



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

# ΕΙΔΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 1993



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

Αρτέμιδος & Επιδάουρου  
115 25 Παράδεισος Αμαρουσίου

ΤΕΛΕΞ: 222164 OBI GR  
ΤΕΛΕΦΑΞ: 6819231  
ΤΗΛΕΦΩΝΑ  
ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΚΑΤΑΘΕΣΕΙΣ & ΤΕΛΗ: 6828232  
ΕΞΕΤΑΣΗ: 6828232  
ΝΟΜΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ: 6828236  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΑΠΟ ΔΕ & ΠΥΧ: 6828231

Σχεδίαση σήματος OBI, εξωφύλλου και επιμέλεια  
έκδοσης ΕΔΒΙ:  
Εριφύλη Μανούσου

Ημερομηνία έκδοσης: 29 Οκτωβρίου 1993

© Δημοσίευση και Έκδοση:  
Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (OBI)

Εκτύπωση:  
Γραφικές Τέχνες: ΛΥΧΝΟΣ ΕΠΕ  
Πλ. Θεάτρου 24-105 52 Αθήνα - τηλ. 3214766



INDUSTRIAL  
PROPERTY  
ORGANISATION

Artemidos & Epidavrou Str.  
GR 115 25 Paradissos Amaroussiou Athens, Greece

TELEX: 222164 OBI GR  
TELEFAX: 6819231  
TELEPHONES  
GENERAL INFORMATION

RECEIVING OFFICE & FEES: (00301) 6828231  
EXAMINATION: (00301) 6828232  
LEGAL MATTERS: (00301) 6828236  
INFORMATION ON PATENTS AND UTILITY  
MODELS: (00301) 6828231

OBI emblem, bulletin's cover design and editorial  
supervision:  
Erifili Manoussou

Publication date: 29 October 1993

© Published and Edited by:  
Industrial Property Organisation (OBI)

Printed by:  
Graphic Arts: LICHNOS LTD.  
24, Pl. Theatrou - 105 52 Athens - tel. 3214766

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

	Σελ.
Ανάλυση κωδικών αριθμών .....	3
Συντμήσεις .....	3
<b>ΤΕΥΧΟΣ Α΄</b>	
<b>ΕΘΝΙΚΟ</b>	
ΜΕΡΟΣ Α΄	
ΕΘΝΙΚΕΣ ΑΙΤΗΣΕΙΣ	
— Αιτήσεις Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας .....	7
— Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	20
— Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	22
— Αιτήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	24
— Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	28
— Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	29
ΜΕΡΟΣ Β΄	
ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ	
— Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας .....	30
— Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	58
— Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	61
— Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	64
— Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	77
— Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	78
ΜΕΡΟΣ Γ΄	
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ	
Αιτήσεις Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας .....	79
— Αλλαγή διεύθυνσης .....	79
Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας .....	79
— Μεταβιβάσεις .....	79
— Παραιτήσεις .....	79
— Αλλαγή επωνυμίας .....	79
— Αλλαγή διεύθυνσης .....	79
<b>ΤΕΥΧΟΣ Β΄</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ</b>	
ΜΕΡΟΣ Α΄	
ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ	
— Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης των αξιώσεων Ευρωπαϊκών Αιτήσεων Δ.Ε. ....	83
— Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης .....	86
— Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	87

## CONTENTS

	Page
INID Codes .....	3
Abbreviations .....	3
<b>PART A</b>	
<b>NATIONAL PROTECTION TITLES</b>	
CHAPTER 1	
NATIONAL APPLICATIONS	
— Patent Applications .....	7
— Patent Application Index by filing date .....	20
— Patent Application Index in alphabetical order of the patentee .....	22
— Utility Model Applications .....	24
— Utility Model Application Index by filing date .....	28
— Utility Model Application Index in alphabetical order of the applicants .....	29
CHAPTER 2	
PATENTS AND UTILITY MODELS	
— Patents .....	30
— Patent Index by filing date .....	58
— Patent Index in alphabetical order of the patentee .....	61
— Utility Models .....	64
— Utility Model Index by filing date .....	77
— Utility Model Index in alphabetical order of the patentee .....	78
CHAPTER 3	
MODIFICATIONS	
Patent Applications .....	79
— Change of the patentee's address .....	79
Patents .....	79
— Assignments .....	79
— Surrenders .....	79
— Change of the patentee's name .....	79
— Change of the patentee's address .....	79
<b>PART B</b>	
<b>EUROPEAN PATENTS</b>	
CHAPTER 1	
TRANSLATIONS OF EUROPEAN PATENT APPLICATIONS	
— Notification concerning the translation of the European patents applications claims .....	83
— Index by publication number of the European applications patents .....	86
— Index in alphabetical order of the patentee .....	87

ΜΕΡΟΣ Β΄

ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

— Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	88
— Ευρετήριο Ευρωπαϊκών Δ.Ε. σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης .....	226
— Ευρετήριο Ευρωπαϊκών Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	240

ΜΕΡΟΣ Γ΄

ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ

Ευρωπαϊκά Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας .....	255
— Μεταβιβάσεις .....	255
— Παρατήσεις .....	255
Κοινοποιήσεις .....	255
— Αλλαγή διεύθυνσης .....	255
Συνδρομές για το ΕΔΒΙ .....	256

CHAPTER 2

EUROPEAN PATENTS

— Notification concerning the translation of the European patents .....	88
— Index by publication number of the European patents .....	226
— Index in alphabetical order of the patentee .....	240

CHAPTER 3

MODIFICATIONS

European Patents .....	255
— Assignments .....	255
— Surrenders .....	255
Communications .....	255
— Change of the patentee's address .....	255
Subscription to the Industrial Property Bulletin .....	256

<b>ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ</b> <b>ΤΕΥΧΟΣ Α΄</b> <b>ΕΘΝΙΚΟ</b>	<b>INID CODES</b> <b>PART A</b> <b>NATIONAL PROTECTION TITLES</b>
(11) Αριθμός Δ.Ε.	(11) Patent No
(11) Αριθμός Π.Υ.Χ.	(11) Utility Model No
(21) Αριθμός Αίτησης Δ.Ε.	(21) Patent application No
(21) Αριθμός Αίτησης Π.Υ.Χ.	(21) Utility Model Application No
(22) Ημερομηνία κατάθεσης	(22) Filing date
(30) Συμβατικές προτεραιότητες	(30) Priority
(47) Ημερομηνία απονομής	(47) Date of grant
(51) Διεθνής Ταξινόμηση	(51) International Patent Classification
(54) Τίτλος εφεύρεσης	(54) Invention title
(57) Περίληψη	(57) Abstract
(61) Τροποποίηση στο κύριο Δ.Ε.	(61) Addition to the patent
(71) Καταθέτης	(71) Applicant
(72) Εφευρέτης	(72) Inventor
(73) Δικαιούχος	(73) Patentee
(74) Ειδικός Πληρεξούσιος	(74) Attorney
(74) Αντίκλητος	(74) Representative
<b>ΤΕΥΧΟΣ Β΄</b> <b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ</b>	<b>PART B</b> <b>EUROPEAN PATENTS</b>
(11) Αριθμός Ευρωπαϊκού Δ.Ε.	(11) European Patent No
(21) Αριθμός Ελληνικής κατάθεσης	(21) Greek application No
(22) Ημερομηνία Ελληνικής κατάθεσης	(22) Greek application filing date
(30) Προτεραιότητα	(30) Priority
(54) Τίτλος εφεύρεσης	(54) Invention title
(57) Περίληψη	(57) Abstract
(71) Καταθέτης	(71) Applicant
(72) Εφευρέτης	(72) Inventor
(73) Δικαιούχος	(73) Patentee
(74) Ειδικός πληρεξούσιος	(74) Attorney
(74) Αντίκλητος	(74) Representative
(86) Αριθμ./ημερ. κατάθεσης Ευρωπαϊκής αίτησης	(86) European application No/European application filing date
(87) Αριθμ./ημερ. δημοσίευσης Ευρωπαϊκής αίτησης	(87) EP Publication No/date

#### ΣΥΝΤΜΗΣΕΙΣ

ΟΒΙ: Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας  
ΕΔΒΙ: Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας  
ΔΕΒΙ: Δελτίο Εμπορικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας  
Δ.Ε.: Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας  
ΠΥΧ: Πιστοποιητικό Υποδείγματος Χρησιμότητας  
Δ.Σ.: Διοικητικό Συμβούλιο  
ΑΡ./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





**ΤΕΥΧΟΣ Α΄**  
**ΕΘΝΙΚΟ**







## ΜΕΡΟΣ Α΄ ΕΘΝΙΚΕΣ ΑΙΤΗΣΕΙΣ

### ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100036
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σακκούλες μεταφοράς αντικειμένων και απορριμμάτων με ενσωματωμένες ταινίες για εύκολο κλείσιμο, κράτημα και μεταφορά
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Πήττας Βασίλειος του Φιλίππου Βαλαωρίτου 10 Πολιτεία Αττικής
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 06.02.92
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Πήττας Βασίλειος του Φιλίππου
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Κρέμερ Ελευθέριος, Μουστοξυδά 13, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κρέμερ Ελευθέριος, Μουστοξυδά 13, Αθήνα



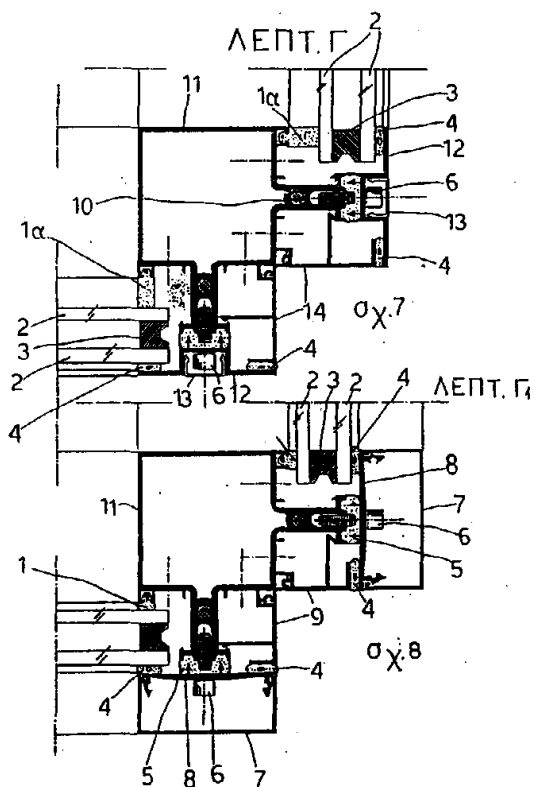
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Σακκούλα μεταφοράς αντικειμένων και απορριμμάτων με ενσωματωμένες ταινίες μέσω των οποίων κλείνει, κρατιέται και μεταφέρεται εύκολα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100039
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Θερμομονωτικό σύστημα αλουμινίου
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Τσακίριδης Χρήστος Λασκαράτου 2 54646 Θεσσαλονίκη
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 10.02.92
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Τσακίριδης Χρήστος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

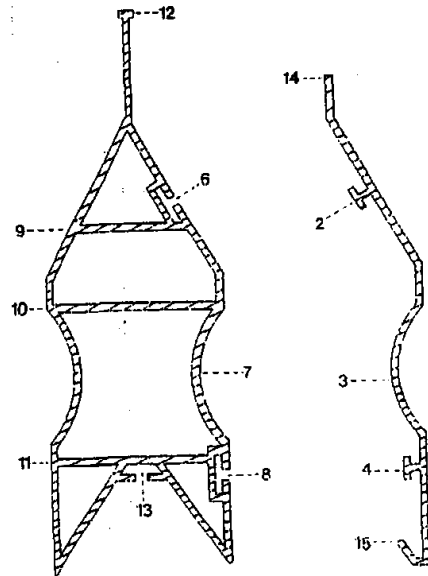
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Είναι ένα θερμομονωτικό αλουμινίου που κατασκευάζεται και σε δύο άλλες παραλλαγές Α΄ και Β΄ και που χρησιμοποιείται για την κάλυψη των εξωτερικών όψεων των κτιρίων. Το βασικό σύστημα αποτελείται από το προφίλ του σκελετού -11-11α-11β-11γ-11δ- πάνω στο οποίο βιδώνεται η πλάκα πίεσης -8- με τον κοχλία -6-. (στην Α΄ παραλλαγή έχουμε άλλη πλάκα πίεσης -12- στην δε Β΄ άλλον κοχλία -6α-). Στο βασικό σύστημα επάνω στις πλάκες πίεσης κομψώνουν τέσσερα διαφορετικά καλύμματα -7-7α-7β-7γ- που δημιουργούν μία σκοτία στο κέντρο της όψεως του δίνοντας λύσεις λεπτών γραμμών στον αρχιτεκτονικό σχεδιασμό. Στην Α΄ παραλλαγή καθώς και στην Β΄ η πλάκα πίεσης είναι ορατή και οι κοχλίες στερεώσεως είναι μέσα σε κανάλι και κρύβονται από τα κομψώματα 13-13α-. Έτσι η όψη του κτιρίου φαίνεται επίπεδη και ικανοποιεί βασική αρχιτεκτονική ανάγκη.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>920100044</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Γαλλονάκι αλουμινίου για συρόμενα ρολλά με θερμομονωτική και ηχομονωτική προστασία (γέφυρα) από ειδικά σχεδιασμένο πλαστικό (PVC)
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Μαρκαριάν Χαρουτιούν Γ. Παπανδρέου 147 14452 Μεταμόρφωση
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 11.02.92
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Μαρκαριάν Χαρουτιούν
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

μέρος φέρει στην εξωτερική του επιφάνεια δύο εσοχές σχήματος T (6,8) στις οποίες μανδαλώνει το μεταλλικό μέρος. Το πλαστικό μέρος είναι σχήματος ανεστραμμένου V όπου η κορυφή αντιστοιχεί στην πρώτη γωνιακή κάμψη του μεταλλικού μέρους. Οι δύο επιφάνειες συνδέονται μεταξύ τους με τρία νεύρα (9,10,11) και σχηματίζουν περί το μέσον καμπύλο τμήμα, κοίλο εξωτερικά, στο ένα εκ των οποίων εφαρμόζει το αντίστοιχο καμπύλο τμήμα του μεταλλικού μέρους. Οι δυο επιφάνειες αναδιπλώνουν εσωτερικά και σχηματίζουν στο κάτω μέρος δυο V, το ένα εκ των οποίων είναι κατά τι μικρότερο του άλλου ώστε να θυλακώνει στο μεταλλικό μέρος.



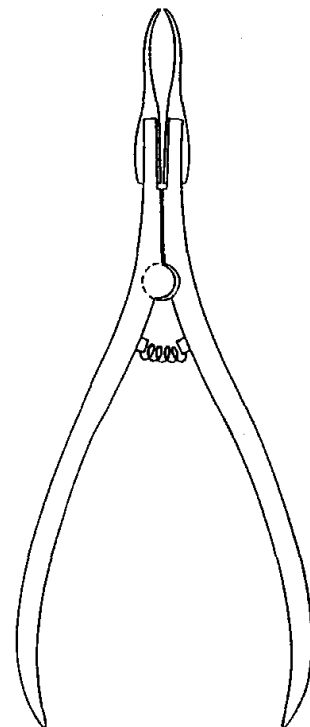
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά γαλλονάκι αλουμινίου για συρόμενα ρολλά το οποίο θερμομονώνεται και ηχομονώνεται εσωτερικά με ειδικά σχεδιασμένο, από αντανεμικής απόψεως και μηχανικής αντοχής πλαστικό (PVC). Το γαλλονάκι αλουμινίου φέρει στην κορυφή μία αρσενική εξοχή σχήματος T (1) η οποία μανδαλώνει με την αντίστοιχη εσοχή από το προηγούμενο γαλλονάκι. Στην εσωτερική επιφάνεια από το γαλλονάκι υπάρχουν 2 εξοχές σχήματος T (2,4) οι οποίες μανδαλώνουν με τις αντίστοιχες εσοχές του που βρίσκονται στην μια επιφάνεια (εξωτερική) του πλαστικού μέρους. Στο μέσον περίπου το γαλλονάκι φέρει κοίλο εξωτερικά καμπύλο τμήμα (3), ακτίνας καμπυλότητας R=16 χιλιοστά και στο κάτω μέρος σχηματίζει V ώστε να θυλακώνει το πλαστικό μέρος, και τέλος εσοχή σχήματος T που χρησιμοποιείται για να διασυνδέονται τα γαλλονάκια σε συρόμενα ρολλά. Το πλαστικό PVC

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>920100047</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Εξεταστικό ρινοσκόπιο μιας μόνο χρήσεως
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Θεοδοσίου Ιάκωβος Αμφιαράου 159 Λόφος Σκουζέ 104 43 Αθήνα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 11.02.92
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Θεοδοσίου Ιάκωβος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Είναι, εξεταστικό ρινοσκόπιο μιας χρήσεως και αποτελείται από έναν μοχλό τύπου πένσας και από δύο πλαστικά γλωσσάκια, που έχουν διάφορα μεγέθη και εφαρμόζονται στα άκρα της πένσας. Έτσι, μπορούμε να εξετάζουμε τη ρινική κοιλότητα των ασθενών, με απόλυτη σιγουριά ότι δεν μεταδίδουμε καμία μολυσματική ασθένεια από τον έναν ασθενή στον άλλο μιας και μετά τη χρήση τους πετιούνται.

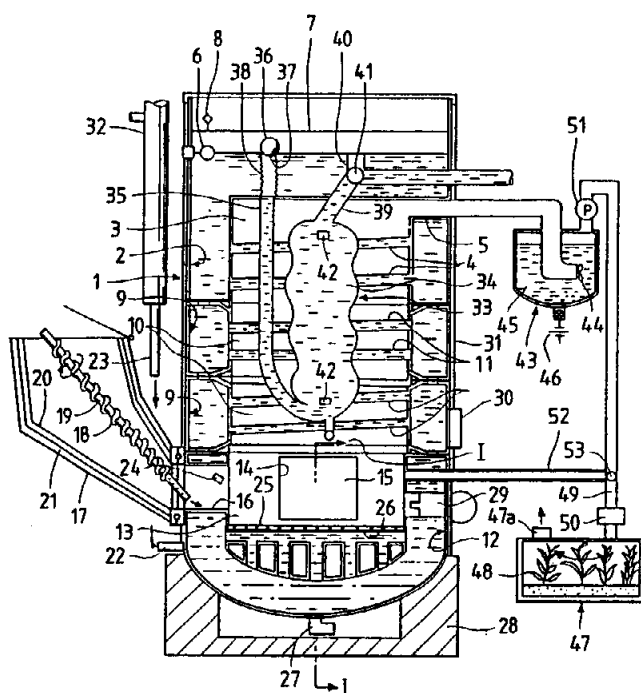


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 920100049  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Σύστημα συνδυασμού αποστειρωμένου θερμού νερού και αποψύξεως  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Kabushiki Kaisha Oze  
 9-5, Akasaka 7-chome, Minato-ku  
 Tokyo, Ιαπωνία  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 11.02.92  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Yoshishige Takahashi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυρ., δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η θερμότητα απορριμμάτων κατά την αποψύξη και η ηλιακή θερμότητα μπορούν να χρησιμοποιούνται αποτελεσματικά για παρασκευή αποστειρωμένου θερμού νερού οικονομικώς. Μια γεννήτρια αποστειρωμένου θερμού νερού αποτελείται από άνω, ενδιάμεση και κάτω δεξαμενές, και οι οποίες ευρίσκονται σε επικοινωνία μεταξύ των. Η κάτω δεξαμενή περιλαμβάνει ένα θάλαμο καύσεως ο οποίος ευρίσκεται σε επικοινωνία με θαλάμους θέρμανσης στεγαζόμενους κεντρικώς εντός των άνω και ενδιάμεσων δεξαμενών. Μια διάταξη παρασκευής θερμού νερού με ηλιακή θερμότητα συνδέεται στην εμπρόσθια πλευρά της γεννητριάς αποστειρωμένου θερμού νερού. Ένας αποστειρωτής είναι τοποθετημένος μέσω των θαλάμων θέρμανσης στις άνω και ενδιάμεση δεξαμενές για εισαγωγή του θερμού νερού στην άνω δεξαμενή εντός ενός συνδεδεμένου θαλάμου αποστει-

ρώσεως για αποστείρωση με θέρμανση. Προβλέπεται δεξαμενή αφαιρέσεως καυσαερίων για διάλυση στο νερό καυσαερίων παραγόμενων κατά τη καύση, και τα αέρια εξαγωγής τα οποία εγκαταλείπουν τη δεξαμενή αναγωγής όπου ανάγονται (μειώνονται σε οξυγόνο) με φυτά κ.τ.λ. και από όπου απελευθερώνεται οξυγόνο στην ατμόσφαιρα.

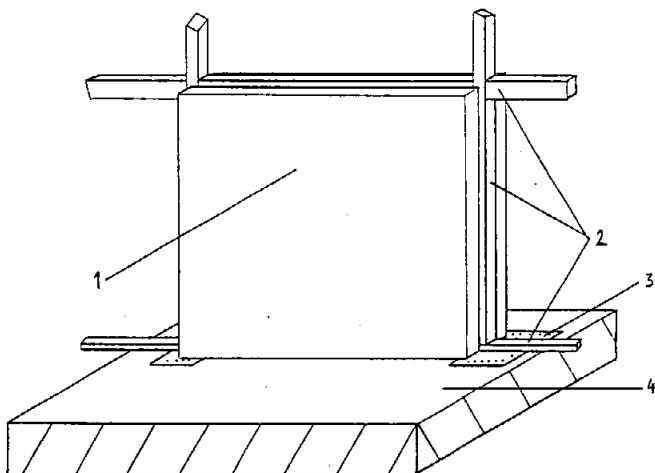


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 920100052  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ανακυκλώσιμο προκατασκευασμένο βασικό δομικό τοίχείο  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Μπακιρτζιόγλου Βασίλειος του Στυλιανού  
 Βιομηχ. περιοχή Κομοτηνής FIBA S.A., Τ.Κ. 69100, Κομοτηνή  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 13.02.92  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Μπακιρτζιόγλου Βασίλειος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κωνσταντινίδης Εμμανουήλ, Σιμη-του 27, 18539 Πειραιάς

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

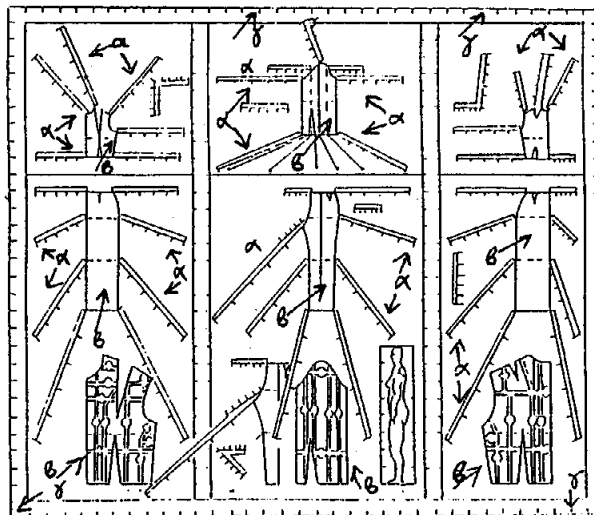
Το προκατασκευασμένο βασικό δομικό τοίχείο (1) σχήματος 1 έχει περιμετρική αύλακα (5) σχήματος 4, ώστε με οριζόντιους και καθέτους δοκούς (2) σχήματος 1 ή (2) σχήματος 2 να μπορούν να συνδεθούν όλοι οι εσωτερικοί και εξωτερικοί τοίχοι οικοδομής, συμπεριλαμβανομένων και βασικών τοιχείων που προβλέπουν εκ κατασκευής την τοποθέτηση θυρών παραθύρων και φωταγωγών. Είναι κατασκευασμένο από σκελετό σχήμα 3 που αποτελείται από δοκούς (2) και (1) σχήματος 3. Οι δύο οπλισμένες επιφάνειες (σοβάς) Α και Β σχήματος 4 είναι από διογκωμένο περλίτη καιτσιμέντο, επιχρισμένες (1) σχήματος 4 μετσιμέντο εποξυδικές ρητίνες και ίνες υάλου, εσωτερικά περικλείουν μόνωση από διογκωμένο περλίτη σε ελεύθερη μορφή. Η περιμετρική αύλακα, ο σκελετός και οι οριζόντιοι και κάθετοι δοκοί σύνθεσης καθώς και ο οπλισμός του σοβά είναι κατασκευασμένοι από

Fiber Glass (Pulstrusion System). Το βασικό δομικό τοίχείο είναι ανακυκλώσιμο 100% προσφέρει μόνωση θερμική-ηχητική και κατά της υγρασίας είναι ελαφρό και ευκόλο-χρηστο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 920100055  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Γνώμονας βιοτεχνικού πατρόν ΑΒ ή γνώμονας μεγεθύνσεων ΑΒ  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Βουγιούκα Αναστασία  
 Αμοργού 8  
 54638 Θεσσαλονίκη  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 13.02.92  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Βουγιούκα Αναστασία  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Θεμέλη Ιωάννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

φέρουν κατάλληλες υποδιαίρεσεις και κλίμακες μεγεθύνσεων για την μεγέθυνση κάθε τμήματος του ρούχου.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

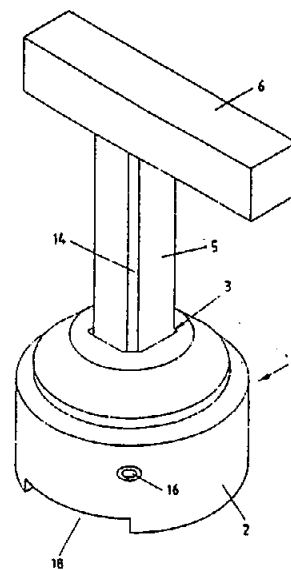
Νέο και πρωτότυπο όργανο ακριβείας και μέθοδος χρήσεώς του για την μεγέθυνση ή και τη σμίκρυνση όλων των ειδών και τμημάτων του ρούχου σε όλα συγχρόνως τα διεθνώς τυποποιημένα μεγέθη κατάλληλα για την τεχνική εκπαίδευση και την επαγγελματική χρήση στο τομέα της μαζικής παραγωγής ενδυμάτων. Στην εφεύρεση αυτή με την χρησιμοποίηση ενός νέου και πρωτότυπου Οργάνου Ακριβείας και με μια πολύ απλή μέθοδο εργασίας πετυχαίνουμε ξεκινώντας από ένα μέγεθος αφετηρίας να κατασκευάσουμε συγχρόνως όλες τις ζητούμενες μεταβολές μεγέθους των διαφόρων τμημάτων ενός ρούχου σε ελάχιστο χρόνο χωρίς γεωμετρία και πολύπλοκους υπολογισμούς. Ο Γ.Β.Π. παρουσιάζει δύο όψεις και φέρει πολλαπλές επιμήκεις διαμπερές εγκοπές διαφόρου μήκους και κατευθύνσεων. Οι εγκοπές αυτές είναι προσαρμοσμένες στα βασικά σημεία του πατρόν του ρούχου,

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 920100057  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μηχάνημα για την σύσφιγξη μη περιστρεφόμενων τεμαχίων  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Erowa A.C.  
 Winkelstrasse 8  
 CH-5734 Reinach  
 Switzerland  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.02.92  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Schneider Rudolf  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παλάζη Αναστασία, δικηγόρος, Λεωφ. Κηφισίας 293, 14561 Κηφισιά Κυπρής Φειδίας και/ή Κυπρής Κώστας, Λεωφ. Κηφισίας 293, 145 61 Κηφισιά  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ (74):**

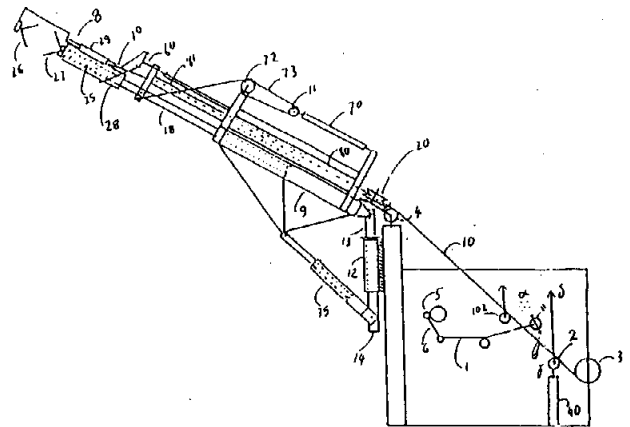
(7) του θαλάμου σύσφιγξης (3) και από την άλλη από ένα τρίτο έλασμα (13) τοποθετημένο σε ένα δεύτερο παράπλευρο εσωτερικό τοίχο (8) του θαλάμου σύσφιγξης (3). Το μέσο σύσφιγξης π.χ. σε μορφή μιας βίδας σύσφιγξης (16) είναι τοποθετημένο τουλάχιστον απέναντι από τα ελάσματα (11, 12 και 13) με τέτοιο τρόπο που σφίγγουν το ειρημένο τμήμα ή άξονα (5) πάνω στα ελάσματα (11, 12, 13). Το μηχάνημα ενδείκνυται ιδιαίτερα σε μέσο σύσφιγξης για να δέχεται σώματα ηλεκτροδίων και ηλεκτρόδια για ηλεκτροδιαβρωτικές μηχανές επεξεργασίας, στις οποίες απαιτείται ένας υψηλός βαθμός ακριβείας ακόμα και σε επαναλαμβανόμενες στερεώσεις και συσφίξεις.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα μηχάνημα για τη σύσφιγξη μη περιστρεφόμενων τεμαχίων (6), που έχει ένα ειρημένο τμήμα ή άξονα (5) με πολυγωνική εγκάρσια τομή. Το μηχάνημα (1) έχει ένα σώμα σύσφιγξης (2) με ένα θάλαμο σύσφιγξης (3) πολυγωνικό σε εγκάρσια τομή και σχηματισμένο μέσα στο σώμα σύσφιγξης για να δέχεται το ειρημένο τμήμα ή άξονα (5) και μέσα σύσφιγξης (16) για να συσφίγγουν το ειρημένο τμήμα ή άξονα (5) μέσα στο θάλαμο σύσφιγξης (3). Για τη στερέωση του ειρημένου τμήματος ή άξονα (5) τουλάχιστον στους άξονες Χ και Υ και σε σχέση με τη γωνιακή του θέση, σχηματίζονται ένα πρώτο και ένα δεύτερο έλασμα (11, 12) αμοιβαία χωρισμένα μεταξύ τους και τα οποία προεξέχουν από ένα πρώτο εσωτερικό τοίχο



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100061
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Δομητικός συλλέκτης ελαίων με ελεγχόμενο το εύρος της συχνότητας και σφοδρότητας των τιναγμάτων των κλαδιών του δένδρου
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Φιερός Βίκτωρ Αμαλιάδα 27200 Ηλεία, Τ.Θ. 38
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 17.02.92
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Φιερός Βίκτωρ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα εφεύρεσις αναφέρεται εις μίαν συσκευήν δια την συλλογήν ελαίων με έναν δομητικόν μηχανισμόν (8) εις κλάδον δένδρου που περιλαμβάνει ένα σύστημα προσδέσεως με έναν κύλινδρον (28) που εφαρμόζει ταιριαστά εις το τέλος ενός εμβόλου (18), ενός υδραυλικού κυλίνδρου (9), με την δυνατότητα κατευθύνσεως του εμβόλου (18) εις κλάδον δένδρου. Εις τον κύλινδρον (28), και μεταξύ του εμβόλου (18) και των σιαγόνων του συστήματος (8), υπάρχει ένα ισχυρό ελατήριο ώθησης, που αντιδρώντας εις τα ελκτικά τινάγματα ενός εύκαμπτου συνδέσμου (10) με ελεγχόμενο το εύρος τη συχνότητα και σφοδρότητα των τιναγμάτων, δίνει από την μεριά του, τα ωθητικά τινάγματα του δομητικού μηχανισμού (8).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100066
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Ηλεκτροϋδραυλικό μηχάνημα κασετοποίησης των καπνών Virginia, τοποθέτησης των κασετών στις υποδοχές του ξηραντηρίου και προώθησής των στο εσωτερικό του
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Λοβέρδος Αναστάσιος Μεγ. Χώρας 23 30100 Αγρίνιο
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 19.02.92
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Λοβέρδος Αναστάσιος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Λοβέρδος Σπύρος, Μεγ. Χώρας 23, 30100 Αγρίνιο

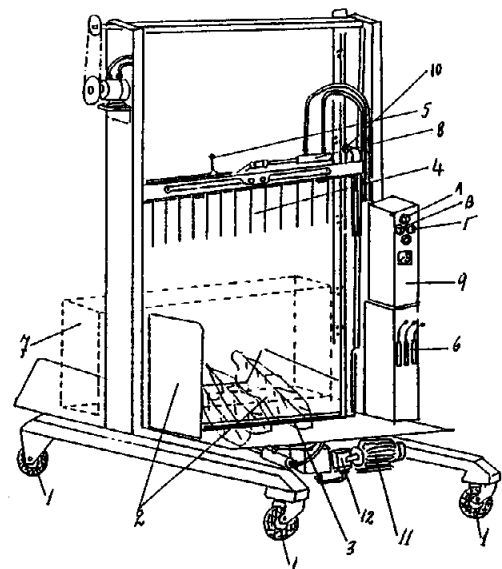
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το ηλεκτροϋδραυλικό μηχάνημα κασετοποίησης των καπνών Virginia τοποθέτησης των κασετών στις υποδοχές του ξηραντηρίου και προώθησής των στο εσωτερικό, αποτελείται από μια κινητή βάση πάνω στην οποία είναι ενσωματωμένοι οι εξής μηχανισμοί:

α. Ηλεκτροϋδραυλικός μηχανισμός κλεισίματος των κασετών αυξομείωσης του ύψους των, ασφάλισης και απασφάλισης της κασέτας, περιστροφής κατά 90° και προώθησης των κασετών εντός του ξηραντηρίου. Ο μηχανισμός προώθησης των κασετών λειτουργεί με ηλεκτροϋδραυλική κίνηση και τους βραχίονες να κινούνται από μέσα προς τα έξω ή ηλεκτρική με ατέρμονα κοχλία, και τους βραχίονες να κινούνται από έξω προς τα μέσα ή χιαστί και

β. Αυτόματος ηλεκτροϋδραυλικός μηχανισμός που ενεργοποιείται από τους διακόπτες Α, Β και Γ του πίνακα ελέγχου (9) και πραγματοποιεί τις εργασίες κασετοποίησης, ανύψωσης της κασέτας σε τρία προκαθορισμένα ύψη, περιστροφής κατά 90° απασφάλισης, προώθησης της κασέτας εντός του ξηραντηρίου και επαναφοράς του μηχανισμού στην θέση εκκινήσεως.

Βασικό πλεονέκτημα της εφεύρεσης είναι: όλες οι εργασίες για την ξήρανση των καπνών Virginia εκτελούνται με αυτόματους μηχανισμούς από ένα και μόνο άτομο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

(21): 920100067  
(54): Ηλεκτρομηχανικό μηχάνημα κασετοποίησης των καπνών Virginia, τοποθέτησης των κασετών στις υποδοχές του ξηραντηρίου και προώθησής των στο εσωτερικό του

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

(71): Λοβέρδος Αναστάσιος  
Μεγ. Χώρας 23  
30100 Αργίνιο

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

(22): 19.02.92

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ**

(30): —

**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.**

(61): —

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ**

(72): Λοβέρδος Αναστάσιος

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**

(74): —

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

(74): Λοβέρδος Σπύρος, Μεγ. Χώρας 23,  
30100 Αργίνιο

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ηλεκτρομηχανικό μηχάνημα κασετοποίησης των καπνών Virginia, τοποθέτησης των κασετών στις υποδοχές του ξηραντηρίου και προώθησής των στο εσωτερικό αποτελούμενο από μια κινητή βάση επί της οποίας είναι ενσωματωμένοι οι εξής ηλεκτρομηχανικοί μηχανισμοί που παίρνουν κίνηση από ηλεκτρικό μοτέρ.

Μηχανισμός:

α. κλεισίματος των κασετών (κασετοποίησης) των καπνών Virginia,

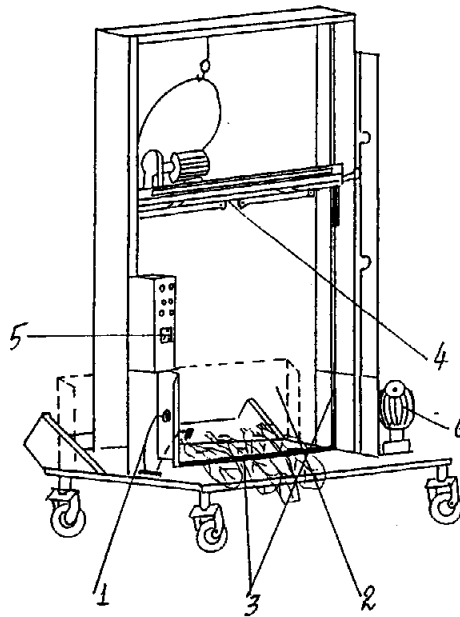
β. αυξομείωσης του ύψους των κασετών,

γ. περιστροφής των κασετών κατά 90° και απασφάλισης της κασέτας (απελευθέρωσης) και,

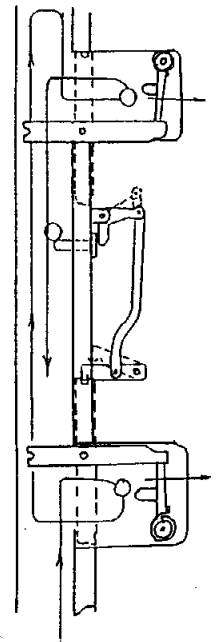
δ. προώθησης των κασετών εντός του ξηραντηρίου μέσω των υποδοχών του ξηραντηρίου (λούκια) που λειτουργεί με κίνηση των βραχιό-

νων από μέσα προς τα έξω ή από έξω προς τα μέσα ή χιαστί και επαναφοράς του συστήματος στη θέση εκκινήσεως.

Σχήμα 1



Σχήμα 2



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

(21): 920100068  
(54): Πλατφόρμα που φέρει μηχανισμούς κασετοποίησης των καπνών Virginia, φόρτωσης των κασετών στην πλατφόρμα, εκφόρτωσης των κασετών και προώθησής των στο εσωτερικό του ξηραντηρίου

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

(71): Λοβέρδος Αναστάσιος  
Μεγ. Χώρας 23, 30100 Αργίνιο

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

(22): 19.02.92

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ**

(30): —

**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.**

(61): —

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ**

(72): Λοβέρδος Αναστάσιος

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**

(74): —

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

(74): Λοβέρδος Σπύρος, Μεγ. Χώρας 23,  
30100 Αργίνιο

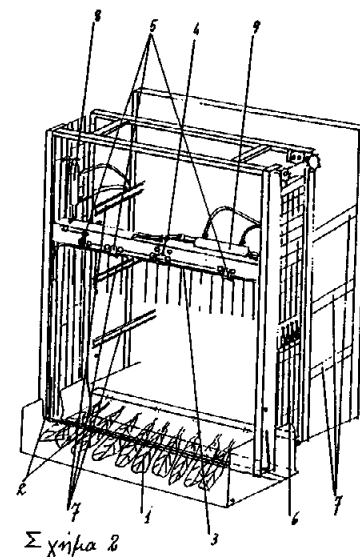
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Πλατφόρμα που φέρει μηχανισμούς κασετοποίησης των καπνών Virginia, φόρτωσης των κασετών στην πλατφόρμα, εκφόρτωσης των κασετών και προώθησής των στο εσωτερικό του ξηραντηρίου. Η πλατφόρμα που έχει στα πλάγια κατάλληλες υποδοχές φόρτωσης των κασετών Σχ. 1. (7), φέρει ενσωματωμένους τους εξής μηχανισμούς:

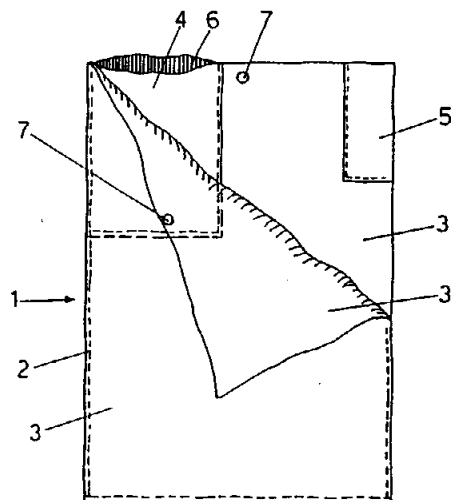
α. Υδραυλικό μηχανισμό κλεισίματος των κασετών και αυξομείωσης του ύψους των Σχ. 5, περιστροφής κατά 90° Σχ. 1. (8) και προώθησής των Σχ. 1. (9) και Σχ. 19 εντός της πλατφόρμας μέσω των υποδοχών σε τρεις σειρές. Ο μηχανισμός προώθησης λειτουργεί και με ηλεκτρική κίνηση και ατέρμονα κοχλία, αμφότεροι δε οι μηχανισμοί (υδραυλικός και ηλεκτρικός) κινούν τους βραχίονες προώθησης είτε από μέσα προς τα έξω Σχ. 19, είτε από έξω προς τα μέσα Σχ. 20, είτε χιαστί Σχ. 21.

β. Υδραυλικό μηχανισμό αυξομείωσης του εμπροσθίου ύψους της πλατφόρμας Σχ. 1. (10), που λειτουργεί και μηχανικά με χειρολαβή Σχήματα 14. (Α) και 15.

γ. Υδραυλικό μηχανισμό για την προώθηση των κασετών, εκάστης των τριών σειρών, κατ' επιλογή μέσω επιλογέως Σχ. 1. (11) και Σχ. 12, προς τα πίσω για την εκφόρτωσή τους και προώθησή τους Σχ. 13 στις αντίστοιχες υποδοχές του ξηραντηρίου. Ο μηχανισμός προώθησης των κασετών για εκφόρτωση λειτουργεί και με υδραυλικό μοτέρ Σχ. 17. (Ε), τεντωτήρα Σχ. 17. (Δ) και ιμάντα Σχ. 17. (Γ) αντί αλυσίδας, επίσης λειτουργεί και με μηχανική κίνηση, με χειρολαβή Σχ. 14. (Β).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 920100069  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Παγίς καταπολεμήσεως εντόμων  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Φιτσάκης Θωμάς  
 Αντιοχείας 31  
 Ηράκλειο Κρήτης  
 71305  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 19.02.92  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): 1,000,512/17.02.89  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Φιτσάκης Θωμάς  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Μαντζίκας Β., Σόλωνος 68, 10680  
 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε παγίδα καταπολεμήσεως εντόμων ειδικώς των ακμαίων διπτέρων (δάκου εληάς, μύγας οικιακής, κερασιού και Μεσογείου) αποτελούμενη από σάκκο με επιφάνεια διαποτισμένη με εντομοκτόνο και εμπιριέχοντα ύδωρ ή υδατικό διάλυμα με ελκυστικές ουσίες προσελκύσεως των εντόμων, τα οποία εξοντώνονται καθώς πίπτουν επί της τοξικής επιφάνειας της παγίδας. Τα υλικά κατασκευής του σάκκου της παγίδας είναι τέτοια ώστε να παρουσιάζουν βραδείαν, διαρκή και ελεγχόμενη εξάτμιση των εμπιριεχομένων ουσιών έτσι ώστε η παγίδα να αποκτά ικανή διάρκεια ζωής άνευ συντήρησης, της διάρκειας της ανανεουμένης δια της περιοδικής προσθήκης υδατικού διαλύματος με ελκυστικές ουσίες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 920100073  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συσκευή εξωτερικής οστεοσύνθεσης μεταβλητής γωνίας για διατριχαντήρια κατάγματα  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Χριστοδούλου Νικόλαος  
 Δ/ντής Ορθοπεδικής Κλινικής Γεν. Νομαρχ. Νοσοκομείου Καρπενήσιου, Καρπενήσι 36100  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21.02.92  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Χριστοδούλου Νικόλαος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

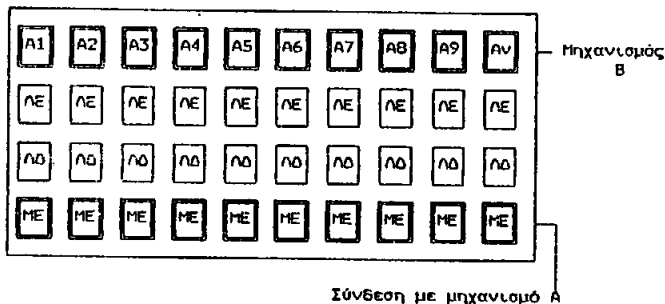
μεταβλητής γωνίας, για να διορθώνεται η γωνία του κατάγματος, μεταξύ διάφυσης και αυχένα, ακόμη και μετεγχειρητικά, χωρίς να γίνει δεύτερη ανοικτή επέμβαση. Η συσκευή εξωτερικής οστεοσύνθεσης μεταβλητής γωνίας, όπως αναφέρεται στην εφεύρεση, χαρακτηρίζεται από το ότι φέρει ειδικό ήλο, ο οποίος έχει κοχλιωτό άκρο για την συγκράτηση της κεφαλής και του αυχένα του μηριαίου οστού, πεπαχυμένο κεντρικό στέλεχος για σταθεροποίηση του ήλου στην οπή εισόδου του ήλου στο οστόν και ελεύθερο, εκτός του δέρματος, άκρο, που δύναται να σταθεροποιηθεί ή να αφήνεται να ολισθήσει σε ανάλογη υποδοχή του εγγύς σώματος της συσκευής.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Οι συσκευές εξωτερικής οστεοσύνθεσης χρησιμοποιούνται στην χειρουργική ορθοπεδική και τραυματολογία για την συγκράτηση (οστεοσύνθεση) καταγμάτων, οστεοτομιών και αρθροδέσεων. Ειδικά στα διατριχαντήρια κατάγματα, μέχρι τώρα, δεν έχει περιγραφεί ειδικός ήλος για την οστεοσύνθεση αυτών των καταγμάτων, που να συνδέεται με εξωτερική συσκευή οστεοσύνθεσης, αλλά απλά χρησιμοποιούνται κοινές βελόνες εξωτερικής οστεοσύνθεσης που είναι κατασκευασμένες για άλλα είδη καταγμάτων, συνήθως όμως χρησιμοποιείται εσωτερική οστεοσύνθεση με ήλο που τίθεται εσωτερικά με ανοικτή μεγάλη αιματηρή επέμβαση, χωρίς ο ήλος αυτός να προεξέχει του δέρματος. Η εφεύρεση, όπως περιγράφεται, παρέχει την δυνατότητα, χωρίς να γίνει μεγάλη ανοικτή και αιματηρή επέμβαση, να τοποθετηθεί ειδικός ήλος που εξέρχεται του δέρματος και συγκρατείται εξωτερικά του δέρματος σε συσκευή εξωτερικής οστεοσύνθεσης που φέρει σύνδεση

Σχήμα 1 Μηχανισμός Β σε μορφή ηλεκτρονικού πίνακα

A1 - A9 = Αριθμοί των αθλητών  
 ΛΕ = Λαμπτήρας εκκίνησης (Π.χ. Πράσινο = Έναρξη)  
 ΛΔ = Λαμπτήρας διαλείμματος (Π.χ. Κόκκινο = Αφίξη)  
 ΜΕ = Μετρητής επαναλήψεων

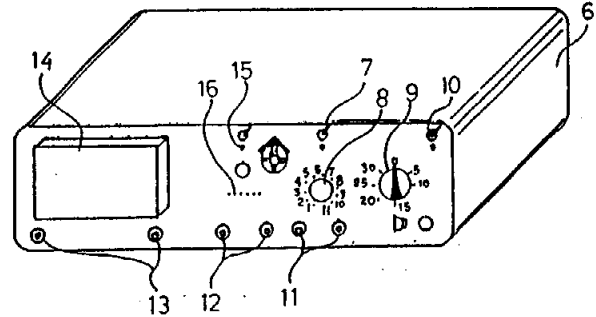


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 920100074  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συσκευή δημιουργίας στον ανθρώπινο οργανισμό ηλεκτρομαγνητικού πεδίου με σύγχρονο παροχή μουσικής και φωτοδυναμικού οπτικού σήματος δια σωματική αναζωογόνηση

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Ελευθεριάδη Σωτηρία  
Μητροπόλεως 10  
Θεσ/νίκη

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 24.02.92  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Ελευθεριάδη Σωτηρία  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Προκοπίου Δημήτριος, δικηγόρος, Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Σακελλαρίδης Ιωάννης, Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μια συσκευή που περιλαμβάνει κεφαλή δημιουργίας ηλεκτρομαγνητικού πεδίου, ακουστικά συνδεδεμένα με μαγνητόφωνο 14 δια την παροχή μουσικής και μάσκα γυαλιά παροχής οπτικού σήματος με φωτοδυναμικό πρόγραμμα που οδηγούν τα εγκεφαλικά κύτταρα σε επίπεδα με στόχο να επιτυγχάνεται χαλάρωση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 920100075  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Σύστημα καθοδήγησης και παρακολούθησης διεξαγωγής της σωματικής άσκησης

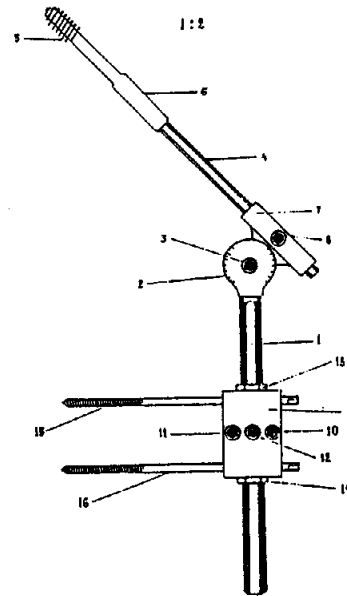
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Τσολακίδης Ηλίας του Κων/νου  
Φλέμινγκ 15  
Κατερίνη 60100

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 25.02.92  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Τσολακίδης Ηλίας του Κων/νου  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

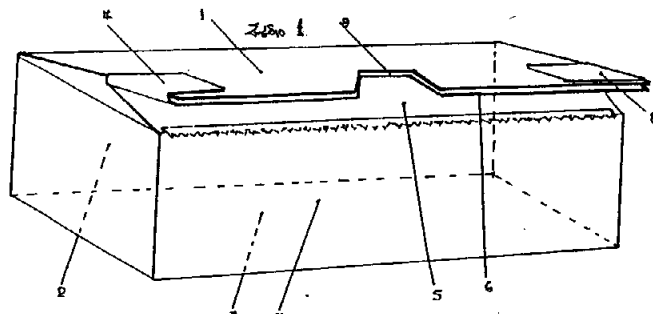
Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα παραγωγής παντός είδους ερεθισμάτων, τα οποία μπορούν να γίνουν αντιληπτά από τον ανθρώπινο οργανισμό και αποσκοπούν στην ορθή καθοδήγηση, στην ατομικότητα, διαφοροποίηση, παρακολούθηση και στην βελτίωση της σωματικής άσκησης των αθλουμένων.

Η επίτευξη της ακριβούς παρακολούθησης της σωματικής άσκησης των αθλουμένων γίνεται μέσω ενός συστήματος το οποίο αποτελείται από έναν Ηλεκτρονικό Υπολογιστή (Α) και έναν Ηλεκτρονικό πίνακα (Β) ο οποίος είναι εξοπλισμένος με λαμπτήρες διαφόρων χρωμάτων (Α1-Αn, ΛΕ, ΛΔ, ΜΕ). Η ενεργοποίηση των λαμπτήρων γίνεται μέσω του Η/Υ ο οποίος τροφοδοτείται με το κατάλληλο λογισμικό και καθορίζει το είδος, την ποιότητα και τη διάρκεια του προπονητικού ερεθίσματος. Η ενεργοποίηση των λαμπτήρων ενός συγκεκριμένου χρώματος υποχρεώνει τον κάθε αθλητή ξεχωριστά να εργαστεί ή ενός άλλου χρώματος για να περάσει σε κατάσταση παύσης μέχρι να ολοκληρωθεί ο επιθυμητός αριθμός επαναλήψεων.





<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100078
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Θήκη-συσσκευή κοπής αλουμινοχάρτου και διαφανούς μεμβράνης μιας χρήσεως
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Παπούλιας Κων/νος Ανδρισσίνης 42 11146 Γαλάτσι
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 27.02.92
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Παπούλιας Κων/νος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —



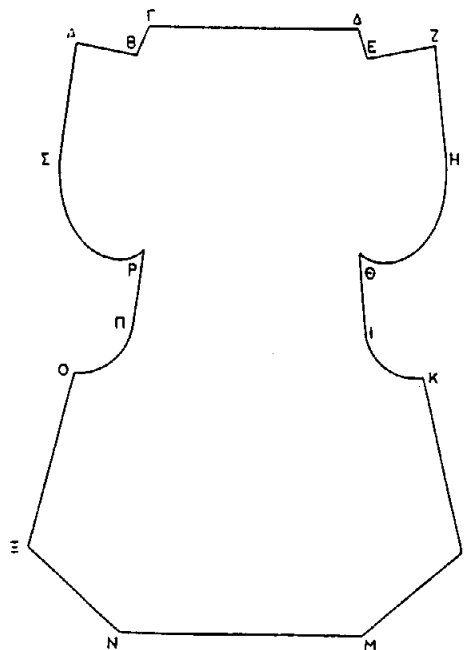
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Θήκη συσκευή κοπής αλουμινοχάρτου και διαφανούς μεμβράνης (Wrap) μιας χρήσεως, αποτελούμενη από εξ πλευρές επιμήκεις (1,2,3,4,5 & 6) οι πέντε απ' αυτές συγκλίνουν προς το εσωτερικό σχηματίζοντας την κυρίως θήκη ενώ η έκτη (6) διπλώνει αντίστροφα και ερχόμενη σε επαφή με την πλευρά (1) δημιουργεί μια πλευρά με διπλά τοιχώματα, πτυσσόμενη. Η πτυσσόμενη πλευρά βρίσκεται σε γωνιακή σχέση με την κυρίως θήκη και μπορεί πιεζόμενη να εφάπτεται με αυτήν κατά μήκος. Η γραμμή εξόδου της πτυσσόμενης πλευράς συμπίπτει με το επικολημένο στην κυρίως θήκη μεταλλικό πριονάκι. Όταν παύει η πίεση επανέρχεται στην αρχική σχέση γωνίας προς τη θήκη.

