποία είναι διατεταγμένο με ένα ελεύθερο άκρο στη γειτονία του δοχείου (405) μειώνοντας έτσι τον όγκο του δοχείου και μίας θέσεως εργασίας στην οποία το πρώτο τμήμα και το δεύτερο τμήμα (425, 430) συνδέονται μεταξύ τους έτσι ώστε η λαβή (420) να σχηματίζει ένα αισθητά ενιαίο στοιχείο στερεά συνδεδεμένο με το δοχείο (405) για τη σταθερή συγκράτησή του σκεύους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043753  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401513  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1037868 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98966869.4-18/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PHARMACIA & UPJOHN COMPANY  
301 Henrietta Street, Kalamazoo, Michigan  
49001, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):72655 P-21/11/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WARPEHOSKI, Martha, A.  
2)MITCHELL, Mark, Allen  
3)HARPER, Donald, E.  
4)MAGGIORA, Linda, Louise

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

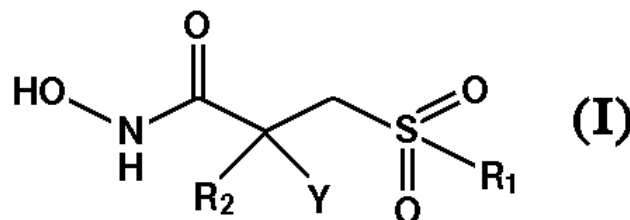
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):(Α)-ΥΔΡΟΞΥ-ΑΜΙΝΟ ΚΑΙ ΑΛΟΓΟΝΟ  
ΠΑΡΑΓΩΓΑ (Β) ΣΟΥΛΦΟΝΥΛ ΥΔΡΟΞΑ-  
ΜΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ  
ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΪΝΑΣΩΝ ΜΗΤΡΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια εφεύρεση του τύπου (I) ή φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα αυτής, όπου το R1 είναι C4-12 αλκυλ, C4-12 αλκενυλ, C4-12 αλκυνυλ, -(CH2)h-C3-8 κυκλοαλκυλ, υποκατεστημένο και μη υποκατεστημένο -(CH2)h-αρυλ, υποκατεστημένο και μη υποκατεστημένο -(CH2)h-het, το R2 είναι υποκατεστημένο και μη υποκατεστημένο C1-12 αλκυλ, υποκατεστημένο και μη

υποκατεστημένο C2-12 αλκενυλ, υποκατεστημένο και μη υποκατεστημένο C2-12 αλκυνυλ, υποκατεστημένο και μη υποκατεστημένο -(CH2)h-C3-8 κυκλοαλκυλ, υποκατεστημένο και μη υποκατεστημένο -(CH2)h-C3-8 κυκλοαλκενυλ, υποκατεστημένο και μη υποκατεστημένο -(CH2)h-αρυλ, υποκατεστημένος και μη υποκατεστημένος -(CH2)h-ετεροκυκλικός δακτύλιος, υποκατεστημένο και μη υποκατεστημένο -(CH2)i-X-R4 (το Χ είναι -O-, -S(=O)j-, -NR7-, -S(=O)2NR8- ή -C(=O)-) και -(CH2)iCHR5R6. Οι ενώσεις είναι αναστολείς μεταλοπρωτεΐναςών μήτρας που ενέχονται σε αποικοδόμηση ιστού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043754  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401514  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0657431 - 19/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94118672.8--28/11/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BAYER AG  
51368 Leverkusen, GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):4342196-10/12/1993-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Meier, Heinrich Dr.  
2)Hartwig, Wolfgang Dr.  
3)Junge, Bodo Dr.  
4)Schohe-Loop, Rudolf Dr.  
5)Gao, Zhan Dr.  
6)Schmidt, Bernard Dr.  
7)de Jonge, Maarten Dr.  
8)Schoorman, Teunis Dr.

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):4-ΦΑΙΝΥΛΟ-3-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ  
1,4-ΔΙΥΔΡΟΠΥΡΙΔΙΝΕΣΤΕΡΕΣ ΜΕ  
ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΗ ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

4-Φαινυλο-3-υποκατεστημένοι 1,4-διυδροπυριδινεστέρες με εγκεφαλική ενεργότητα 4-Φαινυλο-3-υποκατεστημένοι 1,4-διυδροπυριδινεστέρες παράγονται με αντίδραση βενζαλδεϋδών με κετοεστέρες και εναμίνας ενδεχομένως με απομόνωση των ενδιάμεσων προϊόντων τύπου υλιδίου, ή με εστεροποίηση αντιστοιχών διυδροπυριδινό καρβοξυλικών οξέων με αλκοόλες. Οι νέοι 4-φαινυλο-3-υποκατεστημένοι 1,4-διυδροπυριδινεστέρες δύνανται να χρησιμοποιηθούν ως δραστικές ουσίες σε φαρμακευτικά μέσα για τη θεραπεία του

κεντρικού νευρικού συστήματος, συγκεκριμένα ως θεραπευτικοί παράγοντες του εγκεφάλου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043755  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401515  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0889690 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97916935.6--24/03/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CryoLife, Inc.  
1655 Roberts Boulevard, N.W., Kennesaw,  
GA 30144, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):626167-29/03/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BROCKBANK, Kelvin, G., M.  
2)GOLDSTEIN, Steven  
3)ADOMA, Chigoke  
4)SHELDON, Judith, K.  
5)DAWSON, Patti, E.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενας συνδυασμός αντιβιοτικών για την αποστείρωση ιστού που περιέχει αμοφτερισίνη Β και φλουκοναζόλη σαν αντιμυκητιασικούς παράγοντες και μία πλειάδα από αντιβακτηριακούς παράγοντες. Οι παράγοντες αυτοί βρίσκονται σε ποσότητες αποτελεσματικές για την ουσιαστική αναστολή της ανάπτυξης μυκήτων και βακτηρίων ενώ ουσιαστικά διατηρείται η βιωσιμότητα του ιστού. Επίσης, παρέχεται μία μέθοδος για την αποστείρωση ενός ιστού που περιλαμβάνει

την επαφή του ιστού με τους συνδυασμούς των αντιβιοτικών της εφεύρεσης σε μία θερμοκρασία και για μία χρονική περίοδο αποτελεσματική ώστε να υπάρχει ουσιαστική αναστολή της ανάπτυξης των μυκήτων και των βακτηρίων ενώ ουσιαστικά διατηρείται η βιωσιμότητα του ιστού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043756  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401516  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1012352 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98940006.4--14/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)COMINCO ENGINEERING SERVICES  
LTD.  
200 Burrard Street, Suite 500, Vancouver,  
British Columbia V6C 3L7, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):911797-15/08/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JONES, David, L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΟΗΘΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΧΛΩΡΙΟΥΧΑ  
ΥΔΡΟΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΗ ΕΚΧΥΛΙΣΗ  
ΤΟΥ ΝΙΚΕΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ  
ΑΠΟ ΘΕΙΟΥΧΑ ΜΕΤΑΛΛΕΥΜΑΤΑ Η  
ΜΕΤΑΛΛΕΥΜΑΤΑ ΛΑΤΕΡΙΤΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος για την εκχύλιση μετάλλου από ένα μέταλλευμα ή ένα συμπύκνωμα το οποίο περιέχει ποσότητες νικελίου και/ή κοβάλτιου και άλλα μέταλλα, η οποία μέθοδος περιλαμβάνει την υποβολή του μεταλλεύματος ή του συμπυκνώματος σε εκχύλιση με οξύ υπό πίεση σε pH<sup>2</sup> προκειμένου να ληφθεί ένα υγρό που περιέχει ποσότητες νικελίου και/ή κοβάλτιου, την υποβολή του υγρού σε ένα πρώτο στάδιο καταβύθισης σε pH από περίπου 5 έως 6 ώστε να παραχθεί ένα στερεό που περιέχει μέταλλα που δεν είναι νικέλιο και δεν είναι κοβάλτιο και ένα προκύπτον διάλυμα το οποίο περιέχει τις ποσότητες του νικελίου και/ή του κοβάλτιου, καθώς και την υποβολή του προκύπτον διαλύματος σε ένα δεύτερο στάδιο καταβύθισης σε pH από περίπου 7 έως 8 ώστε να παραχθεί ένα στερεό που περιέχει νικέλιο και/ή

κοβάλτιο. Το στερεό που περιέχει νικέλιο και/ή κοβάλτιο υποβάλλεται σε έκπλυση με αμμώνιο σε pH από 6 έως 8 και το διάλυμα έκπλυσης που περιέχει νικέλιο και/ή κοβάλτιο υποβάλλεται στη συνέχεια σε εκχύλιση με διαλύτη κοβαλτίου (παρουσία ιόντων Mg) και στη συνέχεια σε εκχύλιση με διαλύτη νικελίου.

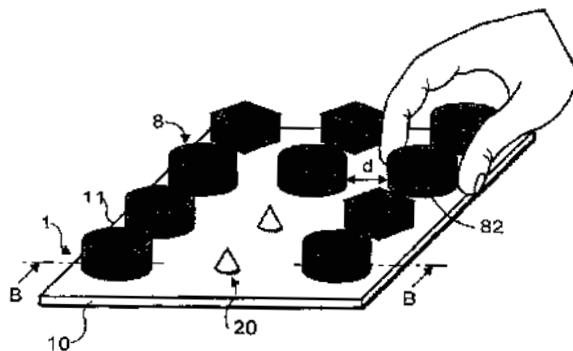
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043757  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401517  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1101705 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99203869.5--18/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
Case postale 353, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hentzel, Stephane  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΙΟΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ Η ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε ένα συνδυασμό ενός τουλάχιστον τρισδιάστατου προϊόντος διατροφής (8) και ενός τμήματος δίσκου (10) για την έκθεση του αναφερόμενου προϊόντος διατροφής μέσα σε αυτό όπου, το τμήμα του δίσκου αποτελείται από μία βάση στήριξης και τουλάχιστον ένα πρώτο μέσο σύνδεσης (20)• το προϊόν διατροφής περιλαμβάνει τουλάχιστον μία επιφάνεια βάσης διατεταγμένη με τέτοιο τρόπο ώστε να παραμένει στην αναφερόμενη βάση στήριξης και τουλάχιστον ένα δεύτερο μέσο σύνδεσης• τα αναφερόμενα πρώτα και δεύτερα μέσα σύνδεσης (30) είναι συμπληρωματικά διαμορφωμένα και διατεταγμένα να ρυθμίζονται με σύνδεσμο μαζί έτσι ώστε να έχουν τη δυνατότητα να είναι ανθεκτικά στην αποσύνδεση σε μία τουλάχιστον κατεύθυνση παράλληλη στη βάση στήριξης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043758  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401506  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1151914 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99954006.5--12/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gomez Portela, Cesar  
Escalera B, 2o Izda, Maria Luisa Duran Marquina, 20, 15011 A Coruna, ΙΣΠΑΝΙΑ

2)Lopez-Perea Lloveres, Vicente  
San Bartolome 12, Pravio-Cambre, 15668 A Coruna, ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9802401-16/11/1998-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lopez-Perea Lloveres, Vicente  
2)Gomez Portela, Cesar

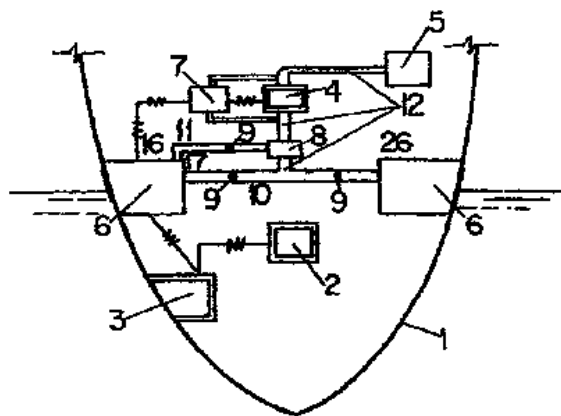
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΚΡΑΤΑΕΙ ΕΙΣ ΕΠΙΠΛΕΥΣΗ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΤΥΠΟ ΣΚΑΦΟΥΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΜΙΑΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ**

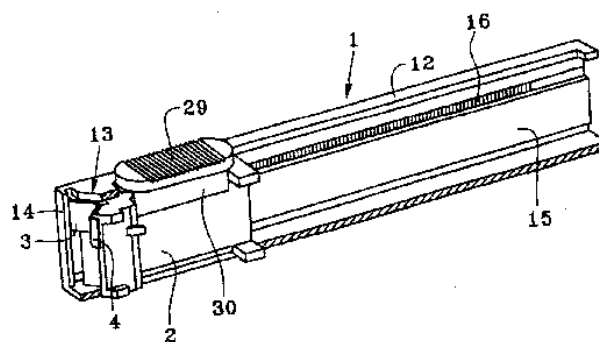
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα το οποίο κρατάει οποιοδήποτε τύπο σκάφους εις επίπλευση σε περίπτωση της εισόδου του ύδατος, διαμέσου παροχής διογκώσιμων στοιχείων επίπλευσης εις το εξωτερικό της παραμέτρου του σκάφους περιλαμβάνοντας μία ποικιλία μηχανισμών που ενεργοποιούνται αυτόματα όταν η συσκευή ανίχνευσης της στάθμης του ύδατος μέσα στο σκάφος ανιχνεύσει ότι το ύδωρ έφτασε το ανώτατο επιτρεπτό όριο επιπέδου, το οποίο προκαλεί την είσοδο στο άνοιγμα για να ξεδιπλώσει τα στοιχεία επίπλευσης. Εναλλακτικά, άλλος μηχανισμός ζετύλιξης μπορεί να περιλαμβάνει ένα ζεύγος από κυλίνδρους που βιδώνουν τους ευατούς τους, δια μέσου του τοίχου του σκάφους, του οποίου ο εσωτερικός κύλινδρος

εσωκλείει τα στοιχεία επίπλευσης και ο εξωτερικός περιλαμβάνει κάλυμμα στην εξωτερική του όψη η οποία μπορεί να εκτιναχθεί από την πίεση που ασκείται από το εσωτερικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043759  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401518  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1066136 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99909065.7--22/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CASSESE  
Zone Industrielle, 77390 Verneuil-l'Etang,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9803733-26/03/1998-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CASSESE, Alain  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΑΛΑΜΗ ΩΘΗΣΗΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΩΝ ΓΙΑ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΩΝ (ΚΟΡΝΙΖΩΝ)**



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η θαλάμη (1), συρταροειδούς σχήματος, περικλείει έναν ολισθαίνοντα ωστήρα (2), μετατοπιζόμενο από ένα κομβίο (29) για τη μετατόπιση των προσκολλημένων συνδετήρων και την εμφάνιση ενός συνδετήρα (3) επί του σφυρίου. Ένας μηχανισμός ελαστικής συγκράτησης του ολισθαίνοντος ωστήρα συνίσταται από γλωσσίδα φερόμενα από τον ωστήρα, τα οποία συνεργάζονται με οδοντωτές τροχιές (16), προβλεπόμενες επί των πλευρών (15) της θαλάμης. Εφαρμογή στα χειροκίνητα συρραπτικά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043760  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401519  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1012196 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98949971.0--26/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Clariant GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19739936-11/09/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JAKOB, Martin  
2)PRASS, Werner  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΙΑΣΠΟΡΩΝ ΠΟΛΥΒΙΝΥΛΕΣΤΕΡΑ ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΛΥΤΕΣ ΜΕ ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟ ΝΕΡΟ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά στην παρασκευή ετερογενών ανθεκτικών στο νερό διασπορών πολυβινυλεστέρα με θερμοκρασία σχηματισμού υμενίου κάτω των 10 βαθμών Κελσίου, διαμέσου πολυμερισμού γαλακτώματος εμβολιασμού ενός προϊόντος ομο- ή συμπολυμερισμού Α με θερμοκρασία υαλώδους μετάπτωσης άνω των 20 βαθμών Κελσίου από 85-100 τοις εκατό κατά βάρος σε έναν βινυλεστέρα ανθρακικών οξέων με 1 έως 18 άτομα άνθρακα, 0-10 τοις εκατό κατά βάρος σε ένα α, β-ακόρεστο ανθρακικό οξύ και/ή μία Ν-δραστική ένωση καθώς και 0-5 τοις εκατό κατά βάρος σε ένα πολλαπλώς αιθυλενικός ακόρεστο μονομερές παρουσία ενός υποστρώματος εμβολιασμού από ένα προϊόν συμπολυμερισμού Β με θερμοκρασία υαλώδους μετάπτωσης κάτω των 20 βαθμών Κελσίου από 45-98 τοις εκατό κατά βάρος σε ένα βινυλεστέρα ανθρακικών οξέων με έως 18 άτομα άνθρακα, 2-50 τοις εκατό κατά βάρος σε μία ολεφίνη με 1 έως 4 άτομα άνθρακα

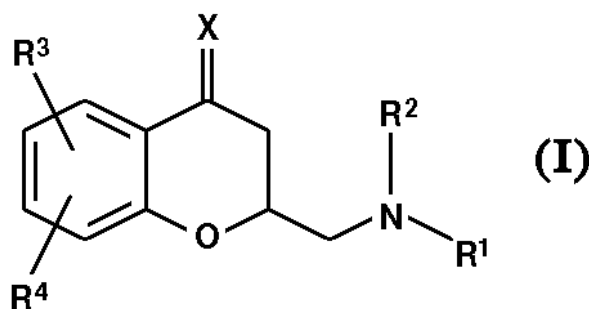
καθώς και 0-5 τοις εκατό κατά βάρος σε ένα πολλαπλώς αιθυλενικός ακόρεστο μονομερές. Οι παρασκευασμένες διασπορές καθώς και οι εξ αυτών διαμέσου εκνεφωτικής ξήρανσης παραγόμενες και επαναδιασπειρούμενες σκόνες χρησιμοποιούνται μεταξύ άλλων ως κόλλες χωρίς διαλύτες και μαλακοποιητές για την κόλληση πορωδών και ημιπορωδών υποστρωμάτων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043761  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401520  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1140890 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99965422.1--01/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERCK PATENT GmbH  
Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19858341-17/12/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOKEL, Heinz-Hermann  
2)MACKERT, Peter  
3)MÁRMANN, Christoph  
4)SCHWEICKERT, Norbert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΧΡΩΜΑΝΙΟΥ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παράγωγα του χρωμανίου του τύπου I, όπου σημαίνουν R1 ακύλιο-C άτομα, -CO-R5, φαινυλοακετύλιο, φαινοξυακετύλιο, μεθοξυκαρβονύλιο, αιθοξυκαρβονύλιο, 2,2,2-τριχλωροαιθοξυκαρβονύλιο, τρι-βουτοξυκαρβονύλιο, 2-ιωδαίθοξυκαρβονύλιο, ανθρακοβενζοξυκαρβονύλιο, 4-μεθοξυλοξυκαρβονύλιο, 9-τριφθοροξυλο-μεθοξυκαρβονύλιο ή 4-μεθόξυ-2,3,6-τριμεθυλοφαινυλοσουλφονύλιο, R2H ή ακύλιο, με 1-6 άτομα, R3, R4 με το κάθε H ανεξάρτητο από το άλλο, αλκύλιο με 1-6-C άτομα, CN, Hal ή COOR25 μη υποκατεστημένο φαινύλιο, ή υποκατεστημένο μία ή δύο φορές με αλκύλιο με 1-6-C άτομα, OR2 ή Hal, X, H, H ή O, Hal F, Cl, Br ή I, καθώς και τα άλατα αυτών, ενδείκνυται ως ενδιάμεσα προϊόντα για τη σύνθεση φαρμάκων



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043762  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401521  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1067995 - 09/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99942579.6--23/02/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mg technologies ag  
Bockenheimer Landstrasse 73-77, 60325  
Frankfurt am Main, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

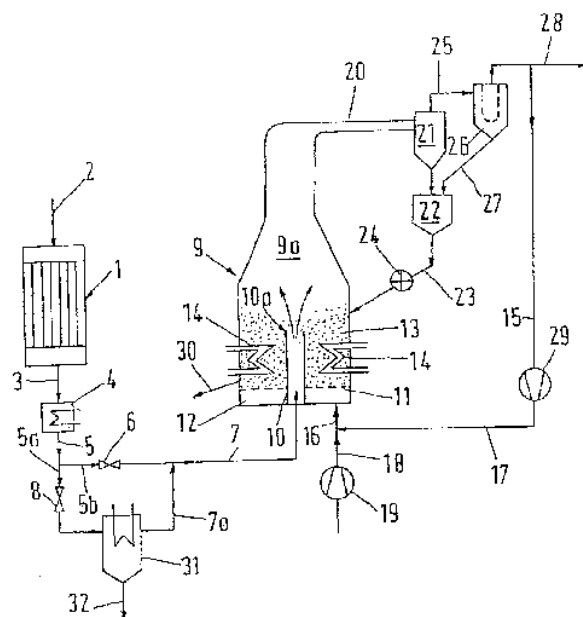
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19813286-26/03/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HIRSCH, Martin  
2)FRANZ, Volker  
3)BIRKE, Gerhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΑΤΜΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΑΝΥΔΡΟΥ ΦΘΑΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΡΕΥΜΑ ΑΕΡΙΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Για την ψύξη άγεται το ατμοποιημένο άνυδρο φθαλικό οξύ (PSA) σε έναν ψύκτη (9), ο οποίος στο κάτω μέρος του διαθέτει έναν κάθετο σωλήνα (10). Ο σωλήνας (10) και η άνω απόληξη του στομίου του (10α) περιβάλλονται από μια έμμεσα ψυχθείσα ρευστοποιημένη κλίνη (13), της οποίας η θερμοκρασία κυμαίνεται μεταξύ 20 και 90 βαθμών Κελσίου και στην οποία από κάτω (16) εισάγουμε αέριο υγροποίησης. Το πάχος του αιωρήματος της ρευστοποιημένης κλίνης (13) κυμαίνεται μεταξύ 300 και 700 Kg/m<sup>3</sup>, το εσωτερικό τμήμα του σωλήνα δεν εμφανίζει καμία ρευστοποιημένη κλίνη. Το ρεύμα αερίων που περιέχει το ατμοποιημένο PSA ρέει στον κάθετο σωλήνα προς τα εμπρός στον ψύκτη (9), όπου από τη ρευστοποιημένη κλίνη μέσω της απόληξης του στομίου (10α) του κάθετου

σωλήνα (10) μεταφέρεται συνεχώς μείγμα κόκκων από τη ρευστοποιημένη κλίνη στο ρεύμα αερίων και συνάγεται σε ένα χώρο ηρεμίας, ο οποίος βρίσκεται επάνω από το σωλήνα, επάνω από την ρευστοποιημένη κλίνη στον ψύκτη. Εδώ, το ατμοποιημένο PSA ψύχεται και σταθεροποιείται (στερεοποιείται). Το σταθεροποιημένο PSA πέφτει τουλάχιστον εν μέρει από το χώρο ηρεμίας στη ρευστοποιημένη κλίνη, και το μείγμα κόκκων που περιέχει PSA αφαιρείται από τη ρευστοποιημένη κλίνη.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043763  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401522  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0996429 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98955458.9--15/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERCK PATENT GmbH  
Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):63338 P-27/10/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TALLAVAJHALA, Siva, Narayan  
2)LIU, Xiuying  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΟΛΛΟΕΙΔΗ ΔΙΑ-  
ΛΥΜΑΤΑ ΣΕ ΣΤΕΡΕΑ ΜΟΡΦΗ ΦΑΡ-  
ΜΑΚΩΝ ΧΑΜΗΛΗΣ ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟ-  
ΤΗΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μία σύνθεση ιδιαίτερας χρήσιμη ως φαρμακευτικό έκδοχο, στη μέθοδο παρασκευής του και στις παρασκευαζόμενες απ' αυτό φαρμακευτικές συνθέσεις. Ειδικότερα, η παρούσα εφεύρεση έχει εφαρμογή στην αύξηση της διαλυτότητας χαμηλής υδατοδιαλυτότητας θεραπευτικώς ενεργών ενέσεων, μέσω ενός εκδόχου που περιέχει μείγμα (α) κορεσμένων πολυγλυκολυμμένων γλυκεριδίων, και (β) στοιχειακά συμπολυμερή πολυοξυπροπυλενίου-πολυοξυαιθυλενίου, όπου η διαλυτότητα της χαμηλής υδατοδιαλυτότητας θεραπευτικώς ενεργής ένωσης στη φαρμακευτική σύνθεση ενισχύεται και αυξάνεται.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043764  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401523  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1069826 - 19/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99917925.2--30/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt/Main,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19815820-08/04/1998-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KUAH, Tai Choon  
2)OOI, Soon Huat  
3)JAGDISH SINGH, Gill  
4)ANTHONY SAMY, Daniel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΕΡΓΙΚΑ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΜΕΣΑ  
ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΩΣ ΒΑΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥΧΑ  
ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΦΥΛΛΩΝ, ΙΜΙΔΑΖΟ-  
ΛΙΝΟΝΕΣ ΚΑΙ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΑΥΞΗ-  
ΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

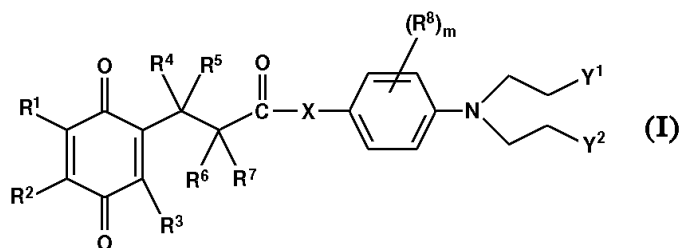
Τα ζιζανιοκτόνα μέσα με περιεκτικότητα σε έναν συνδυασμό (Α)+(Β)+(Γ) από (Α) ζιζανιοκτόνα με δράση επί φύλλων από την ομάδα των Glufosinate και οι εστέρες και τα άλατά τους, Glufosinate-πεπτιδία, όπως Bialaphos, και τα άλατά τους, Glyphosate και τα άλατά του, π.χ. και Sulfosate, (Β) ζιζανιοκτόνα ιμιδαζολινονης και τα άλατά τους και (Γ) μία ή περισσότερες δραστικές ουσίες τους και (Γ) μία ή περισσότερες δραστικές ουσίες από την ομάδα των ζιζανιοκτόνων αυξητικής ουσίας και οι εστέρες και τα άλατά τους, παρουσιάζουν συνεργικές ζιζανιοκτόνες δραστικότητες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043765  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401524  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1064253 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99909099.6--16/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9805866-20/03/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOYLE, Francis Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΑ ΜΕΣΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μέσα κατά των όγκων του τύπου (I) όπου καθένα από τα R1, R2 και R3 έχει τις σημασίες που ορίζονται στην περιγραφή συμπεριλαμβανομένου του υδρογόνου, (1-4C)αλκυλ, (3-4C)αλκενυλ, (3-4C)αλκυνυλ, αμινο, (1-4C)αλκυλαμινο και (1-4C)αλκοξυ• καθένα από τα R4 και R5 είναι (1-4C)αλκυλ• καθένα από τα R6 και R7 είναι υδρογόνο ή (1-4C)αλκυλ• το X είναι οξυγόνο• το m είναι 1 ή 2 και κάθε R8 είναι όπως ορίζεται στην περιγραφή• καθένα από τα Y1 και Y2 είναι αλογόνο, (1-4C)αλκανιοσουλφονυλοξυ, βενζολιοσουλφονυλοξυ ή φαινυλ-(1-4C)αλκανιοσουλφονυλοξυ• ή ένα φαρμακευτικός ανεκτό άλας αυτών• υπό την προϋπόθεση ότι ένα τουλάχιστον από τα R1, R2 και R3 είναι άλλο και όχι υδρογόνο• μία διαδικασία για την παρασκευή τους, φαρμακευτικές συνθέσεις που τα περιέχουν και τη χρήση τους στην παραγωγή ενός αντι-πολλαπλασιαστικού αποτελέσματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043766  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401525  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1104425 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99943554.8--03/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ

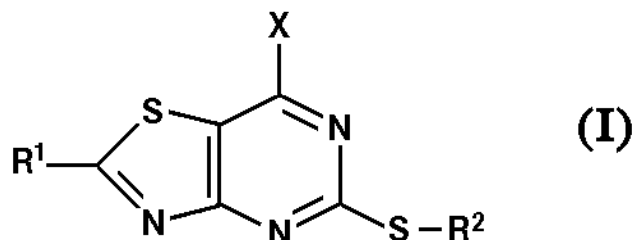
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9802729-13/08/1998-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AUSTIN, Rupert  
2)BAXTER, Andrew  
3)BONNERT, Roger  
4)HUNT, Fraser  
5)KINCHIN, Elizabeth  
6)WILLIS, Paul

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΘΕΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙ-  
ΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει συγκεκριμένες ενώσεις θειαζολοπυριμιδίνης του γενικού τύπου (I), διαδικασίες και ενδιάμεσες ενώσεις που χρησιμοποιούνται για την παρασκευή τους, σε φαρμακευτικές συνθέσεις που τις περιέχουν και στη χρήση τους στη θεραπεία.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043767  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401526  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0863776 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96939845.2--19/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FIDIA ADVANCED BIOPOLYMERS,  
S.R.L.  
Via Ponte della Fabbrica 3-A, 35031 Abano  
Terme (Padova), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PD950225-20/11/1995-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ABATANGELO, Giovanni  
2)CALLEGARO, Lanfranco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙ-  
ΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΚΑΛ-  
ΔΙΕΡΓΕΙΑ ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΜΥΕ-  
ΛΟΥ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ ΠΟΥ ΔΙΑΦΟΡΟ-  
ΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΕΝ ΜΕΡΕΙ Η ΕΞ ΟΛΟ-  
ΚΛΗΡΟΥ ΣΕ ΚΥΤΤΑΡΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ  
ΙΣΤΟΥ ΚΑΙ ΜΙΑ ΤΡΙΑΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΒΙΟ-  
ΣΥΜΒΑΤΗΚΑΙ ΒΙΟΔΙΑΣΠΩΜΕΝΗ ΜΗ-  
ΤΡΑ ΠΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΕΝΑ  
ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενα βιολογικό υλικό που περιλαμβάνει τα ακόλουθα δύο συστατικά: α) μία αποδοτική καλλιέργεια αυτόλογων ή ομόλογων βλαστοκυττάρων μυελού των

οστών που διαφοροποιούνται εν μέρει ή εξ ολοκλήρου σε εξειδικευμένα κύτταρα συνδετικού ιστού που περαιτέρω περιλαμβάνει την εξωκυτταρική μήτρα που εκκρίνεται από τα εν λόγω κύτταρα συνδετικού ιστού, ή εναλλακτικά: α') την εξωκυτταρική μήτρα που εκκρίνεται από: βλαστοκύτταρα μυελού των οστών που διαφοροποιούνται εν μέρει ή εξ ολοκλήρου σ' έναν εξειδικευμένο συνδετικό ιστό, ή εναλλακτικά, τα εξειδικευμένα ομόλογα ώριμα κύτταρα συνδετικού ιστού, αυτή δε η εξωκυτταρική μήτρα δεν φέρει κάποιο κυτταρικό συστατικό, και β) μία τρισδιάστατη βιοσυμβατή και βιοδιασπώμενη μήτρα από αποτελείται από ένα παράγωγο υαλουρονικού οξέος. Διαδικασίες για την παρασκευή του εν λόγω βιολογικού υλικού και χρήση του σε μοσχεύματα ιστού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043768  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401527  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1047704 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98965703.6--30/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT  
13342 Berlin, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19756289-11/12/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NICKISCH, Klaus  
2)TILSTAM, Ulf  
3)SCHMITZ, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΑΛΑΤΩΝ ΛΙΘΙΟΥ, ΝΑΤΡΙΟΥ, ΚΑΛΙΟΥ,  
ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ ΚΑΙ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ ΤΗΣ  
ΦΩΣΦΟΡΙΚΗΣ ΦΛΟΥΔΑΡΑΒΙΝΗΣ, ΜΕ-  
ΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΩΣΦΟΡΙΚΗΣ ΦΛΟΥΔΑ-  
ΡΑΒΙΝΗΣ ΚΑΙ ΦΩΣΦΟΡΙΚΗΣ ΦΛΟΥΔΑ-  
ΡΑΒΙΝΗΣ ΜΕ ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ-  
ΛΑΧΙΣΤΟΝ 99,5%

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την παρασκευή αλάτων λιθίου, νατρίου, καλίου, ασβεστίου και μαγνησίου της φωσφορικής φλουδαραβίνης, τα οποία μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως ενδιάμεσα προϊόντα για τον καθαρισμό φωσφορικής φλουδαραβίνης, καθώς και σε φωσφορικής φλουδαραβίνης με καθαρότητα τουλάχιστον 99,5%.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043769  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401528  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1044183 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98946779.0--01/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AKZO NOBEL N.V.  
Velperweg 76, Postbus 9300, 6800 SB Arn-  
hem, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):97041164-11/11/1997-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUNTHER-HANSSEN, Johan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑ-ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΘΗΝΑ  
Σίνα 11, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Σίνα 11,10680 ΑΘΗΝΑ

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

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μία μέθοδο αμινώσεως για την παρασκευή πολυαμινών. Σκοπός της μεθόδου είναι η αύξηση της επιλεκτικότητας γραμμικών αμινωμένων προϊόντων και η παρεμπόδιση σχηματισμού υπο-προϊόντων αποχρωματισμού ή υπο-προϊόντων τα οποία είναι δυνατόν μεταγενέστερα να προκαλούν αποχρωματισμό. Σύμφωνα με τη μέθοδο, τούτο επιτυγχάνεται με την εκτέλεση, σε ένα πρώτο μέρος της διεργασίας, της αμινώσεως σε βαθμό μετατροπής από 50 τοις εκατό έως 98 τοις εκατό κατά βάρος, υπολογιζόμενοι επί της συνολικής αποδόσεως των πολυαμινών, σε μία συγκριτικά ανάλογη προς τον χρόνο μέση θερμοκρασία, η οποία είναι κατά τουλάχιστον 15 βαθμούς υψηλότερη από την συγκριτικά ανάλογη προς τον χρόνο μέση θερμοκρασία στο υπόλοιπο μέρος (της διεργασίας).

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043770  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401529  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1144549 - 19/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99966586.2--22/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION  
2000 Westchester Avenue, White Plains, New  
York 10650, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):113449 P-23/12/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WALLACE, Paul, S.  
2)JOHNSON, Kay  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΣΕΝΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Σόλωνος 34, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΣΕΝΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Σόλωνος 34,10673 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΤΡΟΦΟΛΟΣΙΑΣ ΓΙΑ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΑΠΑΣΦΑΛΤΩΣΗΣ ΜΕ ΔΙΑΛΥΤΗ ΚΑΙ ΑΕΡΙΟΠΟΙΗΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση είναι μια διαδικασία απομάκρυνσης στερεών από υδρογονανθρακούχο υγρό που περιέχει ασφαλτένιο πριν την ανάκτηση των ασφαλτενίων. Η διαδικασία φέρνει σε επαφή το υδρογονανθρακούχο υγρό που περιέχει ασφαλτένιο με αλκανικό διαλύτη για τη δημιουργία μίγματος. Ο αλκανικός διαλύτης είναι συνήθως προπάνιο, βουτάνια, πεντάνια ή μίγματα αυτών. Το ιξώδες του υγρού μειώνεται στη συνέχεια έτσι ώστε τα συμπαρασυρόμενα στερεά να μπορούν να απομακρυνθούν από το μίγμα με, για παράδειγμα, φυγόκεντρο, φίλτραρισμα ή βαρύτητα. Κατόπιν, τα ασφαλτένια κατακρημνίζονται σε ξεχωριστή υγρή φάση. Η κατακρήμνιση μπορεί να ξεκινήσει προσθέτοντας περισσότερο διαλύτη, και/ή να θερμανθεί το μίγμα, έως ότου

κατακρημνιστούν τα ασφαλτένια σε ξεχωριστή φάση. Τα ουσιαστικά άνευ στερεών ασφαλτένια απομακρύνονται από το μίγμα. Τα ανακτηθέντα άνευ στερεών ασφαλτένια αεριοποιούνται. Προαιρετικά, το απασφαλτωμένο, ουσιαστικά άνευ στερεών μίγμα θερμαίνεται περαιτέρω για την ανάκτηση του διαλύτη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043771  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401530  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0876104 - 26/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96945450.3--31/12/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PILLSBURY COMPANY

330 University Avenue S.E., Minneapolis,  
MN 55414-2198, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):590194-23/01/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ATWELL, William, Alan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

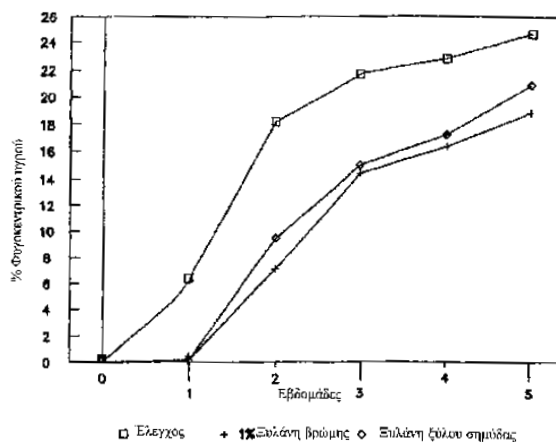
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΣΙΡΟ-  
ΠΙΑΣΜΑΤΟΣ ΣΕ ΨΥΓΜΕΝΕΣ ΖΥΜΕΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται μέθοδος ελάττωσης του σιροπιάσματος σε ψυγμένες συνθέσεις ζύμης. Η μέθοδος περιλαμβάνει σύνθεση ένωσης ζύμης η οποία περιλαμβάνει αλεύρι, κατά προτίμηση σιτάλευρο και νερό και προστιθέμενο συστατικό ξυλάνης στη ψυγμένη σύνθεση ζύμης σε συγκεκριμένη συγκέντρωση. Με την ψύξη και αποθήκευση της σύνθεσης ζύμης, παρατηρείται ελάττωση του σιροπιάσματος. Περιγράφεται, επιπλέον, ένα ψημένο αγαθό το οποίο περιλαμβάνει αυτό το προϊόν ζύμης και μια μέθοδος παρεμπόδισης της ενζυματικής υποβάθμισης των αραβινοξυλάνων και του σιροπιάσματος σε ψυγμένες συνθέσεις ζύμης. Η

εφεύρεση είναι χρήσιμη για κάθε αριθμό ζυμών οι οποίες υπόκεινται σε αποθήκευση υπό ψύξη, όπως, π.χ. ζύμες για ψωμί, ζύμες για μπισκότα, ζύμες για ψωμάκια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043772  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401531  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):29/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1124733 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99951021.7--28/10/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ROCEP LUSOL HOLDINGS LIMITED

Roccep Business Park, Kings Inch Road, Dean-  
park, Renfrew PA4 8XY, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9823578-29/10/1998-GB  
9914414-22/06/1999-GB  
9915487-03/07/1999-GB

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FRUTIN, Bernard Derek  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΡΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
Τερτσέτη 53, 15451 ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

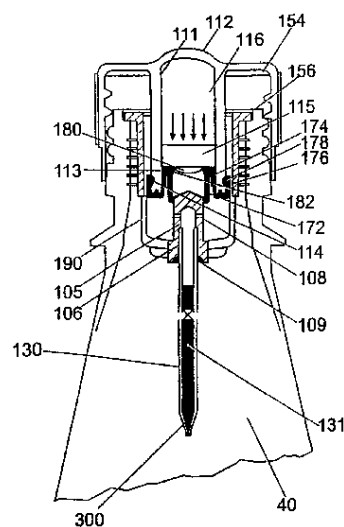
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΦΙΑΛΗΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ  
ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΜΙΞΗ ΜΙΑΣ  
ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΔΟΣΕΩΣ ΜΙΑΣ  
ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ ΕΝΤΟΣ ΥΓΡΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μία συσκευή δια την εισαγωγή ενός συστατικού προσθήκης (131) υπό μορφήν υγρού ή κοκκοποιημένου στερεού σε ένα υγρό (40) που είναι αποθηκευμένο σε ένα πρώτο υποδοχεία (150). Το συστατικό προσθήκης (131) φυλάσσεται χωριστά από το υγρό(40) σε ένα βαθύ σωλήνα ή αγωγό (132). Ο υποδοχείς (150) έχει ένα άνοιγμα το οποίο είναι κλεισμένο δια ενός δυνάμενου να απελευθερώνεται κλείστρου (152). Ένας δεύτερος υποδοχείς ή δοχείο (111) που περιέχει πεπεσμένο προωθητικό ρευστό (116) είναι τοποθετημένος εις τον αυχένα άλλως το κλείστρο του πρώτου υποδοχείως, πλησίον του ανοίγματος. Ο εμβαπτισμένος σωλήν ή αγωγός (132) έχει ένα πρώτο άκρο που βρίσκεται σε

επικοινωνία με το δοχείο κι ένα δεύτερο άκρο που εκτείνεται προς τα κάτω εντός του πρώτου υγρού εις τον πρώτο υποδοχεία. Ο εμβαπτισμένος σωλήν (132) περιέχει μία προσθήκη (131) η οποία εκφυσάται εκ του βαθέως σωλήνος εντός του πρώτου υγρού δια της εισόδου του προωθητικού υγρού από του δοχείου εντός του βαθέως σωλήνος όταν απελευθερωθεί το δυνάμενο να απελευθερώνεται κλείστρο. Μία βαλβίς (300) μπορεί να προβλεφθεί εις το ελεύθερο άκρο του βαθέως σωλήνος (132) για να εμποδίζει την ανάμιξη του υγρού και της προσθήκης κατά τη διάρκεια της μεταφοράς και/ή της αποθηκεύσεως. Η δόσις της προσθήκης μπορεί να μετράται με ακρίβεια και η δράσις του προωθητή εξασφαλίζει ότι το σύνολο της προσθήκης εκφυσάται εντός του υγρού. Η προσθήκη μπορεί να χορηγείται υπό υγρά ή εύρεση στερεά μορφή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043773  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401532  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):14/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0751769 - 15/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94921305.2--14/04/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Regents of the University of Michigan  
Technology Management Office, Wolverine  
Towers, Room 2071, 3003 South State Street,  
Ann Arbor, Michigan 48109-1280,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Abbott GmbH & CO. KG  
Max-Planck-Ring 2,65205 Wiesbaden,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):79805-22/06/1993-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MAYOR, Gilbert H.  
2)D'ALECY, Louis G.

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΑΤΡΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΟΡΜΟΝΩΝ ΤΟΥ ΘΥΡΟΕΙΔΟΥΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ισχαιμία του κεντρικού νευρικού συστήματος προλαμβάνεται ή ελαχιστοποιείται σε ασθενή που έχει υποστεί οξεία προσβολή με χορήγηση προστατευτικής ποσότητας ορμόνης του θυρεοειδούς όπως λαιβοθυροξίνη, λιοθυρονίνη, L-3, 3',5'-τριωδοθυρονίνη ή L-3,5-διωδοθυρονίνη, κατά προτίμηση υπό μορφή των μετά

νατρίου αλάτων τους. Αρχική δόση βλωμού της ορμόνης του θυρεοειδούς μπορεί να δοθεί πριν από την έναρξη της συνεχούς χορήγησης. Η θεραπεία είναι ιδιαίτερα εφαρμόσιμη στη θεραπεία εγκεφαλικής ισχαιμίας μετά από καρδιακή παύση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043774  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401533  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0939912 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98945706.4--21/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boliden Mineral AB  
936 00 Boliden, ΣΟΥΗΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9703429-23/09/1997-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EDERLOV, Per  
2)LINDQVIST, Osten  
3)NILSSON, Per  
4)PANTZE, Robert  
5)SUNDEN, Henrik  
6)WIKBERG, Jan  
7)WIKMAN, Lennart

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΑΠΕΡΓΟΛΑ Π. ΕΛΕΝΑ  
Αγ. Μελετίου 51, 112 57 ΑΘΗΝΑ

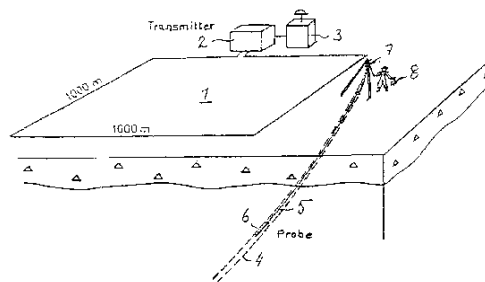
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΔΑΠΕΡΓΟΛΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ,  
ΔΙΚΗΓΟΡΟΣ  
Αγ.Μελετίου 51,112 57 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗΣ ΟΠΩΝ ΔΙΑΤΡΗΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΩΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΟΜΠΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΕΚΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μέθοδος διερεύνησης οπών διάτρησης ηλεκτρομαγνητικώς και μία διάταξη πομπού και διάταξη δέκτη για την πραγματοποίηση της μεθόδου. Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο και μία διάταξη πομπού για την εξέταση των γεωτρήσεων (4). Ο πομπός περιλαμβάνει ένα τοποθετημένο στο έδαφος βρόχο αγωγών (1) που τροφοδοτείται με ρεύμα που έχει μια μορφή κυμάτων που περιλαμβάνει τουλάχιστον μια χαμηλή συχνότητα (π.χ. 200-3000 Hz). Η συχνότητα είναι κρύσταλλο-ελεγχόμενη και ομαλοποιείται σε χρονικά σήματα

δορυφόρων GPS. Ένας δέκτης περιλαμβάνει ηλεκτρικούς αγωγούς με σπирάλ, η λειτουργία των οποίων έγκειται στο να αντιλαμβάνονται τις αλλαγές του πεδίου που έχουν τις ίδιες συχνότητες με τον πομπό και στεγάζεται μέσα στον ανιχνευτή (6), ο ειρηνικός δε ανιχνευτής, κατέρχεται με τη βοήθεια ενός χαρακτηριστικούσωλήνα διάτρησης (5) και στερείται σύνδεσης με τον πομπό. Αντ' αυτού, ο ανιχνευτής περιλαμβάνει ένα ακριβές ρολόι χαλαζία που είναι συχνά βαθμολογημένο και το οποίο επιτρέπει η φάση του λαμβανόμενου σήματος να καθοριστεί συνθετικά και αναφορικά με τη φάση του λαμβανόμενου σήματος να καθοριστεί συνθετικά και αναφορικά με τη φάση του σήματος του πομπού π.χ. με τη βοήθεια ενός επεξεργαστή σημάτων. Επειδή χρησιμοποιείται μία χαρακτηριστική ράβδος διάτρησης, η διάτρηση μπορεί να έχει οποιαδήποτε επιλεγμένη κατεύθυνση και μπορεί ακόμη αν φραχθεί με λάσπη, αδιάλυτη μάζα κτλ. ο κίνδυνος του να μείνουν ανιχνευτής προκολλημένος σε βράχο κακής ποιότητας να παρακαμφθεί.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043775  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401534  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0804380 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):95940334.6--20/11/1995  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELF AQUITAINE PRODUCTION  
 Tour Elf 2 Place de la Coupole La Defense 6,  
 92400 Courbevoie, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NOUGAYREDE, Jean  
 2)PHILIPPE, Andre  
 3)SAVIN-PONCET, Sabine  
 4)LEDOUX, Marc  
 5)PHAM HUU, Cuong  
 6)CROUZET, Claude

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΓΙΑ ΟΞΕΙΔΩΣΗ ΣΕ ΘΕΙΟ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΩΣ ΤΟΥ Η2S ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΤΑΙ ΣΕ ΑΣΘΕΝΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΣΕ ΕΝΑ ΑΕΡΙΟ.**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το Η2S σε ένα αέριο επεξεργασίας οξειδώνεται προς θείο δι' επαφής με ένα κατάλυτη οξειδωσης, που συνίσταται από τουλάχιστον μία ένωση ενός μετάλλου, κυρίως μετάλλου μετάπτωσης, όπου το μέταλλο αντιστοιχεί στη στοιχειακή κατάσταση, συνδυαζόμενο με ένα υπόστρωμα καρβιδίου του πυριτίου που λειτουργεί σε θερμοκρασίες, οι οποίες σύμφωνα με τη πραγματοποίηση, μπορεί να είναι ανώτερες ή πολύ κατώτερες του σημείου δρόσου του σχηματιζόμενου θείου. Εφαρμογή έχει στην απομάκρυνση του Η2S που περιέχεται σε αέρια από διάφορες προελεύσεις με ανάκτηση αυτού του Η2S βασικός υπό τη μορφή θείου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043776  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401535  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0872455 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98106800.0--15/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.  
 One Sea Gate, Toledo, Ohio 43666,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):839894-18/04/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DiFrank, Frank J.  
 2)Menzie, Andrew B.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΗΤΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Πανεπιστημίου 42, 10679 ΑΘΗΝΑ

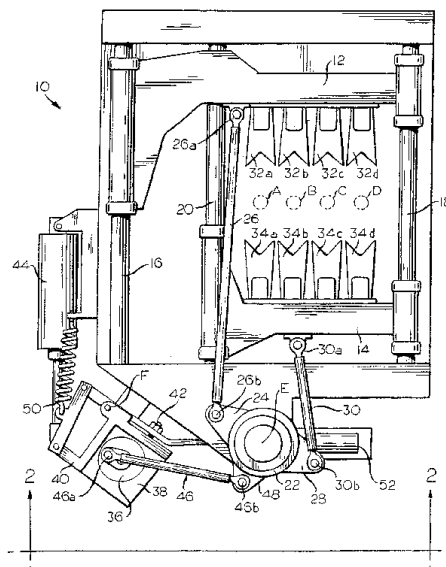
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΡΥΔΑ-ΛΑΔΑ ΕΛΛΗ  
 Πανεπιστημίου 42,10679 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΟΠΗΣ ΥΑΛΙΝΩΝ ΣΒΩΛΩΝ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΓΙΑ ΤΑ ΜΕΣΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΤΗΣ ΛΕΠΙΔΑΣ ΚΟΠΗΣ**

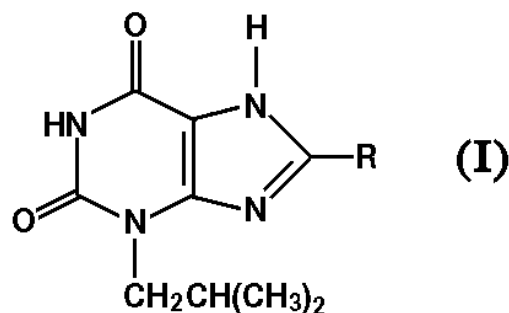
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται παράλληλη συσκευή κοπής (10, 110) για τη διαδοχική κοπή ενός αριθμού ρευμάτων τηγμένου γυαλιού από συσκευή τροφοδοσίας γυαλιού σε σβώλους για την κατασκευή υάλινων περιεκτών σε μηχανή μορφοποίησης υάλινων αντικειμένων. Η συσκευή περιλαμβάνει πρώτα και δεύτερα εξ απεναντίας τοποθετημένα μέσα μεταφοράς (12, 14) τα οποία εκτελούν παλινδρομική κίνηση κατά μήκος παράλληλων μέσων ολίσθησης (18, 20) το ένα προς και από το μέρος του άλλου, όπου κάθε μέσο μεταφοράς (12, 14) φέρει ένα ή περισσότερα στοιχεία λεπίδων (32, 34), που αντιστοιχούν στον αριθμό των ρευμάτων τηγμένου γυαλιού, όπου τα εξ απεναντίας τοποθετημένα στοιχεία λεπίδων αλληλοεπικαλύπτονται στα εσώτερα όρια της κίνησής τους ώστε να πραγματοποιούν την κοπή των ρευμάτων. Ηκίνηση των μέσων μεταφοράς (12, 14) ενεργοποιείται από έναν μονοκατευθυντικό δρόντα σερβοκινητήρα (36) ο οποίος προκαλεί ταλαντωτική κίνηση σε έναν κωδωνοειδή στρόφαλο (22, 122) διαμέσου ράβδου σύνδεσης (46,

146). Η ταλαντωτική κίνηση του κωδωνοειδή στρόφαλου (22, 122) προκαλεί ταυτόχρονη, αντίθετη φοράς ευθύγραμμη κίνηση στα μέσα μεταφοράς διαμέσου των ράβδων σύνδεσης (26, 30) τα οποία είναι περιστροφικά συνδεδεμένα με τον σερβοκινητήρα σε διαμετρικώς ευρισκόμενες σε απόσταση θέσεις. Ο σερβοκινητήρας στερεώνεται σε περιστρεφόμενο βραχίονα στήριξης (40, 140) που ωθείται στην κανονική θέση λειτουργίας του μέσω ενός πνευματικού κυλίνδρου (144) ενώ απομακρύνεται με τη βοήθεια ελατηρίου (150) μακριά από την κανονική θέση λειτουργίας του στην περίπτωση διακοπής λειτουργίας της συσκευής. Ο πνευματικός κύλινδρος (144) παρουσιάζει βελτιωμένη απόσβεση για την ελαχιστοποίηση των φορτίων πρόσκρουσης που παράγονται από ξαφνική ανάσωση του βραχίονα στήριξης (140) του σερβοκινητήρα και είναι στερεωμένος με δυνατότητα ρύθμισης σε σχέση με σταθερή δομή της συσκευής κοπής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043777  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401536  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):11/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1208100 - 02/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00971055.9--28/08/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VANDERBILT UNIVERSITY  
 305 Kirkland Hall, Nashville, TN 37240,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):151649 P-31/08/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FEOKTISTOV, Igor, A.  
 2)WELLS, Jack, N.  
 3)BIAGGIONI, Italo, O.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΚΛΕΚΤΙΚΟΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΥΠΟ-  
 ΔΟΧΕΩΝ Α2Β ΑΔΕΝΟΣΙΝΗΣ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

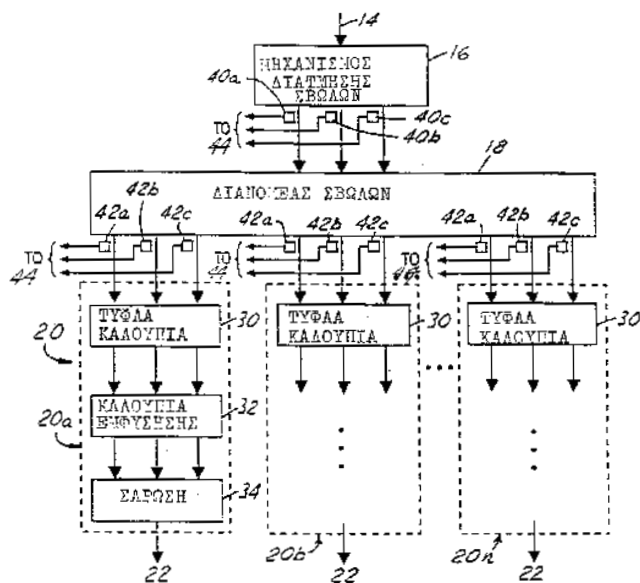
Μία ένωση του τύπου (I), όπου το R είναι αλειφατική ή κυκλοαλειφατική ομάδα αμίνης ή φαρμακευτικός αποδεκτό άλας αυτής και φαρμακευτικός αποδεκτό άλας αυτής. Οι ενώσεις του τύπου (I) μπορεί να χρησιμοποιηθούν για να θεραπεύουν μεταξύ άλλων ενδείξεων, άσθμα και διάρροια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043778  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401537  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0873975 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98106980.0--17/04/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OWENS-BROCKWAY GLASS CON-  
 TAINER INC.  
 One Sea Gate, Toledo, Ohio 43666,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):840966-21/04/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hayes, Dan M.  
 2)Schwartz, Stephen M.  
 3)Slifco, John M.  
 4)Welker, Mathias P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΗΤΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Πανεπιστημίου 42, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΡΥΔΑ-ΛΑΔΑ ΕΛΛΗ  
 Πανεπιστημίου 42,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΑΦΙΞΗΣ ΣΒΩΛΩΝ ΣΕ  
 ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΥΑΛΙ-  
 ΝΩΝ ΕΙΔΩΝ ΜΗΧΑΝΗΣ ΔΙΑΚΕΚΡΙ-  
 ΜΕΝΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε σύστημα (10) μορφοποίησης γυάλινων ειδών σε μηχανή διακεκριμένων τμημάτων (IS) που περιλαμβάνει διανομέα σβώλων (16) για την προσαγωγή γυάλινων σβώλων σε διαδοχικά διακεκριμένα τμήματα της μηχανής (20a, 20b - 20n), τυφλά καλούπια (30) σε κάθε τμήμα μηχανής για την μορφοποίηση των σβώλων σε προμορφώματα (blanks) και καλούπια εμφύσησης (32) σε κάθε τμήμα μηχανής για μορφοποίηση των προμορφωμάτων σε κοίλους γυάλινους περιέκτες, συσκευή για τη μέτρηση του χρόνου άφιξης των σβώλων σε κάθε τμήμα μηχανής και τον τερματισμό της λειτουργίας ενός τμήματος στην περίπτωση προσεγγίζουσας εσφαλμένης προσαγωγής σβώλου περιλαμβάνει αισθητήρες σβώλων (40, 42) και σχετικά ηλεκτρονικά συστήματα (44,46) για τον προσδιορισμό του χρονικού σημείου άφιξης των σβώλων σε κάθε τμήμα μηχανής. Το ούτως προσδιοριζόμενο χρονικό σημείο άφιξης των σβώλων συγκρίνεται με

ένα προκαθορισμένο όριο κλεισίματος σε κάθε τμήμα μηχανής. Η λειτουργία των τυφλών καλουπιών σε ένα τμήμα μηχανής τερματίζεται αμέσως όταν η χρονική στιγμή άφιξης των σβώλων στο τμήμα αυτό υπερβαίνει το προκαθορισμένο όριο, ενώ τα καλούπια εμφύσησης και οι μηχανισμοί μεταφοράς των γυάλινων ειδών για το τμήμα αυτό επιτρέπεται να ολοκληρώνουν τον κύκλο εργασίας τους. Με τον τρόπο αυτό, προλαμβάνεται τυχόν ζημιά στα τυφλά καλούπια και η δημιουργία tramp glass ενώ το τμήμα παρέχει αποδεκτά γυάλινα είδη. Αφού απομακρυνθεί το δυνητικός κακοπροσαγόμενο γυαλί και γίνουν τυχόν αναγκαίες επιδιορθώσεις, το τμήμα μπορεί να επανεκκινήσει με τις συνήθεις τεχνικές επανεκκίνησης. Η λειτουργία των άλλων τμημάτων μηχανής συνεχίζεται χωρίς διακοπή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043779  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401539  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0974529 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98113447.1--18/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GAPLAST GmbH  
Wurmansauerstrasse 22, D-82442 Altenau,  
GERMANIA

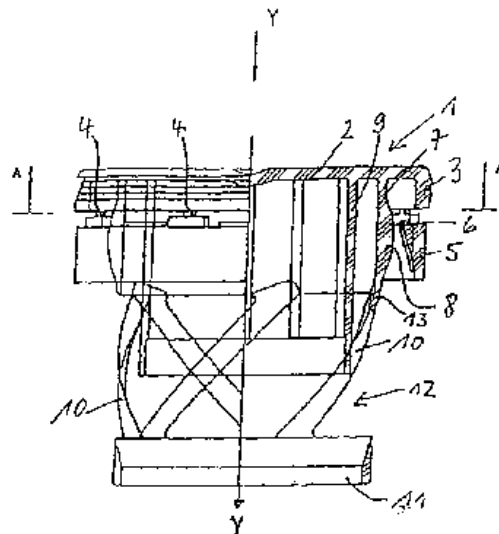
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kneer, Roland  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΤΑΘΑΚΗ-ΧΑΤΖΗΒΑΣΙΛΕΙΟΥ  
ΣΤΑΜΑΤΙΝΑ  
Πανεπιστημίου 44, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΤΑΘΑΚΗ-ΧΑΤΖΗΒΑΣΙΛΕΙΟΥ  
ΣΤΑΜΑΤΙΝΑ  
Πανεπιστημίου 44,10679 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΩΜΑ ΜΕ ΣΠΕΙΡΟΕΙΔΕΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗ-  
ΤΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το πώμα (1) δια έναν υποδοχέα που περιέχει ένα τεμάχιο καλύμματος (2) με ένα περιφερειακό τοίχωμα (3) το οποίο περιβάλλει το περιθώριο του ανοίγματος του υποδοχέως το οποίο μπορεί να είναι συνδεδεμένο μέσω μιας αποσχισμένης ράβδου με έναν δακτύλιο εξασφάλισης του παραβιάστου ένα περιστρεφόμενο εξάρτημα διαμορφωμένο εις την εσωτερική πλευρά του τεμαχίου καλύμματος (7,8) και ένα σπειροειδές συγκρατητικό εξάρτημα (12) με ελαστικές σπειροειδείς ράβδους (10) οι οποίες καταλήγουν σε ένα δακτύλιο αποφράξεως (11). Το σπειροειδές συγκρατητικό είναι διαμορφωμένο επί του περιστροφικού εξαρτήματος και έχει εξωτερικό σχήμα το οποίο εκλεπτύνεται κατά ελαφρώς

κωνικό τρόπο προς το ελεύθερο άκρο του ενώ οι σπειροειδείς ράβδοι είναι εξογκωμένοι με κυρτή διατομή προς την εσωτερική πλευρά. Λόγω της μικρής αξονικής προεκτάσεως του σπειροειδούς συγκρατητικού χρειάζεται για την κατασκευή του πώματος ολιγότερο συνθετικό υλικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043780  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401540  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1104238 - 23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99940284.5--09/08/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt/Main,  
GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9817354-11/08/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DIMITROVA, Galia  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΑΤΟΣ  
ΕΝΔΙΩΡΗΜΑΤΟΣ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΠΕΡΙΕ-  
ΧΕΙ ΠΥΡΙΜΕΘΑΝΙΑΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

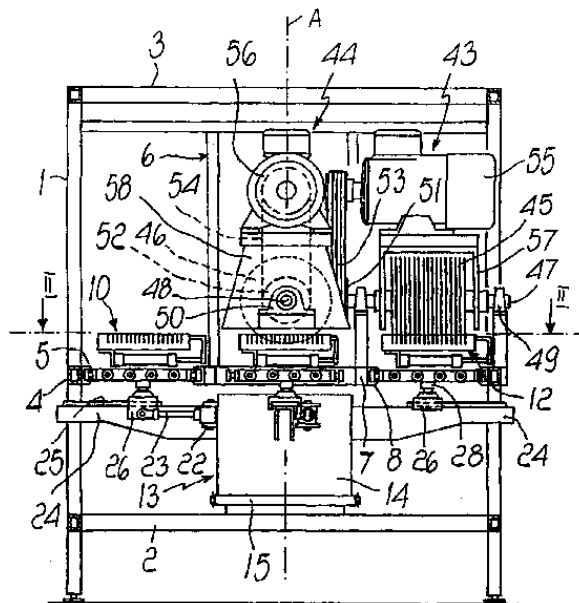
Η εφεύρεση παρέχει ένα υδατικό σχηματισμό SC ο οποίος περιλαμβάνει α) 50 έως 80% β/ογκ πυριμεθανίλη ? β) 0,2 έως 5% β/ογκ ένα τασιενεργό μπλοκ συμπολυμερούς πολυοξαιθυλενίου-πολυοξυπροπυλενίου ? και γ) 0,2 έως 5% β/ογκ ένα τασιενεργό συμπύκνωμα ναφθαλενίου φορμαλδεΐδης. Έχουμε βρει ότι οι σχηματισμοί σύμφωνα με την εφεύρεση αναπάντεχα δεν στερεοποιούνται όταν αλέθονται κατά την διάρκεια βιομηχανοποίησης και επίσης επιδεικνύουν μία χαμηλή κλίση να κρυσταλλοποιούνται για παρατεταμένες περιόδους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043781  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401541  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0895842 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98114018.9--27/07/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SICIS S.r.l.  
 Via M. Monti, 9/11, 48100 Ravenna, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):BO970501-07/08/1997-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Placuzzi, Maurizio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΟΠΗ ΟΓΚΟΛΙΘΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΟΠΩΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ, ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ, ΟΠΤΗΣ ΓΗΣ, ΨΑΜΜΟΛΙΘΟΥ, ΥΑΛΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ ΣΕ ΨΗΦΙΔΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μηχανή για την κοπή διαφόρων υλικών, όπως μαρμάρου, κεραμικών, οπτής γης, ψαμμολίθου, υάλου και παρομοίων, σε ψηφίδες, περιλαμβάνουσα: στοιχεία οδηγήσεως τα οποία αποτελούνται από σιδηροτροχιές ολισθήσεως (5, 8) διατεταγμένες στις πλευρές ενός τετραγώνου\* μία πλειάδα φορείων (9-12), έκαστο των οποίων έχει μέσα (31) για τη στήριξη ενός ογκολίθου (B) και μπορεί να ολισθαίνει επί των εν λόγω σιδηροτροχιών\* μέσα (13, 21, 23) για τη μετακίνηση της πλειάδος φορείων (9-12) κατά μήκος των σιδηροτροχιών(5, 8) έτσι ώστε οι ογκολίθοι επί των μέσων στηρίξεως (31) να διατηρούν τον ίδιο προσανατολισμό σε ολόκληρη τη διαδρομή που σχηματίζεται από τις σιδηροτροχιές\* και δύο

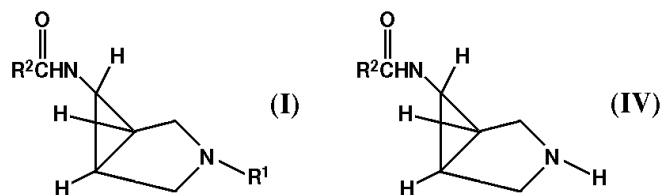
στοιχεία κοπής ογκολίθων (43, 44) διατεταγμένα κατά μήκος δύο κάθετων μεταξύ τους πλευρών του τετραγώνου, όπου κάθε στοιχείο κοπής αποτελείται από μία δέσμη λεπίδων (45, 46) οι οποίες περιστρέφονται περί έναν άξονα κάθετο από την αντίστοιχη πλευρά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043782  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401542  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0930297 - 23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99300183.3--12/01/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Products Inc.  
 Eastern Point Road, Groton, CT 06340-5146,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):71601 P-16/01/1998-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Chiu, Charles Kwok-fung  
 2)Wint, Lewin Theophilus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΝΑΦΟΥΡΙΔΟΝΩΝ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος παρασκευής ναφουριδονο καρβοξυλικού οξέος και παραγώγων αυτού κάνει χρήση ενδιάμεσων πλευρικής αλύσου των τύπων I και IV όπου : το R1 είναι βενζύλ όπου το φαινύλ του βενζύλ μπορεί να είναι υποκατεστημένο από ένα ή περισσότερα C1-C6 αλκύλ C1-C6αλκόξυ, αλογόνο, νίτρο, άμινο ή τριφθορομεθύλ και το R2 είναι C1-C6 αλκύλ, τριφθορομεθύλ ή φαινύλ που μπορεί να είναι υποκατεστημένο από ένα ή περισσότερα C1-C6 αλκύλ C1-C6αλκόξυ, αλογόνο, νίτρο, άμινο ή τριφθορομεθύλ, και μέθοδος παρασκευής ενδιάμεσου I.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043783  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401543  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):24/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0814868 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96936902.4--25/10/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ESD Limited Liability Company  
26900 Cedar Road, Beachwood, OH 44122,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):549046-27/10/1995-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FREED, Marcy L.  
2)FREED, Leonard A.  
3)CHRISTIAN, Michael O.  
4)TUCKER, Howard  
5)KOTTON, Bernard  
6)BEYTAS, Erol M.  
7)ASMAR, Marie

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

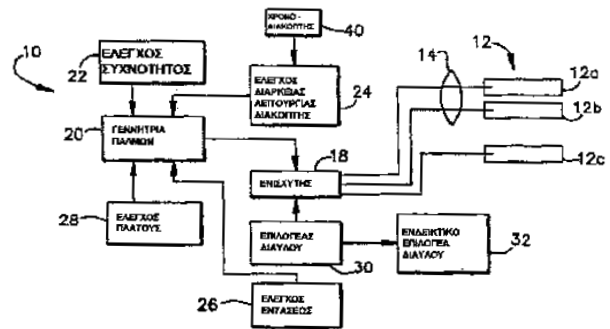
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΔΥ-  
ΣΦΑΓΙΑΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΔΙΕΓΕΡΣΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία απλή, μη διεισδυτική μέθοδο και διάταξη για την αγωγή της δυσφαγίας και την τεχνητή υποβοήθηση της καταπόσεως, δι' ηλεκτρικής διεγέρσεως. Στην παρούσα εφεύρεση, μία πλειάδα ηλεκτροδίων τοποθετούνται επιλεκτικά σε ηλεκτρική επαφή με τον ιστό μίας περιοχής του φάρυγγα ενός ασθενούς και μία πλειάδα ηλεκτρικών παλμών σε ηλεκτρική επαφή με ένα από μία πλειάδα ηλεκτροδίων με μία γεννήτρια. Η γεννήτρια

περιλαμβάνει ένα ρυθμιστή ρυθμού παλμών για την παραγωγή εκάστου από τους ηλεκτρικούς παλμούς με συχνότητα καθορισμένη στα 80 Hz, ένα ρυθμιστή πλάτους παλμών για την παραγωγή εκάστου παλμού της σειράς ηλεκτρικών παλμών με διάρκεια γενικά καθορισμένη στα 300 μs και έναν ελεγκτή για τη ρύθμιση των ηλεκτρικών παλμών έτσι ώστε τουλάχιστον η ενεργός τιμή του ρεύματος να μην υπερβαίνει τα 4,4 mA ή η ενεργός τιμή της ισχύος να μην υπερβαίνει τα 9,6 mW. Οι ηλεκτρικοί παλμοί διεγείρουν επιλεκτικά τους μύες τους ευρισκόμενους πλησίον των επιλεκτικά τοποθετημένων ηλεκτροδίων για την ενεργοποίηση της καταπόσεως.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043784  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401544  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1021503 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98952220.6--09/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):61883 P-10/10/1997-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WILLMAN, Kenneth, William

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΚΤΟ ΤΑΣΙΕΝΕΡΓΟ ΣΥΣΤΗΜΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζονται μίγματα τασιενεργών συστημάτων από μεσαίας αλυσίδας διακλαδισμένα πρωτοταγή αλκυλο θειικά τασιενεργά χρήσιμα για καθαριστικές συνθέσεις πλύσεως, ιδιαίτερα για εφαρμογές σε χαμηλότερες θερμοκρασίες νερού, τα οποία μίγματα παρασκευάζονται με υψηλότερα επίπεδα (πάνω από 20 τοις εκατό) γραμμικών αλκυλο βενζόλο σουλφονικών ενώσεων και χαμηλά επίπεδα κατιονικών τασιενεργών.

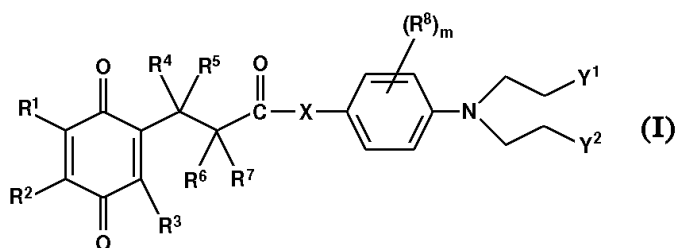
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043785  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401546  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):29/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1064257 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99909098.8--16/03/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB

151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9805868-20/03/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOYLE, Francis Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΑ ΜΕΣΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε αντικαρκινικά μέσα του τύπου (I) όπου καθένα από τα R1, R2 και R3 έχει τις σημασίες που ορίζονται στην περιγραφή συμπεριλαμβανομένου του υδρογόνου, (1-4C)αλκυλ, (3-4C)αλκενυλ, (3-4C)αλκυλ και (1-4C)αλκοξυ• καθένα από τα R4 και R5 είναι (1-4C)αλκυλ• καθένα από τα R6 και R7 είναι υδρογόνο ή (1-4C)αλκυλ• το X είναι N-(1-4C)αλκυλμινο, N-(3-4C)αλκενυλμινο ή N-(3-4C)αλκυλμινο• το m είναι 1 ή 2 και κάθε R8 είναι όπως ορίζεται στην περιγραφή• καθένα από τα Y1 και Y2 είναι αλογόνο, (1-4C)αλκανιοσουλφονυλοξυ, βενζολιοσουλφονυλοξυ ή φαινυλ-(1-4C)αλκανιοσουλφονυλοξυ• ή ένα φαρμακευτικώς ανεκτό άλας αυτών• υπό την προϋπόθεση ότι ένα τουλάχιστον από τα R1, R2 και R3 είναι άλλο και όχι υδρογόνο• μία διαδικασία για την παρασκευή τους, φαρμακευτικές συνθέσεις που τα περιέχουν και τη χρήση τους στην παραγωγή ενός αντι-πολλαπλασιαστικού αποτελέσματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043786  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401546  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1075202 - 22/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99921407.5--19/04/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Remco Technologies, Inc.

920 Northeast 13th Street, Fort Lauderdale, FL  
33304, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):225227-04/01/1999-US  
71638-01/05/1998-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MORETH, R., Edward  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑ-ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ

ΑΘΗΝΑ  
Σίνα 11, 10680 ΑΘΗΝΑ

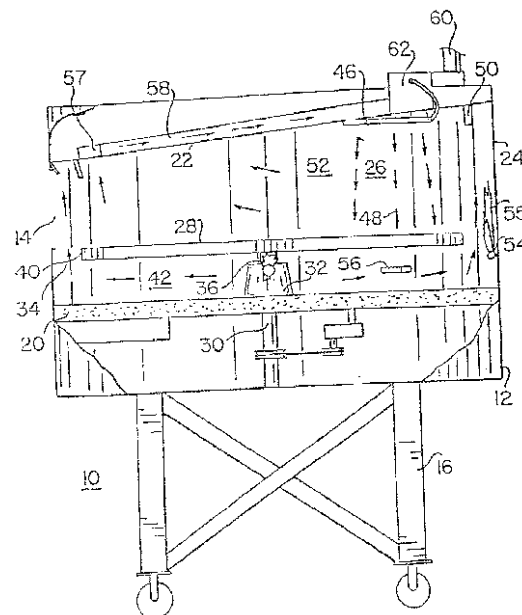
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Σίνα 11,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟΣ ΦΟΥΡΝΟΣ ΠΙ-  
ΤΣΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΕΩΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος ψησίματος σε φούρνο περιλαμβάνει τα στάδια: α) της παροχής ενός περιβλήματος φούρνου 12 που περιέχει τουλάχιστον ένα άνοιγμα 14 για την αφαίρεση και την εισαγωγή των προς επεξεργασία προϊόντων, όπου το άνοιγμα 14 παρέχει μία συνεχή και αδιάκοπη επικοινωνία από απόψεως ρευστού μεταξύ ενός κοίλου εσωτερικού μέρους του περιβλήματος 12 και της ατμόσφαιρας, β) της παροχής, εντός του περιβλήματος του φούρνου 12, ενός συνεχώς περιστρεπτού οριζόντιου πίνακα (πλάκας) 28 στηρίξεως τροφών που έχει μία δεξαμενή υψηλής θερμικής χωρητικότητας, γ) της παροχής κάτω από τον πίνακα των τροφών 28 μιας πηγής θερμότητας 36 ευρισκόμενης σε θερμική επικοινωνία με τον πυθμένα ή την εσωτερική επιφάνεια του πίνακα 28 στην οποία η θερμική χωρητικότητα της πηγής 36 αυξάνει προοδευτικά ανάλογα προς την αύξηση της ακτίνας από τον άξονα περιστροφής του πίνακα των τροφών 28, και δ) της παροχής σε μία άνω και

απομακρυσμένη θέση εντός του περιβλήματος του φούρνου 12 και επάνω από ένα επίπεδο καθοριζόμενο από τον πίνακα των τροφών 28, τουλάχιστον μιας πηγής θερμάνσεως υπέρυθρης ακτινοβολίας 46 για να μεταδίδεται υπέρυθρη ακτινοβολία προς τα κάτω προς μία απομακρυσμένη περιοχή του περιστρεφόμενου πίνακα στηρίξεως 28, ώστε να καθορίζεται μία περιοχή έντονης θέρμανσης 26.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043787  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401547  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):29/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0920441 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97943814.0--20/08/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT  
Mullerstrasse 170/178, 13353 Berlin,  
GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19635525-20/08/1996-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOHLMANN, Rolf  
2)BITTLER, Dieter  
3)HEINDI, Josef  
4)HEINRICH, Nikolaus  
5)HOFMEISTER, Helmut  
6)KUNZER, Hermann  
7)SAUER, Gerhard  
8)HEGELEHARTUNG, Christa  
9)LICHTNER, Rosemarie  
10)NISHINO, Yukishige  
11)PARCZYK, Karsten  
12)SCHNEIDER, Martin

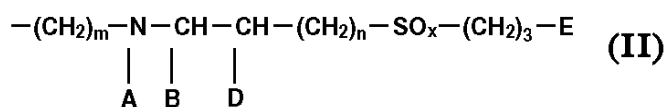
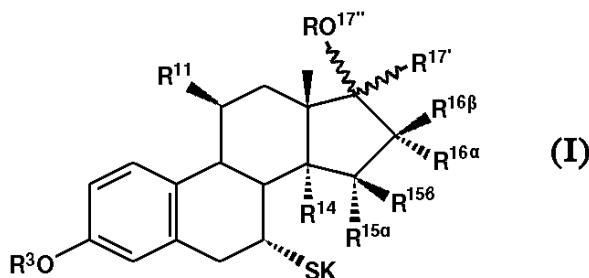
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28, 10683 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Ζαΐμη 28,10683 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):7Α-(Ξ-ΑΜΙΝΟΑΛΚΥΛΟ)-ΟΙΣΤΡΑΤΡΙΕΝΙΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΩΝ, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΥΤΑ ΤΑ 7Α-(Ξ-ΑΜΙΝΟΑΛΚΥΛΟ)-ΟΙΣΤΡΑΤΡΙΕΝΙΑ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση περιγράφει νέα υποκατεστημένα 7α-(ξ-αμινοαλκυλο)-οιστρατριένια του γενικού τύπου (I), όπου η πλευρική αλυσίδα SK είναι μία ρίζα του μερικού τύπου (II), όπου το m είναι 4, 5 ή 6, το n είναι 0, 1 ή 2, το x είναι 0, 1 ή 2, το A είναι άτομο υδρογόνου ή μία C1-5-αλκυλο ομάδα, τα B και D είναι το καθένα ένα άτομο υδρογόνου, ή τα A και B μαζί είναι μία αλκυλενο ομάδα -(CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>- όπου p = 2, 3, 4 ή 5 και το D είναι άτομο υδρογόνου ή τα A και D

σχηματίζουν μαζί είναι μία αλκυλενο ομάδα -(CH<sub>2</sub>)<sub>q</sub>- με q = 2, 3 ή 4 και B είναι ένα άτομο υδρογόνου, και το E είναι μία μη υποκατεστημένη αιθυλο ρίζα ή μία απλά έως πενταπλά φθοριωμένη αιθυλο ρίζα, ή ο τερματικός υποκαταστάτης -(CH<sub>2</sub>)<sub>3</sub>-E στην πλευρική αλυσίδα είναι αντικατεστημένος με μία ενδεχομένως υποκατεστημένη αρυλο- ή ετεροαρυλο ρίζα, η οποία είναι συνδεδεμένη απευθείας ή μέσω μιας μονο-, δι- ή τριμεθυλενο ομάδας στο άτομο θείου, το R<sub>3</sub> είναι ένα άτομο υδρογόνου, μία υδρογονοαθρακική ρίζα με μέχρι 8 άτομα άνθρακα ή μία ρίζα του μερικούτύπου R<sup>3'</sup>-C(O)-, όπου R<sup>3'</sup> είναι ένα άτομο υδρογόνου ή μία υδρογονοαθρακική ρίζα με μέχρι 8 άτομα άνθρακα ή μία φαινυλο ρίζα, το R<sub>11</sub> είναι ένα άτομο υδρογόνου, ένα άτομο αλογόνου ή μία νιτροξυ ομάδα -O-NO<sub>2</sub>, τα R<sub>14</sub>, R<sub>15α</sub>, R<sub>15β</sub>, R<sub>16α</sub> και R<sub>16β</sub> είναι ο καθένας ένα άτομο υδρογόνου ή τα R<sub>14</sub> και R<sub>15α</sub> είναι ένας επιπρόσθετος δεσμός ή μία γέφυρα μεθυλενίου, ή το R<sub>15β</sub> είναι μία μεθυλο ομάδα και το R<sub>15α</sub> είναι ένα άτομο υδρογόνου, ή τα R<sub>15α</sub> και R<sub>15β</sub> είναι ο καθένας μία μεθυλο ομάδα, ή τα R<sub>15β</sub> και R<sub>16β</sub> σχηματίζουν μαζί μία γέφυρα μεθυλενίου, ή τα R<sub>16α</sub> ή R<sub>16β</sub> είναι ένα άτομο αλογόνου ή τα R<sub>16α</sub> και R<sub>16β</sub> σχηματίζουν μαζί μία μεθυλιδενιο ομάδα, και οι υπόλοιποι από τους υποκαταστάτες R<sub>14</sub>, R<sub>15α</sub>, R<sub>15β</sub>, R<sub>16α</sub> και R<sub>16β</sub> εκάστοτε είναι ένα άτομο υδρογόνου, το R<sub>17</sub>/στην α- ή β-θέση είναι ένα άτομο υδρογόνου, μία C1-5-αλκυλο ομάδα, C2-5-αλκυλο ομάδα- ή C2-5-αλκινυλο ομάδα ή μία τριφθορομεθυλο ομάδα και το R<sub>17</sub>/// είναι ένα άτομο υδρογόνου ή μία ρίζα του μερικού τύπου R<sub>17</sub>///-C(O)-, όπου R<sub>17</sub>/// είναι ένα άτομο υδρ



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043788  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401548  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1028718 - 16/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98956487.7--03/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth  
Five Giralda Farms, Madison, New Jersey  
07940-0874, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):964328-05/11/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHERMAN, Deborah Marie  
2)CLARK, John Clifton  
3)LAMER, John Ulrick  
4)WHITE, Stephen Andrew

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αυτή σχετίζεται με μια 24 ωρη παρατεταμένη απελευθέρωσης δοσολογική τυποποίηση και μορφή δοσολογικής μονάδας αυτής από υδροχλωρική βενλαφαξίνη, και αντιυπερτασικό, η οποία προσφέρει καλλίτερο έλεγχο των επιπέδων πλάσματος αίματος από ότι οι συμβατικές τυποποιήσεις ταμπλέτας, οι οποίες πρέπει να χορηγούνται δύο ή περισσότερες φορές την ημέρα και περαιτέρω προσφέρει μια χαμηλότερη συχνότητα ναυτίας και εμέτου από ότι οι συμβατικές ταμπλέτες. Στη πρωταρχική της άποψη, η εφεύρεση αυτή προσφέρει ένα βελτιωμένο πυρήνα από τα παρατεταμένης απελευθέρωσης σφαιροειδή αποτελούμενο από βενλαφαξίνη υδροχλωρική και μικροκρυσταλλική κυτταρίνη, δηλ. χωρίς τη προσθήκη υδροξυπροπυλμεθυλκυτταρίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043789  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401549  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1030642 - 12/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98954469.7--30/10/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien  
Henkelstrasse 67, 40589 Dusseldorf,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19749760-11/11/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHOLZ, Wolfhard  
2)BANOWSKI, Bernhard  
3)BORDAT, Pascal  
4)ZINKEN, Marion  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΛΛΩΝ ΦΑΣΕΩΝ  
ΣΕ ΜΟΡΦΗ STICK