Το ρολό περιστρέφεται σε δύο υποδοχές με πτερύγια.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100081
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Κάλυμα καθιστικών επίπλων όλων των διαστάσεων και σχημάτων
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Κοιλιαρίδης Πρόδρομος του Ορέστη Βαλαωφίτου 9, Θεσσαλονίκη
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 28.02.92
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Κοιλιαρίδης Πρόδρομος του Ορέστη
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ρούντος Κωνσταντίνος, δικηγόρος, Φράγκων 6-8, 546 26 Θεσσαλονίκη
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ρούντος Κωνσταντίνος, δικηγόρος, Φράγκων 6-8, 546 26 Θεσσαλονίκη

από όλες τις κατευθύνσεις και σε όλη την επιφάνεια και όγκο αυτού, και ένα κάλυμα καθιστικών επίπλων αποτελούμενο από τρία τεμάχια του ελαστικού υφάσματος, ραμένα μεταξύ τους σε ένα ενιαίο σύνολο, που καλύπτει πολυθρόνες, διθέσιους και τριθέσιους καναπέδες, όλων των διαστάσεων, σχημάτων και όγκου.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα σύστημα κατασκευής και ραφής πανιού - υφάσματος σταθερού, ελαστικού και αντιολισθηρού, χρησιμοποιούμενου για την κατασκευή καλυμάτων καθιστικών και μη επίπλων και αντικειμένων που επιδέχονται κάλυψη, αυτοκινήτων και ενδυμάτων, υφασμένου με βαμβάκι 100%, ή 50% βαμβάκι και 50% πολυεστέρα, ή πολυεστέρα, ή Viscose, ή Poliamid, ή Nylon, το οποίο επεξεργαζόμενο σε δύο επίπεδα σε κεντηστικές όρθιες πολυβέλονες μηχανές ή σε καπιτονέ κυλινδρικές πολυβέλονες μηχανές και σε όλη την επιφάνεια αυτού, με κλωστή βελόνας 100% βαμβάκι τύπου 70/2 και κλωστή μασουρίστρας F9 λαστιχωτή επενδεδυμένη με βαμβακερή κλωστή που συμμετέχει στη διαδικασία του κεντήματος τεντωμένη και μετά την αποπεράτωση του κεντήματος επανέρχεται στην αρχική της κατάσταση παρασύροντας και σουρώνοντας το κεντημένο ύφασμα

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 930100034  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος και μηχανισμός για την θερμοδιαμόρφωση και στοιβασία κοίλων αντικειμένων που ενσωματώνουν βάση από θερμοπλαστικό φυλλωτό υλικό  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): ISAP OMV GROUP SPA  
 37025 Parona-Verona  
 Ιταλία  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 27.01.93  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): VR92A00012/03.02.92/Ιταλία  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Pietro Padovani  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

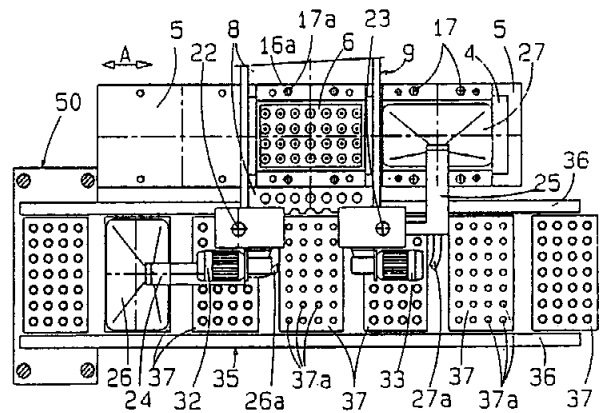


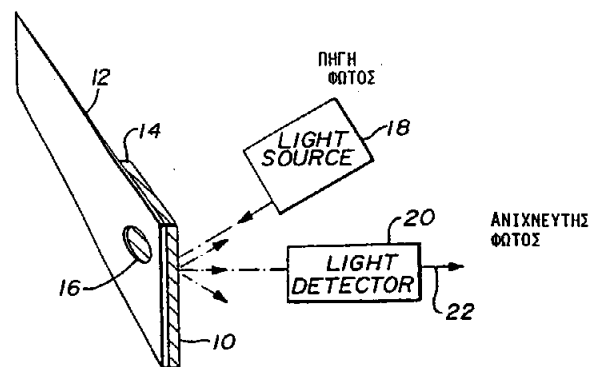
FIG. 15

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μέθοδος για τη θερμοδιαμόρφωση κοίλων αντικειμένων, που έχουν βάση που περιλαμβάνει τη θερμοδιαμόρφωση των αντικειμένων από φύλλο θερμοπλαστικού υλικού στο ήμισυ διπλού θηλυκού τύπου, που δύναται να κινείται μεταξύ της περιοχής χύτευσης έναντι αρσενικής μήτρας και περιοχής εκκένωσης εναλλακτικώς προς τη μια πλευρά ή την άλλη της περιοχής διαμόρφωσης, τη μεταφορά των αντικειμένων από την περιοχή εκκένωσης σε πλήθος διαμορφωτών υποδοχής, που κινούνται κατά σειρά ακολουθίας βαθμιδωτώς επί τροχιάς, την εκτέλεση μιας ή περισσοτέρων λειτουργιών επεξεργασίας ή χειρισμού, ενώ οι διαμορφωτές παραμένουν ακίνητοι, ως και την ακόλουθη κίνηση των διαμορφωτών προς το σταθμό στοιβασίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 930100040  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Βελτιωμένη οξειδωτική προσθήκη συζεύξεως δια σπεκτροφωτομετρική ανάλυση αναλυτών (χημικών & βιοχημικών συστατικών)  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Lifescan, Inc.  
 1051 South Milpitas Boulevard  
 Milpitas, CA 95035  
 California, Η.Π.Α.  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 04.02.93  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 829,654/03.02.92/Η.Π.Α.  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Yeung S. Yu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ένζυμο οξειδάσης προς παραγωγή του ισχυρού οξειδωτικού παράγοντος δια χρησιμοποίησης οπτικών LTD επακριβώς άνευ πολλής οπτικής κλιμακώσεως. Περαιτέρω τα MTBH και ANS είναι πολύ διαλυτά εις το υδατικό διάλυμα, αλλά καθίστανται αδιάλυτα μετά την οξειδωτική σύζευξη. Η μικρά διαλυτότης περιορίζει στο ελάχιστον την εξασθένηση της χρωστικής και έτσι δίδει ένα σταθερό τελικό σημείο.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μία συνεξευγμένη χρωστική, περιέχει 3-μεθυλ-2-βενζοθειαζολινονο υδραζόνη (MTBH) και β-ανιλινο-1-ναφθαλινο σουλφονική ένωση (ANS), χρησιμοποιείται ως δείκτης σε μία σειρά αντιδράσεων που παράγουν ένα ισχυρό οξειδωτικό παράγοντα όπως υπεροξειδίο του υδρογόνου ή άλλα υπεροξειδία ή υπερβορικές ενώσεις. Ο ισχυρός οξειδωτικός παράγων αντιδρά με την συζυγική χρωστική δια να παραγάγει μία μπλε χρωστική ένωση. Η συζυγική χρωστική MTBH-ANS παρουσιάζει ισχυρά και επίπεδο φασματική απορρόφηση στην περιοχή περίπου 600 έως 650 νανομέτρα. Την περιοχή αυτή δεν την επηρεάζουν οι χρωστικές του αίματος και έτσι καθίσταται δυνατή μία μέτρηση της γλυκόζης και άλλων αναλυτών που αντιδρούν με το

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 930100044
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος δια την επεξεργασία ερυθράς λάσπης
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Alcoa of Australia Limited Cockburn Road, Kwinana Western Australia, (Δυτική Αυστραλία), Αυστραλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 08.02.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): PLO785/06.02.92/Αυστραλία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Clay Mitchell Cardile
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

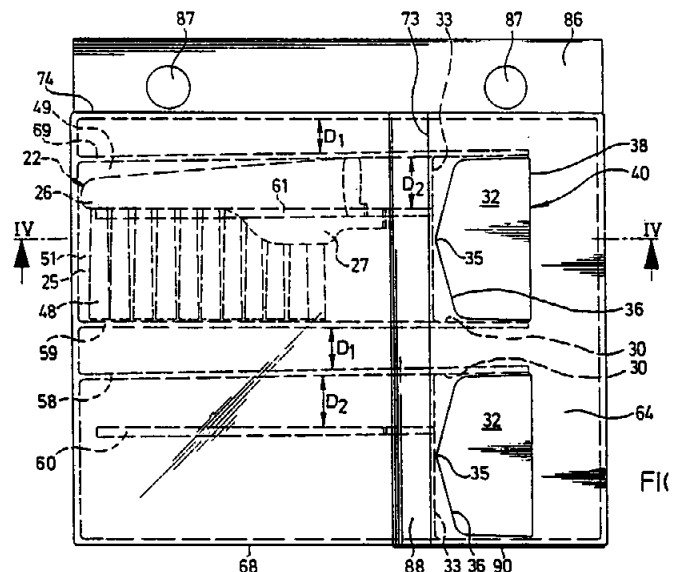
Μία μέθοδος δια την επεξεργασία ερυθράς λάσπης όπου η ερυθρά λάσπη έχει συμπαρασούρει εκτός αυτής μία ποσότητα σόδας, όπου η μέθοδος περιλαμβάνει διοχετεύσεις διοξειδίου του άνθρακος μέσω ενός ρεύματος ερυθράς λάσπης προς ελάττωση του pH της ερυθράς λάσπης και προς ανακέρδιση ενός μέρους της σόδας. Το διοξείδιο του άνθρακος μπορεί να τροφοδοτείται υπό μορφή αποβλήτων εξερχομένων αερίων από την διαδικασία Bayer.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 930100061
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Θήκη κεφαλών βούρτσας για οδοντόβουρτσες
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Johnson & Johnson Consumer Products, Inc. Grand New Road, Skillman NJ 08558, Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 19.02.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): P4205028.6/19.02.92/Γερμανία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Ronald Jeannet 2) Robert Leutwyler 3) Werner Leutwyler
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Θήκη κεφαλής βούρτσας δια την υποδοχήν ενός πλήθους κεφαλών βούρτσας (22), που περιλαμβάνει ένα πλήθος υποδοχέων, οι οποίοι είναι τοποθετημένοι παραλλήλως κατά μήκος ο ένας ως προς τον άλλον εις ένα διαχωρισμόν αμοιβαίως μεταξύ των και εις κάθε περίπτωση περιβάλλουν πλήρως την κεφαλήν της βούρτσας (22) και έχουν ύψος με διαστάσεις οι οποίες αντιστοιχούν περίπου εις το πλάτος της βάσεως βούρτσας (26) εκάστης κεφαλής βούρτσας (22), ενώ κάθε άκρον συνδέσεως κεφαλών βούρτσας (22) εις κάθε περίπτωση ευρίσκεται έναντι προς το άνοιγμα υποδοχέως (30). Ένα τοίχωμα παρουσιάζει εις την περιοχήν εκάστου ανοίγματος υποδοχέως (30), ένα πτερύγιον αποφράξεως (32) κατασκευασμένον από σταθερών διαστάσε-

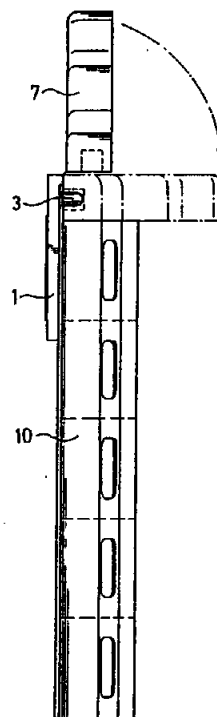
ων υλικόν, το οποίον πτερύγιον αποφράξεως διαμορφώνεται από μια γραμμή επιδιωκομένης θραύσεως (36), και ένα στροφέα (40) που σχηματίζεται δια μιας γραμμής εξασθενήσεως (32). Το πτερύγιον αποφράξεως (32), όταν καταστραφή η γραμμή επιδιωκομένης θραύσεως αυτού (36) ημπορεί να περιστραφεί δια του άκρου συνδέσεως μιας λαβής βούρτσας περίξ του στροφέως (40) εις θέσιν ανοίγματος εις το εσωτερικόν του αντιστοιχου υποδοχέως. Εις κάθε υποδοχέα είναι τοποθετημένη μια διάταξις μανδάλωσεως, δια της οποίας το πτερύγιον αποφράξεως (32) ημπορεί να μανδλωθεί εις την ανοικτήν του θέσιν. Η θήκη προσφέρει μια αισθητικώς ελκυστική εμφάνιση, ακόμη και όταν τα πτερύγια αποφράξεως (32) είναι ανοικτά και παράγεται κατά οικονομικόν τρόπον και είναι εύχρηστος.





<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 930100064
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Συγκρατητική διάταξις δια ένα εργαλείο περιποιήσεως του σώματος
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Johnson & Johnson Consumer Products, Inc. Grand View Road, Skillman NJ 08558, Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 19.02.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): Ρ4205027.8/19.02.92/Γερμανία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Roland Jeannet 2) Robert Leutwyler 3) Werner Leutwyler
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

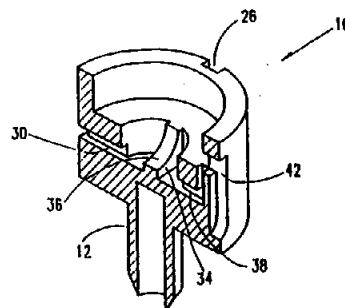
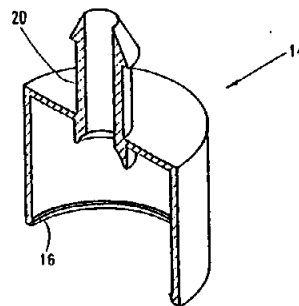
συγκρατητικόν στοιχείον (7) εμπλέκεται με την διάταξιν αναρτήσεως (3) κατά τέτοιον τρόπον ώστε η θήκη (10) να προστατεύεται έναντι ανεπιθυμητού αποσυνδέσεως από την συγκρατητικήν διάταξιν (σχήμα 4).



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Εις την περίπτωσιν μιας συγκρατητικής διατάξεως δια οδοντόβουρτσας, η οποία συγκρατητική διάταξις περιλαμβάνει μια πλάκα (1) που συνδέεται με ένα τοίχωμα και ένα συγκρατητικόν στοιχείον (7) το οποίον εκτείνεται εις την θέσιν χρησιμοποίησεως κατακορύφως προς την πλάκα, η πλάκα 1 και το συγκρατητικόν στοιχείον (7) είναι συνδεδεμένα με δυνατότητα περιστροφής μεταξύ των και επί πλέον επί της πλάκας προβλέπεται μια διάταξις αναρτήσεως (3) εις την οποίαν είναι δυνατόν να αναρτηθεί μια θήκη (10) η οποία περιέχει εξαρτήματα δια την οδοντόβουρτσαν. Όταν το συγκρατητικόν στοιχείον (7) περιστρέφεται από την ανοικτή θέσιν εις την θέσιν χρησιμοποίησεως, το

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 930100069
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Συσκευή στάγδην άρδευσης
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Naan Irrigation Systems Kibbutz Naan, 73 263 Ισραήλ
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 25.02.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 101.071/26.02.92/Ισραήλ
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Dinur Eldad
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Καφετζοπούλου Μαρία-Ελένη, δικηγόρος, Καρνεάδου 8, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Πετρακάκος Χαρίλαος, δικηγόρος, Καρνεάδου 8, Αθήνα



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένας εξισορροπούμενος από πίεση σταλάκτης που είναι ικανός να λειτουργεί για να εξάγει μία ποσότητα που έχει αποδεκτή ομοιομορφία επί ενός ουσιαστικά μεγαλύτερου πεδίου πιέσεων εισαγωγής από τους εξισορροπούμενους από πίεση σταλάκτες της προηγούμενης τεχνικής.

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΑΙΤ.</b> (21)
06/02/92	ΠΗΤΤΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Σακκούλες μεταφοράς αντικειμένων και απορριμμάτων με ενσωματωμένες ταινίες για εύκολο κλείσιμο, κράτημα και μεταφορά	920100036
10/02/92	ΤΣΑΚΙΡΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Θερμομονωτικό σύστημα αλουμινίου	920100039
11/02/92	ΧΑΡΟΥΤΙΟΥΝ ΜΑΡΚΑΡΙΑΝ	Γαλλονάκι αλουμινίου για συρόμενα ρολλά με θερμομονωτική και ηχομονωτική προστασία (γέφυρα) από ειδικά σχεδιασμένο πλαστικό (PVC)	920100044
11/02/92	ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ ΙΑΚΩΒΟΣ	Εξεταστικό ρινοσκόπιο μιας μόνο χρήσεως	920100047
11/02/92	ΚΑΒΟΥΣΗ ΚΑΙΣΙΑ ΟΥΖΕ	Σύστημα συνδυασμού αποστειρωμένου θερμού και αποτεφρώσεως	920100049
13/02/92	ΜΠΑΚΙΡΤΖΙΟΓΛΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Ανακυκλώσιμο προκατασκευασμένο βασικό δομικό τοιχείο	920100052
13/02/92	ΒΟΥΓΙΟΥΚΑ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ	Γνώμονας βιοτεχνικού πατρών ΑΒ ή γνώμονας μεγεθύνσεων ΑΒ	920100055
14/02/92	ΕΡΩΝ Α.Ε.	Μηχάνημα για τη σύσφιγξη μη περιστρεφόμενων τεμαχίων	920100057
17/02/92	ΦΙΕΡΟΣ ΒΙΚΤΩΡ	Δονητικός συλλέκτης ελαίων με ελεγχόμενο το εύρος της συχνότητας και σφοδρότητας των τιναγμάτων των κλαδιών του δένδρου.	920100061
19/02/92	ΛΟΒΕΡΔΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Ηλεκτρο-υδραυλικό αυτόματο μηχάνημα κασετοποίησης των καπνών Virginia, τοποθέτησης των κασετών στις υποδοχές του ξηραντηρίου και προώθησης των στο εσωτερικό του	920100066
19/02/92	ΛΟΒΕΡΔΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Ηλεκτρομηχανικό μηχάνημα κασετοποίησης των καπνών Virginia, τοποθέτησης των κασετών στις υποδοχές του ξηραντηρίου και προώθησής των στο εσωτερικό του	920100067
19/02/92	ΛΟΒΕΡΔΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Πλατφόρμα που φέρει μηχανισμούς κασετοποίησης των καπνών Virginia, φόρτωσης των κασετών στην πλατφόρμα εκφόρτωσης των κασετών & προώθησής των στο εσωτερικό του ξηραντηρίου	920100068
19/02/92	ΦΙΤΣΑΚΗΣ ΘΩΜΑΣ	Παγίς καταπολέμησης εντόμων	920100069
21/02/92	ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Συσκευή εξωτερικής οστεοσύνθεσης μεταβλητής γωνίας για διατριοχαντήρια κατάγματα	920100073
24/02/92	ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΔΗ ΣΩΤΗΡΙΑ	Συσκευή δημιουργίας στον ανθρώπινο οργανισμό ηλεκτρομαγνητικού πεδίου με σύγχρονο παροχή μουσικής & φωτοδυναμικού οπτικού σήματος διασωματική αναζωογόνηση	920100074
25/02/92	ΤΣΟΛΑΚΙΔΗΣ ΗΛΙΑΣ	Σύστημα καθοδήγησης & παρακολούθησης διεξαγωγής της σωματικής άσκησης	920100075
27/02/92	ΠΑΠΟΥΛΙΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	Θήκη-συσκευή κοπής αλουμινοχάρτου και διαφανούς μεμβράνης μιας χρήσεως	920100078
28/02/92	ΚΟΙΛΙΑΡΙΔΗΣ ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ	Κάλυμα καθιστικών επίπλων όλων των διαστάσεων και σχημάτων	920100081

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΑΙΤ.</b> (21)
27/01/93	ISAP OMV GROUP SPA	Μέθοδος και μηχανισμός για την θερμοδιαμόρφωση και στοιβασιά κοίλων αντικειμένων που ενσωματώνουν βάση από θερμοπλαστικό φυλλωτό υλικό	930100034
04/02/93	LIFESCAN INC.	Βελτιωμένη οξειδωτική προσθήκη συζεύξεως διασπεκτροφωτομετρική ανάλυση αναλυτών (χημικών και βιοχημικών συστατικών)	930100040
08/02/93	ALCOA OF AUSTRALIA LTD	Μέθοδος για την επεξεργασία ερυθράς λάσπης	930100044
19/02/93	JOHNSON & JOHNSON CONSUMER PRODUCTS INC.	Θήκη κεφαλών βούρτσας για οδοντόβουρτσες	930100061
19/02.93	ETHICON INC	Συσκευασία εύκολης φορτώσεως ράμματος	930100062
19/02.93	ETHICON INC	Θέση τοποθέτησεως βελόνης μορφής προβόλου	930100064
19/02/93	JOHNSON & JOHNSON CONSUMER PRODUCTS INC.	Συγκρατητική διάταξις για ένα εργαλείο περιποιήσεως του σώματος	930100064
25/02/93	NAAN IRRIGATION SYSTEMS	Συσκευή στάγδην αρδεύσεως	930100069

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΑΡ.ΑΙΤ.</b> (21)
ALCOA OF AUSTRALIA LTD	Μέθοδος για την επεξεργασία ερυθράς λάσπης	08/02/93	930100044
EROWA AG.	Μηχάνημα για τη σύσφιγξη μη περιστρεφόμενων τεμαχίων	14/02/92	920100057
ETHICON INC	Συσκευασία εύκολης φορτώσεως ράμματος	19/02/93	930100062
ETHICON INC	Θέση τοποθέτησεως βελόνης μορφής προβόλου	19/02/93	930100063
ISAP OMV GROUP SPA	Μέθοδος και μηχανισμός για την θερμοδιαμόρφωση και στοιβασιά κοίλων αντικειμένων που ενσωματώνουν βάση από θερμοπλαστικό φυλλωτό υλικό	27/01/93	930100034
JOHNSON & JOHNSON CONSUMER PRODUCTS INC.	Θήκη κεφαλών βούρτσας για οδοντόβουρτσες	19/02/93	930100061
JOHNSON & JOHNSON CONSUMER PRODUCTS INC.	Συγκρατητική διάταξις για ένα εργαλείο περιποιήσεως του σώματος	19/02/93	930100064
KABUSHIKI KAISHA OZE	Σύστημα συνδυασμού αποστειρωμένου θερμού νερού και αποτεφρώσεως	11/02/92	920100049
LIFESCAN INC.	Βελτιωμένη οξειδωτική προσθήκη συζεύξεως διασπεκτροφωτομετρική ανάλυση αναλυτών (χημικών και βιοχημικών συστατικών)	04/02/93	930100040
NAAN IRRIGATION SYSTEMS	Συσκευή στάγδην αρδεύσεως	25/02/93	930100069
ΒΟΥΓΙΟΥΚΑ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ	Γνώμονας βιοτεχνικού πατρόν ΑΒ ή γνώμονας μεγεθύνσεων ΑΒ	13/02/92	920100055
ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΔΗ ΣΩΤΗΡΙΑ	Συσκευή δημιουργίας στον ανθρώπινο οργανισμό ηλεκτρομαγνητικού πεδίου με σύγχρονο παροχή μουσικής & φωτοδυναμικού οπτικού σήματος διασωματική αναζωογόνηση	24/02/92	920100074
ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ ΙΑΚΩΒΟΣ	Εξεταστικό ρινοσκόπιο μιας μόνο χρήσεως	11/02/92	920100047
ΚΟΙΛΙΑΡΙΔΗΣ ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ	Κάλυμμα καθιστικών επίπλων όλων των διαστάσεων και σχημάτων	28/02/92	920100081
ΛΟΒΕΡΔΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Ηλεκτρο-υδραυλικό αυτόματο μηχάνημα κασετοποίησης των καπνών Virginia, τοποθέτησης των κασετών στις υποδοχές του ξηραντηρίου και προώθησης των στο εσωτερικό του	19/02/92	920100066
ΛΟΒΕΡΔΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Ηλεκτρομηχανικό μηχάνημα κασετοποίησης των καπνών Virginia, τοποθέτησης των κασετών στις υποδοχές του ξηραντηρίου και προώθησής των στο εσωτερικό του	19/02/92	920100067
ΛΟΒΕΡΔΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Πλατφόρμα που φέρει μηχανισμούς κασετοποίησης των καπνών Virginia, φόρτωσης των κασετών στην πλατφόρμα εκφόρτωσης των κασετών & προώθησής των στο εσωτερικό του ξηραντηρίου	19/02/92	920100068
ΜΠΑΚΙΡΤΖΙΟΓΛΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Ανακυκλώσιμο προκατασκευασμένο βασικό δομικό τοιχείο	13/02/92	920100052
ΠΑΠΟΥΛΙΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	Θήκη-συσκευή κοπής αλουμινοχάρτου και διαφανούς μεμβράνης μιας χρήσεως	27/02/92	920100078



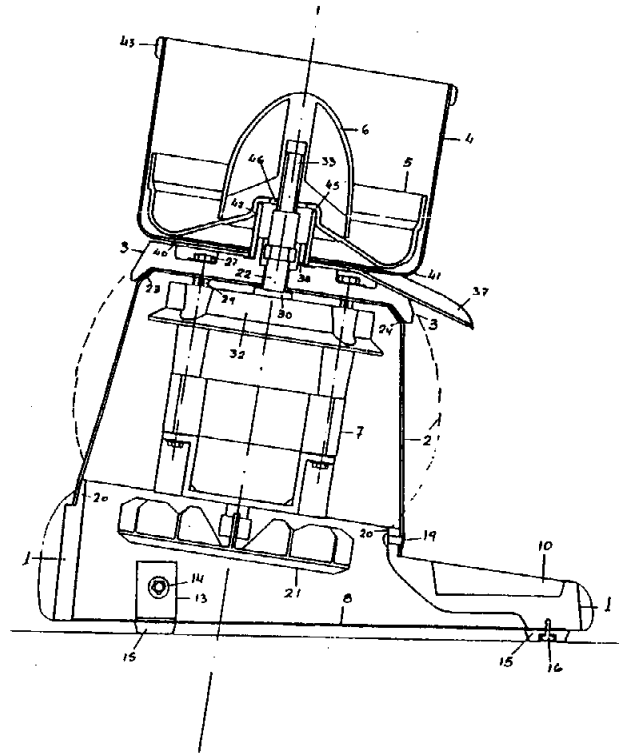
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΑΡ.ΑΙΤ.</b> (21)
ΠΗΤΤΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Σακούλες μεταφοράς αντικειμένων και απορριμμάτων με ενσωματωμένες ταινίες για εύκολο κλείσιμο, κράτημα και μεταφορά	06/02/92	920100036
ΤΣΑΚΙΡΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Θερμομονωτικό σύστημα αλουμινίου	10/02/92	920100039
ΤΣΟΛΑΚΙΔΗΣ ΗΛΙΑΣ	Σύστημα καθοδήγησης & παρακολούθησης διεξαγωγής της σωματικής άσκησης	25/02/92	920100075
ΦΙΕΡΟΣ ΒΙΚΤΩΡ	Δονητικός συλλέκτης ελαιών με ελεγχόμενο το εύρος της συχνότητας και σφοδρότητας των τιναγμάτων των κλαδιών του δένδρου	17/02/92	920100061
ΦΙΤΣΑΚΗΣ ΘΩΜΑΣ	Παγίς καταπολέμησης εντόμων	19/02/92	920100069
ΧΑΡΟΥΤΙΟΥΝ ΜΑΡΚΑΡΙΑΝ	Γαλλονάκι αλουμινίου για συρόμενα ρολλά με θερμομονωτική και ηχομονωτική προστασία (γέφυρα) από ειδικά σχεδιασμένο πλαστικό (PVC)	11/02/92	920100044
ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Συσκευή εξωτερικής οστεοσύνθεσης μεταβλητής γωνίας για διατριοχαντήρια κατάγματα	21/02/92	920100073

ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 920200029  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Λεμονοσίφτης  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Γαβριηλίδης Αθανάσιος - Κιοσίδης Ιωάννης Ο.Ε.  
 Ν. Πλαστήρα 26-28  
 Θεσσαλονίκη  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 12.02.92  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Γαβριηλίδης Αθανάσιος  
 2) Κιοσίδης Ιωάννης  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

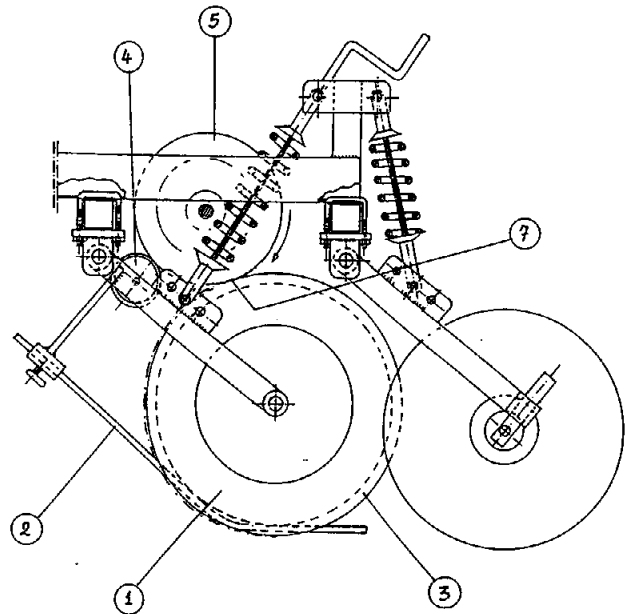
Η ηλεκτρική συσκευή, της οποίας ζητείται με την παρούσα πιστοποιητικό υποδείγματος χρησιμότητας (ΠΥΧ) είναι συσκευή για τη στίψη (έκθλιψη και αποχύμωση) εσπεριδοειδών προϊόντων και αποτελείται από τη βάση (1), σφαιρική γάστρα (2), το στέμμα (3), τη λεκάνη αποχύμωσης (4) με ρύγχος εκροής χυμού, το στραγγιχτήρι (5), τον κώνο εκθλίψεως (6), τον κινητήρα (7) με πτερωτή, την σχάρα (8) και τον ηλεκτρικό στεγανό χωνευτό διακόπτη (9). Με τη συσκευή αυτή, η οποία εκθλίβει δια περιστροφής από τον ηλεκτρικό κινητήρα του κώνου εκθλίψεως τα εσπεριδοειδή προϊόντα, αυτά αποχυμώνονται και συλλέγεται ο χυμός τους προς πόση.



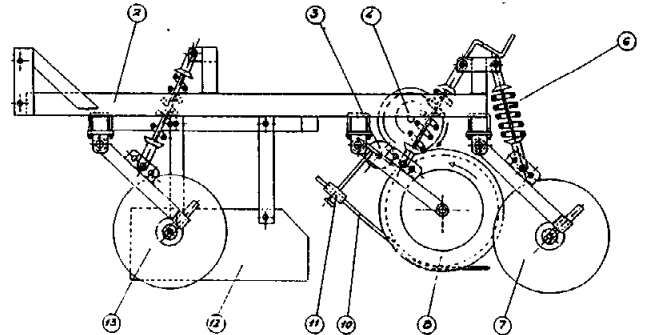
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 920200031  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μηχανισμός ξετυλίγματος του ρολού του νάυλον, σε μηχανήμα εδαφοκάλυψης και σύστημα συγκράτησης του άκρου του στους τροχούς  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Κορκόκιος Θεόδωρος του Γεωργίου ΒΙΠΕ Λαμίας - ΠΕΤΚΟ ΑΒΕΕ  
 ΤΚ 35100  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 17.02.92  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Κορκόκιος Θεόδωρος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεσή μας με την στήριξη του ρολού (5) του νάυλον πάνω στους τροχούς (1) στο σημείο επαφής (7) και στα ράουλα (4) επιτρέπει την εύκολη τοποθέτηση του νάυλον και το ξετύλιγμά του με την περιστροφή των τροχών. Επίσης το άκρο του νάυλον συγκρατείται πάνω στους τροχούς (1) στο ειδικό λούκι (3) των ελαστικών με την βοήθεια της ράβδου (2) και δεν απαιτείται εργάτης για την επανατοποθέτησή του στο έδαφος κατά την αλλαγή γραμμής εδαφοκάλυψης.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 920200032
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Γεωργικό μηχάνημα εδαφοκάλυψης
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Κορκόκιος Θεόδωρος του Γεωργίου, ΒΙΠΕ Λαμίας - ΠΕΤΚΟ ΑΒΕΕ ΤΚ. 35100
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 17.02.92
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Κορκόκιος Θεόδωρος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Γεωργικό μηχάνημα εδαφοκάλυψης που αποτελείται από ρυμολκούμενο όχημα (2) με δύο τροχούς που έχουν ειδικό λούκι υποδοχής νάυλον (15) και μηχανισμό συγκράτησής του (10)-(11) ώστε να μην ξεπιάνεται κατά την εδαφοκάλυψη και το ξεκίνημα να μην απαιτεί πρόσθετη εργασία. Ειδικός μηχανισμός με ράουλα (3) δημιουργεί την κατάλληλη θέση του ρολού του νάυλον που στηρίζομε στους τροχούς (8), τοποθετείται γρήγορα και ξετυλίγεται με την κίνησή τους. Επίσης η θέση των δίσκων (13) και (7) ως και του ελάσματος - οδηγού (12) επιτρέπουν την άνετη σε ύψος - περίπου 13 cm - κάλυψη του εδάφους πάνω από το χώμα που καλύπτει τον σπόρο, σε συνδιασμό με το στερέωμα του νάυλον στο έδαφος.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 920200039
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Βιοεναρμονιστής
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): «ΜΥΡΡΙΝΑ» ΑΛ. ΚΑΤΗΓΟΥΔΗ & ΣΙΑ Ε.Ε. Γρίβα 29, Χαλάνδρι
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.02.92
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Κατηγουδή Αλίκη 2) Σπανού Παρασκευή
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Χρονοπούλου Ανδρονίκη, Γρίβα 23, Χαλάνδρι

ενώσεις όπως περιγράφεται στο Νο 3 στο κείμενο πιο πάνω, με τίτλο «Προσθέσεις».

Ο Βιοεναρμονιστής μας, διαφέρει και είναι μια σημαντική βελτίωση της προηγούμενης ελληνικής κατασκευής (Κλωνάρη 910200127 29 Μάη 1991) για τους εξής λόγους.

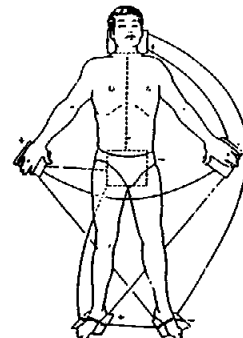
1. Έχει και τα τρία βασικά κύκλωμα του Eeman και του Lindemann για να μπορεί να χρησιμοποιεί ο χρήστης όποιο προτιμάει κάθε φορά, ανάλογα με τις ανάγκες του. (Το κύκλωμα του Χ. Κλωνάρη έχει μόνο ένα κύκλωμα).
2. Επιτρέπει τη συμμετοχή των βιοενεργειακών κέντρων των πελμάτων για μεγαλύτερη ροή ενέργειας ανάμεσα στο πάνω και στο κάτω μέρος του σώματος (δε γίνεται αυτό με το κύκλωμα του Κλωνάρη).
3. Τα μεγαλύτερα πλέγματα (25 cm X 18 cm) στον αυχένα και στη λεκάνη, επιτρέπουν ένα μεγαλύτερο πεδίο ενέργειας στα σημεία αυτά ώστε να υπάρχει μεγαλύτερη επίδραση στους ώμους και στους γοφούς.
4. Δίνει τη δυνατότητα σε όποιον επιθυμεί, να προσθέσει ουσίες στο κύκλωμα.
5. Το Υπερκύκλωμα δημιουργεί ροή ανάμεσα σε όλα τα σημαντικά βιοενεργειακά κέντρα.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

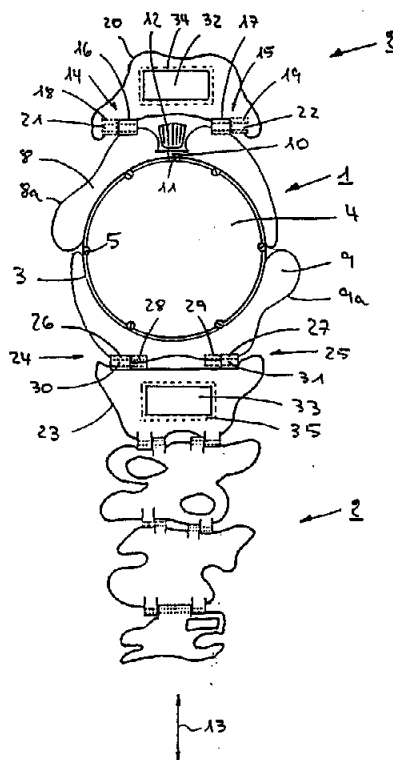
Ο βιοενεργειακός εναρμονιστής, είναι ένα εργαλείο που εφευρέθη, παράγεται και εμπορεύεται στην Αμερική και στην Ευρώπη από το 1920 σε βοήθεια για την ανθρώπινη υγεία και ηρεμία. Αποτελείται από διάφορους συνδυασμούς χάλκινων χειρολαβών πλεγμάτων και καλωδίων. Μερικοί γίνονται από ασήμι ή μεταξωτό.

Ο δικός μας Βιοεναρμονιστής αποτελείται από: (Διάγραμμα Ε)

1. Δύο χάλκινα πλέγματα (25 cm x 18 cm) ενωμένα μεταξύ τους με ένα χάλκινο καλώδιο μήκους 70 cm.
  2. Δύο χάλκινα πλέγματα (12.5 cm x 14 cm) ενωμένα με δυο χάλκινες χειρολαβές με δυο χάλκινα καλώδια μήκους 150 cm.
- Όλα τα πλέγματα είναι ντυμένα γύρω γύρω με χοντρό ύφασμα για να μη αγγυλωθεί ο χρήστης από τις άκρες των πλεγμάτων.
3. Δύο ελαστικές κορδέλες για να κρατάνε τα πλέγματα στα πόδια.
  4. Μια κασσέτα χαλάρωσης.
  5. Ένα βιβλίο με οδηγίες για τη χρήση και τεχνικές χαλάρωσης και έναν κατάλογο κασσετών για χαλάρωση.
  6. Ένα βάζο με δυο ηλεκτρόδια για να προσθέτει ο χρήστης διάφορες ουσίες στο κύκλωμά του.
  7. Ένα υπερκύκλωμα που γίνεται με περισσότερες βιοενεργειακές



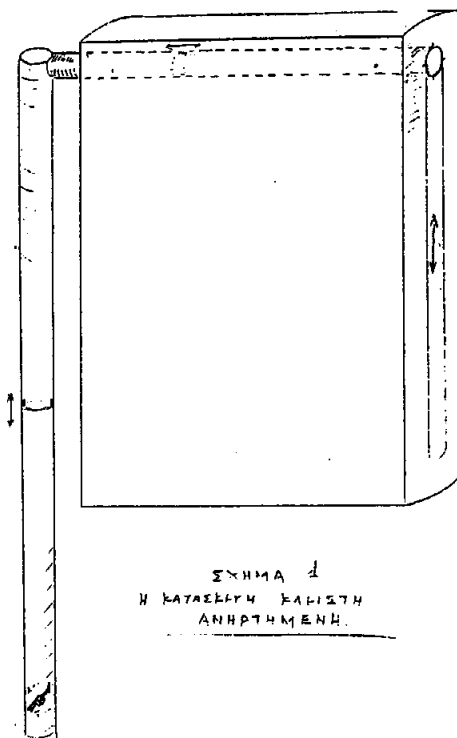
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 920200176  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ρολόι του χεριού  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Elmar Kobs  
 Postfach 1113  
 W-8944 Grönnenbach, Germany  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 12.05.92  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 92103293.4/26.02.92/Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Elmar Kobs  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Προκοπίου Δημήτριος, δικηγόρος,  
 Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Σακελλαρίδης Ιωάννης, δικηγόρος,  
 Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα ρολόι χεριός το οποίο έχει μία θήκη (1) και ένα λουράκι (2) που αποτελείται από μεμονωμένους κυκλικού σχήματος κρίκους (20, 20a-20f, 23), οι οποίοι είναι συνδεδεμένοι ο ένας με τον άλλο και με την θήκη (1) του ρολογιού με την βοήθεια αρθρώσεων (48, 50, 14, 15, 24, 25), όπου οι κρίκοι από το λουράκι έχουν ένα ακανόνιστο σχήμα, όπου τουλάχιστον τα ανάλογα απέναντι άκρα δύο αντίστοιχων γειτονικών κρίκων είναι λυγισμένα με διαφορετικό τρόπο, και όπου τουλάχιστον μία άρθρωση βρίσκεται σε τέτοια θέση κατά την οποία τα άκρα έρχονται πιο κοντά το ένα με το άλλο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 920200241  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ταμπλώ πολλών χρήσεων  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Δοκιμάκης Νικόλαος  
 Ικτίνου 9Α  
 Ηράκλειο Κρήτης  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 10.02.92  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Δοκιμάκης Νικόλαος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Δοκιμάκη Μαρία, Ικτίνου 9Α, Ηράκλειο Κρήτης



ΣΧΗΜΑ 1  
 Η ΚΑΤΑΣΕΛΗΝ ΚΑΛΙΣΤΗ  
 ΑΝΗΡΤΗΜΕΝΗ

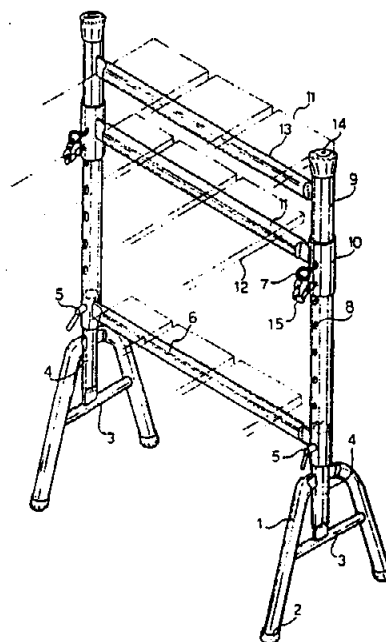
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το «Ταμπλώ πολλών χρήσεων» αποτελείται από δύο κοντάρια σε σχήμα «Γ» και ένα παραλληλεπίπεδο ταμπλώ (κιβώτιο), μέσα και έξω στο οποίο ενσωματωμένα υπάρχουν διάφορα εξαρτήματα για την μετατροπή του σε διάφορες χρήσεις. Εξοικονόμηση χώρου, χρόνου, κόπου, κόστους, φθορών κ.λ.π. είναι τα κύρια πλεονεκτήματα του σε σχέση με υφιστάμενα μεμονωμένα μέσα, χρησιμοποιούμενα για αντίστοιχες δραστηριότητες. Κύριες χρήσεις του «Ταμπλώ πολλών χρήσεων» γίνονται για προβολή και πώληση προϊόντων και ιδιαίτερα σε σύγχρονα καταστήματα Super Markets;

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): <b>920200242</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Στήριγμα παταριών ρυθμιζόμενου ύψους διπλού ζεύγους πελμάτων έδρασης
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Β. Ζώης & Σία Ο.Ε. Βιοτεχνία Οικοδομικών Εργαλείων - Σιδηραί Κατασκευαί Λ. Αθηνών 409, Περιστέρι
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 11.02.92
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Ζώης Βασίλειος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

πάνω μέρος δια τη στήριξη δοκαριών επί των οποίων θα στηριχθεί το σανίδωμα παταριού και οπές 23 για την εξασφάλιση της καθ' ύψους θέσης, 3) τους πείρους 21 και τους σφιγκτήρες 26 για τη σταθεροποίηση των κολόνων.

Η παραπάνω κατασκευή έτσι συναρμολογημένη αποτελεί μία ενιαία μονάδα στήριξης του ενός άκρου του εν λόγω παταριού.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Στηρίγματα παταριών ρυθμιζόμενου ύψους σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση αποτελούνται 1) από δυο ζεύγη ποδαρικών 1 που φέρουν πέλματα 2, 2) από πλαίσιο σταθερό αποτελούμενο από δύο σωλήνες 9 συνδεδεμένους δια δοκίδων 6 και 13. Επί των σωλήνων 9 παλινδρομεί η δοκίδα 11 η οποία είναι συγκολλημένη μετά των σωληνωτών δακτυλίων 10 και η οποία σταθεροποιείται στο επιθυμητό ύψος με τους πείρους 7.

Το παραπάνω σταθερό πλαίσιο συναρμολογείται και σταθεροποιείται με τα δυο ζεύγη ποδαρικά 1, με τον σφιγκτήρα 5 και αποτελεί μία ενιαία μονάδα στήριξης του ενός άκρου του εν λόγω παταριού.

Σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση και με το σχέδιο 2 το οποίο αποτελεί παραλλαγμένο τύπο στηρίγματος παταριών αποτελείται 1) από δυο ζεύγη ποδαρικών 16 σταθερά συνδεδεμένων μεταξύ των δια των δοκίδων 17 και 18 καθώς και των σωληνωτών στελεχών 19 και των συνδέτηριών 27 2) των κολόνων 22 που φέρουν διαμόρφωση στο

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΑΙΤ.</b> (21)
10/02/92	ΔΟΚΙΜΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Ταμπλώ πολλών χρήσεων	920200241
11/02/92	ΖΩΗΣ Β. & ΣΙΑ Ο.Ε.	Στήριγμα παταριών ρυθμιζόμενου ύψους διπλού ζεύγους πελμάτων έδρασης	920200242
12/02/92	1) ΓΑΒΡΙΗΛΙΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ο.Ε. 2) ΚΙΟΣΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ Ο.Ε.	Λεμονοστήφτης	920200029
17/02/92	ΚΟΡΚΟΚΙΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	Μηχανισμός ξετυλίγματος του ρολού του νάυλον, σε μηχανήμα εδαφοκάλυψης και σύστημα συγκράτησης του άκρου του στους τροχούς	920200031
17/02/92	ΚΟΡΚΟΚΙΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	Γεωργικό μηχανήμα εδαφοκάλυψης	920200032
21/02/92	1) ΚΑΤΗΓΟΥΔΗ ΑΛ. & ΣΙΑ ΕΕ 2) ΜΥΡΡΙΝΑ & ΣΙΑ ΕΕ	Βιοεναρμονιστής	920200039
12/05/92	ΚΟΒΣ ELMAR	Ρολόι του χεριού	920200176

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΑΡ.ΑΙΤ.</b> (21)
ΚΟΒΣ ΕΙΜΑΡ	Ρολόι του χεριού	12/05/92	920200176
ΓΑΒΡΙΗΛΙΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ο.Ε.	Λεμονοστίφτης	12/02/92	920200029
ΔΟΚΙΜΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Ταμπλώ πολλών χρήσεων	10/02/92	920200241
ΖΩΗΣ Β. & ΣΙΑ Ο.Ε.	Στήριγμα παταριών ρυθμιζόμενου ύψους διπλού ζεύ- γους πελμάτων έδρασης	11/02/92	920200242
ΚΑΤΗΓΟΥΔΗ ΑΛ. & ΣΙΑ ΕΕ	Βιοεναρμονιστής	21/02/92	920200039
ΚΙΟΣΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ Ο.Ε.	Λεμονοστίφτης	12/02/92	920200029
ΚΟΡΚΟΚΙΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	Μηχανισμός ξετυλίγματος του ρολού του νάυλον, σε μηχάνημα εδαφοκάλυψης και σύστημα συγκράτησης του άκρου του στους τροχούς	17/02/92	920200031
ΚΟΡΚΟΚΙΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	Γεωργικό μηχάνημα εδαφοκάλυψης	17/02/92	920200032
ΜΥΡΡΙΝΑ & ΣΙΑ ΕΕ	Βιοεναρμονιστής	21/02/92	920200039

ΜΕΡΟΣ Β΄

ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001343
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100056
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Βιομηχανικό σπίτι
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): E04B 1/343
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Ζώης Β. και ΣΙΑ Ο.Ε. Λ. Αθηνών 409, Περιστερί
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 13.02.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 02.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Ζώης Βασίλειος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το βιομηχανικό σπίτι αναφέρεται σε λυόμενο βιομηχανικώς παραγόμενο σπίτι ικανό να καλύψει τις ανάγκες ταχείας στέγασης οικογενειών, καταστημάτων, βιομηχανικών χώρων, εκθεσιακών χώρων, νοσοκομείων, σχολείων, στρατιωτικών εγκαταστάσεων κλπ. με μικρό κόστος. Η καλαισθησία των κατασκευών, η ομοιομορφία και η πλεγμένη ποιότητα λόγω του βιομηχανικού τρόπου παραγωγής καθιστούν τις κατασκευές πρωτοποριακές οι οποίες μετά την εκπλήρωση του σκοπού των μπορούν να αποσυρμολογηθούν και να αποθηκευθούν χωρίς να αχρηστευθεί τίποτα και να βρίσκονται σε ετοιμότητα για επόμενη χρήση. Το βιομηχανικό σπίτι προσφέρει όλα τα πλεονεκτήματα μιας μόνιμης κατοικίας καθώς και όλα τα πλεονεκτήματα μιας πρόσκαιρης όπως γρήγορη και φθηνή εγκατάσταση εύκολη μεταφορά και αποθήκευση

εύκολη επισκευή, διαρρύθμιση ανάλογα με τις ανάγκες χρήσης κλπ. Το βιομηχανικό σπίτι 1 όπως φαίνεται στο σχήμα 1 και 3 αποτελείται από το σκελετό 3 την εξωτερική επικάλυψη 2 την εσωτερική επικάλυψη 4 τη στέγη 9 τα παράθυρα 7, 5, 24 την πόρτα 6. Επί πλαισίου 12 πακτωμένου μέσω των αγκυριών 13 επί δαπέδου μετόν 38. Η σκεπή 9 στηρίζεται επί των τεγίδων 20 και των ζευκτών 10. Επί της κάτω ράβδου των ζευκτών 10 συναρμολογείται ψευδοροφή. Η διαρρύθμιση (εσωτερικά χωρίσματα) του σχήματος 3 επιτυγχάνονται με την συναρμολόγηση των τμημάτων που φαίνονται στα σχήματα 11 και 12. Η διαρρύθμιση αυτή μπορεί να αλλάξει ανάλογα με τις ανάγκες και τις απαιτήσεις του χρήστη. Μετακινώντας τα τμήματα αυτά σε άλλη θέση ή αφαιρώντας τα ή προσθέτοντας και άλλα ακόμη.

Τα υδραυλικά και τα ηλεκτρικά φέρονται σε ειδικά στοιχεία προκατασκευασμένα όπως φαίνονται στα σχήματα 13, 14, 15 έτσι που να ολοκληρώνεται η σύνδεση όλων των παροχών με την ολοκλήρωση της συναρμολόγησης του σπιτιού.

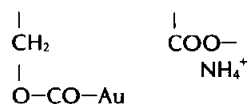
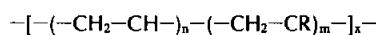
Όλα τα στοιχεία του βιομηχανικού σπιτιού συνδέονται με κοχλίες οι οποίοι περνούν σε προκατασκευασμένες οπές και έτσι του προσδίδουν και την ιδιότητα του συναρμολογούμενου και αποσυρμολογούμενου σπιτιού εύκολα χωρίς καταστροφές, δυνάμενο να καλύπτει τις ανάγκες όλων των χρηστών χωρίς περιορισμούς. Η δυνατότητα του να αυξάνεται κατά πλάτος, κατά μήκος και καθ' ύψος το χαρακτηρίζουν σαν πρωτοποριακό με άπειρες δυνατότητες προσαρμογής. Η εναλλαξιμότητα των δοκιμών των στοιχείων παρέχει την δυνατότητα της εύκολης, φθηνής και σωστής επισκευής.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001344
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100479
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Νέοι υδατοδιαλυτοί πολυμερικοί ρυθμιστές ανάπτυξης των φυτών: σύνθεση και χρήση
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A01N25/10 C08F218/12
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): 1) Τσατσάκης Αριστείδης του Μιχαήλ Αγίου Φανουρίου 1 Ηράκλειο, Κρήτη 2) Βλαχάκης Ιωάννης του Ελευθερίου Μυριόνου 1 71202 Ηράκλειο, Κρήτη 3) Στίλμαν Μικαέλ του Ισαάκ Γκότβαλντ 20, Διαμ. 51 Μόσχα 125047, Ρωσία 4) Σάσκοβα Ιρίνα του Μιχαήλ Νέο Μιτίχι Λεωφ. 45, 1, Διαμ. 166 Ρωσία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 27.10.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 02.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Τσατσάκης Αριστείδης του Μιχαήλ 2) Βλαχάκης Ιωάννης του Ελευθερίου 3) Στίλμαν Μικαέλ του Ισαάκ 4) Σάσκοβα Ιρίνα του Μικαέλ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Τσατσάκης Αριστείδης του Μιχαήλ, Αγίου Φανουρίου 1, Ηράκλειο, Κρήτη

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται στην σύνθεση και χρήση νέων χημικών προϊόντων για την ρύθμιση της ανάπτυξης των φυτών. Τα νέα αυτά προϊόντα είναι πολυμερικοί εστέρες μικρομοριακών ενώσεων ρυθμιστών ανάπτυξης των φυτών που χαρακτηρίζονται με σταδιακή απελευθέρωση της αυξίνης από το πολυμερικό φορέα. Δια συμπολυμερισμού των αλλυλικών εστέρων των μικρομοριακών αυξινών με ακρυλικά ή μετακρυλικά οξέα και μετέπειτα μετατροπή των σχηματιζόμενων συμπολυμερών των οξέων στα αντίστοιχα αμμωνιακά άλατα αυτών παρασκευάζονται υδατοδιαλυτά πολυμερικά προϊόντα με βέλτιστο μοριακό βάρος και περιεκτικότητα σε δραστικό συστατικό (αυξίνη) που ικανοποιούν τις απαιτήσεις της τεχνολογίας παρασκευής και χρήσης. Τα προϊόντα αυτά χρησιμοποιούνται στη φυτοπαραγωγή π.χ. επεξεργασία σπόρων, βελτίωση εμβολιασμού, καρπόδεση κ.ά. είτε από μόνα τους είτε σε συνδυασμό με άλλα φυτοφάρμακα. Ο γενικός χημικός τύπος που αντιπροσωπεύει τα προϊόντα αυτά είναι:



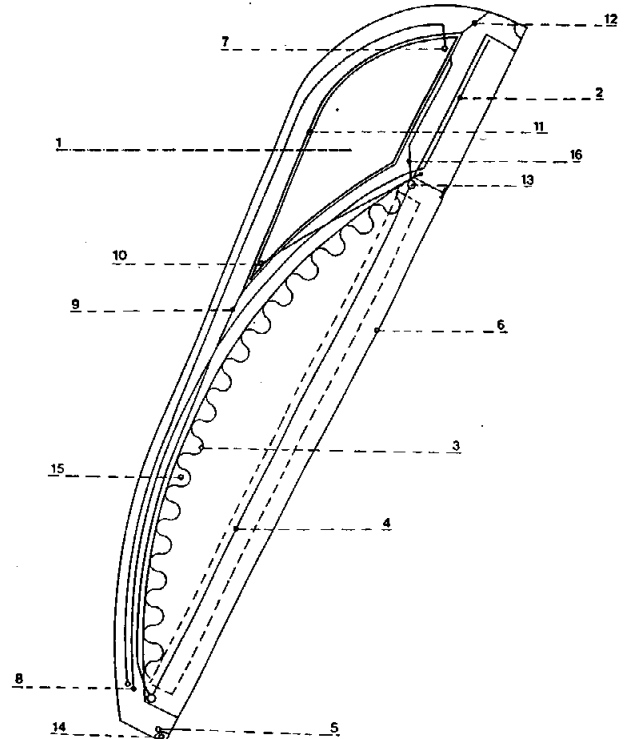
R = H-, -CH<sub>3</sub>, Au = ρίζα αυξίνης



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001345
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100320
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Ηλιακός θερμοσίφωνας
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) F24J 2/34 2) F24J 2/26
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Ευστάθιος Σπυρογιάννης Ζαβερδίνος Σπανοχώρι Λευκάδας
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.07.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 02.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Ευστάθιος Σπυρογιάννης Ζαβερδίνος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): — (74): Μέμης Λεωνίδας, Σωκράτους 114, Καλλιθέα Αττικής

κραςίας (Σχ. 1 αρ. 5).

Η υπεροχή αυτού του ηλιακού θερμοσίφωνα είναι ότι αποδίδει ταχύτερα και υψηλότερα τη θερμοκρασία του, και η ισχυρή του μόνωση συμβάλλει στην μακρόχρονη προστασία του.



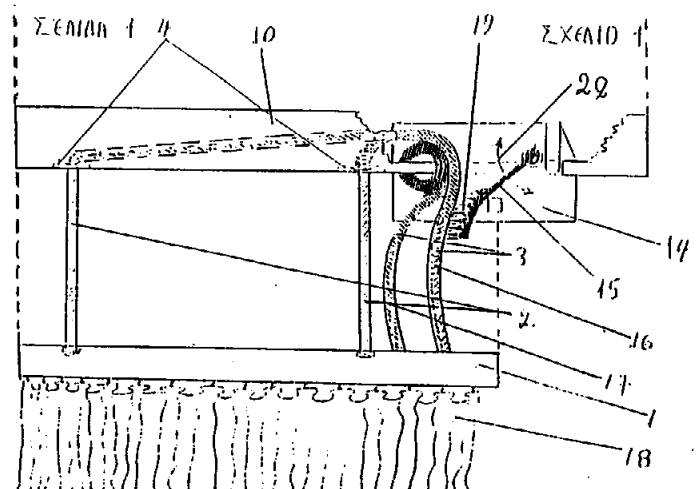
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

- 1) Ο ηλιακός θερμοσίφωνας αποτελείται, από μπόιλερ ρομβοειδές (1) στενόμακρο για μεγαλύτερη επιτάχυνση αλλαγής θερμοκρασίας από εναλλάκτη θερμότητας (Σχ. 1, αρ. 11).
- 2) Από προθερμαντήρα που βοηθά το μπόιλερ να διατηρεί την θερμοκρασία του, όταν δέχεται νερό δικτύου (Σχ. 1, αρ. 2).
- 3) Τον κυματοειδή καμπυλωτό θόλο και εξωτερικό συλλέκτη που η συνεργασία τους αποδίδει την ταχύτερη και υψηλότερη θερμοκρασία του κλειστού κυκλώματος.
- 4) Την ανηφορική πορεία του συλλεκτήριου σωλήνα φ28 προς τον κεντρικό σωλήνα που οδεύει προς το μπόιλερ, για σίγουρη γρήγορη κυκλοφορία του κλειστού κυκλώματος.
- 5) Την τριπλή προστασία μόνωσης για αποφυγή απωλειών θερμο-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001346
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100388
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Βάση του συστήματος για μετακίνηση της κουρτίνας καθέτως και βοηθητική πλάκα κουμπώματος για την στερέωσή της
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) A47H 7/02 2) E06B 9/323
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Αναστάσιος Δέλλιος του Ανδρέα Αλεξάνδρου Παπαναστασίου 29 Συκιές Θεσσαλονίκης 566 25
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 10.09.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 02.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Αναστάσιος Δέλλιος του Ανδρέα
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): — (74): —

κάθετη πλευρά, που ενώνει τις παράλληλες, φέρει απεριόριστο αριθμό οπών, για την τοποθέτηση του μηχανισμού πεδήσεως καθώς και για την τοποθέτηση των κάψουλων ολισθήσεων των σχοινιών ή κορδονιών.

Η βάση φέρει τάτες κλεισίματος των πλευρικών κενών, κατασκευασμένες από οποιοδήποτε υλικό και οποιαδήποτε μορφής ή σχήματος. Η βάση χρωματίζεται με χρώμα της αρεσκείας μας.



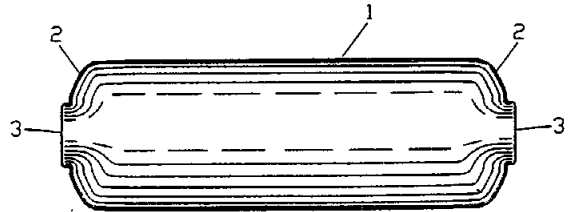
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Πρόκειται για τη βάση, στην οποία προσαρμόζεται το σύστημα ανεβοκατεβάσματος της κουρτίνας καθέτως, χωρίς να χρησιμοποιείται σκάλα.

Η βάση αποτελείται από ένα ανεστραμμένο Π ή Η, κατασκευασμένο από μέταλλο ή άλλο σκληρό υλικό. Οι παράλληλες πλευρές της, καθώς και η κάθετη προαιρετικά, φέρουν κουμπώματα στερεώσεως αρσενικά ή θηλικά. Με τα κουμπώματα αυτά γίνεται ή στερέωση της βάσης στην οροφή, όπου είναι τοποθετημένη η βοηθητική πλάκα στερεώσεως, στην οποία υπάρχουν αντίστροφα και αντίστοιχα σημεία κουμπώματος και στην οποία πλάκα κουμπώνει η βάση. Επίσης η

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001347</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100392
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Δοχεία επενδεδυμένα εσωτερικά με χιτώνιο εκ πολυμερούς υλικού
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): B65D 90/04 B65D 81/38
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): 1) Χρήστος Σ. Φυρογένης Καλλιγιά 26 152 37 Φιλοθέη 2) Βασίλειος Σ. Φυρογένης Δήμου Ρουμπέση 9 152 34 Χαλάνδρι
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 15.09.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 02.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Χρήστος Σ. Φυρογένης 2) Βασίλειος Σ. Φυρογένης
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

ηλεκτρικών θερμοσιφώνων, όπου ικανοποιούν οι ανάγκες εφ' ενός μεν της αντιδιαβρωτικής κτλ. προστασίας των δοχείων, λόγω του χιτωνίου που είναι ανθεκτικό στη διάβρωση, αφ' ετέρου της αντοχής στην υδραυλική πίεση λόγω του δοχείου (συνήθως σιδερένιο) που είναι ανθεκτικό σε μηχανικές καταπονήσεις και όπου ο συνδυασμός αυτός έχει μέγιστα πλεονεκτήματα τόσο οικονομικά όσο και τεχνικά. Η βασική μέθοδος παραγωγής συνίσταται είτε στην κατασκευή του δοχείου από ένα προκατασκευασμένο χιτώνιο εκ πολυμερούς υλικού (π.χ. πολυαιθυλένιο, πολυπροπυλένιο κτλ.), το οποίο χιτώνιο περιβάλλεται καταλλήλως από τα διάφορα τμήματα του δοχείου, τα οποία στη συνέχεια συναρμολογούνται μεταξύ τους δια συγκολλήσεων, κοχλίων κτλ., είτε στην απ' ευθείας μορφοποίηση του χιτωνίου εκ πολυμερούς υλικού εντός του δοχείου.