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

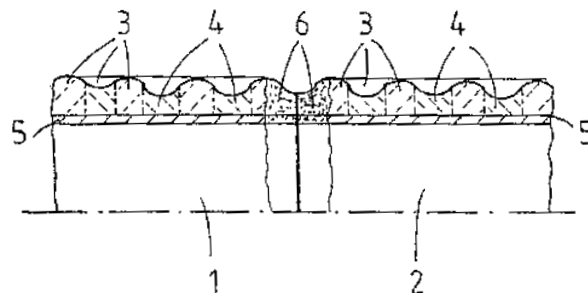
Ένα παρασκεύασμα σε μορφή stick για την απόδοση μιας σταθερής ως προς τη μορφή έως τους 40 οC, επαλείψιμης πάνω στο δέρμα μάζας αποτελείται από δύο ή περισσότερες, διαφορετικά συντιθέμενες φάσεις πηκτής στη βάση μονο- ή πολυσθενών αλκοολών, μέσων πηκτοποίησης, αρωμάτων, καλλυντικών ή δερματολογικών δραστικών ουσιών καθώς και ενδεχομένως νερού και γαληνικών βοηθητικών μέσων και περιέχει σε μία από τις φάσεις πηκτής 0,1-10% κ.β., σε σχέση με τη φάση αυτή, μιας πορώδους σκόνης από σφαιρικά σωματίδια πολυμερών. Τα σωματίδια πολυμερών περιέχουν κατά προτίμηση έναν πυρήνα

από μία χρωστική, π.χ. διοξείδιο τιτανίου και είναι φορτισμένα με αρώματα και/ή δραστικές ουσίες. Το παρασκεύασμα δύο φάσεων σε μορφή stick της εφεύρεσης χαρακτηρίζεται από μιάαυξημένη σταθερότητα απέναντι στην διάχυση μεμονωμένων συστατικών στην άλλη φάση και με μία ελεγχόμενη απελευθέρωση των δραστικών ή αρωματικών ουσιών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043790  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401550  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1037737 - 12/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98958720.9--09/12/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien  
Henkelstrasse 67, 40589 Dusseldorf,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):208197-09/12/1997-AT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SUNDERMANN, Franz  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ  
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ  
ΜΕ ΜΙΑ ΚΟΛΛΑ ΤΗΞΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε μία μέθοδο για τη συγκόλληση αντικειμένων από συνθετικό μέσω μιας κόλλας τήξης θερμαίνεται επιπρόσθετα προς την ή κατά τη θέρμανση και προσθήκη μιας ανθεκτικής απέναντι σε μαλακτοποιητές κόλλας τήξης τουλάχιστον ένα από τα υπό συγκόλληση αντικείμενα, ειδικότερα σωλήνες πολλών στρώσεων (1, 2), στην υπό συγκόλληση περιοχή (6) του πάνω από την θερμοκρασία τήξης των υλικών των αντικειμένων. Έτσι δημιουργείται μία μέθοδος για τη συγκόλληση αντικειμένων μέσω μιας κόλλας τήξης, η οποία μπορεί να εφαρμόζεται επίσης σε υλικά, για τα οποία δεν μπορούσε να χρησιμοποιηθεί μέχρι τώρα η συγκόλληση τήξης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043791  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401552  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1103592 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00125533.0--22/11/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UOP LLC  
25 East Algonquin Road, Des Plaines, IL  
60017, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):447247-23/11/1999-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kalnes, Tom N.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΥΔΡΟΓΟ-  
ΝΟΛΙΑΣΠΑΣΗΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία καταλυτική διεργασία υδρογονοδιάσπασης όπου μία υδρογονανθρακική πρώτη ύλη μετατρέπεται με συνδυασμό με ένα θερμό ρεύμα ανακύκλησης που περιέχει υδρογόνο, και το μείγμα διαβιβάζεται σε μία ζώνη αντίδρασης απαζώτωσης και αποθείωσης, και μετά σε μία ζώνη υδρογονοδιάσπασης. Το προκύπτον θερμό, μη ψυγμένο απόβλητο από τη ζώνη υδρογονοδιάσπασης απογυμνώνεται με υδρογόνο σε μία ζώνη απογύμνωσης που διατηρείται ουσιαστικά στην ίδια πίεση όπως η ζώνη υδρογονοδιάσπασης για την παραγωγή ενός ρεύματος ατμών που περιέχει υδρογόνο, υδρογονανθρακικές ενώσεις που ζέουν σε μία θερμοκρασία κάτω από το εύρος ζέσεως της φρέσκιας πρώτης ύλης, υδρόθειο και αμμωνία και ενός υγρού υδρογονανθρακικού ρεύματος όπου

τουλάχιστον ένα τμήμα αυτού του υγρού ρεύματος μετά διαβιβάζεται στη ζώνη αντίδρασης απαζώτωσης και αποθείωσης. Τουλάχιστον ένα άλλο τμήμα του υγρού ρεύματος αναμειγνύεται με το επακόλουθα ψυγμένο ρεύμα ατμών για την παραγωγή ενός πλούσιου σε υδρογόνο ρεύματος αερίου ανακύκλησης και ενός υγρού υδρογονανθρακικού ρεύματος που περιέχει υδρογονανθρακικές ενώσεις που ζέουν σε μία θερμοκρασία κάτω από το εύρος ζέσεως της φρέσκιας πρώτης ύλης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043792  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401553  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1173179 - 19/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):00922735.6--25/04/2000  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SANOFI-SYNTHELABO  
174, Avenue de France, 75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9905338-27/04/1999-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EMONDS-ALT, Xavier  
2)SOUBRIE, Philippe  
3)STEINBERG, Regis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ SAREDUTANT ΚΑΙ ΤΩΝ  
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ ΑΛΑ-  
ΤΩΝ ΑΥΤΟΥ ΣΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ Η ΣΤΗΝ  
ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΩΝ ΚΥΡΙΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ  
ΚΑΤΑΘΛΙΨΗΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά στην χρήση του Saredutant και των φαρμακευτικών αποδεκτών αλάτων αυτού στην θεραπεία ή στην πρόληψη του συνόλου των διαταραχών ψυχικής διάθεσης όπως οι κύριες διαταραχές κατάθλιψης, οι διαταραχές δυσθυμίας, οι διπολικές διαταραχές, οι διαταραχές προσαρμογής ή οι μεικτές διαταραχές άγχους-κατάθλιψης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043793  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401554  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0921395 - 09/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98309266.9--12/11/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Products Inc.  
Eastern Point Road, Groton, Connecticut  
06340, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):65423 P-13/11/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Downs, James Thomas  
2)Johnson, Kimberly Sue  
3)Mezes, Peter Steven  
4)Otterness, Ivan George  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΘΡΑΥ-**  
**ΣΜΑΤΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΣΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ**  
**ΜΕΣΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει νέα αντισώματα και κατασκευασμένες εκδοχές αυτών και μεθολογία για παρακολούθηση βιολογικών μέσων για θραύσματα πρωτεΐνης, ειδικώς κλασμάτων κολλαγόνου που προκύπτουν από διάσπαση κολλαγόνου του κολλαγόνου τύπου II.-

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043794  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401555  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1003380 - 09/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98941414.9--12/08/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RUDOLF WILD GmbH & CO. KG  
Rudolf-Wild-Strasse 4-6, D-69214 Eppelheim,  
GERMANY  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19735385-14/08/1997-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RIMMLER, Susanne  
2)SASS, Matthias  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΞΙΝΟ ΠΟΤΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε ένα όξινο ποτό με βελτιωμένη σταθερότητα. Το ποτό περιέχει τουλάχιστον ένα λίπος, ένα υδροκολλοειδές, μία πρωτεΐνη γάλακτος, ιόντα ασβεστίου και ιόντα μαγνησίου, σε μία τιμή pH από 3,5 έως 4,5.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043795  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401556  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1144477 - 23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99963646.7--23/12/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PPG Industries Ohio, Inc.  
3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9828444-24/12/1998-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FENN, David Robert  
2)LAM, Peter, Kwok, Hing  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΙΧΡΙΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Επιχριστική σύνθεση περιλαμβάνουσα διάλυμα, εντός πτητικού οργανικού διαλύτη, i) πολυ-ισοκυανικού, ii) πολυμερούς με χαρακτηριστικές υδροξυλομάδες, όπου το πολυ-ισοκυανικό περιλαμβάνει μίγμα αλειφατικού πολυ-ισοκυανικού μέσου αριθμού χαρακτηριστικώνισοκυανικών ομάδων ίσο με 2,5 ή μεγαλύτερο, και διφαινυλομεθανο-διΐσοκυανικού.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043796  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401557  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0941112 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97948308.8--13/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED  
130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):748448-13/11/1996-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SU, Michael  
2)ZELLE, Robert, E.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγταλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αγταλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΝΕΥΡΙΤΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΜΕ ΣΥΝΑΦΕΙΑ ΓΙΑ FKBP12 ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΝΕΥΡΟΤΡΟΦΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ**

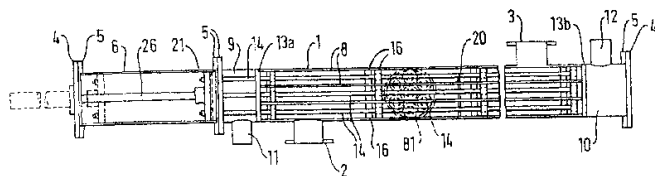
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μεθόδους και φαρμακευτικές συνθέσεις για διέγερση της ανάπτυξης νευριτών σε νευρικά κύτταρα. Οι συνθέσεις περιλαμβάνουν μία νευροτροφική ποσότητα μιάς ένωσης και ένα νευροφικό παράγοντα, όπως παράγοντα ανάπτυξης νεύρου (NGF). Οι μέθοδοι περιλαμβάνουν αγωγή των νευρικών κυττάρων με τις ανωτέρω συνθέσεις ή συνθέσεις που περιλαμβάνουν την ένωση χωρίς νευροτροφικό παράγοντα. Οι μέθοδοι της εφεύρεσης αυτής μπορεί να χρησιμοποιηθούν για να προάγουν αποκατάσταση νευρωνικής βλάβης που προκαλείται από ασθένεια ή φυσικό τραύμα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043797  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401558  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1097348 - 23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99938274.0--16/07/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HRS Spiratube S.L.  
C/Jaime 1, No.1, 3 Centro, 30008 Murcia,  
ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):9801521-16/07/1998-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PAGAN DURAN, Jesus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια διάταξη εναλλάκτη θερμότητας περιλαμβάνει ένα σωληνοειδές περίβλημα (1) μέσα στο οποίο τοποθετούνται οι σωλήνες αγωγού του προϊόντος (8) και μια ράβδος (14) που εκτείνεται διαμέσου κάθε σωλήνα (8). Η ράβδος (14) μπορεί να κινείται παλινδρομικά κατά μήκος του σωλήνα (8) και έχει ένα μέσον ζυσίματος (15) προεκτεινόμενο από αυτήν έτσι ώστε κατά τη παλινδρομική κίνηση της ράβδου (14) μέσα στο σωλήνα (8) το μέσον ζυσίματος (15) θα ξύσει κατάλοιπα του προϊόντος από τα εσωτερικά τοιχώματα του αγωγού του προϊόντος (8), επιτυγχάνοντας βελτιωμένη μεταφορά θερμότητας ενώ συνεχίζεται η λειτουργία της διάταξης.

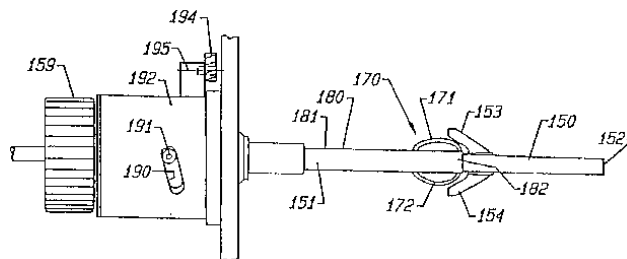


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043798  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401559  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:0923882 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99104973.5--14/03/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (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, Richard C.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΑΦΑΙΡΕΣΕΩΣ ΣΠΟΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε μια συσκευή αφαιρέσεως του πυρήνος και της κυψέλης σπόρων σε αχλάδια, περιλαμβάνουσα ένα κοίλο κυλινδρικό σωλήνα στηρίξεως της διατάξεως της κυψέλης σπόρων (180) που έχει εγγύς και απομακρυσμένα άκρα (181,182), μέσα μάχαιρας της κυψέλης σπόρων (180) φερόμενα πλησίον του απομακρυσμένου άκρου (182) του σωλήνος στηρίξεως της κυψέλης των σπόρων (180), ένα κοίλο κυλινδρικό σωλήνα αφαιρέσεως πυρήνος (150) για να συγκρατεί και να περιστρέφει ένα αχλάδι, που έχει εγγύς και απομακρυσμένα άκρα (151,152), ο οποίος σωλήνας (150) εκτείνεται μέσω του σωλήνος στηρίξεως της κυψέλης των σπόρων (180), όπου απομακρυσμένο άκρο (152) του σωλήνος αφαιρέσεως

πυρήνος (150) εκτείνεται πέραν του απομακρυσμένου άκρου (182) του σωλήνος στηρίξεως της κυψέλης σπόρων (180), (και) τουλάχιστον ένα στρεπτό περύγιο (153,154) φερόμενο από το απομακρυσμένο άκρο του σωλήνος αφαιρέσεως πυρήνος (150), η βελτίωσις η οποία περιλαμβάνει: κινητήρια μέσα (159) συνδεδεμένα στον σωλήνα αφαιρέσεως πυρήνος (150) και στον σωλήνα στηρίξεως της κυψέλης των σπόρων (180), για να περιστρεφονται μαζί οι σωλήνες αυτοί (150,180) κατά ένα προκαθορισμένο πρώτο αριθμό περιστροφών, μέσα (156) για την αποεμπλοκή των κινητήριων μέσων (159) εκ του σωλήνος στηρίξεως της κυψέλης των σπόρων(180) μετά από ένα προκαθορισμένο δεύτερο αριθμό περιστροφών, άνευ αποσυνδέσεως, των κινητηρίων μέσων (159) από τον σωλήνα αφαιρέσεως πυρήνος (150), έτσι ώστε να συνεχίζει την περιστροφή του το αχλάδι, και μέσα πεδήσεως (175-179) για να σταματά και για να διατηρείται η περιστροφή του σωλήνος στηρίξεως της κυψέλης σπόρων, όπου το στρεπτό αχλάδι περιστρέφεται ως προς την στατική μάχαιρα της κυψέλης των σπόρων (171,172), η οποία τοιουτοτρόπως αποκόπτει την κυψέλη των σπόρων από το αχλάδι.





---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043799  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401560  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1131063 - 23/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):99958118.4--24/11/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Universitätsklinikum Freiburg  
Hugstetter Strasse 49, 79106 Freiburg,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19854446-25/11/1998-DE  
19913333-24/03/1999-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SIMON, Jan, C.  
2)SCHEMPP, Christoph, M.  
3)SCHoPF, Erwin  
4)SIMON-HAARHAUS, Birgit  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΛΟΙΦΗ Η ΚΡΕΜΑ ΜΕ HYPERFORIN ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά στην χρησιμοποίηση της υπερφορίνης για την αγωγή καρκινικών παθήσεων και/ή προκαρκινωμάτων. Εκτός τούτου αφορά η εφεύρεση σε μία αλοιφή ή κρέμα που περιέχει υπερφορίνη, στην παρασκευή και την χρήση της. Η περιέχουσα υπερφορίνη αλοιφή ή κρέμα είναι κατάλληλη και για την αγωγή φλεγμονωδών δερματικών παθήσεων, του γεροντικού δέρματος και βακτηριακών δερματικών παθήσεων, ως και δερματικών παθήσεων στον τομέα της κτηνιατρικής.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043800  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401561  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0521562 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):92201917.9--26/06/1992  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)YAMANOUCHI EUROPE B.V.  
Elisabethhof 19, P.O. Box 108, 2350 AC Lei-  
derdorp, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):91201651-26/06/1991-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)De Vringer, Tom  
2)Mollee, Hinderikus Marius  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΥΣΤΙΔΙΑ ΣΕ ΜΗ ΠΟΛΙΚΑ ΜΕΣΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προσφέρονται διασπορές (κolloειδή) κυστιδίων σε μια μη πολική φάση, τα δε κυστιδία, που ενσωματώνουν (εγκλείουν) μια μη πολική φάση, περιλαμβάνουν μια επιφανειοδραστική ουσία ή ένα μίγμα επιφανειοδραστικών ουσιών, και εφόσον είναι αναγκαίο, ανάλογα με την επιλεχθείσα επιφανειοδραστική(ές) ουσία(ες) και τη μη πολική φάση, και ένα λιπόφιλο σταθεροποιητικό παράγοντα και ορισμένες φορές έναν υδρόφιλο σταθεροποιητικό παράγοντα επίσης. Για την παρασκευή των προαναφερθέντων διασπορών (κolloειδών) κυστιδίων, προσφέρονται αρκετές μέθοδοι, που περιλαμβάνουν την προετοιμασία ενός μίγματος όλων των συστατικών, προαιρετικά σε υψηλή θερμοκρασία και/ή με τη χρήση οργανικών διαλυτών. Τα εν λόγω κolloειδή των κυστιδίων μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε φαρμακευτικά, καλλωπιστικά, εντομοκτόνα σκευάσματα καθώς και σε σκευάσματα τροφίμων, και σε σκευάσματα για την μεταχείριση επιφανειών γενικά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043801  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401562  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0820292 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96912568.1--04/04/1996  
**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):417411-05/04/1995-US  
 417413-05/04/1995-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GARLEB, Keith Allen  
 2)WOLF, Brian Warren  
 3)MEULBROEK, Jonathan Allan  
 4)WHEELER, Keith Brian  
 5)CAMPBELL, Shelia Martinson  
 6)WALTON, Joseph Edward

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΑΠΟ ΤΟΝ  
**C.DIFFICILE ΜΕΣΩ ΔΥΣΠΕΠΤΩΝ**  
**ΟΛΙΓΟΣΑΚΧΑΡΙΤΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η κύρια αιτιολογία της συνδεδεμένης με αντιβιοτικό διάρροιας (γνωστή επίσης ως ψευδομεμβρανώδης κολίτιδα) έχει αναγνωριστεί ως ο *Clostridium difficile*. Πιστεύεται ότι η γηγενής μικροχλωρίδα ενός υγιούς ατόμου καταστέλλει τον

φυσιολογικός παρόντα *C. difficile*. Εντούτοις, όταν η γηγενής μικρο-χλωρίδα διασπάται (π.χ., κατά τη διάρκεια αγωγής με αντιβιοτικό) μπορεί να λάβει χώρα υπερανάπτυξη του *C. difficile* προκαλώντας διάρροια και κολίτιδα. Η αγωγή του *C. difficile* με αντιβιοτικά έχει αποδειχθεί αποτελεσματική, αλλά πολλές φορές συμβαίνει υποτροπή? και η αφυδάτωση λόγω της διάρροιας είναι ένα πρόβλημα που προκαλεί επιδείνωση. Έχει προταθεί ότι η ομαλοποίηση της μικροχλωρίδας θα αναστείλλει την υποτροπή του *C. difficile*. Οι δύσπεπτοι ολιγοσακχαρίτες έχει αποδειχθεί ότι αναστέλλουν τη μόλυνση από τον *C. difficile*. Ένα στοματικό διάλυμα επανενυδάτωσης που περιέχει τέτοιους δύσπεπτους ολιγοσακχαρίτες παρέχει επίσης αντικατάσταση υγρών και ηλεκτρολυτών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043802  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401563  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1009299 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97939264.4--04/09/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)One Drop Only Chemisch-pharmazeutische  
 Vertriebs GmbH  
 Stieffring 14, 13627 Berlin, GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):963699-05/09/1996-NO  
 PCT/NO97/00155-18/06/1997-WO

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Molster, Olav

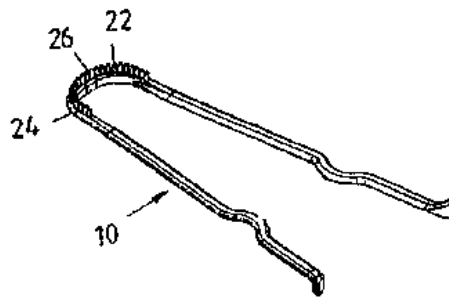
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΤΗΣ  
**ΣΤΟΜΑΤΙΚΗΣ ΚΟΙΛΟΤΗΤΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αναφέρεται μία συσκευή σε ένα εργαλείο για καθαρισμό μέσα στην στοματική κοιλότητα, η οποία περιλαμβάνει μία λαβή (16) και ένα μέσο για καθαρισμό μέσα στην στοματική κοιλότητα επί του ενός άκρου της λαβής (16). Η συσκευή χαρακτηρίζεται από το ότι το μέσο (12) περιλαμβάνει μία πρώτη πλευρική επιφάνεια (28) εφοδιασμένη με προς τα επάνω προβάλλουσες τρίχες (26), και μία δεύτερη πλευρική επιφάνεια (30) η οποία ορίζει μία ακμή απόξεσης. Σύμφωνα με μία ενσωμάτωση η επιμήκης ακμή (36), η οποία ορίζεται ενδιάμεσα από την κυρτή επιφάνεια (32) και την δεύτερη πλευρική επιφάνεια (30), σχηματίζει την ακμή απόξεσης (36) του εργαλείου. Σύμφωνα με μία άλλη ενσωμάτωση η ακμή απόξεσης ορίζεται από μία ράχη (37) διαμορφωμένη στην δεύτερη πλευρική επιφάνεια (30), με την εν λόγω ράχη να είναι ανυψωμένη προς τα επάνω από την εν λόγω επιφάνεια.



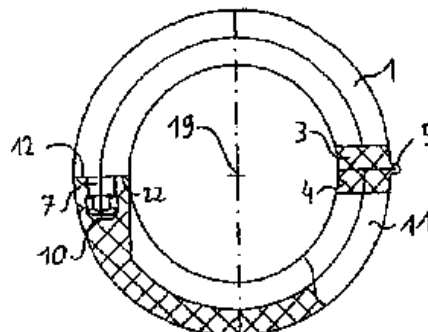
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043803  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401564  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1015258 - 05/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98941208.5--14/09/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IBICO Trading GmbH  
Gewerbestrasse 8, 8212 Neuhausen,  
ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):219497-17/09/1997-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAUMANN, Manfred  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η προκείμενη εφεύρεση παρουσιάζει ένα συνδετικό στοιχείο το οποίο συγκρατεί μία στοιβιά φύλλων και το οποίο έχει την πλάτη (3, 4, 5) και τα δάχτυλα (1, 11) που έχουν σχήμα βρόχου, απέχουν αμοιβαία απόσταση μεταξύ τους, εκτείνονται μακριά από την πλάτη (3, 4), και είναι διαμορφωμένα σαν ένα ενιαίο τεμάχιο με την πλάτη. Τα διάφορα δάχτυλα είναι τοποθετημένα σε δύο αντίθετα τμήματα (1 και 11) της πλάτης (3,4) η οποία σχηματίζει μία άρθρωση (ψαλίδι). Ένα τουλάχιστον από τα δάχτυλα (1) διαθέτει ένα κουμπί πίεσης (7) στο άκρο του (12) που είναι απομακρυσμένο από την πλάτη (3,4), ενώ το αντίστοιχο αντίθετο δάχτυλο (11) διαθέτει ένα άνοιγμα (10) στο άκρο του (22) που είναι απομακρυσμένο από την πλάτη (3,4). Το άνοιγμα (10) ουσιαστικά ταιριάζει με το κουμπί πίεσης (7), έτσι, ώστε το κουμπί πίεσης να μπορεί να εφαρμόζει στο άνοιγμα (10). Επομένως, δημιουργείται ένα συνδετικό στοιχείο από το οποίο

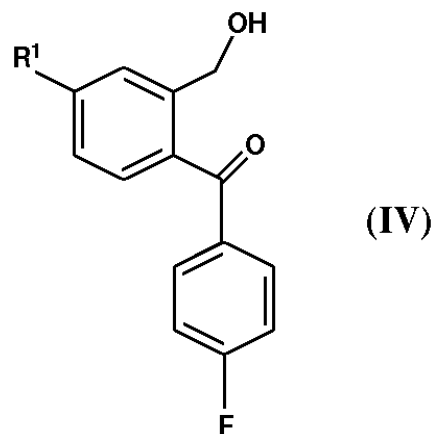
μπορούν εύκολα να αφαιρούνται φύλλα και στο οποίο μπορούν ακολούθως να τοποθετούνται φύλλα χωρίς να χρειάζεται η χρήση πρόσθετων μηχανών (συσκευών) σύνδεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043804  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401565  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1032566 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97945798.3--10/11/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)H. LUNDBECK A/S  
Ottiliavej 7-9, 2500 Kobenhavn-Valby,  
ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PETERSEN, Hans  
2)BOGESO, Klaus, Peter  
3)BECH SOMMER, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ  
ΚΙΤΑΛΟΠΡΑΜΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μία μέθοδος για την Παρασκευή της κιταλοπράμης, περιλαμβάνουσα την αναγωγή της οξοομάδος μίας ενώσεως τύπου (IV),σ τον οποίο το R1 είναι CN, αλκυλοξυκαρβονύλιο με C1-6 ή αλκυλαμινοκαρβονύλιο με C1-6, το κλείσιμο του δακτυλίου της προκυπτούσης υδροξυλικής ενώσεως ώστε να ληφθεί το αντίστοιχο 1-(4-φοροφαινυλ)-1,3-διυροϊσοβενζοφουράνιο εν συνεχεία αν το R1 είναι αλκυλοξυκαρβονύλιο με C1-6 ή αλκυλαμινοκαρβονύλιο με C1-6, την μετατροπή της ενώσεως στην αντίστοιχη ένωση στην οποία το R1 είναι κυάνιο και την ακυλίωση της προκυπτούσης 5-κυανιούχου ενώσεως με διμεθυλ-αμινοπροπυλ-αλογονίδιο υπό αλκαλικές συνθήκες ώστε να ληφθεί κιταλοπράμη

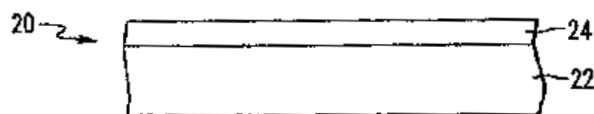


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043805  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401566  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0966409 - 26/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):98909123.6--12/03/1998  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PPG Industries Ohio, Inc.  
3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):40566 P-14/03/1997-US  
899257-23/07/1997-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KUTILEK, Luke, A.  
2)GREENBERG, Charles, B.  
3)HARRIS, Caroline, S.  
4)KORTHUIS, Vincent  
5)SINGLETON, David, E.  
6)SZANYI, Janos  
7)THIEL, James, P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΓΕΝΑ ΘΕΟΔΩΡΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΩΤΟΚΑΤΑΛΥΤΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥ-  
ΜΕΝΟ ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ  
ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται μία μέθοδος και ένα είδος όπου ένα υπόστρωμα εφοδιάζεται με μία φωτοκαταλυτικά ενεργοποιούμενη αυτοκαθαριζόμενη επιφάνεια δια

σηματισμού μίας φωτοκαταλυτικά ενεργοποιούμενης αυτοκαθαριζόμενης επικάλυψης επί του υποστρώματος δια πυρολύσεως ψεκασμού, χημικής αποθέσεως ατμού ή αποθέσεως δια ραντισμού με μάγνητρο εν κενώ. Η επικάλυψη έχει πάχος τουλάχιστον περίπου 500 Angstrom για τον περιορισμό της δηλητηριάσεως από ιόντα νατρίου σε ένα τμήμα της επικάλυψης με όψη προς το υπόστρωμα. Εναλλακτικά, ένα στρώμα φραγμού διαχύσεως ιόντων νατρίου αποτίθεται επί του υποστρώματος προ της αποθέσεως της φωτοκαταλυτικά ενεργοποιούμενης αυτοκαθαριζόμενης επικάλυψης για την αποφυγή της δηλητηριάσεως από ιόντα νατρίου της φωτοκαταλυτικά ενεργοποιούμενης αυτοκαθαριζόμενης επικάλυψης. Το υπόστρωμα περιλαμβάνει υάλινα υποστρώματα, περιλαμβανομένων φύλλων υάλου και συνεχών ταινιών υάλου επιπλεούσεως.

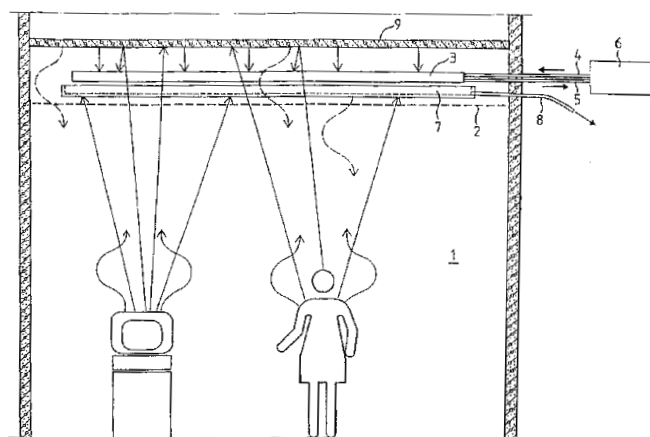


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3043806  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401567  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):30/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0800638 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):96934299.7--01/11/1996  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BARCOL-AIR AG  
Grundstrasse 16b, 8712 Stafa, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):311995-03/11/1995-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SOKOLEAN, Helmut  
2)ROSCHMANN, Klaus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΨΥΞΗ ΕΝΟΣ ΧΩΡΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Με στόχο την ψύξη ενός χώρου (1), ένα ψυκτικό στοιχείο (3) που είναι προσαρμοσμένο στην περιοχή της οροφής, ψύχεται κάτω από το σημείο πήξεως, κατά προτίμηση στους -40 βαθμούς Κελσίου περίπου, κατά τη διάρκεια φάσεων ψύξης, έτσι ώστε το συμπύκνωμα που σχηματίζεται πάνω σ' αυτό να παγώνει. Κατά τη διάρκεια των φάσεων αναγέννησης, όταν ο χώρος (1) δεν χρησιμοποιείται, το ψυκτικό στοιχείο (3) αποψύχεται και το συμπύκνωμα συλλέγεται σε μία σκάφη συμπυκνώματος (7) κα' τω από το ψυκτικό στοιχείο (3) και απάγεται μέσω μίας εκροής (8). Η μεγάλη διαφορά θερμοκρασίας καθιστά επίσης δυνατόν να αποκομίσουμε μία ισχυρή ψυκτική δράση με ένα μικρό ψυκτικό στοιχείο (3), ιδιαίτερα κατά την έμμεση εναλλαγή ακτινοβολίας μεταξύ του χώρου

(1) και του ψυκτικού στοιχείου (3) μέσω μίας ψευδοροφής (9). Επιπρόσθετα ο αέρας στο χώρο αφυγραίνεται, καθώς οι υδρατμοί επικάθηνται και δεσμεύονται πάνω στο ψυκτικό στοιχείο (3) με τη μορφή πάγου.



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)
0521562 - 05/03/2003	YAMANOUCHI EUROPE B.V.	ΚΥΣΤΙΔΙΑ ΣΕ ΜΗ ΠΟΛΙΚΑ ΜΕΣΑ	3043800
0601386 - 05/02/2003	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΝΕΑ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΑ	3043664
0605193 - 05/03/2003	ELI LILLY AND COMPANY	ΧΡΗΣΙΣ ΒΕΝΖΟΘΕΙΟΦΑΙΝΙΩΝ ΔΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑΝ ΥΠΕΡΧΟΛΗΣΤΕΡΙΝΑΙΜΙΑΣ	3043688
0606248 - 26/03/2003	EISAI CO., LTD.	ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΑΜΙΝΕΣ ΩΣ ΝΕΟΙ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΤΗΣ ΑΚΕΤΥΛΧΟΛΙΝΕΣΤΕΡΑΣΗΣ	3043565
0622458 - 22/01/2003	KANGAWA, KENJI SHIONOGI & CO., LTD.	ΑΔΡΕΝΟΜΕΔΟΥΛΙΝΗ	3043666
0627156 - 15/01/2003	MCCAIN FOODS LIMITED	ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΑ ΜΙΚΡΟΚΥΜΑΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΡΟΦΩΝ ΜΕ ΠΤΥΧΕΣ ΜΟΡΦΗΣ ΑΚΟΡΝΤΕΟΝ	3043647
0630366 - 02/01/2003	G.D. SEARLE & CO.	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΩΝ	3043464
0640353 - 15/01/2003	SMITH & NEPHEW, INC.	ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΣΚΛΗΡΑΙΝΟΜΕΝΑ ΣΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΚΑΙ ΠΛΗΣΙΟΝ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ	3043653
0642301 - 12/03/2003	THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL EAST CAROLINA UNIVERSITY	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΑ ΜΟΝΙΟΜΟΠΟΙΗΜΕΝΑ-ΞΗΡΑΜΕΝΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΑ	3043509
0648842 - 08/01/2003	NORTHEASTERN OHIO UNIVERSITIES	ΠΕΡΙΚΟΜΜΕΝΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ 7ΑΛΦΑ-ΥΔΡΟΞΥΛΑΣΗ ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΗΣ	3043553
0652287 - 05/03/2003	WYETH	ΡΟΧΗΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΕΜΒΟΛΙΟ ΕΝΑΝΤΙ ΤΗΣ ΑΣΘΕΝΕΙΑΣ ΙΟΥ ΛΟΙΜΩΔΟΥΣ ΠΕΡΙΤΟΝΙΤΙΔΑΣ ΑΙΛΟΥΡΟΕΙΔΩΝ	3043617
0657431 - 19/02/2003	BAYER AG	4-ΦΑΙΝΥΛΟ-3-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ 1,4-ΔΙΥΔΡΟΠΥΡΙΔΙΝΕΣΤΕΡΕΣ ΜΕ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΗ ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ	3043754
0663560 - 29/01/2003	OMNIGLOW CORPORATION	ΠΟΡΩΔΗΣ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΗΜΙΦΩΤΑΥΓΕΙΑΣ	3043698
0667920 - 15/01/2003	THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΜΙΚΡΟΜΕΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ	3043453
0669920 - 12/02/2003	AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ 3-(ΑΜΙΝΟΑΛΚΥΛΑΜΙΝΟ)-1,2-BENZΙΣΟΞΑΖΟΛΙΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ	3043704
0671927 - 15/01/2003	THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE THE UNITED STATES GOVERNMENT, AS REPRESENTED BY THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES	ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΕΞΟΥΔΕΤΕΡΩΤΙΚΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΣΥΓΚΥΤΙΑΚΟΥ ΙΟΥ	3043611
0672031 - 12/03/2003	PFIZER INC.	ΚΑΤΕΧΟΛΙΚΟΙ ΔΙΑΙΘΕΡΕΣ ΩΣ ΕΚΛΕΚΤΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ PDE IV	3043737
0674621 - 26/02/2003	VERNALIS LIMITED	ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ ΚΑΡΒΑΖΟΛΗΣ ΩΣ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΥΠΟΥ 5-HT1	3043751
0676409 - 19/03/2003	AVENTIS PHARMA S.A.	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΕΡΥΘΡΟΜΥΚΙΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	3043680
0687260 - 19/02/2003	FLORIDA STATE UNIVERSITY	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 9-ΔΕΣΟΞΟΤΑΞΑΝΙΩΝ	3043655
0687910 - 05/03/2003	ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC	ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟ ΕΙΔΙΚΗΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ	3043546
0689437 - 08/01/2003	F.HOFFMANN-LA ROCHE AG	Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ GRANISETRON ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΜΕΤΑΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗΣ ΝΑΥΤΙΑΣ ΚΑΙ ΕΜΕΤΟΥ	3043582

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
0690732 - 29/01/2003	POWDERJECT VACCINES, INC.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΓΟΝΙΔΙΟΥ ΠΟΥ ΚΑΤΕΥΘΥΝΕΤΑΙ ΜΕ ΑΕΡΙΟ	3043475
0690867 - 19/02/2003	FLORIDA STATE UNIVERSITY	ΤΑΞΑΝΙΑ ΕΧΟΝΤΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΑΛΥΣΙΔΑ ΜΕ ΦΟΥΡΥΛΙΟ Η ΘΕΙΕΝΥΛΙΟ	3043502
0695024 - 26/02/2003	SHARP KABUSHIKI KAISHA	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΕΡΟΣ	3043733
0696319 - 29/01/2003	NOVOZYMES A/S	ΕΝΑ ΕΝΖΥΜΟ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΜΕΘΥΛΕΣΤΕΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΠΗΚΤΙΝΗΣ	3043524
0698111 - 19/02/2003	MERCK & CO., INC. THE UNIVERSITY OF VIRGINIA ALUMNI PATENTS FOUNDATION	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΩΝ ΗΜG-COA ΑΝΑΓΩΓΑΣΗΣ	3043741
0706378 - 29/01/2003	ASTRAZENECA AB	ΝΕΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ	3043692
0710114 - 26/02/2003	BIOVITRUM AB	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΠΗΞΗΣ VIII	3043599
0711154 - 12/02/2003	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΒΟΥΠΡΟΠΙΟΝΗ	3043487
0722951 - 15/01/2003	BERLEX LABORATORIES, INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΚΣΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ TGF-BHTA ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΕΝΟΥ TGF-BHTA	3043636
0728143 - 05/03/2003	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	ΠΡΩΤΕΙΝΙΚΗ ΚΙΝΑΣΗ ΟΓΚΟΠΡΩΤΕΙΝΗΣ	3043477
0730444 - 15/01/2003	PENWEST PHARMACEUTICALS CO.	ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΝΕΚΤΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΓΙΑ 24ΩΡΗ ΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΟΠΡΟΛΟΛΗΣ	3043713
0731688 - 05/03/2003	ABBOTT LABORATORIES	ΦΟΡΜΟΥΛΕΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΟΡΦΗΣ ΑΕΡΟΖΟΛ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΜΗ-CFC ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΑ	3043743
0731756 - 05/03/2003	AVERY DENNISON CORPORATION	ΟΠΙΣΘΟΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑ.	3043626
0738715 - 29/01/2003	MERCK PATENT GMBH	ΑΡΥΛΑΛΚΥΛΟ-ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΟΝΗ	3043711
0748828 - 26/03/2003	BAYER ANTWERPEN N.V.	ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗ ΠΟΛΥΟΥΡΑΙΘΑΝΗΣ ΕΧΟΝΤΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΝΩΠΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΧΡΟΝΟ ΞΕΚΑΛΟΥΠΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΠΟΛΥΟΞΥΑΛΚΥΛΕΝΟ-ΠΟΛΥΟΛΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ	3043631
0750325 - 02/01/2003	ILLINOIS TOOL WORKS INC.	ΠΥΚΝΩΤΗΣ ΜΕΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ	3043462
0751769 - 15/01/2003	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN ABBOTT GMBH & CO. KG	ΙΑΤΡΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΟΡΜΟΝΩΝ ΤΟΥ ΘΥΡΟΕΙΔΟΥΣ	3043773
0758655 - 15/01/2003	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΔΡΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΡΒΟΞΥ-ΠΕΠΤΙΔΑΣΗΣ Υ ΣΕ ΖΩΜΟΥΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΡΟΥΔΙΝΗ	3043637
0761708 - 26/03/2003	BAYER ANTWERPEN N.V.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΤΑΛΥΤΗ ΔΙΠΛΟΥ ΚΥΑΝΙΟΥΧΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΑ ΠΟΛΥΑΙΘΕΡΟ-ΠΟΛΥΟΛΗ	3043709
0764383 - 29/01/2003	BELLSOUTH INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION	ΜΕΣΟΛΑΒΗΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Σ ΕΝΑ ΕΞΕΛΙΓΜΕΝΟ ΕΥΦΥΕΣ ΔΙΚΤΥΟ	3043677
0768083 - 26/03/2003	PFIZER INC.	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΕΡΤΡΑΛΙΝΗΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΜΦΡΑΓΜΑ ΤΟΥ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ	3043470
0771197 - 09/04/2003	ABBOTT GMBH & CO. KG	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΣΑΝ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΕΣ ΝΤΟΠΑΜΙΝΗΣ D3	3043718
0771254 - 09/04/2003	THE GILLETTE COMPANY	ΞΥΡΑΦΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	3043561
0774213 - 12/03/2003	BRITISH-AMERICAN TOBACCO (GERMANY) GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΦΥΛΛΩΝ ΚΑΠΝΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΕΜΑΧΙΣΜΕΝΟΥ ΚΑΠΝΟΥ	3043744

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
0775115 - 22/01/2003	THE TRUSTEES OF BOSTON COLLEGE THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES	ΔΙΜΕΡΙΚΑ ΑΛΚΑΛΟΕΙΔΗ ΤΥΠΟΥ ΑΡΥΛΙΣΟΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3043483
0775439 - 22/01/2003	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	ΧΗΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΥΠΕΡΟΞΕΙΔΙΟ ΤΗΣ ΔΙΑΛΥΛΙΚΗΣ (C1-C6)-ΚΕΤΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΡΙ- ΧΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΙΣΤΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΑΥΤΩΝ ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΡΙ- ΧΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΔΙΕΥΡΕΥΝΗΤΙΚΗ	3043670
0779065 - 19/03/2003	JOHNSON & JOHNSON INC.	ΠΡΟΪΟΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΔΥΝΑΜΕΝΟ ΝΑ ΒΕΛΤΙΩΝΕΙ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ	3043533
0781776 - 05/03/2003	WYETH	ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟΙ ΕΣΤΕΡΕΣ ΡΑΠΑΜΥΚΙΝΗΣ	3043537
0784055 - 12/02/2003	DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΤΗΣ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΥΛΠΥΡΑΖΟΛΗΣ	3043481
0784966 - 15/01/2003	COOK INCORPORATED	ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΕΝΔΟΠΡΟΣΘΕΣΗΣ	3043454
0789202 - 12/03/2003	FUJITSU GENERAL LIMITED	ΠΕΡΣΙΔΕΣ	3043510
0789531 - 19/02/2003	ALCON INC.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΤΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΥ	3043635
0791718 - 29/01/2003	FORJAS DEL VINALOPO, S.L.	ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΣ ΡΕΥΜΑΤΟΛΗΠΤΗΣ ΓΙΑ ΑΞΟΝΕΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΘΥΛΛΩΝ ΤΥΠΟΥ ΡΟΛΟΥ	3043719
0792100 - 22/01/2003	FMC CORPORATION	ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΤΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΚΛΟΜΑΖΟ- ΝΗΣ	3043712
0792354 - 22/01/2003	CELLFACTORS PLC	ΣΤΟΧΕΥΟΜΕΝΑ Τ ΛΕΜΦΟΚΥΤΤΑΡΑ.	3043706
0793484 - 19/02/2003	AVENTIS PASTEUR	ΑΝΟΣΟΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΓΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΜΒΟΛΙΟΥ	3043610
0800638 - 12/02/2003	BARCOL-AIR AG	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΨΥΞΗ ΕΝΟΣ ΧΩΡΟΥ	3043806
0801067 - 05/03/2003	YAMANOUCHI PHARMACEUTICAL CO. LTD.	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΟΥΙΝΟΥΚΛΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΝ- ΘΕΣΗ ΑΥΤΩΝ.	3043630
0802101 - 15/01/2003	PATENTES TALGO, S.A.	ΣΥΝΟΛΟ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΥ ΑΞΟΝΟΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΑΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΤΡΟΧΩΝ ΤΟΥ ΒΑΓΟΝΕΤΟΥ ΚΑΙ ΤΟ ΟΠΟΙΟΝ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΔΙΑ ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΒΑΓΟΝΕΤΑ ΜΕΤΑΦΟ- ΡΑΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΩΝ	3043640
0802782 - 05/02/2003	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΙΚΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΥΑΙΣΘΗ- ΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΡΕΘΙΣΜΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ	3043699
0804380 - 12/02/2003	ELF AQUITAINE PRODUCTION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΓΙΑ ΟΞΕΙΔΩΣΗ ΣΕ ΘΕΙΟ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΩΣ ΤΟΥ Η2S ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΤΑΙ ΣΕ ΑΣΘΕΝΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΣΕ ΕΝΑ ΑΕΡΙΟ.	3043775
0805318 - 15/01/2003	CUBIGEL, S.A.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ	3043641
0808496 - 08/01/2003	UNIVERSITE DE SHERBROOKE	ΑΛΓΕΒΡΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΚΩΔΙΚΩΝ ΜΕ ΠΛΑΤΗ ΠΑΛΜΩΝ ΕΠΙΛΕΓΟΜΕΝΑ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΧΕΙΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΟΜΙΛΙΑΣ	3043563
0811331 - 02/01/2003	YKK CORPORATION	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟΣ ΣΕ ΚΑ- ΛΟΥΠΙ	3043473
0812780 - 22/01/2003	ILLINOIS TOOL WORKS INC.	ΦΟΡΕΥΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΚΑΙ ΠΑΚΕΤΟΝ	3043461
0814868 - 29/01/2003	ESD LIMITED LIABILITY COMPANY	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΔΥΣΦΑΓΙΑΣ ΜΕ ΗΛΕΚ- ΤΡΙΚΗ ΔΙΕΓΕΡΣΗ	3043783
0815078 - 02/04/2003	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΠΡΟΛΑΚΤΑΜΗΣ	3043511

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
0815235 - 15/01/2003	THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE	ΕΜΒΟΛΙΑ ΓΙΑ ΠΑΝΩΛΗ	3043612
0816285 - 15/01/2003	ATOFINA LE CARBONE-LORRAINE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΙΟΥ ΥΔΡΟΒΡΩΜΙΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ	3043642
0817786 - 19/02/2003	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΤΕΤΡΟΝΙΚΑ ΟΞΕΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ HIV ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΡΕΤΡΟΙΩΝ	3043658
0818460 - 15/01/2003	AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH	ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΤΕΡΕΩΝ ΦΑΣΕΩΝ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΩΝ	3043632
0818996 - 19/02/2003	ELAN CORPORATION, PLC	ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙ- ΜΩΝ ΜΙΚΡΟ-ΚΑΙ ΝΑΝΟΣΦΑΙΡΩΝ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΚΥΚΛΟΣΠΟΡΙΝΗ	3043618
0820292 - 12/02/2003	ABBOTT LABORATORIES	ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΑΠΟ ΤΟΝ C.DIFFICILE ΜΕΣΩ ΔΥΣΠΕΠΤΩΝ ΟΛΙΓΟΣΑΚΧΑΡΙΤΩΝ	3043801
0822747 - 12/02/2003	AGRO-CHEMIE NOVENYVEDOSZER GYARTO ERTEKESITO ES FORGALMAZO KFT.	ΣΥΝΤΑΓΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ	3043651
0822986 - 26/02/2003	SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.	ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-6 ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΕΙΝΑΙ ΠΛΗΡΩΣ ΑΝΙΚΑΝΟΙ ΝΑ ΔΕΣΜΕΥΣΟΥΝ ΤΗΝ GP130, ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ	3043747
0824118 - 08/01/2003	BP CHEMICALS LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ	3043494
0828445 - 02/04/2003	DREAMWELL, LTD.	ΣΤΡΩΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ	3043608
0828461 - 19/02/2003	MEDINOL LIMITED	ΣΠΟΝΔΥΛΩΤΟΣ ΕΝΔΟΑΥΛΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ	3043736
0828483 - 29/01/2003	GRUPPO LEPETIT S.P.A.	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΡΟΠΟΛΟΝΗΣ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΩΝ ΤΟΥ ΕΝΖΥΜΟΥ ΜΟΝΟΦΩΣΦΑΤΑΣΗ ΙΝΟΣΙΤΟΛΗΣ	3043559
0830864 - 29/01/2003	ELI LILLY AND COMPANY	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΔΙΑ ΝΟΣΗΛΕΙΑΝ ΨΥΧΩΣΕΩΝ	3043649
0836668 - 22/01/2003	TRANSOCEAN SEDCO FOREX INC.	ΠΟΛΥ-ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΠΕΡΑ- ΚΤΙΑΣ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΞΕΡΕΥΝΗΣΗ ΚΑΙ/Η ΑΞΙΟ- ΠΟΙΗΣΗ	3043693
0839493 - 29/01/2003	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH	ΜΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΙΑ ΜΕ ΕΝΑ ΘΑΛΑΜΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΣΑΚΚΟΥΛΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΛΛΟΓΗ ΤΗΣ ΣΚΟΝΗΣ	3043587
0841903 - 05/02/2003	ALTANA PHARMA AG	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΣΤΟΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΝΤΟΠΡΑΖΟΛΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΟΥΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ	3043517
0841904 - 05/02/2003	ALTANA PHARMA AG	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΣΤΟΜΑ ΜΕ ΚΑΘΥΣΤΕΡΟΥΜΕΝΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΑΝΤΙ- ΣΤΡΕΠΤΩΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΤΗΣ ΑΝΤΙΑΣ ΠΡΩΤΟΝΙΩΝ	3043590
0841931 - 26/03/2003	RENOVO LIMITED	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ	3043573
0842102 - 29/01/2003	AGRICHEMA MATERIALFLUSSTECHNIK GMBH & CO. KG	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗΣ ΑΕΡΑ ΜΕ ΚΕΙΜΕΝΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΜΟΝΑΔΑ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	3043513
0842865 - 26/02/2003	ILLINOIS TOOL WORKS INC.	ΦΟΡΕΥΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ	3043645
0844927 - 02/01/2003	UPONOR INNOVATION AB VINIDEX PTY LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΣΑΝΑ- ΤΟΛΙΣΜΕΝΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ	3043466
0845984 - 12/03/2003	MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA	ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΤΟΥ ΑΜΙΝΟ ΑΔΑΜΑΝΤΑΝΙΟΥ ΩΣ ΑΝΟΣΟ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ	3043499
0848004 - 02/04/2003	SHIONOGI & CO., LTD.	ΠΥΡΡΟΛΙΔΙΝΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΜΕ ΑΝΑΣΤΑΛΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΣΤΗΝ ΦΩΣΦΟΛΙΠΑΣΗ Α2	3043410



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
0848390 - 15/01/2003	KRONE GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΖΕΥΓΩΝ ΕΠΑΦΩΝ ΑΠΟ ΔΙΣΥΡΜΑΤΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟ ΓΡΑΜΜΕΣ ΕΝΟΣ ΠΟΛΥΣΥΡΜΑΤΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΦΩΝΙΑΣ	3043541
0850136 - 02/01/2003	UPONOR INNOVATION AB VINIDEX PTY LTD	ΔΙΑΞΟΝΙΚΟΣ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ	3043467
0851110 - 11/12/2002	TOBERA VECTORIAL, S.L.	ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΟΝ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΕΜΒΑΔΟΥ	3043532
0853480 - 08/01/2003	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	Η ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΘΕΙΕΝΟΤΡΙΑΖΟΛΟΔΙΑΖΕΠΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΤΗΣ ΑΠΟΛΙΠΟΠΡΩΤΕΙΝΗΣ Α-Ι	3043584
0859000 - 22/01/2003	AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΣΟΞΑΖΟΛΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΚΡΟΤΟΝΙΚΟΥ ΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΑ ΚΑΙ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ ΜΕΣΑ	3043701
0859622 - 08/01/2003	LES LABORATOIRES AETERNA INC.	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ ΧΟΝΔΡΟΥ ΚΑΡΧΑΡΙΑ	3043549
0861026 - 02/04/2003	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΙΘΕΡΕΣ ΟΞΙΜΗΣ ΚΥΚΛΟΕΞΑΝΟΝΗΣ	3043595
0861101 - 19/03/2003	BECTON DICKINSON AND COMPANY	ΣΤΥΛΟ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΜΕ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΠΟΥ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΚΑΠΑΚΙ	3043490
0862645 - 05/02/2003	SCHERING CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΤΕΡΕΟΕΚΛΕΚΤΙΚΗΣ ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΗΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ	3043643
0863776 - 29/01/2003	FIDIA ADVANCED BIOPOLYMERS, S.R.L.	ΕΝΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΜΥΕΛΟΥ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ ΠΟΥ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΕΝ ΜΕΡΕΙ Η ΕΞ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΣΕ ΚΥΤΤΑΡΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ ΚΑΙ ΜΙΑ ΤΡΙΑΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΒΙΟΣΥΜΒΑΤΗΚΑΙ ΒΙΟΔΙΑΣΠΩΜΕΝΗ ΜΗΤΡΑ ΠΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	3043767
0865284 - 29/01/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΒΙΣΜΟΥΘΙΟ ΚΑΙ ΕΝΑ Η ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΑΓΩΓΗ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ	3043715
0865746 - 05/02/2003	M.F. METAL FURNITURE SRL	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥΣ ΣΩΛΗΝΟΕΙΔΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ ΣΚΕΛΕΤΟΥΣ ΓΙΑ ΚΑΡΕΚΛΕΣ ΠΟΛΥΘΡΟΝΕΣ ΚΑΙ/Η ΠΑΓΚΟΥΣ	3043522
0866196 - 29/01/2003	WINTER, WILLIAM	ΚΑΛΟΥΠΩΜΑΤΑ	3043679
0869239 - 05/03/2003	FERCO INTERNATIONAL FERRURES ET SERRURES DE BATIMENT	ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΜΑΝΔΑΛΩΣΕΩΣ ΓΙΑ ΟΛΙΣΘΑΙΝΟΝ ΑΝΟΙΓΜΕΝΟ ΦΥΛΛΟ ΘΥΡΑΣ, ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ Η ΑΝΑΛΟΓΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	3043746
0870773 - 08/01/2003	BP CHEMICALS LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ ΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΧΡΩΜΙΟΥ ΩΣ ΚΑΤΑΛΥΤΗ	3043571
0872243 - 26/02/2003	CHANG, TEH-SHAN	ΦΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ, ΦΥΤΙΚΗ ΑΛΟΙΦΗ ΚΑΙ ΦΥΤΙΚΟ ΕΜΠΛΑΣΤΡΟ ΠΟΥ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΑΥΤΗ	3043739
0872246 - 19/02/2003	KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΦΑΡΜΑΚΟ ΓΙΑ ΑΝΑΚΟΥΦΙΣΗ ΠΟΝΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ ΛΙΘΩΝ ΣΕ ΟΥΡΟΛΙΘΙΑΣΗ	3043748
0872455 - 29/01/2003	OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΟΠΗΣ ΥΑΛΙΝΩΝ ΣΒΩΛΩΝ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΓΙΑ ΤΑ ΜΕΣΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΤΗΣ ΛΕΠΙΔΑΣ ΚΟΠΗΣ	3043776
0873975 - 29/01/2003	OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.	ΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΑΦΙΞΗΣ ΣΒΩΛΩΝ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΥΑΛΙΝΩΝ ΕΙΔΩΝ ΜΗΧΑΝΗΣ ΔΙΑΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ	3043778
0874700 - 08/01/2003	HERHOF UMWELTTECHNIK GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΕΝΟΣ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΥΠΟΛΟΙΠΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ	3043581
0876104 - 26/03/2003	THE PILLSBURY COMPANY	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΣΙΡΟΠΙΑΣΜΑΤΟΣ ΣΕ ΨΥΓΜΕΝΕΣ ΖΥΜΕΣ	3043771

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0876874 - 15/01/2003	INDO INTERNACIONAL, S.A.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΕΝΤΡΩΣΗ ΚΑΙ ΤΟ ΜΠΛΟΚΑΡΙΣΜΑ ΕΝΟΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟΥ ΦΑΚΟΥ	3043515
0878247 - 12/03/2003	GEORGS MARIENHUTTE GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΜΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΘΕΡΜΟΕΞΗΛΑΣΜΕΝΗΣ ΧΑΛΥΒΔΙΝΗΣ ΡΑΒΔΟΥ	3043601
0878668 - 09/04/2003	ELECTRICITE DE FRANCE	ΡΕΥΜΑΤΙΚΟΣ ΘΕΡΜΟΜΕΤΑΦΟΡΕΑΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΝΤΙΣΤΡΕΨΙΜΟΥ ΜΕ ΦΥΣΙΚΟ ΕΛΚΥΣΜΟ	3043686
0881305 - 29/01/2003	USINOR	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΛΕΠΤΩΝ ΤΑΙΝΙΩΝ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΥ ΦΕΡΡΙΤΙΚΟΥ ΧΑΛΥΒΑ, ΚΑΙ ΤΑΙΝΙΩΝ ΕΤΣΙ ΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ	3043548
0887958 - 22/01/2003	LIECHTI AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΕΩΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΘΟΡΥΒΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΕΩΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΙΣ ΑΥΤΑΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ	3043646
0888593 - 12/02/2003	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ Σ' ΕΝΑ ΟΧΗΜΑ	3043621
0889160 - 05/02/2003	ANDREAS KUFFERATH GMBH & CO. KG	ΕΝΑ ΚΟΣΚΙΝΟ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΧΑΡΤΙΟΥ	3043602
0889455 - 15/01/2003	DECAUX, JEAN-CLAUDE	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΤΩΝ ΧΡΗΣΤΩΝ ΕΝΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΜΑΖΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΧΡΟΝΟΥΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ ΚΑΤ' ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΣΤΙΣ ΣΤΑΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ.	3043564
0889690 - 12/02/2003	CRYOLIFE, INC.	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΟΥ	3043755
0892097 - 22/01/2003	GUTERMANN AG	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΛΩΣΤΩΝ ΡΑΨΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΗ ΥΦΗ ΜΕ ΑΕΡΑ	3043557
0892467 - 16/04/2003	TYCO ELECTRONICS CORPORATION	ΑΡΘΡΩΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΛΗΡΩΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΛΗ	3043438
0894803 - 15/01/2003	DEGUSSA AG	ΜΕΙΓΜΑΤΑ, ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΑ ΑΠΟ ΔΙΣ(ΣΙΛΥΛΟΡΓΑΝΥΛΟ)ΠΟΛΥΣΟΥΛΦΑΝΙΑ ΚΑΙ ΣΙΛΥΛΟΡΓΑΝΥΛΟΘΕΙΟΚΥΑΝΙΟΥΧΟΥΣ ΕΣΤΕΡΕΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ	3043491
0895842 - 12/02/2003	SICIS S.R.L.	ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΟΠΗ ΟΓΚΟΛΙΘΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΟΠΩΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ, ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ, ΟΠΤΗΣ ΓΗΣ, ΨΑΜΜΟΛΙΘΟΥ, ΥΑΛΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ ΣΕ ΨΗΦΙΔΕΣ	3043781
0895843 - 29/01/2003	LANTOR B.V.	ΕΝΑ ΙΝΩΔΕΣ ΠΛΕΓΜΑ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΜΕΣΩ ΔΙΑΠΟΤΙΣΗΣ ΤΟΥ ΡΗΘΕΝΤΟΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΜΕ ΜΙΑ ΥΓΡΗ ΡΗΤΙΝΗ ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΚΛΗΡΥΝΤΙΚΟ ΑΥΤΗΣ	3043598
0898498 - 15/01/2003	SARTOR, GIOVANNI LUIGI	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟΥ ΝΤΟΥΣ	3043526
0898562 - 22/01/2003	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΥΔΡΟΞΑΜΙΚΟΥ ΟΞΕΩΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ	3043514
0900178 - 15/01/2003	ANAEROBICS, INC.	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΡΕΥΣΤΩΝ ΑΥΜΑΤΩΝ	3043609
0903150 - 19/03/2003	SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES (S.C.R.A.S.) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH	ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΑΝΟΣΟΓΛΩΒΟΥΛΙΝΗΣ ΜΕ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗ-9	3043457
0906107 - 08/01/2003	GLAXO GROUP LIMITED	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΗΣ HIV ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ ΟΠΩΣ ΤΟ VX 478 ΚΑΙ ΜΙΑ ΕΝΩΣΗ ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΗΣ ΒΙΤΑΜΙΝΗΣ Ε ΟΠΩΣ Η ΒΙΤΑΜΙΝΗ Ε-TPGS	3043485
0907317 - 22/01/2003	S.C. JOHNSON & SON, INC.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΙΚΡΟΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΝΤΟΜΟΥ	3043696

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
0907384 - 26/02/2003	ASTRA TECH AB	ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ	3043689
0909130 - 26/02/2003	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΟ	3043721
0910344 - 16/04/2003	YAMANOUCHI EUROPE B.V.	ΚΟΚΚΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΑΧΕΙΑΣ-ΔΙΑΣΠΑΣΗΣ ΚΑΙ ΤΑΧΕΙΑΣ-ΔΙΑΛΥΣΗΣ ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΥΨΗΛΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΦΑΡΜΑΚΟΥ.	3043629
0910573 - 29/01/2003	ASTRAZENECA AB	ΝΕΑ ΑΜΙΝΟΞΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΘΡΟΜΒΙΝΗΣ	3043695
0911375 - 09/04/2003	HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAI-SHA RINREI WAX CO., LTD.	ΣΥΝΘΕΣΙΣ ΥΔΑΤΙΚΗΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΗΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΩΣ	3043639
0915863 - 15/01/2003	BAYER CROPSCIENCE AG	ΔΙΥΔΡΟΦΟΥΡΑΝΟ-ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΑ	3043570
0916036 - 08/01/2003	SAFE EFFECT PTY. LTD.	ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΕΔΗΣΗΣ	3043555
0916669 - 09/04/2003	ELI LILLY AND COMPANY	ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΠΥΡΡΟΛΟ (3,2-B) ΠΥΡΙΔΙΝΗΣ	3043591
0920441 - 29/01/2003	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	7Α-(Ξ-ΑΜΙΝΟΑΛΚΥΛΟ)-ΟΙΣΤΡΑΤΡΙΕΝΙΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΩΝ, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΥΤΑ ΤΑ 7Α-(Ξ-ΑΜΙΝΟΑΛΚΥΛΟ)-ΟΙΣΤΡΑΤΡΙΕΝΙΑ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	3043787
0921395 - 09/04/2003	PFIZER PRODUCTS INC.	ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ ΠΡΩΤΕΙΝΗΣ ΣΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΜΕΣΑ	3043793
0921616 - 19/03/2003	LEGRAND SNC LEGRAND	ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΟΔΗΓΗΣΕΩΣ ΓΙΑ ΚΑΝΑΛΙ ΚΑΛΩΔΙΩΝ, ΟΠΩΣ ΓΩΝΙΑ Η ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗ	3043597
0923860 - 09/04/2003	GAMAKATSU CO., LTD.	ΑΓΚΙΣΤΡΟ ΨΑΡΕΜΑΤΟΣ	3043717
0923882 - 26/02/2003	ATLAS PACIFIC ENGINEERING COMPANY	ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΑΦΑΙΡΕΣΕΩΣ ΣΠΟΡΩΝ	3043798
0924206 - 02/04/2003	SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ (R)-3-ΥΔΡΟΞΥ-4-ΒΟΥΤΥΡΟΛΑΚΤΟΝΗΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΧΡΗΣΙΜΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ (R)-ΚΑΡΝΙΤΙΝΗΣ.	3043710
0925355 - 02/01/2003	BIOPROCESS AS	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ	3043468
0927521 - 08/01/2003	INNOVACIONES MECANICAS, S.A.	ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣ ΦΡΟΥΤΩΝ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΣΤΙΦΤΕΣ	3043556
0928335 - 02/04/2003	HYBRIDON, INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥΣ CPG ΔΙΝΟΥΚΛΕΟΖΙΤΕΣ	3043738
0929358 - 15/01/2003	HANEY, HAROLD E.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ	3043452
0929597 - 29/01/2003	DSM N.V.	ΥΠΕΡΜΟΡΙΑΚΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ	3043671
0930092 - 05/03/2003	PFT PUTZ- UND FORDERTECHNIK GMBH & CO. KG	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΑΝΜΙΞΗ ΕΝΟΣ ΔΟΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ, ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΓΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑ ΚΑΙ ΔΑΠΕΔΟ, ΜΕ ΝΕΡΟ.	3043705
0930297 - 23/04/2003	PFIZER PRODUCTS INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΝΑΦΘΥΡΙΔΟΝΩΝ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΩΝ	3043782
0932473 - 08/01/2003	COOPER TOOLS GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ	3043480
0934526 - 08/01/2003	U-BISYS B.V.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΠΡΩΤΕΙΝΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΕΝΕΙΑ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΣΤΟΧΟ	3043566
0934938 - 15/01/2003	ZERIA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΥ ΒΕΝΖΟΎΛΑΜΙΝΟ ΘΕΙΑΖΟΛΙΟΥ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΑ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	3043579
0935535 - 12/02/2003	SECURENCY PTY. LTD.	ΧΑΡΤΟΝΟΜΙΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΦΕΡΟΥΝ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ	3043576

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0935724 - 05/02/2003	TRELLEBORG VIKING AS	ΕΝΑΣ ΣΩΛΗΝΑΣ Η ΜΑΝΙΚΑ ΠΟΥ ΑΝΤΕΧΕΙ ΣΕ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΥΨΗΛΕΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	3043625
0939912 - 29/01/2003	BOLIDEN MINERAL AB	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗΣ ΟΠΩΝ ΔΙΑΤΡΗΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟ-ΜΑΓΝΗΤΙΚΩΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΟΜΠΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΕΚΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ	3043774
0941112 - 12/02/2003	VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΝΕΥΡΙΤΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΜΕ ΣΥΝΑΦΕΙΑ ΓΙΑ FKBP12 ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΝΕΥΡΟΤΡΟΦΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ	3043796
0941943 - 12/02/2003	G.D. S.P.A.	ΠΑΚΕΤΟ ΤΣΙΓΑΡΩΝ	3043562
0942125 - 22/01/2003	SERRURES MUEL	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟ,ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΟΝ ΤΕΜΑΧΙΣΜΟ.	3043516
0944655 - 26/02/2003	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΕΝΑ ΣΥΖΥΓΙΑΚΟ ΔΙΕΝΙΟ ΚΑΙ ΕΝΑ ΔΙΕΝΟΦΙΛΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	3043614
0945062 - 15/01/2003	ZOBELE HOLDING S.P.A.	ΕΞΑΤΜΗΣΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΑ Η ΑΡΩΜΑΤΑ ΣΕ ΥΓΡΗ ΜΟΡΦΗ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΜΕΝΟ ΣΤΟ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΒΥΣΜΑ	3043449
0946175 - 08/01/2003	ASTRAZENECA AB	ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ H+, K+- ΑΤΡΑΣΗΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΡΙΝΙΚΩΝ ΠΟΛΥΠΟΔΩΝ	3043540
0955837 - 26/02/2003	GILLETTE CANADA COMPANY	ΟΔΟΝΤΟΒΟΥΡΤΣΑ	3043471
0957953 - 05/02/2003	ABBOTT LABORATORIES	ΠΕΡΙΣΤΑΛΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΓΡΟΥ	3043492
0958209 - 22/01/2003	SCOOTABOUT INTERNATIONAL LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΙΝΗΣΕΩΣ	3043622
0958530 - 08/01/2003	SNAPTRACK, INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΧΡΟΝΟΥ ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΗ ΣΕ ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΘΕΣΗΣ	3043558
0959668 - 12/02/2003	APV PASILAC A/S	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗ ΓΑΛΑΚΤΙΚΟΥ ΟΡΡΟΥ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΚΑΔΟ ΤΥΡΙΟΥ	3043687
0960578 - 15/01/2003	A.K.A. ADVANCED KIT ART S.R.L.	ΠΑΠΟΥΤΣΙ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΜΙΑ ΚΑΛΟΥΠΩΜΕΝΗ ΒΑΣΗ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΗ ΜΕ ΜΙΑ ΣΕΙΡΑ ΑΠΟ ΣΧΙΣΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΕΝΟΣ ΤΥΠΟΥ-ΛΩΡΙΔΑΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΝΩΤΕΡΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	3043450
0964635 - 29/01/2003	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH	ΕΝΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΜΕ ΠΤΕΡΩΤΗ	3043531
0964697 - 19/03/2003	ACCURO IMMUNOLOGY AB	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ Η ΕΠΙΤΟΠΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΙΚΗ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ, Π.Χ., ΠΟΥ ΕΚΦΡΑΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΚΥΤΤΑΡΑ RMA-S ΔΙΑΜΟΛΥΣΜΕΝΑ ΜΕ ΓΟΝΙΔΙΟ B7-1	3043523
0964865 - 05/03/2003	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΕΝΕΡΓΕΙΣ ΤΡΙΚΥΚΛΙΚΕΣ ΑΜΙΝΕΣ	3043605
0966289 - 09/04/2003	DR. FALK PHARMA GMBH	BUDESONID ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΧΟΛΟΣΤΑΤΙΚΩΝ ΗΠΑΤΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ	3043600
0966409 - 26/02/2003	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	ΦΩΤΟΚΑΤΑΛΥΤΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΜΕΝΟ ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ	3043805
0966890 - 05/02/2003	PHILIP MORRIS PRODUCTS INC.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΡΑΒΔΩΝ ΚΑΠΝΟΥ	3043624
0967800 - 02/04/2003	TIME WARNER ENTERTAINMENT CO., L.P.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΤΗΣ ΙΔΙΑΣ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΜΕΝΗ ΣΕ ΟΠΤΙΚΟ ΔΙΣΚΟ	3043707
0968174 - 22/01/2003	SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.	ΟΠΤΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟΣ 2-ΑΜΙΝΟΤΕΤΡΑΛΙΝΗ, ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ, ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΣΗΠΤΙΚΟΥ ΣΟΚ	3043501

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
0969750 - 22/01/2003	SMITHKLINE BEECHAM CONSUMER HEALTHCARE GMBH	ΟΔΟΝΤΟΒΟΥΡΤΣΑ	3043722
0970581 - 12/02/2003	MACROVISION CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ ΧΡΩΜΑΤΟ-ΡΙΠΗΣ ΠΡΟΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗ ΤΗΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΗΣ ΕΝΟΣ ΒΙΝΤΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	3043596
0972521 - 29/01/2003	RENOVO LIMITED	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΔΙΕΓΕΡΤΙΚΑ ΤΗΣ ΙΝΤΕΡΦΕΡΟΝΗΣΓ	3043484
0973470 - 29/01/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΚΤΗΣΗ	3043607
0973735 - 29/01/2003	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY	ΠΟΛΥ-ΑΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΑΝΤΙ-ΠΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	3043603
0973774 - 22/01/2003	BAYER AG	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1,5-ΔΙΥΔΡΟ-ΠΥΡΑΖΟΛΟ[3,4-D]-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟ-ΝΗΣ	3043545
0974529 - 05/02/2003	GAPLAST GMBH	ΠΩΜΑ ΜΕ ΣΠΕΙΡΟΕΙΔΕΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΤΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ	3043779
0975217 - 15/01/2003	ZVI-TOV, DAN KORAT, MOSHE COHEN, YIGAL AGROGENE LTD.	ΣΥΝΕΡΓΙΚΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΩΝ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ	3043575
0976733 - 12/02/2003	KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ 1-ΧΛΩΡΟΚΑΡΒΟΝΥΛ-4-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΟΠΙΠΕΡΙΔΙΝΗΣ Η ΥΔΡΟΧΛΩΡΙΚΟΥ ΑΥΤΗΣ	3043725
0978220 - 22/01/2003	SCHONBERG + CERNY GMBH	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΩΜΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΟΠΤΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΦΩΤΕΙΝΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ	3043728
0979008 - 02/04/2003	TIME WARNER ENTERTAINMENT CO., L.P.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΛΟΓΩΝ ΟΨΕΩΝ ΑΠΟ ΔΙΣΚΟ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ ΣΕ ΕΝΑ ΜΟΝΟ ΛΟΓΟ ΟΨΗΣ.	3043623
0979605 - 02/04/2003	PFIZER PRODUCTS INC.	ΠΕΡΙΛΑΙΜΙΟ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΝΕΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΓΕΛΗΣ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΑΡΘΡΟΠΟΔΩΝ ΤΩΝ ΖΩΩΝ	3043495
0980242 - 05/02/2003	FUMAPHARM AG	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΟΥ ΦΟΥΜΑΡΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	3043697
0980374 - 12/02/2003	PFIZER HOLDING FRANCE	ΔΙΑΖΕΠΙΝΟΪΝΔΟΛΟΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ 4	3043478
0981784 - 29/01/2003	MULLER, ROLAND	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΝΕΡΟΥ	3043673
0982308 - 26/02/2003	LES LABORATOIRES SERVIER	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 8Η-(2,3-B)-ΠΥΡΡΟΛΙΖΙΝ-8-ΟΝΗΣ, Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΟΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	3043731
0984690 - 09/04/2003	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ ΜΙΓΜΑ	3043593
0986361 - 09/04/2003	VIVOXID OY	ΕΝΑ ΝΕΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΥ	3043734
0986387 - 02/04/2003	PFIZER PRODUCTS INC.	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΤΡΑΝΣΦΕΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΦΑΡΝΕΖΥΛΗΣ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΗΜG COA ΑΝΑΓΩΓΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3043568
0988302 - 19/02/2003	ALTANA PHARMA AG	BANZONAΦΘΥΡΙΔΙΝΗ	3043463
0991831 - 26/03/2003	N.V. KEMA	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΕΓΕΡΣΗΣ ΕΝΟΣ ΙΣΤΟΥ ΚΑΙ Ο ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΚΟΠΟ ΑΥΤΟ.	3043488
0993247 - 29/01/2003	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΩΝ	3043577
0994701 - 09/04/2003	STRAKAN LIMITED	ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΚΑΤΑ ΣΥΤΣΤΑΔΕΣ.	3043708
0995465 - 02/01/2003	GALLET S.A.	ΚΑΣΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ Η ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΜΑΣΚΑΣ	3043459

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0996328 - 05/03/2003	UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE	ΒΑΣΙΣΜΕΝΟ ΣΕ ΓΥΡΗ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΣΤΕΡΕΑ ΜΕΣΑ	3043659
0996429 - 05/02/2003	MERCK PATENT GMBH	ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΟΛΛΟΕΙΔΗ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΣΕ ΣΤΕΡΕΑ ΜΟΡΦΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΧΑΜΗΛΗΣ ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟΤΗΤΑΣ	3043763
0996439 - 08/01/2003	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΒΗΤΑ-ΑΛΚΟΞΥΑΚΡΥΛΙΚΑ ΕΝΑΝΤΙΟΝ ΤΗΣ ΕΛΟΝΟΣΙΑΣ	3043583
0997393 - 05/02/2003	ALCAN TECHNOLOGY & MANAGEMENT AG	ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΚΟΥΤΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	3043714
0998193 - 29/01/2003	SOLUTION INC.	ΧΡΗΣΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΔΙΥΔΡΟΕΥΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΓΙΑ ΝΑ ΕΠΙΜΗΚΥΝΘΕΙ Η ΖΩΗ ΣΤΟ ΡΑΦΙ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΘΗΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΨΑΡΙΟΥ	3043507
0999777 - 29/01/2003	BIALETTI INDUSTRIE S.P.A.	ΣΚΕΥΟΣ ΚΟΥΖΙΝΑΣ	3043752
1002110 - 29/01/2003	STRESSGEN BIOTECHNOLOGIES CORPORATION	ΑΝΟΣΟΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΕΙΣ ΕΝΑΝΤΙΟΝ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΗΡV ΠΟΥ ΔΙΕΓΕΙΡΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΝΑ ΑΝΤΙΓΟΝΟ ΗΡV ΚΑΙ ΜΙΑ ΠΡΩΤΕΙΝΗ ΣΤΡΕΣ Η ΕΝΑ ΦΟΡΕΑ ΕΚΦΡΑΣΕΩΣ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΕΙΝΑΙ ΙΚΑΝΟΣ ΝΑ ΕΚΦΡΑΖΕΙ ΤΙΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ ΑΥΤΕΣ.	3043691
1003380 - 09/04/2003	RUDOLF WILD GMBH & CO. KG	ΟΞΙΝΟ ΠΟΤΟ	3043794
1003486 - 05/02/2003	CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΜΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΝΑ ΑΝΑΒΡΑΖΟΝ ΖΕΥΓΟΣ ΟΞΕΟΣ-ΒΑΣΗΣ	3043667
1003724 - 12/02/2003	AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH	ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΜΕ ΔΡΑΣΗ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΙΩΝ	3043574
1003764 - 23/04/2003	PFIZER INC.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΠΑΡΑΣΙΤΙΚΟ ΜΕΣΟ	3043683
1004096 - 15/01/2003	BARENDS, STEVE HJALMAR	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΤΕΛΩΝ ΣΤΑΘΜΕΥΣΕΩΣ	3043535
1006792 - 19/03/2003	SYNGENTA LIMITED	ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ	3043682
1009299 - 05/02/2003	ONE DROP ONLY CHEMISCH-PHARMAZEUTISCHE VERTRIEBS GMBH	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗΣ ΚΟΙΛΟΤΗΤΑΣ	3043802
1009439 - 08/01/2003	ACCESS PHARMACEUTICALS, INC.	ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ-ΛΕΥΚΟΧΡΥΣΟΥ	3043585
1009625 - 26/02/2003	DUCRUY, GUY	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΙΑΣ ΚΥΨΕΛΟΕΙΔΟΥΣ ΔΟΜΗΣ ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΤΗΚΟΜΕΝΟ ΥΛΙΚΟ, ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ	3043505
1011324 - 05/03/2003	AMERICAN BIOPHYSICS CORP.	ΕΝΤΟΜΟΠΑΓΙΔΑ ΑΝΤΙΠΡΟΣΗ	3043588
1011653 - 15/01/2003	ASTACAROTENE AB	Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΞΑΝΘΟΦΥΛΛΩΝ ΣΕ ΦΑΡΜΑΚΑ ΔΙΑ ΤΗΝ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΣΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΥΩΝ Η ΔΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΠΑΘΗΣΕΩΝ Η ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΤΩΝ ΜΥΩΝ	3043657
1012196 - 05/02/2003	CLARIANT GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΙΑΣΠΟΡΩΝ ΠΟΛΥΒΙΝΥΛΕΣΤΕΡΑ ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΛΥΤΕΣ ΜΕ ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟ ΝΕΡΟ	3043760
1012210 - 29/01/2003	DYSTAR TEXTILFARBEN GMBH & CO. DEUTSCHLAND KG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΩΓΗ ΧΡΩΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΘΕΙΟΥ	3043694
1012352 - 26/02/2003	COMINCO ENGINEERING SERVICES LTD.	ΒΟΗΘΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΧΛΩΡΙΟΥΧΑ ΥΔΡΟΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΗ ΕΚΧΥΛΙΣΗ ΤΟΥ ΝΙΚΕΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ ΑΠΟ ΘΕΙΟΥΧΑ ΜΕΤΑΛΛΕΥΜΑΤΑ Η ΜΕΤΑΛΛΕΥΜΑΤΑ ΛΑΤΕΡΙΤΗ	3043756
1014960 - 05/02/2003	SANOFI-SYNTHELABO	ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΕΙΔΙΚΟΥ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ 5HT2 ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΧΡΗΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΤΗΣ ΑΠΙΝΟΙΑΣ ΚΑΤΑ ΤΟΝ ΨΙΝΟ	3043508



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1015258 - 05/02/2003	IBICO TRADING GMBH	ΕΝΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ	3043803
1015442 - 16/04/2003	SYNGENTA LIMITED	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 3-ΙΣΟΧΡΩΜΑΝΟΝΗΣ	3043294
1015446 - 02/04/2003	AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.	(4-ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΥΛΟ)-1Η-2-ΒΕΝΖΟΠΥΡΑΝΙΟΥ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΑΝΤΪΨΥΧΩΤΙΚΑ ΜΕΣΑ.	3043075
1018511 - 29/01/2003	PFIZER INC.	ΕΝΩΣΕΙΣ ΙΣΟΧΡΩΜΑΝΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΩΝ.	3043482
1021432 - 26/03/2003	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	ΑΛΟΓΟΝΟ -ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΤΕΤΡΑΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΦΟΥΡΑΝΙΟΥ	3043525
1021503 - 29/01/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΜΙΚΤΟ ΤΑΣΙΕΝΕΡΓΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	3043784
1023314 - 12/02/2003	MEDICI, ALESSANDRO ICE S.R.L. PALMIERI, BENIAMINO	ΑΛΑΤΑ ΧΟΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ, ΜΕ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	3043675
1023898 - 12/03/2003	LES LABORATOIRES SERVIER	ΚΥΑΝΟ-ΙΝΔΟΛΕΣ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΔΕΚΤΟΥ ΣΕΡΟΤΟΝΙΝΗΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΟΚΟΠΟΙΗΤΕΣ ΤΟΥ ΔΕΚΤΟΥ 5-HT <sub>2C</sub>	3043732
1024725 - 05/03/2003	COLOR ACCESS, INC.	ΑΕΡΟΣΤΕΓΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ	3043479
1024815 - 29/01/2003	SYMBOLLON CORPORATION	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΟΡΙΑΚΟΥ ΙΩΔΙΟΥ	3043668
1026978 - 29/01/2003	MCGILL TECHNOLOGY LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΜΕΙΞΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	3043678
1028718 - 16/04/2003	WYETH	ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ	3043788
1029211 - 22/01/2003	PLESTENJAK, JOZE	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΞΗΡΑΝΣΕΩΣ	3043726
1030642 - 12/03/2003	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΛΛΩΝ ΦΑΣΕΩΝ ΣΕ ΜΟΡΦΗ STICK	3043789
1032566 - 12/02/2003	H. LUNDBECK A/S	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΚΙΤΑΛΟΠΡΑΜΗΣ	3043804
1037637 - 19/03/2003	PRINCETON UNIVERSITY	ΧΡΗΣΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΩΝ 5HT <sub>1A</sub> ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ/Η ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΚΡΟΤΑΦΟΛΟΒΙΑΚΗΣ ΕΠΙΛΗΨΙΑΣ	3043745
1037737 - 12/03/2003	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΜΕ ΜΙΑ ΚΟΛΛΑ ΤΗΞΗΣ	3043790
1037822 - 26/02/2003	BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΚΑΠΝΟΥ	3043551
1037868 - 05/02/2003	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY	(Α)-ΥΔΡΟΞΥ-ΑΜΙΝΟ ΚΑΙ ΑΛΟΓΟΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΑ (Β) ΣΟΥΛΦΟΝΥΛ ΥΔΡΟΞΑΜΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΪΝΑΣΩΝ ΜΗΤΡΑΣ	3043753
1040238 - 26/03/2003	HALFEN GMBH & CO. KOMMANDITGES- ELLSCHAFT	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΩΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΠΠΕΔΕΣ ΟΡΟΦΕΣ ΚΑΙ ΔΟΚΟΣ ΕΜΒΛΗΤΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΥΤΗ	3043530
1040838 - 26/03/2003	GRUNENTHAL GMBH	ΣΤΑΘΕΡΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΑΠΟ 3-(1-ΟΞΟ-1,3-ΔΙΥΔΡΟ-ΙΣΟΙΝΔΟΛ-2-ΥΛΟ)-ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΟ-2, 6-ΔΙΟΝΗ	3043527
1044183 - 05/02/2003	AKZO NOBEL N.V.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΜΙΝΩΣΕΩΣ	3043769
1047704 - 29/01/2003	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΛΑΤΩΝ ΛΙΘΙΟΥ, ΝΑΤΡΙΟΥ, ΚΑΛΙΟΥ, ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ ΚΑΙ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ ΤΗΣ ΦΩΣΦΟΡΙΚΗΣ ΦΛΟΥΔΑΡΑΒΙΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΩΣΦΟΡΙΚΗΣ ΦΛΟΥΔΑΡΑΒΙΝΗΣ ΚΑΙ ΦΩΣΦΟΡΙΚΗΣ ΦΛΟΥΔΑΡΑΒΙΝΗΣ ΜΕ ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 99,5%	3043768
1047729 - 08/01/2003	DE DONATO, FAUSTO	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΛΕΥΚΑΝΣΗ ΞΥΛΟΠΟΛΤΟΥ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΗΣ	3043547