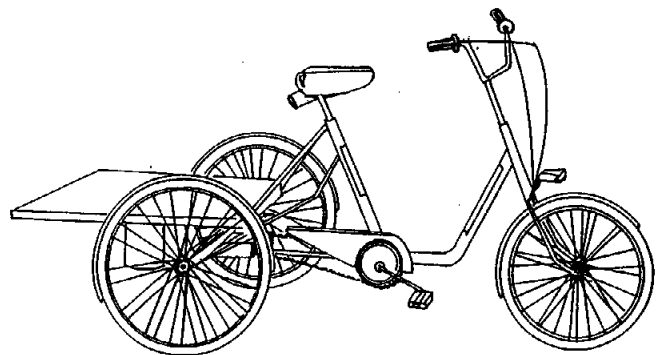


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά την κατασκευή δοχείων με εσωτερική επένδυση από κατάλληλο πολυμερές υλικό, διαμορφωμένο σε χιτώνιο και σε μορφή παρόμοια με αυτή των δοχείων, με σκοπό την αντιδιαβρωτική ή άλλοι είδους προστασία των τοιχωμάτων των δοχείων από ρευστά που αποθηκεύονται ή κυκλοφορούν δια των δοχείων.

Η χρήση των χιτωνίων εκ πολυμερούς υλικού, σε άμεση επαφή με τα εσωτερικά τοιχώματα των δοχείων, συνθέτει νέο προϊόν και σαν παράδειγμα εφαρμογής αναφέρονται τα θερμοδοχεία των ηλιακών και

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001348</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100340
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Το τρίτροχο ποδήλατο σαν μέσο διαφήμισης
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) B62J 39/00 2) FG09F 21/04
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Χρήστου Μιχαήλ Βούρβαχη 34 και Βουλιαγμένης 117 43 Αθήνα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 29.07.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 02.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Χρήστου Μιχαήλ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το τρίτροχο ποδήλατο σαν μέσο διαφήμισης, αποτελείται από ένα σύστημα γραναζιών -μ-, -ζ-, -στ-, -ε-, -δ-, -η-, και μια βάση -α-. Επάνω στη βάση τοποθετούμε διαφημιστικά αντικείμενα διαφόρων διαστάσεων. Με την κίνηση του ποδηλάτου επιτυγχάνουμε την κίνηση του διαφημιστικού αντικειμένου.

Έτσι έχουμε ένα καινούργιο τρόπο διαφήμισης, χωρίς να μολύνουμε το περιβάλλον και παράλληλα δημιουργούμε νέες θέσεις εργασίας.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001349
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100361
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος ανακύκλωσης-μετατροπής πολυμερικών ουσιών (πλαστικών) στα αντίστοιχα εποξειδία και πολυαιθέρες τους, με καταλυτική δράση πορφυρινών, παρουσία δοτών οξυγόνου, και μετατροπή των πολυεποξειδίων σε πολυαλκοόλες και πολυαιθέρες
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) C08C 19/06 2) C08C 59/34
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): 1) Κουτσολέλος Γ. Αθανάσιος Πανεπιστήμιο Κρήτης, Τμήμα Χημείας, Εργαστήριο Βιοανόργανης Χημείας Συναρμογής Τ.Θ. 1470, 714 09 Ηράκλειο Κρήτης 2) Τορναρίτης Μιχαήλ Πανεπιστήμιο Κρήτης Τμήμα Χημείας, Εργαστήριο Βιοανόργανης Χημείας Συναρμογής Τ.Θ. 1470, 714 09 Ηράκλειο Κρήτης
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 18.08.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 02.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Κουτσολέλος Γ. Αθανάσιος 2) Τορναρίτης Μιχαήλ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος μετατροπής-ανακύκλωσης πολυμερικών απόβλυτων υλικών παρουσία δότη-οξυγόνου, χημικής βάσης, μεταφορέα φάσης και καταλύτη (μεταλλοπορφυρινικό σύμπλοκο), ή άλλης χημικής ένωσης που μπορεί να μεταφέρει οξυγόνο με τελικό προϊόν πολυεποξειδία, πολυαιθέρες και πολυαλκοόλες. Η διαδικασία αυτή αναφέρεται σε μια πολυμερική ουσία είτε σε μίγμα πολυμερικών ουσιών που μας ενδιαφέρει και μπορούν να μετατραπούν-επανακυκλωθούν με τον τρόπο αυτό.

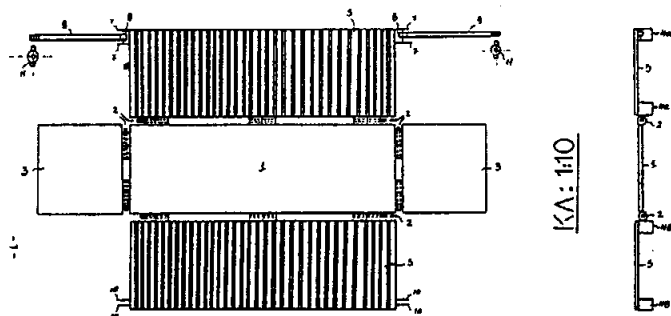
Η μέθοδος χαρακτηρίζεται από την δυνατότητα ελέγχου της μετατροπής με την πάροδο του χρόνου είτε ως προς το υπόστρωμα (πολυμερές) είτε ως προς τον καταλύτη.

Οι πολυαλκοόλες διαχωρίζονται από τους πολυαιθέρες και τα άλλα πολυμερή του μίγματος της αντίδρασης με την καταβύθησή τους σε διάλυμα χλωροφορμίου με βενζόλιο. Το βενζόλιο είναι η αιτία της παραπάνω καταβύθησης.

Θα μπορούσε επίσης εύκολα η παραπάνω μέθοδος να χρησιμοποιηθεί επίσης και για την παραγωγή νέων εύχρηστων πολυμερών (πολυεποξειδία, πολυαιθέρες ή πολυαλκοόλες) και αλκοολών, οξέων, κετώνων, αλδευδίων από προϋπάρχοντα (πολυενικά πολυμερή).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001350
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100188
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Κάθετος διαιρέτης προϊόντων τσιμέντου και συναφών οικοδομικών υλικών
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) B28B 7/24 2) B28B 7/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Συριάνογλου Νικόλαος του Γαβριήλ Αγία Παρασκευή, Ρέθυμνο
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 14.03.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 02.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Συριάνογλου Νικόλαος του Γαβριήλ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Θεοδοσίου Σ. Ιωάννης, δικηγόρος, Σταδίου 43, Αθήνα

Η εφεύρεση που παρουσιάζεται παράγει σε μεγάλες ποσότητες και με μικρό κόστος παραγωγής πλάκες τσιμέντου 30 x 30 εκατοστά πάχους 2 εκατοστών. Πλεονέκτημά της είναι ότι η μεγάλη παραγωγή το μικρό κόστος και τέλος η μεγάλη ευχέρεια στην επιλογή των προϊόντων αλλάζοντας τις διαστάσεις και τις προδιαγραφές του κάθετου διαιρέτη.

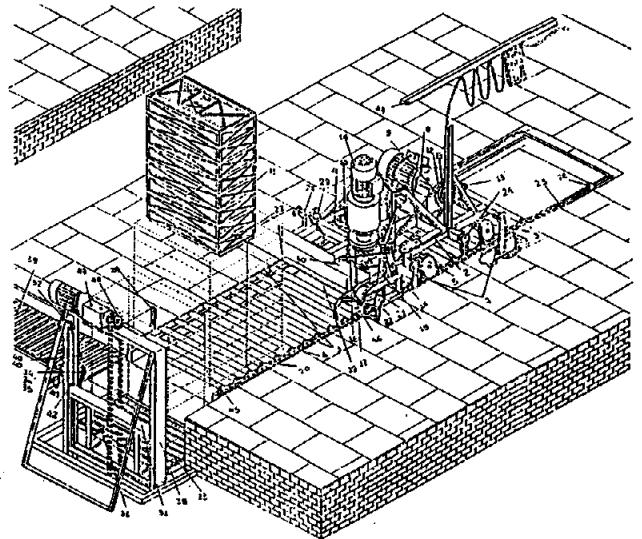


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο κάθετος διαιρέτης προϊόντων τσιμέντου αποτελείται από πλάκα (1) πάνω στην οποία εφαρμόζονται με σύστημα μεντεσέδων (2) πλάκες (3) και κατασκευές από ράβδους (4α, 4β) και ελασμάτων (5) τα οποία αφήνουν μεταξύ τους κενό (6). Το σύστημα ασφαρίζει στη κάθετη θέση ως προς την πλάκα (1) με σιδερένιες ράβδους (9) οι οποίες είναι τοποθετημένες μέσω συστήματος μεντεσέδων (8) στις ράβδους (4α) και οι οποίες αφού περάσουν από κενό που αφήνουν ελάσματα (10) που βρίσκονται στις ράβδους (4β) βιδώνονται εξωτερικά με παξιμάδια (11).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001351
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 910100166
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Αυτοματοποιημένη και ταχεία τροφοδοσία σφαγείου με ζώντα πουλερικά
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(51): A01K 45/00 (73): 1) Στυλιαράς Δημήτριος Ιστιάς 40, Χαλκίδα 2) Καραπέτσας Ιωάννης Έξω Παναγίτσα Χαλκίδος
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 17.04.91
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 02.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Στυλιαράς Δημήτριος 2) Καραπέτσας Ιωάννης
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αντωνάκης Γεώργιος, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 59, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Αντωνάκης Γεώργιος, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 59, Αθήνα

για περιέλιξη συρματόσχοινου 19, και στην άκρη τούτου γάντζος 23. Στο άκρο του ραουλόδρομου υπάρχει αναβατόρι, 38, σε καταπακτή σε σχήμα Π με κινητό μέρος 31, που κινείται με μοτέρ, με μειωτήρα, 43, οι κινήσεις ρυθμίζονται με διακόπτες. Με τηλεχειρισμό και βοήθεια ενός ανθρώπου στο γάντζωμα και αποσύνδεση του πρώτου κλουβιού, κάθε ντάνας, με αυτόματες κινήσεις, γεμίζει το ραουλόδρομο με ντάνες, που μεταφέρονται μια-μια στο αναβατόρι, το οποίο προωθεί ένα-ένα κλουβί σε ραουλόδρομο για μεταφορά στο σφαγείο. Παρέχεται ακόμη ασφάλεια στο χειριστή με το σύστημα του γάντζου έλξης.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

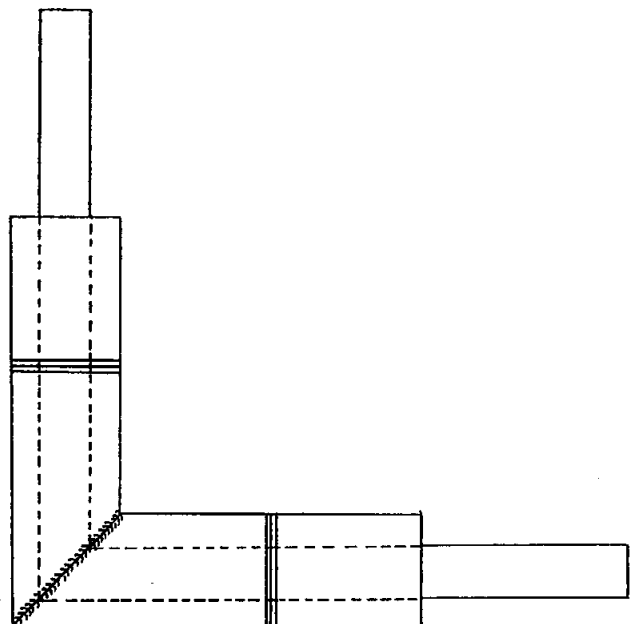
Η αυτοματοποιημένη και ταχεία τροφοδοσία σφαγείου με ζώντα πουλερικά, είναι ένα μηχανικό σύστημα-συγκρότημα, το οποίο εκφορτώνει μαζικά, από φορτηγά, κλουβιά με ζώντα πουλερικά και τα προωθεί, αφού τα ξεχωρίσει ένα-ένα κλουβί, σε ραουλόδρομο που καταλήγει στο σφαγείο. Αποτελείται από δυο σιδηροτροχιές, 1, στις οποίες τροchioδρομεί βαγονέτο, 2, με κίνηση γραναζιού πάνω σε καδένα, 6, στερεωμένη εξωτερικά της σιδηροτροχιάς. Την κίνηση δίνει μοτέρ, 8, προσαρμοσμένο στο βαγονέτο. Υπάρχει κομπλέρ, 12, και τύμπανο, 18,

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001352
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100373
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Πτυσσόμενη παλέττα
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(51): B65D 19/12 (73): Καράγεωργος Νικόλαος Ιωνίας 2, 145 64 Κηφισιά
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 01.09.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 02.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Καράγεωργος Νικόλαος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Εφαρμόζοντας μια δύναμη Ρ στο κέντρο του περιστρεφόμενου πλαϊνού (4) όταν η παλέττα ευρίσκεται στην κλειστή θέση, τα δύο πλαϊνά (2, 3) αρχίζουν να ανεβαίνουν και να παρασύρουν στην κίνησή τους αυτή προς τα επάνω το περιστρεφόμενο πλαϊνό (4) μέχρις ότου αυτά έλθουν στην όρθια, κάθετη θέση και ελευθερώσουν το περιστρεφόμενο πλαϊνό (4) το οποίο ελεύθερο τώρα περιστρέφεται στον άξονα ανάρτησής του κατά 90° και πάρει την κάθετη θέση ως προς την βάση (1).

Στη θέση αυτή το περιστρεφόμενο πλαϊνό (4) λειτουργεί ως σταθεροποιητής των δυο πλαϊνών (2, 3).



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): 1001353  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 920100336  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συσκευή συμπύκνωσης, απομάκρυνσης και αξιοποίησης πρωτεϊνών από τυροκομικά απόβλητα

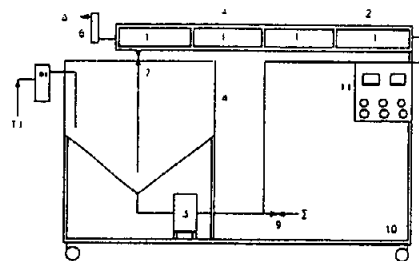
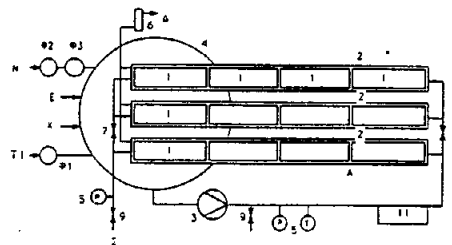
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): 1) B01D 61/14  
 2) A23C 9/142

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Σακελλαρόπουλος Γεώργιος του Παναγιώτη  
 Καλλίδου 66, Καλαμαριά 55 131  
 Θεσσαλονίκη

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 27.07.92  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 02.09.93  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Σακελλαρόπουλος Γεώργιος του Παναγιώτη

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κουτσαντώνης Κ., δικηγόρος, Πανεπιστημίου 58, Αθήνα

από συνεχή σε ημισυνεχή ή/και ασυνεχή για υψηλούς βαθμούς συμπίκνωσης πρωτεϊνών. Επίσης μέθοδοι βέλτιστης λειτουργίας, για παράταση του χρόνου λειτουργίας των συσκευών, για αύξηση του βαθμού συμπίκνωσης πρωτεϊνών, για καθαρισμό των συμπυκνωμένων πρωτεϊνών, για αξιοποίηση των προϊόντων συμπύκνωσης ως τυροκομικών προϊόντων, για ελάττωση του ρυπαντικού φορτίου των αποβλήτων τυροκομείων, καθώς και διαδικασία καθαρισμού συσκευών για αποκατάσταση της λειτουργίας και αποδοτικότητάς τους.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

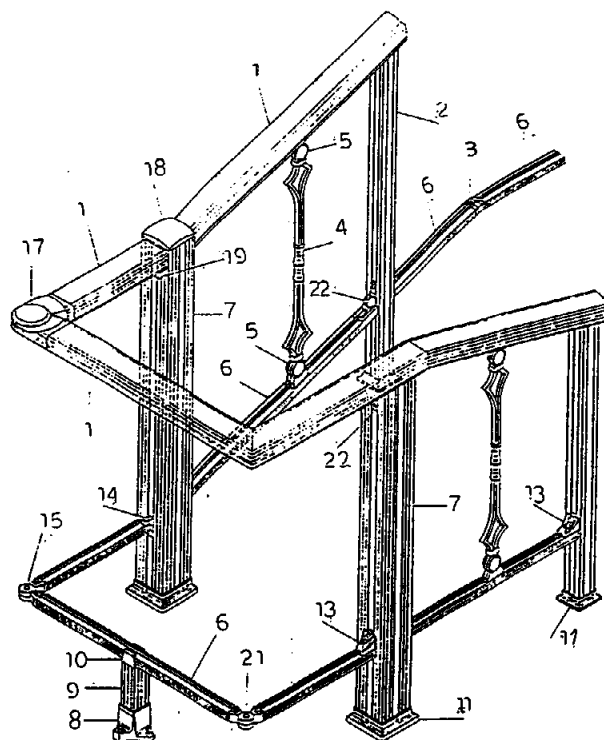
Προτυποποιημένες συσκευές και μέθοδοι επεξεργασίας τυρογάλακτος παντός τύπου και προέλευσης για την ανάκτηση, συμπύκνωση και αξιοποίηση πρωτεϊνών και την μείωση της ρύπανσης από απόβλητα τυροκομείων κυρίως μικρής και μεσαίας δυναμικότητας. Οι συσκευές βασίζονται στη βέλτιστη διάταξη ημιπερατών μεμβρανών υπερδιήθησης εν σειρά ή/και εν παραλλήλω, με ενσωματωμένη δεξαμενή, αντλία και εξαρτήματα ελέγχου, ιδιαίτερα δε με διάταξη απομόνωσης και εκκένωσης μεμβρανών που επιτρέπει την ευχερή αλλαγή λειτουργίας

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): 1001354  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 910100231  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συναρμολογημένα κάγκελα σχάρας από στοιχεία αλουμινίου

**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): E04F 11/18  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Μακεδονική Ορειχαλουργία  
 Γ. Πανίδης - Π. Ζουμπούλογλου  
 και Σια Ε.Ε.  
 11ο χιλ. Παλ. οδού Θεσ/νίκης -  
 Κιλκίς  
 Θεσσαλονίκη

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 31.05.91  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 02.09.93  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Πανίδης Γ.  
 2) Ζουμπούλογλου Π.

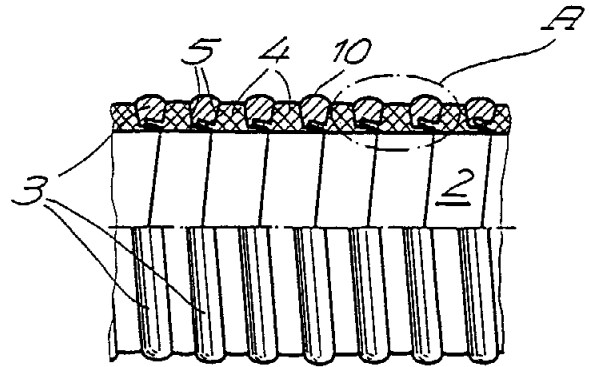
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Είναι μία ομάδα στοιχείων αλουμινίου που συναρμολογούμενα μεταξύ των μας δίδουν την κατασκευή μιας σκάλας οποιασδήποτε κλίσεως επιθυμούμε. Τα στοιχεία είναι η ροζέτα ορθοστάτου -11-, το άνω πώμα ορθοστάτου -18- το πώμα ορθοστατών -27-, ο κάθετος μεντεσές κουपाστής -20-, η εσωτερική βάση -29-, ο κάθετος μεντεσές στοιχείου -36-, ο σύνδεσμος ορθοστατών σκάλας -22-, ο μεντεσές οριζοντίων στοιχείων -15-, ο οριζόντιος μύλος κουपाστής ορθοστάτου -17-, ο οριζόντιος μύλος στοιχείου και κουπαστής -14- το τερματικό κουπαστής -31- και τέλος η ρήγα -28-.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001355
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100676
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σωλήνας με εσωτερικό μανδύα από ελαστικό και οπλισμό
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) F16L 11/16 2) B29C 53178
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Γεώργιος Αριστοβούλου Πετζετάκις Θεσσαλονίκης και Χανδρή 1 183 46 Μοσχάτο, Πειραιάς
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 10.09.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 02.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): P 3930528.7/13.09.89/Γερμανία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Κουρουπάκης Αλέξανδρος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Πιτσούλης Μιχαήλ, δικηγόρος, Δημοκρίτου 6, 106 71 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Πιτσούλης Μιχαήλ, δικηγόρος, Δημοκρίτου 6, 106 71 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Σωλήνας με εσωτερικό περίβλημα από ελαστικό με κοχλιοσπειροειδή ενίσχυση. Το εσωτερικό περίβλημα από κατασκευαζόμενο με τη μέθοδο της εξέλασης συνεχές προφίλ από ελαστικό τυλίγεται κοχλιοσπειροειδώς, και δη σχηματίζοντας μια, τουλάχιστον προς τα έξω, ανοιχτή κοχλιοσπειροειδή αύλακα υποδοχής μετά από μία πλήρη περιέλιξη. Η κοχλιοσπειροειδής ενίσχυση αποτελείται από θερμοπλαστικό συνθετικό υλικό και είναι τοποθετημένη στην αύλακα. Η ενίσχυση συνδέεται στερεά με τα τοιχώματα της αύλακας, σχηματίζοντας σώμα. Συγκρατεί τις περιελίξεις του προφίλ. Αναφέρεται επίσης μέθοδος για την κατασκευή του σωλήνα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001356
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100354
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Κλείστρον ασφαλείας για μανδάλωση συρομένων κουφωμάτων αλουμινίου
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): E05B 65/08
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Αλέξανδρος Αλεξανδρής-Νικόλαος Καλούδης Ο.Ε. Διοκλέους 20, 116 32 Αθήνα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 04.08.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 02.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Αλεξανδρής Αλέξανδρος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Οικονομίδης Αλέξανδρος, Αραπάκη 25, 176 76 Καλλιθέα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

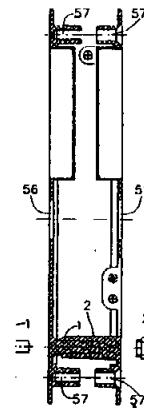
Κλείστρο ασφαλείας αποτελούμενο από δύο χούφτες (μία εσωτερική και μία εξωτερική, ειδικά διαμορφωμένες, συμπλεκόμενες μεταξύ τους μέσω τóρμου (1) και αντίστοιχης υποδοχής (2) και συνδεόμενες μέσω κοχλιών διερχομένων δια των οπών (57α) και κοχλιουμένων εντός των κοχλιοτομημένων υποδοχών (57), εκ των οποίων η εσωτερική με κατάλληλη διαμόρφωση συγκρατεί με αρθρώσεις: τον μοχλό/φορέα (σχ. 4) ο οποίος με την ειδικά διαμορφωμένη υποδοχή του (26) (σχ. 13) συγκρατεί το κινητό άγκιστρο (27) (σχήματα 13 και 17) και το πλήκτρο (14) (σχήματα 26 και 27) που με τη βοήθεια διαφόρων μικροεξαρτημάτων επιτυγχάνουν την κίνηση του κινητού άγκιστρου, την μανδάλωση, ασφάλισή του και εμπλοκή του σε θέση κλειστή ως και απασφάλιση

του κατά την βούληση του χρήστη.

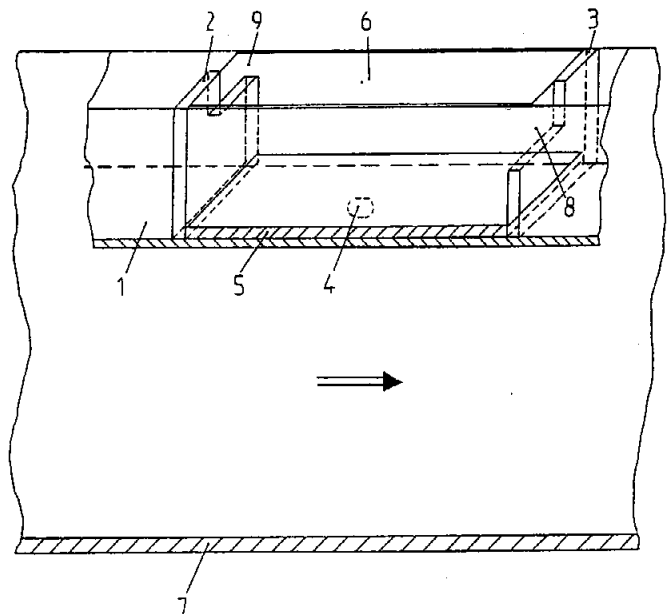
Για την πραγματοποίηση του κλεισίματος του φύλλου με ασφαλισμένη τη μανδάλωση (δηλ. με περιορισμό της κίνησης του μοχλού/φορέα) έχει προβλεφθεί ο μηχανισμός που παρίσταται στα σχήματα 13 και 14, ενώ για την μετά το κλείσιμο μανδάλωση και ασφάλιση της κίνησης του αγκίστρου (27) έχει προβλεφθεί ο μηχανισμός που περιγράφεται αναλυτικά μεν ως προς το κατασκευαστικό του στα σχήματα 15, 16, 17α και 17, λειτουργικά δε στα σχήματα 17, 18, 19, 20 και 21.

Για την περαιτέρω ασφάλιση του κλειστρού από μέσα, προστίθεται κύλινδρος (50) (σχήματα 22 και 23) με την περιστροφή της γλωτίδας του οποίου επιτυγχάνεται η ασφάλιση αφ' ενός του κλειστρού, και το άνοιγμά του κλειστρού αφ' ετέρου.

Για την ασφάλιση του κλειστρού και την εξωτερική πλευρά προστίθεται κύλινδρος (55) (σχήματα 24 και 25) με την περιστροφή της γλωτίδας του οποίου επιτυγχάνεται η ασφάλιση αφ' ενός του κλειστρού, και το άνοιγμα του κλειστρού αφ' ετέρου.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001357
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100874
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Τροποποιήσεις σωλήνα στάγδην άρδευσης με ενσωματωμένο συνεχή αγωγό μείωσης πίεσης
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(51): A01G 25/02 (73): Πλαστικά Κρήτης Α.Β.Ε.Ε., Τ.Θ. 1093, 71110, Ηράκλειο Κρήτης
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.12.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 02.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): 1000121
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Λεμπιδάκης Ιωάννης
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —



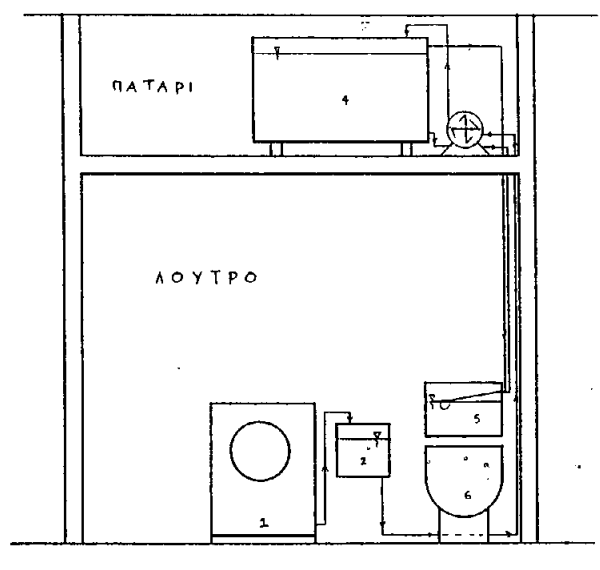
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η πρώτη τροποποίηση αφορά προσθήκη μεμβράνης και θαλάμου στον συνεχή αγωγό μείωσης πίεσης του σωλήνα στάγδην άρδευσης που περιγράφεται στο δίπλωμα ευρεσιτεχνίας με αριθμό 1000121. Με την προσθήκη αυτή επιτυγχάνεται η αυτορρύθμιση της ποσότητας νερού ώστε να είναι ίδια απ' όλες τις οπές εξόδου κατά μήκος του σωλήνα.

Η δεύτερη τροποποίηση αφορά εναλλακτική μέθοδο παραγωγής και επιπρόσθετες προτιμώμενες μορφές του σωλήνα στάγδην άρδευσης. Πρώτα παράγεται με ειδικό corrugator ο κύριος σωλήνας έχοντας μέρος ή ολόκληρη την εξωτερική του επιφάνεια κατάλληλα διαμορφωμένη ώστε να σχηματίζεται ένας ή περισσότεροι αγωγοί ακάλυπτοι. Στην συνέχεια καλύπτεται είτε ο ένας ή περισσότεροι αγωγοί με λωρίδα είτε όλος ο σωλήνας με μανδύα για την τελική διαμόρφωση.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001358
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100447
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σύστημα επαναχρησιμοποίησης από το καζανάκι της τουαλέτας του αποβαλλόμενου πλυντηριακού νερού
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(51): E03D 5/00 (73): 1) Βανδώρος Σπυριδών Σκοπέλου 42, 174 56 Άνω Καλαμάκι 2) Βανδώρου Βασιλική 3) Βανδώρου Σταματία 4) Στεφανής Γεώργιος
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 13.10.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 02.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Βανδώρος Σπυριδών
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Στεφανής Γεώργιος, Μίλωνος 6 176 71 Καλλιθέα

Από τη δεξαμενή (4) το αποθηκευμένο νερό κατεβαίνει με σωλήνα στο καζανάκι της τουαλέτας (5). Στο άνω μέρος της δεξαμενής αυτής υπάρχει και σωλήνας υπερχείλισης, ο οποίος με ελεύθερη ροή κατεβάζει το υπερχειλιζόμενο νερό στο καζανάκι της τουαλέτας. Το πλεονέκτημα της εφεύρεσης αυτής είναι ότι επαναχρησιμοποιείται το ήδη χρησιμοποιημένο νερό του πλυντηρίου και εισάγεται στο καζανάκι της τουαλέτας, ώστε να έχουμε σημαντική εξοικονόμηση νερού και αντίστοιχη οικονομική ωφέλεια. Το νερό αυτό του πλυντηρίου είναι ενδεδειγμένο και κατάλληλο για τον καθαρισμό και απολύμανση της λεκάνης της τουαλέτας (6).



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Πρόκειται για σύστημα αποθηκεύσεως του χρησιμοποιημένου νερού από το πλυντήριο (νερό πρόπλυσης, πλύσης και ξεβγάλματος) σε δεξαμενή (4) στο πατάρι και τροφοδοσία του καζανακιού της τουαλέτας (5) με το νερό αυτό.

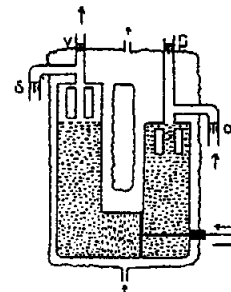
Προς τούτο το αποβαλλόμενο νερό από το πλυντήριο διοχετεύεται στη δεξαμενή (4) μέσω του μικρού καζανακιού (2) που με προσαρμοσμένο φλοτέρ αυτομάτου κινήσεως θέτει σε λειτουργία την ηλεκτρική αντλία (3).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001359
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100002
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος και συσκευή υδραυλικού αεροσυμπιεστή
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): F04B 39/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Μπαμπαλούκας Ιωάννης Κ. Πέλλης 10, 35200 Αταλάντη
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 03.01.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 03.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Μπαμπαλούκας Ιωάννης
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

μέρη αυτού, το βάκτρο, στυπείο, έμβολο, κύλινδρος, βαλβίδες και έχει πολλές σημαντικές εφαρμογές.

Στη συμπίεση αερίων η εκλυόμενη θερμότητα απάγεται με ρεύμα αέρος η κυκλοφορία νερού, εκ των κάτω προς τα άνω, κυματοειδές περίγραμμα στο σχήμα 2.

Στην πολυβάθμια υψηλή συμπίεση αερίου το έμβολο υφίσταται μικρότερη καταπόνηση, γιατί η κίνησή του υποβοηθείται και από την πίεση του αναρροφούμενου αερίου της προηγούμενης βαθμίδας συμπίεσης.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

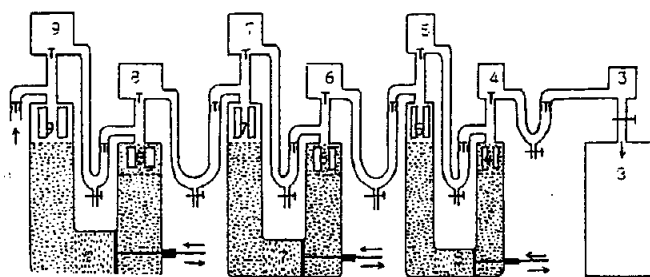
Η εφεύρεση αυτή αναφέρεται σε ένα νέο είδος εμβολοφόρου αεροσυμπιεστή όπου το έμβολο δεν συμπιέζει απ' ευθείας το αέριο αλλά μέσω μιας κινούμενης επιφάνειας ενός υγρού.

Αποτελείται από ένα κυλινδρικό σωλήνα σχήματος περίπου ανεστραμμένου κεφαλαίου ελληνικού πί και τα δύο άκρα του σχηματίζουν κατακόρυφες υδροστατικές στήλες.

Η ανωτέρω συσκευή περιέχει μέχρι ορισμένης στάθμης ένα υγρό μέσο συμπίεσης του αερίου, όπου στο οριζόντιο τμήμα του κυλινδρικού σωλήνα παλυνδρομεί μεταλλικό έμβολο και ανυψώνει περιοδικά τις υδροστατικές στήλες των δύο κατακορύφων τμημάτων, σχήματα 2 και 3.

Ο υδραυλικός αεροσυμπιεστής μπορεί να εργαστεί ως μονοβάθμιος διπλής ενεργείας, σχήμα 2, ως διβάθμιος και πολυβάθμιος σχήμα 3.

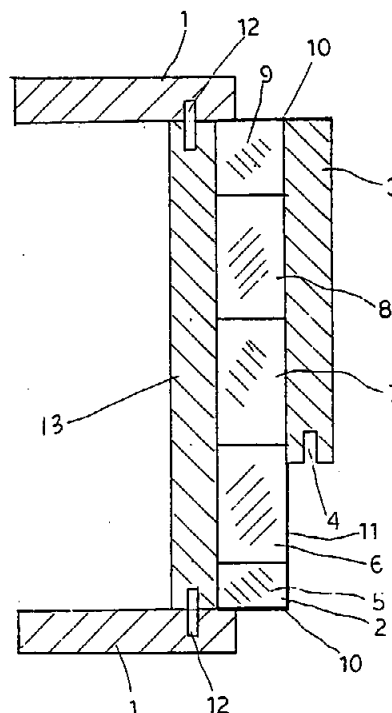
Το σημαντικότερο πλεονέκτημά του είναι ότι δεν υπερθερμαίνονται τα



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001360
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100410
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Κούφωμα, Κάσα Πόρτας
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): E06B 1/08
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Κων/νος Παπαϊωάννου & Υιός Ο.Ε. 10ο χλμ. οδού Θεσ/νίκης, Λαγκαδά (Δερβένι) Θεσ/νίκη
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 01.10.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 03.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Κων/νος Παπαϊωάννου
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

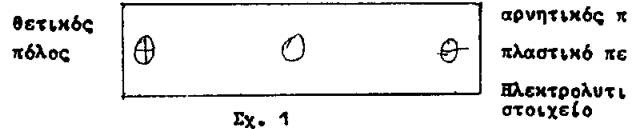
Είναι ένα κούφωμα-κάσα πόρτας που χρησιμοποιείται για την κατασκευή πάσης φύσεως πορτών εσωτερικών και εξωτερικών χώρων. Το κούφωμα-κάσα αποτελείται από τον κύριο σκελετό από τεμάχια Μ.Δ.Φ. -1-12-13-, ακολουθεί μια βάση από πηχάκια -5-6-7-8-9-. Πάνω στην βάση -2- κολιέται η εξωτερική πλάκα -3- από Μ.Δ.Φ. όπου εφαρμόζει το ελαστικό κολάρο απορρόφησης των θορύβων της πόρτας.





<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001361</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100559
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Συσκευή ελάττωσης ανεπιθύμητων συστατικών καυσαερίων αυτοκινήτων
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) H01M 14/00 2) F01N 5/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Παπαδιώτης Απόστολος Ζυγομάλη 20, Ιωάννινα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 17.12.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 03.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Παπαδιώτης Απόστολος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Μανιάτης Γ. Νικόλαος, δικηγόρος, Φειδίου 6, και Γενναδίου 1, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Μανιάτης Γ. Νικόλαος, δικηγόρος, Φειδίου 6 & Γενναδίου 1, Αθήνα

**Συσκευή Ελάττωσης Ανεπιθύμητων Συστατικών  
Καυσαερίων Αυτοκινήτων**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Συσκευή προσαρμοζόμενη ή υποκαθιστώσα την μπαταρία που ελατώνει τα ανεπιθύμητα συστατικά καυσαερίων των αυτοκινήτων.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001362</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100330
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Υγρή σύνθεση καθαρισμού με εντομοαπωθητικό για οικιακή χρήση
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): C11D 3/32 A01N 25/02 C11D 3/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue New York, Ny 10022, Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 23.07.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1) 7/734,829 - 24.07.91 - Η.Π.Α. 2) 7/734,830 - 24.07.91 - Η.Π.Α.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Robert J. Stelfenkamp 2) Daniel Colodney 3) John H. Puckhaber 4) Thomas C. Hendrickson
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

να προσδιορισμένα εντομοαπωθητικά υλικά που είναι επαρκές για να απωθεί έντομο από την σκληρή επιφάνεια μετά από εφαρμογή της απορρυπαντικής σύνθεσης σε αυτή, η δε υγρή απορρυπαντική σύνθεση δεν έχει υγρό υδρογονάνθρακα.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Υδατική υγρή απορρυπαντική σύνθεση για καθαρισμό σκληρής επιφάνειας και για απώθηση εντόμων από αυτήν, που περιλαμβάνει μια απορρυπαντική αναλογία μιας επιφανειοδραστικής απορρυπαντικής ένωσης, μια αποτελεσματική ποσότητα τουλάχιστον ενός από ορισμέ-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001363</b>	άσπρισμα δοντιών και απομάκρυνση λεκέδων, που περιλαμβάνει ένα συνδυασμό μιας ένωσης μονόξινου φωσφορικού ασβεστίου και μιας ένωσης υπεροξειδίου χωρίς ιόν μετάλλου.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100390	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Αποξεστικό λευκαντικό των δοντιών οδοντοκοσμητικό βελτιωμένης σταθερότητας	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) A61K 7/20 2) A61K 7/16	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue New York, NY 10022, Η.Π.Α.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 14.09.92	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.09.93	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1) 7/759,241 - 13.09.91 - Η.Π.Α. 2) 7/759,244 - 13.09.91 - Η.Π.Α.	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Salim A. Nathoo 2) Mary Beth 3) Sahar Fakhry-Smith 4) Michael Prencipe 5) Vincent Drago	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα	

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Αποξεστικές οδοντοκοσμητικές συνθέσεις που περιέχουν μία λευκαντική ένωση που απελευθερώνει οξυγόνο, η οποία είναι σταθερή σε σχέση προς το επίπεδο οξυγόνου και δείχνουν αυξημένο και γρήγορο

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001364</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100460	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Από του στόματος συνθέσεις ουβιδεκαρενόνης υπό μορφήν υδατικών διαλυμάτων	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) A61K 31/12 2) A61K 9/00 3) A61K 47/44	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): IDB Holding S.p.A. Via Ripamonti, 99 Μιλάνο, Ιταλία	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.10.92	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.09.93	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Roberto Seghiffi 2) Giuseppe Furiosi 3) Ernesto Marco Martinelli 4) Giorgio Pifferi	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ευαγγέλου Βάσω, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 5, Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ευαγγέλου Βάσω, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 5, Αθήνα	

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Φαρμακευτικές συνθέσεις, υπό μορφήν υδατικών διαλυμάτων, που περιέχουν ουβιδεκαρενόνη ως δραστικό συστατικό, χαρακτηριζόμενες εκ του ότι περιέχουν, πολυαιθοξυλιωμένο 40 υδρογονωμένο καστορέλαιο, ως μη ιονικές επιφανειακά δραστικές ουσίες.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001365</b>	χαμηλού υπολείμματος στη φιάλη, μικρής διαρροής από το κύπελλο και βελτιωμένης καθαριστικής συμπεριφοράς. Η γραμμική ιξωδοελαστικότητα και η ψευδοπλαστική συμπεριφορά επιτυγχάνεται με ενσωμάτωση πυκνωτικού του τύπου εγκάρσια συνδεδεμένου υψηλού μοριακού βάρους πολυακρυλικού οξέος. Οι αναλογίες βάρους καλίου προς νάτριο τουλάχιστον 1/1 ελαχιστοποιούν την ποσότητα των μη διαλελυμένων στερεών σωματιδίων για να συνεισφέρουν περαιτέρω στην σταθερότητα και την ικανότητα απόχυσης. Ο έλεγχος ενσωματωμένων αεροφουσαλίδων λειτουργεί για να παρέχει το προϊόν με μία πυκνότητα όγκου από 1.28 έως 1.40 γρ./κ.εκ. η οποία σχεδόν αντιστοιχεί στην πυκνότητα της υγρής φάσης. Στεατικό οξύ ή άλλο λιπαρό οξύ ή άλας περαιτέρω βελτιώνουν την φυσική σταθερότητα.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100233	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Γραμμική ιξωδοελαστική σύνθεση υδατικού υγρού απορρυπαντικού αυτόματου πλυντηρίου πιάτων	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) C11D 3/37 2) C11D 3/20 3) C11D 17/00	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue New York, NY 10022, Η.Π.Α.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 29.05.92	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.09.93	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 7/789,576 - 08.11.91 - Η.Π.Α.	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Nagaraj Shripad Dixit 2) Amjad Farooq 3) Rhyta S. Rounds 4) Makarand Shevade	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα	

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Απορρυπαντική σύνθεση αυτομάτου πλυντηρίου πιάτων συνταγοποιείται σαν γραμμικό ιξωδοελαστικό, ψευδοπλαστικό, ομοιάζον με πηκτική υδατικό προϊόν, εξαιρετικώς καλής φυσικής σταθερότητας,

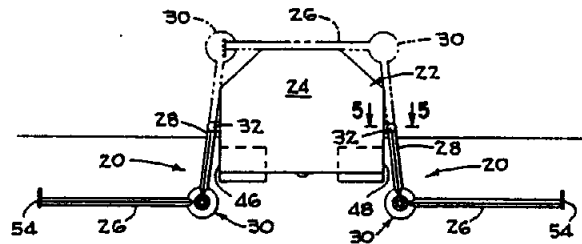
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001366</b>	Οφθαλμικά σκευάσματα παρατεταμένης απελευθέρωσης
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100461	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Οφθαλμικά σκευάσματα παρατεταμένης απελευθέρωσης	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61K 9/06	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Inverni Della Beffa S.p.A. Via Ripamonti 99 Milano, Ιταλία	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.10.92	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.09.93	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Seghizzi Roberto 2) Malandrino Salvatore 3) Vitali Romano 4) Pifferi Giorgio	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ευαγγέλου Δ. Βάσω, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 5, Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ευαγγέλου Δ. Βάσω, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 5, Αθήνα	

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Περιγράφονται οφθαλμικά σκευάσματα παρατεταμένης απελευθέρωσης τα οποία περιέχουν τις δραστικές ουσίες υπό μορφήν διαλυμάτων μεγάλου ιξώδους που σχηματίζονται από ένα μίγμα ύδατος και συμπολυμερών πολυοξυαιθυλενίου πολυοξυπροπυλενίου (πολυζαμερή) που έχουν περίπου 70% μονάδες πολυοξυαιθυλενίου και μέσο μοριακό βάρος περίπου 12,500 τα οποία χαρακτηρίζονται εκ του ότι περιέχουν ως σταθεροποιητάς μη ιονικές επιφανειακώς δραστικές ουσίες.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001367
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100479
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Ολοκληρωμένο σύστημα προώθη- σεως και υδροολισθήσεως
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) B63B 1/24 2) B63B 1/30 3) B60F 3/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): FMC Corporation 200 East Randolph drive Chicago Illinois 60601
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.06.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 369,172/21.06.89/US
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Bryan Duffy 2) Waldo Edward Rodler, Jr. 3) Christopher David Barry 4) Hans F. Woehrmann
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό- ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

των ρηθέντων υδροολισθητήρων μεταξύ μιας καταστάσεως νερού και μιας καταστάσεως εδάφους. Το σύστημα προώθησεως νερού μπορεί να είναι μια σε γραμμή δέσμη νερού, και οι υδροολισθητήρες μπορούν να σχηματίζονται από αλληλοσύνδεση κοίλων δοκών με λειτουργούντα πτερύγια δι' ισχύος στα ελκόμενα τμήματα των υδροολισθητήρων για προσθήκη περισσότερης ανυψώσεως όταν το σκάφος κινείται με χαμηλές ταχύτητες δια του νερού. Το σκάφος μπορεί να είναι στρατιωτικόν αμφίβιον όχημα με βάρος περίπου 30 τόννων.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αποκαλύπτεται ζεύγος ολοκληρωμένων συστημάτων προώθησεως νερού και υδροολισθήσεως ικανό για κίνηση μέσω νερού με ταχύτητες τουλάχιστον 20 μιλίων ανά ώρα, όπου έκαστο τούτων έχει υδροολισθητήρα και σκέλος συναρμολογήσεως στερεωμένο, με δυνατότητα αφαιρέσεως, σε σύστημα προώθησεως νερού, όπου σκέλη συναρμολογήσεως στηρίζονται σε απέναντι πλευρές του σκάφους για κίνηση

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001368
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100425
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Φαρμακευτικοί φορείς
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) C07D 209/24 2) A61K 31/40
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Imperial Chemical Industries PLC Millbank, London GB-SW1P 3JF, Αγγλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 08.10.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Cuthbert Murray Watson
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

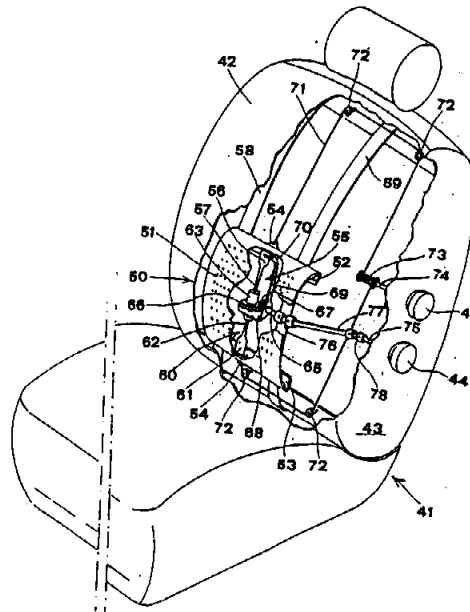
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Φυσική μορφή του (R)-3-μεθοξυ-4-[1-μεθυλο-5-(2-μεθυλο-4, 4, 4-τριφθοροβουτυλοκαρβαμυλο)ινδολο-3-υλομεθυλο]-N-(2-μεθυλοφαινυλοσουλφονυλο)βενζαμιδίου ουσιαστικά ελεύθερη από άλλες φυσικές μορφές, η μορφή της οποίας είναι κρυσταλλική και έχει φάσμα περιθλάσεως ακτίνων -X σε σκόνη με χαρακτηριστικές κορυφές στις 2θ = 14.0, 19.4, 22.0, 22.4 και 24.7°, διεργασίες για την παρασκευή της μορφής και των φαρμακευτικών σκευασμάτων που περιέχουν αυτή. Η ένωση αυτή λευκοτριενικός ανταγωνιστής χρήσιμη στην θεραπεία ασθενειών όπως το άσθμα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001369
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100379
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μαξιλάρι για την ανατομική υποστήριξη κυρίως της οσφυϊκής και αυχενικής περιοχής του σώματος, το οποίο προσαρμόζεται στο πίσω τμήμα των καθισμάτων
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) B60N 2/44 2) A47C 7/46
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Lorenza Sessini Via Caini 32 Vailate (Cremona), Ιταλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 04.09.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Lorenza Sessini
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ραζή-Βαγιακάκου Ρένα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ραζή-Βαγιακάκου Ρένα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μαξιλάρι (50) για την ανατομική υποστήριξη, ειδικότερα των οσφυϊκών και αυχενικών περιοχών, για εγκατάσταση στα πίσω τμήματα (42) καθισμάτων (41) γενικώς, κατασκευασμένο από ένα καμπύλο εύκαμπτο έλασμα (51) του οποίου τα διαμήκη άκρα συνδέονται με οπίσθιο βραχίονα που αποτελείται από ζεύγος ράβδων (55, 60) των οποίων τα άκρα κοχλιώνονται προς αντίστροφες κατευθύνσεις και βιδώνονται πάνω σε ενδιάμεσο περικόχλιο κυλινδρικό μηχανισμό (63) επιτρέποντας έτσι την μεταβολή της κυρτότητας του εν λόγω ελάσματος (51) και κατά συνέπεια τον βαθμό προβολής του μαξιλαριού εμπροσθέν του εν λόγω πίσω τμήματος (42) του καθίσματος, δια μέσου της περιστροφής του εν λόγω κυλινδρικού μηχανισμού (63) προς την μια ή την άλλη κατεύθυνση, με περαιτέρω δυνατότητα ρύθμισης του ύψους του εν λόγω μαξιλαριού, όταν αυτό τοποθετηθεί εντός του πίσω τμήματος (42) του καθίσματος, δια μέσου ειδικού εσωτερικού μηχανισμού (51 71 72 74) ο οποίος ελέγχεται από εξωτερικά τοποθετημένο κουμπί (45).



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001370
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100007
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Βιοδιασπώμενες μαλακτικές συνθέσεις υφασμάτων με βάση εστέρες πενταερυθριτόλης και χωρίς ενώσεις τεταρτοταγούς αμμωνίου
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) C11D 3/00 2) C11D 17/04 3) C11D 3/12
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York NY 10022, Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 09.01.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 638,945/09.01.91/Η.Π.Α.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Eduardo Puentes-Bravo 2) Jean-Paul Grandmaire 3) Anita Hermosilla 4) Viviane Tack
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

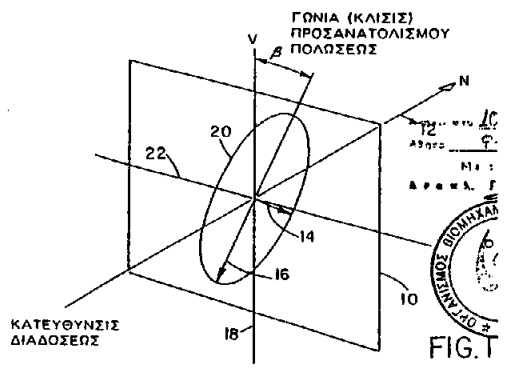
Μία σύνθεση ή αντικείμενο μαλακτική υφάσματος που είναι αποτελεσματική για τον μαλακτικό του υφάσματος σκοπό αυτής αλλά που δεν περιλαμβάνει οικολογικά τοξικό άλας τεταρτοταγούς αμμωνίου, περιλαμβάνει σαν μαλακτικό του υφάσματος συστατικό έναν εστέρα πενταερυθριτόλης, έναν εστέρα ενός ολιγομερούς πενταερυθριτόλης, έναν εστέρα κατώτερης αλκοξυλιωμένης πενταερυθριτολο ολιγομερούς. Το μαλακτικό του υφάσματος συστατικό κατά προτίμηση είναι ένας μερικός ανώτερου λιπαρού οξέος εστέρας πενταερυθριτόλης ή μερικός ανώτερου λιπαρού οξέος εστέρας ολιγομερούς πενταερυθριτόλης, η μαλακτική του υφάσματος σύνθεση είναι ένα υδατικό γαλάκτωμα ή μία σωματιδιακή ή σε σκόνη σύνθεση (κατά προτίμηση με τον φορέα της σύνθεσης σε σκόνη να είναι ένας μαλακτικός του υφάσματος μπεντονίτης) και το μαλακτικό του υφάσματος αντικείμενο είναι ένα απορροφητικό υλικό με το μαλακτικό του υφάσματος συστατικό από αποτιθέμενο επ' αυτού ή απορροφούμενο απ' αυτό. Επίσης εντός της εφεύρεσης είναι μέθοδοι για μαλάκωμα ινωδών υλικών σε πλυμένη μπουγάδα με τη χρήση τέτοιων συνθέσεων και αντικειμένων και μέθοδοι για βιομηχανική κατασκευή των συνθέσεων.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001371
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100387
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Γραμμική συστοιχεία (κεραιών) δι- πλής πολώσεως προς Αντιστάθμι- σιν διατοιχίσεως (ταλαντεύσεως)
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): H01Q 25/02
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Cubic Défense Systems Inc. 9333 Balboa Av., San Diego CA 92138, U.S.A.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 08.09.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 07/756.454/09.09.91/Η.Π.Α.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Berkowitz Bernard 2) Eberhardt Paul R. 3) Miller David J.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Κουφάκης Πέτρος, δικηγόρος, Αβέ- ρωφ 11, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κουφάκη-Κατσίκη Σταματία, δικη- γός, Αβέρωφ 11, Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία επίπεδος συστοιχεία εκ γραμμικής πολωμένων στοιχείων κεραιών, εκάστου στοιχείου όντος κεκλιμένου ούτως ώστε ο προσανατολισμός πολώσεώς του είναι διατεταγμένος κατά μίαν γωνίαν εν σχέσει προς τον κατακόρυφον άξονα της συστοιχείας ούτως ώστε η απώλεια πολώσεως της συστοιχείας ελαχιστοποιείται ως μία συνάρτησις διατοιχίσεως περίξ μιας καθέτου της συστοιχείας. Τα ημίσεια των στοιχείων είναι ενιαίως κεκλιμένα κατά μίαν θετικήν γωνίαν εν σχέσει προς τον κατακόρυφον άξονα της συστοιχείας και τα υπόλοιπα στοιχεία

είναι κεκλιμένα κατά μίαν αρνητικήν γωνίαν εν σχέσει προς τον κατακόρυφον άξονα της συστοιχείας. Η εφεύρεσις ελαττώνει ουσιαστικώς την ανεπιθύμητον μεταβολήν του ενεργειακού μεγέθους των λαμβανομένων ραδιοσυχνότητων (RF) ως μια συνάρτησις της προκαλουμένης απωλείας πολώσεως εκ της γωνίας διατοιχίσεως της συστοιχείας, δι' αμφοτέρας την κατακόρυφον και οριζόντιον συνιστώσας. Το μέγεθος της συνιστώσας του κατακορύφως πολωμένου σήματος παραμένει σχεδόν σταθερόν εν σχέσει προς γωνιακάς τιμάς 50°—60° και πλέον διατοιχίσεως της συστοιχείας. Εάν το γωνιακόν μέγεθος κλίσεως των στοιχείων είναι μεταξύ 0°—45°, αι κατακορύφως πολωμένοι συνιστώσαι εκ των δύο ομάδων στοιχείων είναι προσθετάι ενώ αι οριζοντίως πολωμένοι συνιστώσαι εκ των δύο ομάδων είναι αφαιρετάι. Μονοπαλμικά έξοδοι προσθέσεως και διαφοράς απομονώνουν τας κατακορύφους και οριζοντίους συνιστώσας ενεργείας. Η εξερεύνησις διαδέσμης ευρείας διευθύνσεως άνευ απωλείας αντισταθμίσεως εκ διατοιχίσεως είναι εφικτή εάν αι ομάδας των στοιχείων είναι διαχωρισμένα εις οριζοντίους στοίχους καλύπτοντες το επίπεδον της συστοιχείας.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001372
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 930100041
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Αναστολή της προσκόλλησης λεμ- φοκυττάρων στο αγγειακό ενδοθή- λιο με την χρησιμοποίηση μιας αλληλεπίδρασης νέου υποδοχέα εξωκυτταρικής μήτρας-προσδέτη
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) C12P 21/08 2) C07K 15/00 3) C07K 13/00 4) C07K 7/06 5) A61K 39/395 6) A61K 37/02//C12N 5/16
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Fred Hutchinson Cancer Research 1124 Columbia St., Seattle, Washin- gton 98104, Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 28.08.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 402.389/01.09.89/Η.Π.Α.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Wayner Elisabeth
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγό- ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό- ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο για την αναστολή της προσκόλλησης του ενός κυττάρου σε ένα άλλο που περιλαμβάνει την παρεμβολή στην αλληλεπίδραση μεταξύ του υποδοχέα εξωκυτ-

ταρικής μήτρας και του προσδέτη του. Η εφεύρεση βασίζεται στην ανακάλυψη ότι ο α4β1 υποδοχέας εξωκυτταρικής μήτρας προάγει την προσκόλληση των λεμφοκυττάρων σε ενδοθηλιακά κύτταρα μέσω της σύνδεσης σε μια καθορισμένη πεπτιδική αλληλουχία. Πριν από την παρούσα εφεύρεση, δεν είχε ταυτοποιηθεί ο προσδέτης του α4β1 υποδοχέα, ούτε ήταν γνωστή η λειτουργία του α4β1 υποδοχέα επί της λεμφοκυτταρικής προσκόλλησης. Παρεμποδίζοντας την αλληλεπίδραση μεταξύ α4β1 υποδοχέα και των προσδετών του με την χρησιμοποίηση αντισωμάτων ή καθορισμένων πεπτιδικών αλληλουχιών, η παρούσα εφεύρεση επιτρέπει, για πρώτη φορά, τηνεδική παρεμβολή στην μετακίνηση των λεμφοκυττάρων μέσα από το αγγειακό ενδοθήλιο και προς τους ιστούς. Η παρούσα εφεύρεση, επομένως, έχει ιδιαίτερη κλινική χρησιμότητα στην καταστολή των άνοσων αποκρίσεων; σε διάφορες ειδικές ενσωματώσεις της εφεύρεσης, η προσκόλληση των λεμφοκυττάρων στο ενδοθήλιο μπορεί να ανασταλλεί συστηματικά, ή μπορεί εναλλακτικά, να εντοπισθεί σε ειδικούς ιστούς ή περιγεγραμμένες επιφάνειες. Κατά συνέπεια, η παρούσα εφεύρεση προβλέπει για την θεραπεία ασθενειών που περιλαμβάνουν αυτοάνοσες αποκρίσεις όπως άλλων χρόνιων ή υποτροπιάζουσών ενεργοποιήσεων του άνοσου συστήματος, περιλαμβάνοντας αλλεργία, άσθμα, και χρόνιες φλεγμονώδεις καταστάσεις του δέρματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): 1001373  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100452  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Πολυολεφινικά συνθέσεις για φιλμ φωτοαποικοδομήσιμα αδιαφανή με ορατή ακτινοβολία  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): 1) A01C 13/02  
 2) C08K 5/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Norsolor  
 Tour Aurore, Place de Reflets  
 F-92080 Paris la Défense 2,  
 Cédex 5, Γαλλία  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.89  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 09.09.93  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Breant Patrice  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Ήτα Βασιλική, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Φρυδά-Λαδά Έλλη, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

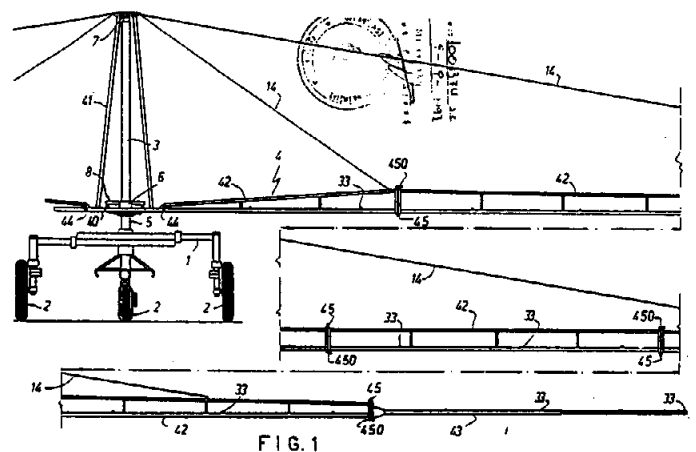
γ) από 0,5 έως 5 μέρη εις βάρος τουλάχιστον ενός οξειδίου του σιδήρου και,  
 δ) από 1 έως 10 μέρη εις βάρος τουλάχιστον ενός πυριτικού άλατος.  
 Φιλμ παραγόμενα εκ τουλάχιστον μιας συνθέσεως όπως αι ανωτέρω.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Σύνθεσις περιλαμβάνουσα δια 100 μέρη εις βάρος τουλάχιστον μιας πολυολεφίνης:

- α) από 0,001 έως 0,02 μέρος εις βάρος σιδήρου υπό την μορφήν τουλάχιστον ενός ιοντικού άλατος σιδήρου,  
 β) από 0,001 έως 0,1 μέρος εις βάρος θείου υπό την μορφήν θείου και/ή τουλάχιστον ενός διαλκυλικού πολυσουλφιδίου,

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): 1001374  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100206  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Αρθρωτός μηχανισμός άρδευσης περιορισμένης κάλυψης σε κάτοψη στη φάση αναδίπλωσης  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): A01C 25/09  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): C.I.P.A. S.r.l., Via IV Novembre 31, 43010 San Quirico, Trecasali (Parma), Italy  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 31.03.89  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 09.09.93  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 34893B/88, 09.11.88, Ιταλία  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Mauro Dattaro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ο μηχανισμός άρδευσης αναδιπλώνόμενος περιλαμβάνει ένα τροχοφόρο (1) ικανό να υποβαστάζει ένα μακρύ συλλεκτικό σωλήνα (4) εγκάρσιο αρθρωτό και ο οποίος είναι εξοπλισμένος από ένα πλήθος από ακροφύσια ψεκαστικά (33), και όπου τα στοιχεία που συνθέτουν κάθε μία από τις πλευρικές πτέρυγες αυτού του σωλήνα είναι αλληλοαρθρούμενα δια μέσου οριζοντίων στροφών (45) τοποθετημένων παράλληλα προς τον επιμήκη άξονα του τροχοφόρου κατά τρόπον που τους επιτρέπει να αναδιπλώνονται προς κατευθύνσεις αντίθετες του ενός προς το άλλο και με διεύθυνση προς το τροχοφόρο με αποτέλεσμα να παίρνουν μια τελική θέση περίπου κάθετη.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001375	κών επιφανειοδραστικών, οργανικού οξέος και υδατοδιαλυτής, σταθερής σε οξύ απολυμαντικής ένωσης σε ένα υδατικό μέσο. Η σύνθεση διασπείρεται εύκολα και παρέχει καλή απορρυπαντικότητα με επαρκή διείσδυση στους ρύπους ενώ διατηρεί υψηλό επίπεδο απολυμαντικής δραστηριότητας. Ένας παράγων απευθέρωσης ρύπου μπορεί επίσης να συμπεριλαμβάνεται στη σύνθεση για να παρέχει ευκολότερο καθαρισμό της κατεργαζόμενης επιφάνειας κατά τη διάρκεια των μεταγενέστερων διεργασιών καθαρισμού. Η σύνθεση είναι ιδιαίτερα αποτελεσματική για καθαρισμό σαπυνοαφρού και ανοργάνων αποθέσεων από σκληρές επιφάνειες όπως κρονιαμάτων, κεραμικού πλακιδίου, ανοξειδωτού χάλυβα και υάλου.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100380	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Όξινη απολυμαντική υγρή σύνθεση καθαρισμού για όλες τις χρήσεις	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) C11D 1/825 2) C11D 3/00 3) C11D 3/20	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York N.Y. 10022, Η.Π.Α.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.09.92	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.09.93	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 7/756,006 - 06.09.91 - Η.Π.Α.	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) William Jimmy Cook 2) Nagaraj Shripad Dixit 3) Karen Lee Wisniewski 4) Nandakumar Seshagiri Rao	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μια σταθερή όξινη απολυμαντική υγρή σύνθεση καθαρισμού για όλες τις χρήσεις, ελεύθερη απορρυπαντικών δομικών αλάτων και ουσιαστικά ελεύθερη οργανικών διαλυτών που περιλαμβάνει ένα μίγμα σταθερών σε οξύ υδατο-διαλυτών και υδατο-διασπειρόμενων μη ιονι-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001376	νοαφρού από επιφάνειες κουζίνας και λουτρού. Η σύνθεση έχει ένα pH περίπου 8,5 έως 12,5 και είναι ιδιαίτερα κατάλληλη για οξεοευαίσθητες επιφάνειες.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100156	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Καθαριστικό σκληρής επιφάνειας	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) C11D 3/33 2) C11D 3/43 3) C11D 10/04	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue New York, NY 10022, Η.Π.Α.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.04.92	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.09.93	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 7/691,621 - 25.04.91 - Η.Π.Α.	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Blandaux Genevieve 2) Loth Myriam 3) Massaux Jean	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρασκευάζεται μία σύνθεση καθαρισμού που περιλαμβάνει ένα ανιονικό επιφανειοδραστικό, ένα μη ιονικό επιφανειοδραστικό, ένα λιπαρό οξύ, έναν υδατοδιαλυτό οργανικό διαλύτη, έναν αδιάλυτο στο νερό οργανικό διαλύτη και ρυθμιστικό παράγοντα 2-υδροξύ-3-αμινοπροπιονικό-N, N-διοξεικό ή παράγωγα αυτού, στην ποσότητα από περίπου 2,0% έως 8,0% κατά βάρος. Η σύνθεση καθαρισμού είναι ιδιαίτερα προσαρμοσμένη για καθαρισμό σκληρών επιφανειών και είναι αποτελεσματική στην απολίπανση και την απομάκρυνση σαπυ-



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001377	απορρυπαντική αναλογία μιας επιφανειοδραστικής απορρυπαντικής
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100329	ένωσης, μια αποτελεσματική ποσότητα τουλάχιστον ενός από ορισμέ-
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Υγρή σύνθεση καθαρισμού με εντο-	να προσδιορισμένα εντομοαπωθητικά υλικά που είναι επαρκές για
		να απωθεί έντομο από την σκληρή επιφάνεια μετά από εφαρμογή της
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) C11D 3/32	απορρυπαντικής σύνθεσης σε αυτή, η δε υγρή απορρυπαντική σύν-
	2) A01N 25/02	θεση δεν έχει υγρό υδρογονάνθρακα.
	3) C11D 3/00	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Colgate-Palmolive Company	
	300 Park Avenue, New York	
	N.Y. 10022, Η.Π.Α.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 23.07.92	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.09.93	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1) 7/734,829 - 24.07.91 - Η.Π.Α.	
	2) 7/734,830 - 24.07.91 - Η.Π.Α.	
	3) 7/755,267 - 05.09.91 - Η.Π.Α.	
	4) 7/755,276 - 05.09.91 - Η.Π.Α.	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Steltenkamp J. Robert	
	2) Colodney Daniel	
	3) Puckhaber H. John	
	4) Hendrickson C. Thomas	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικη-	
	γόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δι-	
	κηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθή-	
	να	

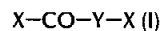
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Υδατική υγρή απορρυπαντική σύνθεση για καθαρισμό σκληρής επιφάνειας και για απώθηση εντόμων από αυτήν, που περιλαμβάνει μια

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001378	<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100422		Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Ανταγωνιστές 5-ΗΤΑ πιπεριδυλα-	<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό-
	κούλιου		ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) A61K 31/445		
	2) A61K 31/395		
	3) A61K 31/47		
	4) A61K 31/40		
	5) A61K 31/55		
	6) A61K 31/415		
	7) A61K 31/38		
	8) A61K 31/34		
	9) A61K 31/24		
	10) A61K 31/165		
	11) C07D 401/12		
	12) C07D 295/088		
	13) C07D 211/26		
	14) C07D 211/22		
	15) C07D 209/42		
	16) C07D 333/68		
	17) C07D 207/08		
	18) C07D 403/12		
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Smithkline Beecham Plc		
	New Horizons Court, Brentford,		
	Middlesex TW8 9EP, Αγγλία		
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 08.10.92		
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.09.93		
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —		
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —		
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Rodney Christopher Young		
	2) Mythily Vimal		
	3) Alberto Julio Kaumann		
	4) Francis David King		

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ενώσεις του τύπου (I):



όπου οι μεταβλητές ομάδες είναι όπως ορίστη εις την περιγραφή χρησιμοποίησης δια τη θεραπευτική αγωγή γαστροεντερικών διαταραχών, καρδιαγγειακών διαταραχών και διαταραχών του CNS.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001379
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100243
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Γραμμική ιξωδοελαστική σύνθεση υδατικού υγρού απορρυπαντικού αυτόματου πλυντηρίου πιάτων
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) C11D 3/395 2) C11D 3/37 3) C11D 17/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue New York, N.Y. 10022, Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 29.05.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Makarand Shevade 2) Divaker Kenkare 3) Nagaraj Shripad Dixit 4) Clarence Robbins 5) Rhyta Rounds
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

χαμηλού υπολείμματος στη φιάλη, μικρής διαρροής από το κύπελλο και βελτιωμένης καθαριστικής συμπεριφοράς, επίσης δε η σύνθεση ουσιαστικά δεν προσκολλάται στην εσωτερική επιφάνεια ή διαβρέχει την εσωτερική επιφάνεια μιας πολυολεφινικής φιάλης. Η γραμμική ιξωδοελαστικότητα και η ψευδοπλαστική συμπεριφορά επιτυγχάνεται με ενσωμάτωση τουλάχιστον ενός πυκνωτικού του τύπου εγκάρσια συνδεδεμένου υψηλού μοριακού βάρους πολυακρυλικού οξέος. Οι αναλογίες βάρους καλίου προς νάτριο τουλάχιστον 1/1 ελαχιστοποιούν την ποσότητα των μη διαελυμένων στερεών σωματιδίων για να συνεισφέρουν περαιτέρω στην σταθερότητα και την ικανότητα απόχυσης. Ο έλεγχος ενσωματωμένων αεροφυσαλλίδων λειτουργεί για να παρέχει το προϊόν με μία πυκνότητα όγκου από 1.32 έως 1.40 γρ./κ.εκ. η οποία σχεδόν αντιστοιχεί στην πυκνότητα της υγρής φάσης. Στεατικό οξύ ή άλλο λιπαρό οξύ ή άλας περαιτέρω βελτιώνουν την φυσική σταθερότητα.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Απορρυπαντική σύνθεση αυτόματου πλυντηρίου πιάτων συνταγοποιείται σαν γραμμικό ιξωδοελαστικό, ψευδοπλαστικό, ομοιάζον με πηκτή υδατικό προϊόν, εξαιρετικώς καλής φυσικής σταθερότητας,

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001380
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 910100499
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σύνθεση και μέθοδος για πρόληψη φθόρωσης
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61K 33/42
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue New York, NY 10022, Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 11.12.91
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 625,563/11.12.90/Η.Π.Α.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Marcus G. Grodberg
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

θεση μπορεί να περιέχει επιπλέον φαρμακευτικής αποδεκτά πρόσθετα όπως βιταμίνες, χρωματιστικά, αρωματιστικά, έκδοχα, σταθεροποιητές, συντηρητικά, φάρμακα και τα παρόμοια και μπορεί να είναι στη μορφή σκόνης, δισκίου, κάψουλας, καψακίου ή υγρού σε κατάλληλο καταπνιμένο φορέα. Προτιμώμενες ενώσεις είναι φθοριούχα και μονοφθοροφωσφορικά, αλκαλιμετάλλου, αμμωνίου και αμίνης. Πλέον προτιμώμενες ενώσεις είναι φθοριούχο νάτριο (NaF) και μονοφθοροφωσφορικό νάτριο (MFP), του οποίου ο συντακτικός τύπος είναι  $\text{Na}_2\text{FPO}_3$  και τα αντίστοιχα άλατα καλίου. Οι συνθέσεις είναι ειδικώς προσαρμοσμένες για χρήση σαν διαιτητικό συμπλήρωμα για να παρέχουν ουσιαστικώς στιγμιαία χαμηλή δόσολογία ιόντος φθορίου από την φθοριούχο ένωση κατά την κατάποση και βραδεία παρατεταμένη απελευθέρωση ιόντος φθορίου από το μονοφθοροφωσφορικό.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία σύνθεση που περιέχει ιόν φθορίου, ο οποίος είναι δυνατόν να ληφθεί από το στόμα και είναι ελεύθερη φθόρωσης, που περιλαμβάνει ένα μίγμα φαρμακευτικώς αποδεκτού φθοριούχου και μονοφθοροφωσφορικού σε αναλογία βάρους για να παρέχει όχι περισσότερο από περίπου πενήντα τοις εκατό και κατά προτίμηση όχι περισσότερο από περίπου 25 τοις εκατό διαθέσιμου ιόντος φθορίου από το φθοριούχο και το υπόλοιπο από το μονοφθοροφωσφορικό. Με τον όρο σύνθεση «ελεύθερη φθόρωσης» εννοείται μία σύνθεση η οποία όταν καταπίνεται ελαχιστοποιεί ή παραλείπει την εμφάνιση φθόρωσης η οποία είναι ένα κοινό αποτέλεσμα όταν καταπίνεται ένα φθοριούχο άλας. Η σύν-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001381</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100480
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Βελτιωμένα συστήματα επιπλεύσεως και προωθήσεως στο νερό
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) B60F 3/00 2) B63B 1/30
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): FMC Corporation, 200 East Randolph Drive Chicago Illinois 60601, Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.06.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 369,178/21.06.89/Η.Π.Α.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Bryan Duffty
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

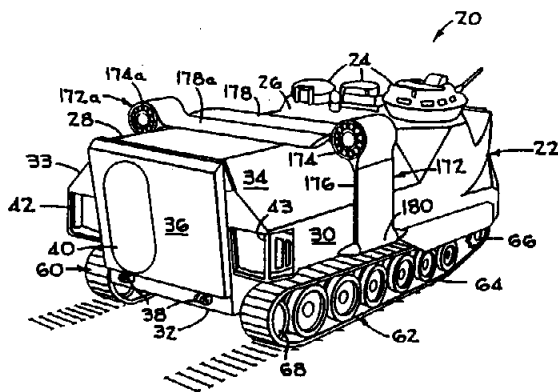
τήρες μπορούν να συνδέονται στο σύστημα προωθήσεως νερού, και πτερύγια πλήρης ή πράμνης συν κέλυφος επιπεδώσεως του οχήματος βοηθούν για να παρέχεται επαρκής ανύψωση όταν το όχημα ευρίσκεται στο νερό.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αποκαλύπτεται βελτιωμένο πλωτό μέσο και σύστημα προωθήσεως για κίνηση πλωτού μέσου όπως είναι ένα αμφίβιο όχημα ή λέμβος ταχύτητας από ταχύτητα 0 έως ταχύτητες υπερβαίνουσες τα 20 μίλια ανά ώρα. Κάθε πλωτό μέσο περιλαμβάνει συστήματα προωθήσεως νερού τα οποία είναι κατά προτίμηση συναρμολογημένα, με δυνατότητα περιστροφής, στο οπίσθιο άκρο ή πλησίον αυτού του πλωτού μέσου για περιστροφική κίνηση μεταξύ μιας εγκαρσίως ευθυγραμμισμένης στοιβαγμένης θέσεως άνω του οχήματος και μιας λειτουργικής θέσεως εντός του πλωτού μέσου και κάτω του οχήματος. Υδροολισθη-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001382</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100477
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Αμφίβιον ιπτάμενον στο νερό όχημα
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) B60F 3/00 2) B63B 1/30
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): FMC Corporation 200 East Randolph Drive Chicago Illinois 60601, Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.06.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 369173/21.06.89/Η.Π.Α.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Bryan Duffty 2) Waldo Rodler 3) Hans Woehrmann
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

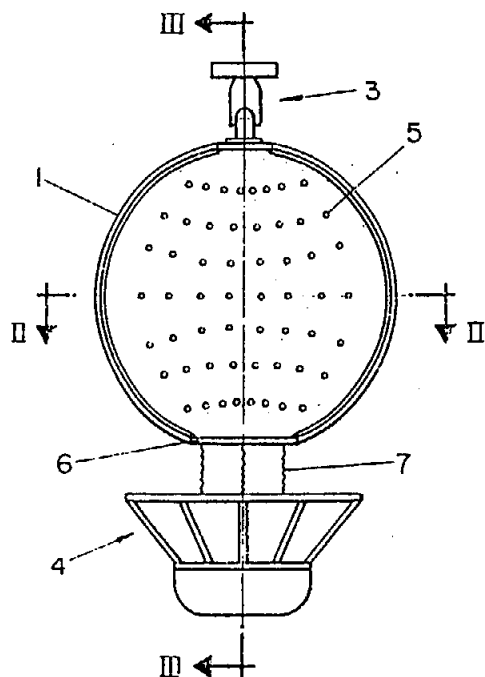
ρες και τις μονάδες προωθήσεως δεσμών νερού ανυψωμένες άνω των ερπυστριών για προώθηση στο έδαφος. Όταν το όχημα ευρίσκεται στην κατάσταση νερού οι ερπυστρίες ανυψώνονται κατά μια βραχεία απόσταση, και τα καλύμματα ερπυστριών και τα πτυσσόμενα φύλλα πλήρης τοποθετούνται κάτω των ερπυστριών για ελαχιστοποίηση οπισθέλξεως επί του οχήματος.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αποκαλύπτεται κινούμενο με μηχανική ισχύ αμφίβιον όχημα για κίνηση στρατιωτικών τμημάτων από πλοία στην ακτή με ταχύτητες υπερβαίνουσες τα 25 μίλια ανά ώρα. Το όχημα περιλαμβάνει ζεύγος συγκροτημάτων υδροολισθητήρων εκάστου περιστρεφόμενου στο όχημα για κίνηση μεταξύ μιας λειτουργικής θέσεως καταστάσεως νερού με τους υδροολισθητήρες και τις μονάδες προωθήσεως δεσμών νερού βυθισμένες σε νερό για προώθηση του οχήματος ενώ ευρίσκεται στο νερό, και μιας καταστάσεως εδάφους με τους υδροολισθητή-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001383</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100543
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μηχανή για την συλλογή φρούτων από τα οπωροφόρα δένδρα
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A01D 46/24
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Josu Izaguirre Irure, Caserio Aritxueta, 20740 Zestoa (Guipuzcoa), Ισπανία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.07.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8902501/14.07.89/Ισπανία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Josu Izaguirre Irure
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ητα Βασιλική, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Φρυδά-Λαδά Έλλη, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

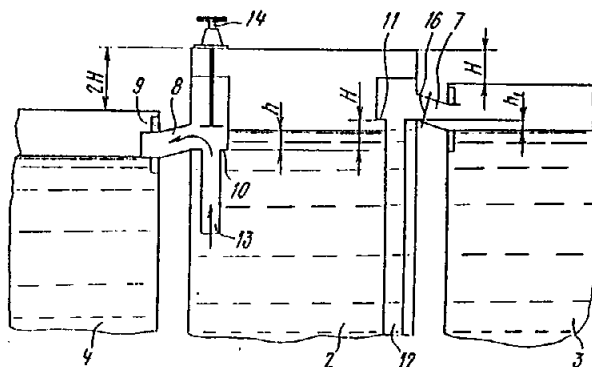


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μηχανή για την συλλογή φρούτων από τα οπωροφόρα δένδρα, που αποτελείται από μία διαφνή κινητή επιφάνεια, σχήματος κράνους ή σφαιρικού μηνίσκου η οποία εξωτερικά φέρει μία σειρά από ακτινωτά μπράτσα που μπορούν να επεκτείνονται και τα οποία διαπερνούν την επιφάνεια και φέρουν στο άκρο τους κινητήρα με πτερωτές ή πτερύγια ο ο οποίος είναι τοποθετημένος στο κοίλο μέρος της επιφάνειας. Σε σημείο πλησίον των άκρων της, η επιφάνεια φέρει μέσα συγκράτησεως που περιλαμβάνουν δύο άξονες περιστροφής, έναν κάθετο και έναν οριζόντιο. Διαμετρικώς αντίθετα, η επιφάνεια φέρει ένα υποδοχέα, κρεμασμένο ο οποίος έχει σχήμα περίπου κόλουρου κώνου και είναι ανοικτός διαμετρικά, με μέσα ανοίγματος και κλεισίματος. Η επιφάνεια συνδέεται, με τα μέσα συγκράτησης, στο άκρο ενός γερανού ή κάποιας παρόμοιας διάταξης.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001384</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100879
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Συστοιχία δοχείων καθίζσεως
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) C01F 7/14 2) B01D 21/00 3) B01J 4/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Vsesojuzny Nauchno Issledovatesky i Proektny Institut Aljuminievoi, Magnienoi i Elektrodnoi Promyshlennosti, USSR, Leningrad, Stredny Prospekt, 86
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.12.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 4778188/04.01.90/ΕΣΣΔ
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Vladimir Ilich Kaufman
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Κιλιμής Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κιλιμής Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

είναι τοποθετημένος χαμηλότερα από τον πάτο του αγωγού υπερχειλίσσης στην έξοδο του πολτού από το ίδιο δοχείο καθίζσεως και η διαφορά ύψους ισούται με H. Κάθε αγωγός υπερχειλίσσης και παράκαμψης φέρει ένα κάθετο κανάλι με κατεύθυνση προς τα κάτω, που βρίσκεται μέσα στο δοχείο καθίζσεως από όπου ο πολτός εισέρχεται στον αγωγό.



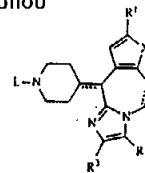
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Συστοιχία δοχείων καθίζσεως ενωμένων διαδοχικά κατά μήκος της ροής του πολτού, με αγωγούς υπερχειλίσσης. Κάθε προηγούμενο δοχείο καθίζσεως είναι εγκατεστημένο ψηλότερα από το επόμενο κατά μία απόσταση H. Ανά δύο μη γειτονικά δοχεία καθίζσεως κατά μήκος της ροής του πολτού είναι συνδεδεμένα, παραλείποντας το ενδιάμεσο δοχείο, με αγωγό παράκαμψης που φέρει βαλβίδα. Ο πάτος κάθε αγωγού παράκαμψης στην έξοδο του πολτού από το δοχείο καθίζσεως

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001385</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100440
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Παράγωγα ιμιδαζο [1, 2-α] (πυρολο, θειενο ή φουρανο) [3,2-d]αζεπίνης, συνθέσεις και μέθοδοι χρήσεως
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) C07D 487/14 2) C07D 491/14 3) C07D 495/14 4) C07D 519/00 5) A61K 31/55 /(C07D 487/14, 235:00, 223:00, 209:00) 6) C07D 491/14, 307:00, 235:00, 223:00) 7) (C07D 495/14, 333:00, 235:00, 223:00) 8) (C07D 519/00, 513:00, 487:00) 9) (C07D 519/00, 487:00, 471:00) 10) C07D 519/00, 513:00, 495:00)
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30 B-2340 - Beerse, Βέλγιο
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 12.10.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Frans Eduard Janssens 2) Gaston Stanislas Marcella Diels 3) Joseph Elisabeth Leenaerts 4) Ludwig Paul Cooymans
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε νέες ιμιδαζο[1,2-α] (πυρρολο, θειενο ή φουρανο) [3,2-d]αζεπίνες του τύπου



και φαρμακευτικά αποδεκτά αλάτια προσθήκης και στερεοχημικά ισομερείς μορφές τους όπου καθεμιά από τις διάστικτες γραμμές ανεξάρτητα παριστάνει ένα προαιρετικό δεσμό.

R1 παριστάνει υδρογόνο, C<sub>1-4</sub>αλκύλιο, αλογόνο, αιθενύλιο υποκαταστημένο μ' υδροξυκαρβονύλιο ή C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυκαρβονύλιο υδροξυ C<sub>1-4</sub> αλκύλιο, φορμύλιο, υδροξυκαρβονύλιο ή υδροξυκαρβονυλ C<sub>1-4</sub> αλκύλιο.

R2 παριστάνει υδρογόνο, C<sub>1-4</sub> αλκύλιο, αιθενύλιο υποκαταστημένο με υδροξυκαρβονύλιο ή C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυκαρβονύλιο, C<sub>1-4</sub> αλκύλιο υποκαταστημένο με υδροξυκαρβονύλιο ή C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυκαρβονύλιο, υδροξυ C<sub>1-4</sub> αλκύλιο, φορμύλιο ή υδροξυκαρβονύλιο.

R3 παριστάνει υδρογόνο, C<sub>1-4</sub> αλκύλιο υδροξυ C<sub>1-4</sub> αλκύλιο, φαινύλιο ή αλογόνο.

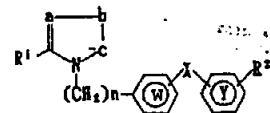
L παριστάνει υδρογόνο, C<sub>1-6</sub> αλκύλιο. C<sub>1-6</sub> αλκύλιο υποκαταστημένο με ένα υποκαταστάτη που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από υδροξύλιο, αλογόνο, C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυ υδροξυκαρβονύλιο, C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυκαρβονύλιο, C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυκαρβονυλ C<sub>1-4</sub> αλκοξυ, υδροξυκαρβονυλ C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυ, C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυκαρβονυλαμινο, C<sub>1-4</sub> αλκυλαμινοκαρβονύλιο, C<sub>1-4</sub> αλκυλαμινοκαρβονυλαμινο, C<sub>1-4</sub> αλκυλαμινοθειοκαρβονυλαμινο, αρύλιο, αρυλοξυ και αρυλκαρβονύλιο. C<sub>1-6</sub> αλκύλιο υποκαταστημένο με τόσο υδροξυ όσο και αρυλοξυ. C<sub>3-6</sub> αλκενύλιο. C<sub>3-6</sub> αλκενύλιο υποκαταστημένο με αρύλιο.

Λ παριστάνει μία ρίζα του τύπου -Αλκ-Y-Ετρ1 (α-1), -Αλκ-NH-CO-Ετρ2 (α-2) ή -Αλκ-Ετρ3 (α-3) που είναι χρήσιμες αντιπληαεργικές ενώσεις. Συνθέσεις που περιλαμβάνουν τις αναφερμένες ενώσεις, μέθοδοι χρησιμοποίησης, και διαδικασίες για την παρασκευή των ιδίων.

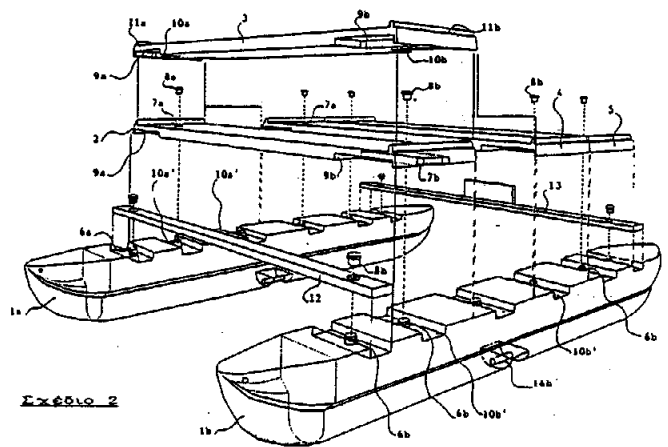
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001386</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100428
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Ετεροκυκλικές ενώσεις
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) C07D 413/10 2) A61K 31/41 3) C07D 417/10 4) C07D 471/04 5) C07D 495/04 6) C07D 419/10 7) C07D 487/04 8) C07D 403/10// (C07D 495/04, 333:00, 235:00) (C07D 487/04, 249:00, 231:00) (C07D 487/04, 235:00, 231:00) (C07D 471/04, 235:00, 221:00) (C07D 495/04, 333:00, 221:00)
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Takeda chemical Industries, LTD 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka 541, Ιαπωνία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 08.10.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 341107-1991, 24.12.91, Ιαπωνία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Takehiko Naka 2) Yoshiyuki Inada
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Οι ενώσεις που δεικνύονται εις τον ανωτέρω τύπο ή ένα άλος αυτών παρουσιάζουν ισχυρά ανταγωνιστική δραστικότητα έναντι της αγγειοτενσίνης II και υποτασική δράση και δραστικότητα επί του Κ.Ν.Σ. και είναι χρήσιμες ως θεραπευτικοί παράγοντες ασθενειών του κυκλοφοριακού συστήματος όπως οι ασθένειες της υπερτάσεως και οι ασθένειες της καρδιάς (π.χ. υπερτροφία της καρδιάς, ανεπάρκεια της καρδιάς, καρδιακό έμφραγμα), εμβολές, εγκεφαλική αποπληξία, νεφρίτις, αρτηριοσκληρώσεις, η ασθένεια του Alzheimer, η γεροντική άνοια κλπ.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): 1001387  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 920100427  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Πτυσσόμενο σκάφος ψαρέματος ή/και αναψυχής  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): 1) B63B 7/04  
 2) B63B 1/12  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Battaia, Gilbert  
 Balosse, Route de Monticroux  
 F-82300 Chanssade France  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 08.10.92  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 10.09.93  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Herard, Yves  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Μπάλλας Α. Γεώργιος, δικηγόρος,  
 Ακαδημίας 35, 106 72 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

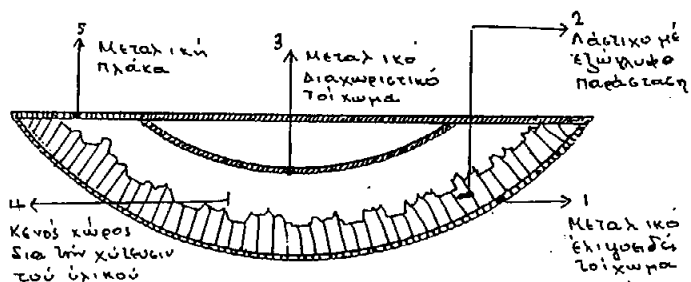


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Πτυσσόμενο σκάφος ψαρέματος ή/και αναψυχής που περιλαμβάνει:  
 — δύο ίδιους πλωτήρες,  
 — κατάστρωμα που περιλαμβάνει ν ίδιες σανίδες καταστρώματος,  
 — βίδες,  
 — και περιστρέψιμα περικόχλια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): 1001388  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 920100397  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Κυλινδρικό ή ελλειψοειδές καλούπι από μέταλλο για την αντιγραφή παραστάσεων σκαλιστών έργων  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): 1) B29C 33/00, 30, 38  
 2) B44C 3/04  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Καραμπακάκης Νικήτας  
 Πέτρου Καλιγά 21-23, Αθήνα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 23.09.92  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 10.09.93  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Καραμπακάκης Νικήτας  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

Την χρησιμοποιήσιν και άλλων σκληρών χυτευτικών υλικών, ή χαμηλής τήξεως μετάλλων ως και σκληρών μετάλλων σε εγκαταστάσεις χυτηρίων.  
 Την αναπαραγωγήν μεγάλου μήκους και πλάτους σκαλιστικών έργων που δεν αντιγράφονται με παντογράφων.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αποτελείται από ένα κυλινδρικό καλούπι (1) του αυτού πλάτους και μήκους σε συνάρτηση με το μέγεθος του λαστιχένιου εξώγλυφου καλουπιού (2) που τοποθετείται στην εσωτερική επιφάνειάν του. Από ένα δεύτερο διαχωριστικό κυλινδρικό σωλήνα με μικρότερη διάμετρο (3) τοποθετημένο σε ισομετρική κυκλική απόσταση από το λαστιχένιο εξώγλυφο καλούπι, και από τον κενό χώρο (4) που δημιουργείται και ο οποίος πληροῦται με το χυτευτικό υλικό.  
 Η εφεύρεσις σκοπόν έχει την κατά το πλείστον πανομοιότυπον αντιγραφή του σκαλιστικού έργου τέχνης που επιτυγχάνεται με την τεχνικήν του κυλινδρῶν αντιγραφῆς ή της ελλειψοειδούς πλάκας αντιγραφῆς η οποία κατ' ουδένα τρόπον είναι δυνατή να επιτευχθεί με τον παντογράφον.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001389</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 910100364
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος αυτομάτου δρομολογήσεως, πλοηγήσεως, προστασίας και πληροφορήσεως οδηγών οχημάτων
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(51): G08G 1/0968 (73): Αναγνωστόπουλος Π., Π. Ράλλη 19, 177 78 Αθήνα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 28.08.91
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 15.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Αναγνωστόπουλος Π.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μέθοδο δρομολογήσεως (ήτοι χαράξεως της πορείας του οχήματος προς καθωρισμένο στόχο), πλοηγήσεως (ήτοι ευρέσεως και επιβεβαιώσεως της θέσεως του οχήματος κάθε στιγμή επί του οδικού δικτύου και καθοδηγήσεως του οδηγού για την πορεία και τους χειρισμούς που πρέπει να ακολουθήσει), προστασίας (ήτοι ελέγχου της καταστάσεως του οχήματος και της φυσικής καταστάσεως του οδηγού, ελέγχου των συνθηκών οδηγήσεως και ορθότητος των εκτελουμένων χειρισμών και ειδοποίησεως ή επεμβάσεως σε περίπτωση κινδύνου) και πληροφορήσεως (ήτοι παροχής πληροφοριών πάσης φύσεως οι οποίες ενδιαφέρουν τον οδηγό κατά την κίνησή του), η οποία χαρακτηρίζεται από την παροχή προς τον οδηγό ενός πλήθους υπηρεσιών που εξυπηρετούν τις ανάγκες του κατά την κίνη-

ση του οχήματος (υπηρεσίες δρομολογήσεως, πλοηγήσεως, προστασίας και πληροφορήσεως) με την χρήση περιορισμένου αριθμού συσκευών και μόνο με την επεξεργασία των ενδείξεών τους, οι οποίες συσκευές τοποθετούνται:

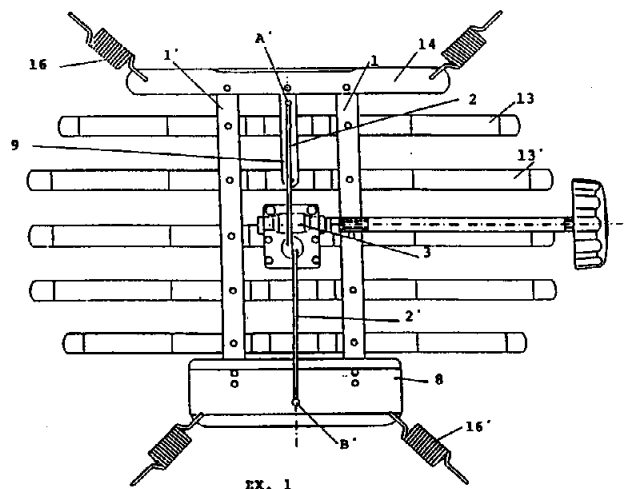
1. Επί του οχήματος (συσκευές μετρήσεως και προστασίας)
  2. Επί του οδηγού (συσκευές πληροφορήσεως)
  3. Στον περιβάλλοντα χώρο (συσκευές πληροφορήσεως) και οι οποίες συνδέονται και ελέγχονται από σύστημα επεξεργασίας δεδομένων τοποθετημένο επί του οχήματος με τρόπον ώστε το σύστημα επεξεργασίας, λαμβάνοντας τις ενδείξεις των συσκευών αυτών, επί τη βάσει κριτηρίων τα οποία είναι ενσωματωμένα στον προγραμματισμό του και επί τη βάσει δεδομένων τα οποία καταχωρούνται στην μονάδα μνήμης του,
    - \* αναγνωρίζει το οδικό δίκτυο και τις συνθήκες που επικρατούν σε κάθε σημείο του (σήμανση, χώρους και κτίσματα εκατέρωθεν, τοπογραφία κλπ.)
    - \* ευρίσκει και επιβεβαιώνει την θέση του οχήματος κάθε στιγμή επί του οδικού δικτύου
    - \* αναγνωρίζει την κατάσταση του οχήματος και την φυσική κατάσταση του οδηγού
    - \* αναγνωρίζει τις άμεσες και μελλοντικές ανάγκες του οδηγού σε προστασία και πληροφόρηση
- και επί τη βάσει των στοιχείων αυτών προσφέρει πλήθος υπηρεσιών προς τον οδηγό για ανάγκες δρομολογήσεως, πλοηγήσεως, προστασίας και πληροφορήσεως.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001390</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100678
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μηχανική διάταξη κυρτώσεως
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(51): 1) A47C 7/46 2) E04G 11/36 3) A43D 3/14 (73): Ing. Wilhelm Schuster (Sen.), Neubauzeile 87, A-4030 Linz Αυστρία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 10.09.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 16.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): A2133/89 12.09.89 Αυστρία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Ing. Wilhelm Schuster (Sen.) 2) Ing. Wilhelm Schuster (Jun.)
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σ., δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μηχανική διάταξη κυρτώσεως π.χ. για στηρίγματα πλάτης καθισμάτων, ιατρικές ή ορθοπεδικές συσκευές, ικριώματα κατασκευών ή καλουπιών και τα τοιαύτα με ένα στοιχείο πίεσεως, στο οποίο πιάνει τουλάχιστον ένα στοιχείο έλξεως συνδεδεμένο με ένα μηχανισμό τανύσεως ή ένα μηχανισμό πίεσεως, οι οποίοι κατά την ενεργοποίηση της μηχανικής διατάξεως μπορούν να προκαλούν κύρτωση διατηρουμένης της σχετικής θέσεως του ύψους της κορυφής της κύρτωσης· η μηχανική διάταξη κυρτώσεως μπορεί να περιλαμβάνει ένα πλαίσιο με εντεθμένα στοιχεία πίεσεως ενεργοποιούμενα από την (τις) διάταξη

(εις) ρυθμίσεως, όπου τα τμήματα του πλαισίου είναι στοιχεία πίεσεως δυνάμενα να μεταβάλλονται κατά μήκος· τα στοιχεία έλξεως τα προβλεπόμενα με μηχανισμούς τανύσεως μπορούν να πιάνουν σε ένα σώμα κυρτώσεως φέρον εντομές, υπερκαλύψεις ή πτυχωτό περίβλημα, για το κλείσιμο ή το άνοιγμα αυτών των περιοχών, δι' αυτών είναι δυνατόν να επιτευχθεί μια κάμψη του σώματος κυρτώσεως σε προκαθορισμένη κατεύθυνση (εις).



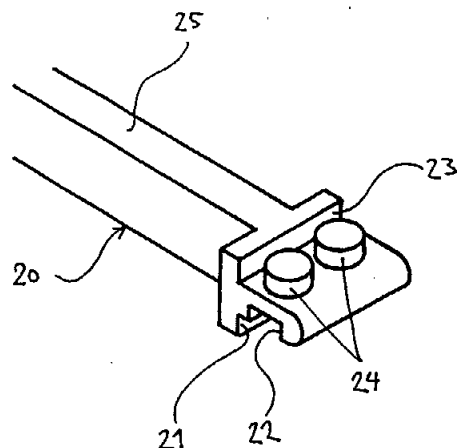
ΣΧ. 1

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001391
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100207
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Εργαλείο για χρήση κατά το διαχωρισμό στοιχείων κατά την ανέγερση οικοδομής
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) A63H 33/04 2) A63H 33/08
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Lego A/S Aastvej 1 DK-7190 Billund, Δανία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.03.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 16.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1352/89, 20.03.89, Δανία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Ole Vestergaard Poulsen 2) Kurt Jensen 3) Carsten Michaelsen
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Εργαλείο (20) για χρήση κατά το διαχωρισμό στοιχείων κατά την ανέγερση οικοδομήματος, τα δε εν λόγω στοιχεία έχουν επιφάνεια προβλεπομένη με συνδετικά μέσα, που έχουν τμήμα τοιχώματος επεκτεινόμενο εγκάρσιως ως προς την επιφάνεια και που κατά προτίμηση εκτίθενται παραλλήλως με την πλευρική ακμή, περιλαμβάνει δε μοχλό (25) και μέσω συγκρατήσεως (λαβής). Το μέσο συγκρατήσεως εκτίθεται στο ένα άκρο του μοχλού και περιλαμβάνει μίαν πρώτη περιοχή

σιαγόνος (21, 23) προοριζόμενη δια την συσφιγκτική σύνδεση της πλευρικής ακμής του στοιχείου, ως και μια δευτέρα περιοχή σιαγόνος (22, 24) προοριζόμενη δια την συσφιγκτική σύνδεση του μέρους του τμήματος του τοιχώματος του εν λόγω συνδετικού μέσου, που έχει μέτωπο μακράν της εν λόγω πλευρικής ακμής. Τα μέσα συγκρατήσεως, επιπλέον, δύνανται να περιλαμβάνουν συμπληρωματικά συνδετικά μέσα για μερικά τουλάχιστον από τα εν λόγω συνδετικά μέσα.



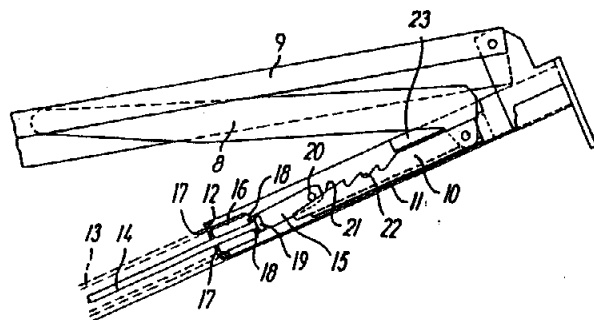
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001392
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 890100222
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Παράθυρο ειδικό για εγκατάσταση σε επικλινή στέγη
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) E05D 15/48 2) E05F 1/10 E04D 13/035
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): V. Kann Rasmussen Industri A/S No. 10 Tobaksvejen, DK-2860 Soborg, Denmark
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.04.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 16.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1917/88, 08.04.88, Δανία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Klaus Kornerup 2) Steen Nygaard
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα παράθυρο ειδικά σχεδιασμένο για εγκατάσταση σε επικλινή στέγη περιλαμβάνει ένα πλαίσιο (9) αρθρωτό στην κορυφή αυτού, το οποίο συνδέεται με πέδιλο ολισθήσεως (10) μέσω βραχίονος ανυψώσεως (8), το οποίο πέδιλο ολισθήσεως μπορεί να μετακινείται ελεύθερα κατά μήκος οδηγού (11) ενός πλευρικού στοιχείου του κουφώματος. Ένα ενδιάμεσο στοιχείο (15) εφοδιάζεται με εγκάρσιο πείρο (20), ο οποίος είναι σε θέση να συνδέεται προς θύλακα (22) στην ανώτερη πλευρά του πεδίου ολισθήσεως και το ενδιάμεσο στοιχείο φορτίζεται

ή οπλίζεται κατά την κατεύθυνση του κατωτέρου άκρου του οδηγού μέσω ελατηρίου (13). Ένα διαχωριστικό τεμάχιο (16) θέτει το ενδιάμεσο στοιχείο σε ετοιμότητα για τη ζεύξη του.

Όταν το παράθυρο έχει εγκατασταθεί στη στέγη, επιλέγεται ο κατάλληλος θύλακας (22) για την εισαγωγή του εγκάρσιου πείρου ανάλογα προς την κλίση της στέγης, δηλαδή ο θύλακας που αντιστοιχεί στο επιθυμητό μέγεθος της δυνάμεως της εφαρμοζομένης στο πλαίσιο, το οποίο ανοίγει έως ότου ο εγκάρσιος πείρος (20) εισαχθεί στον επιλεγέντα θύλακα, οπότε το πλαίσιο αιωρείται ελαφρά προς τη θέση «κλειστό» ώστε να απελευθερωθεί και να απομακρυνθεί το διαχωριστικό τεμάχιο. Το προεντεταμένο ελατήριο (13) εισάγεται κατόπιν στο παράθυρο από τον κατασκευαστή, ενώ δεν επιτρέπεται να εξασκεί οποιαδήποτε ώση στο πλαίσιο για το άνοιγμα του παραθύρου κατά τη διάρκεια των χειρισμών και της εγκαταστάσεως του παραθύρου (σχήμα 2).

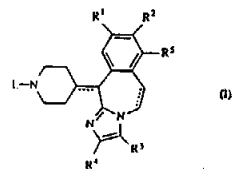




<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001393</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100442
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Παράγωγα ιμιδαζο[2,1-b][3]βενζαζεπίνης, συνθέσεις και μέθοδος χρήσεως
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) C07D 487/04 2) C07D 519/00 3) A61K 31/55//(C07D 487/00, 235:00, 223:00) (C07D 519/00, 513:00, 487:00) (C07D 519:00, 487:00, 471:00) (C07D 519/00, 498:00, 487:00) (C07D 519:00, 487:00, 487:00)
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30 B-2340-Beerse, Βέλγιο
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 12.10.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 17.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Janssens Frans Eduard 2) Leenaerts Joseph Elisabeth 3) Diels Gaston Stanislas Marcella
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

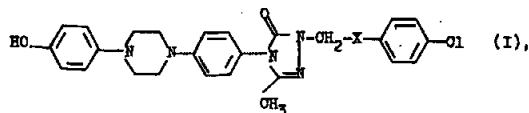
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε νέες ιμιδαζο[2,1-b][3]βενζαζεπίνες του τύπου



σε φαρμακευτικά αποδεκτά αλάτια προσθήκης και στερεοχημικά ισομερείς μορφές τους, όπου καθενιά από τις διάσπικτες γραμμές ανεξάρτητα παριστάνει ένα προαιρετικό δεσμό· R1 παριστάνει υδρογόνο, αλογόνο, C<sub>1-4</sub> αλκύλιο ή C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυ· R2 παριστάνει υδρογόνο, αλογόνο, C<sub>1-4</sub> αλκύλιο ή C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυ· R3 παριστάνει υδρογόνο, C<sub>1-4</sub> αλκύλιο, αιθενύλιο υποκαταστημένο με υδροξυκαρβονύλιο ή C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυκαρβονύλιο, C<sub>1-4</sub> αλκύλιο υποκατεστημένο με υδροξυκαρβονύλιο ή C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυκαρβονύλιο ή υδροξυ C<sub>1-4</sub> αλκύλιο, φορμύλιο ή υδροξυκαρβονύλιο· R4 παριστάνει υδρογόνο, C<sub>1-4</sub> αλκύλιο, υδροξυ C<sub>1-4</sub> αλκύλιο, φαινύλιο ή αλογόνο· R5 παριστάνει υδρογόνο, C<sub>1-4</sub> αλκύλιο ή αλογόνο· L παριστάνει υδρογόνο· C<sub>1-6</sub> αλκύλιο· C<sub>1-6</sub> αλκύλιο υποκαταστημένο με ένα υποκαταστήτη που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από υδροξύλιο, αλογόνο, C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυ, υδροξυκαρβονύλιο, C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυκαρβονύλιο, C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυκαρβονυλ C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυ, υδροξυκαρβονυλ C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυ, C<sub>1-4</sub> αλκυλοξυκαρβονουλαμινο, C<sub>1-4</sub> αλκυλαμινοκαρβονύλιο, C<sub>1-4</sub> αλκυλαμινοκαρβονουλαμινο, C<sub>1-4</sub> αλκυλαμινοθειοκαρβονουλαμινο, αρύλιο, αρυλοξυ και αρυλκαρβονύλιο· C<sub>1-6</sub> αλκύλιο υποκαταστημένο με τόσο υδροξυ όσο και αρυλοξυ· C<sub>3-6</sub> αλκενύλιο. C<sub>3-6</sub> αλκενύλιο υποκαταστημένο με αρύλιο· ή L παριστάνει μία ρίζα του τύπου -Alk-Y-Etr1 (a-1), -Alk-NH-CO-Etr2 (a-2) ή -Alk-Etr3 (a-3)· υπό τον όρο ότι αποκλείεται η 6,11-διϋδρο-11-(4-πιπεριδινυλιδενο)-5H-ιμιδαζο[2,1-b][3]βενζαζεπίνη, που είναι χρήσιμες αντιαλλεργικές ενώσεις.

Συνθέσεις που περιλαμβάνουν παρόμοιες ενώσεις, μέθοδοι χρήσεως και διαδικασίες παρασκευής των ιδίων.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1001394</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100444
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Παράγωγα 4-[4-[4-(4-υδροξυφαινυλ)-1-πιπεραζινυλ]φαινυλ]-5-μεθυλ-3H-1,2,4-τριαζολ-3-όνης
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): 1) C07D 249/12 2) A61K 31/41 3) A61K 31/495
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30 B-2340 Beerse, Βέλγιο
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 12.10.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 17.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Heeres Jan 2) Mostmans Joseph Hector 3) Beetens Johan René Mark
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



όπου το X παριστά C = O ή CHOH προς χρήση ως παρεμποδιστής της 5-λιποξυγενάσης. Φαρμακευτικές συνθέσεις μέθοδος παρασκευής των αναφερθεισών ενώσεων και συνθέσεις και μια μέθοδος θεραπευτικής αγωγής ασθενειών που προκαλούνται από λευκοτριένια.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η 2-[2-(4-χλωροφαινυλ)-2-(υδροξυ ή οξο)αιθυλ]-2,4-διϋδρο-4-[4-[4-(4-υδροξυφαινυλ)-1-πιπεραζινυλ]φαινυλ]-5-μεθυλ-3H-1,2,4-τριαζολ-3-όνη η οποία έχει τον τύπο

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001395
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100369
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Συνθέσεις και μέθοδοι προς πραγματοποίηση αντισύλληψης
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61K 31/40
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Michael Cohen Kerkeboslaan 4A, Wassenaar Ολλανδία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.05.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 17.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 353,019/17.05.89/US
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Michael Cohen
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαχαραλάμπους Αικατερίνη, δικηγόρος, Αριστοτέλους 85, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπαχαραλάμπους Αικατερίνη, δικηγόρος, Αριστοτέλους 85, Αθήνα

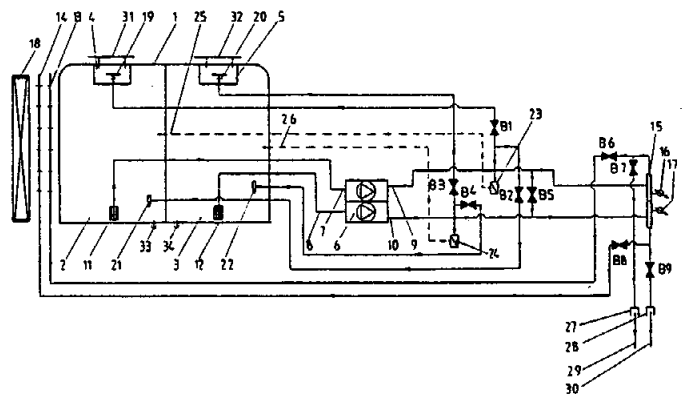
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μέθοδος αντισύλληψης εις γυναίκα περιλαμβάνει την χορήγησιν μιας ανασταλτικής της ωορρηξίας ποσότητας μελατονίνης ή αναλόγου αυτής. Προαιρετικώς δύναται η μελατονίνη ή το ανάλογον της μελατονίνης να χορηγείται εν συνδυασμῷ μετά ουσίας εχούσης προεμμηνορροϊκὴν ἐνέργειαν (Progestogen) και/ή οιστρογόνου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1001396
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 920100419
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Διπλό ψεκαστικό μηχανήμα
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A01M 7/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Σιδηρόπουλος Δημήτριος & ΣΙΑ Ο.Ε. Θεσσαλονίκης 81 59100 Βέροια
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 08.10.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 27.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Σιδηρόπουλος Δημήτριος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

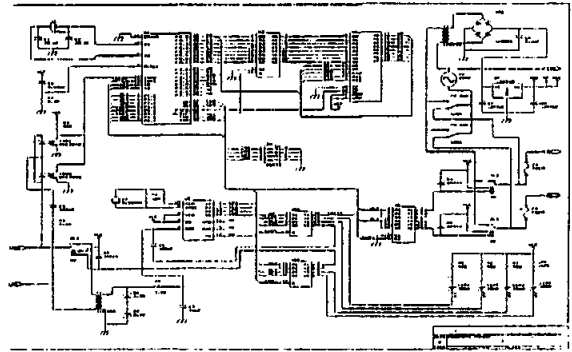
Το διπλό ψεκαστικό μηχανήμα, ψεκάζει γεωργικά φάρμακα σε καλλιέργειες. Αυτό αποτελείται από δεξαμενή δύο χώρων (2,3), αντλία (6) με ξεχωριστές αναρροφήσεις (7,8) και κατάθλιψεις (9,10), διπλό χειριστήριο, ανεξάρτητο σύστημα σωληνώσεων, δύο ομάδες ακροφυσίων (13,14) και την πτερωτή (18). Τα δύο διαλύματα βρίσκονται διαλυμένα, αναρροφούνται, ρέουν και εκτοξεύονται από τα ακροφύσια ανεξάρτητα χωρίς άμεση ανάμειξη, με αποτέλεσμα τα γεωργικά φάρμακα να μην μπορούν να αντιδράσουν χημικά μεταξύ τους και να αλληλοεξουδετερωθούν. Έτσι με μία σάρωση του κτήματος από το διπλό ψεκαστικό μηχανήμα ψεκάζονται οι καλλιέργειες με δύο διαφορετικά γεωργικά φάρμακα, ενώ παράλληλα διατηρούν υψηλό 15 βαθμό δραστηριότητας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): 1001397  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 900100528  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Τηλεχειρισμός μέσω τηλεφώνου  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): H04M 11/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Παπασαραντόπουλος Πέτρος, Σκου-  
φά 75, 106 80 Αθήνα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 11.07.90  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 29.09.93  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Καραχάλης Δημήτρης  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Συσκευή τηλεχειρισμού παροχής ηλεκτρικής ισχύος και κατά συνέπεια ηλεκτρικών-ηλεκτρονικών συσκευών μέσω κοινών τηλεφωνικών γραμμών χρησιμοποιώντας τόνους (DTMF).  
Χρησιμοποιείται processor ο οποίος ενεργοποιεί περισσότερα από ένα ρελέ και δίνει ηχητικά και οπτικά σήματα για την κατάσταση της συσκευής.