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1049703 - 12/02/2003	ABBOTT GMBH & CO. KG WARNER-LAMBERT COMPANY	ΑΛΔΕΥΔΗ ΤΟΥ Ν[2-(5-BENZΥΛΟΞΥΚΑΡΒΟΝΥΛ-ΑΜΙΝΟ-6-ΟΞΟ-2-(4-ΦΘΩΡΟΦΑΙΝΥΛ)-1,6-ΔΙΥΔΡΟ-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΥΛ)-ΑΚΕΤΟΞΥΛ]-1-ΑΣΠΑΡΤΙΚΟΥ ΟΞΕΩΣ ΣΑΝ IN VIVO ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΤΟΥ ΕΝΖΥΜΟΥ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣΗΣ ΤΗΣ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-1Β	3043663
1050223 - 02/04/2003	JAPAN TOBACCO INC.	ΤΥΠΟΣ ΤΣΙΓΑΡΟΥ ΜΕ ΜΙΚΡΗ ΔΕΥΤΕΡΟΥΣΑ ΡΟΗ ΚΑΠΝΟΥ	3043604
1051654 - 16/10/2002	THE HILSINGER COMPANY, L.P.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΕΠΙΡΡΙΝΕΙΟΥ ΔΙΠΛΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	3043528
1051922 - 12/03/2003	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	ΑΝΟΙΚΤΗ ΜΗΤΡΑ, ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΟ ΠΟΥ ΕΞΩΘΕΙΤΑΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΟΥ ΠΟΥ ΕΞΩΘΕΙΤΑΙ	3043648
1052246 - 02/04/2003	TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD	ΦΘΟΡΙΟΥΧΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ	3043496
1054679 - 12/02/2003	BRITANNIA PHARMACEUTICALS LIMITED	ΧΡΗΣΗ ΤΑΣΙΕΝΕΡΓΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΑΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΟΥ ΜΕΣΟΥ ΩΤΟΣ	3043572
1055658 - 12/03/2003	PFIZER PRODUCTS INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ CIS-1-2-[4-(6-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΦΑΙΝΥΛΟ-1,2,3,4-ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΝΑΦΘΑΛΙΝ-1-ΥΛΟ)ΦΑΙΝΟΞΥ]ΔΙΘΥΛΟ-ΠΥΡΡΟΛΙΔΙΝΗ	3043519
1056650 - 22/01/2003	ELOPAK A/S	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ Η ΑΝΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	3043700
1057473 - 15/01/2003	BK GIULINI CHEMIE GMBH & CO. OHG	ΛΕΙΠΑ ΑΝΤΙΠΔΡΩΤΙΚΑ ΔΙΩΡΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΡΓΙΛΙΟ ΚΑΙ ΖΙΡΚΟΝΙΟ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΩΝ	3043448
1059619 - 05/02/2003	BUNDESDRUCKEREI GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΕΞΑΚΡΙΒΩΣΗΣ ΑΥΘΕΝΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΑΞΙΟΓΡΑΦΩΝ ΚΑΙ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	3043740
1061623 - 22/01/2003	TEHALIT GMBH & CO. KG	ΟΔΗΓΗΤΙΚΟ ΚΑΝΑΛΙ ΑΓΩΓΩΝ	3043500
1063886 - 05/03/2003	BIFODAN A/S	ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ	3043520
1063998 - 15/01/2003	S.W. PATENTVERWERTUNGS GMBH	ΦΑΡΜΑΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ ΚΑΙ/Η ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΩΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΜΑΣΤΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑΝ ΣΤΕΡΟΕΙΔΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΑΡΩΜΑΤΑΣΗΣ	3043503
1064253 - 29/01/2003	ASTRAZENECA AB	ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΑ ΜΕΣΑ	3043765
1064257 - 29/01/2003	ASTRAZENECA AB	ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΑ ΜΕΣΑ	3043785
1064262 - 12/02/2003	AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΙΣΟΙΝΔΟΛΟΝΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΕΣ ΤΗΣ GMP ΣΕ ΦΑΡΜΑΚΑ	3043703
1066136 - 12/02/2003	CASSESE	ΘΑΛΑΜΗ ΩΘΗΣΗΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΩΝ ΓΙΑ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΩΝ (ΚΟΡΝΙΖΩΝ)	3043759
1066823 - 05/02/2003	BIOSMETICS, S.L.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΛΕΥΚΑΝΣΗΣ ΤΩΝ ΔΟΝΤΙΩΝ	3043669
1067995 - 09/04/2003	MG TECHNOLOGIES AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΑΤΜΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΑΝΥΔΡΟΥ ΦΘΑΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΡΕΥΜΑ ΑΕΡΙΩΝ	3043762
1068026 - 12/03/2003	ULMADAN APS	ΜΕΘΟΔΟΣ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ Η ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΒΕΡΝΙΚΙΟΥ	3043486
1069826 - 19/02/2003	BAYER CROPSCIENCE GMBH	ΣΥΝΕΡΓΙΚΑ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΜΕΣΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΩΣ ΒΑΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥΧΑ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΦΥΛΛΩΝ, ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΝΟΝΕΣ ΚΑΙ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΑΥΞΗΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ	3043764
1070078 - 22/01/2003	GLAXO GROUP LIMITED	ΜΟΡΦΗ VI 5,6-ΔΙΧΛΩΡΙΟ-2-(ΙΣΟΠΡΟΠΥΛΑΜΙΝΟ)-1-(Β-L-ΡΙΒΟΦΟΥΡΑΝΟΖΥΛΟ)-1Η-BENZΙΜΙΔΑΖΟΛΗΣ	3043652
1072534 - 26/03/2003	GEORGIA-PACIFIC FRANCE	ΧΑΡΤΙΝΟ ΚΟΥΤΙ Η ΘΗΚΗ ΧΑΡΤΟΜΑΝΤΙΛΩΝ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΑΝΟΙΓΜΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	3043674
1075202 - 22/01/2003	REMCO TECHNOLOGIES, INC.	ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟΣ ΦΟΥΡΝΟΣ ΠΙΤΣΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΕΩΣ	3043786



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
1076505 - 05/02/2003	GRANGER, MAURICE	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΥΑΙΚΩΝ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΧΑΡΤΙΟΥ ΥΓΕΙΑΣ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΗ Η ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	3043742
1077703 - 26/03/2003	GRUNENTHAL GMBH	ΣΤΟΜΑΤΙΚΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΜΕ ΕΠΑΝΑΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΙΜΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΔΡΑΣΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ ΑΠΟ ΓΑΠΙΦΛΟΧΑCΙΝ Η ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΙΜΑ ΑΛΑΤΑ Η ΕΝΥΔΡΑ ΑΛΑΤΑ ΤΗΣ	3043615
1078108 - 29/01/2003	CORUS ALUMINIUM WALZPRODUKTE GMBH	ΚΡΑΜΑ ΑΡΓΙΛΙΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΧΑΛΚΟΚΟΛΛΗΜΕΝΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ	3043506
1084099 - 26/03/2003	MICHIGAN STATE UNIVERSITY	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΗΣ 3-ΑΜΙΝΟ -1,2- ΔΙΥΔΡΟΕΥΠΡΟΠΑΝΟΑΚΕΤΑΛΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ	3043589
1087980 - 29/01/2003	BASILEA PHARMACEUTICA AG	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 3-(2-ΟΞΟ-[1,3']ΔΙΠΥΡΡΟΛΙΔΙΝΥΛ-3-ΥΑΙΔΕΝΟΜΕΘΥΛ)-ΚΕΦΕΜΙΩΝ	3043580
1089803 - 22/01/2003	ATLAS COPCO AIRPOWER N.V.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΨΥΞΗ-ΘΕΡΜΑΝΣΗ	3043676
1089910 - 12/03/2003	HEINEKEN TECHNICAL SERVICES B.V.	ΣΥΣΚΕΥΗ-ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΕΝΟΣ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΕΠΑΝΩ ΣΕ ΕΝΑΝ ΚΛΩΒΟ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ	3043702
1093796 - 05/02/2003	L'OREAL	ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΑΔΙΑΛΥΤΟ ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΦΙΑΤΡΟ UV ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ	3043476
1094057 - 02/04/2003	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	ΠΕΡΙΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΡΙΖΩΝ	3043613
1095872 - 19/02/2003	GRITTMANN, GUNTER	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΔΟΧΕΙΑ ΠΟΤΩΝ	3043662
1097348 - 23/04/2003	HRS SPIRATUBE S.L.	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	3043797
1098665 - 08/01/2003	BOARD OF REGENTS THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM	ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΜΙΝΟΦΩΣΦΟΛΙΠΙΔΙΑ	3043538
1099285 - 15/01/2003	ALLIEDSIGNAL INC.	ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΕ ΦΘΟΡΑ ΑΚΡΟ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ ΣΠΙΝΘΗΡΙΣΤΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΚΡΑΜΑΤΑ ΛΕΥΚΟΧΡΥΣΟΥ, ΣΠΙΝΘΗΡΙΣΤΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΕ ΦΘΟΡΑ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ	3043539
1101705 - 12/02/2003	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	ΠΡΟΙΟΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ Η ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ	3043757
1102709 - 08/01/2003	EURO MAINTENANCE LEASE PRODUKTIE B.V.	ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΔΟΧΕΙΟ	3043534
1103592 - 05/02/2003	UOP LLC	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΥΔΡΟΓΟΝΟΔΙΑΣΠΑΣΗΣ	3043791
1104238 - 23/04/2003	BAYER CROPSCIENCE GMBH	ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΑΤΟΣ ΕΝΑΙΩΡΗΜΑΤΟΣ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΠΥΡΙΜΕΘΑΝΙΛΗ	3043780
1104425 - 29/01/2003	ASTRAZENECA AB	ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΘΕΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ	3043766
1106723 - 12/03/2003	GEORGIA-PACIFIC FRANCE	ΕΠΙΠΛΩΜΑ (ΤΑΜΠΟΝ) ΑΠΟ ΥΔΡΟΦΙΛΟ ΒΑΜΒΑΚΙ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΧΕΙ ΔΥΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΠΛΕΥΡΕΣ	3043654
1107980 - 22/01/2003	ASTRAZENECA AB	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΗΣ ΕΤΟ2C-CH2-(R)CGL-AZE-PAB-OH	3043638
1108527 - 26/02/2003	BIG DRUM EUROPA, S.A.	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΠΑΓΩΤΩΝ	3043606
1109534 - 12/02/2003	NYCOMED DANMARK A/S	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΟΥΣΙΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	3043628
1109625 - 02/01/2003	GRAHAM, WILLIAM	ΚΟΝΙΟΠΟΙΗΤΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΟΝΙΟΠΟΙΗΣΗΣ	3043458
1117731 - 26/02/2003	ROHM GMBH & CO. KG	ΟΠΤΙΚΑ ΙΣΟΤΡΟΠΕΣ ΠΟΛΥΑΝΘΡΑΚΙΚΕΣ ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ	3043529

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
1119679 - 02/04/2003	SCHUCO INTERNATIONAL KG	ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΑΡΑΠΕΤΑΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΠΑΡΑΘΥΡΟ, ΠΟΡΤΑ Η ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΠΡΟΣΟΨΕΩΣ	3043729
1121301 - 26/02/2003	SIG PACK SAPAL S.A. AMCOR FLEXIBLES TRANSPAC	ΠΕΡΙΤΥΛΙΓΜΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	3043735
1122488 - 02/01/2003	BAHREN, HEIDI ANETTE	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ (ΛΑΙΠΤΗΡΑΣ)	3043474
1123542 - 22/01/2003	SCHLUMBERGER INDUSTRIES SA	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΣΦΡΑΓΙΣΕΩΣ	3043690
1124589 - 08/01/2003	GLATT PROCESS TECHNOLOGY GMBH	ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΙΜΠΡΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΙΣΤΩΝ ΚΑΙ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ	3043569
1124733 - 29/01/2003	ROCEP LUSOL HOLDINGS LIMITED	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΦΙΑΛΗΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΜΙΞΗ ΜΙΑΣ ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΔΟΣΕΩΣ ΜΙΑΣ ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ ΕΝΤΟΣ ΥΓΡΟΥ	3043772
1124871 - 26/03/2003	DEGUSSA CONSTRUCTION CHEMICALS GMBH	ΥΒΡΙΔΙΚΗ ΔΙΑΣΠΟΡΑ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ ΥΜΕΝΙΟΥ, Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ	3043620
1127275 - 19/02/2003	LABORATOIRE CENTRAL DES PONTS ET CHAUSSEES	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΕΝΟΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	3043656
1128916 - 05/03/2003	WELSER PROFILE AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΠΡΟΦΙΛ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥ ΠΑΧΟΥΣ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ	3043518
1129097 - 29/01/2003	GYOGYSZERKUTATO INTEZET KFT.	ΝΕΟΥ ΤΥΠΟΥ ΕΝΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗΣ ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΟΝΗΣ	3043650
1130968 - 29/01/2003	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΣΠΟΡΩΝ	3043554
1130986 - 22/01/2003	VAN NELLE TABAK NEDERLAND B.V.	ΠΡΟΘΗΚΗ ΕΚΘΕΣΗΣ	3043498
1131063 - 23/04/2003	UNIVERSITÄTSKLINIKUM FREIBURG	ΑΛΟΙΦΗ Η ΚΡΕΜΑ ΜΕ HYPERFORIN	3043799
1132012 - 02/01/2003	BARILLA ALIMENTARE S.P.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΞΥΓΙΑΝΣΗΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	3043465
1135169 - 12/02/2003	SYNT:EM (S.A.)	ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΕΩΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΗΣ ΕΝΑΝ ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΚΑΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΠΕΠΤΙΔΙΟ	3043594
1136075 - 15/01/2003	SCHERING CORPORATION	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΙΜΟΥ HCV-RNA ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΜΟΛΥΝΣΗ ΧΡΟΝΙΑΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΟΣ C	3043644
1137467 - 12/02/2003	GASSNER, KURT	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΥ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΑΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	3043661
1137581 - 16/04/2003	PFIZER CONSUMER INC.	ΧΩΡΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΔΙΣΚΩΝ.	3043627
1139741 - 09/04/2003	ΟΜΥΑ AG	ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΦΑΙΝΟΛΗ ΚΑΙ/Η ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΦΑΙΝΟΛΗΣ ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΨΥΞΗΣ	3043723
1140236 - 29/01/2003	ARTIMPLANT AB	ΕΜΦΥΤΕΥΜΑ ΓΙΑ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ Η ΖΩΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΥΚΑΜΠΤΑ ΝΗΜΑΤΟΕΙΔΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΑ.	3043472
1140533 - 22/01/2003	AUTOCLIMA S.P.A.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΜΕΤΑ ΔΥΟ ΚΕΧΩΡΙΣΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΨΥΞΕΩΣ, ΕΧΟΝΤΩΝ ΕΝΑΛΛΑΚΤΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΑΥΤΟΥ ΑΓΩΓΟΥ ΡΟΗΣ ΑΕΡΟΣ	3043460
1140890 - 26/02/2003	MERCK PATENT GMBH	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΧΡΩΜΑΝΙΟΥ	3043761
1140984 - 12/02/2003	AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.	ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ MMP-12	3043633
1141493 - 02/04/2003	JEYES DEUTSCHLAND GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΣΤΟ ΝΕΡΟ ΞΕΠΛΥΜΑΤΟΣ, ΚΥΡΙΩΣ ΣΕ ΛΕΚΑΝΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ	3043720

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
1144477 - 23/04/2003	PPG INDUSTRIES OHIO, INC.	ΕΠΙΧΡΙΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ	3043795
1144549 - 19/02/2003	TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION	ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΓΙΑ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΑΠΑ- ΣΦΑΛΤΩΣΗΣ ΜΕ ΔΙΑΛΥΤΗ ΚΑΙ ΑΕΡΙΟΠΟΙΗΣΗ	3043770
1144700 - 12/02/2003	ALUMINIUM PECHINEY PECHINEY RHENALU	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΗΘΗΣΕΩΣ ΥΓΡΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΕΠΙ ΚΛΙΝΗΣ ΑΠΟ ΠΥΡΙΜΑΧΟ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑΚΟ ΥΛΙΚΟ	3043684
1147141 - 12/02/2003	BAYER ANTWERPEN N.V.	ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΚΛΗΡΩΝ ΑΦΡΩΝ ΠΟΛΥΟΥΡΕ- ΘΑΝΗΣ ΜΕ ΕΠΙΑΝΟΡΘΩΣΗ ΜΕΓΑΛΟΥ ΒΑΘΜΟΥ	3043521
1149223 - 02/01/2003	DOYLE ROY BEG, MIRZA SHIRAZ WALL, ALAN	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΤΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΝΕΡΟΥ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΣΕ ΕΝΑ ΚΤΙΡΙΟ	3043493
1151914 - 29/01/2003	GOMEZ PORTELA, CESAR LOPEZ-PEREA LLOVERES, VICENTE	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΚΡΑΤΑΕΙ ΕΙΣ ΕΠΙΠΛΕΥΣΗ ΟΠΟΙΟ- ΔΗΠΟΤΕ ΤΥΠΟ ΣΚΑΦΟΥΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΜΙΑΣ ΔΙΑΡ- ΡΟΗΣ	3043758
1151973 - 08/01/2003	ROBAEY, JACQUES	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΔΑΠΕ- ΔΟΥ, ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΚΑΙ ΕΤΣΙ ΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟ ΔΑΠΕΔΟ	3043497
1152660 - 29/01/2003	S. C. JOHNSON & SON, INC.	ΤΑΜΠΛΕΤΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΝΟΜΗ ΠΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	3043727
1155256 - 22/01/2003	IMPREG HOLDING APS	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑ- ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΓΩΓΩΝ ΚΑΙ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ	3043685
1161434 - 29/01/2003	SANOFI-SYNTHELABO	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΙΔΟΠΥΡΑΝΟΑΖΕΠΙΝΩΝ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΕΙΣ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ	3043489
1163007 - 15/01/2003	WYETH	ΣΥΝΤΑΓΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΠΦΟΛΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΡΙΣ	3043592
1163224 - 16/04/2003	BIOREX KUTATO ES FEJLESZTO RT	N-[2-ΥΔΡΟΞΥ-3-(1-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΥΛ)ΠΡΟΠΟΞΥ]ΠΥΡΙΔΙΝΗ-1- ΟΞΕΙΔΙΟ-3-ΚΑΡΒΟΞΙΜΙΔΟΥΛ ΧΛΩΡΙΔΙΟ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ	3043437
1165559 - 19/02/2003	SANOFI-SYNTHELABO	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΩΝ 1,4-ΔΙΑΖΑΔΙΚΥΚΛΟ[3.2.2.]ΕΝΝΕΑΝΟ-4- ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΚΑΙ ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΩΝ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑ- ΠΕΥΤΙΚΗ	3043451
1166250 - 05/03/2003	DIAMOND CONSULTING SERVICES LIM- ITED	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟΥ ΒΡΟΧΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΤΡΟΧΑΙΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	3043750
1166412 - 19/02/2003	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΣΚΕΥΩΝ	3043550
1171176 - 19/03/2003	SCHMIDT, KARLHEINZ, PROF. DR. DR.	ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΠΟΝΔΥΛΩΝ ΚΑΙ ΑΥΛΟΕΙΔΩΝ ΟΣΤΩΝ	3043469
1173179 - 19/03/2003	SANOFI-SYNTHELABO	ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ SAREDUTANT ΚΑΙ ΤΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΑΥΤΟΥ ΣΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ Η ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΩΝ ΚΥΡΙΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΚΑΤΑΘΛΙΨΗΣ	3043792
1173756 - 12/03/2003	LATTICE INTELLECTUAL PROPERTY LIM- ITED	ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΥΓΡΩΝ	3043447
1175420 - 26/03/2003	AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ Ν6-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΔΙΑΖΑ-ΑΔΕΝΟΣΙΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ	3043578
1178842 - 08/01/2003	S.C. JOHNSON & SON, INC.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΞΑΕΡΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗ ΜΙΑΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ	3043542
1178984 - 19/03/2003	PFIZER PRODUCTS INC.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1-ΤΡΙΦΘΟΡΟΜΕΘΥΛΟ -4- ΥΔΡΟΞΥ - 7- ΠΙΠΕΡΙ- ΔΙΝΥΛΟ - ΑΜΙΝΟΜΕΘΥΛΟΧΡΩΜΑΝΙΟΥ	3043560
1178990 - 29/01/2003	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΜΙΔΑΖΟΔΙΑΖΕΠΙΝΗΣ	3043665
1178991 - 19/03/2003	ANTIBIOTICOS S.P.A.	ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ Β-ΛΑΚΤΑΜΗΣ	3043455

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1179215 - 05/03/2003	PRODAX ELEKTROMOS SZERELVENYG-YARTO RT	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΓΙΑ ΟΙΚΙΑΚΗ ΧΡΗΣΗ	3043504
1180946 - 05/03/2003	REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN GMBH	ΤΣΙΓΑΡΟ ΦΙΛΤΡΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΠΝΟΥ	3043730
1181029 - 22/01/2003	KYRN S.A.	ΒΑΛΣΑΜΟ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΕΓΚΛΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΩΝ ΕΡΥΘΗΜΑΤΩΝ	3043716
1181552 - 09/04/2003	ROBERT-KOCH-INSTITUT	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΑΛΛΟΙΩΣΕΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΜΕΤΑΔΙΔΟΜΕΝΗ ΣΠΟΓΓΩΔΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΠΑΘΕΙΑ ΣΕ ΙΣΤΟΥΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΥΠΕΡΥΘΡΗ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ	3043672
1181640 - 29/01/2003	FRANCE TELECOM	ΔΙΑΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗΣ ΑΝΘΡΩΠΟΜΗΧΑΝΗΣ	3043681
1185391 - 08/01/2003	POKOLM, FRANZ-JOSEF	ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ	3043253
1186120 - 08/01/2003	FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΣ ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗΣ DECT ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΕ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ DECT ΚΑΙ ΣΤΑΘΜΟ ΒΑΣΗΣ DECT	3043543
1189899 - 12/02/2003	MERCK & CO., INC.	ΠΥΡΑΖΙΝΟΝΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΘΡΟΜΒΙΝΗΣ	3043567
1189970 - 19/03/2003	L. BRUEGGEMANN KG SPRIT- UND CHEMISCHE FABRIK	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΕΩΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΩΝ	3043512
1194716 - 29/01/2003	STUART ENERGY SYSTEMS CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕ ΚΑΥΣΙΜΟ ΥΔΡΟΓΟΝΟ.	3043749
1196420 - 19/03/2003	ANTIBIOTICOS S.P.A.	ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ ΒΗΤΑ-ΛΑΚΤΑΜΗΣ	3043456
1196661 - 12/03/2003	INNOCLEANING CONCEPTS HOLDING B.V.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΑΚΑΘΑΡΣΙΩΝ ΜΕ ΤΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΑΤΜΟΥ ΚΑΙ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟΥ	3043634
1198226 - 26/03/2003	COSMO S.P.A.	ΣΤΟΜΑΤΙΚΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕΣΑΛΑΖΙΝΗΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ	3043439
1198466 - 02/04/2003	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ GLYPHOSATE Η ΕΝΟΣ ΑΛΛΑΤΟΣ ΤΗΣ	3043619
1200071 - 09/04/2003	LABORATOIRES DES PRODUITS ETHIQUES ETHYPHARM	ΔΙΣΚΙΑ ΜΙΚΡΑΣ ΔΟΣΕΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΩΝ	3043616
1200158 - 09/04/2003	GEODUR CIS AG	ΜΕΙΓΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	3043586
1200431 - 26/03/2003	ALMIRALL PRODESFARMA AG	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΙΝΟΥΚΛΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΙΑΤΡΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	3043660
1208100 - 02/04/2003	VANDERBILT UNIVERSITY	ΕΚΛΕΚΤΙΚΟΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ Α2Β ΑΔΕΝΟΣΙΝΗΣ	3043777
1210223 - 29/01/2003	HEINRICH FRIEDRICH SCHRODER	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΟΠΤΙΚΩΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΙΜΩΝ ΦΥΛΛΩΝ ΤΑΙΝΙΩΝ ΚΑΙ ΠΛΑΚΩΝ ΣΥΝΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΕΚ ΣΥΝΘΕΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΔΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗΝ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ	3043536
1210349 - 29/01/2003	MERCK PATENT GMBH	ΠΥΡΑΖΟΛΟ[4,3-D]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ	3043552
1211942 - 02/04/2003	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΙΩΔΙΟΥ ΠΟΛΥΒΙΝΥΛΟΠΥΡΡΟΛΙΔΟΝΗΣ ΣΕ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ	3043724

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>A.K.A. ADVANCED KIT ART S.R.L.</i>	ΠΑΠΟΥΤΣΙ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΜΙΑ ΚΑΛΟΥΠΙΜΕΝΗ ΒΑΣΗ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΗ ΜΕ ΜΙΑ ΣΕΙΡΑ ΑΠΟ ΣΧΙΣΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΕΝΟΣ ΤΥΠΟΥ-ΛΩΡΙΔΑΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΝΩΤΕΡΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	0960578 - 15/01/2003	3043450
<i>ABBOTT GMBH &amp; CO. KG</i>	ΑΛΛΕΥΔΗ ΤΟΥ Ν[2-(5-BENZYΛΟΞΥΚΑΡΒΟΝΥΛ-ΑΜΙΝΟ-6-ΟΞΟ-2-(4-ΦΘΩΡΟΦΑΙΝΥΛ)-1,6-ΔΙΥΔΡΟ-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΥΛ)-ΑΚΕΤΟΞΥΛ]-1-ΑΣΠΑΡΤΙΚΟΥ ΟΞΕΩΣ ΣΑΝ IN VIVO ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΤΟΥ ΕΝΖΥΜΟΥ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΤΗΣ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-1Β	1049703 - 12/02/2003	3043663
<i>ABBOTT GMBH &amp; CO. KG</i>	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΣΑΝ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΕΣ ΝΤΟΠΑΜΙΝΗΣ D3	0771197 - 09/04/2003	3043718
<i>ABBOTT GMBH &amp; CO. KG</i>	ΙΑΤΡΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΟΡΜΟΝΩΝ ΤΟΥ ΘΥΡΟΕΙΔΟΥΣ	0751769 - 15/01/2003	3043773
<i>ABBOTT LABORATORIES</i>	ΠΕΡΙΣΤΑΛΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΓΡΟΥ	0957953 - 05/02/2003	3043492
<i>ABBOTT LABORATORIES</i>	ΦΟΡΜΟΥΛΕΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΟΡΦΗΣ ΑΕΡΟΖΟΛ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΜΗ-CFC ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΑ	0731688 - 05/03/2003	3043743
<i>ABBOTT LABORATORIES</i>	ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΑΠΟ ΤΟΝ C.DIFFICILE ΜΕΣΩ ΔΥΣΠΕΠΤΩΝ ΟΛΙΓΟΣΑΚΧΑΡΙΤΩΝ	0820292 - 12/02/2003	3043801
<i>ACCESS PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ-ΛΕΥΚΟΧΡΥΣΟΥ	1009439 - 08/01/2003	3043585
<i>ACCURO IMMUNOLOGY AB</i>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ Η ΕΠΙΤΟΠΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΙΚΗ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ, Π.Χ., ΠΟΥ ΕΚΦΡΑΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΚΥΤΤΑΡΑ RMA-S ΔΙΑΜΟΛΥΣΜΕΝΑ ΜΕ ΓΟΝΙΔΙΟ B7-1	0964697 - 19/03/2003	3043523
<i>AGRICHEMA MATERIALFLUSSTECHNIK GMBH &amp; CO. KG</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗΣ ΑΕΡΑ ΜΕ ΚΕΙΜΕΝΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΜΟΝΑΔΑ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	0842102 - 29/01/2003	3043513
<i>AGRO-CHEMIE NOVENYVEDOSZER GYARTO ERTEKESITO ES FORGALMAZO KFT.</i>	ΣΥΝΤΑΓΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ	0822747 - 12/02/2003	3043651
<i>AGROGENE LTD.</i>	ΣΥΝΕΡΓΙΚΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΩΝ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ	0975217 - 15/01/2003	3043575
<i>AKZO NOBEL N.V.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΜΙΝΩΣΕΩΣ	1044183 - 05/02/2003	3043769
<i>ALCAN TECHNOLOGY &amp; MANAGEMENT AG</i>	ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΚΟΥΤΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	0997393 - 05/02/2003	3043714
<i>ALCON INC.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΤΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΥ	0789531 - 19/02/2003	3043635
<i>ALLIEDSIGNAL INC.</i>	ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΕ ΦΘΟΡΑ ΑΚΡΟ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ ΣΠΙΝΘΗΡΙΣΤΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΚΡΑΜΑΤΑ ΛΕΥΚΟΧΡΥΣΟΥ, ΣΠΙΝΘΗΡΙΣΤΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΕ ΦΘΟΡΑ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ	1099285 - 15/01/2003	3043539
<i>ALMIRALL PRODEFARMA AG</i>	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΙΝΟΥΚΛΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΙΑΤΡΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	1200431 - 26/03/2003	3043660
<i>ALTANA PHARMA AG</i>	ΒΑΝΖΟΝΑΦΘΥΡΙΔΙΝΗ	0988302 - 19/02/2003	3043463
<i>ALTANA PHARMA AG</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΣΤΟΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΝΤΟΠΡΑΖΟΛΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΟΥΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ	0841903 - 05/02/2003	3043517
<i>ALTANA PHARMA AG</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΣΤΟΜΑ ΜΕ ΚΑΘΥΣΤΕΡΟΥΜΕΝΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΑΝΤΙΣΤΡΕΠΤΩΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΠΡΩΤΟΝΙΩΝ	0841904 - 05/02/2003	3043590

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>ALUMINIUM PECHINEY</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΗΘΗΣΕΩΣ ΥΓΡΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΕΠΙ ΚΛΙΝΗΣ ΑΠΟ ΠΥΡΙΜΑΧΟ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑΚΟ ΥΛΙΚΟ	1144700 - 12/02/2003	3043684
<i>AMCOR FLEXIBLES TRANSPAC</i>	ΠΕΡΙΤΥΛΙΓΜΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	1121301 - 26/02/2003	3043735
<i>AMERICAN BIOPHYSICS CORP.</i>	ΕΝΤΟΜΟΠΑΓΙΔΑ ΑΝΤΙΠΡΟΗΣ	1011324 - 05/03/2003	3043588
<i>ANAEROBICS, INC.</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΡΕΥΣΤΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ	0900178 - 15/01/2003	3043609
<i>ANDREAS KUFFERATH GMBH &amp; CO. KG</i>	ΕΝΑ ΚΟΣΚΙΝΟ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΧΑΡΤΙΟΥ	0889160 - 05/02/2003	3043602
<i>ANTIBIOTICOS S.P.A.</i>	ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ Β-ΛΑΚΤΑΜΗΣ	1178991 - 19/03/2003	3043455
<i>ANTIBIOTICOS S.P.A.</i>	ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ ΒΗΤΑ-ΛΑΚΤΑΜΗΣ	1196420 - 19/03/2003	3043456
<i>APV PASILAC A/S</i>	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗ ΓΑΛΑΚΤΙΚΟΥ ΟΡΡΟΥ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΚΑΔΟ ΤΥΡΙΟΥ	0959668 - 12/02/2003	3043687
<i>ARTIMPLANT AB</i>	ΕΜΦΥΤΕΥΜΑ ΓΙΑ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ Η ΖΩΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΥΚΑΜΙΠΑ ΝΗΜΑΤΟΕΙΔΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΑ.	1140236 - 29/01/2003	3043472
<i>ASTACAROTENE AB</i>	Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΞΑΝΘΟΦΥΛΛΩΝ ΣΕ ΦΑΡΜΑΚΑ ΔΙΑ ΤΗΝ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΣΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΥΩΝ Η ΔΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΠΑΘΗΣΕΩΝ Η ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΤΩΝ ΜΥΩΝ	1011653 - 15/01/2003	3043657
<i>ASTRA TECH AB</i>	ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ	0907384 - 26/02/2003	3043689
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ Η+, Κ+- ΑΤΡΑΣΗΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΡΙΝΙΚΩΝ ΠΟΛΥΠΩΔΩΝ	0946175 - 08/01/2003	3043540
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΗΣ ΕΤΟ2C-CH2-(R)CGL-AZE-ΡΑΒ-ΟΗ	1107980 - 22/01/2003	3043638
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΝΕΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ	0706378 - 29/01/2003	3043692
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΝΕΑ ΑΜΙΝΟΞΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΘΡΟΜΒΙΝΗΣ	0910573 - 29/01/2003	3043695
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΑ ΜΕΣΑ	1064253 - 29/01/2003	3043765
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΘΕΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ	1104425 - 29/01/2003	3043766
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΑ ΜΕΣΑ	1064257 - 29/01/2003	3043785
<i>ATLAS COPCO AIRPOWER N.V.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΨΥΞΗ-ΘΕΡΜΑΝΣΗ	1089803 - 22/01/2003	3043676
<i>ATLAS PACIFIC ENGINEERING COMPANY</i>	ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΑΦΑΙΡΕΣΕΩΣ ΣΠΟΡΩΝ	0923882 - 26/02/2003	3043798
<i>ATOFINA</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΙΟΥ ΥΔΡΟΒΡΩΜΙΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ	0816285 - 15/01/2003	3043642
<i>AUTOCLIMA S.P.A.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΜΕΤΑ ΔΥΟ ΚΕΧΩΡΙΣΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΨΥΞΕΩΣ, ΕΧΟΝΤΩΝ ΕΝΑΛΛΑΚΤΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΑΥΤΟΥ ΑΓΩΓΟΥ ΡΟΗΣ ΑΕΡΟΣ	1140533 - 22/01/2003	3043460
<i>AVENTIS PASTEUR</i>	ΑΝΟΣΟΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΓΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΜΒΟΛΙΟΥ	0793484 - 19/02/2003	3043610
<i>AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH</i>	ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΜΕ ΔΡΑΣΗ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΙΩΝ	1003724 - 12/02/2003	3043574
<i>AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΤΕΡΕΩΝ ΦΑΣΕΩΝ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΩΝ	0818460 - 15/01/2003	3043632



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΣΟΞΑΖΟΛΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΚΡΟΤΟΝΙΚΟΥ ΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΑ ΚΑΙ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ ΜΕΣΑ	0859000 - 22/01/2003	3043701
<b>AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH</b>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΙΣΟΙΝΔΟΛΟΝΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΕΣ ΤΗΣ GMP ΣΕ ΦΑΡΜΑΚΑ	1064262 - 12/02/2003	3043703
<b>AVENTIS PHARMA S.A.</b>	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΕΡΥΘΡΟΜΥΚΙΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	0676409 - 19/03/2003	3043680
<b>AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.</b>	(4-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΥΛΟ)-1Η-2-BENZΟΠΥΡΑΝΙΟΥ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΑΝΤΨΥΧΩΤΙΚΑ ΜΕΣΑ.	1015446 - 02/04/2003	3043075
<b>AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ Ν6-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΔΙΑΖΑ-ΑΔΕΝΟΣΙΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ	1175420 - 26/03/2003	3043578
<b>AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.</b>	ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ MMP-12	1140984 - 12/02/2003	3043633
<b>AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.</b>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ 3-(ΑΜΙΝΟΑΛΚΥΛΑΜΙΝΟ)-1,2-BENZΙΣΟΞΑΖΟΛΙΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ	0669920 - 12/02/2003	3043704
<b>AVERY DENNISON CORPORATION</b>	ΟΠΙΣΘΟΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑ.	0731756 - 05/03/2003	3043626
<b>BAHREN, HEIDI ANETTE</b>	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ (ΛΑΠΤΗΡΑΣ)	1122488 - 02/01/2003	3043474
<b>BARCOL-AIR AG</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΨΥΞΗ ΕΝΟΣ ΧΩΡΟΥ	0800638 - 12/02/2003	3043806
<b>BARENDS, STEVE HJALMAR</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΤΕΛΩΝ ΣΤΑΘΜΕΥΣΕΩΣ	1004096 - 15/01/2003	3043535
<b>BARILLA ALIMENTARE S.P.A.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΞΥΓΙΑΝΣΗΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	1132012 - 02/01/2003	3043465
<b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΠΡΟΛΑΚΤΑΜΗΣ	0815078 - 02/04/2003	3043511
<b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>	ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ ΜΙΓΜΑ	0984690 - 09/04/2003	3043593
<b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>	ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΙΘΕΡΕΣ ΟΞΙΜΗΣ ΚΥΚΛΟΞΑΝΟΝΗΣ	0861026 - 02/04/2003	3043595
<b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ GLYPHOSATE Η ΕΝΟΣ ΑΛΛΑΤΟΣ ΤΗΣ	1198466 - 02/04/2003	3043619
<b>BASF AKTIENGESELLSCHAFT</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΙΩΔΙΟΥ ΠΟΛΥΒΙΝΥΛΟΠΥΡΡΟΛΙΔΟΝΗΣ ΣΕ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ	1211942 - 02/04/2003	3043724
<b>BASILEA PHARMACEUTICA AG</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 3-(2-ΟΞΟ-[1,3]ΔΙΠΥΡΡΟΛΙΔΙΝΥΛ-3-ΥΛΙΔΕΝΟΜΕΘΥΛ)-ΚΕΦΕΜΙΩΝ	1087980 - 29/01/2003	3043580
<b>BAYER AG</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1,5-ΔΙΥΔΡΟ-ΠΥΡΑΖΟΛΟ[3,4-D]-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟΝΗΣ	0973774 - 22/01/2003	3043545
<b>BAYER AG</b>	4-ΦΑΙΝΥΛΟ-3-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ 1,4-ΔΙΥΔΡΟΠΥΡΙΔΙΝΕΣΤΕΡΕΣ ΜΕ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΗ ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ	0657431 - 19/02/2003	3043754
<b>BAYER ANTWERPEN N.V.</b>	ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΚΛΗΡΩΝ ΑΦΡΩΝ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΜΕ ΕΠΙΝΟΡΘΩΣΗ ΜΕΓΑΛΟΥ ΒΑΘΜΟΥ	1147141 - 12/02/2003	3043521
<b>BAYER ANTWERPEN N.V.</b>	ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗ ΠΟΛΥΟΥΡΑΙΘΑΝΗΣ ΕΧΟΝΤΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΝΩΠΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΧΡΟΝΟ ΞΕΚΑΛΟΥΠΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΠΟΛΥΟΞΥΑΛΚΥΛΕΝΟΠΟΛΥΟΛΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ	0748828 - 26/03/2003	3043631
<b>BAYER ANTWERPEN N.V.</b>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΤΑΛΥΤΗ ΔΙΠΛΟΥ ΚΥΑΝΙΟΥΧΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΑ ΠΟΛΥΑΙΘΕΡΟ-ΠΟΛΥΟΛΗ	0761708 - 26/03/2003	3043709
<b>BAYER CROPSCIENCE AG</b>	ΔΙΥΔΡΟΦΟΥΡΑΝΟ-ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΑ	0915863 - 15/01/2003	3043570

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>BAYER CROPSCIENCE GMBH</b>	ΣΥΝΕΡΓΙΚΑ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΜΕΣΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΩΣ ΒΑΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥΧΑ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΦΥΛΛΩΝ, ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΝΟΝΕΣ ΚΑΙ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΑΥΞΗΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ	1069826 - 19/02/2003	3043764
<b>BAYER CROPSCIENCE GMBH</b>	ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΑΤΟΣ ΕΝΑΙΩΡΗΜΑΤΟΣ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΠΥΡΙΜΕΘΑΝΙΛΗ	1104238 - 23/04/2003	3043780
<b>BECTON DICKINSON AND COMPANY</b>	ΣΤΥΛΟ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΜΕ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΠΟΥ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΚΑΠΑΚΙ	0861101 - 19/03/2003	3043490
<b>BEG, MIRZA SHIRAZ</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΤΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΝΕΡΟΥ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΣΕ ΕΝΑ ΚΤΙΡΙΟ	1149223 - 02/01/2003	3043493
<b>BELLSOUTH INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION</b>	ΜΕΣΟΛΑΒΗΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Σ ΕΝΑ ΕΞΕΛΙΓΜΕΝΟ ΕΥΦΥΕΣ ΔΙΚΤΥΟ	0764383 - 29/01/2003	3043677
<b>BERLEX LABORATORIES, INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΚΣΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ TGF-BHTA ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΕΝΟΥ TGF-BHTA	0722951 - 15/01/2003	3043636
<b>BIALETTI INDUSTRIE S.P.A.</b>	ΣΚΕΥΟΣ ΚΟΥΖΙΝΑΣ	0999777 - 29/01/2003	3043752
<b>BIFODAN A/S</b>	ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ	1063886 - 05/03/2003	3043520
<b>BIG DRUM EUROPA, S.A.</b>	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΠΑΓΩΤΩΝ	1108527 - 26/02/2003	3043606
<b>BIOCOSMETICS, S.L.</b>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΛΕΥΚΑΝΣΗΣ ΤΩΝ ΔΟΝΤΙΩΝ	1066823 - 05/02/2003	3043669
<b>BIOPROCESS AS</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ	0925355 - 02/01/2003	3043468
<b>BIOREX KUTATO ES FEJLESZTO RT</b>	N-[2-ΥΔΡΟΞΥ-3-(1-ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΥΛ)ΠΡΟΠΟΞΥ]ΠΥΡΙΔΙΝΗ-1-ΟΞΕΙΔΙΟ-3-ΚΑΡΒΟΞΙΜΙΔΟΥΛ ΧΛΩΡΙΔΙΟ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ	1163224 - 16/04/2003	3043437
<b>BIOVITRUM AB</b>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΠΗΞΗΣ VIII	0710114 - 26/02/2003	3043599
<b>BK GIULINI CHEMIE GMBH &amp; CO. OHG</b>	ΛΕΠΤΑ ΑΝΤΙΠΛΩΤΙΚΑ ΑΙΩΡΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΡΓΙΛΙΟ ΚΑΙ ΖΙΡΚΟΝΙΟ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΩΝ	1057473 - 15/01/2003	3043448
<b>BOARD OF REGENTS THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΜΙΝΟΦΩΣΦΟΛΙΠΙΔΙΑ	1098665 - 08/01/2003	3043538
<b>BOLIDEN MINERAL AB</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗΣ ΟΠΩΝ ΔΙΑΤΡΗΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΩΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΟΜΠΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΕΚΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ	0939912 - 29/01/2003	3043774
<b>BP CHEMICALS LIMITED</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ	0824118 - 08/01/2003	3043494
<b>BP CHEMICALS LIMITED</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ ΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΧΡΩΜΙΟΥ ΩΣ ΚΑΤΑΛΥΤΗ	0870773 - 08/01/2003	3043571
<b>BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY</b>	ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΙΚΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΡΕΘΙΣΜΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ	0802782 - 05/02/2003	3043699
<b>BRITANNIA PHARMACEUTICALS LIMITED</b>	ΧΡΗΣΗ ΤΑΣΙΕΝΕΡΓΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΑΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΟΥ ΜΕΣΟΥ ΩΤΟΣ	1054679 - 12/02/2003	3043572
<b>BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED</b>	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΚΑΠΝΟΥ	1037822 - 26/02/2003	3043551
<b>BRITISH-AMERICAN TOBACCO (GERMANY) GMBH</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΦΥΛΛΩΝ ΚΑΠΝΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΕΜΑΧΙΣΜΕΝΟΥ ΚΑΠΝΟΥ	0774213 - 12/03/2003	3043744
<b>BUNDESDRUCKEREI GMBH</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΕΞΑΚΡΙΒΩΣΗΣ ΑΥΘΕΝΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΑΞΙΟΓΡΑΦΩΝ ΚΑΙ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	1059619 - 05/02/2003	3043740
<b>CASSESE</b>	ΘΑΛΑΜΗ ΩΘΗΣΗΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΩΝ ΓΙΑ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΩΝ (ΚΟΡΝΙΖΩΝ)	1066136 - 12/02/2003	3043759