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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.Δ.Ε.</b> (11)
31/03/89	C.I.P.A. S.R.L.	Αρθρωτός μηχανισμός άρδευσης περιορισμένης κάλυψης σε κάτωψη στη φάση αναδίπλωσης	1001374
07/04/89	V. KANN RASMUSSEN INDUSTRI A/S	Παράθυρο ειδικό για εγκατάσταση σε επικλινή στέγη	1001392
14/07/89	NORSOLOR	Πολυολεφινικά συνθέσεις για φιλμ φωτοαποικοδομήσιμα αδιαφανή με ορατή ακτινοβολία	1001373
14/03/90	ΣΥΡΙΑΝΟΓΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Κάθετος διαιρέτης προϊόντων τσιμέντου και συναφών οικοδομικών υλικών	1001350
20/03/90	LEGO A/S	Εργαλείο για χρήση κατά το διαχωρισμό στοιχείων κατά την ανέγερση οικοδομής	1001391
16/05/90	COHEN MICHAEL	Συνθέσεις και μέθοδοι προς πραγματοποίηση αντισύλληψης	1001395
21/06/90	FMC CORPORATION	Αμφίβιον ιπτάμενον στο νερό όχημα	1001382
21/06/90	FMC CORPORATION	Ολοκληρωμένο σύστημα προωθήσεως και υδρολισθήσεως	1001367
21/06/90	FMC CORPORATION	Βελτιωμένα συστήματα επιπλεύσεως και προωθήσεως στο νερό	1001381
11/07/90	ΠΑΠΑΣΑΡΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΕΤΡΟΣ	Τηλεχειρισμός μέσω τηλεφώνου	1001397
16/07/90	JOSU IZAGUIRRE IRURE	Μηχανή για την συλλογή φρούτων από τα οπωροφόρα δένδρα	1001383
28/08/90	FRED HUTCHINSON CANCER RESEARCH	Αναστολή της προσκόλλησης λεμφοκυττάρων στο αγγειακό ενδοθήλιο με την χρησιμοποίηση μιας αλληλεπίδρασης νέου υποδοχέα εξωκυτταρικής μήτρας-προσδετή	1001372
10/09/90	ΠΕΤΖΕΤΑΚΙΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Σωλήνας με εσωτερικό μανδύα από ελαστικό και σπλισμό	1001355
10/09/90	SCHUSTER WILHELM INC.	Μηχανική διάταξη κυρτώσεως	1001390
20/12/90	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.	Τροποποιήσεις σωλήνα στάγδην άρδευσης με ενσωματωμένο συνεχή αγωγό μείωσης πίεσης	1001357
21/12/90	VSESOJUZNY NAUCHNO ISSLEDOVATESKY	Συστοιχία δοχείων καθιζήσεως	1001384
17/04/91	1) ΚΑΡΑΠΕΤΣΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ 2) ΣΤΥΛΙΑΡΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Αυτοματοποιημένη και ταχεία τροφοδοσία σφαγείου με ζώντα πουλερικά	1001351
31/05/91	ΜΑΚΕΔΟΝΙΚΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥΡΓΙΑ Ε.Ε.	Συναρμολογημένα κάγκελα σάκας από στοιχεία αλουμινίου	1001354
28/08/91	ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Μέθοδος αυτομάτου δρομολογήσεως πλοηγήσεως, προστασίας και πληροφορήσεως οδηγών οχημάτων	1001389
11/12/91	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Σύνθεση και μέθοδος για πρόληψη φθόρωσης	1001380
03/01/92	ΜΠΛΑΜΠΑΛΟΥΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Μέθοδος και συσκευή υδραυλικού αεροσυμπιεστή	1001359
09/01/92	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Βιοδιασπώμενες μαλακτικές συνθέσεις ύφασμάτων με βάση εστέρες πενταερυθριτόλης και χωρίς ενώσεις τεταρτοταγούς αμμωνίου	1001370
13/02/92	ΖΩΗΣ Β. & ΣΙΑ Ο.Ε.	Βιομηχανικό σπίτι	1001343
20/04/92	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Καθαριστικό σκληρής επιφάνειας	1001376
29/05/92	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Γραμμική ιξωδοελαστική σύνθεση υδατικού υγρού απορρυπαντικού αυτομάτου πλυντηρίου πιάτων	1001365

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.Δ.Ε.</b> (11)
29/05/92	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Γραμμική ιξωδοελαστική σύνθεση υδατικού υγρού απορρυπαντικού αυτομάτου πλυντηρίου πιάτων	1001379
21/07/92	ΖΑΒΕΡΔΙΝΟΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ	Ηλιακός θερμοσίφωνας	1001345
23/07/92	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Υγρή σύνθεση καθαρισμού με εντομοαπωθητικό για οικιακή χρήση	1001377
23/07/92	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Υγρή σύνθεση καθαρισμού με εντομοαπωθητικό για οικιακή χρήση	1001362
27/07/92	ΣΑΚΕΛΛΑΡΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Συσκευή συμπύκνωσης, απομάκρυνσης και αξιοποίησης πρωτεϊνών από τυροκομικά απόβλητα	1001355
29/07/92	ΧΡΗΣΤΟΥ ΜΙΧΑΗΛΗΣ	Το τρίτροχο ποδήλατο σαν μέσο διαφήμισης	1001348
04/08/92	1) ΑΛΕΞΑΝΔΡΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ Ο.Ε. 2) ΚΑΛΟΥΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Ο.Ε.	Κλείστρον ασφαλείας για μανδάλωση συρομένων κουφωμάτων αλουμινίου	1001356
18/08/92	1) ΚΟΥΤΣΟΛΕΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ 2) ΤΟΡΝΑΡΙΤΗΣ ΜΙΧΑΗΛ	Μέθοδος ανακύκλωσης-μετατροπής πολυμερικών ουσιών (πλαστικών) στα αντίστοιχα εποξειδία και πολυαιθέρες τους με καταλυτική δράση πορφυρινών, παρουσία δοτών οξυγόνου και μετατροπή των πολυεποξειδίων σε πολυαλκοόλες και πολυαιθέρες	1001349
01/09/92	ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Πτυσσόμενη παλέττα	1001352
04/09/92	SESSINI LORENZA	Μαξιλάρι για την ανατομική υποστήριξη, κυρίως της οσφυϊκής και αυχενικής περιοχής του σώματος, το οποίο προσαρμόζεται στο πίσω τμήμα των καθισμάτων	1001369
07/09/92	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Όξινη απολυμαντική υγρή σύνθεση καθαρισμού για όλες τις χρήσεις	1001375
08/09/92	CUBIC DEFENCE SYSTEMS INC.	Γραμμική συστοιχεία (κεραίων) διπλής πολώσεως προς αντιστάθμηση διατοιχίσεως (ταλαντεύσεως)	1001371
10/09/92	ΔΕΛΛΙΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Βάση του συστήματος για την μετακίνηση της κουρτίνας καθέτως και βοηθητική πλάκα κουμπώματος για την στερέωσή της	1001346
14/09/92	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Αποξεστικό λευκαντικό των δοντιών οδοντοκοσμητικό βελτιωμένης σταθερότητας	1001363
15/09/92	1) ΦΥΡΟΓΕΝΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ 2) ΦΥΡΟΓΕΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Δοχεία επενδεδυμένα εσωτερικά με χιτώνιο εκ πολυμερούς υλικού	1001347
23/09/92	ΚΑΡΑΜΠΑΚΑΚΗΣ ΝΙΚΗΤΑΣ	Κυλινδρικό ή ελλειψοειδές καλούπι από μέταλλο για την αντιγραφή παραστάσεων σκαλιστών έργων	1001388
01/10/92	ΠΑΠΑΓΩΑΝΝΟΥ ΚΩΝ/ΝΟΣ & ΥΙΟΣ Ο.Ε.	Κούφωμα-κάσα πόρτας	1001360
08/10/92	SMITHKLINE BEECHAM P.L.C.	Ανταγωνιστές 5-HT4 πιπεριδυλακυλίου	1001378
08/10/92	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	Φαρμακευτικοί φορείς	1001368
08/10/92	ΒΑΤΤΑΙΑ GILBERT	Πτυσσόμενο σκάφος ψαρέματος ή/και αναψυχής	1101387
08/10/92	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES LTD	Ετεροκυκλικές ενώσεις	1001386
08/10/92	ΣΙΔΗΡΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.	Διπλό ψεκαστικό μηχάνημα	1001396
12/10/92	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	Παράγωγα ιμιδαζο 1,2-α (πυρρολο, θειενο ή φουρανο) [3,2-d] αζεπίνης συνθέσεις και μέθοδοι χρήσεως	1001385

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.Δ.Ε.</b> (11)
12/10/92	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	Παράγωγα ιμιδαζο [2,1-Β] [3]βενζαζεπίνης, συνθέσεις και μέθοδος χρήσεως	1001393
12/10/92	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	Παράγωγα 4-[4-[4-(4-υδροξυφενυλ)-1-πιπεραζινυλ]φενυλ]-5-μεθυλ-3Η-1,2,4-τριαζολ-3-όνης	1001394
13/10/92	1) ΒΑΝΔΩΡΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ 2) ΒΑΝΔΩΡΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ 3) ΒΑΝΔΩΡΟΥ ΣΤΑΜΑΤΙΑ 4) ΣΤΕΦΑΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Σύστημα επαναχρησιμοποίησης από το καζανάκι της τουαλέτας του αποβαλλόμενου πλυντηριακού νερού	1001358
16/10/92	IDB HOLDING S.P.A.	Από του στόματος συνθέσεις ουβιδεκαρενόνης υπό μορφήν υδατικών διαλυμάτων	1001364
16/10/92	INVERNI DELLA BEFFA S.P.A.	Οφθαλμικά σκευάσματα παρατεταμένης απελευθέρωσης	1001366
27/10/92	1) ΒΛΑΧΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ 2) ΣΑΣΚΟΒΑ ΙΡΙΝΑ 3) ΣΤΙΛΜΑΝ ΜΙΚΑΕΛ 4) ΤΣΑΤΣΑΚΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ	Νέοι υδατοδιαλυτοί πολυμερικοί ρυθμιστές ανάπτυξης των φυτών: σύνθεση και χρήση	1001344
17/12/92	ΠΑΠΑΔΙΩΤΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	Συσκευή ελάττωσης ανεπιθύμητων συστατικών καυσαερίων αυτοκινήτων	1001361

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

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΑΡ.Δ.Ε.</b> (11)
BATTAIA GILBERT	Πτυσσόμενο σκάφος ψαρέματος ή/και αναψυχής	08/10/92	1001387
C.I.P.A. S.R.L.	Αρθρωτός μηχανισμός άρδευσης περιορισμένης κάλυψης σε κάτοψη στη φάση αναδίπλωσης	31/03/89	1001374
COHEN MICHAEL	Συνθέσεις και μέθοδοι προς πραγματοποίηση αντισύλληψης	16/05/90	1001395
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Σύνθεση και μέθοδος για πρόληψη φθόρωσης	11/12/91	1001380
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Βιοδιασπώμενες μαλακτικές συνθέσεις υφασμάτων με βάση εστέρες πενταερυθριτόλης και χωρίς ενώσεις τεταρτοταγούς αμμωνίου	09/01/92	1001370
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Καθαριστικό σκληρής επιφάνειας	20/04/92	1001376
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Γραμμική ιξωδοελαστική σύνθεση υδατικού υγρού απορρυπαντικού αυτομάτου πλυντηρίου πιάτων	29/05/92	1001365
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Γραμμική ιξωδοελαστική σύνθεση υδατικού υγρού απορρυπαντικού αυτομάτου πλυντηρίου πιάτων	29/05/92	1001379
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Υγρή σύνθεση καθαρισμού με εντομοαπωθητικό για οικιακή χρήση	23/07/92	1001377
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Υγρή σύνθεση καθαρισμού με εντομοαπωθητικό για οικιακή χρήση	23/07/92	1001362
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Ώξινη απολυμαντική υγρή σύνθεση καθαρισμού για όλες τις χρήσεις	07/09/92	1001375
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Αποξεστικό λευκαντικό των δοντιών οδοντοκοσμητικό βελτιωμένης σταθερότητας	14/09/92	1001363
CUBIC DÉFENCE SYSTEMS INC.	Γραμμική συστοιχία (κεραιών) διπλής πολώσεως προς αντιστάθμησης διατοιχίσεως (ταλαντεύσεως)	08/09/92	1001371
FMC CORPORATION	Αμφίβιον ιπτάμενον στο νερό όχημα	21/06/90	1001382
FMC CORPORATION	Ολοκληρωμένο σύστημα προωθήσεως και υδρολισθήσεως	21/06/90	1001367
FMC CORPORATION	Βελτιωμένα συστήματα επιπλεύσεως και προωθήσεως στο νερό	21/06/90	1001381
FRED HUTCHINSON CANCER RESEARCH	Αναστολή της προσκόλλησης λεμφοκυττάρων στο αγγειακό ενδοθήλιο με την χρησιμοποίηση μιας αλληλεπίδρασης νέου υποδοχέα εξωκυτταρικής μήτρας-προσδετή	28/08/90	1001372
IDB HOLDING S.P.A.	Από του στόματος συνθέσεις ουβιδεκαρενόνης υπό μορφήν υδατικών διαλυμάτων	16/10/92	1001364
IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	Φαρμακευτικοί φορείς	08/10/92	1001368
INVERNI DELLA BEFFA S.P.A.	Οφθαλμικά σκευάσματα παρατεταμένης απελευθερώσεως	16/10/92	1001366
JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	Παράγωγα ιμιδαζο 1,2-α (πυρρολο, θειενο η φουρανο) [3,2-d]αζεπίνης συνθέσεις και μέθοδοι χρήσεως	12/10/92	1001385
JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	Παράγωγα ιμιδαζο [2,1-B] [3]βενζαζεπίνης, συνθέσεις και μέθοδος χρήσεως	12/10/92	1001393

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΑΡ.Δ.Ε.</b> (11)
JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	Παράγωγα 4-[4-[4-(4-υδροξυφενυλ)-1-πιπεραζινυλ]φενυλ]-5-μεθυλ-3H-1,2,4-τριαζολ-3-όνης	12/10/92	1001394
JOSU IZAGUIRRE IRURE	Μηχανή για την συλλογή φρούτων από τα οπωροφόρα δένδρα	16/07/90	1001383
LEGO A/S	Εργαλείο για χρήση κατά το διαχωρισμό στοιχείων κατά την ανέγερση οικοδομής	20/03/90	1001391
NORSOLOR	Πολυολεφινικά συνθέσεις για φιλμ φωτοαποικοδομήσιμα αδιαφανή με ορατή ακτινοβολία	14/07/89	1001373
SCHUSTER WILHELM INC.	Μηχανική διάταξη κυρτώσεως	10/09/90	1001390
SESSINI LORENZA	Μαξιλάρι για την ανατομική υποστήριξη, κυρίως της οσφυϊκής και αυχενικής περιοχής του σώματος, το οποίο προσαρμόζεται στο πίσω τμήμα των καθισμάτων	04/09/92	1001369
SMITHKLINE BEECHAM P.L.C.	Ανταγωνιστές 5-HT4 πιπεριδυλαλκυλίου	08/10/92	1001378
TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES LTD	Ετεροκυκλικές ενώσεις	08/10/92	1001386
V. KANN RASMUSSEN INDUSTRI A/S	Παράθυρο ειδικό για εγκατάσταση σε επικλινή στέγη	07/04/89	1001392
VSESOJUZNY NAUCHNO ISSLEDOVATESKY	Συστοιχία δοχείων καθιζήσεως	21/12/90	1001384
ΑΛΕΞΑΝΔΡΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ Ο.Ε.	Κλείστρον ασφαλείας για μανδάλωση συρομένων κουφωμάτων αλουμινίου	04/08/92	1001356
ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Μέθοδος αυτομάτου δρομολογήσεως πλοηγήσεως, προστασίας και πληροφορήσεως οδηγών οχημάτων	28/08/91	1001389
ΒΑΝΔΩΡΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	Σύστημα επαναχρησιμοποίησης από το καζανάκι της τουαλέτας του αποβαλλόμενου πλυντηριακού νερού	13/10/92	1001358
ΒΑΝΔΩΡΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ	Σύστημα επαναχρησιμοποίησης από το καζανάκι της τουαλέτας του αποβαλλόμενου πλυντηριακού νερού	13/10/92	1001358
ΒΑΝΔΩΡΟΥ ΣΤΑΜΑΤΙΑ	Σύστημα επαναχρησιμοποίησης από το καζανάκι της τουαλέτας του αποβαλλόμενου πλυντηριακού νερού	13/10/92	1001358
ΒΛΑΧΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Νέοι υδατοδιαλυτοί πολυμερικοί ρυθμιστές ανάπτυξης των φυτών: σύνθεση και χρήση	27/10/92	1001344
ΔΕΛΛΙΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Βάση του συστήματος για την μετακίνηση της κουρτίνας καθέτως και βοηθητική πλάκα κουμπώματος για την στερέωσή της	10/09/92	1001348
ΖΑΒΕΡΔΙΝΟΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ	Ηλιακός θερμοσίφνας	21/07/92	1001345
ΖΩΗΣ Β. & ΣΙΑ Ο.Ε.	Βιομηχανικό σπίτι	13/02/92	1001343
ΚΑΛΟΥΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Ο.Ε.	Κλείστρον ασφαλείας για μανδάλωση συρομένων κουφωμάτων αλουμινίου	04/08/92	1001356
ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Πτυσσόμενη παλέττα	01/09/92	1001352
ΚΑΡΑΜΠΑΚΑΚΗΣ ΝΙΚΗΤΑΣ	Κυλινδρικό ή ελλειψοειδές καλούπι από μέταλλο για την αντιγραφή παραστάσεων σκαλιστών έργων	23/09/92	1001388
ΚΑΡΑΠΕΤΣΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Αυτοματοποιημένη και ταχεία τροφοδοσία σφαγείου με ζώντα πουλερικά	17/04/91	1001351



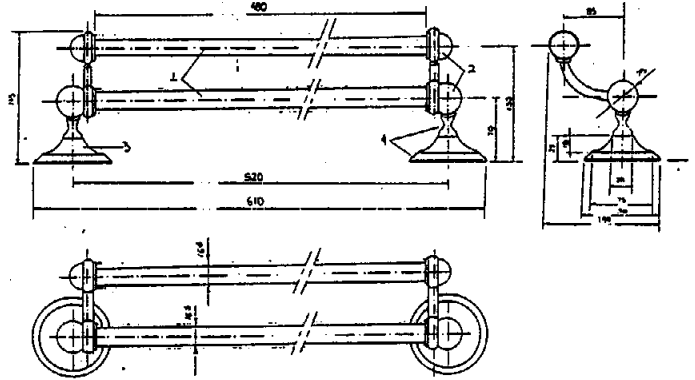
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΑΡ.Δ.Ε.</b> (11)
ΚΟΥΤΣΟΛΕΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	Μέθοδος ανακύκλωσης-μετατροπής πολυμερικών ουσιών (πλαστικών) στα αντίστοιχα εποξειδία και πολυαιθέρες τους με καταλυτική δράση πορφυρινών, παρουσία δοτών οξυγόνου και μετατροπή των πολυεποξειδίων σε πολυαλκοόλες και πολυαιθέρες	18/08/92	1001349
ΜΑΚΕΔΟΝΙΚΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥΡΓΙΑ Ε.Ε.	Συναρμολογημένα κάγκελα σχάρας από στοιχεία αλουμινίου	31/05/91	1001354
ΜΠΑΜΠΑΛΟΥΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Μέθοδος και συσκευή υδραυλικού αεροσυμπιεστή	03/01/92	1001359
ΠΑΠΑΔΙΩΤΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	Συσκευή ελάττωσης ανεπιθύμητων συστατικών καυσαερίων αυτοκινήτων	17/12/92	1001361
ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΚΩΝ/ΝΟΣ & ΥΙΟΣ Ο.Ε.	Κούφωμα-κάσα πόρτας	01/10/92	1001360
ΠΑΠΑΣΑΡΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΕΤΡΟΣ	Τηλεχειρισμός μέσω τηλεφώνου	11/07/90	1001397
ΠΕΙΖΕΤΑΚΙΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Σωλήνας με εσωτερικό μανδύα από ελαστικό και σπλισμό	10/09/90	1001355
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.	Τροποποιήσεις σωλήνα στάγδην άρδευσης με ενσωματωμένο συνεχή αγωγό μείωσης πίεσης	20/12/90	1001357
ΣΑΚΕΛΛΑΡΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Συσκευή συμπίκνωσης, απομάκρυνσης και αξιοποίησης πρωτεϊνών από τυροκομικά απόβλητα	27/07/92	1001353
ΣΑΣΚΟΒΑ ΙΡΙΝΑ	Νέοι υδατοδιαλυτοί πολυμερικοί ρυθμιστές ανάπτυξης των φυτών: σύνθεση και χρήση	27/10/92	1001344
ΣΙΔΗΡΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.	Διπλό ψεκαστικό μηχάνημα	08/10/92	1001396
ΣΤΕΦΑΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Σύστημα επαναχρησιμοποίησης από το καζανάκι της τουαλέτας του αποβαλλόμενου πλυντηριακού νερού	13/10/92	1001358
ΣΤΙΛΑΜΑΝ ΜΙΚΑΕΛ	Νέοι υδατοδιαλυτοί πολυμερικοί ρυθμιστές ανάπτυξης των φυτών: σύνθεση και χρήση	27/10/92	1001344
ΣΤΥΛΙΑΡΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Αυτοματοποιημένη και ταχεία τροφοδοσία σφαγείου με ζώντα πουλερικά	17/04/91	1001351
ΣΥΡΙΑΝΟΓΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Κάθετος διαιρέτης προϊόντων τσιμέντου και συναφών οικοδομικών υλικών	14/03/90	1001350
ΤΟΡΝΑΡΙΤΗΣ ΜΙΧΑΗΛ	Μέθοδος ανακύκλωσης-μετατροπής πολυμερικών ουσιών (πλαστικών) στα αντίστοιχα εποξειδία και πολυαιθέρες τους με καταλυτική δράση πορφυρινών, παρουσία δοτών οξυγόνου και μετατροπή των πολυεποξειδίων σε πολυαλκοόλες και πολυαιθέρες	18/08/92	1001349
ΤΣΑΤΣΑΚΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ	Νέοι υδατοδιαλυτοί πολυμερικοί ρυθμιστές ανάπτυξης των φυτών: σύνθεση και χρήση	27/10/92	1001344
ΦΥΡΟΓΕΝΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Δοχεία επενδεδυμένα εσωτερικά με χιτώνιο εκ πολυμερούς υλικού	15/09/92	1001347
ΦΥΡΟΓΕΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Δοχεία επενδεδυμένα εσωτερικά με χιτώνιο εκ πολυμερούς υλικού	15/09/92	1001347
ΧΡΗΣΤΟΥ ΜΙΧΑΗΛΗΣ	Το τρίτροχο ποδήλατο σαν μέσο διαφήμισης	29/07/92	1001348

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): <b>2001292</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 900200169
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Εξαρτήματα μπάνιου
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Αφοί Κατσιέρη Ο.Ε. Βιομηχανία Μεταλλικών Εξαρτημάτων Θέση: Πόκα-Κορωπί Τ.Θ. 27, Τ.Κ. 19400
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 31.05.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 01.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Κατσιέρης Αντώνιος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

περιγράφεται στο σχ. ΙΧ (βλέπε αξίωση 3).

Η χρήση των παραπάνω εξαρτημάτων αναβαθμίζει την λειτουργικότητα, αισθητική και αντοχή των μέχρι τώρα χρησιμοποιούντων εξαρτημάτων, (αξεσουάρ) μπάνιου και κατά συνέπεια του ίδιου του μπάνιου.



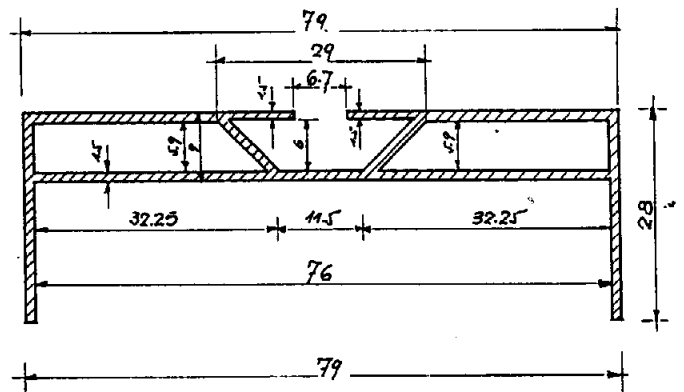
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε εξαρτήματα (αξεσουάρ) μπάνιου. Τα εξαρτήματα αυτά παρουσιάζονται ως μια ομάδα (σετ) γιατί συνδέονται μεταξύ τους με ομοιομορφία σχεδίασης, αναλογία διαστάσεων, ομοιομορφία κατασκευής και φινιρίσματος. (χρήση ομοίων υλικών και κατεργασιών) καθώς και με την ίδια αντίληψη εργονομίας (βλ. αξιώσεις 1 και 2). Τα εξαρτήματα είναι:

- α. Διπλή πετσετοθήκη (σχ. I) β. ποτηροθήκη (σχ. II)
- γ. κρεμάστρα πετσετών (σχ. III) δ. διπλή κρεμάστρα πετσετών (σχ. IV)
- ε. πετσετοθήκη (σχ. V) ζ. θήκη χάρτου υγιείας (σχ. IV) η. ποτηροθήκη (σχ. VII) θ. φορητή πετσετοθήκη (VIII)

Τα εξαρτήματα α-η αναρτώνται επί του τοίχου με τον μηχανισμό που

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): <b>2001293</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 930200028
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Ειδικά προφίλ αλουμινίου για κινητά χωρίσματα εσωτερικών χώρων οικοδομών
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Χρήστος Κακλαμάνος Α.Ε. Μεσογειών 411 Αγ. Παρασκευή Αττικής
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 08.02.93
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 01.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Κακλαμάνος Χρήστος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Νόβας Αθ., δικηγόρος, Μαυρομιχάλη 16, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Νόβας Αθ., δικηγόρος, Μαυρομιχάλη 16, Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

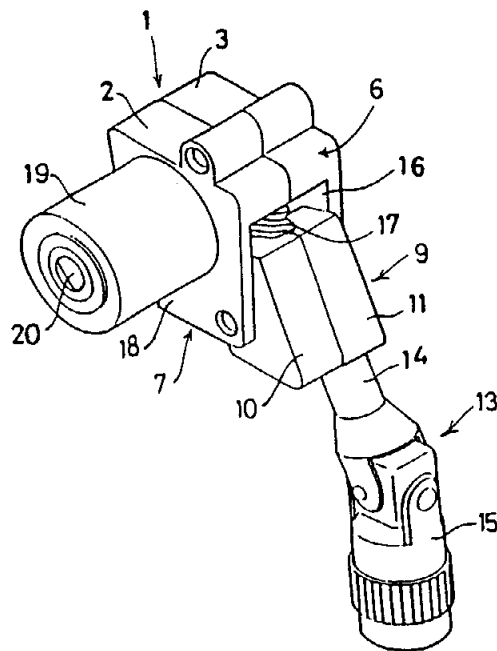
Τα ειδικά προφίλ αλουμινίου, είναι οι ειδικού διαμορφωμένου σχήματος ράβδοι αλουμινίου, τα οποία με την συναρμολόγησή τους και την χρήση άλλων εξαρτημάτων του εμπορίου δημιουργούν ένα σύστημα κινητών χωρισμάτων για τη διαρρύθμιση εσωτερικών χώρων γραφείων, εργοστασίων, σχολείων, νοσοκομείων και άλλων χώρων.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ "SP 75N"

ΠΛΑΧΩΪ ΔΙΑΤΟΜΗΣ : 1.5 κιλ.

ΚΛΙΜΑΚΑ : ΔΙΑΣΤΑΣΕΙ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2001294
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 930200088
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μηχανισμός για την κίνηση, περιστροφικώς, οριζοντίων περισίδων (ρολλών)
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Allpac International B.V. Lissenveld 49 4941 VL Raamsdonkveer Ολλανδία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.04.93
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 01.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Pieter Nicolaas Meyer
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακων/νου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



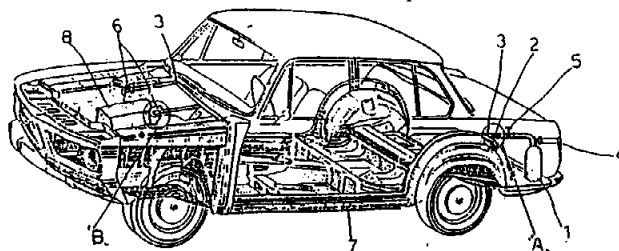
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μηχανισμός για την κίνηση περιστροφικώς οριζοντίων περισίδων, ο δε μηχανισμός περιλαμβάνει περίβλημα (1) για το μηχανισμό μετάδοσης της κίνησης, το οποίο περίβλημα (1) προβάλλεται με άνοιγμα (20) για την εισαγωγή του κινουμένου άξονα και με γενική διάταξη σύνδεσης (13), που προβάλλει μερικώς έστω από το περίβλημα και ένα στοιχείο (15), του οποίου δύναται να συνδέεται με τον άξονα κίνησης, χαρακτηρίζεται δε εκ του ότι το κύριο τμήμα του περιβλήματος (1) έχει ένα τμήμα (9· 29) που προβάλλει από την με πρόσθιο επιφάνεια αυτού (6· 26) υπό οξεία γωνία κατευθυνόμενο προς την κάτω επιφάνεια (7· 27) και από το οποίο προβάλλον τμήμα (9) προβάλλει η γενική σύνδεση (13· 33) (εικ. 1).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2001295
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 930200091
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σύστημα αυτόματης πυρόσβεσης αυτοκινήτων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Καλαϊτζίδης Δημήτρης Κοντοσογλου 5, Συκιές 56626 Θεσ/νίκη
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 13.04.93
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 01.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Καλαϊτζίδης Δημήτριος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

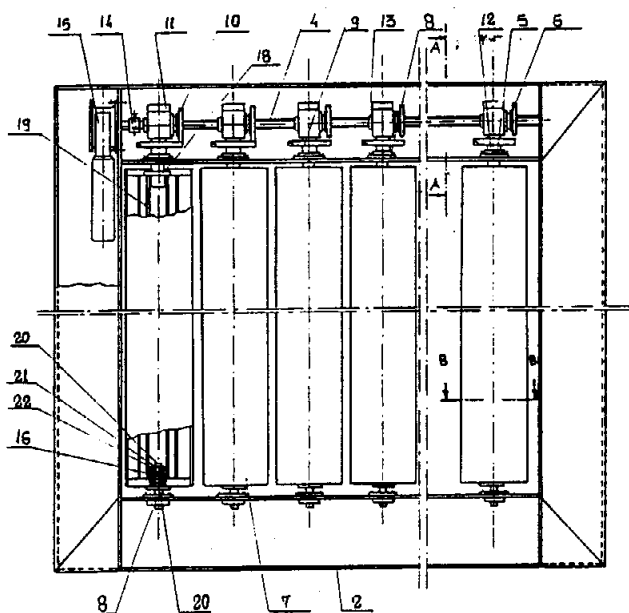
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Είναι ένα σύστημα αυτόματης πυρόσβεσης αυτοκινήτων που αποτελείται από έναν πυροσβεστήρα -1- που τοποθετείται στον χώρο του πορτ μπαγκάζ και ακολούθως με σωλήνα -2- καταλήγει μέσα στον χώρο της μηχανής -8- του αυτοκινήτου -7- όπου με την βοήθεια Sprinklers -6- ενεργοποιείται το σύστημα μόλις εκδηλωθεί φωτιά στο αυτοκίνητο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2001296  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 930200092  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Περιστρεφόμενη πινακίδα βεντά-  
 λιας  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Χόης Ι. Σταύρος  
 Αριστοτέλους 20  
 56334 - Ελευθέριο - Κορδελιό  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 13.04.93  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 01.09.93  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Χόης Ι. Σταύρος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

γωνίας στρέψης που έχει ο άξονας (4). Ακόμη διαθέτει χώρο (β) για τοποθέτηση λαμπτήρων φθορισμού καθώς και οδηγό κανάλι για προσαρμογή προστατευτικού καλύμματος.

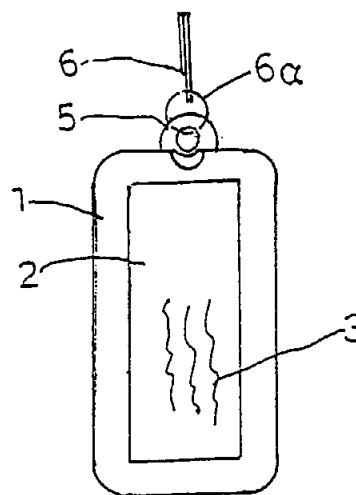


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η νέα περιστρεφόμενη πινακίδα βεντάλιας αποτελείται από το πλαίσιο (1) κ (2), τα περιστρεφόμενα και διαιρούμενα τριγωνικά στοιχεία (7), τον ηλεκτρομειωτήρα (15) ο οποίος κινεί τον κεντρικό τετράγωνο άξονα (4). Αυτός ο άξονας φέρει τους κνώδακες (10) σε πλήθος όσα είναι και τα τριγωνικά στοιχεία (7) και οι οποίοι στη συνέχεια στρέφουν τα τριγωνικά έκκεντρα (9) που είναι προσαρμοσμένα στα στοιχεία (7). Τα πλεονεκτήματα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι διαθέτει φρένο (6) καθώς και σύστημα αυτοπέδησης λόγω της γεωμετρικής μορφής εκκέντρου (9) και κνώδακα (10) αποτρέποντας έτσι την αντίθετη φορά περιστροφής των στοιχείων (7).

Επίσης η αποσυναρμολόγηση και η αφαίρεση των τριγωνικών στοιχείων (7) είναι απλούστατη λόγω του ειδικού τρόπου έδρασης των με τους ολισθαίνοντας αξονίσκους (20) και τα ελατήρια επαναφοράς (16). Τα τριγωνικά στοιχεία (7) περιστρέφονται περιοδικά για λόγους αισθητικής και μείωσης της φόρτισης του ηλεκτρομειωτήρα λόγω της

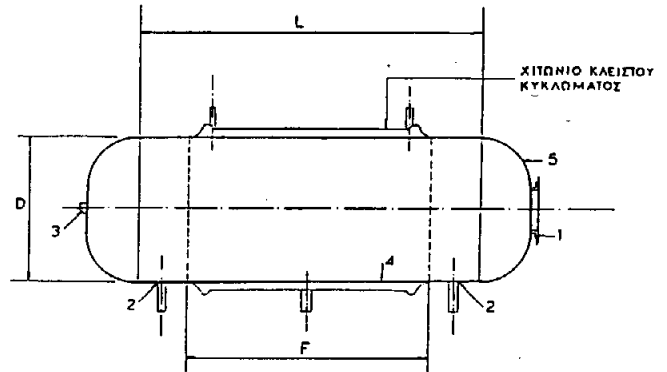
**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2001297  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 930200101  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Διαφημιστική κλειδοθήκη (μπρε-  
 λόκ)  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Δωροδιαφημιστική ΑΕΒΕ  
 Δωδεκανήσου 9  
 54626 Θεσ/νίκη  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 27.04.93  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 01.09.93  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): G09F 23/02  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Αποστόλου Έφη  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Είναι μια κλειδοθήκη διαφημιστική (μπρελόκ) που αποτελείται από δύο μέρη, από το κύριο σώμα -1- από διαφανές υλικό πλαστικό και από την βιτρίνα -2-. Μέσα στο σώμα υπάρχει διαμόρφωση -4- όπου τοποθετείται το μήνυμα -4- που μπορεί να είναι φωτογραφία - κείμενο- παράσταση. Στο πάνω μέρος φέρει προεξοχή -5- από όπου περνάει ο κρίκος -6- όπου τοποθετούνται τα κλειδιά.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2001298
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 930200105
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Θερμαντήρας νερού ηλιακού θερμοσίφωνα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): ΘΕΡΜΟΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ 40όν χλμ. Παλ. Εθν. οδού Αθηνών-Κορίνθου 19100 Μέγαρα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 29.04.93
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 01.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): —
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(72): Αριστοτέλης Λιώτας
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Γκαβγογιάννης Κων/νος, Σκουφά 52, Αθήνα

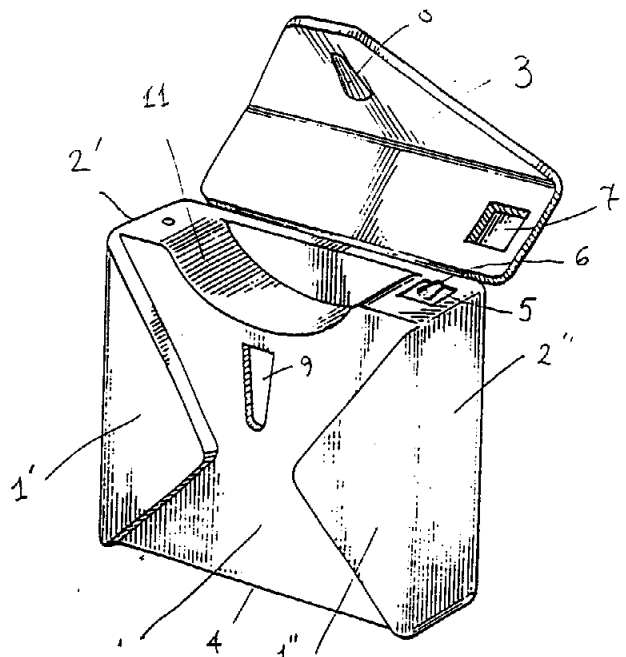


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Θερμαντήρας νερού ηλιακού θερμοσίφωνα κλειστού κυκλώματος με εσωτερική επισμάλτωση αποτελούμενος από κορμό (4), τα καπάκια (5), το λαιμό (1) και τους σωλήνες προσαγωγής και απαγωγής νερού (2) και τον σωλήνα (3) εξαερώσεως κατά την επισμάλτωση. Για την τοποθέτηση του λαιμού και των σωληνώσεων στο κορμό και τα καπάκια γίνεται διαμόρφωση έτσι που να αποφεύγεται η απ' ευθείας συγκόλληση στο εσωτερικό του θερμοσίφωνα. Το πλεονέκτημα είναι η αποφυγή όλων των ανωμαλιών συγκολλήσεως και επίτευξη ομοιογενούς επισμαλτώσεως με αποτέλεσμα την απεριόριστη διάρκεια ζωής του θερμοσίφωνα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2001299
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 930100109
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Διανομέας οδοντικού νήματος
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue New York, NY 10022 Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 30.04.93
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 01.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): —
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(72): 1) John P. Curtis 2) Adam Sherman
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

νου των οδόντων, ενώ τούτο είναι ακόμα συνδεδεμένο με το πηνίο ή αφού το αποκόψει με την βοήθεια μιας ακμής του ανοίγματος στο κάλυμμα, η οποία διαμορφώνεται σε σχήμα κοπτήρα.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ο διανομέας οδοντικού νήματος του παρόντος υποδείγματος χρησιμότητας χρησιμεύει για την διανομή κατ' αρέσκεια μικρών οδοντικού νήματος εξ αυτού, κατάλληλων για τον καθαρισμό των διακένων των οδόντων από τα υπολείμματα των τροφών. Η μορφή του διανομέα τούτου είναι γενικά σχήματος ορθογωνίου παραλληλεπίπεδου που κλείνεται στην κορυφή του από ένα αρθρωμένο κάλυμμα επί του οποίου υπάρχει ένα άνοιγμα εξόδου του διανεμόμενου νήματος. Το οδοντικό νήμα εκτυλίσσεται από ένα πηνίο ευρισκόμενο στο εσωτερικό του σώματος του διανομέα. Το άκρο του νήματος εξέρχει από ένα άνοιγμα του σώματος τούτου αντίστοιχο προς ένα άνοιγμα το ευρισκόμενο επί του καλύμματος. Ο χρήστης έλκει το επιθυμητό μήκος του νήματος και το χρησιμοποιεί κινώντας το εντός του διακέ-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2001300
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 930200143
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Τοποθέτηση παγίδας σε τράπεζες ειδικά και παρόμοια καταστήματα, για την καταστολή και μείωση των ληστειών
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Χριστόφορος Χ. Ψωμάς Κεραμάτες 47100 Αρτα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 08.06.93
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 01.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Χριστόφορος Χ. Ψωμάς
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

είναι εγκλωβισμένος και σε συνεργασία του σπρέυ που εντοπίζει τον δράστη, επιτυγχάνει ένα θετικό αποτέλεσμα μαζί με τον συναγερμό.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Τοποθέτηση παγίδας σε τράπεζες ειδικά και παρόμοια καταστήματα, για την καταστολή και μείωση των ληστειών.

Παγίδα για την καταστολή ή και μείωση των ληστειών, αποτελούμενη με σιδερένιο πυκνό πλέγμα θωρακίζοντας τις πόρτες του καταστήματος, και σχηματίζοντας έναν πλεγμάτινο διάδρομο ειδικά στο χώρο που οδηγεί στο ταμείο έχοντας αυτός, καθώς και οι πόρτες, εμπόδια σαν ανοιχτά ψαλίδια, που τα κλείνει ο εισερχόμενος ή ο εξερχόμενος για να περάσει.

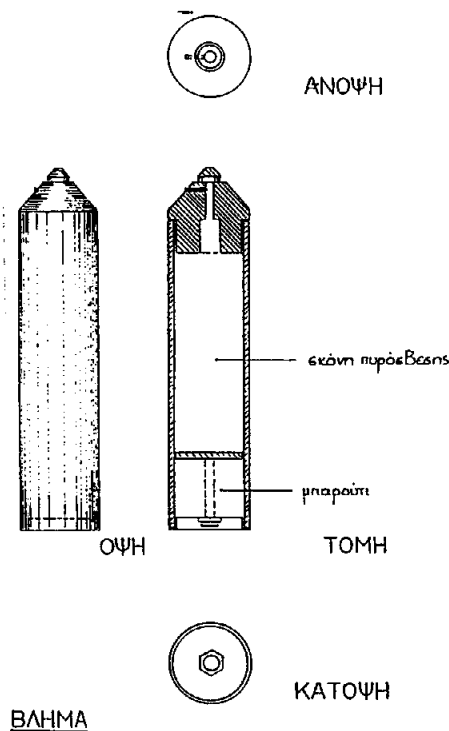
Συνεργάζεται με δύο εκτοξευτήρες σπρέυ υψηλής πίεσως που είναι τοποθετημένοι αθέατοι στις πόρτες εισόδου εξόδου καθώς και στην έξοδο κινδύνου ανά ένας. Πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι τα ανοιχτά ψαλίδια στον πλεγμάτινο διάδρομο καθώς και στις πόρτες δημιουργούν μια καθυστέρηση και σύγχυση αφού ο εισερχόμενος

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2001301
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 930200168
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Επίγειο σύστημα πυρόσβεσης δασικών εκτάσεων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Χατζηνικολάου Χαρίλαος Ταντάλου 45, Θεσ/νίκη
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 15.02.93
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 01.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Χατζηνικολάου Χαρίλαος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Σύστημα πυρόσβεσης δασικών εκτάσεων με εκτόξευση βλημάτων, αποτελούμενο από εκτοξευτήρα (σχέδιο 1) και από βλήματα 5 (σχέδιο 3) που περιέχουν υλικά πυρόσβεσης.

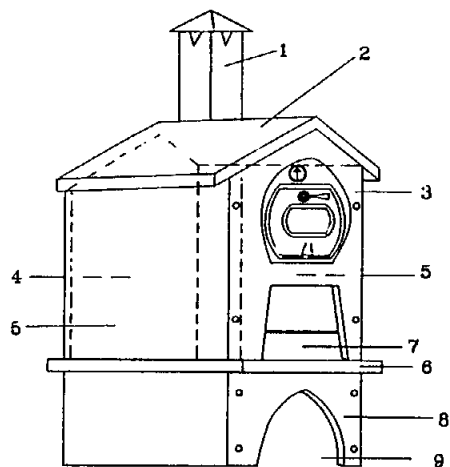
Τα πλεονεκτήματα αυτού του συστήματος είναι ότι μπορούμε να κατασβέσουμε μεγάλες ή μικρές πυρκαγιές σε πολύ μικρό χρονικό διάστημα και με μικρό οικονομικό κόστος.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2001302
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 930200236
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Φούρνος-ψησταριά
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Στεργιούλας Χαρίλαος & Σία Ο.Ε. Μεγαλοχώρι Τρικάλων
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 12.04.93
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 01.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Στεργιούλας Χαρίλαος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

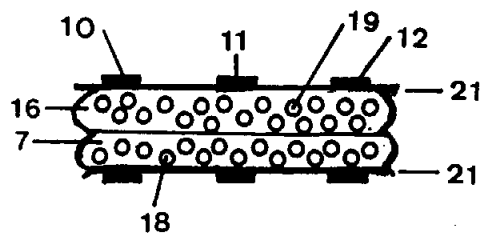
Ο φούρνος-ψησταριά αποτελείται από το εξωτερικό περίβλημα που είναι συναρμολογούμενο και αποτελείται από δώδεκα (12) προκατασκευασμένα τεμάχια που συνδέονται μεταξύ τους με μεταλλικά μπουλόνια. Ο θάλαμος ψησίματος είναι ανοξείδωτος και ελέγχεται η θερμοκρασία του. Η ψησταριά έχει ρυθμιζόμενο ύψος σχάρας. Η μεταλλική του κατασκευή καθώς και ο περλίτης του εξωτερικού περιβλήματος του επιτυγχάνουν μεγάλο συντελεστή απόδοσης.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2001303
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 930200221
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Δολωματική παγίδα αντιμετώπισης εντόμων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Μιχελάκης Στυλιανός Κνωσού 41, Χανιά
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 26.02.93
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 01.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Μιχελάκης Στυλιανός
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

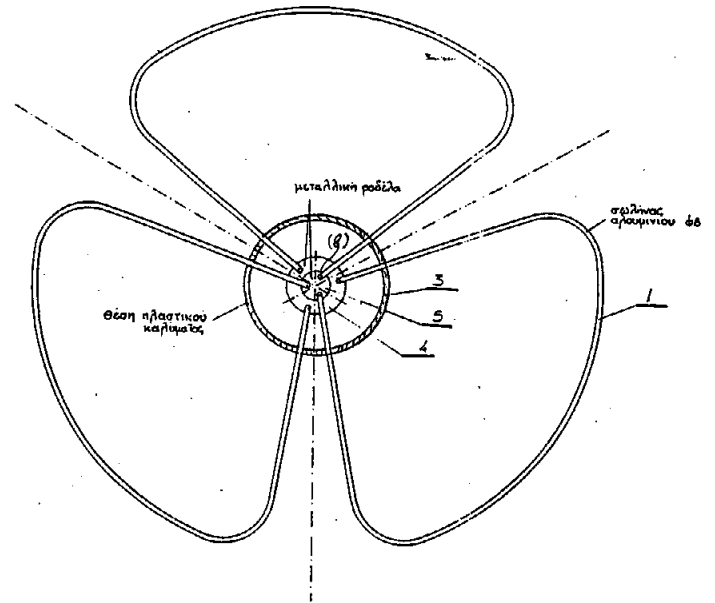
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η δολωματική παγίδα αντιμετώπισης εντόμων αποβλέπει στην αντιμετώπιση των εντόμων με την χρησιμοποίηση υγρού δολώματος του οποίου αυξάνεται ο χρόνος αποτελεσματικότητας εξ αιτίας του τρόπου λειτουργίας της παγίδας. Αποτελείται από ένα ή περισσότερους κλειστούς χώρους για χωριστή διατήρηση των υγρών του δολώματος (16,17), οι χώροι αυτοί συγκρατούνται από τεμάχια επιμήκους υλικού ως π.χ. επιμήκεις λωρίδες υφάσματος (10, 11, 12, 13, 14) που στερεώνονται κατάλληλα και που συντελούν συγχρόνως στη λειτουργία αλλά και στην ασφαλή ανάρτηση της παγίδας (18). Οι χώροι των υγρών της παγίδας διατηρούνται διογκωμένοι (19) και φέρουν οπή (20) για τον ανεφοδιασμό της παγίδας με νέο υλικό. Έχει επίσης κατάλληλη επιφάνεια (21) για να δέχεται και αυτή τα υγρά του δολώματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2001304  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 930200237  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συσκευή θέρμανσης με καύση υγραερίου ή φωταερίου που τοποθετείται σε σταθερό κατακόρυφο σημείο  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Αναγνώστης Γεώργιος  
 Κεραμένων 15  
 Τ.Τ. 10432 Αθήνα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 13.04.93  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 01.09.93  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Αναγνώστης Γεώργιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

πάνω από τις κεραμικές ίνες υπάρχει πλέγμα εύκαμπτο για τη στήριξή τους (7). Στο κάτω μέρος, σχεδόν στη μέση, υπάρχει θερμομαγνητική βαλβίδα για τον έλεγχο καύσης αερίου (8), δίπλα ο πιλότος για τον έλεγχο εισροής αερίου καύσης (9) και δίπλα ο πιεζοσπινθήρας, για το άνοιγμα της συσκευής (10). Στο πίσω μέρος, υπάρχει μεταλλική επιφάνεια (1) και στο μέσα μέρος εφάπτεται θερμομονωτικό υλικό (2). Στο πίσω μέρος της μεταλλικής επιφάνειας υπάρχουν στηρίγματα στήριξης (16).



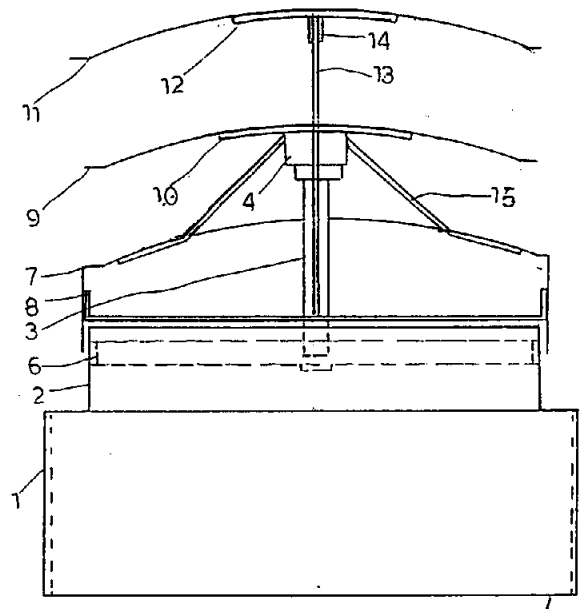
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Συσκευή θέρμανσης με καύση υγραερίου ή φωταερίου, που τοποθετείται σε σταθερό κατακόρυφο σημείο. Αποτελείται από μεταλλικό περίβλημα σε παραλληλόγραμμο σχήμα, εξωτερικό μέρος, εμπρός υπάρχουν περσίδες με κλίση προς τα κάτω (11) και δίπλα κάθετος πίνακας για την τοποθέτηση οργάνων διακόπτη θέρμανσης (13) και διακόπτη ΑΝΟΙΚΤΟ - ΚΛΕΙΣΤΟ (14). Πάνω και κάτω στο εμπρός μέρος υπάρχουν οπές ή σχισμές (12). Στο μέσα μέρος υπάρχει μεταλλική επιφάνεια παραλληλόγραμμη σε σχήμα Ταψιού (3). Πάνω από τη μεταλλική επιφάνεια υπάρχει σωλήνας μεταφοράς αερίου καύσης (4) και πάνω από τον σωλήνα, υπάρχει πλέγμα σταθερό με κλίση στις άκρες προς τα κάτω και δημιουργεί κενό (5). Πάνω από το σταθερό πλέγμα υπάρχει στρώμα από κεραμικές ίνες (6) και

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2001305  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 930200239  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Καπέλο καμινάδων (καπνοδόχων)  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Καραγιάννης Οδυσσέας  
 Νίκης 74  
 Χαριλάου, Νέα Ελβετία  
 Θεσ/νίκη  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 22.04.93  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 01.09.93  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Καραγιάννης Οδυσσέας  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

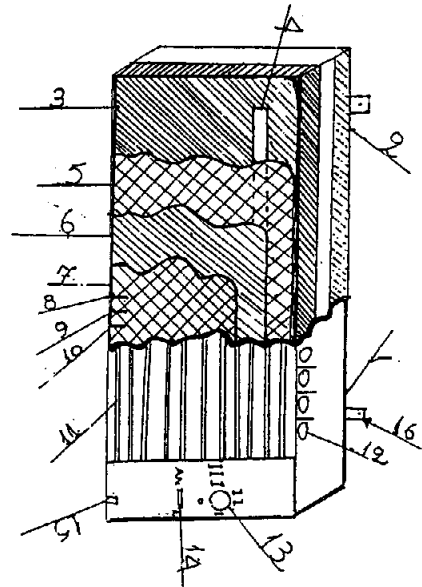
Είναι ένα καπέλο καμινάδων (καπνοδόχων) που αποτελείται επιμέρους από 3 ή περισσότερα καπέλα-πτερύγια που σκοπό έχουν να δημιουργήσουν ανοδικό ρεύμα ελκυσμού με αποτέλεσμα να φεύγουν τα καυσάερια ταχύτατα προς την ατμόσφαιρα.





<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): <b>2001306</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 920200173
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Αντένα λήψης σήματος όλων των τηλεοπτικών προγραμμάτων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Σιδηρόπουλος Βασίλειος & Tzalon Serioza Πλαταιών 27 Χαριλάου Θεσσαλονίκης
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.05.92
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 02.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): — (72): 1) Σιδηρόπουλος Βασίλειος 2) Tzalon Serioza
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): — (74): Δάνας Ιωάννης, Καπαδοκίας 35, Βότση 55134 Καλαμαριά, Θεσσαλονίκη

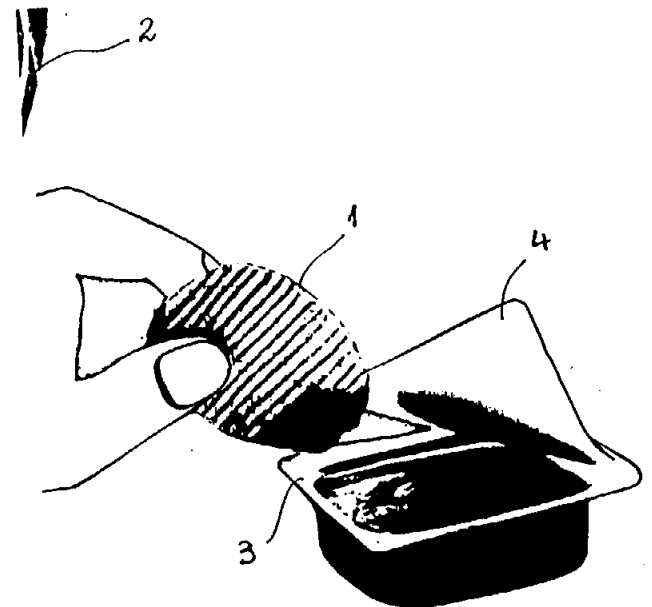
με αποτέλεσμα να λαμβάνει από πομπούς σήμα 5 dB για όλα τα κανάλια από 1 έως 68.  
Πλεονέκτημα της εφεύρεσης αυτής είναι ότι έχει την δυνατότητα να λαμβάνει τηλεοπτικά σήματα UHF & VHF από 40 MHz έως 900 MHz καλύπτοντας όλα τα κανάλια από 1 έως 68, επίσης έχει μικρό βάρος και εύκολη στην μεταφορά, δεν προϋποθέτει ιδιαίτερες τεχνικές γνώσεις για την εγκατάσταση της και δεν χρειάζεται μίκτη με ειδική πλακέτα άλλα σύνδεση κατ' ευθείαν με το ομοαξονικό καλώδιο μέσω ενός βύσματος.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η αντένα λήψης σήματος όλων των τηλεοπτικών προγραμμάτων αποτελείται από ένα διαιρούμενο πλαστικό κουτί (2) & (3), τα τρία σωληνωτά εξ αλουμινίου στοιχεία (1) που έχουν μορφή κυκλικού τομέα, τις δύο μεταλλικές ροδέλλες (4) & (5) πάνω στις οποίες είναι στερεωμένα εναλλάξ τα άκρα των στοιχείων (1) με τα περτσίνια (β), το βύσμα (11) το ομοαξονικό καλώδιο (9), το βιδωτό καπάκι στεγανοποίησης (8), την προεξοχή (10) για την στήριξη της κεραίας πάνω στον ιστό (7) με τον σφιγκτήρα (6) και έχει το χαρακτηριστικό ότι τα τρία στοιχεία (1) λήψης σήματος είναι σχήματος κυκλικού τομέα διατεταγμένα ανά 120 μοίρες σ' όλη την περιφέρεια του κύκλου πάνω στις ροδέλλες (4) & (5)

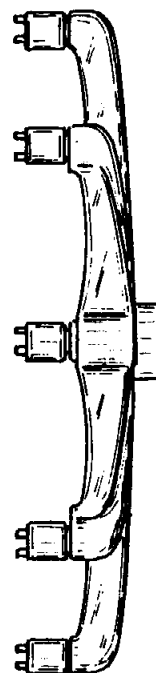
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): <b>2001307</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 930200100
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Ενιαία συσκευασία στερεού και υγρού τροφίμου προϊόντος
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Ανώνυμος Βιομηχανική & Εμπορική Εταιρία Τυποποιημένων Τροφών "Chirita International S.A." Ελ. Βενιζέλου 188 Καλλιθέα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 26.04.93
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): — (72): Θεοδωρόπουλος Σπυρίδων
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Μέριανος Αναστάσιος, Ακαδημίας 61, Αθήνα (74): Μαρούλης Πραξιτέλης, Κάνιγγος 24, 106 82 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα επινοήση αναφέρεται σε μία νέου τύπου συσκευασία η οποία περιέχει ενιαία το στερεό και υγρό τρόφιμο προϊόν. Όπου το στερεό προϊόν προκύπτει από την εκτόνωση δημητριακών ή τηγανισμένων δημητριακών και πατατών ή φρυγανισμένων προϊόντων αρτοποιίας. Το δε υγρό συμπεριλαμβάνεται σε άλλη αυτοτελή συσκευασία με σκοπό την ταυτόχρονη χρήση από τον καταναλωτή των δύο προϊόντων. Πράγμα το οποίο επιτυγχάνεται δι' εμβαπτίσεως του στερεού προϊόντος στο υγρό.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2001308
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 910200325
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Καρέκλα γραφείου και συστατικά μέρη αυτής
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Press S.p.A. Via Cuneo 186 12042 BRA, Ιταλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 24.10.91
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): ΤΟ 910000109/24.04.91/Ιταλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Renato Fulcheri
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σιώτου Κατερίνα, δικηγόρος, Νοταρά 1, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Σιώτου Κατερίνα, δικηγόρος, Νοταρά 1, Αθήνα

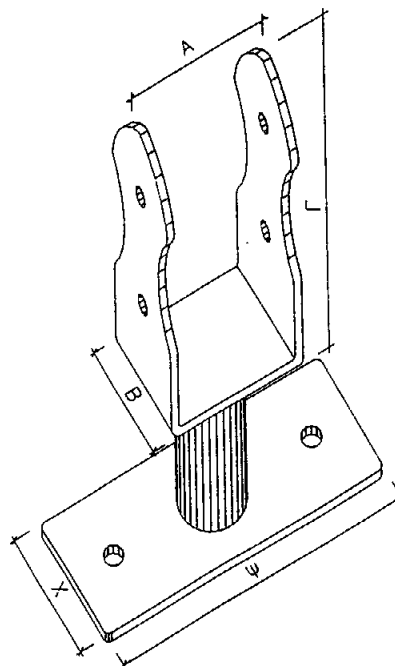


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Πέντε ακτίνες σε ίση απόσταση μεταξύ τους, οι αντίστοιχες κορυφές των οποίων συνδέονται στο κέντρο συμμετρίας ενός κανονικού πενταγώνου, χαρακτηρίζονται από το γεγονός ότι αυτές οι πέντε ακτίνες έχουν κυρτωμένες άνω και κάτω επιφάνειες όπου και οι δύο αυτές κυρτωμένες επιφάνειες έχουν τις αντίστοιχες κοίλες πλευρές τους να βλέπουν τον πυθμένα της αναφερθείσας βάσης, όπου η άνω επιφάνεια έχει ουσιαστικά μεγαλύτερη ακτίνα καμπυλότητας από την κάτω επιφάνεια και κάθε αναφερθείσα ακτίνα λεπτύνεται αξονικά προς το ένα άκρο.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2001309
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 930200192
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μεταλλικές και ειδικές κατασκευές στήριξης τμημάτων ξύλινων κατασκευών (υποστηλωμάτων, δοκίδων, τειγίδων, τραβέρσων κ.α).
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Γεωργαλής Γεώργιος 16ο χλμ. Λεωφ. Σπάτων 15344 Παλλήνη
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 19.07.93
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 21.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Γεωργαλής Γεώργιος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ροδοκαλής Νικόλαος, Τραλλέων 88, Γαλάτσι

Οι κύριες κατηγορίες παραγωγής είναι σίδηρα παραδοσιακά ή κλασικά ηλεκτροστατικής βαφής και μπρούτζινα και αποτελούνται από δοκοθήκες (απλές, με πέλαμα στήριξης υπό γωνία, με δύο πέλαμα εκατέρωθεν και διπλή δοκοθήκη τεμνόμενων στοιχείων), βάσεις στήριξης υποστηλωμάτων (σταθερές και αυξομειούμενες), συνδέσμους (απλούς και σύνθετους συνένωσης), γωνίες συνδέσεως και αγκυρώσεις στεγών.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μεταλλικές και ειδικές κατασκευές στήριξης ξύλινων υποστηλωμάτων και δοκίδων στέγης, διαμόρφωσης πέργκολας και υπόστεγου καθώς και σύνθεσης σε εξώστες με βάση το ξύλο, ξύλινες συνθέσεις καθώς και υπαίθριες διακοσμήσεις, που χωρίς κανένα περιορισμό διαστάσεων και ανοχών κατασκευής, έχουμε την δυνατότητα επιλογής του σωστού συνδετηρίου για να δέχεται ανάλογα με τις ανάγκες της κατασκευής ξυλεία σε οποιαδήποτε διάσταση και με τις ανάλογες ανοχές και κλίση.