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>CELLFACTORS PLC</i>	ΣΤΟΧΕΥΟΜΕΝΑ Τ ΛΕΜΦΟΚΥΤΤΑΡΑ.	0792354 - 22/01/2003	3043706
<i>CHANG, TEH-SHAN</i>	ΦΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ, ΦΥΤΙΚΗ ΑΛΟΙΦΗ ΚΑΙ ΦΥΤΙΚΟ ΕΜΠΛΑΣΤΡΟ ΠΟΥ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΑΥΤΗ	0872243 - 26/02/2003	3043739
<i>CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΜΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΝΑ ΑΝΑΒΡΑΖΟΝ ΖΕΥΓΟΣ ΟΞΕΟΣ-ΒΑΣΗΣ	1003486 - 05/02/2003	3043667
<i>CLARIANT GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΙΑΣΠΟΡΩΝ ΠΟΛΥ-ΒΙΝΥΛΕΣΤΕΡΑ ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΛΥΤΕΣ ΜΕ ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟ ΝΕΡΟ	1012196 - 05/02/2003	3043760
<i>COHEN, YIGAL</i>	ΣΥΝΕΡΓΙΚΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΩΝ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ	0975217 - 15/01/2003	3043575
<i>COLOR ACCESS, INC.</i>	ΑΕΡΟΣΤΕΓΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ	1024725 - 05/03/2003	3043479
<i>COMINCO ENGINEERING SERVICES LTD.</i>	ΒΟΗΘΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΧΛΩΡΙΟΥΧΑ ΥΔΡΟΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΗ ΕΚΧΥΛΙΣΗ ΤΟΥ ΝΙΚΕΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ ΑΠΟ ΘΕΙΟΥΧΑ ΜΕΤΑΛΛΕΥΜΑΤΑ Η ΜΕΤΑΛΛΕΥΜΑΤΑ ΛΑΤΕΡΙΤΗ	1012352 - 26/02/2003	3043756
<i>COOK INCORPORATED</i>	ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΕΝΔΟΠΡΟΣΘΕΣΗΣ	0784966 - 15/01/2003	3043454
<i>COOPER TOOLS GMBH</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ	0932473 - 08/01/2003	3043480
<i>CORUS ALUMINIUM WALZPRODUKTE GMBH</i>	ΚΡΑΜΑ ΑΡΓΙΛΙΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΧΑΛΚΟΚΟΛΛΗΜΕΝΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ	1078108 - 29/01/2003	3043506
<i>COSMO S.P.A.</i>	ΣΤΟΜΑΤΙΚΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕΣΑΛΑΖΙΝΗΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ	1198226 - 26/03/2003	3043439
<i>CRYOLIFE, INC.</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΟΥ	0889690 - 12/02/2003	3043755
<i>CUBIGEL, S.A.</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ	0805318 - 15/01/2003	3043641
<i>DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΤΗΣ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΥΛΙΠΥΡΑΖΟΛΗΣ	0784055 - 12/02/2003	3043481
<i>DE DONATO, FAUSTO</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΛΕΥΚΑΝΣΗ ΞΥΛΟΠΟΛΤΟΥ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΗΣ	1047729 - 08/01/2003	3043547
<i>DECAUX, JEAN-CLAUDE</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΤΩΝ ΧΡΗΣΤΩΝ ΕΝΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΜΑΖΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΧΡΟΝΟΥΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ ΚΑΤ' ΕΚΤΙΜΙΣΗ ΣΤΙΣ ΣΤΑΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ.	0889455 - 15/01/2003	3043564
<i>DEGUSSA AG</i>	ΜΕΙΓΜΑΤΑ, ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΑ ΑΠΟ ΔΙΣ(ΣΙΛΥΛΟΡΓΑΝΥΛΟ)ΠΟΛΥΣΟΥΛΦΑΝΙΑ ΚΑΙ ΣΙΛΥΛΟΡΓΑΝΥΛΟΘΕΙΟΚΥΑΝΙΟΥΧΟΥΣ ΕΣΤΕΡΕΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ	0894803 - 15/01/2003	3043491
<i>DEGUSSA CONSTRUCTION CHEMICALS GMBH</i>	ΥΒΡΙΔΙΚΗ ΔΙΑΣΠΟΡΑ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ ΥΜΕΝΙΟΥ, Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ	1124871 - 26/03/2003	3043620
<i>DIAMOND CONSULTING SERVICES LIMITED</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟΥ ΒΡΟΧΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΤΡΟΧΑΙΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	1166250 - 05/03/2003	3043750
<i>DOYLE ROY</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΤΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΝΕΡΟΥ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΣΕ ΕΝΑ ΚΤΙΡΙΟ	1149223 - 02/01/2003	3043493
<i>DR. FALK PHARMA GMBH</i>	BUDESONID ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΧΟΛΟΣΤΑΤΙΚΩΝ ΗΠΙΑΤΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ	0966289 - 09/04/2003	3043600
<i>DREAMWELL, LTD.</i>	ΣΤΡΩΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ	0828445 - 02/04/2003	3043608
<i>DSM N.V.</i>	ΥΠΕΡΜΟΡΙΑΚΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ	0929597 - 29/01/2003	3043671
<i>DUCRUY, GUY</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΙΑΣ ΚΥΦΕΛΟΕΙΔΟΥΣ ΔΟΜΗΣ ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΤΗΚΟΜΕΝΟ ΥΛΙΚΟ, ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ	1009625 - 26/02/2003	3043505

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>DYSTAR TEXTILFARBEN GMBH &amp; CO. DEUTSCHLAND KG</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΩΓΗ ΧΡΩΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΘΕΙΟΥ	1012210 - 29/01/2003	3043694
<b>EAST CAROLINA UNIVERSITY</b>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΑ ΜΟΝΙΟΜΟΠΟΙΗΜΕΝΑ-ΞΗΡΑΜΕΝΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΑ	0642301 - 12/03/2003	3043509
<b>EISAI CO., LTD.</b>	ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΑΜΙΝΕΣ ΩΣ ΝΕΟΙ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΤΗΣ ΑΚΕΤΥΛΧΟΛΙΝΕΣΤΕΡΑΣΗΣ	0606248 - 26/03/2003	3043565
<b>ELAN CORPORATION, PLC</b>	ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙ-ΜΩΝ ΜΙΚΡΟ-ΚΑΙ ΝΑΝΟΣΦΑΙΡΩΝ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΚΥΚΛΟΣΠΟΡΙΝΗ	0818996 - 19/02/2003	3043618
<b>ELECTRICITE DE FRANCE</b>	ΡΕΥΜΑΤΙΚΟΣ ΘΕΡΜΟΜΕΤΑΦΟΡΕΑΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΝΤΙΣΤΡΕΨΙΜΟΥ ΜΕ ΦΥΣΙΚΟ ΕΛΚΥΣΜΟ	0878668 - 09/04/2003	3043686
<b>ELF AQUITAINE PRODUCTION</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΓΙΑ ΟΞΕΙΔΩΣΗ ΣΕ ΘΕΙΟ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΩΣ ΤΟΥ Η2S ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΤΑΙ ΣΕ ΑΣΘΕΝΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΣΕ ΕΝΑ ΑΕΡΙΟ.	0804380 - 12/02/2003	3043775
<b>ELI LILLY AND COMPANY</b>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΥΗ ΤΗΣ ΠΥΡΡΟΛΟ (3,2-Β) ΠΥΡΙΔΙΝΗΣ	0916669 - 09/04/2003	3043591
<b>ELI LILLY AND COMPANY</b>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΔΙΑ ΝΟΣΗΛΕΙΑΝ ΨΥΧΩΣΕΩΝ	0830864 - 29/01/2003	3043649
<b>ELI LILLY AND COMPANY</b>	ΧΡΗΣΙΣ ΒΕΝΖΟΘΕΙΟΦΑΙΝΙΩΝ ΔΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑΝ ΥΠΕΡΧΟ-ΛΗΣΤΕΡΙΝΑΙΜΙΑΣ	0605193 - 05/03/2003	3043688
<b>ELOPAK A/S</b>	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ Η ΑΝΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	1056650 - 22/01/2003	3043700
<b>ESD LIMITED LIABILITY COMPANY</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΔΥΣΦΑΓΙΑΣ ΜΕ ΗΛΕΚ-ΤΡΙΚΗ ΔΙΕΓΕΡΣΗ	0814868 - 29/01/2003	3043783
<b>EURO MAINTENANCE LEASE PRODUKTIE B.V.</b>	ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΔΟΧΕΙΟ	1102709 - 08/01/2003	3043534
<b>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</b>	ΒΗΤΑ-ΑΛΚΟΞΥΑΚΡΥΛΙΚΑ ΕΝΑΝΤΙΟΝ ΤΗΣ ΕΛΟΝΟΣΙΑΣ	0996439 - 08/01/2003	3043583
<b>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</b>	Η ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΘΕΙΕΝΟΤΡΙΑΖΟΛΟΔΙΑΖΕΠΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΤΗΣ ΑΠΟΛΙΠΟΠΡΩΤΕΙΝΗΣ Α-Ι	0853480 - 08/01/2003	3043584
<b>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</b>	ΝΕΑ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΑ	0601386 - 05/02/2003	3043664
<b>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΜΙΔΑΖΟΔΙΑΖΕΠΙΝΗΣ	1178990 - 29/01/2003	3043665
<b>FERCO INTERNATIONAL FERRURES ET SERRURES DE BATIMENT</b>	ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΜΑΝΔΑΛΩΣΕΩΣ ΓΙΑ ΟΛΙ-ΣΘΑΙΝΟΝ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟ ΦΥΛΛΟ ΘΥΡΑΣ, ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ Η ΑΝΑΛΟΓΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	0869239 - 05/03/2003	3043746
<b>FIDIA ADVANCED BIOPOLYMERS, S.R.L.</b>	ΕΝΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΑΠΟ-ΔΟΤΙΚΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΜΥΕΛΟΥ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ ΠΟΥ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΕΝ ΜΕΡΕΙ Η ΕΞ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΣΕ ΚΥΤΤΑΡΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ ΚΑΙ ΜΙΑ ΤΡΙΑΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΒΙΟΣΥΜΒΑΤΗΚΑΙ ΒΙΟΔΙΑΣΠΩΜΕΝΗ ΜΗΤΡΑ ΠΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΥΑΛΟΥ-ΡΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	0863776 - 29/01/2003	3043767
<b>FLORIDA STATE UNIVERSITY</b>	ΤΑΞΑΝΙΑ ΕΧΟΝΤΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΑΛΥΣΙΔΑ ΜΕ ΦΟΥΡΥΛΙΟ Η ΘΕΙΕΝΥΛΙΟ	0690867 - 19/02/2003	3043502
<b>FLORIDA STATE UNIVERSITY</b>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 9-ΔΕΣΟΞΟΤΑΞΑΝΙΩΝ	0687260 - 19/02/2003	3043655
<b>FMC CORPORATION</b>	ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΗΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΚΛΟΜΑΖΟ-ΝΗΣ	0792100 - 22/01/2003	3043712
<b>FORJAS DEL VINALOPO, S.L.</b>	ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΣ ΡΕΥΜΑΤΟΛΗΠΤΗΣ ΓΙΑ ΑΞΟΝΕΣ ΠΑΡΑ-ΘΥΡΟΥΥΑΛΩΝ ΤΥΠΟΥ ΡΟΛΟΥ	0791718 - 29/01/2003	3043719
<b>FRANCE TELECOM</b>	ΔΙΑΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗΣ ΑΝΘΡΩ-ΠΟΜΗΧΑΝΗΣ	1181640 - 29/01/2003	3043681

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.</b>	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΣ ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗΣ DECT ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΕ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ DECT ΚΑΙ ΣΤΑΘΜΟ ΒΑΣΗΣ DECT	1186120 - 08/01/2003	3043543
<b>FUJITSU GENERAL LIMITED</b>	ΠΕΡΣΙΔΕΣ	0789202 - 12/03/2003	3043510
<b>FUMAPHARM AG</b>	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΟΥ ΦΟΥΜΑΡΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	0980242 - 05/02/2003	3043697
<b>G.D. S.P.A.</b>	ΠΑΚΕΤΟ ΤΣΙΓΑΡΩΝ	0941943 - 12/02/2003	3043562
<b>G.D. SEARLE &amp; CO.</b>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΩΝ	0630366 - 02/01/2003	3043464
<b>GALLET S.A.</b>	ΚΑΣΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ Η ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΜΑΣΚΑΣ	0995465 - 02/01/2003	3043459
<b>GAMAKATSU CO., LTD.</b>	ΑΓΚΙΣΤΡΟ ΨΑΡΕΜΑΤΟΣ	0923860 - 09/04/2003	3043717
<b>GAPLAST GMBH</b>	ΠΩΜΑ ΜΕ ΣΠΕΙΡΟΕΙΔΕΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΤΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ	0974529 - 05/02/2003	3043779
<b>GASSNER, KURT</b>	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΥ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΑΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	1137467 - 12/02/2003	3043661
<b>GEODUR CIS AG</b>	ΜΕΙΓΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	1200158 - 09/04/2003	3043586
<b>GEORGIA-PACIFIC FRANCE</b>	ΕΠΙΠΩΜΑ (ΤΑΜΠΟΝ) ΑΠΟ ΥΔΡΟΦΙΛΟ ΒΑΜΒΑΚΙ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΧΕΙ ΔΥΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΠΛΕΥΡΕΣ	1106723 - 12/03/2003	3043654
<b>GEORGIA-PACIFIC FRANCE</b>	ΧΑΡΤΙΝΟ ΚΟΥΤΙ Η ΘΗΚΗ ΧΑΡΤΟΜΑΝΤΙΛΩΝ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΑΝΟΙΓΜΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	1072534 - 26/03/2003	3043674
<b>GEORGMARIENHUTTE GMBH</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΜΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΘΕΡΜΟΕΞΗΛΑΣΜΕΝΗΣ ΧΑΛΥΒΔΙΝΗΣ ΡΑΒΔΟΥ	0878247 - 12/03/2003	3043601
<b>GILLETTE CANADA COMPANY</b>	ΟΔΟΝΤΟΒΟΥΡΤΣΑ	0955837 - 26/02/2003	3043471
<b>GLATT PROCESS TECHNOLOGY GMBH</b>	ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΙΜΠΡΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΙΣΤΩΝ ΚΑΙ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ	1124589 - 08/01/2003	3043569
<b>GLAXO GROUP LIMITED</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΗΣ HIV ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ ΟΠΩΣ ΤΟ VX 478 ΚΑΙ ΜΙΑ ΕΝΩΣΗ ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΗΣ ΒΙΤΑΜΙΝΗΣ Ε ΟΠΩΣ Η ΒΙΤΑΜΙΝΗ Ε-TRGS	0906107 - 08/01/2003	3043485
<b>GLAXO GROUP LIMITED</b>	ΜΟΡΦΗ VI 5,6-ΔΙΧΛΩΡΙΟ-2-(ΙΣΟΠΡΟΠΥΛΑΜΙΝΟ)-1-(Β-Λ-ΡΙΒΟΦΟΥΡΑΝΟΖΥΛΟ)-1Η-BENZIMIDAZOLΗΣ	1070078 - 22/01/2003	3043652
<b>GOMEZ PORTELA, CESAR</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΚΡΑΤΑΕΙ ΕΙΣ ΕΠΙΠΛΕΥΣΗ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΤΥΠΟ ΣΚΑΦΟΥΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΜΙΑΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ	1151914 - 29/01/2003	3043758
<b>GRAHAM, WILLIAM</b>	ΚΟΝΙΟΠΟΙΗΤΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΟΝΙΟΠΟΙΗΣΗΣ	1109625 - 02/01/2003	3043458
<b>GRANGER, MAURICE</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ ΣΚΟΥΠΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΧΑΡΤΙΟΥ ΥΓΕΙΑΣ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΗ Η ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	1076505 - 05/02/2003	3043742
<b>GRITTMANN, GUNTER</b>	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΔΟΧΕΙΑ ΠΟΤΩΝ	1095872 - 19/02/2003	3043662
<b>GRUNENTHAL GMBH</b>	ΣΤΑΘΕΡΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΑΠΟ 3-(1-ΟΞΟ-1,3-ΔΙΥΔΡΟ-ΙΣΟΙΝΔΟΛ-2-ΥΛΟ)-ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΟ-2, 6-ΔΙΟΝΗ	1040838 - 26/03/2003	3043527
<b>GRUNENTHAL GMBH</b>	ΣΤΟΜΑΤΙΚΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΜΕ ΕΠΑΝΑΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΙΜΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΔΡΑΣΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ ΑΠΟ ΓΑΤΙΦΛΟΧΑΣΙΝ Η ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΙΜΑ ΑΛΑΤΑ Η ΕΝΥΔΡΑ ΑΛΑΤΑ ΤΗΣ	1077703 - 26/03/2003	3043615

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>GRUPPO LEPETIT S.P.A.</b>	ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΡΟΠΟΛΟΝΗΣ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΩΝ ΤΟΥ ΕΝΖΥΜΟΥ ΜΟΝΟΦΩΣΦΑΤΑΣΗ ΙΝΟΣΙΤΟΛΗΣ	0828483 - 29/01/2003	3043559
<b>GUTERMANN AG</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΛΩΣΤΩΝ ΡΑΪΜΑΤΟΣ ΜΕ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΗ ΥΦΗ ΜΕ ΑΕΡΑ	0892097 - 22/01/2003	3043557
<b>GYOGYSZERKUTATO INTEZET KFT.</b>	ΝΕΟΥ ΤΥΠΟΥ ΕΝΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗΣ ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΟΝΗΣ	1129097 - 29/01/2003	3043650
<b>H. LUNDBECK A/S</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΚΙΤΑΛΟΠΡΑΜΗΣ	1032566 - 12/02/2003	3043804
<b>HALFEN GMBH &amp; CO. KOMMANDIT-GESELLSCHAFT</b>	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΩΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΠΙΠΕΔΕΣ ΟΡΟΦΕΣ ΚΑΙ ΔΟΚΟΥΣ ΕΜΒΛΗΤΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΥΤΗ	1040238 - 26/03/2003	3043530
<b>HANEY, HAROLD E.</b>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ	0929358 - 15/01/2003	3043452
<b>HEINEKEN TECHNICAL SERVICES B.V.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ-ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΕΝΟΣ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΕΠΑΝΩ ΣΕ ΕΝΑΝ ΚΛΩΒΟ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ	1089910 - 12/03/2003	3043702
<b>HEINRICH FRIEDRICH SCHRODER</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΟΠΤΙΚΩΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΙΜΩΝ ΦΥΛΛΩΝ ΤΑΙΝΙΩΝ ΚΑΙ ΠΛΑΚΩΝ ΣΥΝΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΕΚ ΣΥΝΘΕΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΔΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗΝ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ	1210223 - 29/01/2003	3043536
<b>HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN</b>	ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΕΝΑ ΣΥΖΥΓΙΑΚΟ ΔΙΕΝΙΟ ΚΑΙ ΕΝΑ ΔΙΕΝΟΦΙΛΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	0944655 - 26/02/2003	3043614
<b>HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN</b>	ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΛΛΩΝ ΦΑΣΕΩΝ ΣΕ ΜΟΡΦΗ STICK	1030642 - 12/03/2003	3043789
<b>HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΜΕ ΜΙΑ ΚΟΛΛΑ ΤΗΞΗΣ	1037737 - 12/03/2003	3043790
<b>HERHOF UMWELTTECHNIK GMBH</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΕΝΟΣ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΥΠΟΛΟΙΠΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ	0874700 - 08/01/2003	3043581
<b>HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA</b>	ΣΥΝΘΕΣΙΣ ΥΔΑΤΙΚΗΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΗΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΩΣ	0911375 - 09/04/2003	3043639
<b>HRS SPIRATUBE S.L.</b>	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	1097348 - 23/04/2003	3043797
<b>HYBRIDON, INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥΣ CPG ΔΙΝΟΥΚΛΕΟΖΙΤΕΣ	0928335 - 02/04/2003	3043738
<b>IBICO TRADING GMBH</b>	ΕΝΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ	1015258 - 05/02/2003	3043803
<b>ICE S.R.L.</b>	ΑΛΑΤΑ ΧΟΛΙΚΟΥ ΘΞΕΟΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ, ΜΕ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	1023314 - 12/02/2003	3043675
<b>ILLINOIS TOOL WORKS INC.</b>	ΦΟΡΕΥΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΚΑΙ ΠΑΚΕΤΟΝ	0812780 - 22/01/2003	3043461
<b>ILLINOIS TOOL WORKS INC.</b>	ΠΥΚΝΩΤΗΣ ΜΕΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ	0750325 - 02/01/2003	3043462
<b>ILLINOIS TOOL WORKS INC.</b>	ΦΟΡΕΥΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ	0842865 - 26/02/2003	3043645
<b>IMPREG HOLDING APS</b>	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΓΩΓΩΝ ΚΑΙ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ	1155256 - 22/01/2003	3043685
<b>INDO INTERNACIONAL, S.A.</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΕΝΤΡΩΣΗ ΚΑΙ ΤΟ ΜΠΛΟΚΑΡΙΣΜΑ ΕΝΟΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟΥ ΦΑΚΟΥ	0876874 - 15/01/2003	3043515
<b>INNOCLEANING CONCEPTS HOLDING B.V.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΑΚΑΘΑΡΣΙΩΝ ΜΕ ΤΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΑΤΜΟΥ ΚΑΙ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟΥ	1196661 - 12/03/2003	3043634
<b>INNOVACIONES MECANICAS, S.A.</b>	ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣ ΦΡΟΥΤΩΝ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΣΤΙΦΤΕΣ	0927521 - 08/01/2003	3043556
<b>JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.</b>	ΑΛΟΓΟΝΟ -ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΤΕΤΡΑΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΦΟΥΡΑΝΙΟΥ	1021432 - 26/03/2003	3043525
<b>JAPAN TOBACCO INC.</b>	ΤΥΠΟΣ ΤΣΙΓΑΡΟΥ ΜΕ ΜΙΚΡΗ ΔΕΥΤΕΡΟΥΣΑ ΡΟΗ ΚΑΠΝΟΥ	1050223 - 02/04/2003	3043604

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>JEYES DEUTSCHLAND GMBH</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΣΤΟ ΝΕΡΟ ΞΕΠΛΥΜΑΤΟΣ, ΚΥΡΙΩΣ ΣΕ ΛΕΚΑΝΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ	1141493 - 02/04/2003	3043720
<b>JOHNSON &amp; JOHNSON INC.</b>	ΠΡΟΪΟΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΔΥΝΑΜΕΝΟ ΝΑ ΒΕΛΤΙΩΝΕΙ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ	0779065 - 19/03/2003	3043533
<b>KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ 1-ΧΛΩΡΟΚΑΡΒΟΝΥΛ-4-ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΟΠΗΠΕΡΙΔΙΝΗΣ Η ΥΔΡΟΧΛΩΡΙΚΟΥ ΑΥΤΗΣ	0976733 - 12/02/2003	3043725
<b>KANGAWA, KENJI</b>	ΑΔΡΕΝΟΜΕΔΟΥΛΙΝΗ	0622458 - 22/01/2003	3043666
<b>KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD.</b>	ΦΑΡΜΑΚΟ ΓΙΑ ΑΝΑΚΟΥΦΙΣΗ ΠΟΝΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ ΛΙΘΩΝ ΣΕ ΟΥΡΟΛΙΘΙΑΣΗ	0872246 - 19/02/2003	3043748
<b>KORAT, MOSHE</b>	ΣΥΝΕΡΓΙΚΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΩΝ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ	0975217 - 15/01/2003	3043575
<b>KRONE GMBH</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΖΕΥΓΩΝ ΕΠΑΦΩΝ ΑΠΟ ΔΙΣΥΡΜΑΤΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟ ΓΡΑΜΜΕΣ ΕΝΟΣ ΠΟΛΥΣΥΡΜΑΤΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΦΩΝΙΑΣ	0848390 - 15/01/2003	3043541
<b>KYRN S.A.</b>	ΒΑΛΣΑΜΟ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΩΝ ΕΡΥΘΗΜΑΤΩΝ	1181029 - 22/01/2003	3043716
<b>L. BRUEGGEMANN KG SPRIT- UND CHEMISCHE FABRIK</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΕΩΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΩΝ	1189970 - 19/03/2003	3043512
<b>L'OREAL</b>	ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΑΔΙΑΛΥΤΟ ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ UV ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ	1093796 - 05/02/2003	3043476
<b>LABORATOIRE CENTRAL DES PONTS ET CHAUSSEES</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΕΝΟΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	1127275 - 19/02/2003	3043656
<b>LABORATOIRES DES PRODUITS ETHIQUES ETHYPHARM</b>	ΔΙΣΚΙΑ ΜΙΚΡΑΣ ΔΟΣΕΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΩΝ	1200071 - 09/04/2003	3043616
<b>LANTOR B.V.</b>	ΕΝΑ ΙΝΩΔΕΣ ΠΛΕΓΜΑ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΜΕΣΩ ΔΙΑΠΟΤΙΣΗΣ ΤΟΥ ΡΗΘΕΝΤΟΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΜΕ ΜΙΑ ΥΓΡΗ ΡΗΤΙΝΗ ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΚΛΗΡΥΝΤΙΚΟ ΑΥΤΗΣ	0895843 - 29/01/2003	3043598
<b>LATTICE INTELLECTUAL PROPERTY LIMITED</b>	ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΥΓΡΩΝ	1173756 - 12/03/2003	3043447
<b>LE CARBONE-LORRAINE</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΙΟΥ ΥΔΡΟΒΡΩΜΙΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ	0816285 - 15/01/2003	3043642
<b>LEGRAND</b>	ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΟΔΗΓΗΣΕΩΣ ΓΙΑ ΚΑΝΑΛΙ ΚΑΛΩΔΙΩΝ, ΟΠΩΣ ΓΩΝΙΑ Η ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗ	0921616 - 19/03/2003	3043597
<b>LEGRAND SNC</b>	ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΟΔΗΓΗΣΕΩΣ ΓΙΑ ΚΑΝΑΛΙ ΚΑΛΩΔΙΩΝ, ΟΠΩΣ ΓΩΝΙΑ Η ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗ	0921616 - 19/03/2003	3043597
<b>LES LABORATOIRES AETERNA INC.</b>	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ ΧΟΝΔΡΟΥ ΚΑΡΧΑΡΙΑ	0859622 - 08/01/2003	3043549
<b>LES LABORATOIRES SERVIER</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 8H-(2,3-B)-ΠΥΡΡΟΛΙΖΙΝ-8-ΟΝΗΣ, Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΟΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	0982308 - 26/02/2003	3043731
<b>LES LABORATOIRES SERVIER</b>	ΚΥΑΝΟ-ΙΝΔΟΛΕΣ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΔΕΚΤΟΥ ΣΕΡΟΤΟΝΙΝΗΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΟΚΟΠΟΙΗΤΕΣ ΤΟΥ ΔΕΚΤΟΥ 5-HT <sub>2C</sub>	1023898 - 12/03/2003	3043732
<b>LIECHTI AG</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΕΩΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΘΟΡΥΒΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΕΩΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΙΣ ΑΥΤΑΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ	0887958 - 22/01/2003	3043646

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>LOPEZ-PEREA LLOVERES, VICENTE</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΚΡΑΤΑΕΙ ΕΙΣ ΕΠΙΠΛΕΥΣΗ ΟΠΟΙΟ-ΔΗΠΟΤΕ ΤΥΠΟ ΣΚΑΦΟΥΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΜΙΑΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ	1151914 - 29/01/2003	3043758
<i>LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RE-SEARCH</i>	ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΑΝΟΣΟΓΛΟΒΟΥΛΙΝΗΣ ΜΕ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗ-9	0903150 - 19/03/2003	3043457
<i>M.F. METAL FURNITURE SRL</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥΣ ΣΩΛΗΝΟΕΙΔΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ ΣΚΕΛΕΤΟΥΣ ΓΙΑ ΚΑΡΕΚΛΕΣ ΠΟΛΥΘΡΟΝΕΣ ΚΑΙ/Η ΠΑΓΚΟΥΣ	0865746 - 05/02/2003	3043522
<i>MACROVISION CORPORATION</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ ΧΡΩΜΑΤΟ-ΡΙΠΗΣ ΠΡΟΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗ ΤΗΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΗΣ ΕΝΟΣ ΒΙΝΤΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	0970581 - 12/02/2003	3043596
<i>MCCAIN FOODS LIMITED</i>	ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΑ ΜΙΚΡΟΚΥΜΑΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΡΟΦΩΝ ΜΕ ΠΤΥΧΕΣ ΜΟΡΦΗΣ ΑΚΟΡΝΤΕΟΝ	0627156 - 15/01/2003	3043647
<i>MCGILL TECHNOLOGY LIMITED</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΜΕΙΞΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	1026978 - 29/01/2003	3043678
<i>MEDICI, ALESSANDRO</i>	ΑΛΑΤΑ ΧΟΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ, ΜΕ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	1023314 - 12/02/2003	3043675
<i>MEDINOL LIMITED</i>	ΣΠΟΝΔΥΛΩΤΟΣ ΕΝΔΟΑΥΛΙΚΟΣ ΝΑΡΘΗΚΑΣ	0828461 - 19/02/2003	3043736
<i>MERCK &amp; CO., INC.</i>	ΠΥΡΑΖΙΝΟΝΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΘΡΟΜΒΙΝΗΣ	1189899 - 12/02/2003	3043567
<i>MERCK &amp; CO., INC.</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΩΝ HMG-COA ΑΝΑΓΩΓΑΣΗΣ	0698111 - 19/02/2003	3043741
<i>MERCK PATENT GMBH</i>	ΠΥΡΑΖΟΛΟ[4,3-D]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ	1210349 - 29/01/2003	3043552
<i>MERCK PATENT GMBH</i>	ΑΡΥΛΑΛΚΥΛΟ-ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΟΝΗ	0738715 - 29/01/2003	3043711
<i>MERCK PATENT GMBH</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΧΡΩΜΑΝΙΟΥ	1140890 - 26/02/2003	3043761
<i>MERCK PATENT GMBH</i>	ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΟΛΛΟΕΙΔΗ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΣΕ ΣΤΕΡΕΑ ΜΟΡΦΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΧΑΜΗΛΗΣ ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟΤΗΤΑΣ	0996429 - 05/02/2003	3043763
<i>MERZ PHARMA GMBH &amp; CO. KGAA</i>	ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΤΟΥ ΑΜΙΝΟ ΑΔΑΜΑΝΤΑΝΙΟΥ ΩΣ ΑΝΟΣΟ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ	0845984 - 12/03/2003	3043499
<i>MG TECHNOLOGIES AG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΑΤΜΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΑΝΥΔΡΟΥ ΦΘΑΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΡΕΥΜΑ ΑΕΡΙΩΝ	1067995 - 09/04/2003	3043762
<i>MICHIGAN STATE UNIVERSITY</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΗΣ 3-ΑΜΙΝΟ -1,2- ΔΙΥΔΡΟΞΥΠΡΟΠΑΝΟΑΚΕΤΑΛΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ	1084099 - 26/03/2003	3043589
<i>MULLER, ROLAND</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΝΕΡΟΥ	0981784 - 29/01/2003	3043673
<i>N.V. KEMA</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΕΓΕΡΣΗΣ ΕΝΟΣ ΙΣΤΟΥ ΚΑΙ Ο ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΚΟΠΟ ΑΥΤΟ.	0991831 - 26/03/2003	3043488
<i>NORTHEASTERN OHIO UNIVERSI-TIES</i>	ΠΕΡΙΚΟΜΜΕΝΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ 7ΑΛΦΑ-ΥΔΡΟΞΥΛΑΣΗ ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΗΣ	0648842 - 08/01/2003	3043553
<i>NOVOZYMES A/S</i>	ΕΝΑ ΕΝΖΥΜΟ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΜΕ-ΘΥΛΕΣΤΕΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΠΗΚΤΙΝΗΣ	0696319 - 29/01/2003	3043524
<i>NYCOMED DANMARK A/S</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΟΥΣΙΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	1109534 - 12/02/2003	3043628
<i>OMNIGLOW CORPORATION</i>	ΠΟΡΩΔΗΣ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΗΜΙΦΩΤΑΥΓΕΙΑΣ	0663560 - 29/01/2003	3043698
<i>OMYA AG</i>	ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΦΑΙΝΟΛΗ ΚΑΙ/Η ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΦΑΙΝΟΛΗΣ ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΨΥΞΗΣ	1139741 - 09/04/2003	3043723



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>ONE DROP ONLY CHEMISCH-PHAR- MAZEUTISCHE VERTRIEBS GMBH</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗΣ ΚΟΙΛΟ- ΤΗΤΑΣ	1009299 - 05/02/2003	3043802
<b>ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC</b>	ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟ ΕΙΔΙΚΗΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ	0687910 - 05/03/2003	3043546
<b>OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAIN- ER INC.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΟΠΗΣ ΥΑΛΙΝΩΝ ΣΒΩΛΩΝ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΓΙΑ ΤΑ ΜΕΣΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΤΗΣ ΛΕΠΙΔΑΣ ΚΟΠΗΣ	0872455 - 29/01/2003	3043776
<b>OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAIN- ER INC.</b>	ΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΑΦΙΞΗΣ ΣΒΩΛΩΝ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΟΡΦΟ- ΠΟΙΗΣΗΣ ΓΥΑΛΙΝΩΝ ΕΙΔΩΝ ΜΗΧΑΝΗΣ ΔΙΑΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ	0873975 - 29/01/2003	3043778
<b>PALMIERI, BENIAMINO</b>	ΑΛΑΤΑ ΧΟΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ, ΜΕ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	1023314 - 12/02/2003	3043675
<b>PATENTES TALGO, S.A.</b>	ΣΥΝΟΛΟ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΥ ΑΞΟΝΟΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΑΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΤΡΟΧΩΝ ΤΟΥ ΒΑΓΟΝΕΤΟΥ ΚΑΙ ΤΟ ΟΠΟΙΟΝ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΔΙΑ ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΒΑΓΟΝΕΤΑ ΜΕΤΑ- ΦΟΡΑΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΩΝ	0802101 - 15/01/2003	3043640
<b>PECHINEY RHENALU</b>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΗΘΗΣΕΩΣ ΥΓΡΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΕΠΙ ΚΛΙΝΗΣ ΑΠΟ ΠΥΡΙΜΑΧΟ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑΚΟ ΥΛΙΚΟ	1144700 - 12/02/2003	3043684
<b>PENWEST PHARMACEUTICALS CO.</b>	ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΝΕΚΤΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΓΙΑ 24ΩΡΗ ΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΟΠΡΟΛΟΛΗΣ	0730444 - 15/01/2003	3043713
<b>PFIZER CONSUMER INC.</b>	ΧΩΡΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΔΙΣΚΩΝ.	1137581 - 16/04/2003	3043627
<b>PFIZER HOLDING FRANCE</b>	ΔΙΑΖΕΠΙΝΟΪΝΔΟΛΟΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑ- ΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ 4	0980374 - 12/02/2003	3043478
<b>PFIZER INC.</b>	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΕΡΤΡΑΛΙΝΗΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΜΦΡΑΓΜΑ ΤΟΥ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ	0768083 - 26/03/2003	3043470
<b>PFIZER INC.</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΙΣΟΧΡΩΜΑΝΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΩΝ.	1018511 - 29/01/2003	3043482
<b>PFIZER INC.</b>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΠΑΡΑΣΙΤΙΚΟ ΜΕΣΟ	1003764 - 23/04/2003	3043683
<b>PFIZER INC.</b>	ΚΑΤΕΧΟΛΙΚΟΙ ΔΙΑΙΘΕΡΕΣ ΩΣ ΕΚΛΕΚΤΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ PDE IV	0672031 - 12/03/2003	3043737
<b>PFIZER PRODUCTS INC.</b>	ΠΕΡΙΛΑΙΜΙΟ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΝΕΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΓΕΛΗΣ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΑΡΘΡΟΠΟΔΩΝ ΤΩΝ ΖΩΩΝ	0979605 - 02/04/2003	3043495
<b>PFIZER PRODUCTS INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ CIS-1-2-[4-(6-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΦΑΙΝΥΛΟ- 1,2,3,4-ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΝΑΦΘΑΛΙΝ-1-ΥΛΟ)ΦΑΙΝΟΞΥ]ΑΙΘΥΛΟ- ΠΥΡΡΟΛΙΔΙΝΗ	1055658 - 12/03/2003	3043519
<b>PFIZER PRODUCTS INC.</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1-ΤΡΙΦΘΟΡΟΜΕΘΥΛΟ -4- ΥΔΡΟΞΥ - 7- ΠΙΠΕ- ΡΙΔΙΝΥΛΟ - ΑΜΙΝΟΜΕΘΥΛΟΧΡΩΜΑΝΙΟΥ	1178984 - 19/03/2003	3043560
<b>PFIZER PRODUCTS INC.</b>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΤΡΑΝΣΦΕΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΦΑΡΝΕΖΥΛΗΣ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΗΜG COA ΑΝΑΓΩΓΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	0986387 - 02/04/2003	3043568
<b>PFIZER PRODUCTS INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΝΑΦΘΥΡΙΔΙΟΝΩΝ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑ- ΜΕΣΩΝ	0930297 - 23/04/2003	3043782
<b>PFIZER PRODUCTS INC.</b>	ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΣΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΜΕΣΑ	0921395 - 09/04/2003	3043793
<b>PFT PUTZ- UND FORDERTECHNIK GMBH &amp; CO. KG</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΑΝΜΙΞΗ ΕΝΟΣ ΔΟΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ, ΙΔΙΑΙ- ΤΕΡΑ ΓΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑ ΚΑΙ ΔΑΠΕΔΟ, ΜΕ ΝΕΡΟ.	0930092 - 05/03/2003	3043705