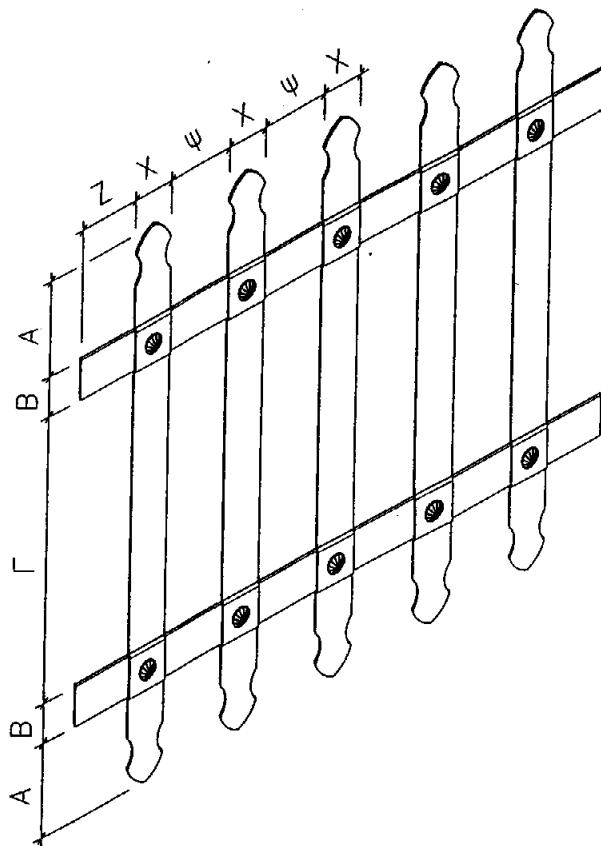
Κύριο χαρακτηριστικό του ενιαίου εφευρετικού αυτού συνόλου είναι το αυξομειούμενο των διαστάσεων με αποτέλεσμα να δέχεται σε οποιαδήποτε διάσταση υποστήλωμα, δοκίδα ή τραβέρσα και να μπορεί να εξυπηρετεί και άλλες ειδικές κατασκευές.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2001310
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 930200193
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Παραδοσιακό κάγκελο
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Γεωργαλής Γεώργιος 16ο χλμ. Λεωφ. Σπάτων 15344 Παλλήνη
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 19.07.93
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 21.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Γεωργαλής Γεώργιος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ροδοκαλής Νικόλαος, Τραλλέων 88, Γαλάτσι

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παραδοσιακό κάγκελο που αποτελείται από κατακόρυφα μεταλλικά στοιχεία παραδοσιακής γραμμής που δένουν με δύο οριζόντιες τραβέρσες στήριξης. Διακοσμητικό στοιχείο πυραμοειδούς μορφής με κυκλική βάση συνθέτει το επιπλέον φινίρισμα στα σημεία σύνδεσης των δύο τραβέρσων με τα κατακόρυφα μεταλλικά στοιχεία του κάγκελου, τα οποία μαζί με τα παραδοσιακά τόξα που σχηματίζουν στις απολήξεις τους συνθέτουν ένα ξεχωριστό μοτίβο στην εκάστοτε κατασκευή.

Οι έξυπνοι ποταμοί σύνδεσης οριζοντίων και κατακόρυφων στοιχείων δίνουν την δυνατότητα στην πίσω όψη να βρίσκονται τα πάντα στο ίδιο επίπεδο.



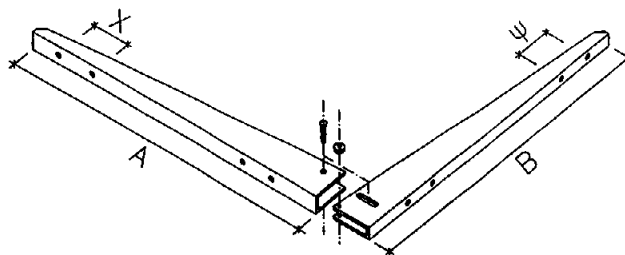
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2001311
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 930200194
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Πτυσσόμενο στήριγμα τοίχου, ξύλινων προβόλων και ειδικών κατασκευών με σπαστή γωνία στήριξης
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Γεωργαλής Γεώργιος 16ο χλμ. Λεωφ. Σπάτων 153 44 Παλλήνη
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 19.07.93
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 21.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Γεωργαλής Γεώργιος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ροδοκαλής Νικόλαος, Τραλλέων 88, Γαλάτσι

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

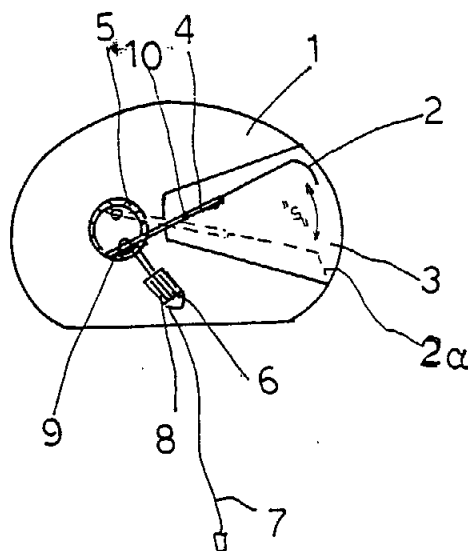
Πτυσσόμενο στήριγμα τοίχου, ξύλινων πρόβολων και κατασκευών με σπαστή γωνία στήριξης που αποτελείται από δύο γαλβανιζέ βραχίονες ίσους μεταξύ των, τον εσωτερικό και εξωτερικό που ενώνονται μεταξύ τους με ειδικό ανθεκτικό άξονα σύνδεσης που βρίσκεται στον εξωτερικό βραχίονα και δουλεύει σε ειδική «οπή-διάδρομο» που έχει εσωτερικά ο άλλος βραχίονας με δυνατότητα να στερεωθεί και να σχηματίσει γωνία ορθή (90 μοίρες), όπως μπορεί ταυτόχρονα και για εξοικονόμηση χώρου να κλείσει.

Επί των δύο βραχιόνων υπάρχουν αντίστοιχα οπές στερέωσης.

Οι εφαρμογές είναι πολλές και οι δυνατότητες τεράστιες όπως: ράφια βιβλιοθήκης ή οιοδήποτε αποθηκευτικού χώρου, στηρίγματα ξύλινων προβόλων σε διαμόρφωση πέργκολας, υπόστεγου, εξώστων, τραπέζι ή πάγκος, δημιουργία χώρου για το άπλωμα των ρούχων κ.α.



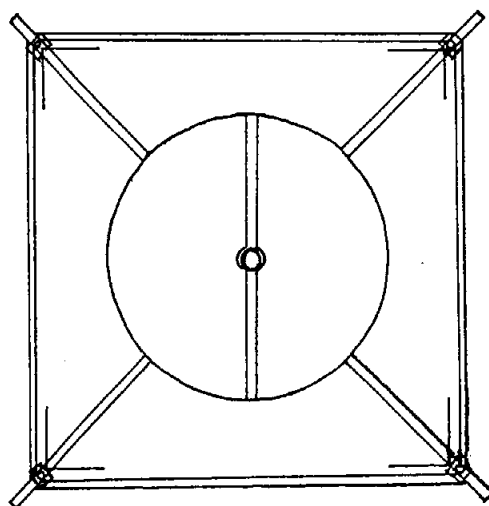
**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2001312  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 920200038  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μηχανισμός υαλοκαθαριστήρα κράνους μοτοσυκλετιστών  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Μπογδάνος Δημήτρης  
 Αγ. Σοφίας 81  
 54633 Θεσ/νίκη  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 20.02.92  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 21.09.93  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Μπογδάνος Δημήτρης  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Είναι ένας μηχανισμός υαλοκαθαριστήρα για τα προστατευτικά κράνη των μοτοσυκλετιστών που τοποθετείται πλευρικά στο κράνος -1-. Αποτελείται από έναν κινητήρα -6- που παίρνει κίνηση μέσω συνδεσμολογίας -7- από την ίδια την μηχανή ή και αυτοδύναμα από μπαταρία -3- και μέσω ενός γραναζιού -5- μεταδίδεται με άξονα -4- στο σώμα του υαλοκαθαριστήρα -2- που καθαρίζει το διαφανές (γιαλί) μέρος -3- του κράνους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2001313  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 930200119  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Περιστροφικά μεταλλικά καπέλλα τζακιών  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Νάνος Θεολόγος  
 Σφακίων 34  
 Νέα Λιόσια, Αθήνα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.05.93  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 21.09.93  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Νάνος Θεολόγος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Πτυσσόμενη βάση (σχ. 1) που αποτελείται από δύο περιστρεφόμενα αντικείμενα (σχ. 3, 4) τα οποία συνδυάζονται με την πτυσσόμενη βάση κατόπιν επιλογής του πελάτη.

Η αντιανεμική σφαίρα όπως και το αντιανεμικό πουλί χρησιμοποιούνται για την καλή λειτουργία της καμινάδος, αναρροφώντας και περιστρέφοντας τον καπνό με εξαερισμό. Πλεονεκτήματα της εφεύρεσης αυτής είναι ότι η συγκεκριμένη πτυσσόμενη βάση μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε οποιοδήποτε μέγεθος καμινάδος και λόγω του ότι η κατασκευή της είναι συρρόμενη, μπορεί να μεγαλώσει ή να μικρύνει σε περίπτωση τροποποίησης ή αλλαγής της καμινάδος.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2001314
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 930200225
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σουρωτό κάλυμμα σαλονιού
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Ευστάθιος Γιαπαπός του Αθανασίου Σαλαμίνος 49 και Πρεμετής 18756 Κερατσίνι, Αττική
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 05.03.93
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 21.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Ευστάθιος Γιαπαπός του Αθανασίου*
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Κολυδάκη Ευδοξία, δικηγόρος, Φιλικών 84, 12131 Περιστέρι
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

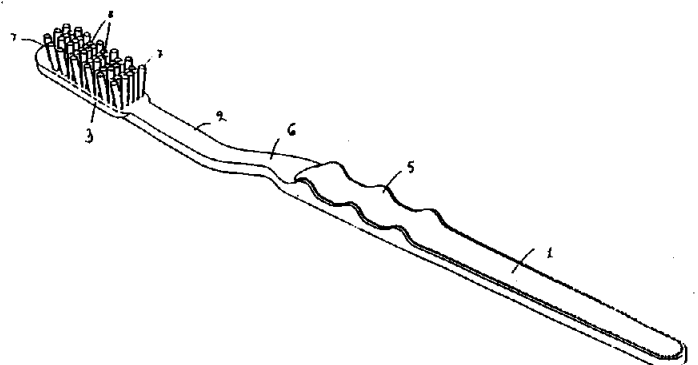
Σουρωτό κάλυμμα σαλονιού το οποίο αποτελείται από τρία τεμάχια, κατασκευασμένα από ανεξίτηλο σουρωτό ύφασμα, τα οποία συνδέονται μεταξύ τους.

Το σουρωτό κάλυμμα σαλονιού είναι επενδυμένο εσωτερικά από λάστιχα, τα οποία συντελούν στην τέλεια εφαρμογή του καλύμματος, τόσο που να συγκεντρώνει πιθανότητες επιτυχίας κατά 95%.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2001315
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 930200123
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Οδοντόβουρτσα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue New York, New York 10022, U.S.A.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.05.93
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 23.09.93
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) John P. Curtis 2) Kedar N. Rustogi 3) John C. Crawford 4) James H. Kemp 5) Thomas E. Mintel 6) Bert D. Heinzelman 7) Adam Sherman 8) Robert Moskovich 9) James Petronio 10) Donald R. Lamond 11) Laura H. Edelman
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

ούλων διαφορετικού ύψους. Μεταξύ της λαβής και της κεφαλής βουρτσίσματος παρεμβάλλεται ένα κλίνον προς τα κάτω τμήμα και ένα τμήμα κλίνον προς τα άνω, το άκρο του οποίου σχηματίζει την κεφαλή βουρτσίσματος. Η λαβή βουρτσίσματος φέρει ένα αριθμό αυλακώσεων για να προσδίδεται μία ιδιαίτερα καλαίσθητη μορφή στην οδοντόβουρτσα και συγχρόνως μία μεγαλύτερη ευκαμψία κατά τον χειρισμό της.

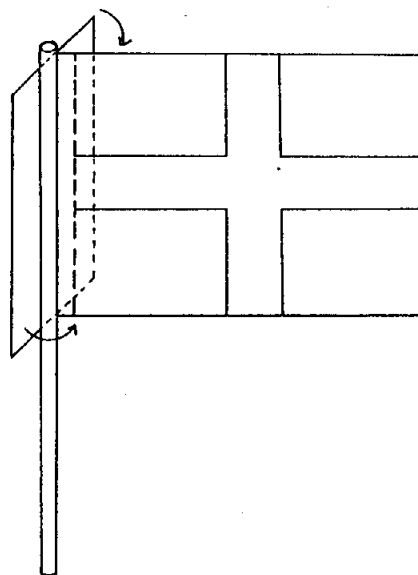
Οι τρίχες βουρτσίσματος διευθετούνται σε μορφή κυκλοκωνικών θυσάνων ή σε μορφή ευθύγραμμων σειρών τριχών.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφεται μία οδοντόβουρτσα ειδικής διαμορφώσεως, που περιλαμβάνει μία ευθύγραμμη επιμήκη λαβή και φέρει στο άκρο της την κεφαλή βουρτσίσματος με τρίχες βουρτσίσματος και μαλάξεως των

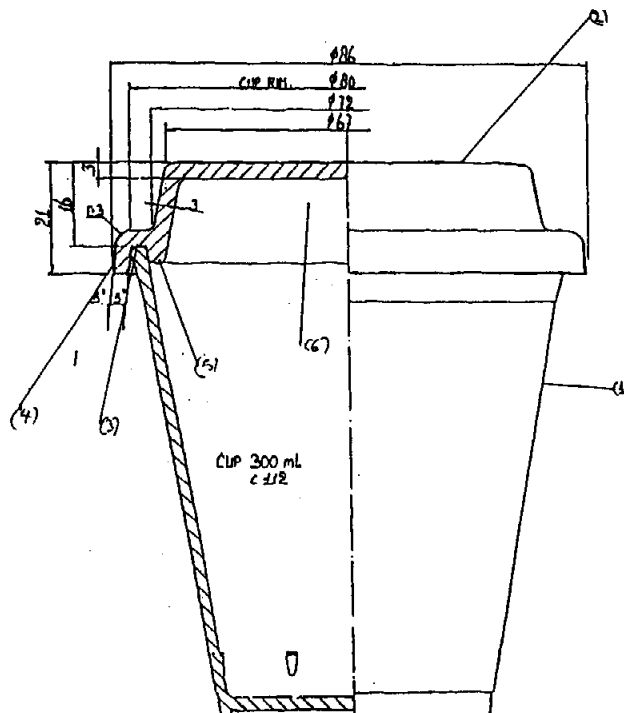
**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2001316  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 930200133  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Σημαίκια σε ιστό  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Μηνιώτης Κλεάνθης  
 Νικολακοπούλου 4  
 Ν. Ψυχικό  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 24.05.93  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 27.09.93  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Μηνιώτης Κλεάνθης  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Τα σημαίκια ομάδων ή κρατών είναι τυπωμένα στη μία πλευρά σε διαφάνεια 5,5 cm ύψους και 8,5 cm μήκους. Το ατύπωτο περιθώριο από την πλευρά του ιστού είναι 2 cm περίπου. Επιλέχθηκε η διαφάνεια P.V.C. για οικονομία στην εκτύπωση. Έχει η σημαία πλαστικό ιστό μήκους 20 cm και διαμέτρου 3 έως 5 mm.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2001317  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 930200134  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Σέηκερ (ποτήρι και καπάκι), από διογκωμένη πολυστερίνη  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Αλεξανδρή Ευμορφία  
 Μπουμπουλίνας 44  
 Ζεφύρι Αττικής  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 26.05.93  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 27.09.93  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Αλεξανδρή Ευμορφία  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Νικολόπουλος Γεώργιος, Ανατολικής Ρωμυλίας 43.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Σέηκερ ποτήρι (1) και καπάκι (2) από διογκωμένη πολυστερίνη. Το σύστημα σέηκερ ποτήρι (1) και καπάκι (2) είναι κατασκευασμένα από διογκωμένη πολυστερίνη και χρησιμεύει για την παρασκευή έτοιμου καφέ φραππέ. Το αναφερόμενο σέηκερ έχει την δυνατότητα να δέχεται και να διατηρεί επ' αρκετό χρονικό διάστημα ζεστό ή κρύο νερό δίχως να παραμορφώνεται ή να ενοχλεί τον χρήστη.

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΠΥΧ.</b> (11)
31/05/90	ΑΦΟΙ ΚΑΤΣΙΕΡΗ Ο.Ε.	Εξαρτήματα μπάνιου	2001292
24/10/91	PRESS S.P.A.	Καρέκλα γραφείου και συστατικά μέρη αυτής	2001308
20/02/92	ΜΠΟΓΔΑΝΟΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ	Μηχανισμός υαλοκαθαριστήρα κράνους μοτοσυκλετιστών	2001312
07/05/92	1) ΤΖΑΛΟΝ SERIOZA 2) ΣΙΔΗΡΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Αντένα λήψης σήματος όλων των τηλεοπτικών προγραμμάτων	2001306
08/02/93	ΚΑΚΛΑΜΑΝΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΕ	Ειδικά προφίλ αλουμινίου για κινητά χωρίσματα εσωτερικών χώρων οικοδομών	2001293
15/02/93	ΧΑΤΖΗΝΙΚΟΛΑΟΥ ΧΑΡΙΛΑΟΣ	Επίγειο σύστημα πυρόσβεσης δασικών εκτάσεων	2001301
26/02/93	ΜΙΧΕΛΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	Δολωματική παγίδα αντιμετώπισης εντόμων	2001303
05/03/93	ΓΙΑΠΑΠΑΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ	Σουρωτό κάλυμμα σαλονιού	2001314
07/04/93	ALLPAC INTERNATIONAL B.V.	Μηχανισμός για την κίνηση, περιστροφικώς, οριζοντίων περσίδων (ρολλών)	2001294
12/04/93	ΣΤΕΡΓΙΟΥΛΑΣ ΧΑΡΙΛΑΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.	Φούρνος-ψησταριά	2001302
13/04/93	ΚΑΛΑΙΤΖΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Σύστημα αυτόματης πυρόσβεσης αυτοκινήτων	2001295
13/04/93	ΧΟΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ	Περιστρεφόμενη πινακίδα βεντάλιας	2001296
13/04/93	ΑΝΑΓΝΩΣΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Συσκευή θέρμανσης με καύση υγραερίου ή φωταερίου που τοποθετείται σε σταθερό κατακόρυφο σημείο	2001304
22/04/93	ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ ΟΔΥΣΣΕΑΣ	Καπέλο καμινάδων (καπνοδόχων)	2001305
26/04/93	CHIPITA INTERNATIONAL S.A.	Ενιαία συσκευασία στερεού και υγρού τροφίμου προϊόντος	2001307
27/04/93	ΔΩΡΟΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΗ ΑΕΒΕ	Διαφημιστική κλειδοθήκη (μπρελόκ)	2001297
29/04/93	ΘΕΡΜΟΕΛΛΑΣ Α.Β.Ε.Ε.	Θερμαντήρας νερού ηλιακού θερμοσίφωνα	2001298
30/04/93	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Διανομέας οδοντικού νήματος	2001299
14/05/93	ΝΑΝΟΣ ΘΕΟΛΟΓΟΣ	Περιστροφικά μεταλλικά καπέλλα τζακιών	2001313
20/05/93	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Οδοντόβουρτσα	2001315
24/05/93	ΜΗΝΙΩΤΗΣ ΚΛΕΑΝΘΗΣ	Σημαιάκια σε ιστό	2001316
26/05/93	ΑΛΕΞΑΝΔΡΗ ΕΥΜΟΡΦΙΑ	Σέηκερ (ποτήρι και καπάκι), από διογκωμένη πολυστερίνη	2001317
08/06/93	ΨΩΜΑΣ ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ	Τοποθέτηση παγίδας σε τράπεζες ειδικά, και παρόμοια καταστήματα, για την καταστολή και μείωση των ληστειών	2001300
19/07/93	ΓΕΩΡΓΑΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Μεταλλικές και ειδικές κατασκευές στήριξης τμημάτων ξύλινων κατασκευών (υποστηλωμάτων, δοκίδων, τεγίδων τραβέρσων κ.α.)	2001309
19/07/93	ΓΕΩΡΓΑΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Παραδοσιακό κάγκελο	2001310
19/07/93	ΓΕΩΡΓΑΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Πτυσσόμενο στήριγμα τοίχου, ξύλινων προβολών και ειδικών κατασκευών με σπαστή γωνία στήριξης	2001311

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

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΑΡ.ΠΥΧ</b> (11)
ALLPAC INTERNATIONAL B.V.	Μηχανισμός για την κίνηση, περιστροφικώς, οριζοντίων περσίδων (ρολλών)	07/04/93	2001294
CHIPITA INTERNATIONAL S.A.	Ενιαία συσκευασία στερεού και υγρού τροφίμου προϊόντος	26/04/93	2001307
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Διανομέας οδοντικού νήματος	30/04/93	2001299
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Οδοντόβουρτσα	20/05/93	2001315
PRESS S.P.A.	Καρέκλα γραφείου και συστατικά μέρη αυτής	24/10/91	2001308
ΤΖΑΛΟΝ SERIOZA	Αντένα λήψης σήματος όλων των τηλεοπτικών προγραμμάτων	07/05/92	2001306
ΑΛΕΞΑΝΔΡΗ ΕΥΜΟΡΦΙΑ	Σέηκερ (ποτήρι και καπάκι), από διογκωμένη πολυστερίνη	26/05/93	2001317
ΑΝΑΓΝΩΣΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Συσκευή θέρμανσης με καύση υγραερίου ή φωταερίου που τοποθετείται σε σταθερό κατακόρυφο σημείο	13/04/93	2001304
ΑΦΟΙ ΚΑΤΣΙΕΡΗ Ο.Ε.	Εξαρτήματα μπάνιου	31/05/90	2001292
ΓΕΩΡΓΑΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Μεταλλικές και ειδικές κατασκευές στήριξης τμημάτων ξύλινων κατασκευών (υποστηλωμάτων, δοκίδων, τεγίδων τραβέρσων κ.α.)	19/07/93	2001309
ΓΕΩΡΓΑΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Παραδοσιακό κάγκελο	19/07/93	2001310
ΓΕΩΡΓΑΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Πτυσσόμενο στήριγμα τοίχου, ξύλινων προβολών και ειδικών κατασκευών με σπαστή γωνία στήριξης	19/07/93	2001311
ΓΙΑΠΑΠΑΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ	Σουρωτό κάλυμμα σαλονιού	05/03/93	2001314
ΔΩΡΟΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΗ ΑΕΒΕ	Διαφημιστική κλειδοθήκη (μπρελόκ)	27/04/93	2001297
ΘΕΡΜΟΕΛΛΑΣ Α.Β.Ε.Ε.	Θερμαντήρας νερού ηλιακού θερμοσίφωνα	29/04/93	2001298
ΚΑΚΛΑΜΑΝΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΕ	Ειδικά προφίλ αλουμινίου για κινητά χωρίσματα εσωτερικών χώρων οικοδομών	08/02/93	2001293
ΚΑΛΑΙΤΖΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Σύστημα αυτόματης πυρόσβεσης αυτοκινήτων	13/04/93	2001295
ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ ΟΔΥΣΣΕΑΣ	Καπέλο καμινάδων (καπνοδόχων)	22/04/93	2001305
ΜΗΝΙΩΤΗΣ ΚΛΕΑΝΘΗΣ	Σημειάκια σε ιστό	24/05/93	2001316
ΜΙΧΕΛΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	Δολωματική παγίδα αντιμετώπισης εντόμων	26/02/93	2001303
ΜΠΟΓΔΑΝΟΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ	Μηχανισμός υαλοκαθαριστήρα κράνους μοτοσυκλετιστών	20/02/92	2001312
ΝΑΝΟΣ ΘΕΟΛΟΓΟΣ	Περιστροφικά μεταλλικά καπέλλα τζακιών	14/05/93	2001313
ΣΙΔΗΡΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Αντένα λήψης σήματος όλων των τηλεοπτικών προγραμμάτων	07/05/92	2001306
ΣΤΕΡΓΙΟΥΛΑΣ ΧΑΡΙΛΑΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.	Φούρνος-ψησταριά	12/04/93	2001302
ΧΑΤΖΗΝΙΚΟΛΑΟΥ ΧΑΡΙΛΑΟΣ	Επίγειο σύστημα πυρόσβεσης δασικών εκτάσεων	15/02/93	2001301
ΧΟΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ	Περιστρεφόμενη πινακίδα βεντάλιας	13/04/93	2001296
ΨΩΜΑΣ ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ	Τοποθέτηση παγίδας σε τράπεζες ειδικά, και παρόμοια καταστήματα, για την καταστολή και μείωση των λησθειών	08/06/93	2001300



**ΜΕΡΟΣ Γ΄  
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ**

**ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<b>ΑΡ. ΑΙΤ. ΔΕ</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</b>
910100510	Ο δικαιούχος της αίτησης Δ.Ε. 910100510 Καρναμπάς Νικόλαος, άλλαξε την διεύθυνσή του από: Χέυδεν 4, 104 34 Αθήνα, σε: Λομβάρδου 1 και Μπούσγου 114 73 Αθήνα
910100511	Ο δικαιούχος της αίτησης Δ.Ε. 910100511 Καρναμπάς Νικόλαος, άλλαξε την διεύθυνσή του από: Χέυδεν 4, 104 34 Αθήνα, σε: Λομβάρδου 1 και Μπούσγου, 114 73 Αθήνα
930100175	Ο δικαιούχος της αίτησης Δ.Ε. 930100175 Λιβιτσάνος Ευάγγελος, άλλαξε την διεύθυνσή του από: Λεωφόρο Ειρήνης 45, 48100 Πρέβεζα, σε: Σωκράτους 40, Χολαργός, Αθήνα

**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<b>ΑΡ. ΔΕ</b>	<b>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</b>
67398	Οι δικαιούχοι Αμβροσιάδης Θεόδωρος και Φανούλας Γεώργιος μεταβίβασαν όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το δίπλωμα 67398 στον Λίτσα Νικόλαο του Δήμου, κάτοικο Θεσσαλονίκης
75353	Η εταιρεία "Warner-Lambert Company" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το δίπλωμα 75353 στην εταιρεία "Parke, Davis & Company" που εδρεύει στο 201 Tabor Road, Morris Plains, NJ07950 των Η.Π.Α. και είναι οργανωμένη κατά τους νόμους της Πολιτείας του Michigan των Η.Π.Α.
860649	Η εταιρεία "Hoechst AG" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το δίπλωμα 860649 στην εταιρεία "Behringwerke AG" που εδρεύει στο Postfach 1140, D-3550 Marburg 1, Bundesrepublik, Γερμανία
861133	Η εταιρεία "Schering AG" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το δίπλωμα 861133 στην εταιρεία "Witco GmbH" που εδρεύει στο Ernst-Schering-Strasse 14, Postfach 1620, W-4709 Bergkamen, Γερμανία
1000216	Η εταιρεία "Amrotex AG" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το δίπλωμα 1000216 στην εταιρεία "Ecotek International Ltd" που εδρεύει στο 181 Cooper Avenue Tonawanda, N.Y. 14150, Η.Π.Α.
1001148	Η εταιρεία "Roussel Uclaf" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το δίπλωμα 1001148 στην εταιρεία "Clintec Nutrition Company" που εδρεύει στο Three Parkway North, Suite 500, Deerfield, Illinois 60015-0760, Η.Π.Α.

**ΑΡ. ΔΕ**

**ΠΑΡΑΙΤΗΣΕΙΣ**

82308	Η εταιρεία "Miles Laboratories, Inc." παραιτείται απ' όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το δίπλωμα 82308
852448	Ο Γεώργιος Μητρόπουλος (συνδικαιούχος του Κων/νου Μουτζουρίδη) παραιτείται από τα δικαιώματά του που απορρέουν από το δίπλωμα 852448
870787	Ο Γεώργιος Μητρόπουλος (συνδικαιούχος του Κων/νου Μουτζουρίδη) παραιτείται από τα δικαιώματά του που απορρέουν από το δίπλωμα 870787

**ΑΡ. ΔΕ**

**ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ**

861650	Η εταιρεία "Novo Industri A/S" δικαιούχος του διπλώματος 861650 μετέβαλε την επωνυμία της για πρώτη φορά σε: "Novo-Nordisk A/S" και στη συνέχεια σε "Novo Nordisk A/S"
--------	--

**ΑΡ. ΔΕ**

**ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

1000134	Ο δικαιούχος του διπλώματος 1000134 Λουκάς Αλεφραγκής, άλλαξε την διεύθυνσή του από Λεωφ. Δημοκρατίας 445, Κερατσίνι σε: Αδριανού 30, 13540 Καμίνια, Πειραιά
1000954	Ο δικαιούχος του διπλώματος 1000954 Λουκάς Αλεφραγκής, άλλαξε την διεύθυνσή του από Λεωφ. Δημοκρατίας 445, Κερατσίνι, σε Αδριανού 30, 135 40 Καμίνια, Πειραιά



---

**ΤΕΥΧΟΣ Β΄  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ**

---



**ΜΕΡΟΣ Α΄**  
**ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ**

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΤΩΝ ΛΕΙΩΣΕΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ Δ.Ε.

<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930300066	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71): Anton/Bauer Inc., One Controls Drive Shelton Connecticut 06484 Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 29.10.93	<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 502557/30.03.90/Η.Π.Α.
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Σταθάκη Σταματίνα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 44, Αθήνα
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (87): 0 438 926/31.07.91	<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Σταθάκη Σταματίνα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 44, Αθήνα
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 90314461.6/31.12.90	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Εγκατάσταση προαυλίου σταθμού εξυπηρετήσεως	
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71): Vaccar Systems (Proprietary) Limited, Polaris Road, Lansdowne Cape Town, Cape Province, Νότιος Αφρική	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 900494/21.01.90/Νότιος Αφρική	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Παπαχαράλαμπος Αικατερίνη, δικηγόρος, Αριστοτέλους 85, Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Παπαχαράλαμπος Αικατερίνη, δικηγόρος, Αριστοτέλους 85, Αθήνα	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930300074	<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930300077
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 29.10.93	<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 29.10.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (87): 434 886 Α2/03.07.91	<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (87): 0 448 755/02.10.91
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 90102794.6/13.02.90	<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 90105870.1/28.03.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Βίντεο κάμερα με ενσωματωμένη φωτεινή πηγή	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Ευφύες σύστημα συσσωρευτού
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71): Anton/Bauer Inc. One controls Drive Shelton Connecticut 06484 Η.Π.Α.	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71): Anton/Bauer Inc. One Controls Drive Shelton Connecticut 06484, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 456106/29.12.89/Η.Π.Α.	<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): —
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Σταθάκη Σταματίνα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 44, Αθήνα	<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Σταθάκη Σταματίνα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 44, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Σταθάκη Σταματίνα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 44, Αθήνα	<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Σταθάκη Σταματίνα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 44, Αθήνα
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930300075	<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930300099
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 29.10.93	<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 29.10.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (87): 0 314 155/03.05.89	<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (87): 0 562 073/29.09.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 88117981.6/28.10.88	<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 92920220.8/23.09.92
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Σύστημα φορτίσεως συσσωρευτού	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Μονάδα στερεώσεως και ασφαλίσεως
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71): Anton/Bauer Inc. One Controls Drive Shelton Connecticut 064 84, Η.Π.Α.	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71): Dorma Gmbh + Co. Kg. Berkfelder Str. 42-48 5828 Ennepetal 14, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 115155/30.10.87/Η.Π.Α.	<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): P4133720.4/11.10.91/Γερμανία
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Σταθάκη Σταματίνα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 44, Αθήνα	<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, δικηγόρος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Σταθάκη Σταματίνα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 44, Αθήνα	<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930300076	<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930300100
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 29.10.93	<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 29.10.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (87): 0 448 767/02.10.91	<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (87): 0 539 610/05.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 90109111.6/15.05.90	<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 91118269.9/26.10.91
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Σύστημα συσσωρευτού	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Μέθοδος και σύνθεση προσδιορισμού της ανοσολογικής δραστηρότητας ορισμένων βιοενεργών ουσιών
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71): Anton/Bauer Inc. One Controls Drive Shelton Connecticut 064 84, Η.Π.Α.	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71): Torf Establishment Städtle 36, FL-9490 Vaduz, Λιχτενστάιν
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 115155/30.10.87/Η.Π.Α.	<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): —
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Σταθάκη Σταματίνα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 44, Αθήνα	<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 930300101**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 29.10.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 540 945/12.05.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 92118053.5/22.10.92**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Βιοενεργές συνθέσεις και φαρμακευτικά σκευάσματα**  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Torf Establishment Stadle 36, FL-9490 Vaduz, Λιχτενστάιν**  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 1) 91118269/26.10.91/Ευρ. Αίτηση 2) 92116552/28.09.92/Ευρ. Αίτηση**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα**  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα**

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 930300102**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 29.10.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 536 555/14.04.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 92115557.8/11.09.92**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μαγειρική χύτρα πίεσεως ατμού**  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Fissler GmbH Im worht 2 Postfach 12 23 20 W-6580 Idar-Oberstein 2, Γερμανία**  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 4133524/10.10.91/Γερμανία**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα**  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα**

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 930300103**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 29.10.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 533 865/31.03.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 92906129.9/04.03.92**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Βιοενεργά προϊόντα προερχόμενα από ποάνθρακα και φαρμακευτικές και καλλυντικές συνθέσεις που τα περιέχουν**  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Torf Establishment Stadtle 36, FL-9490, Vaduz, Λιχτενστάιν**  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 1) 91104098/16.03.91/ΕΡ 2) 290283/17.05.91/ΕΡ 3) 290508/03.06.91/ΕΡ 4) 290509/03.06.91/ΕΡ 5) 290510/03.06.91/Πολωνία 6) 290606/10.06.91/Πολωνία 7) 290607/10.06.91/Πολωνία 8) 190608/10.06.91/Πολωνία 9) 290693/17.06.91/Πολωνία 10) 290694/17.06.91/Πολωνία 11) 290695/17.06.91/Πολωνία 12) 291078/15.07.91/Πολωνία 13) 91118269/26.10.91/ΕΡ**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα**  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα**

ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 930300104**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 29.10.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 550 300/07.07.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 92403280.8/04.12.92**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Συμπαγές οπτικό αισθητήριο υψηλής αναλύσεως για την ανάλυση τρισδιάστατων μορφών**  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Kreon Industrie, ανώνυμη εταιρεία: Rue Nicolas Appert, F-87021 Limoges, Γαλλία**  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 9116305/30.12.91/Γαλλία**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα**  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα**

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 930300105**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 29.10.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 556 454/25.08.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 92119659.8/19.11.92**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέσα προστασίας του ξύλου άνευ χρωμίου**  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Rütgerswerke Ag. Mainzer Landstrasse 217 6000 Frankfurt/Main 11/Γερμανία**  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, δικηγόρος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα**  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα**

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 930300106**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 29.10.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 557 605/01.09.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 92121045.6/10.12.92**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Επίστρωμα πέδης σιδηροδρόμων και μέθοδος για την παρασκευή του**  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Rütgers Pagid Ag. Westuferstrasse 7 4300 Essen 11, Γερμανία**  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, δικηγόρος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα**  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα**

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 930300107**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 29.10.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 542 298/19.05.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 92119461.9/13.11.92**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ηλεκτρικόν νομισματικόν σύστημα**  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Citibank N.A.**

399 Park Avenue New York  
New York 10043, Η.Π.Α.  
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 794112/15.11.91/Η.Π.Α.  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα  
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 930300108**  
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 29.10.93  
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 554 685/11.08.93  
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 93100514.4/15.01.93  
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Διάταξη συσφίξεως ενός καθρέπτη ενός τóρνου για την σύσφιξη άκρων κομματιών κατεργασίας  
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Hoesch Maschinenfabrik Deutschland AG  
Borsigstrasse 22  
4600 Dortmund 1, Γερμανία  
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): P4202134.0/27.01.92/Γερμανία  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, δικηγόρος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα  
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 930300109**  
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 29.10.93  
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 542 627/19.05.93  
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 92403052.1/12.11.92  
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Αντιδραστήριο διαγνωστικής, εφαρμογές του σε μέθοδο καθορισμού προϊόντος ανάλυσης και διάταξη για την πραγματοποίηση της εν λόγω μεθόδου  
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Clonatec  
60, Rue de Wattugnies  
F-75880 Paris Cédex 12, Γαλλία  
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 9114117/15.11.91/Γαλλία  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, δικηγόρος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα  
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 930300110**  
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 29.10.93  
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 544 887/09.06.93  
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 92913741.2/16.06.92  
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Τεχνική συμπεκνώσεων μέσω αναπτύξεως καλλιεργειών  
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Life Technologies, Inc.  
8717 Grovemont Circle,  
P.O. Box 6009 Gaithersburg  
MD 20877, Η.Π.Α.  
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 716264/17.06.91/Η.Π.Α.  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 930300111**  
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 29.10.93  
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 557 507/01.09.93  
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 92920187.9/31.08.92  
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Διάταξη βελόνας ένεσης  
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Kabi Pharmacia AB  
S-751 82 Uppsala, Σουηδία  
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 9102652/13.09.91/Σουηδία  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 930300112**  
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 29.10.93  
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 553 780/04.08.93  
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 93101191.0/27.01.93  
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος για την εκχύλιση ταξόλης και παραγώγων αυτής από φυτά του γένους Taxus  
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Indena S.p.A.  
Via Ripamonti 99  
20141 Milano, Ιταλία  
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): MI 920181/31.01.92/Ιταλία  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταθάκη Σταματίνα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 44, 106 79 Αθήνα  
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Σταθάκη Σταματίνα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 44, 106 79 Αθήνα

**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ**

<b>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Α.</b> (87)	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΕΛΛ.ΚΑΤ.</b> (21)
0314155/03.05.89	ANTON/BAUER INC.	Σύστημα φορτίσεως συσσωρευτού	930300075
0434886/03.07.91	ANTON/BAUER INC.	Βίντεο κάμερα με ενσωματωμένη φωτεινή πηγή	930300074
0438926/31.07.91	VACCAR SYSTEMS (PROPRIETARY) LIMITED	Εγκαταστάσεις προαυλίου σταθμού εξυπηρέτησεως	930300066
0448755/02.10.91	ANTON/BAUER INC.	Ευφυές σύστημα συσσωρευτού	930300077
0448767/02.10.91	ANTON/BAUER INC.	Σύστημα συσσωρευτού	930300076
0533865/31.03.93	TORF ESTABLISHMENT	Βιοενεργά προϊόντα προερχόμενα από ποάνθρακα και φαρμακευτικές και καλλυντικές συνθέσεις που τα περιέχουν	930300103
0536555/14.04.93	FISLER GMBH	Μαγειρική χύτρα πίεσεως ατμού	930300102
0539610/05.05.93	TORF ESTABLISHMENT	Μέθοδος και σύνθεση προσδιορισμού της ανοσολογικής δραστικότητας ορισμένων βιοενεργών ουσιών	930300100
0540945/12.05.93	TORF ESTABLISHMENT	Βιοενεργές συνθέσεις και φαρμακευτικά σκευάσματα	930300101
0542298/19.05.93	CITIBANK N.A.	Ηλεκτρονικόν νομισματικόν σύστημα	930300107
0542627/19.05.93	CLONATEC	Αντιδραστήριο διαγνωστικής, εφαρμογές του σε μέθοδο καθορισμού προϊόντος ανάλυσης και διάταξη για την πραγματοποίηση της εν λόγω μεθόδου	930300109
0544887/09.06.93	LIFE TECHNOLOGIES INC.	Τεχνική συμπυκνώσεων μέσων αναπτύξεως καλλιεργειών	930300110
0550300/07.07.93	KREON INDUSTRIE	Συμπαγές οπτικό αισθητήριο υψηλής αναλύσεως για την ανάλυση τρισδιάστατων μορφών	930300104
0553780/04.08.93	INDENA S.P.A.	Μέθοδος για την εκχύλιση ταξόλης και παραγώγων αυτής από φυτά του γένους TAXUS	930300112
0554685/11.08.93	HOESCH MASCHINENFABRIK DEUTSCHLAND AG.	Διάταξη συσφίξεως ενός καθρέπτη ενός τόννου για τη σύσφιξη άκρων κομματιών κατεργασίας	930300108
0556434/25.08.93	RÜTGERSWERKE AG.	Μέσα προστασίας του ξύλου άνευ χρωμίου	930300105
0557507/01.09.93	KABI PHARMACIA AB	Διάταξη βελόνας ένεσης	930300111
0557605/01.09.93	RÜTGERS PAGID AG.	Επίστρωμα πέδης σιδηροδρόμων και μέθοδος για την παρασκευή του	930300106
0562073/29.09.93	DORMA GMBH + CO KG.	Μονάδα στερεώσεως και ασφαλίσεως	930300099



**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΚΑΤΑΘΕΤΩΝ**

<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΛΛ.ΚΑΤ.</b> (21)
ANTON/BAUER INC.	Βίντεο κάμερα με ενσωματωμένη φωτεινή πηγή	0434886/03.07.91	930300074
ANTON/BAUER INC.	Σύστημα φορτίσεως συσσωρευτού	0314155/03.05.89	930300075
ANTON/BAUER INC.	Ευφυές σύστημα συσσωρευτού	0448755/02.10.91	930300077
ANTON/BAUER INC.	Σύστημα συσσωρευτού	0448767/02.10.91	930300076
CITIBANK N.A.	Ηλεκτρονικόν νομισματικόν σύστημα	0542298/19.05.93	930300107
CLONATEC	Αντιδραστήριο διαγνωστικής, εφαρμογές του σε μέθοδο καθορισμού προϊόντος ανάλυσης και διάταξη για την πραγματοποίηση της εν λόγω μεθόδου	0542627/19.05.93	930300109
DORMA GMBH + CO KG	Μονάδα στερεώσεως και ασφαλίσεως	0562073/29.09.93	930300099
FISSLER GMBH	Μαγειρική χύτρα πίεσεως ατμού	0536555/14.04.93	930300102
INDENA S.P.A.	Μέθοδος για την εκχύλιση ταξόλης και παραγώγων αυτής από φυτά του γένους TAXUS	0553780/04.08.93	930300112
KABI PHARMACIA AB	Διάταξη βελόνας ένεσης	0557507/01.09.93	930300111
KREON INDUSTRIE	Συμπαγές οπτικό αισθητήριο υψηλής αναλύσεως για την ανάλυση τρισδιάστατων μορφών	0550300/07.07.93	930300104
LIFE TECHNOLOGIES INC.	Τεχνική συμπυκνώσεων μέσω αναπτύξεως καλλιερχειών	0544887/09.06.93	930300110
RÜTGERS PAGID AG.	Επίστρωμα πέδης σιδηροδρόμων και μέθοδος για την παρασκευή του	0557605/01.09.93	930300106
RÜTGERSWERKE AG	Μέσα προστασίας του ξύλου άνευ χρωμίου	0556434/25.08.93	930300105
TORF ESTABLISHMENT	Βιοενεργές συνθέσεις και φαρμακευτικά σκεύασματα	0540945/12.05.93	930300101
VACCAR SYSTEMS (PROPRIETARY) LIMITED	Εγκαταστάσεις προαυλίου σταθμού εξυπηρέτησεως	0438926/31.07.91	930300066
HOESCH MASCHINENFABRIK DEUTSCHLAND AG.	Διάταξη συσφίξεως ενός καθρέπτη ενός τόννου για τη σύσφιξη άκρων κομματιών κατεργασίας	0554685/11.08.93	930300108
TORF ESTABLISHMENT	Μέθοδος και σύνθεση προσδιορισμού της ανοσολογικής δραστικότητας ορισμένων βιοενεργών ουσιών	0539610/05.05.93	930300100
TORF ESTABLISHMENT	Βιοενεργά προϊόντα προερχόμενα από ποάνθρακα και φαρμακευτικές και καλλυντικές συνθέσεις που τα περιέχουν	0533865/31.03.93	930300103

## ΜΕΡΟΣ Β΄ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

### ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008377</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>92043053</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>01.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>0337312/30.06.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>89106151.7/07.04.89</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Χρήση γαλακτωμάτων υπερφθοροπολυαιθέρων για την προστασία πετρωδών υλικών από τους ατμοσφαιρικούς παράγοντες
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Ausimont S.p.A. 31 Foro Buonoparte I-20100 Milan, Ιταλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	2012888/08.04.88/Ιταλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Lenti Daria 2) Visca Mario
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Γιώτη-Μάνθου Ελένη, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Βαγιανός Γεώργιος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

πέτρας, των κεραμιδιών, του τσιμέντου και παρόμοιων υλικών που χρησιμοποιούνται στην οικοδομική βιομηχανία, από την επίδραση των ατμοσφαιρικών παραγόντων και ρυπαντών. Αυτό επιτυγχάνεται με την επίχριση στο υλικό ενός γαλακτώματος υπερφθοροπολυαιθέρων, οι οποίοι μπορούν να έχουν σε μια άκρη ή και στις δύο άκρες ή στην αλυσίδα τους χαρακτηριστικές ομάδες ικανές να ενεργήσουν ως παράγοντες προστασίας του υποστρώματος.

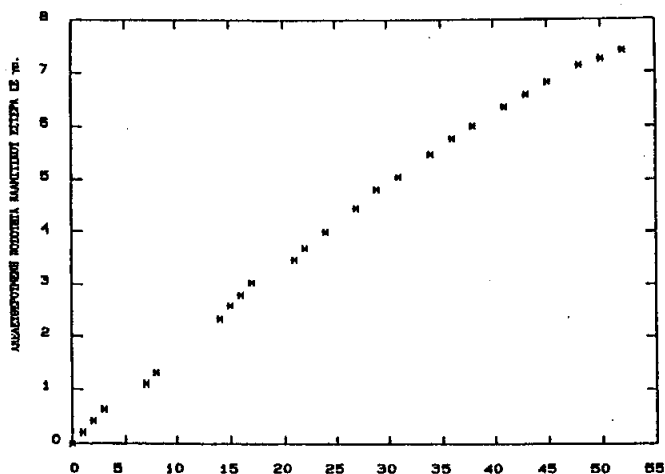
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφεται μια μέθοδος για την προστασία του μαρμάρου, της

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008378</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>930400413</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>01.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>0418128/30.06.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>90402468.4/07.09.90</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Σύστημα συνεχούς απελευθέρωσης βιταμίνης Α στο νερό τροφοδοσίας
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	RHÔNE-POYLENC SANTÉ 20, Avenue Raymond Aron F-92160 Antony, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	8911823/11.09.89/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Porte Hugues 2) Torres, Chislaine
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Ραζή-Βαγιακάκου Ρένα, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Ραζή-Βαγιακάκου Ρένα, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά διάταξη που επιτρέπει την συνεχή και κανονική απελευθέρωση δραστικών συστατικών εντός υδάτων οικιακής χρήσης, χαρακτηριζόμενη από το ότι αποτελείται από σύστημα δοχείου εξ υλικού μη διαπερατού από το νερό και το δραστικό συστατικό, το οποίο εισάγεται το δραστικό συστατικό και είναι εφοδιασμένο με πώμα φρασσόμενο από μεμβράνη διαπερατή από το νερό και το δραστικό συστατικό, που εμφανίζει μέση διάμετρο πόρων ανώτερη των 0,05 μικρών.



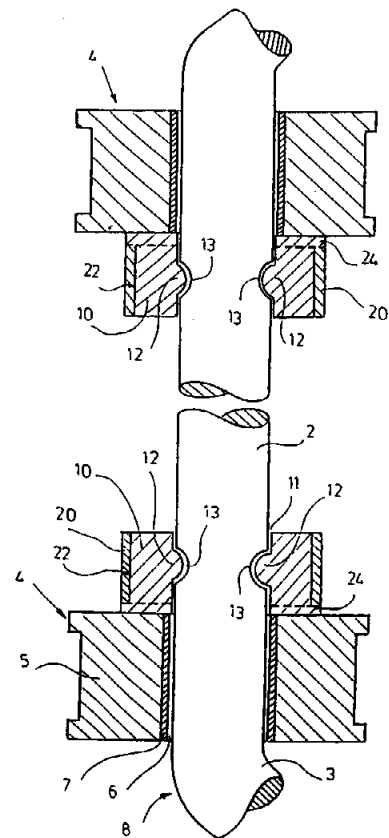
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008379
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401318
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 01.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0293820/30.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 88108669.8/31.05.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Λιπαντικά και προετοιμασία επιφανείας για μορφοποιημένες μεταλλικές επιφάνειες
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Henkel Corporation (a Delaware Corp) The Triad, Suite 200 2200 Renaissance Boulevard Gulph Mills, Pennsylvania 19406, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 57129/01.06.87/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Awad. Sami. B.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

φωσφορικών εστέρων, αλκοολών, λιπαρών οξέων, συμπεριλαμβανομένων των μονο-, δι-, τρι- και πολυ-οξέων, των παραγώγων λιπαρών οξέων όπως τα άλατα, υδροξυοξέα, αμίδια, εστέρες, αιθέρες και τα παράγωγά τους, και των μειγμάτων τους.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα λιπαντικό και κοντίσιονερ επιφανείας για μορφοποιημένες μεταλλικές επιφάνειες, ιδιαίτερα δε δοχεία ποτών, το οποίο ελαττώνει τον συντελεστή στατικής τριβής των μεταλλικών αυτών επιφανειών και αυξάνει την κινητικότητά τους χωρίς να επηρεάζει αρνητικά την πρόσφυση βαφών ή βερνικιών που εφαρμόζονται σ' αυτές. Το κοντίσιονερ είναι ένα υδατοδιαλυτό οργανικό υλικό που επιλέγεται μεταξύ των

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008380
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401346
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 01.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 405109/30.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90109090.2/15.05.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Ράβδος στρέψεως
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Fried.Krupp AG Hoesch-Krupp Eberhardstrasse 12 Dortmund 1 4600, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 3921457/30.06.89/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Neuhaus Ulrich 2) Schmidt Hans-Peter
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία ράβδος στρέψεως ή σταθεροποιητής αναλαμβάνεται από ένα έδρανο 4, η οποία για αξονική ασφάλεια ακουμπά σε ακρόβαθρο 10. Το ακρόβαθρο 10 συνδέεται σταθερά με μια συνένωση μορφής 12, 13, με τη ράβδο στρέψεως 2.

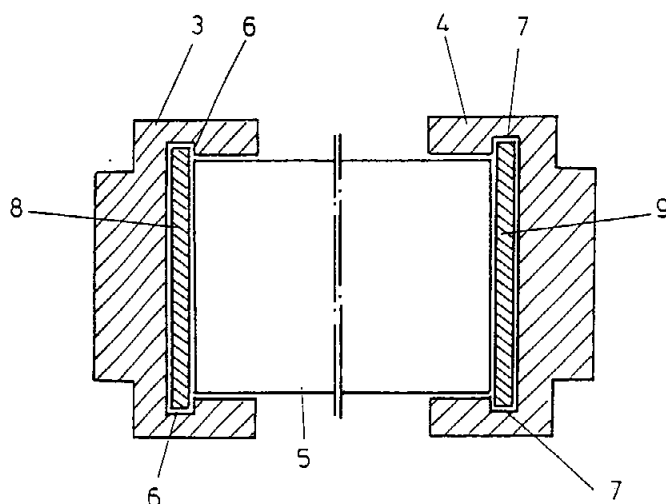
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008381</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401353
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	01.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	289673/30.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	87304041.4/06.05.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Σωλήνες γεωτρήσεως και περίβλημα που χρησιμοποιούν σωληνώσεις με πολλούς εντοιχισμένους αγωγούς.
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Pangaea Enterprises Inc. 500 Main Street Suite 1010 Fort Worth Texas 76102, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	—
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	Curllett Harry Bailey
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Μιλτιάδης Κορδός, Ιερού Λόχου 6, 172 37 Υμηττός
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μιά σωλήνα με εντοιχισμένους αγωγούς η οποία έχει αγωγούς για υγρά (30) και ηλεκτρικούς αγωγούς (108), με συνδεδεμένους συλλέκτες υγρών επιφανείας (182) και ηλεκτρικούς (186) συλλέκτες και υπόγειους αισθητήρες (18, 20, 290) οι οποίοι εφοδιάζουν οθόνες στην επιφάνεια του εδάφους (22) με στιγμιαία δεδομένα διαμόρφωσης του εδάφους. Κάθε στρώμα της σωλήνωσης (50) περιέχει μέσα του μία πληθώρα ομοιόμορφων γραμμικών αγωγών (30) με ένα στεγανοποιητικό έλασμα (86) το οποίο παρεμβάλλεται μεταξύ των συνδέσεων των αγωγών για να επιτευχθεί μία σίγουρη υψηλής πίεσης στεγανοποίηση ανάμεσα στους συνδεδεμένους αγωγούς. Το στεγανοποιητικό έλασμα (86) περιλαμβάνει έναν ενδιάμεσο ηλεκτρικό συνδετήρα (126) για τη σύνδεση των συνδέσμων των ηλεκτρικών αγωγών (116) από τον ένα αγωγό σε έναν άλλον. Ένας συνδετικός δακτύλιος (84) με ομοιόμορφη διάμε-

τρο, με εσωτερικά παχύ και λεπτό σπείρωμα (92, 94) συνδέει τα άκρα των σωλήνων τα οποία έχουν παρόμοια σπείρώματα μέσω σπείρωματος διαφορικής ενέργειας χωρίς την ανάλογη περιστροφή της σωλήνωσης. Κάθε άκρο σωλήνος, στη συνέχεια, περιέχει μία ενδοεμπλεκόμενη ενδεικτική εσοχή και μία ενδεικτική προεξοχή (106, 104) και οδηγούς εσοχές και προεξοχές (102, 100) για να διατηρείται η γωνιακή ακρίβεια της χορδής της σωλήνωσης και για να κινείται η κάθε σωλήνα του τρυπανιού μαζί με τις υπόλοιπες. Ένας συλλέκτης υγρών (182) περιέχει ένα περιστρεφόμενο άξονα ο οποίος φέρει αγωγούς (204, 206) οι οποίοι είναι συνδεδεμένοι με τους αγωγούς της σωληνώσεως και περιστρέφονται μέσα σε έναν κύριο αγωγό διανομής (198) ο οποίος φέρει δακτυλιοειδείς αυλακώσεις (234, 236) οι οποίες επικοινωνούν με τους αγωγούς του άξονα (204, 206) και με εξωτερικές πηγές υγρών. Ένας προσαρμογέας (184) δημιουργεί σύζευξη ανάμεσα σε κάθε αξονικό αγωγό του συλλέκτη (204, 206) και σε ένα ή περισσότερους αγωγούς της σωληνώσεως. Περιστροφικοί δακτύλιοι (σμπλέκτες) (264-270) πάνω σε έναν κοίλο άξονα (178) και σταθερές ψήκτρες (272-278) παρέχουν ηλεκτρική συνέχεια από τα σύρματα των ηλεκτρικών αγωγών (110) προς τον εξοπλισμό επιφανείας. Μία υπόγειος συνδετική παρκαμπτήριος σωλήνα (286) περιέχει αισθητήρες των παραμέτρων σύστασης (18, 20, 290) και εξοπλισμό τηλεμετρίας (292) μέσα σε ένα φραγμένο τμήμα ενός αγωγού ρευστών. Ένας δακτυλιοειδής συσσωρευτής (46) συνδεδεμένος με την δακτυλιοειδή στεφάνη της γεώτρησης (44) εφαρμόζει μία πίεση επ' αυτού σαν απόκριση στους υπόγειους αισθητήρες για να μεταβάλλει την ωφέλιμη πυκνότητα της λάσπης της γεώτρησης. Η σωλήνα με τους ενσωματωμένους στα τοιχώματά της αγωγούς (366) είναι περαιτέρω προσαρμοσίμη για χρήση σαν επένδυση των πλευρών ενός φρέατος έτσι ώστε να παρέχει υπογεία πρόσβαση σε μία πληθώρα από αισθητήρες υγρών και ηλεκτρικών παραμέτρων (424).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008382</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401448
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	01.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	363808/30.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89118431.9/04.10.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Διάταξη σχηματισμού μιας άκρης γυρίσματος.
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Klocker-Entwicklungs GmbH Hauptstrasse 64 Borken-Westf. 3 4280, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	8812937/14.10.88/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Klöcker Heinrich Josef 2) Wanning Werner
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Διάταξη σχηματισμού μιας άκρης γυρίσματος, αποτελούμενη από στελέχη αργαλειού που κινούνται κατά εναλλασσόμενες πλευρές, όπου στο ένα στέλεχος είναι προσαρμοσμένη μια διάταξη οδηγών νημάτων και στο άλλο στέλεχος είναι διαταγμένη μια βάση στερεώσεως βελονών, που φέρει δύο παράλληλες, κυρίως σχήματος U, ράγες πλαισίου, η οποία συγκρατεί ένα οδηγό νημάτων, όπου η ράγα πλαισίου (3, 4), στην πλευρά της που βρίσκεται προς το μέρος του οδηγού νημάτων (5), φέρει ένα ένθετο στοιχείο.

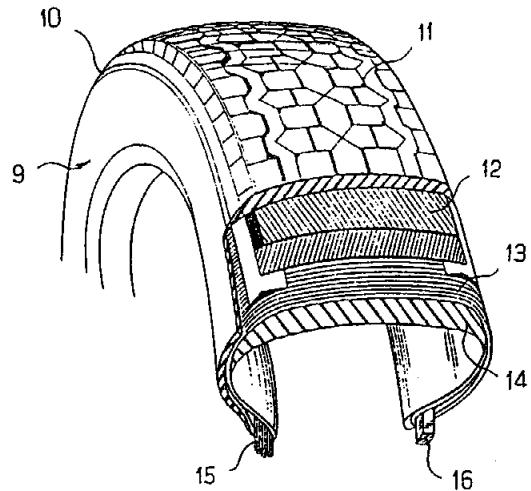
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008383
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401469
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 01.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 320325/30.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 88402890.3/17.11.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σύνθετο υλικό για μήτρες ελαστομερείς υψηλού μέτρου με μεγάλη ανισοτροπία και εφαρμογές του
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Caoutchouc Manufacture et Plastiques 143 Bis Rue Yves Le Coz Versailles F-78005, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): 8716235/24.11.87/Γαλλία (72): 1) Colley Robert 2) Lecouturier Fabrice 3) Lederehat Christian
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Σύνθετο υλικό ελαστομερούς μήτρας, χαρακτηριζόμενο από το ότι περιλαμβάνει, στην αυτή τυποποίηση, τουλάχιστον μία ινώδη ενίσχυση αποτελούμενη από κοντές ίνες και τουλάχιστον μία θερμοσκληρυνόμενη ρητίνη και από το ότι το μέτρο του εφελκυσμού, υπό μίαν επιμήκυνση 100%, κατά την ορθογώνιο διεύθυνση εκείνης της ενίσχυ-

σης, είναι τουλάχιστον ίσο με 6 ΜΡα συνδυναζόμενο με ένα λόγο ανισοτροπίας τουλάχιστον ίσο με 6.

Εφαρμογή στην κατασκευή ειδών ελαστομερούς μήτρας και, ιδιαίτερα, σε ιμάντες μετάδοσης κινήσεως, σε μεταφορικές ταινίες, σε πέλματα πνευματικών εγκαταστάσεων αέρος, σε διαστολικά και σε σωλήνες με ολοκληρωμένο χαλινό ή σε αντικρουστικές προστασίες.

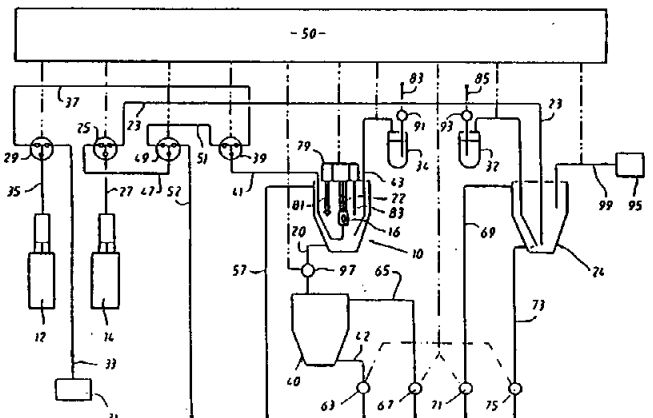


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008384
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401485
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 02.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 286753/05.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 87306456.2/21.07.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος και συσκευή για τον προσδιορισμό ηλεκτροχημικά ενεργών σε ένα ρεύμα επεξεργασίας
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Electrolytic Zinc Company of Australia 390 Lonsdale Street Melbourne Victoria, Αυστραλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): 1386/13.04.87/Αυστραλία (72): 1) Bond Alan M. 2) Knight Roger W. 3) Newman Oliver M.G.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Προκοπίου Δημήτριος, Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Σακελλαρίδης Ιωάννης, Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μία μέθοδος και συσκευή για τον προσδιορισμό ηλεκτροχημικά ενεργών συστατικών σε ένα ρεύμα επεξεργασίας, η μέθοδος αυτή περιλαμβάνει τα στάδια δημιουργίας ενός δείγματος στο οποίο περιέχονται τα συστατικά και την εναπόθεση των συστατικών σε ένα λειτουργικό ηλεκτρόδιο, την αλλαγή του περιβάλλοντος του λειτουργικού ηλεκτροδίου έτσι ώστε να εμβυθίζεται σε ένα βοηθητικό ηλεκτρολύτη

προκαλώντας ανταλλαγή μήτρας και αφαιρώντας τα εναποτεθέντα ηλεκτροχημικά ενεργά συστατικά από το λειτουργικό ηλεκτρόδιο μέσα στο βοηθητικό ηλεκτρόδιο. Μία μέθοδος και συσκευή όπου χρησιμοποιείται ένα δοχείο (10) για να περιέχει το βοηθητικό ηλεκτρολύτη και ένα ηλεκτρόδιο υδραργύρου (150). Μία συσκευή έγχυσης ροής (16) χρησιμοποιείται για την έγχυση μιας ροής με τον ηλεκτρολύτη δείγμα μέσα στο δοχείο έτσι ώστε ο ηλεκτρολύτης δείγμα περιβάλλει το ηλεκτρόδιο ενστάλαξης υδραργύρου και κατόπιν βυθίζεται μακριά από το ηλεκτρόδιο ενστάλαξης υδραργύρου (150) στον πυθμένα του δοχείου από όπου αφαιρείται μέσω μιας εξόδου (20) ώστε να αφήσει το ηλεκτρόδιο υδραργύρου (150) βυθισμένο στο βοηθητικό ηλεκτρολύτη. Οι εναποτεθείσες προσμείξεις αφαιρούνται από το βοηθητικό ηλεκτρολύτη με τη χρήση διαφοροποιούμενου χρόνου κυρίαρχης προσωρινής ηλεκτροχημικής αφαιρετικής βολταμετρίας. Η διαδοχή των σταδίων περιλαμβάνοντας την εναπόθεση των προσμείξεων από μία εγχυόμενη ροή ηλεκτρολυτικού δείγματος επαναλαμβάνονται υπό τον έλεγχο μονάδας μικροεπεξεργαστή (50).



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008385
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401486
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 05.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 312958/21.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 88117246.4/17.10.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος για μικροβιολογική μετατροπή θειούχων ρύπων στα καυσαέρια.
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): 1) Glanzstoff Austria AG Herzongenburger Strasse 69 ST. Polten A-3100, Αυστρία 2) Waagner-Biro Ag Stadlauer-Strasse 54 Postfach 11 Wien A-1221, Αυστρία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 2752/19.10.87/Αυστρία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Berzacz Ludwlg 2) Etzenberger Walter 3) Kloimstein Lothar Dipl. Ing. Dr. 4) Niedermayer Erwin Dipl. Ing. 5) Schmidt Alfred Prof. Dipl. Ing. Dr. 6) Windsperger Andreas Dipl. Ing. Dr.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παλάζη Αναστασία, Σανταρόζα 1Δ, 105 64 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παλάζη Αναστασία, Σανταρόζα 1Δ, 105 64 Αθήνα

οργανικών ενώσεων θείου, όπως θειοαλκόλη, θειοαιθέρα και θειοφίνη στα καυσαέρια προτείνεται μία βιολογική μέθοδος μετατροπής της οποίας το κυριώτερο τμήμα είναι ένας αντιδραστήρας σωματιδίων (4). Τα σωματίδια του αντιδραστήρα (4) καλύπτονται με ακίνητους μικροοργανισμούς από την οικογένεια των θειοβακίλλων, τα οποία κρατώνται συνεχώς υγρά, έτσι ώστε τα προϊόντα αντίδρασης των μικροοργανισμών να διαλύονται στην υγρασία και να αποβάλλονται συνεχώς.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Για τη μείωση θειούχων ρύπων όπως π.χ. H<sub>2</sub>S, CS<sub>2</sub>, COS, αλλά και

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008386
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401626
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 05.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 382071/28.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90101900.0/31.01.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μεθυλεστέρες μονοκαρβονικών οξέων σε αναστροφές λάσπες καθαρισμού γεώτρησης.
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Henkel KG Auf Aktien Henkelstrasse 67 Dusseldorf 13 4000, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 3903784/09.02.89/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Müller Heinz 2) Herold Claus-Peter 3) Von Taravicza Stephan
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

ληση περαιτέρω συνηθισμένες πρόσθετες ουσίες. Σε μια άλλη διαμόρφωση, η ανακάλυψη αναφέρεται σε ανάστροφα καθαριστικά γεώτρησης, τα οποία είναι κατάλληλα κυρίως για τη διάνοιξη πηγών πετρελαίου ή φυσικού αερίου που ευνοεί το περιβάλλον και χαρακτηρίζονται από το γεγονός ότι η λιπαρή φάση περιέχει μεθυλεστέρες μονοκαρβονικών οξέων με 6 έως 24 άτομα άνθρακα, ενδεχομένως σε ανάμειξη με άλλα λιπαρά συστατικά της κατηγορίας των μη ρυπαινόντων ελαίων.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η ανακάλυψη περιγράφει τη χρησιμοποίηση μεθυλεστέρων μονοκαρβονικών οξέων της περιοχής C<sub>6-24</sub> ως λιπαρή φάση ή συστατικό της λιπαρής φάσης των ανάστροφων λάσπών καθαρισμού γεώτρησης. Οι λάσπες είναι κατάλληλες για τη διάνοιξη πηγών πετρελαίου ή φυσικού αερίου που προφυλάσσει το περιβάλλον και περιέχουν σε μία κλειστή λιπαρή φάση, μία διεσπαρμένη υδατική φάση μαζί με γαλακτωματοποιητές, μέσα φόρτισης, πρόσθετα απώλειας ρευστού και κατά βού-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): <b>3008387</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401487
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 06.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 343491/23.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 89108830.4/17.05.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Επιφανειακή μεμβράνη εκ πολλών στιβάδων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Renolit-Werke Gesellschaft mit Beschränk Postfach 914 Horchheimer Strasse 50 Worms AM Rhein 6520, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 3817479/21.05.88/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): Thinnies Klaus
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Τσιμάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b> (74): Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

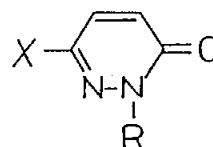
Προτείνεται μία επιφανειακή μεμβράνη εκ πολλών στιβάδων δια την επιστρωσιν επί συνθετικών υλών μετάλλων ξύλου ή παρομοίων, η οποία αποτελείται από μίαν χρωματισμένη και/ή με σχέδια βασική

μεμβράνη από θερμοπλαστική συνθετική ύλη καθώς επίσης μίαν επιφανειακώς με αυτήν συνδεδεμένη διαφανή επιφανειακή μεμβράνη εκ συνθετικής ύλης, όπου ως βασική μεμβράνη χρησιμοποιείται μία μεμβράνη από πολυμερή της ομάδος των μεθακρυλικών ενώσεων, ενδεχομένως υπό προσθήκην πολυακρυλικών ενώσεων. Η επικαλυπτική μεμβράνη μπορεί να είναι μία διαφανής μεμβράνη εκ πολυακρυλικών ενώσεων. Μπορεί όμως επίσης να χρησιμοποιηθεί μία επικαλυπτική μεμβράνη από PVDF ή PVF, όπου επιπροσθέτως είναι δυνατή μία δομή εκ τριών στιβάδων από βασική μεμβράνη, διαφανή επικαλυπτική μεμβράνη εκ πολυακρυλικών ενώσεων και διαφανή προστατευτική μεμβράνη από PVDF ή PVF.

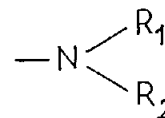
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): <b>3008388</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401488
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 06.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 220735/19.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 86115076.1/30.10.86
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Παράγωγα 3 (2H) πυριδαζίνης, μια μέθοδος και ενδιάμεσες ουσίες για την παρασκευή αυτών και φάρμακα τα οποία περιέχουν αυτά και/ή άλλα παράγωγα 3 (2H) πυριδαζίνης
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Richter Gedeon Vegyeszeti Gyar R.T. Gyomroi UT 19 Budapest, Ουγγαρία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 415585/30.10.85/Ουγγαρία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): 1) Kasztreiner Endre Dr. 2) Rabloczky György Dr. 3) Makk Nandor Dr. 4) Jaszlits László Dr. 5) Matyus Péter Dr. 6) Cseh György Dr. 7) Pribusz geb. Rapp. Ildikó 8) Czako Klára 9) Diesler Eszter 10) Eikes Istrán Dr. 11) Kaufer László 12) Kuhar geb. Kürthy Mária 13) Kincsessy Judit 14) Kosáry Judit Dr. 15) Nagy Gyöngyi geb Csokás
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b> (74): Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

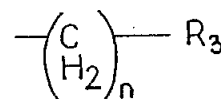
Το αντικείμενο της εφευρέσεως είναι παράγωγα 3 (2H) πυριδαζίνης, του γενικού τύπου



εις τον οποίον το R παριστά μια αιθυλ ή προπυλομάδα υποκατεστημένη δια ενός τερματικού ατόμου αλογόνου ή υδροξυλομάδα ή μία τερματική ομάδα του τύπου



εις τον οποίον τύπο, το R<sub>1</sub> παριστά ένα άτομο υδρογόνου ή μια ενδεχομένως υποκατεστημένη βενζυλομάδα και το R<sub>2</sub> παριστά ένα άτομο υδρογόνου ή μία ενδεχομένως υποκατεστημένη βαζο[1, 4] διοξαν-2-υλ-μεθυλ ή βενζο [1, 4] διοξανο-2-υλαιθυλομάδα ή μία ομάδα του τύπου



εις τον οποίο τον τελευταίο το n είναι 2 ή 3, και το R<sub>3</sub> παριστά μία ενδεχομένως υποκατεστημένη φαινοξυ ή φαινυλοθειομάδα και το X παριστά ένα άτομο υδρογόνου ή αλογόνου ή μία ενδεχομένως υποκατεστημένη ή μη υποκατεστημένη 5-ή 6-μελή ετεροκυκλική ομάδα. Περαιτέρω, το αντικείμενο της εφευρέσεως είναι μία μέθοδος και ενδιάμεσες ουσίες δια την παρασκευή των ενώσεων αυτών και φαρμάκων τα οποία περιέχουν αυτές και/ή άλλα παράγωγα 3(2H)-πυριδανόνης. Οι ενώσεις συμφώνως προς την εφεύρεση παρεμποδίζουν τους αδρενεργικούς άλφα δέκτας, που έχουν αποτέλεσμα ανταγωνιστικό επί του σβεστίου και ασκούν δράση ελαττώσεως της πίεσεως του αίματος.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008389
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401489
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 06.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 445850/16.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 91200148.4/25.01.91
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Στρωματομορφές Ζύμες
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Unilever NV Weena 455 Rotterdam NL-3013, Ολλανδία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 90200502/05.03.90/ΕΡ
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) de Bruijne Dirk Willen 2) Liefkens Theodorus Johannes 3) Reszka Aleksander Arie
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφεται μια μέθοδος για την παρασκευή στρωματομορφών ζυμών όπου η στρωματομόρφη ζύμη έχει έναν αριθμό από στρώματα λίπους που έχουν διαφορετικό πάχος. Μια τέτοια ζύμη λαμβάνεται με μια μέθοδο όπου το συνολικό ποσό του λίπους στρωμάτωσης διαιρείται σε αρκετά βήματα στρωμάτωσης. Η εφεύρεση ασχολείται επίσης με μια στρωματομόρφη ζύμη προαιρετικά σε κατεψυγμένη κατάσταση και με ψημένα προϊόντα, που λαμβάνονται μετά από ψήσιμο της ζύμης.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008390
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401490
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 06.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 395866/26.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90105081.5/17.03.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μηχανή παρασκευής καφέ ή τσαγιού
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Melitta Haushaltsprodukte GmbH & CO. KG Ringstrasse 99 Minden 1 4950, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1) 3914605/03.05.89/Γερμανία 2) 4003916/09.02.90/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Salomon Thomas 2) Slomka Hans-Juergen
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

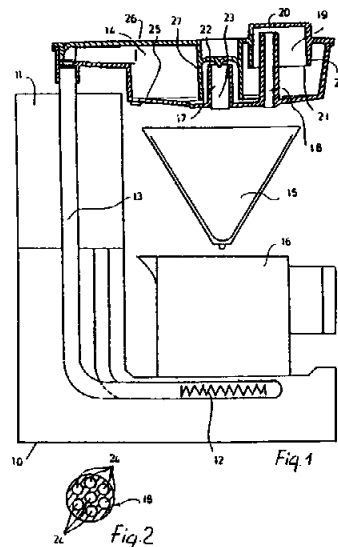
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφεται μια μηχανή παρασκευής καφέ ή τσαγιού (10), η οποία μεταξύ ενός σωλήνα ανόδου (13) και μιας υποδοχής φίλτρου (15) φέρει ένα ενδιάμεσο αποθηκευτικό χώρο (14), που μπορεί να αδειάζει περιοδικώς δια μέσου ενός σιφωνίου (17), είναι εφοδιασμένος με ένα σωλήνα εξαερώσεως (18) και κλειστός, κατά τα λοιπά, από όλες τις πλευρές.

Ο σωλήνας εξαερώσεως (18) εκβάλλει σε ένα θάλαμο (19), που είναι τοποθετημένος εξωτερικά από το σιφώνιο (17) και περιορίζεται από τοιχώματα (20). Αυτός ο θάλαμος (19) είναι αποκλειστικά ανοικτός από την κάτω πλευρά. Ο τοποθετημένος στον εσωτερικό χώρο του ενδιά-

μεσου χώρου αποθηκείσεως (14) θάλαμος (19) καταλήγει με το κάτω οριακό του επίπεδο (21), κάτω από το χείλος υπερχειλίσεως (22) του σιφωνίου (17).

Ο εξαερισμός του εσωτερικού χώρου του ενδιάμεσου δοχείου (14) τελειώνει έτσι, μετά την άφιξη της στάθμης του νερού στο κάτω οριακό επίπεδο (21) του θαλάμου (19), ώστε εν συνεχεία να δημιουργείται μια πολύ ταχεία ανύψωση της πίεσεως στο εσωτερικό του ενδιάμεσου δοχείου (14), από την οποία προκύπτει μια εξαιρετικά καλή και αποτελεσματική πλήρωση του σιφωνίου (17).



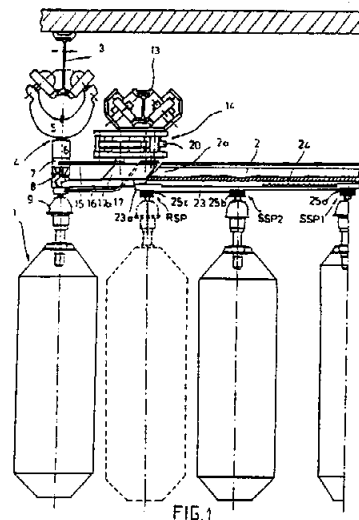


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008391  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401491  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 06.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 380930/16.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90100391.3/09.01.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Κρεμαστό σύστημα μεταφοράς  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): RSL Logistik GmbH & CO  
 Justus-von-Liebig-Strasse 12 Landsberg/Lech 8910, Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8900172/09.01.89/Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Durant Siegfried  
 2) Sporer Klaus  
 3) Hafner Josef  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Περιγράφεται ένα κρεμαστό σύστημα μεταφοράς για τη μεταφορά καρουλιών σε προκαθορισμένα καρούλια (1), σε προκαθορισμένες θέσεις καρουλιών (RSP), σε μια κλωστική μηχανή, κυρίως μια κλωστική μηχανή με δακτυλιοειδές πλαίσιο, το οποίο παρουσιάζει μια διαδρομή μεταφοράς (3), που οδηγεί κατά μήκος των προκαθορισμένων θέσεων καρουλιών (RSP), επί της οποίας μπορεί να μεταφέρεται ένας τουλάχιστον κινητός μηχανισμός έλξεως (4), εφοδιασμένος με ένα μεγάλο αριθμό καρουλιών (1). Για τη μεταβίβαση μεμονωμένων καρουλιών (1)

από τη διαδρομή μεταφοράς (3) στις προκαθορισμένες θέσεις καρουλιών προβλέπεται μια διάταξη (14, 14') κινούμενη κατά μήκος της κλωστικής μηχανής. Για μια εκτελούμενη γρήγορα και χωρίς προβλήματα μεταβίβασης καρουλιών (1) στην κλωστική μηχανή με δακτυλιοειδές πλαίσιο προτείνεται να προβλέπεται ένα κινούμενο μαζί με το μηχανισμό έλξεως (4), και παράλληλα προς τη διαδρομή μεταφοράς (3), φορείο καρουλιών (14, 14'), επί του οποίου να είναι τοποθετημένος ένας μηχανισμός απομονώσεως και οδηγήσεως ενός καρουλιού (16, 30, 32), για τη μεταβίβαση ενός μεμονωμένου καρουλιού (1) από το μηχανισμό έλξεως (4) σε μια προκαθορισμένη θέση καρουλιού (RSP).

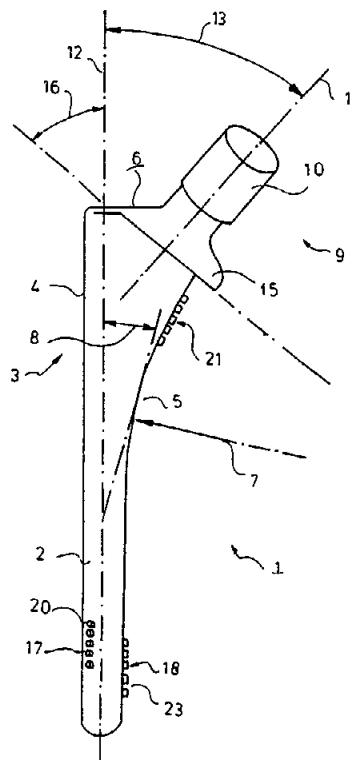


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008392  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401493  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 06.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 496089/26.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 91121905.3/01.01.92  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Τεχνητό στέλεχος κεφαλής ισχίου  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Baumann Friedrich  
 AM Kirchberg 2 Neuburg/Donau 8858  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 4101587/21.01.91/DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Baumann Friedrich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα τεχνητό στέλεχος κεφαλής ισχίου, με ένα επίμηκες τμήμα στελέχους (2, 3), το οποίο μπορεί να εμφυτεύεται εντός του αυλού του οστού ενός οστού του μηρού και να στερεώνεται εκεί με ένα στρώμα τσιμέντου. Σύμφωνα με την εφεύρεση είναι προσαρμοσμένες, σε λίγες κατάλληλες θέσεις της παράπλευρης επιφάνειας του τμήματος του στελέχους (2, 3) κατανεμημένες, προεξοχές μικρής επιφάνειας, σε σχέση με το μέγεθος της παράπλευρης επιφάνειας, (17, 18, 19, 21), ως στοιχεία τήρησης αποστάσεως από το εσωτερικό τοίχωμα του αυλού του οστού. Το κάτω τμήμα του στελέχους (2) είναι διαμορφωμένο κυλινδρικό και προβλέπεται για εγκατάσταση

σε ένα κυλινδρικό ανοιγμένο αυλό οστού του κόλουρου αυχένα του μηριαίου οστού. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται ένα ομοιόμορφο πάχος στρώματος τσιμέντου με μικρές μόνο διακοπές, για μια υψηλή πρωτογενή και μεγάλης διάρκειας σταθερότητα.

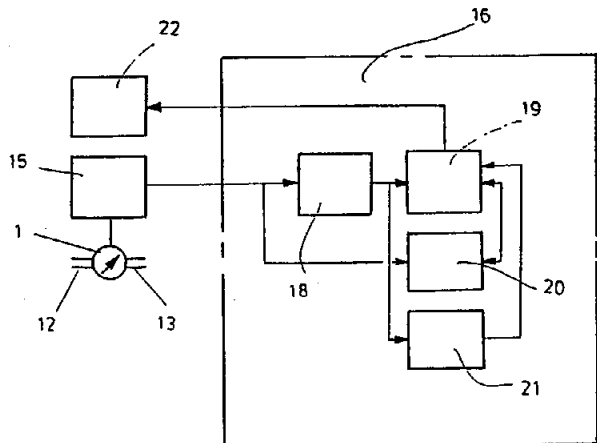


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008393  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401494  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 06.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 416163/23.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89116662.1/08.09.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Διάταξη διορθώσεως σφαλμάτων σχεδίασεως και κατασκευής ενός μηχανισμού οργάνου μετρήσεως υγρών με κινητά διαχωριστικά τοιχώματα  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Scheidt & Bachmann GmbH  
Breite Strasse 132 Moenchengladbach 2 4050, Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Miller, Gert  
2) Brandts, Klaus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια διάταξη διορθώσεως αποκλίσεων, οφειλομένων στη σχεδίαση και την κατασκευή, της ποσότητας που παρέχεται πραγματικά από ένα μηχανισμό οργάνου μετρήσεως υγρών με κινητά διαχωριστικά τοιχώματα, από την ανιχνευόμενη από ένα υπολογιστή (16) ένδειξη, με ένα δίσκο παλμών διαταγμένο επί της

ατράκτου του μηχανισμού του οργάνου μετρήσεως, που φέρει ισαπέχουσες σημάνσεις, για την παραγωγή λαμβανομένων από ένα αισθητήρα παλμών κβαντοποιήσεως. Σε μια μνήμη του υπολογιστή (16) είναι αποθηκευμένες, εξακριβωμένες κατά τη διακρίβωση του μηχανισμού μετρήσεως τιμές διορθώσεως των αποκλίσεων, που λαμβάνουν υπόψη τον πραγματικό όγκο κύκλου, μεταξύ της περιστροφικής κινήσεως του δίσκου παλμών και της κινήσεως των διαχωριστικών τοιχωμάτων του μηχανισμού μετρήσεως, υπό μορφήν πίνακα ή ως μαθηματική συνάρτηση. Η συνεχώς ανιχνευόμενη από τον υπολογιστή (16), περιοδικώς κυμαινόμενη, απόσταση μεταξύ των διαδοχικών παλμών κβαντοποιήσεως χρησιμοποιείται για την φασικώς ορθή αντιστοίχιση των τιμών του πίνακα ή της συναρτήσεως προς τους μεμονωμένους παλμούς κβαντοποιήσεως.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008394  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401496  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 06.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 403601/28.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89910508.4/28.08.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Νεωτεριστικές σωματοτροπίνες  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Monsato Company  
800 North Lindbergh Boulevard St. Louis Missouri 63167, Η.Π.Α.  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 237358/29.08.88/Η.Π.Α.  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Krivi Gwen Grabowski  
2) Schlittler Michael Robert  
3) Violand Bernard Norman  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Περιγράφονται μεταλλαγμένες σωματοτροπίνες όπου η ασπαραγίνη που βρίσκεται στην περιοχή 95-101 έχει αντικατασταθεί από γλουταμίνη, οι οποίες σωματοτροπίνες εμφανίζουν αυξημένη σταθερότητα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): <b>3008395</b>	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): <b>930401497</b>	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): <b>06.07.93</b>	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): <b>373687/02.06.93</b>	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): <b>89202959.6/22.11.89</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): <b>Μέθοδος φωτοχημικής μετατροπής ενώσεων ταχυστερόλης εις ενώσεις προβιταμίνης D και ενώσεων τρανς-βιταμίνης D σε ενώσεις ΚΙΣ-βιταμίνης D.</b>	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): <b>Duphar International Research B.V. C.J. Van Houtenlaan 36 Weesp NL-1361, Ολλανδία</b>	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30): <b>8803040/12.12.88/NL</b>	
(72): <b>1) Goethals, Eric J. 2) Halkes, Sebastianus J. 3) Koolstra, Robert B.</b>	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): <b>Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα</b>	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): <b>Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα</b>	

δια εκθέσεως της ενώσεως της ταχυστερόλης και τηλενώσεως της τρανς-βιταμίνης D, αντιστοίχως, διαλελυμένων εντός ενός καταλλήλου διαλυτικού συστήματος, και παρουσία ενός πολυμερούς φωτοευαισθητοποιητικού παράγοντα που αποτελείται από μία πολυμερή αλυσίδα («σκελετό») που περιλαμβάνει ομοιοπολικά συνδεδεμένους ευαισθητοποιητάς κατάλληλους δια τη φωτοχημική μετατροπή σε ένα φως με μήκος κύματος κατά προτίμηση μεταξύ περίπου 300 και περίπου 1.000 νανομέτρα, και απομονώσεως εν συνεχεία της προκυπτούσης ενώσεως προβιταμίνης D και της ενώσεως κίς-βιταμίνης D, αντιστοίχως, εις τις οποίες εχρησιμοποιήθη ο πολυμερής φωτοευαισθητοποιητής, η πολυμερής αλυσίδα του οποίου επελέγει από την ομάδα που αποτελείται από αλυσίδα πολυαιθέρος, από αλυσίδα πολυμερούς που περιέχει αμινο ομάδες και ένα συμπολυμερές συγκρότημα αλυσίδων που περιέχει τομείς πολυαιθέρος και/ή τομείς πολυμερούς που περιέχουν αμινοομάδες, κατά ένα τέτοιο τρόπο ώστε ο πολυμερής φωτοευαισθητοποιητής να διαλύεται εντός του διαλυτικού συστήματος κατά τη διάρκεια της εκθέσεως σε ακτινοβολία αλλά είτε μετά ψύξη να καταβυθίζεται από το διάλυμα και να μπορεί να διαχωριστεί, είτε, εις την περίπτωση κατά την οποία η αναφερθείσα πολυμερής αλυσίδα περιλαμβάνει αμινοομάδες, να ημπορεί να πρωτονισθεί με μία κατάλληλο όξινο ουσία και να απομακρύνεται σε μία μεταγενεστέρα επεξεργασία. Η εφεύρεση αφορά επίσης ένα πολυμερή φωτοευαισθητοποιητή που χρησιμοποιείται δια την αναφερθείσα μέθοδο.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

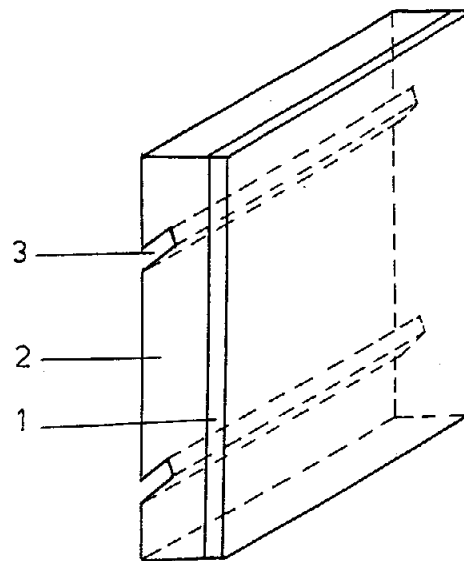
Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο δια τη φωτοχημική μετατροπή ενώσεων ταχυστερόλης σε ενώσεις προβιταμίνης D και ενώσεων τρανς-βιταμίνης D σε ενώσεις κίς-βιταμίνης D υπό την επίδραση ακτινοβολίας,

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): <b>3008396</b>	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): <b>930401498</b>	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): <b>06.07.93</b>	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): <b>291303/12.05.93</b>	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): <b>88304292.1/12.05.88</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): <b>Λίπη Ζαχαροπλαστικής</b>	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): <b>Unilever NV Weena 455 Rotterdam NL-3013, Ολλανδία</b>	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30): <b>8711431/14.05.87/GB</b>	
(72): <b>1) Gelenkamp Hendrik 2) Torenbeek, Geert</b>	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): <b>Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα</b>	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): <b>Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα</b>	

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Λαουρικά λίπη, ιδιαίτερα φοινικοπυρηνέλαια υδρογονώνονται εκλεκτικά, για την παροχή τουλάχιστον 25% του ακόρεστου καταλοίπου ως τρανς-οξύ, παρέχοντας λίπη που παρουσιάζουν πολύ στενή ομοιότητα προς τα ακριβά προϊόντα φοινικελαίου. Τα λίπη μπορούν να αναμιχθούν με άλλα, ιδιαίτερα με άλλα λαουρικά λίπη.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008397
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401499
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 06.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 416375/26.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90116129.9/23.08.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Θερμομονωτική πλάκα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Carborundum Deutschland GmbH Kappeler Strasse 105 Dusseldorf 13 4000, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8910674/07.09.89/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Breuers, Manfred
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

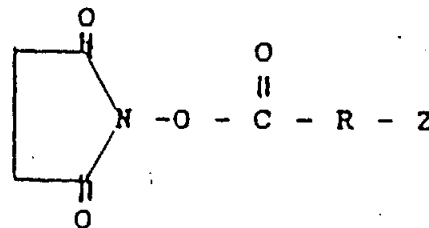


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά μία θερμομονωτική πλάκα δια την επένδυση των σωληνών λέβητος και/ή των τοιχωμάτων εντός εγκαταστάσεως παραγωγής ατμού ή θερμότητας.

Χαρακτηριστικόν της εφευρέσεως είναι ότι αποτελείται από δύο μεταξύ τους συντετηγμένες στιβάδες των οποίων η μία αποτελείται από οξειδίο του αλουμινίου και η άλλη από πυρίτιο καρβίδιο και ότι επί της στιβάδος οξειδίου του αλουμινίου έχουν τοποθετηθεί μέσα στερεώσεως.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008398
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401500
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 06.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 298684/21.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 88306079.0/04.07.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Αντιδραστήρια διασταυρούμενης σύνδεσης χρήσιμα για περιποίηση μαλλιών
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Unilever NV Weena 455 Rotterdam NL-3013, Ολλανδία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 69929/06.07.87/US
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Suita-Mangano, Patricia
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

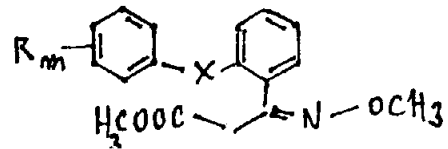


όπου R είναι διασθενής οργανική ρίζα και Z είναι μία ομάδα ικανή να αντιδράσει κατά προτίμηση με ομάδα SH, και όπου η αναφερθείσα ένωση επίσης περιέχει κατά προτίμηση υδατοδιαλυτοποιητική μοριακή ομάδα.

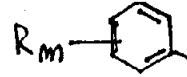
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Κερατίνες, ιδιαίτερα ανθρώπινα μαλλιά όπου οι δεσμοί δισουλφιδίου έχουν διαρραγεί, μπορούν να τροποποιηθούν χημικά με αντιδραστήριο διασταυρούμενης σύνδεσης που έχει μοριακή ομάδα ικανή να αντιδράσει κατά προτίμηση με ομάδα SH και μοριακή ομάδα ικανή να αντιδράσει κατά προτίμηση με αδέσμευτη ομάδα NH<sub>2</sub> στα μαλλιά, προκειμένου να προκαλέσει περμανάντ στα μαλλιά. Ιδιαίτερα χρήσιμες ενώσεις είναι εκείνες του τύπου :

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008399
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401501
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 06.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0407891/23.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 90112835.5/05.07.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Νέοι 3-μεθοξυμινοπροπιονικά οξέος εστέρες και αυτοί περιέχοντες μυκητοκτόνα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): BASF AG. Carl-Bosch-Strasse 38 6700 Ludwigshafen, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30): 3923093/13.07.89/Γερμανία
(72): 1) Wenderoth Bernd 2) Sauter Hubert 3) Roehl Franz 4) Ammermann Eberhard 5) Lorenz Gisela
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα



εις τον οποίον R(m = 1 έως 5) σημαίνει υδρογόνο, αλογόνο, κυάνιο, νίτρο, αλκάλιο, κυκλοαλκίλιο, αλκένιο, αλκόξυ, αλογοσαλκίλιο, αλογοσαλκόξυ, εν ανάγκη αντικαθιστάμενου φαινύλιο, φαινό-ξυ, βενζύλιο ή βενζυλόξυ, ή εις τον οποίον ή ομάς



σημαίνει νάφθυλο και Χ σημαίνει μεθυλενόξυ, οξυμεθυλένο, αιθυλένο, αιθερυλένο, θειομεθυλένο, ή οξυγόνο, και αυτές οι ενώσεις περιέχοντα μυκητοκτόνα.

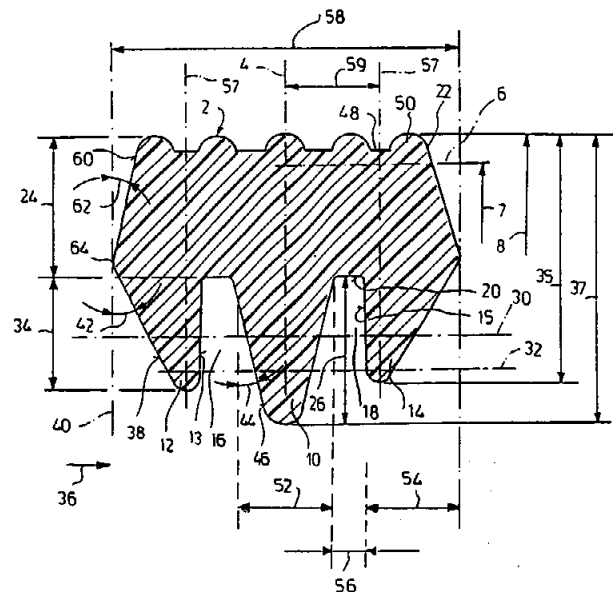
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Νέοι 3-μεθοξυμινοπροπιονικού οξέος εστέρες και αυτοί περιέχοντες μυκητοκτόνα.

3-μεθοξυμινοπροπιονικού οξέος εστέρες του τύπου

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 30083400
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401502
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 06.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0386516/26.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 90103215.1/20.02.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Δακτύλιος στεγανότητας
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Friatec Aktiengesellschaft Keramik-und Kunststoffwerke Mannheim-Friedrichsfeld, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30): 3906967/04.03.89/Γερμανία
(72): Lorenz Hans-Joachim
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

τοποθετηθεί αξιόπιστα ο δακτύλιος στεγανότητας εντός της υποδοχής του και από την άλλη πλευρά να ληφθεί μια όσο το δυνατό μικρή αντίσταση εισδοχής στη θέση του. Προτείνεται, τα πρόσθετα χείλη (12, 14) να διαμορφώνονται ως χείλη αποξέσεως με μεγαλύτερη εσωτερική διάμετρο από το κεντρικό χείλος στεγανότητας (10) και να τοποθετείται κάθε φορά ο πυθμένας (20) των ενδιάμεσων χώρων που υπάρχουν μεταξύ των χειλέων αυτών (16, 18) σε μια απόσταση (24) προς την εξωτερική επιφάνεια (22) του δακτυλίου στεγανότητας (2), η οποία να είναι ουσιαστικά ίση με το αναφερόμενο επίσης στον πυθμένα (20) ύψος (26) του κεντρικού χείλους στεγανότητας (10).



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

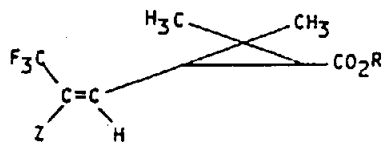
Ένας δακτύλιος στεγανότητας (2) για μια μούφφα ενός σωλήνα, αποτελούμενου κυρίως από πλαστικό υλικό ή ενός προσαρμοστήρα, περιλαμβάνει ένα κεντρικό χείλος στεγανότητας (10) και δύο πρόσθετα χείλη, τοποθετημένα συμμετρικά ως προς ένα επίπεδο συμμετρίας (4), με τα νούμερα (12, 14). Ένας τέτοιος δακτύλιος στεγανότητας εγκαθίσταται κανονικά μετά την κατασκευή του σωλήνα ή του προσαρμοστήρα στην υποδοχή της μούφφας και υπάρχει ο κίνδυνος, ότι ο δακτύλιος στεγανότητας μπορεί να βγει από τη θέση του προ της δημιουργίας της συνδέσεως μεταξύ των προς σύνδεση άκρων και της μούφφας ή του σωλήνα. Τίθεται το πρόβλημα, από τη μια πλευρά να

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008401  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 920402859  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 07.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0335801/26.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89400887.9/30.03.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Νέα μέθοδος παρασκευής τριφθορομεθυλοβινυλικών παραγώγων από αντίστοιχα αλογονοβινυλικά παράγωγα

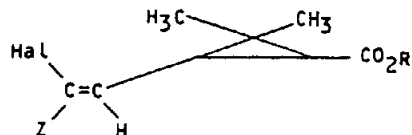
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Roussel - Uclaf  
 35, boulevard des Invalides  
 F-75007 Paris, Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8804260/31.03.88/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Bonin, Werner  
 2) Demoute, Jean-Pierre  
 3) Tessier, Jean  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, δικηγόρος,  
 Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Βαγιανός Στ. Γεώργιος, δικηγόρος,  
 Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Νέα μέθοδος παρασκευής τριφθορομεθυλοβινυλικών παραγώγων από αντίστοιχα αλογονοβινυλικά παράγωγα.  
 Η εφεύρεση έχει ως αντικείμενο μία μέθοδο παρασκευής των προϊόντων τύπου (I):



υπό όλες τις πιθανές στερεοϊσομερείς μορφές τους καθώς και τα μίγματα αυτών των στερεοϊσομερών, όπου το R παριστά το υπόλοιπο μίας αλκοόλης που χρησιμοποιείται σε σειρά πυρεθρινοειδή, ή το υπόλοιπο μίας αλκοόλης κατάλληλης στο να δεσμεύσει την δράση οξέος, και το Z παριστά ένα σύνολο ηλεκτροεγκυστικό, που χαρακτηρίζεται από το ότι υποβάλλεται ένα προϊόν τύπου (II):



υπό όλες τις πιθανές στερεοϊσομερείς μορφές του καθώς και τα μίγματα αυτών των στερεοϊσομερών όπου το Z και το R διατηρούν την προηγούμενη τους σημασία και το Hal παριστά άτομο βρωμίου, χλωρίου ή ιωδίου, στην επίδραση τριφθορο-οξεικού νατρίου παρουσία μονοσθενούς ιωδιούχου χαλκού.

Οι ενώσεις που παρασκευάζονται κατ' αυτόν τον τρόπο παρουσιάζουν ενδιαφέρουσες ιδιότητες ως παρασιτοκτόνα και στον αγώνα κατά των παρασίτων.

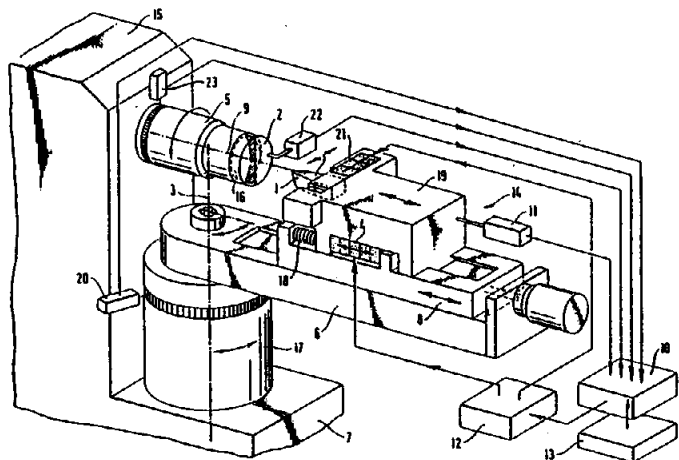
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008402  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 92043073  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 07.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0439425/14.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 91810028.0/15.01.91  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Διάταξη για την κατασκευή ενός φακού επαφής με ιδιαίτερα μη σφαιρική πρόσθια και/ή οπίσθια επιφάνεια.

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Ciba-Geigy AG  
 Klybeckstrasse 141  
 CH-4000 Basel, Ελβετία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 225-90/24.01.90/Ελβετία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Hagmann Peter  
 2) Höfer Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, δικηγόρος,  
 Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Βαγιανός Στ. Γεώργιος, δικηγόρος,  
 Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Διάταξη για την κατασκευή φακού επαφής, με ιδίως μη σφαιρική (ασφαιρική) πρόσθια και/ή οπίσθια επιφάνεια, μέσω αφαιρετικής (αποσπαστικής) μορφοποίησης σε συνεχή πορεία εργασίας, με ένα εμβόλαιο 5 εδραζόμενο στρεπτά σε βάση εμβολαίου 15, στο οποίο εμβόλαιο μπορεί να στερεώνεται ένα ακατέργαστο τεμάχιο φακού 2, το οποίο μπορεί να περιστρέφεται γύρω από τον άξονα εμβολαίου 9 μαζί με το εμβόλαιο 5, με ένα αφαιρετικό στρεφόμενο εργαλείο 1, το

οποίο μπορεί να στρέφεται γύρω από άξονα στροφής 3, κάθετο στον άξονα εμβολαίου 9, και με μια ρυθμιστική διάταξη 14, μέσω της οποίας μπορεί να ρυθμίζεται, ανάλογα με τη γωνία στροφής, η ακτίνα στροφής του περιστρεφόμενου εργαλείου ως προς τον άξονα στροφής 3 κατά τη διάρκεια της αφαιρετικής εργασίας και η οποία διάταξη έχει ένα πιεζοηλεκτρικό κινητήριο μηχανισμό 4 και/ή 21, ο οποίος μεταδίδει, κατά τη διάρκεια της αφαιρετικής εργασίας, σε ακτινοειδή διεύθυνση ως προς τον άξονα στροφής 3 μια ρυθμιστική κίνηση στο περιστρεφόμενο εργαλείο 1 για τη ρύθμιση της ακτίνας στροφής του περιστρεφόμενου αυτού εργαλείου 1.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11):	<b>3008403</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):	92043220
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):	07.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ		
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87):	0299533/07.04.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ		
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):	88111508.3/18.07.88
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54):	Γλυκαντικές ουσίες μεγάλης ισχύος
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):	The Nutrasweet Company 1751 Lake Cook Road, Deerfield Illinois 60015, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):	1) 74742/17.07.87/Η.Π.Α. 2) 104620/02.10.87/Η.Π.Α. 3) 216738/12.07.88/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):	1) Mazur Robert 2) Owens William H. 3) Klade Carrie Ann 4) Madigan Darold 5) Muller George W.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):	Γιώτη-Μάνθου Ελένη, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):	Βαγιανός Στ. Γεώργιος, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρέχονται υποκατεστημένες γουανιδίνες που περιέχουν μία λειτουργία τετραζόλης ως γλυκαντικές ουσίες μεγάλης ισχύος.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11):	<b>3008404</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):	92043223
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):	07.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ		
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87):	0344418/26.05.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ		
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):	89104881.1/18.03.89
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54):	Μέθοδος για την παρασκευή μη ιονογενών τενσιδίων
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):	Deutsche Solvay-Werke GmbH Langhansstrasse 6, Postfach 11 02 70 D-5650 Solingen 11, Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):	3818293/30.05.88/Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):	1) Jakobson Gerald 2) Siemanowski Werner 3) Uhlig Karl-Heinz
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):	Γιώτη-Μάνθου Ελένη, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):	Βαγιανός Στ. Γεώργιος, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

συνέχεια, υδρολύεται, όπου διασπάται με όξινη υδρόλυση τουλάχιστον σε μία ομάδα ισοπροπυλιδενίου του προϊόντος της αντίδρασης στους 20 έως 100°C καθώς και σε κανονική πίεση, υποπίεση ή υπερπίεση.

Η εφεύρεση αφορά επίσης και στη χρήση του τενσιδίου καθώς και σε παρασκευάσματα καλλυντικών για το δέρμα και για γενικότερη χρήση και σε διαλύματα χρωματισμού καθώς και σε μέσα συντήρησης του ξύλου, παρασκευασμένα χρησιμοποιώντας το μη ιονογόνο τενσίδιο.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η προκείμενη εφεύρεση αφορά σε μία μέθοδο για την παρασκευή μη ιονογόνων τενσιδίων από αλκυλεστέρες λιπαρού οξέος, αλκυλεστέρες μονο- ή πολυυδροξυλιπαρού οξέος με C<sub>6</sub>-C<sub>22</sub> στην συνιστώσα του λιπαρού οξέος και C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> στην συνιστώσα εστέρα, οι οποίοι μετατρέπονται σε αλκαλικό μέσο με ένα ή περισσότερα παράγωγα ισοπροπυλιδενίου μίας πολυγλυκερίνης σε θερμοκρασία 140-220°C και σε κενό 950-5 mbar. Η αλκοόλη που προκύπτει με C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>, απομακρύνεται με απόσταξη και το προϊόν της αντίδρασης, το οποίο καθαρίζεται στη

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008405  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930400906  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 07.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0305967/05.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88114130.3/30.08.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Προϊόντα σύζευξης κυτοκινών με ανοσογλοβουλίνες  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Ciba-Geigy AG  
Klybeckstrasse 141  
CH-4002 Basel, Ελβετία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 3357/87/02.09.87/Ελβετία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Von Wussow Peter Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, δικηγόρος,  
Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Βαγιανός Στ. Γεώργιος, δικηγόρος,  
Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η προκειμένη εφεύρεση αφορά σε νέα προϊόντα σύζευξης αποτελούμενα από μία κυτοκίνη, επί παραδείγματι ιντερφερόνη α, και ανθρωπίνη ανοσογλοβουλίνη, εφ' όσον είναι επιθυμητό συνδεδεμένα μέσω μίας οργανικής ρίζας σχηματισμού γεφύρας, σε μέθοδο για την παρασκευή τέτοιων προϊόντων σύζευξης, σε φαρμακευτικά παρασκευάσματα και στην χρησιμοποίηση αυτών των προϊόντων σύζευξης για την θεραπεία ιώσεων και όγκων. Έναντι της ελεύθερης κυτοκίνης εμφανίζουν τα προϊόντα σύζευξης έναν μεγαλύτερο χρόνο παραμονής στο πλάσμα και τον ιστό και βελτιώνουν έτσι την θεραπευτική επίδραση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008406  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930400998  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 07.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0386688/21.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90104245.7/06.03.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος για την παρασκευή υδρογελών και ξηρογελών  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Hoechst Japan Limited  
10-168-chome, Ahasaka, Minato-ku,  
Tokyo, Ιαπωνία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 1) 53779/89/08.03.89/Ιαπωνία  
2) 234759/89/12.09.89/Ιαπωνία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Goto Shigeru Prof.  
2) Kawata Masakazu Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, δικηγόρος,  
Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Βαγιανός Στ. Γεώργιος, δικηγόρος,  
Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

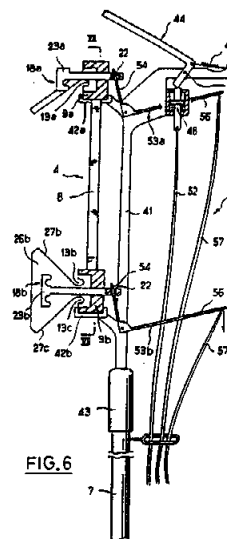
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Περιγράφεται μια μέθοδος παρασκευής παρασκευασμάτων υδρογέλης, η οποία περιλαμβάνει εναιώρηση ενός ακρυλικού συμπολυμερούς σε υδατικό διάλυμα, εναιώρημα ή γαλάκτωμα φαρμακευτικού συστατικού, προσθήκη προκαθορισμένης ποσότητας υδατικού αλκαλικού διαλύματος και ομογενή ανάμιξη του μίγματος για το σχηματισμό γέλης. Τα παρασκευάσματα υδρογέλης είναι κατάλληλα για την παρασκευή παρασκευασμάτων ξηρογέλης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008407  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401503  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 07.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 384807/07.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90400408.2/14.02.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος και εργαλείο για την τοποθέτηση από το έδαφος ενός διαχωριστή αγωγών μιας εναέριας ηλεκτρικής γραμμής και ο σχετικός διαχωριστής  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Manufacture d' Appareillage Electrique...  
 B.P. 149 Regourd Cahors Cédex  
 F-46003, Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8902412/24.02.89/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Bourrières Philippe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ενός ακοντίου (7) ώστε να επιτρέπουν την ενεργοποίηση των οργάνων συγκράτησης από το κάτω μέρος του ακοντίου και ένα νύχι (48) που κατευθύνεται από ένα συρματόσχοινο (52) για να επιτρέπεται στο όργανο ασφάλισης (44) να επαναφέρεται από το ελατήριο του (47) όταν μετά την τοποθέτηση του διαχωριστή επί των αγωγών πρέπει να απομακρύνουμε το εργαλείο από τον διαχωριστή. Στο ένα από τα άκρα του, ο διαχωριστής φέρει μία υποδοχή (13b) που χρησιμοποιείται όταν οι ηλεκτρικοί αγωγοί τείνουν να απομακρυνθούν και μία υποδοχή (13c) για την αντίθετη περίπτωση.  
 Εφαρμογή για μια εύκολη και ασφαλή τοποθέτηση από το έδαφος.

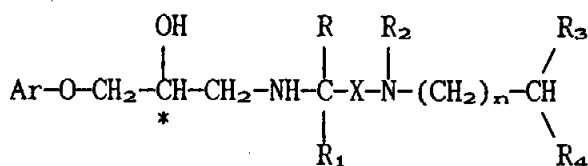


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**  
 Ο διαχωριστής (4) φέρει ένα διάμηκες σώμα (8) που καταλήγει σε δύο κεφαλές (9a, 9b) που παρουσιάζουν υποδοχές (13a, 13b, 13c) για τους ηλεκτρικούς αγωγούς. Αυτές οι υποδοχές μπορούν να κλείνουν με όργανα συγκρατήσεως (18a, 18b) τα οποία ολισθαίνουν με μεγάλη τριβή μέσα σε ανοίγματα (14). Το εργαλείο (6) φέρει κύπελλα (42a, 42b) διάταξης των κεφαλών (9a, 9b), ένα όργανο (44) ασφάλισης του διαχωριστή (4) επί των κυπέλων (42a, 42b), μοχλούς (53, 53b), που συνδέονται κινητά με τα όργανα συγκράτησης (18a, 18b), και με συρματόσχοινα έλξης (57) κατά μήκος

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008408  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401504  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 07.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 333938/14.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88202681.8/24.11.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Παράγωγα της 2-υδροξυ 3-αρυλοξυ-προπυλαμίνης έχοντα καρδιοαγγειακή δράση  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Zambon Group S.P.A.  
 Via Della Chimica 9 Vicenza I-36100, Ιταλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 2282487/01.12.87/Ιταλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Casagrande Cesare  
 2) Santagelo Francesco  
 3) Calabi Maria Luisa  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

όπου τα Ar, R, R<sub>1</sub>, R<sub>2</sub>, R<sub>3</sub>, R<sub>4</sub>, X και n έχουν τις έννοιες που αναφέρονται στην περιγραφή, μέθοδοι και ενδιάμεσα για την παρασκευή τους, φαρμακευτικές συνθέσεις που τις περιέχουν και η χρήση τους στη θεραπευτική για την αγωγή καρδιο-αγγειακών νόσων.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**  
 Ενώσεις τύπου



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008409</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401505
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	328822/21.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	88311826.7/14.12.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Ανθεκτικοί σε κηλίδωση παράγοντες για υφαντά
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	E.I. Du Pont de Nemours and Company 1007 Market street Wilmington Delaware, 198 98 Η.Π.Α. 1) 136033/21.12.87/Η.Π.Α. 2) 280405/06.12.88/Η.Π.Α. 3) 280406/06.12.88/Η.Π.Α. 4) 280404/06.12.88/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Fitzgerald Patrick Henry 2) Rao Nandakumar Seshagiri 3) Allender Jeffrey Randolph 4) Vinod Yashavant Vinayak
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

σεις και υποστρώματα έχουν βελτιωμένη αντίσταση στην κηλίδωση, δεν υποφέρουν όμως από κιτρίνισμα στην έκταση που συμβαίνει με τα προηγούμενως γνωστά υλικά.

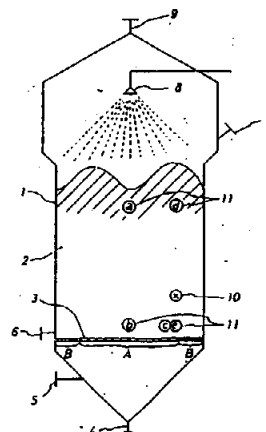
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ανθεκτικές στη κηλίδωση συνθέσεις περιλαμβάνοντας σουλφωμένα προϊόντα συμπύκνωσης φαινολ-φορμαλδεΐδης και πολυμερή μηλείνικου ανυδριδίου και ακόρεστων αρωματικών μονομερών, π.χ. υποστρώματα υφαντών πολυαμιδίου στυρολίου κατεργασμένα με αυτά και μέθοδοι παρασκευής τους. Οι ανθεκτικές στην κηλίδωση συνθέ-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008410</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401506
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	320282/14.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	88311676.6/09.12.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Συσκευή αντιδράσεως ρευστοποιημένου στρώματος και συσκευή ρευστοποιήσεως στρώματος και διαδικασία αντιδράσεως ρευστοποιήσεως στρώματος με χρησιμοποίηση αυτής
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Kureha Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha 1-9-11 Nihonbashi Horidome-Cho Chuo-Ku Tokyo 103, Ιαπωνία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	1) 312475/10.12.87/Ιαπωνία 2) 294272/21.11.88/Ιαπωνία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Okamoto Tsuneo 2) Sakaguchi Yasuo
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

μπορεί να σχηματίζεται ρευστοποιημένο στρώμα (2) από σωματίδια, είσοδο αερίου (5), τοποθετημένη κάτω της ρηθείσης διάτρητης πλάκας (30), για την παροχή θερμαντικού αερίου ρευστοποιήσεως, είσοδο σωματιδίων (7), τοποθετημένη άνω του ρηθέντος ρευστοποιημένου στρώματος (2), έξοδο σωματιδίων (6) τοποθετημένη άνω της ρηθείσης διάτρητης πλάκας (3) και έξοδο αερίου (9) τοποθετημένη πλησίον της κορυφής του ρηθέντος πύργου αντιδράσεως ρευστοποιημένου στρώματος (1).