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>PHARMACIA &amp; UPJOHN COMPANY</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΟΥ ΥΔΡΟΞΑΜΙΚΟΥ ΟΞΕΩΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ	0898562 - 22/01/2003	3043514
<i>PHARMACIA &amp; UPJOHN COMPANY</i>	ΠΟΛΥ-ΑΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΑΝΤΙ-ΙΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	0973735 - 29/01/2003	3043603
<i>PHARMACIA &amp; UPJOHN COMPANY</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΕΝΕΡΓΕΙΣ ΤΡΙΚΥΚΛΙΚΕΣ ΑΜΙΝΕΣ	0964865 - 05/03/2003	3043605
<i>PHARMACIA &amp; UPJOHN COMPANY</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΤΕΤΡΟΝΙΚΑ ΟΞΕΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ HIV ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΡΕΤΡΟΙΩΝ	0817786 - 19/02/2003	3043658
<i>PHARMACIA &amp; UPJOHN COMPANY</i>	(Α)-ΥΔΡΟΞΥ-ΑΜΙΝΟ ΚΑΙ ΑΛΟΓΟΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΑ (Β) ΣΟΥΛΦΟΝΥΛ ΥΔΡΟΞΑΜΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΣΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΪΝΑΣΩΝ ΜΗΤΡΑΣ	1037868 - 05/02/2003	3043753
<i>PHILIP MORRIS PRODUCTS INC.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΡΑΒΔΩΝ ΚΑΠΝΟΥ	0966890 - 05/02/2003	3043624
<i>PLESTENJAK, JOZE</i>	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΞΗΡΑΝΣΕΩΣ	1029211 - 22/01/2003	3043726
<i>POKOLM, FRANZ-JOSEF</i>	ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ	1185391 - 08/01/2003	3043253
<i>POWDERJECT VACCINES, INC.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΓΟΝΙΔΙΟΥ ΠΟΥ ΚΑΤΕΥΘΥΝΕΤΑΙ ΜΕ ΑΕΡΙΟ	0690732 - 29/01/2003	3043475
<i>PPG INDUSTRIES OHIO, INC.</i>	ΕΠΙΧΡΙΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ	1144477 - 23/04/2003	3043795
<i>PPG INDUSTRIES OHIO, INC.</i>	ΦΩΤΟΚΑΤΑΛΥΤΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΜΕΝΟ ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ	0966409 - 26/02/2003	3043805
<i>PRINCETON UNIVERSITY</i>	ΧΡΗΣΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΩΝ ΣΗΤΙΑ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ/Η ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΚΡΟΤΑΦΟΛΟΒΙΑΚΗΣ ΕΠΙΛΗΨΙΑΣ	1037637 - 19/03/2003	3043745
<i>PRODAX ELEKTROMOS SZERELVENY-GYARTO RT</i>	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΓΙΑ ΟΙΚΙΑΚΗ ΧΡΗΣΗ	1179215 - 05/03/2003	3043504
<i>REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN GMBH</i>	ΤΣΙΓΑΡΟ ΦΙΛΤΡΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΠΝΟΥ	1180946 - 05/03/2003	3043730
<i>REMCO TECHNOLOGIES, INC.</i>	ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟΣ ΦΟΥΡΝΟΣ ΠΙΤΣΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΕΩΣ	1075202 - 22/01/2003	3043786
<i>RENOVO LIMITED</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΔΙΕΓΕΡΤΙΚΑ ΤΗΣ ΙΝΤΕΡΦΕΡΟΝΗΣ	0972521 - 29/01/2003	3043484
<i>RENOVO LIMITED</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ	0841931 - 26/03/2003	3043573
<i>RINREI WAX CO., LTD.</i>	ΣΥΝΘΕΣΙΣ ΥΔΑΤΙΚΗΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΗΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΩΣ	0911375 - 09/04/2003	3043639
<i>ROBAEY, JACQUES</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ, ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΚΑΙ ΕΤΣΙ ΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟ ΔΑΠΕΔΟ	1151973 - 08/01/2003	3043497
<i>ROBERT-KOCH-INSTITUT</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΑΛΛΟΙΩΣΕΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΜΕΤΑΔΙΔΟΜΕΝΗ ΣΠΟΓΓΩΔΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΠΑΘΕΙΑ ΣΕ ΙΣΤΟΥΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΥΠΕΡΥΘΡΗ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ	1181552 - 09/04/2003	3043672
<i>ROCEP LUSOL HOLDINGS LIMITED</i>	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΦΙΑΛΗΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΜΙΞΗ ΜΙΑΣ ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΔΟΣΕΩΣ ΜΙΑΣ ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ ΕΝΤΟΣ ΥΓΡΟΥ	1124733 - 29/01/2003	3043772
<i>ROHM GMBH &amp; CO. KG</i>	ΟΠΤΙΚΑ ΙΣΟΤΡΟΠΕΣ ΠΟΛΥΑΝΘΡΑΚΙΚΕΣ ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΩΝ	1117731 - 26/02/2003	3043529
<i>RUDOLF WILD GMBH &amp; CO. KG</i>	ΟΞΙΝΟ ΠΟΤΟ	1003380 - 09/04/2003	3043794
<i>S. C. JOHNSON &amp; SON, INC.</i>	ΤΑΜΠΛΕΤΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΝΟΜΗ ΠΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	1152660 - 29/01/2003	3043727
<i>S. C. JOHNSON &amp; SON, INC.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΞΑΕΡΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗ ΜΙΑΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ	1178842 - 08/01/2003	3043542



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>S.C. JOHNSON &amp; SON, INC.</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΙΚΡΟΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΝΤΟΜΟΥ	0907317 - 22/01/2003	3043696
<i>S.W. PATENTVERWERTUNGS GMBH</i>	ΦΑΡΜΑΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ ΚΑΙ/Η ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΩΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΜΑΣΤΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑΝ ΣΤΕΡΕΙΔΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΑΡΩΜΑΤΑΣΗΣ	1063998 - 15/01/2003	3043503
<i>SAFE EFFECT PTY. LTD.</i>	ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΕΔΗΣΗΣ	0916036 - 08/01/2003	3043555
<i>SANOFI-SYNTHELABO</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΩΝ 1,4-ΔΙΑΖΑΔΙΚΥΚΛΟ[3.2.2.]ΕΝΝΕΑΝΟ-4-ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΚΑΙ ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΩΝ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ	1165559 - 19/02/2003	3043451
<i>SANOFI-SYNTHELABO</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΙΔΟΠΥΡΑΝΟΑΖΕΠΙΝΩΝ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΕΙΣ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ	1161434 - 29/01/2003	3043489
<i>SANOFI-SYNTHELABO</i>	ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΕΙΔΙΚΟΥ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ 5HT <sub>2</sub> ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΧΡΗΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΤΗΣ ΑΠΝΟΙΑΣ ΚΑΤΑ ΤΟΝ ΥΠΝΟ	1014960 - 05/02/2003	3043508
<i>SANOFI-SYNTHELABO</i>	ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ SAREDUTANT ΚΑΙ ΤΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΑΥΤΟΥ ΣΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ Η ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΩΝ ΚΥΡΙΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΚΑΤΑΘΛΙΨΗΣ	1173179 - 19/03/2003	3043792
<i>SARTOR, GIOVANNI LUIGI</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟΥ ΝΤΟΥΣ	0898498 - 15/01/2003	3043526
<i>SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΔΡΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΡΒΟΞΥΠΙΠΤΙΔΑΣΗΣ Υ ΣΕ ΖΩΜΟΥΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΙΡΟΥΔΙΝΗ	0758655 - 15/01/2003	3043637
<i>SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΛΑΤΩΝ ΛΙΘΙΟΥ, ΝΑΤΡΙΟΥ, ΚΑΛΙΟΥ, ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ ΚΑΙ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ ΤΗΣ ΦΩΣΦΟΡΙΚΗΣ ΦΛΟΥΔΑΡΑΒΙΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΩΣΦΟΡΙΚΗΣ ΦΛΟΥΔΑΡΑΒΙΝΗΣ ΚΑΙ ΦΩΣΦΟΡΙΚΗΣ ΦΛΟΥΔΑΡΑΒΙΝΗΣ ΜΕ ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 99,5%	1047704 - 29/01/2003	3043768
<i>SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT</i>	7Α-(Ε-ΑΜΙΝΟΑΛΚΥΛΟ)-ΟΙΣΤΡΑΤΡΙΕΝΙΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΩΝ, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΥΤΑ ΤΑ 7Α-(Ε-ΑΜΙΝΟΑΛΚΥΛΟ)-ΟΙΣΤΡΑΤΡΙΕΝΙΑ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	0920441 - 29/01/2003	3043787
<i>SCHERING CORPORATION</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΤΕΡΕΟΚΛΕΚΤΙΚΗΣ ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΗΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ	0862645 - 05/02/2003	3043643
<i>SCHERING CORPORATION</i>	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΙΜΟΥ HCV-RNA ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΜΟΛΥΝΣΗ ΧΡΟΝΙΑΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΟΣ C	1136075 - 15/01/2003	3043644
<i>SCHLUMBERGER INDUSTRIES SA</i>	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΣΦΡΑΓΙΣΕΩΣ	1123542 - 22/01/2003	3043690
<i>SCHMIDT, KARLHEINZ, PROF. DR. DR.</i>	ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΠΟΝΔΥΛΩΝ ΚΑΙ ΑΥΛΟΕΙΔΩΝ ΟΣΤΩΝ	1171176 - 19/03/2003	3043469
<i>SCHONBERG + CERNY GMBH</i>	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΩΜΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΟΠΤΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΦΩΤΕΙΝΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ	0978220 - 22/01/2003	3043728
<i>SCHUCO INTERNATIONAL KG</i>	ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΑΡΑΠΕΤΑΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΠΑΡΑΘΥΡΟ, ΠΟΡΤΑ Η ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΠΡΟΣΟΨΕΩΣ	1119679 - 02/04/2003	3043729
<i>SCOOTABOUT INTERNATIONAL LIMITED</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΙΝΗΣΕΩΣ	0958209 - 22/01/2003	3043622
<i>SECURENCY PTY. LTD.</i>	ΧΑΡΤΟΝΟΜΙΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΦΕΡΟΥΝ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ	0935535 - 12/02/2003	3043576

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>SERRURES MUEL</i>	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟ,ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΟΝ ΤΕΜΑΧΙΣΜΟ.	0942125 - 22/01/2003	3043516
<i>SHARP KABUSHIKI KAISHA</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΕΡΟΣ	0695024 - 26/02/2003	3043733
<i>SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.</i>	ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ Σ' ΕΝΑ ΟΧΗΜΑ	0888593 - 12/02/2003	3043621
<i>SHIONOGI &amp; CO., LTD.</i>	ΠΥΡΡΟΛΙΔΙΝΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΜΕ ΑΝΑΣΤΑΛΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΣΤΗΝ ΦΩΣΦΟΛΙΠΑΣΗ Α2	0848004 - 02/04/2003	3043410
<i>SHIONOGI &amp; CO., LTD.</i>	ΑΔΡΕΝΟΜΕΔΟΥΛΙΝΗ	0622458 - 22/01/2003	3043666
<i>SICIS S.R.L.</i>	ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΟΠΗ ΟΓΚΟΛΙΘΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΟΠΩΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ, ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ, ΟΠΤΗΣ ΓΗΣ, ΨΑΜΜΟΛΙΘΟΥ, ΥΑΛΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ ΣΕ ΨΗΦΙΔΕΣ	0895842 - 12/02/2003	3043781
<i>SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΣΚΕΥΩΝ	1166412 - 19/02/2003	3043550
<i>SIG PACK SAPAL S.A.</i>	ΠΕΡΙΤΥΛΙΓΜΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	1121301 - 26/02/2003	3043735
<i>SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.</i>	ΟΠΤΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟΣ 2-ΑΜΙΝΟΤΕΤΡΑΛΙΝΗ, ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ, ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΣΗΠΤΙΚΟΥ ΣΟΚ	0968174 - 22/01/2003	3043501
<i>SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ (R)-3-ΥΔΡΟΞΥ-4-ΒΟΥ-ΤΥΡΟΛΑΚΤΟΝΗΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΧΡΗΣΙΜΗ ΔΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ (R)-ΚΑΡΝΙΤΙΝΗΣ.	0924206 - 02/04/2003	3043710
<i>SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.</i>	ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-6 ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΕΙΝΑΙ ΠΛΗΡΩΣ ΑΝΙΚΑΝΟΙ ΝΑ ΔΕΣΜΕΥΣΟΥΝ ΤΗΝ GR130, ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ	0822986 - 26/02/2003	3043747
<i>SMITH &amp; NEPHEW, INC.</i>	ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ ΣΚΛΗΡΑΙΝΟΜΕΝΑ ΣΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΚΑΙ ΠΛΗΣΙΟΝ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ	0640353 - 15/01/2003	3043653
<i>SMITHKLINE BEECHAM CONSUMER HEALTHCARE GMBH</i>	ΟΔΟΝΤΟΒΟΥΡΤΣΑ	0969750 - 22/01/2003	3043722
<i>SNAPTRACK, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΧΡΟΝΟΥ ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΗ ΣΕ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΘΕΣΗΣ	0958530 - 08/01/2003	3043558
<i>SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES (S.C.R.A.S.)</i>	ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΑΝΟΣΟΓΛΟΒΟΥΛΙΝΗΣ ΜΕ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗ-9	0903150 - 19/03/2003	3043457
<i>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</i>	ΑΝΟΙΚΤΗ ΜΗΤΡΑ, ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΟ ΠΟΥ ΕΞΩΘΕΙΤΑΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΟΥ ΠΟΥ ΕΞΩΘΕΙΤΑΙ	1051922 - 12/03/2003	3043648
<i>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</i>	ΠΡΟΙΟΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ Η ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ	1101705 - 12/02/2003	3043757
<i>SOLUTIA INC.</i>	ΧΡΗΣΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΔΙΥΔΡΟΞΥΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΓΙΑ ΝΑ ΕΠΙΜΗΚΥΝΘΕΙ Η ΖΩΗ ΣΤΟ ΡΑΦΙ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΘΗΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΨΑΡΙΟΥ	0998193 - 29/01/2003	3043507
<i>STRAKAN LIMITED</i>	ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΚΑΤΑ ΣΥΤΣΤΑΔΕΣ.	0994701 - 09/04/2003	3043708
<i>STRESSGEN BIOTECHNOLOGIES CORPORATION</i>	ΑΝΟΣΟΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΕΙΣ ΕΝΑΝΤΙΟΝ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ HPV ΠΟΥ ΔΙΕΓΕΙΡΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΝΑ ΑΝΤΙΓΟΝΟ HPV ΚΑΙ ΜΙΑ ΠΡΩΤΕΙΝΗ ΣΤΡΕΣ Η ΕΝΑ ΦΟΡΕΑ ΕΚΦΡΑΣΕΩΣ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΕΙΝΑΙ ΙΚΑΝΟΣ ΝΑ ΕΚΦΡΑΖΕΙ ΤΙΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ ΑΥΤΕΣ.	1002110 - 29/01/2003	3043691
<i>STUART ENERGY SYSTEMS CORPORATION</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕ ΚΑΥΣΙΜΟ ΥΔΡΟΓΟΝΟ.	1194716 - 29/01/2003	3043749
<i>SYMBOLLON CORPORATION</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΟΡΙΑΚΟΥ ΙΔΙΟΥ	1024815 - 29/01/2003	3043668

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>SYNGENTA LIMITED</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 3-ΙΣΟΧΡΩΜΑΝΟΝΗΣ	1015442 - 16/04/2003	3043294
<i>SYNGENTA LIMITED</i>	ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ	1006792 - 19/03/2003	3043682
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΣΠΟΡΩΝ	1130968 - 29/01/2003	3043554
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΩΝ	0993247 - 29/01/2003	3043577
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΟ	0909130 - 26/02/2003	3043721
<i>SYNT:EM (S.A.)</i>	ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΕΩΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΗΣ ΕΝΑΝ ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΚΑΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΠΕΠΤΙΔΙΟ	1135169 - 12/02/2003	3043594
<i>TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD</i>	ΦΘΟΡΙΟΥΧΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ	1052246 - 02/04/2003	3043496
<i>TEHALIT GMBH &amp; CO. KG</i>	ΟΔΗΓΗΤΙΚΟ ΚΑΝΑΛΙ ΑΓΩΓΩΝ	1061623 - 22/01/2003	3043500
<i>TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION</i>	ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΓΙΑ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΑΠΑΣΦΑΛΤΩΣΗΣ ΜΕ ΔΙΑΛΥΤΗ ΚΑΙ ΑΕΡΙΟΠΟΙΗΣΗ	1144549 - 19/02/2003	3043770
<i>THE GILLETTE COMPANY</i>	ΞΥΡΑΦΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	0771254 - 09/04/2003	3043561
<i>THE HILSINGER COMPANY, L.P.</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΕΠΙΡΙΝΕΙΟΥ ΔΙΠΛΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	1051654 - 16/10/2002	3043528
<i>THE PILLSBURY COMPANY</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΣΙΡΟΠΙΑΣΜΑΤΟΣ ΣΕ ΨΥΓΜΕΝΕΣ ΖΥΜΕΣ	0876104 - 26/03/2003	3043771
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΚΤΗΣΗ	0973470 - 29/01/2003	3043607
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΠΕΡΙΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΡΙΖΩΝ	1094057 - 02/04/2003	3043613
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΒΙΣΜΟΥΘΙΟ ΚΑΙ ΕΝΑ Η ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΑΓΩΓΗ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ	0865284 - 29/01/2003	3043715
<i>THE PROCTER &amp; GAMBLE COMPANY</i>	ΜΙΚΤΟ ΤΑΣΙΕΝΕΡΓΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	1021503 - 29/01/2003	3043784
<i>THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA</i>	ΠΡΩΤΕΙΝΙΚΗ ΚΙΝΑΣΗ ΟΓΚΟΠΡΩΤΕΙΝΗΣ	0728143 - 05/03/2003	3043477
<i>THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN</i>	ΙΑΤΡΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΟΡΜΟΝΩΝ ΤΟΥ ΘΥΡΟΕΙΔΟΥΣ	0751769 - 15/01/2003	3043773
<i>THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE</i>	ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΕΞΟΥΔΕΤΕΡΩΤΙΚΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΣΥΓΚΥΤΙΑΚΟΥ ΙΟΥ	0671927 - 15/01/2003	3043611
<i>THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE</i>	ΕΜΒΟΛΙΑ ΓΙΑ ΠΑΝΩΛΗ	0815235 - 15/01/2003	3043612
<i>THE TRUSTEES OF BOSTON COLLEGE</i>	ΔΙΜΕΡΙΚΑ ΑΛΚΑΛΟΕΙΔΗ ΤΥΠΟΥ ΑΡΥΛΙΣΟΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	0775115 - 22/01/2003	3043483
<i>THE UNITED STATES GOVERNMENT, AS REPRESENTED BY THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES</i>	ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΕΞΟΥΔΕΤΕΡΩΤΙΚΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΣΥΓΚΥΤΙΑΚΟΥ ΙΟΥ	0671927 - 15/01/2003	3043611
<i>THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES</i>	ΔΙΜΕΡΙΚΑ ΑΛΚΑΛΟΕΙΔΗ ΤΥΠΟΥ ΑΡΥΛΙΣΟΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	0775115 - 22/01/2003	3043483
<i>THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΑ ΜΟΝΙΟΜΟΠΟΙΗΜΕΝΑ-ΕΠΡΑΜΕΝΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΑ	0642301 - 12/03/2003	3043509
<i>THE UNIVERSITY OF VIRGINIA ALUMNI PATENTS FOUNDATION</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΕΜΠΙΟΔΙΣΤΩΝ HMG-COA ΑΝΑΓΩΓΑΣΗΣ	0698111 - 19/02/2003	3043741

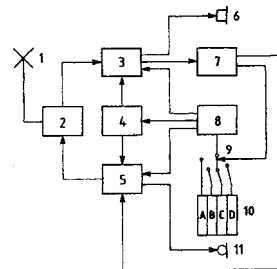
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED</b>	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΒΟΥΠΡΟΠΙΟΝΗ	0711154 - 12/02/2003	3043487
<b>THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΜΙΚΡΟΜΕΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ	0667920 - 15/01/2003	3043453
<b>TIME WARNER ENTERTAINMENT CO., L.P.</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΛΟΓΩΝ ΟΨΕΩΝ ΑΠΟ ΔΙΣΚΟ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ ΣΕ ΕΝΑ ΜΟΝΟ ΛΟΓΟ ΟΨΗΣ.	0979008 - 02/04/2003	3043623
<b>TIME WARNER ENTERTAINMENT CO., L.P.</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΤΗΣ ΙΔΙΑΣ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΜΕΝΗ ΣΕ ΟΠΤΙΚΟ ΔΙΣΚΟ	0967800 - 02/04/2003	3043707
<b>TOBERA VECTORIAL, S.L.</b>	ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΟΝ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΕΜΒΑΔΟΥ	0851110 - 11/12/2002	3043532
<b>TRANSOCEAN SEDCO FOREX INC.</b>	ΠΟΛΥ-ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΠΕΡΑΚΤΙΑΣ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΞΕΡΕΥΝΗΣΗ ΚΑΙ/Η ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ	0836668 - 22/01/2003	3043693
<b>TRELLEBORG VIKING AS</b>	ΕΝΑΣ ΣΩΛΗΝΑΣ Η ΜΑΝΙΚΑ ΠΟΥ ΑΝΤΕΧΕΙ ΣΕ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΥΨΗΛΕΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	0935724 - 05/02/2003	3043625
<b>TYCO ELECTRONICS CORPORATION</b>	ΑΡΘΡΩΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΛΗΡΩΜΕΝΟ ΜΕ ΓΕΛΗ	0892467 - 16/04/2003	3043438
<b>U-BISYS B.V.</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΠΡΩΤΕΙΝΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΕΝΕΙΑ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΣΤΟΧΟ	0934526 - 08/01/2003	3043566
<b>ULMADAN APS</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ Η ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΒΕΡΝΙΚΙΟΥ	1068026 - 12/03/2003	3043486
<b>UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE</b>	ΒΑΣΙΣΜΕΝΟ ΣΕ ΓΥΡΗ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΣΤΕΡΕΑ ΜΕΣΑ	0996328 - 05/03/2003	3043659
<b>UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID</b>	ΧΗΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΥΠΕΡΟΞΕΙΔΙΟ ΤΗΣ ΔΙΑΛΥΛΙΚΗΣ (C1-C6)-ΚΕΤΟΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΡΙΧΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΙΣΤΩΝ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΑΥΤΩΝ ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΡΙΧΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΔΙΕΥΡΕΥΝΗΤΙΚΗ	0775439 - 22/01/2003	3043670
<b>UNIVERSITÄTSKLINIKUM FREIBURG</b>	ΑΛΟΙΦΗ Η ΚΡΕΜΑ ΜΕ HYPERFORIN	1131063 - 23/04/2003	3043799
<b>UNIVERSITE DE SHERBROOKE</b>	ΑΛΓΕΒΡΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΚΩΔΙΚΩΝ ΜΕ ΠΛΑΤΗ ΠΑΛΜΩΝ ΕΠΙΛΕΓΟΜΕΝΑ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΧΕΙΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΟΜΙΛΙΑΣ	0808496 - 08/01/2003	3043563
<b>UOP LLC</b>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΥΔΡΟΓΟΝΟΔΙΑΣΠΑΣΗΣ	1103592 - 05/02/2003	3043791
<b>UPONOR INNOVATION AB</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΕΝΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ	0844927 - 02/01/2003	3043466
<b>UPONOR INNOVATION AB</b>	ΔΙΑΞΟΝΙΚΟΣ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ	0850136 - 02/01/2003	3043467
<b>USINOR</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΛΕΠΤΩΝ ΤΑΙΝΙΩΝ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΥ ΦΕΡΡΙΤΙΚΟΥ ΧΑΛΥΒΑ, ΚΑΙ ΤΑΙΝΙΩΝ ΕΤΣΙ ΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ	0881305 - 29/01/2003	3043548
<b>VAN NELLE TABAK NEDERLAND B.V.</b>	ΠΡΟΘΗΚΗ ΕΚΘΕΣΗΣ	1130986 - 22/01/2003	3043498
<b>VANDERBILT UNIVERSITY</b>	ΕΚΛΕΚΤΙΚΟΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ Α2Β ΑΔΕΝΟΣΙΝΗΣ	1208100 - 02/04/2003	3043777
<b>VERNALIS LIMITED</b>	ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΗΣ ΚΑΡΒΑΖΟΛΗΣ ΩΣ ΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΥΠΟΥ 5-HT1	0674621 - 26/02/2003	3043751

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΝΕΥΡΙΤΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΜΕ ΣΥΝΑΦΕΙΑ ΓΙΑ FKBP12 ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΝΕΥΡΟΤΡΟΦΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ	0941112 - 12/02/2003	3043796
<b>VINIDEX PTY LIMITED</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΕΝΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ	0844927 - 02/01/2003	3043466
<b>VINIDEX PTY LTD</b>	ΔΙΑΞΟΝΙΚΟΣ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ	0850136 - 02/01/2003	3043467
<b>VIVOXID OY</b>	ΕΝΑ ΝΕΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΥ	0986361 - 09/04/2003	3043734
<b>VORWERK &amp; CO. INTERHOLDING GMBH</b>	ΕΝΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΜΕ ΠΤΕΡΩΤΗ	0964635 - 29/01/2003	3043531
<b>VORWERK &amp; CO. INTERHOLDING GMBH</b>	ΜΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΙΑ ΜΕ ΕΝΑ ΘΑΛΑΜΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΣΑΚΚΟΥΛΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΛΛΟΓΗ ΤΗΣ ΣΚΟΝΗΣ	0839493 - 29/01/2003	3043587
<b>WALL, ALAN</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΤΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΝΕΡΟΥ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΣΕ ΕΝΑ ΚΤΙΡΙΟ	1149223 - 02/01/2003	3043493
<b>WARNER-LAMBERT COMPANY</b>	ΑΛΔΕΥΔΗ ΤΟΥ Ν[2-(5-BENZYΛΟΞΥΚΑΡΒΟΝΥΛ-ΑΜΙΝΟ-6-ΟΞΟ-2-(4-ΦΘΩΡΟΦΑΙΝΥΛ)-1,6-ΔΙΥΔΡΟ-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΥΛ)-ΑΚΕΤΟΞΥΛ]-1-ΑΣΠΑΡΤΙΚΟΥ ΟΞΕΩΣ ΣΑΝ IN VIVO ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΤΟΥ ΕΝΖΥΜΟΥ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣΗΣ ΤΗΣ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-1Β	1049703 - 12/02/2003	3043663
<b>WELSER PROFILE AG</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΠΡΟΦΙΛ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥ ΠΑΧΟΥΣ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ	1128916 - 05/03/2003	3043518
<b>WINTER, WILLIAM</b>	ΚΑΛΟΥΠΩΜΑΤΑ	0866196 - 29/01/2003	3043679
<b>WYETH</b>	ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟΙ ΕΣΤΕΡΕΣ ΡΑΠΑΜΥΚΙΝΗΣ	0781776 - 05/03/2003	3043537
<b>WYETH</b>	ΣΥΝΤΑΓΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΠΦΟΛΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΡΙΣ	1163007 - 15/01/2003	3043592
<b>WYETH</b>	ΡΟΧ ΠΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΕΜΒΟΛΙΟ ΕΝΑΝΤΙ ΤΗΣ ΑΣΘΕΝΕΙΑΣ ΙΟΥ ΛΟΙΜΩΔΟΥΣ ΠΕΡΙΤΟΝΙΤΙΔΑΣ ΑΙΛΟΥΡΟΕΙΔΩΝ	0652287 - 05/03/2003	3043617
<b>WYETH</b>	ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ	1028718 - 16/04/2003	3043788
<b>YAMANOUCHI EUROPE B.V.</b>	ΚΟΚΚΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΑΧΕΙΑΣ-ΔΙΑΣΠΑΣΗΣ ΚΑΙ ΤΑΧΕΙΑΣ-ΔΙΑΛΥΣΗΣ ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΥΨΗΛΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΦΑΡΜΑΚΟΥ.	0910344 - 16/04/2003	3043629
<b>YAMANOUCHI EUROPE B.V.</b>	ΚΥΣΤΙΔΙΑ ΣΕ ΜΗ ΠΟΛΙΚΑ ΜΕΣΑ	0521562 - 05/03/2003	3043800
<b>YAMANOUCHI PHARMACEUTICAL CO. LTD.</b>	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΟΥΙΝΟΥΚΛΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΥΤΩΝ.	0801067 - 05/03/2003	3043630
<b>YKK CORPORATION</b>	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟΣ ΣΕ ΚΑΛΟΥΠΗ	0811331 - 02/01/2003	3043473
<b>ZOBELE HOLDING S.P.A.</b>	ΕΞΑΤΜΗΣΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΑ Η ΑΡΩΜΑΤΑ ΣΕ ΥΓΡΗ ΜΟΡΦΗ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΜΕΝΟ ΣΤΟ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΒΥΣΜΑ	0945062 - 15/01/2003	3043449
<b>ZVI-TOV, DAN</b>	ΣΥΝΕΡΓΙΚΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΩΝ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ	0975217 - 15/01/2003	3043575

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

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3010038.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401407  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):15/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0297616 - 12/02/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):88110582.9-01/07/1988  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alcatel SEL Aktiengesellschaft  
 Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart,  
 GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):3721889-02/07/1987-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bohm, Manfred, Dr.  
 2)Diederich, Hans G.  
 3)Logemann, Helmut  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΕΚΤΟΥ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΚΑ-  
 ΘΟΔΗΓΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Μια συσκευή δέκτη εκπομπής καθοδηγούμενη από υπολογιστή της οποίας το πρόγραμμα έχει αποταμιευθεί επί δομικών λίθων αποταμιεύσεως επεκτείνεται να λειτουργεί και εις κινητά δίκτυα πομπών με διαφορετική τεχνική συστήματος. Προς τούτο προβλέπονται πολλές περιοχές αποταμιεύσεως (10) με το πρόγραμμα που αντιστοιχεί εις κάθε ένα κινητό δίκτυον πομπού (Α, Β, C, D) και είναι

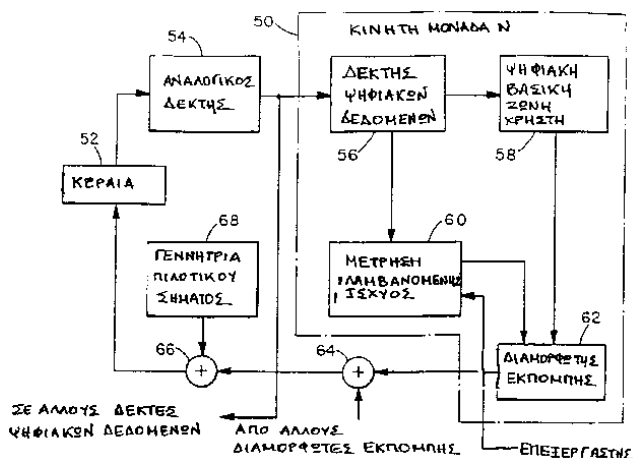


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3026454.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401397  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):18/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):0500689 - 05/03/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):90916945.0-05/11/1990  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)QUALCOMM Incorporated  
 5775 Morehouse Drive, San Diego, California  
 92121-1714, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):433031-07/11/1989-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GILHOUSEN, Klein, S.  
 2)WHEATLEY, Charles, E., III  
 3)PADOVANI, Roberto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ  
 ΕΛΕΓΧΟ ΙΣΧΥΟΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΣΕ  
 ΚΥΨΕΛΩΤΟ ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ  
 ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΠΑΚ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Σύστημα ελέγχου ισχύος για κυψελωτό κινητό τηλεφωνικό σύστημα στο οποίο οι χρήστες του συστήματος στέλνουν σήματα πληροφορίας μεταξύ τους μέσω τουλάχιστον μίας θέσης κυψέλης χρησιμοποιώντας επικοινωνιακά σήματα πολλαπλής πρόσβασης διαίρεσης κώδικα απλωμένου φάσματος. Το σύστημα ελέγχου ισχύος ελέγχει την ισχύ σήματος εκπομπής για κάθε κυψελωτό κινητό τηλέφωνο στο κυψελωτό τηλεφωνικό σύστημα όπου κάθε κυψελωτό κινητό τηλέφωνο έχει μία κεραία (70), ένα πομπό (84), και ένα δέκτη (72,74) και κάθε θέση κυψέλης έχει επίσης μια κεραία (52), ένα πομπό (62) και ένα δέκτη (54,56). Η εμπνευμένη από τη θέση κυψέλης ισχύος σήματος μετρίεται όπως λαμβάνεται στην κινητή μονάδα. Η εκπεμπόμενη ισχύς στην κινητή μονάδα ρυθμίζεται από μονάδες ελέγχου ισχύος εκπομπής (76,80) με αντίθετο τρόπο ως προς αυξήσεις και

κατασκευασμένες ώστε να ενεργοποιούνται κατ'επιλογήν. Η κατ' επιλογήν σύνδεση ημπορεί να γίνεται με το χέρι ή αυτομάτως δια μιας διατάξεως αξιολογήσεως (7). Το κριτήριο επιλογής ημπορεί να προέρχεται από την διάταξιν αξιολογήσεως (7) από την ποιότητα της επαφής με το κινητό δίκτυον πομπού ή από χαρακτηριστικά του δικτύου σήματα τα οποία προέρχονται από αυτό. Εις την περίπτωση μιας αλλαγής συνδέσεως με το χέρι είναι δυνατόν η διάταξιν αξιολογήσεως (7) να δεσμεύει την επιλογή κατά διαστήματα ή συνεχώς ακαταλήλων κινητών δικτύων πομπού (σχήμα 1). Συμφώνως προς μίαν περαιτέρω διαμόρφωσιν ημπορούμε να αντικαθιστούμε το τεμάχιον-HF με ανειδίκευτα πρόσωπα χωρίς εργαλεία.

μειώσεις στην λαμβανόμενη ισχύ σήματος. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ένα σχήμα ανάδρασης ελέγχου ισχύος. Στη θέση κυψέλης που επικοινωνεί με την κινητή μονάδα μέτρησης λαμβανόμενης ισχύος (60)στη θέση κυψέλης Ένα σήμα εντολής δημιουργείται στη θέση κυψέλης και μεταδίδεται στην κινητή μονάδα για περαιτέρω ρύθμιση της ισχύος πομπού κινητής μονάδας που αντιστοιχεί σε αποκλίσεις στη λαμβανόμενη στη θέση κυψέλης ισχύ σήματος. Το σχήμα ανάδρασης χρησιμοποιείται για περαιτέρω ρύθμιση της ισχύος πομπού κινητής μονάδας έτσι ώστε τα εκπεμπόμενα από την κινητή μονάδα σήματα να φθάνουν στη θέση κυψέλης σε μια επιθυμητή στάθμη ισχύος.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3029301.B2</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20030401551
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(11):22/04/2003
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)	:0630923 - 22/01/2003
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):94109545.7--21/06/1994
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY 1007 Market Street, Wilmington Delaware 19898, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):4320727-23/06/1993-DE
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)Stephan, Werner 2)Bederke, Klaus, Dr. 3)Bremer, Gerhard, Dr. 4)Kerber, Hermann 5)Krumme, Manfred 6)Sadowski, Fritz, Dr. 7)Ley, Olaf
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ N. Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ N. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	<b>(54):ΜΕΣΑ ΕΠΙΧΡΙΣΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΙΑΦΑΝΩΝ ΚΑΙ ΧΡΩΣΤΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΚΑΛΥΨΗΣ</b>

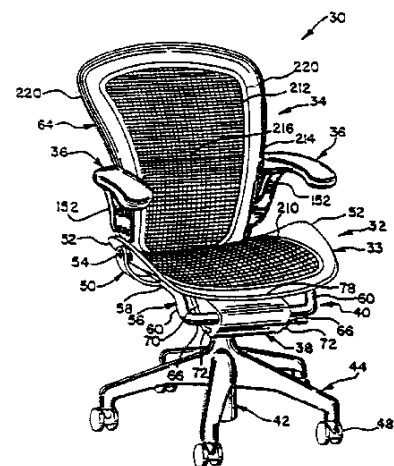
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μέσα επίχρισης και η χρησιμοποίησή τους ειδικότερα κατά την παρασκευή διαφανών και χρωστικοποιημένων στρώσεων κάλυψης Περιγράφονται μέσα επίχρισης, κατάλληλα για την παρασκευή διαφανών και χρωστικοποιημένων στρώσεων κάλυψης στη βάση υδροξυδραστικών (μεθ)ακρυλικών προϊόντων συμπολυμερισμού, αλειφατικών και/ή κυκλοαλειφατικών πολυισοκυανικών, διαλυτών καθώς και συνηθισμένων σε λάκες προσθέτων και χρωστικών. Είναι ελεύθερα από εποξειδικές ρητίνες και νιτροκυτταρίνη και περιέχουν σαν συγκολλητικά μέσα. Α) ένα ή περισσότερα (μεθ) ακρυλικά προϊόντα συμπολυμερισμού που περιέχουν υδροξυλικές ομάδες από α1) 47-53% κατά βάρος ενός ή περισσότερων αρωματικών βινυλικών ενώσεων, α2) 28-33% κατά βάρος ενός ή περισσότερων υδροξυακυλομεθακρυλικών, α3) 14-19% κατά βάρος ενός ή περισσότερων ακυλο(μεθ)ακρυλικών και α4) 0,5-2% κατά βάρος ακρυλικού οξέος και/ή μεθακρυλικού οξέος, με έναν δείκτη αλκαλικότητας από 120-160 mg KOH/g , έναν δείκτη οξύτητας από 5 έως 15 mg KOH/g, ένα μέσο βάρος από 10000 έως 20000 και μια θερμοκρασία ναλώδους μετάβασης από +40? C έως +60? C . Β) ένα αλειφατικό και/ή κυκλοαλειφατικό πολυισοκυανικό ή ένα μίγμα τέτοιων πολυισοκυανικών σε μια τέτοια ποσότητα, ώστε σε μια υδροξυλική ομάδα του συστατικού Α) να αντιστοιχούν 0,5έως 2,0 ισοκυανικές ομάδες

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3031085.B2</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20030401538
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(11):11/04/2003
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)	:0645976 - 05/02/2003
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):93915366.4--15/06/1993
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)HERMAN MILLER, INC. 855 East Main Avenue, MS 0442, Zeeland, Michigan 49464-0302, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):898907-15/06/1992-US
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)STUMPF, William, E. 2)SCHOENFELDER, Rodney, C. 3)CHADWICK, Donald 4)MILES, George, A.
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΡΟΥΣΣΟΥ ANNA Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΛΕΝΗ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	<b>(54):ΕΝΑ ΚΑΘΙΣΜΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ</b>
<b>ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)</b>	

Το κάθισμα γραφείου, το οποίο μπορεί να παίρνει διάφορες γωνίες κλίσης, περιλαμβάνει το βασικό μέλος (44) μια έδρα (32), ένα κάθετο τμήμα (34), για τη πλάτη του χρήστη, και ένα συγκρότημα συνδέσεων (40), το οποίο είναι προσαρμοσμένο, έτσι ώστε να επιτρέπει στη έδρα (32) και στο κάθετο τμήμα (34) να κλίνουν προς τα κάτω και πίσω και να επιτρέπει ακόμη την περιστροφή της έδρας (32) γύρω από ένα άξονα (54), ο οποίος είναι ουσιαστικά ευθυγραμμισμένος με τις αρθρώσεις του ισχίου του χρήστη. Άλλο χαρακτηριστικό γνώρισμα (ιδέα) της εφεύρεσης είναι ότι παρέχει μια κάθετα ρυθμιζόμενη στήλη (42), η οποία στηρίζει την έδρα (32) του καθίσματος, ένα πλαίσιο (33), το οποίο έχει ένα

κεντρικό άνοιγμα, καθώς και μια εσοχή, η οποία έχει διαμορφωθεί στην περιμέτρο του πλαισίου (33), ένα μεταφορικό μέλος, το οποίο είναι προσαρμοσμένο, έτσι ώστε να εφαρμόζει μέσα στην αναφερόμενη εσοχή, μια μεμβράνη (210) από ελαστικό υλικό, η οποία καλύπτει το αναφερόμενο κεντρικό άνοιγμα και τέλος ένα ζεύγος στηριγμάτων(36) για τους βραχίονες του χρήστη, οι οποίοι είναι προσαρμοσμένοι έτσι ώστε να εδράζονται στο κάθισμα με τρόπο ώστε να εδράζονται στο κάθισμα με τρόπο τέτοιο, ώστε να μπορούν να περιστρέφονται γύρω από αυτό.

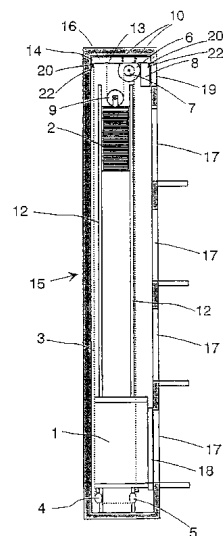




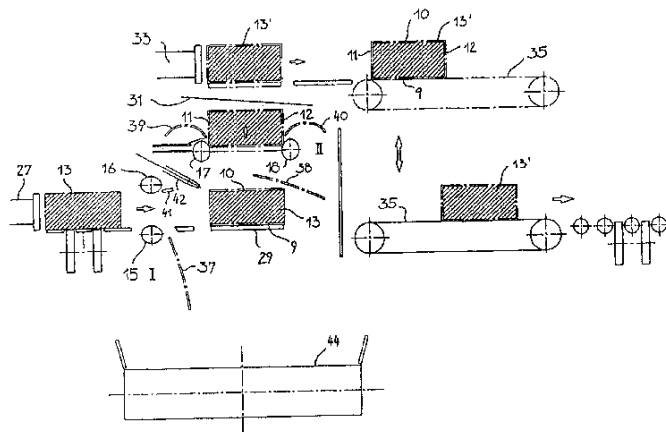
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3032121.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401423  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):21/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0631966 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):94109884.0--27/06/1994  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kone Corporation  
Kartanontie 1,00330 Helsinki, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):932977-28/06/1993-FI  
942432-25/05/1994-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Aulanko, Esko  
2)Mustalahti, Jorma  
3)Hakala, Harri  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΙΡΙΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΙΝΝΑ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΤΗΣΗ  
ΜΙΑΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΣΕ  
ΕΝΑ ΚΤΙΡΙΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε αυτή την διάταξη, η μηχανή (6) ενός ανελκυστήρα στερεώνεται με το άνω της τμήμα σε μία δοκό υποστήριξης (16). Η δοκός υποστήριξης (16) στερεώνεται σε μία θέση στο κτίριο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3033463.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20030401475  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (11):22/04/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**0829335 - 29/01/2003  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):97810481.8--15/07/1997  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Freymatic AG  
7012 Felsberg, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):195996-09/08/1996-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Borgmann, Heinz  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΛΟΞΟΤΕΤΜΗΜΕΝΩΝ  
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΕΞΩΘΗΜΕΝΟ  
ΚΛΩΝΟ ΠΗΛΟΥ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η διεργασία χρησιμεύει στην παραγωγή λοξοτετμημένων τεμαχίων. Για το σκοπό αυτό διανοίγονται σε ένα εξωθημένο τεμάχιο πηλού (13) αύλακες (9-12) σχήματος V, τα τοιχώματα των οποίων μετά από την κοπή του κλώνου πηλού σε τεμάχια σχηματίζουν τη λοξότμηση. Για το σχηματισμό των αυλάκων (9-12) χρησιμοποιούνται ανά δύο στρεπτοί δίσκοι κοπής (25), ο ένας παραπλεύρως του άλλου, σε διάταξη V.



**3.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)</b>
<b>0297616 - 12/02/2003</b>	ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΕΚΤΟΥ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΚΑΘΟΔΗΓΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	3010038.B2
<b>0500689 - 05/03/2003</b>	QUALCOMM INCORPORATED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΙΣΧΥΟΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΣΕ ΚΥΨΕΛΩΤΟ ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΠΔΚ	3026454.B2
<b>0630923 - 22/01/2003</b>	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	ΜΕΣΑ ΕΠΙΧΡΙΣΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΙΑΦΑΝΩΝ ΚΑΙ ΧΡΩΣΤΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΚΑΛΥΨΗΣ	3029301.B2
<b>0631966 - 29/01/2003</b>	KONE CORPORATION	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΤΗΣΗ ΜΙΑΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΣΕ ΕΝΑ ΚΤΙΡΙΟ	3032121.B2
<b>0645976 - 05/02/2003</b>	HERMAN MILLER, INC.	ΕΝΑ ΚΑΘΙΣΜΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	3031085.B2
<b>0829335 - 29/01/2003</b>	FREYMATIC AG	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΛΟΞΟΤΕΤΜΗΜΕΝΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΕΞΩΘΗΜΕΝΟ ΚΛΩΝΟ ΠΗΛΟΥ	3033463.B2

**3.3 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ  
ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ**

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>ALCATEL SEL AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΕΚΤΟΥ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΚΑΘΟΔΗΓΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	0297616 - 12/02/2003	3010038.B2
<i>E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY</i>	ΜΕΣΑ ΕΠΙΧΡΙΣΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΙΑΦΑΝΩΝ ΚΑΙ ΧΡΩΣΤΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΚΑΛΥΨΗΣ	0630923 - 22/01/2003	3029301.B2
<i>FREYMATIC AG</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΛΟΞΟ-ΤΕΤΡΑΜΗΜΕΝΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΕΞΩΘΗΜΕΝΟ ΚΛΩΝΟ ΠΗΛΟΥ	0829335 - 29/01/2003	3033463.B2
<i>HERMAN MILLER, INC.</i>	ΕΝΑ ΚΑΘΙΣΜΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	0645976 - 05/02/2003	3031085.B2
<i>KONE CORPORATION</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΤΗΣΗ ΜΙΑΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΣΕ ΕΝΑ ΚΤΙΡΙΟ	0631966 - 29/01/2003	3032121.B2
<i>QUALCOMM INCORPORATED</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΙΣΧΥΟΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΣΕ ΚΥΨΕΛΩΤΟ ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΠΔΚ	0500689 - 05/03/2003	3026454.B2

---

# **ΜΕΡΟΣ Γ΄**

**ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ  
ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ**

---



# Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 1

## ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ

### ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<i>ΑΡ. ΑΙΤ. Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
900100635	Η εταιρεία “Hoechst Aktiengesellschaft” (συνδικαιούχος με την εταιρεία The General Hospital Corporation) μεταβίβασε τα εξ’αδιαιρέτου δικαιώματά της που απορρέουν από την υπ’αριθμ. 900100635 αίτηση Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας στην εταιρεία “Aventis Pharma Deutschland GmbH” που εδρεύει εις Bruningstrasse 50, D-65929 Frankfurt am Main, Γερμανία.

### ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<i>ΑΡ. Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</i>
1001571	Ο κ. Κοτσιώρης Παναγιώτης δικαιούχος του υπ’αριθμ. 1001571 διπλώματος ευρεσιτεχνίας άλλαξε την διεύθυνσή του από : Πιπίνου 86, 112 51 Αθήνα, σε : Αδμήτου 46, 104 46 Πλ. Αττικής, Αθήνα.
1001572	Ο κ. Κοτσιώρης Παναγιώτης δικαιούχος του υπ’αριθμ. 1001572 διπλώματος ευρεσιτεχνίας άλλαξε την διεύθυνσή του από : Πιπίνου 86, 112 51 Αθήνα, σε : Αδμήτου 46, 104 46 Πλ. Αττικής, Αθήνα.
1001987	Ο κ. Κόμης Αντώνιος δικαιούχος του υπ’αριθμ. 1001987 διπλώματος ευρεσιτεχνίας άλλαξε την διεύθυνσή του από : Μισαραλιώτου 3, 117 42 Αθήνα, σε : Αλκυόνης 55, 175 62 Π. Φάληρο, Αττική.
1002909	Ο κ. Γιαννάτος Γεώργιος δικαιούχος του υπ’αριθμ. 1002909 διπλώματος ευρεσιτεχνίας άλλαξε την διεύθυνσή του από : Δημοκρατίας 47, 151 21 Αθήνα, σε : Αγ. Νικολάου 20, 151 22 Μαρούσι, Αθήνα.
1003091	Ο κ. Κόμης Αντώνιος δικαιούχος του υπ’αριθμ. 1003091 διπλώματος ευρεσιτεχνίας άλλαξε την διεύθυνσή του από : Μισαραλιώτου 3, 117 42 Αθήνα, σε : Αλκυόνης 55, 175 62 Π. Φάληρο, Αττική.

### ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
3000991	Η εταιρεία “Kone Elevator GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3000991 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Kone Corporation” που εδρεύει εις Kartanontie 1, FIN-00330 Helsinki, Φιλανδία.
3002426	Η εταιρεία “Scotia Holdings Plc” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Efamol Holdings Plc) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3002426 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Scarista Limited” (οργανωμένη και υφισταμένη κατά τους νόμους της Νήσου Man) που εδρεύει εις Victoria House, 26 Victoria Street, Douglas, Νήσος Man.
3006403	Η εταιρεία “Scotia Holdings Plc” (μετά από αλλαγή επωνυμίας Efamol Holdings Plc) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3006403 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Scarista Limited” (οργανωμένη και υφισταμένη κατά τους νόμους της Νήσου Man) που εδρεύει εις Victoria House, 26 Victoria Street, Douglas, Νήσος Man.
3007345	Η εταιρεία “Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3007345 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις 40551 Duesseldorf, Γερμανία.

- 3007588 Η εταιρεία “Scotia Holdings Plc” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3007588 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Scarista Limited” (οργανωμένη και υφισταμένη κατά τους νόμους της Νήσου Man) που εδρεύει εις Victoria House, 26 Victoria Street, Douglas, Νήσος Man.
- 3008154 Η εταιρεία “Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3008154 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις 40551 Duesseldorf, Γερμανία.
- 3008386 Η εταιρεία “Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3008386 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις 40551 Duesseldorf, Γερμανία.
- 3010633 Η εταιρεία “Scotia Holdings Plc” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3010633 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Scarista Limited” (οργανωμένη και υφισταμένη κατά τους νόμους της Νήσου Man) που εδρεύει εις Victoria House, 26 Victoria Street, Douglas, Νήσος Man.
- 3013464 Η εταιρεία “Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3013464 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις 40551 Duesseldorf, Γερμανία.
- 3013496 Η εταιρεία “Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3013496 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις 40551 Duesseldorf, Γερμανία.
- 3015331 Η εταιρεία “Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3015331 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις 40551 Duesseldorf, Γερμανία.
- 3016401 Η εταιρεία “Kone Elevator GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3016401 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Kone Corporation” που εδρεύει εις Kartanontie 1, FIN-00330 Helsinki, Φινλανδία.
- 3016402 Η εταιρεία “Kone Elevator GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3016402 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Kone Corporation” που εδρεύει εις Kartanontie 1, FIN-00330 Helsinki, Φινλανδία.
- 3018115 Η εταιρεία “Kone Elevator GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3018115 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Kone Corporation” που εδρεύει εις Kartanontie 1, FIN-00330 Helsinki, Φινλανδία.
- 3019528 Η εταιρεία “Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3019528 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις 40551 Duesseldorf, Γερμανία.
- 3020861 Η εταιρεία “Concat Ltd” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3020861 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Chelator LLC” που εδρεύει εις 3205 Northwood Drive, Suite 101, Concord, California 94520, Η.Π.Α.
- 3021692 Η εταιρεία “Scotia Holdings Plc” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3021692 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Scarista Limited” (οργανωμένη και υφισταμένη κατά τους νόμους της Νήσου Man) που εδρεύει εις Victoria House, 26 Victoria Street, Douglas, Νήσος Man.
- 3022346 Η εταιρεία “Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3022346 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις 40551 Duesseldorf, Γερμανία.
- 3022410 Η εταιρεία “Genetype Ag” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3022410 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Genetic Technologies Limited” που εδρεύει εις 60-66 Hanover Street, Fitzroy, Victoria 3065, Αυστραλία.
- 3022849 Οι συνδικαιούχοι “Danmarks Og Gronlands Geologiske Undersogelse (GEUS)” (μετά από συγχώνευση με την εταιρεία Danmarks Geologiske Undersogelse (DGU)), “All Russian Research Institute for Hydrogeology and Engineering Geology (VSEGINGEO)”, “Kruger A/S”, “Geoteknisk Institut (GI)” μεταβίβασαν τα εξ’ αδιαιρέτου δικαιώματά τους που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3022849 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στον κ. Professor Genrich S. Vartanyan, που κατοικεί εις ul. Lyapidevskogo, 10, Building 2, Flat 203, 125581, Moscow, Ρωσία.

3023566	Η εταιρεία “Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3023566 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις 40551 Duesseldorf, Γερμανία.
3023778	Η εταιρεία “Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3023778 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις 40551 Duesseldorf, Γερμανία.
3024139	Η εταιρεία “Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3024139 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις 40551 Duesseldorf, Γερμανία.
3024744	Η εταιρεία “ABB Ag” (μετά από αλλαγή επωνυμίας ASEA Brown Boveri Aktiengesellschaft) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3024744 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Alstom” που εδρεύει εις 25, avenue Kleber F-75116 Paris, Γαλλία.
3026139	Η εταιρεία “Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3026139 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις 40551 Duesseldorf, Γερμανία.
3027781	Η εταιρεία “Stork Engineers & Contractors B.V.” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Gastec N.V) μεταβίβασε τα εξ’ αδιαιρέτου δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3027781 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Jacobs Nederland B.V.” που εδρεύει εις Plesmanlaan 100, 2332 CB Leiden, The Netherlands.
3028669.B2	Η εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3028669.B2 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις Duesseldorf, Γερμανία.
3028669.B2	Η εταιρεία “Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” (μετά από μεταβίβαση Cognis Deutschland GmbH) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3028669.B2 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland II GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις Κολωνία, Γερμανία.
3029176	Η εταιρεία “Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3029176 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις 40551 Duesseldorf, Γερμανία.
3029274	Η εταιρεία “Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3029274 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις 40551 Duesseldorf, Γερμανία.
3030018	Η εταιρεία “Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3030018 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις 40551 Duesseldorf, Γερμανία.
3030569	Η εταιρεία “Akzo Nobel N.V.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3030569 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Magellan Systems International, Llc” που εδρεύει εις 5506 Beech Avenue, Bethesda, MD 20814, Η.Π.Α.
3030659	Η εταιρεία “Pure Life Foundation” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3030659 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cecina Establishment” που εδρεύει εις Aeulestrasse 38, 9490 Vaduz, Λιχτενστάιν.
3030999	Η εταιρεία “Bioglan AB” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3030999 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Jagotec Ag” που εδρεύει εις Eptingerstrasse 51, CH-4132 Muttentz, Ελβετία.
3031200	Η εταιρεία “Saint B.V.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3031200 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Synvolux IP B.V.” που εδρεύει εις L.J. Zielstraweg 1, 9713 GX Groningen, Ολλανδία.
3031511	Η εταιρεία “BHP Steel (JLA) Pty Ltd.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3031511 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Castrip LLC” που εδρεύει εις c/o Nucor, 2100 Rexford Road, Charlotte, NC 28211, Η.Π.Α.
3031551	Η εταιρεία “Novartis Ag” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3031551 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Syngenta Participations Ag” που εδρεύει εις Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, Ελβετία.

- 3033258 Η εταιρεία “Bohuslandstinget” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3033258 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Dynamed Intressenter AB” που εδρεύει εις Box 5827, 102 48, Stockholm, Σουηδία.
- 3033279 Η εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3033279 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις Duesseldorf, Γερμανία.
- 3033279 Η εταιρεία “Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” (μετά από μεταβίβαση Cognis Deutschland GmbH) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3033279 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland II GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις Κολωνία, Γερμανία.
- 3033908 Η εταιρεία “Sonus Pharmaceuticals, Inc.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3033908 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Amersham Health A/S” που εδρεύει εις Nycoveien 2, Postboks 4220 Torshov, N-0401 Oslo, Νορβηγία.
- 3034330 Η εταιρεία “Stork Engineers & Contractors B.V.” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Gastec N.V) μεταβίβασε τα εξ’ αδιαιρέτου δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3034330 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Jacobs Nederland B.V.” που εδρεύει εις Plesmanlaan 100, 2332 CB Leiden, The Netherlands.
- 3035069 Η εταιρεία “R.J.Reynolds Tobacco Company” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3035069 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Propane Expansion Technologies, Inc.” που εδρεύει εις 405 Harvey Street, Winston-Salem, North Carolina 27103, Η.Π.Α.
- 3035740 Η εταιρεία “Imperial Chemical Industries Plc” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3035740 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Ineos Acrylics UK Limited” που εδρεύει εις 1<sup>st</sup> Floor Queen’s Gate, 15-16 Queens Terrace, Southampton, Hampshire, SO14 3BP, Μεγάλη Βρετανία.
- 3035778 Η εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3035778 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις Duesseldorf, Γερμανία
- 3035778 Η εταιρεία “Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” (μετά από μεταβίβαση Cognis Deutschland GmbH) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3035778 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland II GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις Κολωνία, Γερμανία.
- 3036661 Η εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3036661 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις Duesseldorf, Γερμανία.
- 3036661 Η εταιρεία “Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” (μετά από μεταβίβαση Cognis Deutschland GmbH) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3036661 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland II GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις Κολωνία, Γερμανία.
- 3037131 Η εταιρεία “Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” (μετά από μεταβίβαση Cognis Deutschland GmbH) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3037131 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις Duesseldorf, Γερμανία.
- 3037131 Η εταιρεία “Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” (μετά από μεταβίβαση Cognis Deutschland GmbH) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3037131 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland II GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις Κολωνία, Γερμανία.
- 3037329 Η εταιρεία “Farmila-Farmaceutici Milano S.p.A.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3037329 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Sigma-Tau Health Science S.p.A.” που εδρεύει εις Via Treviso, 4-Pomezia, Ιταλία.
- 3038056 Η εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3038056 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις Duesseldorf, Γερμανία.
- 3038056 Η εταιρεία “Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” (μετά από μεταβίβαση Cognis Deutschland GmbH) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3038056 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland II GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις Κολωνία, Γερμανία.
- 3038158 Η εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3038158 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις Duesseldorf, Γερμανία.



3038158	Η εταιρεία “Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” (μετά από μεταβίβαση Cognis Deutschland GmbH) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3038158 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland II GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις Κολωνία, Γερμανία.
3038161	Η εταιρεία “Aventis Research & Technologies GmbH & Co. Kg” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3038161 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Clariant GmbH” που εδρεύει εις Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, Γερμανία.
3038796	Η εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Unilever N.V.) μεταβίβασε τα εξ’αδιαίρετου δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3038796 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις Duesseldorf, Γερμανία.
3038796	Η εταιρεία “Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Unilever N.V.) (μετά από μεταβίβαση Cognis Deutschland GmbH) μεταβίβασε τα εξ’αδιαίρετου δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3038796 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Cognis Deutschland II GmbH & Co. Kg” που εδρεύει εις Κολωνία, Γερμανία.
3042129	Η εταιρεία “Aquisitio S.p.A.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3042129 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Farmila-Thea Farmaceutici S.p.A.” που εδρεύει εις Via E. Fermi, 50-Settimo Milanese, Ιταλία.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</b>
3002426	Η εταιρεία “Efamol Holdings Plc” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3002426 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Scotia Holdings Plc”
3006403	Η εταιρεία “Efamol Holdings Plc” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3006403 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Scotia Holdings Plc”
3016050	Η εταιρεία “Ineos Acrylics UK Limited” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3016050 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Lucite International UK Limited”
3022214	Η εταιρεία “Ineos Acrylics UK Limited” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3022214 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Lucite International UK Limited”
3024084	Η εταιρεία “Schottel-Werft Josef Becker GmbH & Co. Kg.” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3024084 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Schottel GmbH & Co. Kg”
3024744	Η εταιρεία “ASEA Brown Boveri Aktiengesellschaft” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3024744 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “ABB Ag”
3026408	Η εταιρεία “Ineos Acrylics UK Limited” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3026408 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Lucite International UK Limited”
3028543	Η εταιρεία “Ineos Acrylics UK Limited” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3028543 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Lucite International UK Limited”
3028669.B2	Η εταιρεία “Cognis Deutschland II GmbH & Co. Kg ” (μετά από μεταβίβαση Cognis Chemie GmbH & Co. Kg) δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3028669.B2 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg ”
3029652	Η εταιρεία “Ineos Acrylics UK Limited” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3029652 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Lucite International UK Limited”
3033279	Η εταιρεία “Cognis Deutschland II GmbH & Co. Kg ” (μετά από μεταβίβαση Cognis Chemie GmbH & Co. Kg) δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3033279 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg ”
3034372	Η εταιρεία “Ineos Acrylics UK Limited” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3034372 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Lucite International UK Limited”
3035740	Η εταιρεία “Ineos Acrylics UK Limited” (μετά από μεταβίβαση Imperial Chemical Industries Plc) δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3035740 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Lucite International UK Limited”

3035778	Η εταιρεία “Cognis Deutschland II GmbH & Co. Kg” (μετά από μεταβίβαση Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3035778 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “ Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg ”
3036661	Η εταιρεία “Cognis Deutschland II GmbH & Co. Kg” (μετά από μεταβίβαση Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3036661 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “ Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg ”
3037131	Η εταιρεία “Cognis Deutschland II GmbH & Co. Kg” (μετά από μεταβίβαση Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3037131 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “ Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg ”
3038056	Η εταιρεία “Cognis Deutschland II GmbH & Co. Kg” (μετά από μεταβίβαση Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3038056 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “ Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg ”
3038158	Η εταιρεία “Cognis Deutschland II GmbH & Co. Kg” (μετά από μεταβίβαση Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3038158 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “ Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg ”
3038796	Η εταιρεία “Cognis Deutschland II GmbH & Co. Kg” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Unilever N.V.) (μετά από μεταβίβαση Cognis Chemie GmbH & Co. Kg” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3038796 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “ Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg ”
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΕΙΣ</b>
3022849	Η εταιρεία “Danmarks Geologiske Undersogelse (DGU)” (συνδικαιούχος με τις εταιρείες All Russian Research Institute for Hydrogeology and Engineering Geology (VSEGINGEO), Kruger A/S, Geoteknisk Institut (GI)) του υπ’ αριθμ. 3022849 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “Gronlands Geologiske Undersogelse (GGU)” υπό την επωνυμία “Danmarks Og Gronlands Geologiske Undersogelse (GEUS)” που εδρεύει εις Thoravej 8, DK-2400, Copenhagen NV, Δανία.
3026144	Η εταιρεία “Glaxo Wellcome Inc.” του υπ’ αριθμ. 3026144 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “Smithkline Beecham Corporation” υπό την επωνυμία “Smithkline Beecham Corporation” που εδρεύει εις One Franklin Plaza, 200 North 16 <sup>th</sup> Street, Philadelphia, PA 19102 Phila, Η.Π.Α.
3037255	Η εταιρεία “Nissho Corporation” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Suntory Limited) του υπ’ αριθμ. 3037255 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “Nippro Corporation” υπό την επωνυμία “Nippro Corporation” που εδρεύει εις 3-3-13, Toyosaki, Kita-ku, Osaka-shi, Ιαπωνία.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΗ ΑΔΕΙΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ</b>
3013926	Η εταιρεία “Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3013926 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. παραχώρησε αποκλειστική άδεια εκμετάλλευσης στην εταιρεία “SDS Biotech K.K.” που εδρεύει εις 5-6, Shiba 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0014, Ιαπωνία.
3019320	Η εταιρεία “Madaus Aktiengesellschaft” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3019320 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. παραχώρησε αποκλειστική άδεια εκμετάλλευσης στην εταιρεία “Laboratoire Medidom S.A.” που εδρεύει εις 24, avenue de Champel, 1211 Geneva 12, Ελβετία.
3019321	Η εταιρεία “Madaus Aktiengesellschaft” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3019321 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. παραχώρησε αποκλειστική άδεια εκμετάλλευσης στην εταιρεία “Laboratoire Medidom S.A.” που εδρεύει εις 24, avenue de Champel, 1211 Geneva 12, Ελβετία.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</b>
3016050	Η εταιρεία “Ineos Acrylics UK Limited” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3016050 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: 30 Bell Street, Romsey, Hampshire SO51 8GW, Αγγλία σε : Queens Gate, 15-17 Queens Terrace, Southampton, Hampshire SO14 3BP, Μεγάλη Βρετανία.

3022214	Η εταιρεία “Ineos Acrylics UK Limited” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3022214 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: 30 Bell Street, Romsey, Hampshire SO51 8GW, Αγγλία σε : Queens Gate, 15-17 Queens Terrace, Southampton, Hampshire SO14 3BP, Μεγάλη Βρετανία.
3026408	Η εταιρεία “Ineos Acrylics UK Limited” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3026408 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: 30 Bell Street, Romsey, Hampshire SO51 8GW, Αγγλία σε : Queens Gate, 15-17 Queens Terrace, Southampton, Hampshire SO14 3BP, Μεγάλη Βρετανία.
3028543	Η εταιρεία “Ineos Acrylics UK Limited” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3028543 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: 30 Bell Street, Romsey, Hampshire SO51 8GW, Αγγλία σε : Queens Gate, 15-17 Queens Terrace, Southampton, Hampshire SO14 3BP, Μεγάλη Βρετανία.
3029652	Η εταιρεία “Ineos Acrylics UK Limited” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3029652 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: 30 Bell Street, Romsey, Hampshire SO51 8GW, Αγγλία σε : Queens Gate, 15-17 Queens Terrace, Southampton, Hampshire SO14 3BP, Μεγάλη Βρετανία.
3042576	Η εταιρεία “University of Oxford” (συνδικαιούχος με την εταιρεία G.D.Searle & Co.) δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3042576 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: South Parks Road, Oxford OX1 3QU, Μεγάλη Βρετανία σε : Wellington Square, Oxford OX1 2JD, Μεγάλη Βρετανία.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΔΡΑΣ</b>
3000991	Η εταιρεία “Kone Elevator GmbH” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3000991 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Rathausstrasse 1, CH-6340 Baar, Ελβετία σε : Poststrasse 9, 6300 Zug, Ελβετία.
3002426	Η εταιρεία “Scotia Holdings Plc” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3002426 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Efamol House Woodbridge Meadows, Guildford Surrey GU1 1BA, Μεγάλη Βρετανία σε : 40 Tower Hill, London EC3N 4BB, Μεγάλη Βρετανία.
3006403	Η εταιρεία “Scotia Holdings Plc” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3006403 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Efamol House Woodbridge Meadows, Guildford Surrey GU1 1BA, Μεγάλη Βρετανία σε : 40 Tower Hill, London EC3N 4BB, Μεγάλη Βρετανία.
3007588	Η εταιρεία “Scotia Holdings Plc” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3007588 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Efamol House Woodbridge Meadows, Guildford Surrey GU1 1BA, Μεγάλη Βρετανία σε : 40 Tower Hill, London EC3N 4BB, Μεγάλη Βρετανία.
3010633	Η εταιρεία “Scotia Holdings Plc” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3010633 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Efamol House Woodbridge Meadows, Guildford Surrey GU1 1BA, Μεγάλη Βρετανία σε : 40 Tower Hill, London EC3N 4BB, Μεγάλη Βρετανία.
3016401	Η εταιρεία “Kone Elevator GmbH” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3016401 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Rathausstrasse 1, CH-6340 Baar, Ελβετία σε : Poststrasse 9, 6300 Zug, Ελβετία.
3016402	Η εταιρεία “Kone Elevator GmbH” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3016402 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Rathausstrasse 1, CH-6340 Baar, Ελβετία σε : Poststrasse 9, 6300 Zug, Ελβετία.
3018115	Η εταιρεία “Kone Elevator GmbH” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3018115 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Rathausstrasse 1, CH-6340 Baar, Ελβετία σε : Poststrasse 9, 6300 Zug, Ελβετία.
3021692	Η εταιρεία “Scotia Holdings Plc” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3021692 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Efamol House Woodbridge Meadows, Guildford Surrey GU1 1BA, Μεγάλη Βρετανία σε : 40 Tower Hill, London EC3N 4BB, Μεγάλη Βρετανία.
3028699.B2	Η εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3028699.B2 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Κολωνία, Γερμανία σε: Duesseldorf, Γερμανία.
3031511	Η εταιρεία “BHP Steel (JLA) Pty Ltd.” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3031511 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: 1-7 Castlereagh Street, Sydney NSW 2000, Αυστραλία, σε: 600 Bourke Street, Melbourne VIC 3000, Αυστραλία.
3033279	Η εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3033279 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Κολωνία, Γερμανία σε: Duesseldorf, Γερμανία.
3035778	Η εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3035778 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Κολωνία, Γερμανία σε: Duesseldorf, Γερμανία.

3036661	Η εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3036661 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Κολωνία, Γερμανία σε: Duesseldorf, Γερμανία.
3037131	Η εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3035778 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Κολωνία, Γερμανία σε: Duesseldorf, Γερμανία.
3038056	Η εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3038056 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Κολωνία, Γερμανία σε: Duesseldorf, Γερμανία.
3038158	Η εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3038158 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Κολωνία, Γερμανία σε: Duesseldorf, Γερμανία.
3038796	Η εταιρεία “Cognis Deutschland GmbH & Co. Kg” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Unilever N.V.) του υπ’ αριθμ. 3038796 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Κολωνία, Γερμανία σε: Duesseldorf, Γερμανία.

### ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

Επίσης κοινοποιήθηκαν στον Ο.Β.Ι. οι παρακάτω μεταβολές που συντελέστηκαν κατά την Ευρωπαϊκή φάση ενώπιον του ΕΓΔΕ :

<i>ΑΡ.Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
3035612	Ο κ. Borgesen Svend Erik μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3035612 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Sinu Shunt A/S” που εδρεύει εις Naverland 2, 2600 Glostrup, Δανία.
3039123	Η εταιρεία “Goodman Fielder Limited” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3039123 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Penford Holdings Pty Limited” που εδρεύει εις 777 108 <sup>th</sup> Avenue NE Suite 2390, Bellevue, Washington, 98004, Η.Π.Α.
<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</i>
3041338	Η εταιρεία “Speedpart AB” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3041338 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Speed Part RT AB”
3041926	Η εταιρεία “Steinbock GmbH” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3041926 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Jungheinrich Moosburg GmbH”
3042253	Η εταιρεία “Aventis Agriculture Limited” δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3042253 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε : “Bayer Agriculture Limited”
<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</i>
3041623	Ο κ. Martello, Jeannette M., D. δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 3041623 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή του από : 727 Mallard Creek Road, Louisville, KY 40207, Η.Π.Α. σε : 501 Floral Park Terrace South Pasadena, CA 91030, Η.Π.Α.

### ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΑΞΙΩΣΕΩΝ ΕΥΡΩΠ. ΔΙΠΛ. ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<i>ΑΡ.ΑΙΤ.ΑΞΙΩΣ</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗ</i>
20020300033	Η εταιρεία “Yeda Research and Development Company” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από την υπ’ αριθμ. 20020300033 αίτηση για κατάθεση μετάφραση αξιώσεων ευρωπαϊκού διπλώματος ευρεσιτεχνίας στην εταιρεία “Ares Trading S.A.” που εδρεύει εις Chateau de Vaumarcus, CH-2028, Vaumarcus, Ελβετία.

## 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 6 Μαΐου 2003.

Η παρούσα δημοσίευση είναι επανάληψη της προαναφερόμενης δημοσίευσης προς διευκόλυνση του κοινού.

#### Ε Κ Π Τ Ω Σ Ε Ι Σ

Α.Π. : 11091  
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : 06/05/2003

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
900100772	BERLIN UND BERGKAMEN SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT
910100408	ΑΝΤΩΝΙΑΔΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ
970100381	ΠΑΠΑΧΡΗΣΤΟΥ ΑΘΑΝ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
980100372	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΣΩΦΡΟΝΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
990100345	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ
990100371	ΚΑΛΑΤΖΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
20000100151	ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
20000100337	ΝΙΚΟΛΑΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ
20000100351	ΡΟΥΜΕΛΙΩΤΗΣ ΚΛΕΑΝΘΟΥΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
20000100354	ΚΟΥΤΣΟΓΙΑΝΝΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ

## ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<i>ΑΡ. ΔΕ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
78966	SMITHKLINE BECKMAN ANIMAL HEALTH PRODUCTS S.A.
80546	BOEHRINGER INGELHEIM KG
80739	PRINTAL OY
852398	MONSANTO COMPANY
852485	S.A.R.I.A.F. SOCIETA' AZIONARIA ROMAGNOLA INDUSTRIE AGRICOLA FARMACEUTICHE SpA
852560	EIN DOR LTD
852572	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY
862544	ETONA COMPANY L.T.D
862602	ISOVER SAINT - GOBAIN
1000151	SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES
1001052	ΤΣΙΤΟΥΡΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
1001364	INVERNI DELLA BEFFA FARMACEYTICI S.r.l
1001366	INVERNI DELLA BEFFA S.P.A.
1001575	PILUX A.E.
1001576	GLAVERBEL
1001642	ΤΣΑΚΑΣ ΣΠΥΡΟΣ ΚΑΤΣΙΚΑΣ ΜΑΡΙΟΣ
1001685	ΜΙΧΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
1002389	ΓΑΡΤΑΓΑΝΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ
1002565	MCNEIL-PPC INC.
1002995	ΓΕΝΙΚΗ ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΛΑΡΚΟ
1003331	ΒΑΛΚΑΝΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
1003596	ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΑΝΔΡΕΑΣ
1003696	INNOBEISION ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
1003853	SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD.

**ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<i>ΑΡ. ΑΙΤ. ΠΥΧ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
960200243	ΜΑΣΟΥΡΙΔΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
960200247	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT
980200162	SERIGRAPH, INC.
20000200138	ΣΤΑΜΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
20010200032	ΓΚΕΣΟΥΡΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
20010200034	ΜΑΣΤΡΟΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΞΕΝΟΦΩΝ
20010200035	ΚΑΚΙΑΣ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<i>ΑΡ. ΠΥΧ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
2002093	ALL.CO. S.P.A.
2002152	ΑΚΡΙΒΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
2002221	ΚΑΙΤΖΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΚΛΕΟΜΕΝΗΣ
2002254	ΓΑΛΛΑΡΙΩΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΠΕΝΤΑΥΡΑΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
2002412	ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ ΠΑΥΛΟΣ

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. ΕΛΕ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
3000313	MACDOUGALL ELLIS CAMPBELL
3000344	ALSTHOM
3000791	AIREX AG
3001110	FINA RESEARCH S.A. (LABOFINA S.A.)
3001329	AIREX AG
3001464	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY
3001502	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO. LTD.
3002322	IRBIT RESEARCH + CONSULTING AG
3003401	HEINRICH KUHN METALLWARENFABRIK AG

3003927	HOECHST AG
3003967	CIME BOCUZE
3004058	SIEMENS AG
3004316	TATE & LYLE PLC
3004485	CERVE S.P.A.
3004726	SCHLUMBERGER INDUSTRIES
3004917	PHARMACIA & UPJOHN COMPANY
3005071	STEIN INDUSTRIE
3005217	ICI AMERICAS INC.
3005292	DEGUSSA AG
3005683	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC
3005875	FRIEDRICH WILH. SCHWING GMBH
3005988	TATE & LYLE PLC
3007242	BPB INDUSTRIES PLC
3007496	ADMINISTRATION DES MONNAIES ET MEDAILLES
3008819	THE WELCOME FOUNDATION LTD
3008983	KRONE AG
3009067	SOCIETE CIVILE D'EXPLOITATION DES BREVETS ET PROCEDES SPIRONEF
3009260	SCHERING AG
3009292	MUCOS EMULSIONSGESELLSCHAFT M.B.H.
3009323	AGNESI S.P.A.
3009388	ALLERGAN INC
3009427	SOCLA
3009496	VETROTEX SAINT-GOBAIN
3009513	VALIO MEIJERIEN KESKUSOSUUSLIKE
3009517	FOURNIER INDUSTRIE ET SANTE
3009670	ALENTEC ORION AB
3009907	TOTAL RAFFINAGE DISTRIBUTION S.A.
3010142	L'OREAL
3010430	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.
3010623	INTEVEP S.A. VEBA OEL TECHNOLOGIE UND AUTOMATISIERUNG
3010738	SCHERING CORPORATION
3011027	WILIAN HOLDING COMPANY
3011456	SIEMENS AG



3011466	HOECHST AG
3011504	THE STOLLE CORPORATION
3011634	THE DU PONT MERCK PHARMACEUTICAL CO.
3011754	GLAXO GROUP LIMITED
3012594	SREDNI BENJAMIN ALBECK MICHAEL
3012643	MAGUIN S.A.
3013240	KFS SYSTEM GMBH
3013436	SOCIETE D' APPLICATIONS GENERALES D'ELECTRICITE ET DE MECANIQUE.
3013618	E.G.O. ELEKTROGERAETE A.G.
3013675	KOCKERLING FERDINAND NEUMANN MARTIN
3013879	GRIVON JOSETTE
3014344	DEN NORSKE STATS OLJESELSKAP A.S.
3014465	KRAFT GENERAL FOODS INC.
3014571	SOCIETE D' APPLICATIONS GENERALES D' ELECTRICITE ET DE MECANIQUE
3014631	CARL DAN. PEDDINGHAUS GMBH & CO KG
3014704	SHIONOGI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA TRADING UNDER THE NAME OF SHION
3014782	BIOSOURCE TECHNOLOGIES INC.
3014888	ENICHEM S.P.A.
3014997	VINIPAK
3015063	HILTI AKTIENGESELLSCHAFT
3015143	ELI LILLY AND COMPANY
3015155	DEN NORSKE STATS OLJESELSKAP A.S.
3015450	M S V GMBH
3015711	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH
3015909	HAEMOPEP PHARMA GMBH
3016533	SIAMP - CEDAP (ANONYMH ETAIPEIA TOY MONAKO)
3017003	ALCATEL AUSTRIA AKTIENGESELLSCHAFT
3017101	ELI LILLY AND COMPANY
3017115	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3017310	PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL INC.
3017372	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LIMITED
3017521	TOTAL RAFFINAGE DISTRIBUTION S.A.
3017751	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT

3017825	INTEVEP S.A. VEBA OEL TECHNOLOGIE UND AYTOMATISIERUNG GMBH
3017879	DEN NORSKE STATS OLJESELSKAP A.S.
3017908	AGRICOLTURA S.P.A.
3018822	FASEL ULRIKE
3018885	NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA
3018982	ALBRIGHT & WILSON UK LIMITED
3019218	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN
3019828	DEN NORSKE STATS OLJESELSKAP A.S.
3019875	AUTOMATED PACKAGING SYSTEMS INC.
3020254	DUPHAR INTERNATIONAL RESEARCH B.V.
3020499	ARCHIMEDE PROGETTI S.R.L.
3020545	ALBRIGHT & WILSON UK LIMITED
3020618	CPC INTERNATIONAL INC.
3020752	SYNGENTA LIMITED
3021020	DR. HAHN GMBH & CO. KG
3021057	CPC INTERNATIONAL INC.
3021118	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3021193	LES LABORATOIRES SERVIER
3021670	SAFER, INC.
3021737	MONSANTO COMPANY
3022048	RAFFINERIE TIRLEMONTAISE
3022492	BASF AG
3022535	COMMUNAUTE ECONOMIQUE EUROPEENNE (CEE)
3022641	ALLIANCE PHARMACEUTICAL CORPORATION
3022719	PROMEGA CORPORATION
3022818	GRIFFIN CORPORATION
3022838	ALLELIX BIOPHARMACEUTICALS INC.
3022965	RHONE-POULENC CHIMIE
3023174	HOECHST AG
3023177	HOECHST AG
3023307	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY UNIVERSITY OF WASHINGTON
3023573	THE LAWRENCE PAPER COMPANY
3023695	FUSION LIGHTING INC.
3023826	ENGELHARD CORPORATION

3023951	RXS KABELGARNITUREN GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG
3024024	ARGOS DISTRIBUTORS LIMITED HTEC LIMITED
3024183	SCHERING AG
3024380	NAAN IRRIGATION SYSTEMS
3024396	COMMUNAUTE ECONOMIQUE EUROPEENNE (CEE)
3024453	SHIONOGI & CO., LTD.
3024556	CENTRE TECHNIQUE CUIR CHASSURE MAROQUINERIE COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE
3024827	SCA MOLNLYCKE AB
3024857	HOECHST AG
3025100	MUELLER HELMUT FRANK OTTOMAR, PROF.DR.-ING.
3025216	FRESENIUS AG
3025667	KELLER ERNST
3026058	KLOBER JOHANNES
3026074	AIRVAC, INC.
3026220	EXERGY, INC.
3026353	SERRATURE MERONI S.P.A.
3026485	R. NUSSBAUM AG
3026515	RICHARD VAN SEENUS NEDERLAND B.V.
3026633	LES LABORATOIRES SERVIER
3026763	SOCIETE D'APPLICATIONS GENERALES D'ELECTRICITE ET DE MECANIQUE SAGEM
3026844	E.C.C. NAAMLOSE VENNOOTSCHAP
3026932	ELI LILLY AND COMPANY LIMITED
3027035	SAFETY SYRINGES, INC.
3027039	GEC ALSTHOM STEIN INDUSTRIE
3027099	LES LABORATOIRES SERVIER
3027164	AKZO NOBEL N.V.
3027172	MEDEVELOP AB
3027422	MULTISOUND TECHNOLOGY MST AB
3027434	GLAXO GROUP LIMITED
3027507	ALLIANCE PHARMACEUTICAL CORPORATION
3027524	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE
3027570	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
3027767	RHODIA CHIMIE
3027771	ELF ATOCHEM S.A.

3027876	ECC INTERNATIONAL LIMITED
3027970	SCA MOLNLYCKE AB
3027973	KNOLL AG
3027991	STRYKER CORPORATION
3027997	ELI LILLY AND COMPANY LIMITED
3028012	R. NUSSBAUM AG
3028102	RITTAL-WERK RUDOLF LOH GMBH & CO. KG
3028373	MITSUI CHEMICALS INC.
3029282	RETRAX, INC.
3029346	CROSFIELD LIMITED
3029440	GRUSAN DI SANDRIN GIANNINO & C. S.A.S
3029596	ALBANY INTERNATIONAL CORP.
3029606	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
3029621	MONSANTO COMPANY
3029679	DANTEX GRAPHICS LTD.
3029731	THE FOXMOOR FLOWER TOWER COMPANY LIMITED
3029732	DURA PHARMACEUTICALS INC.
3029762	BASF CORPORATION
3029845	ELF ATOCHEM S.A.
3030026	RHONE-POULENC RORER S.A.
3030117	IRDETO B.V.
3030423	SATO MASANORI
3030445	MERCK & CO., INC.
3030797	ORGANOGENESIS INC.
3030806	ELF ATOCHEM ITALIA S.R.L.
3030904	SOCIETE O.C.I. S.A.
3031438	VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH
3031818	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3032627	GRILLO-WERKE AG
3032660	SIDNEY KIMMEL CANCER CENTER
3032837	BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF WASHINGTON
3032887	ELI LILLY AND COMPANY
3032971	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
3032994	ALLIEDSIGNAL INC.
3033182	RHONE-POULENC RORER GMBH

3033184	DORMA GMBH & CO. KG
3033369	VAE AG
3033373	RECOT, INC.
3033489	PYROTITE CORPORATION
3033713	NOVARTIS-ERFINDUNGEN VERWALTUNGSGESELLSCHAFT M.B.H. NOVARTIS AG
3033727	EPROVA AG
3033811	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3033825	KRONE GMBH
3034222	KOCH-GLITSCH, INC.
3034386	FERCO INTERNATIONAL FERRURES ET SERRURES DE BATIMENT
3034538	THYSSEN DE REUS B.V.
3034541	ALVA B.V.
3034659	WANG WENHAO
3034813	BIOCHEMIE GESELLSCHAFT M.B.H.
3035401	BASF AG
3035516	ATAC-AZIENDA TRAMVIE AUTOBUS COMUNE DI ROMA TECNOST SISTEMI S.P.A.
3035530	SPINEA S.R.O. KOSICE
3035665	SYNSORB BIOTECH INC.
3035707	HENKEL-ECOLAB GMBH & CO. OHG
3035755	RICHARD VAN SEENUS NEDERLAND B.V.
3035780	HENKEL-ECOLAB GMBH & CO. OHG
3035799	VALENT BIOSCIENCES CORPORATION
3036076	X-WAY RIGHTS B.V.
3036140	HEALTH CARE TECHNOLOGY AUSTRALIA PTY. LTD.
3036216	ADVANCED TISSUE SCIENCES, INC.
3036290	"HOLDERBANK" FINANCIERE GLARUS AG
3036329	LILLY TECHNOLOGIES, INC.
3036409	BASF AG
3036480	HENKEL-ECOLAB GMBH & CO. OHG
3036564	BAYER AG
3036620	FINTEL
3036782	YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD.
3036971	ELI LILLY AND COMPANY
3037026	KOVACIC MITJA

3037112	RASSELSTEIN HOESCH GMBH
3037167	N O W (NEW OPTION WOOD)
3037515	PREMARK RWP HOLDINGS, INC.
3037521	SCA MOLNLYCKE AKTIEBOLAG
3037744	OSI INTERNATIONAL, INC.
3038275	LEVEL ONE COMMUNICATIONS, INC
3039496	SURIA HOLDINGS, S.A.R.L.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι, 6 Μαΐου 2003  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΣΑΜΟΥΗΛΙΔΗΣ

---

**ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ**

---

**ΑΠΟΦΑΣΗ Γ.Δ.: 11092 /06.05.2003**

Λόγω μη ύπαρξης των προϋποθέσεων που προβλέπονται από το άρθρο 24 του Ν. 1733/87 και το σχετικό κανονισμό τελών

**ΑΝΑΚΑΛΕΙΤΑΙ**

η πράξη έκπτωσης αριθμ. 10928/03 που δημοσιεύτηκε εκ παραδρομής, στο ΕΔΒΙ 12/15.01.2002 (τεύχος εκπτώσεων και ανακλήσεων), και αφορά το υπ' αριθμ. 3016583.B2 Πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Διπλώματος ευρεσιτεχνίας, με δικαιούχο την εταιρεία SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES (S.E.P.I.C.),75, QUAI D'ORSAY, F-75321 PARIS CEDEX 07 , ΓΑΛΛΙΑ.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι, 6 Μαΐου 2003

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

EMMANOYHA ΣΑΜΟΥΗΛΙΔΗΣ

## 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