Τουλάχιστον ένα εξωτερικό περιφερειακό τμήμα (B) της ρηθείσης διάτρητης πλάκας (3) έχει ένα μεγαλύτερο αναλογικό ανοικτό εμβαδόν από το μέσο αναλογικό ανοικτό εμβαδόν της συνολικής πλάκας, όπου ο λόγος του εμβαδού του τμήματος της πλάκας, το οποίον έχει το ρηθέν μεγαλύτερο αναλογικό ανοικτό εμβαδόν προς το εμβαδόν του υπόλοιπου της πλάκας ευρίσκεται μεταξύ 1:2 και 1-15, και όπου το μέσο αναλογικό ανοικτό εμβαδόν του ρηθέντος τμήματος ευρίσκεται μεταξύ του διπλασίου και οκταπλασίου του μέσου αναλογικού ανοικτού εμβαδού του υπολοίπου της ρηθείσης διάτρητης πλάκας.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Συσκευή αντιδράσεως ρευστοποιημένου στρώματος, η οποία περιλαμβάνει: διάτρητη πλάκα (3), τοποθετημένη στο κάτω τμήμα ενός πύργου αντιδράσεως ρευστοποιημένου στρώματος (1) επί της οποίας

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008411
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401507
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 381218/05.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90102021.4/01.02.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σύνθεση Ζεμφιμπροζίλ εκτεταμένης έκλυσης
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Warner-Lamber Company 201 Tabor Road Morris Plains New Jersey 07950, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 305083/02.02.89/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Ghebre-Sellassie Isaac 2) Fawzi Mahdi 3) Iyer Uma
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα αποδομούμενο δισκίο ζεμφιμπροζίλ το οποίο περιέχει άμεση όσο και εντερική έκλυση, συμπίεζεται από ένα μίγμα μιας πρώτης κοκκιοποίησης ζεμφιμπροζίλ με τουλάχιστο ένα αποδομούμενο σε οξύ δέτη και μία δεύτερη κοκκιοποίηση σχηματοποιημένη από την πρώτη κοκκιοποίηση αλλά επανακοκκιοποιημένη ή επικαλυμμένη με ένα αλκαλιαποδομούμενο σχήμα τουλάχιστο ενός ουριαστικά άλκαλι-ευδιάλυτο και ουσιαστικά αδιάλυτο σε οξύ, πολυμερές.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008412
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401508
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 371762/28.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 89312361.2/28.11.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Νέοι ανταγωνιστές παράγοντα ενεργοποίησης πεταλίων, ονομαζόμενοι «οι φομακτίνες», παρασκευή και χρήση τους
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Sankyo Company LTD 5-1 Nihonbashi Honcho 3-Chome Chuo-Ku Tokyo, Ιαπωνία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 300278/28.11.88/Ιαπωνία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Sato Aiya 2) Sugano Michihiro 3) Furuya Kouhei 4) Oshima Takeshi 5) Kuwano Harumitsu 6) Hata Tadashi 7) Haruyama Hideyuki
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

μυκήτων του γένους Phoma, ειδικότερα Phoma sp. SANK 11486 (No. FERM BP-2598). Αυτές οι ενώσεις είναι ανταγωνιστές παράγοντα ενεργοποίησης πεταλίων και μπορούν να χρησιμοποιούνται για την θεραπευτική αντιμετώπιση διαταραχών για τις οποίες μπορούν να χρησιμοποιούνται επίσης γνωστοί τέτοιοι παράγοντες.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία σειρά νέων ενώσεων, ονομαζόμενων «οι φομακτίνες» (I και II) παρέχεται και μπορεί να απομονώνεται από τον ζυμό καλλιέργειας

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008413  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401509  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 07.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 377091/14.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89119479.7/20.10.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Καλλυντικό παρασκεύασμα που περιέχει χιτοζάνη  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Société des Produits Nestle S.A.  
Case Postale 353 Vevey CH-1800,  
Ελβετία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 4418/28.11.88/CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Leuba Jean-Louis  
2) Link Harriet  
3) Stoessal Peter  
4) Viret Jean-Louis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος,  
Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,  
Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Καλλυντικό παρασκεύασμα που περιέχει σαν συντηρητικό παράγοντα, μια χιτοζάνη με μοριακό βάρος από 3000 έως 700000.

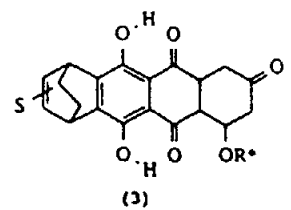
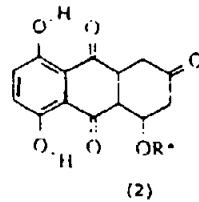
---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008414  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401510  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 07.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 377849/14.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89123113.6/14.12.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Στιγμιαία ροφήματα  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Société des Produits Nestle S.A.  
Case Postale 353 Vevey CH-1800,  
Ελβετία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 295818/11.01.89/Η.Π.Α.  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Camp William Francis  
2) Fischbach Eugene R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος,  
Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,  
Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

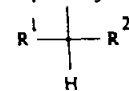
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Στιγμιαίο ρόφημα στο οποίο συσσωματώματα βάσεως ροφήματος επικαλύπτονται με ένα λεπτό στρώμα υλικού ζαχαροπλαστικής με λιπαρή βάση.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008415	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401511	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 07.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 383372/07.04.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 90200212.0/29.01.90	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Κυκλικές τρικετονικές ενώσεις και τριμεθυλ-σιλυλοξυ-βουταδιενικές ενώσεις και η χρήση τους στην παρασκευή παραγώγων της δαουνομυκινόνης	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Pharmachemie B.V. Swensweg 5 GA Haarlem NL-2031, Ολλανδία	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30): 8900329/10.02.89/NL (72): 1) Scheeren Johan Wilhelm 2) de Ble Joannes Franciscus Martinus 3) de Vos Dirk	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

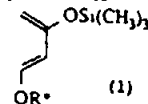


όπου το S είναι H, αλκάλιο ή αλκοξύ και το R\* είναι μία ομάδα τύπου



όπου το R<sup>1</sup> είναι μεθύλιο και το R<sup>2</sup> είναι ομάδα αλκυλίου περιέχουσα 2 τουλάχιστον άτομα άνθρακα, ή το R<sup>1</sup> είναι μία ομάδα αλκυλίου έχουσα 1-4 άτομα άνθρακα και το R<sup>2</sup> είναι μία ομάδα αρυλίου, μία ομάδα ετερο-αρυλίου, μία ομάδα -CH<sub>2</sub>OR', μία ομάδα -CH<sub>2</sub>N(CH<sub>3</sub>)<sub>2</sub>, μία ομάδα -CH<sub>2</sub>SR'' ή μία ομάδα -CH<sub>2</sub>CH = CH<sub>2</sub>, όπου τα R' και R'' είναι ομάδες αλκυλίου έχουσες 1-4 άτομα άνθρακα.

Αυτές οι ενώσεις μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την παρασκευή δαουνομυκινόνης και των παραγώγων της. Η δαουνομυκινόνη χρησιμοποιείται για την παρασκευή δαουνομυκινής και αδριαμυκινής. Εισάγοντας ασυμμετρία στο C-1 του δακτυλίου A κατά την παρασκευή των εν λόγω νέων ενώσεων δια της χρήσεως ενός νέου διενίου τύπου (1) σε μία αντίδραση Diels-Alder για την εν λόγω παρασκευή, η ασυμμετρία του C-3 επιτυγχάνεται στην επόμενη αντίδραση με LiCΩCSi(CH<sub>3</sub>)<sub>3</sub> στη σύνθεση δαουνομυκινόνης και των παραγώγων της.



Η τελευταία αυτή αντίδραση οδηγεί στην επιθυμητή ένωση όπου το OH στο C-3 και το OR στο C-1 είναι σε θέση cis μεταξύ τους.

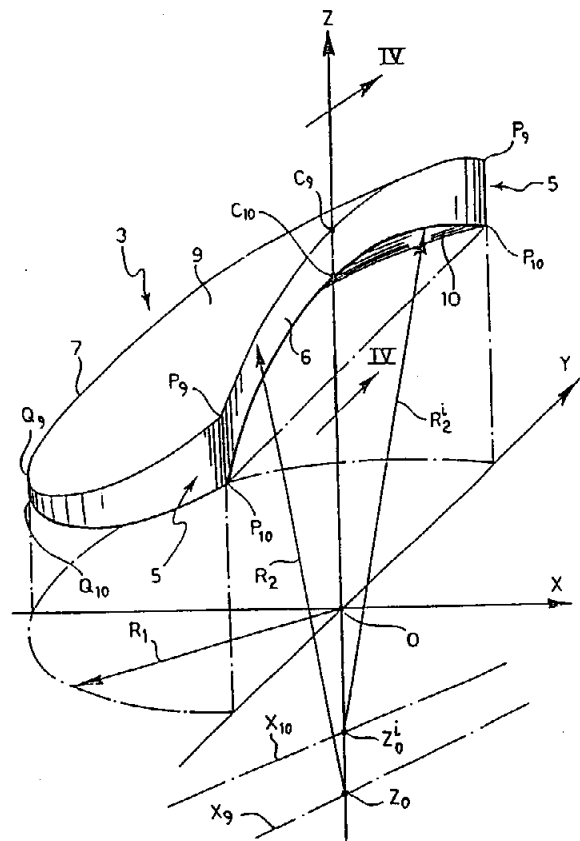
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση παρέχει νέες κυκλικές τρικετονικές ενώσεις των τύπων

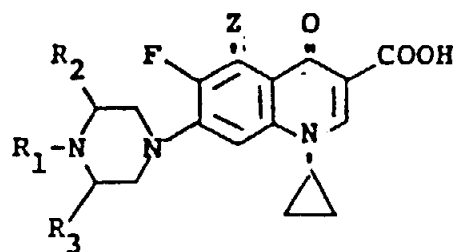
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008416	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401512	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 07.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 378974/07.04.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 89830433.2/10.10.89	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Ένα επικάλυμμα για προσθέσεις καρδιακής βαλβίδας, μια πρόσθεση καρδιακής βαλβίδας με ένα τέτοιο επικάλυμμα και μια μέθοδος για την κατασκευή της	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Sorin Biomedica S.P.A. Strada Per Crescentino Saluggia I-10340, Ιταλία	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30): 6790988/11.10.88/Ιταλία (72): 1) Bona Gioachino 2) Rinaldi Stefano 3) Vallana Franco	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το πάχος του επικαλύματος (3) αυξάνει βαθμιαία από την κεντρική περιοχή (C<sub>9</sub>, C<sub>10</sub>) προς τα άκρα (P<sub>9</sub>, P<sub>10</sub>) της εγγύτατης του άξονα άρθρωσης (5) προς την πρόσθεση, και μειώνεται βαθμιαία ή είναι σταθερό από εκείνη την ακμή προς την άλλο άκρου ακμή (7) η οποία σχηματίζει την εξωτερική ακμή του επικαλύματος.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008417
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401513
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 312085/12.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 88117113.6/14.10.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Νέα παράγωγα κινολίνης, μέθοδοι παρασκευής αυτών και αντιβακτηριακά μέσα περιέχοντα αυτά
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Dainippon Pharmaceutical Co. LTD 25 Doshomachi 3-Chome Higashi-Ku Osaka-Shi Osaka 541, Ιαπωνία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1) 262441/16.10.87/Ιαπωνία 2) 108840/30.04.88/Ιαπωνία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Matsumoto Jun-ichi 2) Minamida Akira 3) Fujita Masahiro 4) Hirose Tohru 5) Nakano Junji 6) Nakamura Shinichi
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

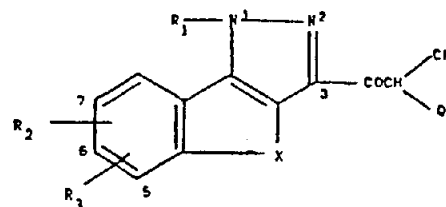


όπου το Z είναι αμινο ή άτομο αλογόνου και τα R<sub>1</sub>, R<sub>2</sub>, R<sub>3</sub> είναι όμοια ή διαφορετικά και καθένα παριστάνει H ή C<sub>1-3</sub> αλκύλιο, και ένας εστέρας και ένα άλας του παραγώγου ή του εστέρα και μέθοδοι για την παρασκευήν αυτών. Οι ενώσεις έχουν εξαιρετική αντιβακτηριακή δραστηριότητα και είναι ωφέλιμες ως αντιβακτηριακά μέσα.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Εδώ περιγράφονται παράγωγα κινολίνης του τύπου

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008418
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401514
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 347773/28.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 89110986.0/16.06.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Συμπυκνωμένα παράγωγα πυραζολο-3-οξο προπανονιτριλίου και μέθοδος δια την παρασκευή αυτών
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Farmitalia Carlo Erba S.R.L. Via Carlo Imbonati 24 Milano I-20159, Ιταλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8814587/20.06.88/GB
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Doria Gianfederico 2) Isetta Anna Maria 3) Ferrari Mario 4) Trizio Domenico
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



εις τον οποίο το X παριστά μία -CH(R<sub>4</sub>)-ομάδα, ένα άτομο οξυγόνου, ή μία -S(O)<sub>n</sub>-ομάδα, όπου το n είναι 0, 1 ή 2 το R<sup>1</sup> παριστά C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> αλκυλ, πυριδύλ ή μη υποκατεστημένο ή υποκατεστημένο φαινύλ τα R<sub>2</sub>, R<sub>3</sub> και R<sub>4</sub> είναι όπως ορίσθη ενταύθα και το Q παριστά υδρογόνο, καρβοξυ, C<sub>2</sub>-C<sub>7</sub> αλκοξυκαρβονυλ ή μία -CON(R<sub>a</sub>)R<sub>b</sub> ομάδα, όπου τα R<sub>a</sub> και R<sub>b</sub> είναι όπως ορίσθη ανωτέρω και τα φαρμακευτικώς παραδεκτά άλατα αυτών, έχουν ανοσοτροποποιητική δραστηριότητα άλατα και ημπορούν να χρησιμοποιηθούν ειδικώτερα ως παράγοντες ανοσοδιεγέρσεως, π.χ. δια τη θεραπευτική αγωγή οξειών ή χρονίων μολύνσεων βακτηριακής προελεύσεως και προελεύσεως ιών, μόνα ή εις συνδυασμό, με αντιβιοτικούς παράγοντες και δια τη θεραπευτική αγωγή νεοπλαστικών ασθενειών, μόνο ή εις συνδυασμό με αντιμυκητικούς παράγοντες, εις θηλαστικά.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Συμπυκνωμένα πυραζολο 3-οξο-προπανονιτριλοπαράγωγα του τύπου (I)

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008419
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401515
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 342879/12.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 89304846.2/12.05.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Λυοφιλισμός ερυθροκυττάρων και μέσα χρήσης από αυτής της άποψης
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Cryopharm Co. 2585 Nina Street Pasadena California 91107, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 195745/18.05.88/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Goodrich Raymond Paul 2) Williams Christine Marie
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

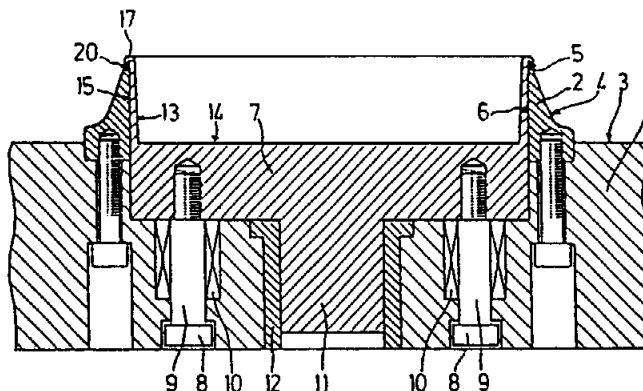
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Κοινολογούνται μία μέθοδος και ένα μέσο για τον λυοφιλισμό ερυθροκυττάρων, που περιλαμβάνουν χρήση διαλυμάτων τα οποία περιέχουν μονοσακχαρίτες όπως εξόζες και πεντόζες και/ή βιοσυμβατά πολυμερή, τα οποία επιτρέπουν την επανασύσταση βιώσιμων ερυθροκυττάρων.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008420
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401516
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 353119/05.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 89401935.5/06.07.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Πλάκα προτύπων για τη δημιουργία τύπων προοριζομένων για την κατασκευή διαχυτεύσεως δι' άμμου πλαισίων κατόπτρων ή παρομοίων τεμαχίων που παρουσιάζουν μια διόγκωση σε προεξοχή
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Société Mancelle de Fonderie Route du Lude B.P. NP. 6 Arnage F-72230, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8809257/07.07.88/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Daumas Claude Georges
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

σεως, ενώ αυτό το κινητό εσωτερικό τεμάχιο περιλαμβάνει μία αναδίπλωση (17),

— τέλος μία δακτυλιοειδή στεφάνη (20) από ελαστομερές της οποίας η διατομή είναι τέτοια ώστε να έρχεται να εισχωρεί ακριβώς εντός του χώρου που ορίζεται από την εξωτερική κυλινδρική επιφάνεια (15) του κινητού τεμαχίου (7) και των έναντι όψεων (18, 19) αντιστοίχως του άκρου του σταθερού τεμαχίου (2) και της αναδίπλωσης (17) του κινητού τεμαχίου (7) όταν αυτό είναι στην έξω θέση του, χωρίς να υπερβαίνει εξωτερικά υπό τις συνθήκες αυτές την εν λόγω αρχή (5) της διογκώσεως.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Κάθε πρότυπο της πλάκας (1) περιλαμβάνει:

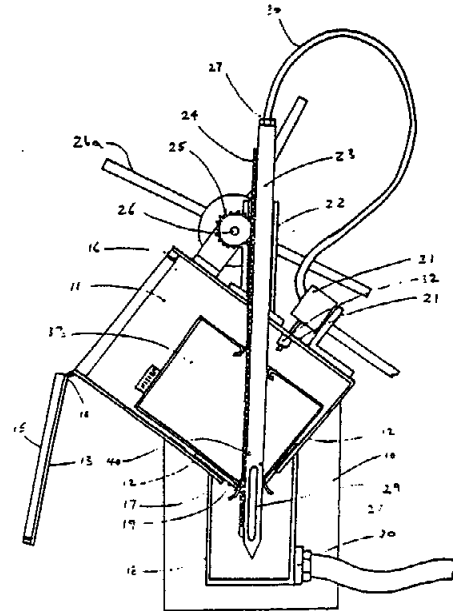
- ένα εξωτερικό τεμάχιο (2) στερεωμένο επί της πλάκας (1),
- ένα εσωτερικό τεμάχιο (7) κινητό αξονικά κατά μία μικρή διαδρομή οριζόμενη από μηχανικούς αναστολείς μεταξύ μίας έξω θέσεως προς την οποία απωθείται από ελατήρια (10) και μίας έσω θέσεως την οποία έρχεται να καταλάβει υπό την επίδραση της πίεσεως συμπαγοποιή-

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008421  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401517  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 07.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 353855/14.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89306463.4/26.06.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συσκευή διανομής χημικών προϊό-  
 ντων  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Schering Agrochemicals Ltd  
 Hauxton Cambridge CB2 5HU,  
 Μ. Βρετανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8815787/02.07.88/Μ. Βρετανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Wright Philip Harold  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγό-  
 ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό-  
 ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

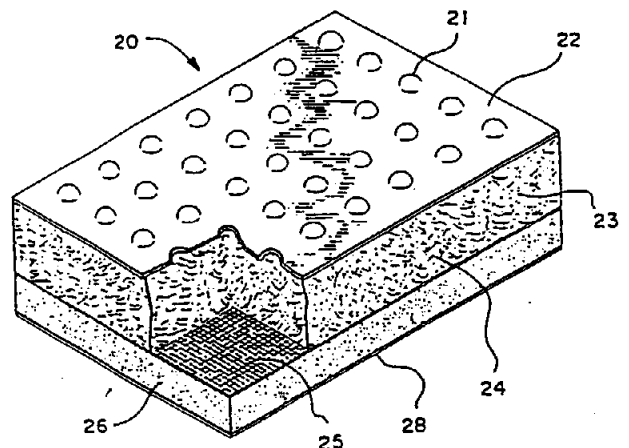
Συσκευή διανομής χημικών προϊόντων για την κένωση και την έκπλυση δοχείων χημικών προϊόντων, με αραιώση του χημικού προϊόντος. Η συσκευή περιλαμβάνει ένα θάλαμο (11) εντός του οποίου μπορεί να εγκλεισθεί και να στηρίζεται το δοχείο (33), μέσα αποστραγγίσεως (18) προβλεπόμενα σε ένα κατώτερο τμήμα του εν λόγω θαλάμου και ένα κοίλο διάτρητο σωλήνα πλύσεως (23) συναρμολογημένο στον εν λόγω θάλαμο έτσι ώστε να είναι κινητός στο εσωτερικό του για να διατρήει δύο φορές οποιοδήποτε δοχείο φέρεται εντός αυτού, όπου ο εν λόγω σωλήνας πλύσεως συνδέεται σε μία παροχή αραιωτικού. Ο θάλαμος είναι εφοδιασμένος με μέσα για την υποστήριξη του δοχείου με γενικά

εκκλιμένο τρόπο έτσι ώστε μία γωνία του να παρουσιάζεται ως το κατώτερο τμήμα του και ο σωλήνας πλύσεως είναι διατεταγμένος ώστε να διατρήει το δοχείο στην εν λόγω γωνία, ενώ προβλέπονται μέσα (19) επί του σωλήνος πλύσεως για να διατηρούν ανοικτό το κατώτερο διατρηθέν τμήμα του δοχείου και προβλέπονται ένα ή περισσότερα ακροφύσια (40) για τον ψεκασμό αραιωτικού επί ενός σημαντικού τμήματος του εσωτερικού του δοχείου ενώ το διατρηθέν τμήμα διατηρείται ανοικτό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008422  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401518  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 07.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 314244/07.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88202360.9/21.10.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Δομές ανθρακούχων ινών οι οποίες δεσμεύουν την φωτιά και επιβραδύνουν την φλόγα και μέθοδοι παρασκευής  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): The Dow Chemical Company  
 2030 Dow Center Abbot Road Mid-  
 land Michigan 48640-1, Η.Π.Α.  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 114324/28.10.87/Η.Π.Α.  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) McCullough Francis P. Jr.  
 2) Snelgrove R. Vernon  
 3) Hale Frank W.  
 4) Hall David M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγό-  
 ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό-  
 ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

έχουν περιεκτικότητα άνθρακος μεγαλύτερα του 65 τοις εκατό και τιμές LOI μεγαλύτερες από 40 όπου οι αναφερθείσες ανθρακούχες ίνες περιέχονται στο μίγμα σε ποσότητα τουλάχιστον 7,5 τοις εκατό. Μία πλαστική μεμβράνη (22) μπορεί να εφοδιασθεί επί της ανωτέρας της επιφάνειας με ανάγλυφες προεξοχές (21). Εις την άλλη πλευρά του υλικού (24) είναι δυνατόν να δημιουργηθεί ένα κατασκευαστικό εξάρτημα (25) προσδόσεως δυσκαμψίας το οποίο μπορεί να επικαλυφθεί δια μίας στρώσεως ανθρακούχων ινών (26) και ενός φύλλου μετάλλου (28).



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μία επιβραδύνουσα την φλόγα και δεσμεύουσα την φωτιά δομή (20) που περιλαμβάνει ένα πολυμερές υλικό (24) που εκλέγεται από πολυμερή συνδετικά υλικά φυσικών ή συνθετικών πολυμερών ινών που είναι αναμεμιγμένα με μη αναφλέξιμα ουσιαστικά μονίμως ή αναντι-στρετώως στερεοποιούμενες διά θερμότητας ανθρακούχες ίνες (23) που

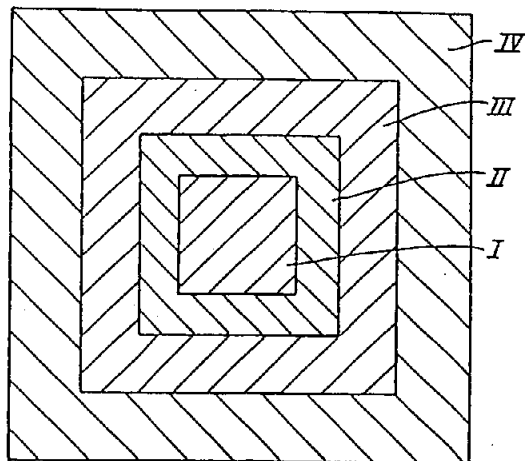


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008423
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401519
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 301877/14.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 88306996.5/29.07.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μια μέθοδος αποπροστασίας 3-αμινοαζετιδινών
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Eli Lilly and Company Lilly Corporate Center Indianapolis Indiana 46285, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 80354/31.07.87/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Blaszcak Larry Chris 2) Munroe John Edwin 3) Spry Douglas Overbaugh
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Δίδεται μια μέθοδος δια την παρασκευήν 2-αμινο-β-λακταμών οι οποίες είναι υποκατεστημένες από ευκόλως απομακρυνόμενες προστατευτικές ομάδες. Συμφώνως προς την εφεύρεσιν αυτή, μια ακυλ-2-αμινο-β-λακτάμη ακυλιούται περαιτέρω με μια διαφορετική ακυλομάδα και στη συνέχεια υφίσταται επεξεργασία με μια βάση δια να δώσει μια προστατευόμενη 2-αμινο β-λακτάμη με μια περισσότερο επιθυμητή προστατευτική ομάδα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008424
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401520
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 261898/07.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 87308311.7/18.09.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Συσσκευή απεικόνισης
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Thorn Emi Plc 4 Tenterden Street London W1R 9AH, Μ. Βρετανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8622715/20.09.86/Μ. Βρετανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Green Ian McDonald
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Σε μία υγρού κρυστάλλου συσκευή, κάθε πιξέλ διαμορφώνεται από τέσσερεις χωριστά ενεργοποιήσιμες περιοχές I, II, III, IV οι οποίες έχουν σχετικές φωτεινές εξόδους στην αναλογία 1:2:4:8 αντίστοιχα, επιτρέποντας κατ' αυτόν τον τρόπο την επίτευξη μιά κλίμακας 16 επιπέδων γκριζου μέσω κατάλληλης επιλογής περιοχών. Κάθε μία από τις περιοχές έχει ένα αριθμό τομέων, οι οποίοι είναι διαχωρισμένοι αλλά ομοκεντρικά διατεταγμένοι, με σκοπό το να έχουν την ίδια μέση θέση, έτσι ώστε διαφορετικές διατάξεις μπιτ να προκαλούν την αλλαγή φωτεινότητας του πιξέλ μόνον, χωρίς καμιά εμφανή αλλαγή θέσης.

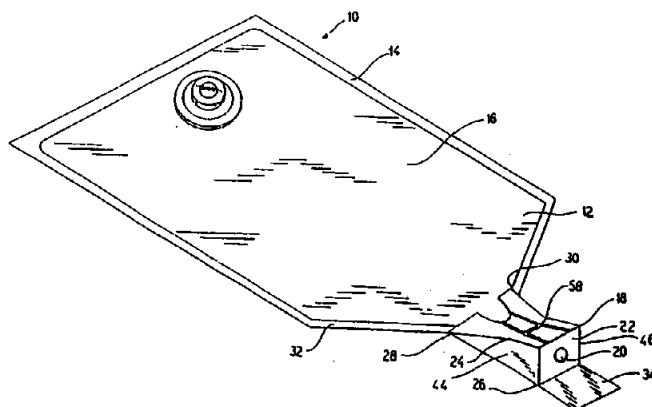
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008425
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401521
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 280534/21.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 88301590.1/24.02.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Νέα παράγωγα ινσουλίνης
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Novo Nordisk A/S Novo Alle Bagsvaerd DK-2880, Δανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1) 948/25.02.87/Δανία 2) 3569/10.07.87/Δανία 3) 5400/16.10.87/Δανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Langkjaer Liselotte 2) Norris Kjeld 3) Markussen Jan 4) Jorgensen Klavs Holger
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αλλάζοντας την ασπαραγίνη στη θέση Α21 της ινσουλίνης σε ένα άλλο αμινοξύ, παρέχονται νέα παράγωγα ινσουλίνης τα οποία είναι περισσότερο σταθερά και λιγότερο ανοσογόνα από την ένωση ευρεοιτεχνίας. Τα παράγωγα ινσουλίνης μπορεί να παραχθούν διαμέσου τρανσπεπτιδίων ενός βιοσυνθετικού προδρόμου ο οποίος μπορεί να εκφραστεί σε ένα ξενιστικό οργανισμό όπως ζυμομύκητες.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008426
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401522
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 356955/14.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 89115805.7/28.08.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σφηνοειδές ακροστόμιο για εύκαμπα δοχεία
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Clintec Nutrition Company Three Parkway North Suite 500 Deerfield Illinois 60015, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 238699/31.08.88/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Buchanan Bradley H. 2) Miller Robert 3) Webster Daniel R.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

του σφηνός προς την κοιλότητα (16). Το σχήμα σφηνός του ακροστομίου (18) επιτρέπει τη στεγανή προσαρμογή του ακροστομίου (18) στο δοχείο (10) με ελάχιστες καταπονήσεις ή λέπτυνση υλικού στη στεγανοποίηση μεταξύ του ακροστομίου (18) και του δοχείου (10).



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Σφηνοειδές ακροστόμιο προσβάσεως (18) για ένα εύκαμπο δοχείο (10) το οποίο σχηματίζεται από τουλάχιστον ένα ή περισσότερα φύλλα υλικού (12) τα οποία συγκολλούνται μεταξύ τους κατά μήκος των άκρων (14) ώστε να σχηματίσουν μία κοιλότητα (16). Το σφηνοειδές ακροστόμιο (18) συγκολλάται στο δοχείο (10) έτσι ώστε μία βάση (22) του σφηνός να ευρίσκεται εξωτερικά της κοιλότητας (16) και μία λεπτή ακμή του σφηνός να ευρίσκεται εσωτερικά της κοιλότητας (16). Ένα στόμιο (20) στο ακροστόμιο (18) παρέχει μία δίοδο από τη βάση (22)

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008427
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401524
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 422476/14.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90118796.3/01.10.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής αρωματισμένου κρέατος
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Société des Produits Nestlé S.A. Case Postale 353 Vevey CH-1800, Ελβετία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 3710/12.10.89/CH
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Cornet Paul-Emile 2) Heyland Sven
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Προκειμένου να παρασκευασθεί αρωματισμένο κρέας, αναμιγνύεται συμπυκνωμένος ζωμός κρέατος, ένα αναγωγικό σάκχαρο και μία ουσία περιέχουσα θείο, φέρεται σε μερική αντίδραση το μίγμα δια θερμικής επεξεργασίας, προστίθεται το μίγμα στο ψημένο κρέας και ξηραίνεται το ληφθέν προϊόν.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008428
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401525
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 404748/28.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90850243.8/19.06.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Νέα Στερεοϊσομερή
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Aktiebolaget Hassle Molndal S-43183, Σουηδία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8902237/20.06.87/Σουηδία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Almgren Knut Olle Seved 2) Andersson Kjell Hjalmar 3) Duker Bernt Göran Duke 4) Lamm Bo Robert 5) Strandlund Gert Christler
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα τους, μέθοδοι για την παρασκευή τους ως και χρήση των ανωτέρω ενώσεων για την παρασκευή φαρμάκων με δράση κατά των καρδιακών αρρυθμιών.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

4-[3-[αιθυλο[3-((R\*)-(προπυλοσουλφινυλο)προπυλο]αμινο]-2(R)-υδροξυπροποξυ]-βενζονιτρίλιο,  
4-[3-[αιθυλο[3-((S\*)-(προπυλοσουλφινυλο)προπυλο]αμινο]-2(R)-υδροξυπροποξυ]-βενζονιτρίλιο,  
4-[3-[αιθυλο[3-((R\*)-(προπυλοσουλφινυλο)προπυλο]αμινο]-2(S)-υδροξυπροποξυ]-βενζονιτρίλιο,  
4-[3-[αιθυλο[3-((S\*)-(προπυλοσουλφινυλο)προπυλο]αμινο]-2(S)-υδροξυπροποξυ]-βενζονιτρίλιο και

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008429</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401526
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	445550/14.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	91101900.8/11.02.91
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Μέθοδος παρασκευής αποξηραμένων ζυμαρικών
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Société des Produits Nestle S.A. Case Postale 353 Vevey CH-1800, Ελβετία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	689/05.03.90/Ελβετία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Hauser Thomas Wilhelm 2) Lechthaler Jürg
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

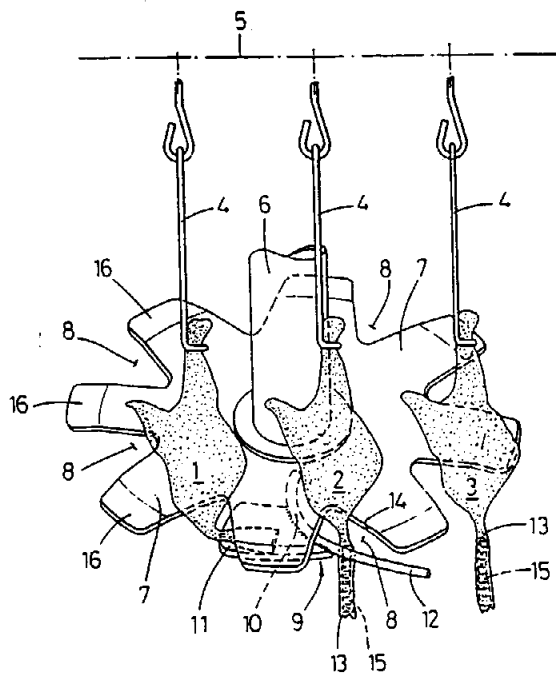
Για την παρασκευή αποξηραμένων ζυμαρικών, διαμορφώνονται τα ζυμαρικά από ένα μίγμα ύδατος και αλεσμένου δημητριακού, υφίστανται θερμική προεπεξεργασία τα έτσι διαμορφωμένα ζυμαρικά, και έπειτα προβράζονται και ξηραίνονται.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008430</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401527
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	361576/14.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89202256.7/07.09.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Συσκευή για την αφαίρεση των θραυσθέντων σπονδύλων του λαιμού ενός αποκεφαλισθέντος, μαθηθέντος πουλερικού
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Meyn Machinefabriek B.V. Noordeinde 68 AE Oostzaan NL-1511, Ολλανδία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	8802290/16.09.88/Ολλανδία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	Meyn Cornelis
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία συσκευή για την αφαίρεση του λαιμού ενός αποκεφαλισθέντος, μαθηθέντος πουλερικού περιλαμβάνει στατικά μέσα πίεσης (9) και ένα άνοιγμα (8) υποδοχής του λαιμού το οποίο δύναται να κινείται ως προς τα εν λόγω μέσα πίεσης. Η απόσταση μεταξύ των μέσων πίεσης, τα οποία κατά προτίμηση περιλαμβάνουν ένα τμήμα ράβδου (10), και ενός ενεργού τμήματος του ανοίγματος υποδοχής, ειδικά του οπισθίου άκρου (14) αυτού, είναι τέτοια ώστε μόνον το δέρμα του λαιμού να μπορεί να διέλθει δια μέσου αυτών, ενώ οι σπόνδυλοι λαι-

μού (15) του πουλερικού θα διαχωρίζονται από το δέρμα λαιμού. Κατά προτίμηση, το άνοιγμα υποδοχής λαιμού (8) είναι ένα από μία σειρά εσοχών που έχουν προβλεφθεί στην περιφέρεια μίας στρεφόμενης πλάκας (7).

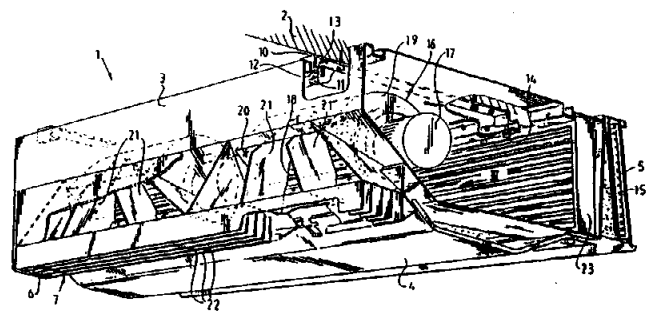


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008431
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401528
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 275202/28.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 88300294.1/14.01.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Θερμοσταθερές μεταλλάξεις ανθρώπινου CU/ZN υπεροξειδίου δισμουτάσης
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Chiron Co 4560 Horton Street Emeryville California 94608, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): 3578/15.01.87/Η.Π.Α. (72): 1) Hallewell Robert A. 2) Tekamp-Olson Patricia
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Θερμοσταθερές μεταλλάξεις ανθρώπινου Cu/Zn υπεροξειδίου δισμουτάσης (hSOD) στις οποίες ένα ή και τα δύο από τα ελεύθερα υπολείμματα κυστεΐνης στις θέσεις 6 και 111 αντικαθίστανται με ένα μη-φορτισμένο αμινοξύ. Τα hSOD Ala6, hSOD Ser111 και η hSOD Ala6 Ser111 συγκεκριμένα δίνονται σαν παραδείγματα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008432
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401529
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 362958/28.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 89202490.2/02.10.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Συσκευή προπετάσματος αέρα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): F.H. Biddle B.V. Markowei 4 HA Kootstertille NL-9288, Ολλανδία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): 8802430/04.10.88/Ολλανδία (72): Ligtenberg, Petrus Josephus Joannes Hubertus Ir.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Συσκευή (1) προπετάσματος αέρα, η οποία περιλαμβάνει ένα στέγαστρο (3) προς διάταξη κοντά σ' ένα άνοιγμα περάσματος σ' ένα κτίριο (2), το οποίο στέγαστρο εφοδιάζεται με ένα επίμηκες άνοιγμα (6) εκροής αέρα, μέσα (16) παροχής αέρα συνδεδεμένα προς το εν λόγω άνοιγμα και μέσα (7) καθοδήγησης αέρα για πρόκληση κατευθυνόμενης εκροής εκτός του εν λόγω ανοίγματος του παρεχόμενου αέρα από την εν λόγω παροχής αέρα. Τα εν λόγω μέσα καθοδήγησης αέρα περιλαμβάνουν στοιχεία (22), τα οποία μειώνουν την αναταραχή του αέρα εντοπιζόμενα στην θέση του εν λόγω ανοίγματος εκροής αέρα.

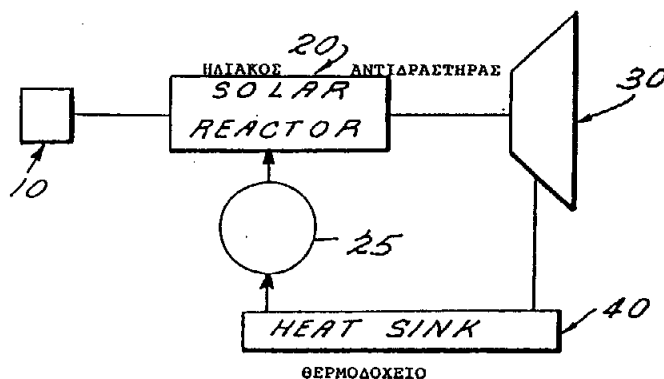
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008433</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401530
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	408816/21.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89730166.9/18.07.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Βελτιωμένο ηλιακό σύστημα ενεργείας
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Solar Reactors Technologies INC. 2666 Tigertail Avenue Miami Florida, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	—
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Parker Robin Z. 2) Cox John D. 3) Hanrigan Robert J.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα μετατροπής ενεργείας, και ειδικότερα στην αντίστοιχη διάταξη και μέθοδο. Το σύστημα περιλαμβάνει ένα θάλαμο αντιδράσεως (20, 60, 110, 500) ο οποίος έχει μία είσοδο (230) για μία δραστική ουσία που τροφοδοτείται από ένα δοχείο τροφοδοσίας (25, 70, 120), και μέσα (65, 501) για την υποδοχή και τη μετάδοση μίας εστιασμένης δέσμης ηλεκτρομαγνητικής ή άλλης ακτινοβολίας εντός του ίδιου του θαλάμου αντιδράσεως. Ο θάλαμος αντιδράσεως είναι έτσι τοποθετημένος σε σχέση με τα μέσα συλλογής

και εστίασεως της ακτινοβολίας (10, 50, 100), ώστε, ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία, όπως μία δέσμη εστιασμένης ακτινοβολίας να διέρχεται δια των μέσων υποδοχής και μεταδόσεως που προβλέπονται στο τοίχωμα του θαλάμου αντιδράσεως.

Η εστιασμένη δέσμη ακτινοβολίας χρησιμοποιείται, συνεπώς, για την επαγωγή της αντιδράσεως μίας δραστικής ουσίας για την παραγωγή προϊόντων αντιδράσεως σε υψηλές θερμοκρασίες και υψηλές πιέσεις. Πλεονεκτικά, η αντίδραση είναι αναστρέψιμη. Τα έτσι λαμβανόμενα στο θάλαμο αντιδράσεως πεπεσμένα υλικά εξάγονται ελεγχόμενα δια των μέσων εξόδου (220) και εισάγονται εντός μέσων (30, 80, 150) για τη μετατροπή της θερμότητας και της πίεσεως των προϊόντων της αντιδράσεως σε άλλο ωφέλιμο έργο. Μετά τη μετατροπή αυτή, τα υλικά διοχετεύονται σε ένα θερμοδοχείο (40, 90, 160). Τα υλικά της αντιδράσεως επανασυνδέονται προς τα αρχικά αντιδραστήρια και εν συνεχεία αποθηκεύονται για ανακύκλωση. Η διαδικασία μπορεί να λειτουργεί με συνεχή τρόπο.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008434</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401531
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	251933/28.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	87401554.8/02.07.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Πεπτιδίο παρουσιάζον αντιγονικές ιδιότητες που απομονώνεται από την πρωτεΐνη 28KD του S. MANSONI και η μέθοδος απομονώσεώς του, μονόκλινα αντισώματα που αναγνωρίζουν τουλάχιστον μια περιοχή συνάφειας του εν λόγω πεπτιδίου και εφαρμογές του στην επαγωγή της συνθέσεως εξουδετερωτικών αντισωμάτων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	1) Institut Pasteur de Lille Rue du Professeur A. Calmette BP 245 Lille Cédex F-59019, Γαλλία 2) Institut Pasteur 28 rue du docteur Roux F-75724 Paris Cédex, Γαλλία 3) Institut National de la Santé et de la Recherche Medicale (INSERM) 101 rue de Tolbiac F-75654 Paris Cédex, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	8609663/03.07.86/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Balloul Jean-Marc 2) Pierce Raymond 3) Crzych Jean-Marie 4) Capron André

<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Πεπτιδικά θραύσματα απομονωθέντα από την πρωτεΐνη 28 kD του S. mansonii (σχιστοσώματος του Manson) δι'ελεγχόμενης πρωτεϊνολύσεως.

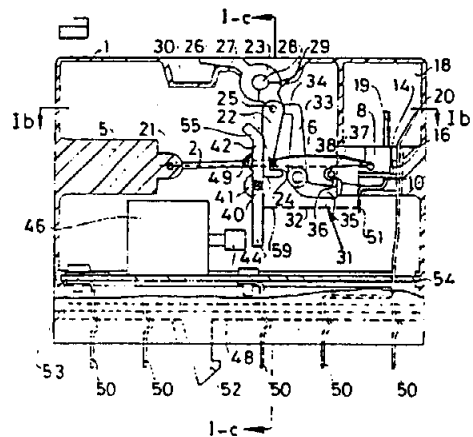
Μέθοδος απομονώσεως ενός πεπτιδίου που φέρει τουλάχιστον μία περιοχή συναφείας, δια πρωτεϊνολύσεως της πρωτεΐνης 28 kD του S. mansonii, δια της πρωτεάσης V8, ενώ η πρωτεϊνολύση διακόπτεται εν συνεχεία για τη συλλογή, μετά από θέρμανση στους 100°C, ενός πεπτιδίου του οποίου η αντιγονική δράση επαληθεύεται με τη βοήθεια των αντισωμάτων ενός πολυκλώνου ορού ή μονοκλώνων αντισωμάτων. Εφαρμογή στην παρασκευή συνθέσεων εμβολιασμού κατά του S. mansonii.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008435</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401532
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	322986/28.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	88203033.1/28.12.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Διακόπτης, ιδιαίτερα για χρήση σαν αυτόματος διακόπτης
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Holec Systemen & Componenten B.V. Tuindorpstraat 61 CS Hengelo NL-7555, Ολλανδία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	8703172/31.12.87/Ολλανδία
(72):	1) Van 't Veen Daniel 2) Wensink Jan Bertus
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένας διακόπτης, ιδιαίτερα για χρήση σαν αυτόματος διακόπτης, ο οποίος περιλαμβάνει ένα στέγαστρο (1) εφοδιασμένο με τουλάχιστον ένα ζευγάρι επαφών το οποίο έχει μία σταθερή (16) και μία κινητή επαφή (14), και ένα σύστημα φυλλωτού ελατηρίου το οποίο έχει τουλάχιστον ένα βραχίονα (2) και φυλλωτό ελατήριο (6) τα οποία αρθρωτά συζεύγνυνται μεταξύ τους σε ένα άκρο. Ένα άκρο του συγκροτήματος βραχίονα/ελατηρίου το οποίο διαμορφώνεται κατ'αυτών τον τρόπο είναι συζευγμένο προς ένα σώμα (8) υποστηριζόμενο στο στέγαστρο

(1) και κινητό σχετικά με την σταθερή επαφή (16), με το εν λόγω σώμα (8) να φέρει την κινητή επαφή (14). Το άλλο άκρο του συγκροτήματος βραχίονα/ελατηρίου είναι σταθερά τοποθετημένο και αρθρωτά στηριζόμενο (21) στο στέγαστρο (1) σε μία απόσταση από και απέναντι από την εν λόγω σταθερή επαφή (16). Οι διαστάσεις του κινητά υποστηριζόμενου σώματος είναι τέτοιες ώστε στην μία θέση του ζευγαριού επαφών τα τουλάχιστον ένας βραχίονας (2) και φυλλωτό ελατήριο να κείνται σε γραμμή μεταξύ τους και το τουλάχιστον ένα φυλλωτό ελατήριο (6) να τίθεται υπό τάση. Στην άλλη θέση οι τουλάχιστον ένας βραχίονας (2) και φυλλωτό ελατήριο (6) αναλαμβάνουν μία θέση η οποία εκτρέπεται σχετικά με την μία θέση. Για λήψη και κλειδώμα του τουλάχιστον ενός ζευγαριού επαφών μέσα στην μία και/ή την άλλη θέση παρέχονται μέσα (22, 23, 40, 46) λειτουργίας και κλειδώματος.



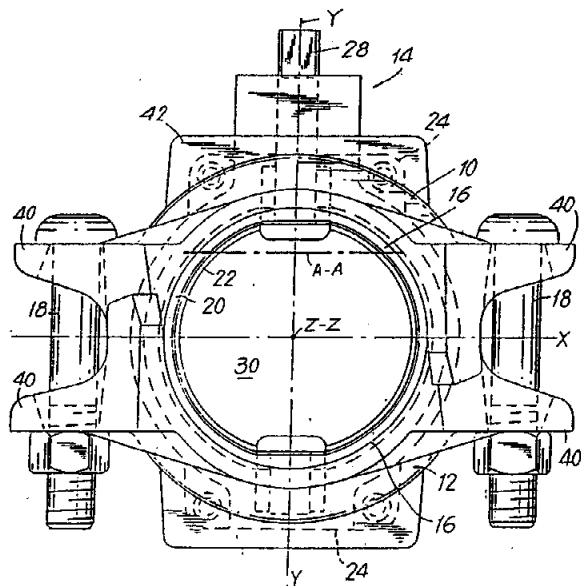
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008436</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401533
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	362999/21.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89308537.3/23.08.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Βελτιωμένη ποιότητα κορμού σφαγίου
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Fidelity Food Technologies PTY LTD. 616 ST. Kilda Road Melbourne Victoria, Αυστραλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	1) 24/24.08.88/Αυστραλία, 2) 2630/08.02.89/Αυστραλία
(72):	1) Walker Ian James 2) Campbell Roger Gregory
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

Όταν ο χοίρος είναι ένας θηλυκός ή ευνουχισμένος αρσενικός, η δοσολογία μπορεί να είναι κατά προσέγγιση 0,06 έως 0,10 mg/kg σωματικού βάρους ανά ημέρα. Όταν ο χοίρος είναι ένας φυσιολογικός αρσενικός, η δοσολογία μπορεί να είναι κατά προσέγγιση 0,01 έως 0,15 mg/kg σωματικού βάρους ανά ημέρα. Η ορμόνη αναπτύξεως μπορεί να χορηγείται σε μία αυξημένη δοσολογία επί μία περαιτέρω προεπιλεγείσα περίοδο.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Προκειμένου να βελτιωθεί η ποιότητα του κορμού σφαγίου και η απόδοση μετατροπής τροφής ενός ζώου, χορηγείται στο ζώο σε ένα προεπιλεγέν σωματικό βάρος και με μία προεπιλεγείσα σταθερή δοσολογία ανάλογα με το φύλο του ζώου επί μία προεπιλεγείσα χρονική περίοδο, μία εξωγενής συνθετική ορμόνη αναπτύξεως χοίρων (ή ανάλογα, παράγωγα, ή θραύσματα αυτής). Για παράδειγμα η εξωγενής συνθετική ορμόνη αναπτύξεως χοίρων μπορεί να χορηγείται αρχικά από σωματικό βάρος περίπου 35 έως 100 kg όταν το ζώο είναι χοίρος.

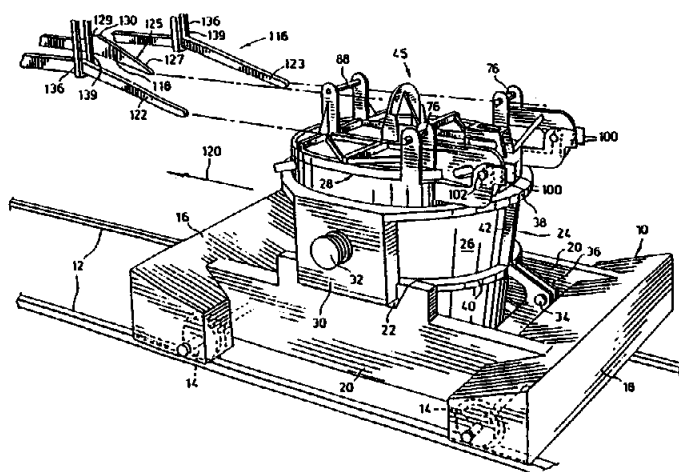
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008437  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401534  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 07.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 437317/28.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 91300046.9/03.01.91  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Διαιρούμενος σύνδεσμος για σωλήνες  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Victaulic Company of America  
 4901 Kesslersville Road Easton Pennsylvania 18042, Η.Π.Α.  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 465800/12.01.90/Η.Π.Α.  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): McLennan William Ross  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
 Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένας διαιρούμενος σύνδεσμος σωλήνων παρέχει ένα περίβλημα για π.χ. μία στραγγαλιστική βαλβίδα (14), και έχει απέναντι τμήματα συνδέσμου (10, 12) εφοδιασμένα με αντιθέτως κεκλιμένες ακραίες όψεις (44, 46) προιωνωτής διαμορφώσεως στα αντίστοιχα άκρα των τμημάτων συνδέσμου, επιτρέποντας έτσι στις κεκλιμένες ακραίες όψεις να προβάλλουν από τις αξονικές ακραίες όψεις του συνδέσμου επί ή πολύ πλησίον του επιπέδου X-Z ενός αξονικά επιμήκους συνδέσμου. Προβλέπεται επίσης ένας περιστροφικός κινητήριος μηχανισμός βραδείας κινήσεως (54) για τη στραγγαλιστική βαλβίδα (14).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008438  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401535  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 07.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 331822/28.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88301672.7/26.02.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Καπάκι Κουτάλας  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Stelco Inc.  
 Stelco Tower Hamilton Ontario L8N 3T1, Η.Π.Α.  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Heyer Willi Klaus  
 2) Minion Richard Lyle  
 3) Pavlica Aleksandar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
 Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

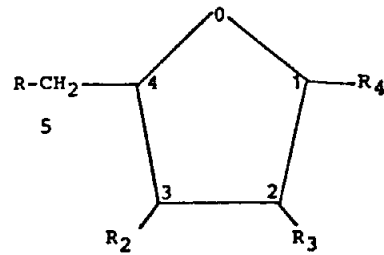


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένα ελαφρύ καπάκι κουτάλας (45) συνεργάζεται με ένα συγκρότημα ανύψωσης (116) τοποθετημένο για απομάκρυνση του καπακιού κουτάλας (45) καθώς η κουτάλα (24) κινείται προς μία τοποθεσία πλήρωσης, και για να επιτρέπει στο καπάκι (45) να τραβιέται πίσω κάτω επί της κουτάλας (24) όταν η τελευταία ανατρέχει την διαδρομή της. Το συγκρότημα έχει 10 τύπου-ράμπας δάκτυλα (118, 122, 123) τα οποία εμπλέκουν οριζόντιους πείρους (86, 88) υποστηριζόμενους από το καπάκι. Το καπάκι αρθρώνεται στην κουτάλα με πείρους (102) υποδεχόμενους μέσα σε, αλλά δυνάμενους να απεμπλέκονται από σχισμές (92).



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008439
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401536
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 233031/07.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 87300871.8/30.01.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Ανάλογα της μεθυλ-θειο-ριβόζης, η παρασκευή και η χρήση τους ως φαρμακευτικών παραγόντων και ως βιοκτόνων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): State of Oregon by and through the Oregon State Board of Higher Education on Behalf of the Oregon Health Sciences University and Oregon State University 3181 S.W. Sam Jackson Park Road Portland, Oregon 97201, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): 823929/30.01.86/Η.Π.Α. (72): 1) Risco Michael K. 2) Fitch John H. 3) Ferro Adolph J.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



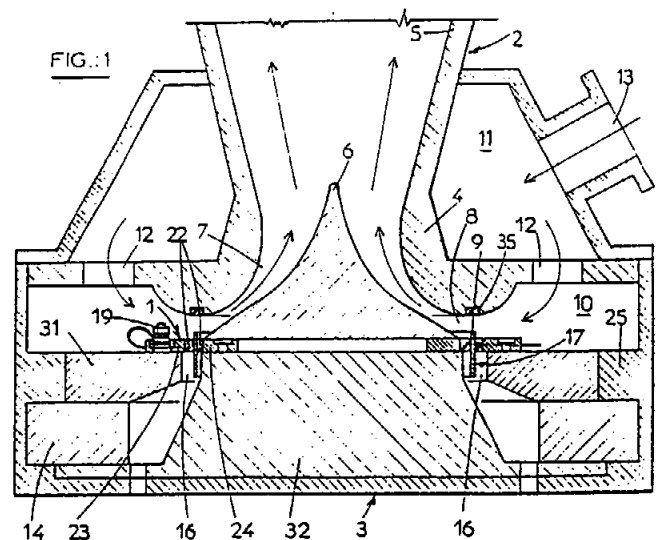
όπου το R είναι H, Cl, F, Br, I ή R<sub>1</sub>S-, στο οποίο το R<sub>1</sub> είναι αλκύλιο C<sub>1</sub>-C<sub>10</sub> ευθείας ή διακλαδωμένης αλύσου ή αλογονωμένο αλκύλιο C<sub>1</sub>-C<sub>10</sub> ευθείας ή διακλαδωμένης αλύσου, όπου τα R<sub>2</sub>, R<sub>3</sub> και R<sub>4</sub> είναι ίδια ή διαφορετικά και έκαστο είναι H ή -OH, με την πρόβλεψη ότι τουλάχιστον ένα από τα R<sub>2</sub>, R<sub>3</sub> και R<sub>4</sub> είναι υδροξύλιο και την επί πλέον πρόβλεψη ότι όταν τα R<sub>2</sub>, R<sub>3</sub> και R<sub>4</sub> είναι όλα OH, το R<sub>1</sub> είναι διάφορο του μεθυλίου, είναι χρήσιμες για την αναστολή της αναπτύξεως μικροοργανισμών εξαρτώμενων από την MTR κίνηση και παρασιτικών πρωτοζώων. Οι ενώσεις είναι νέες, εκτός από αυτές όπου το R<sub>1</sub> είναι μεθύλιο ή ισοβουτύλιο όταν τα R<sub>2</sub>, R<sub>3</sub> και R<sub>4</sub> είναι όλα OH.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Οι ενώσεις τύπου

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008440
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401049
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 08.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0362068/07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 89402667.3/28.09.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Συγκρότημα μετατροπέα ηλεκτροδυναμικού-ρευστού τύπου για πνευματικά μεγάφωνα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Bertin & Cie B.P. nr. 3 F-78373 Plaisir Cédex, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): 8812734/29.09.88/Γαλλία (72): 1) Pollet Ferdinand 2) Julia Jean
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, Σκουφά 60α, 106 80 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, Σκουφά 60α, 106 80 Αθήνα

πάχους του. Οι δακτύλιοι αυτοί εξασφαλίζουν αφ' ενός την ελαστική επαναφορά του στηρίγματος υπό αξονική μετατόπιση και αφ' ετέρου την διατήρηση της στρογγυλότητας και επομένως της ομαλής όψεως του στηρίγματος τούτου.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το στηρίγμα 17 που σχηματίζει το συγκρότημα (οπλισμό) έχει μία διάμετρο τάξεως μεγέθους μεγαλύτερης από το ύψος του, που είναι από την πλευρά του μεγαλύτερης τάξεως μεγέθους από το πάχος του. Τούτο ενισχύεται (στερεώνεται) από δύο μεμβράνες που κάθε μία σχηματίζεται από ένα σύνθετο κολλάρο το οποίο περικλείει μεταξύ του στηρίγματος 17 και μιάς συγκεντρικής άκαμπτης στεφάνης 23, 24 ένα δακτύλιο από ελαστομερές υλικό 22 προσκολλούμενο εκεί, που παρουσιάζει αξονικό ύψος της ίδιας τάξεως μεγέθους με το ακτινικό

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008441</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401352
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	08.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	328183/07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89200201.5/31.01.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Ευσταθές ισχυρό υγρό απορρυπαντικό που περιέχει μαλακτικό και αντιστατικό παράγοντα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	The Procter & Gamble Company One Procter & Gamble Plaza Cincinnati Ohio 45202, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	153105/08.02.88/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Mermelstein Robert 2) Jacobsen Ronald Lowell
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Κορδάς Μιλτιάδης, Ιερού Λόχου 6, 172 37 Υμηττός
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

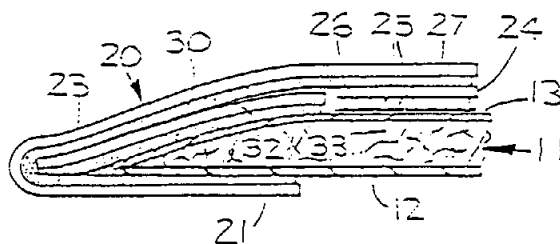
με χαμηλό ιξώδες, σχεδόν ουδέτερο pH και συγκεκριμένη τιμή σημείου διαρροής. Οι συνθέσεις αυτές φροντίζουν τα ρούχα δια της πλύσης, χωρίς να επηρεάζεται σημαντικά η απορρυπαντική ικανότητα.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Συμπυκνωμένα ισχυρά απορρυπαντικά πλυντηρίου που παρέχουν συγχρόνως καθαρισμό, μαλακτική φροντίδα και έλεγχο των στατικών φορτίων, τα οποία αποτελούνται από (1) ανιονικά τασιενεργά θειωμένων (προαιρετικά και αιθοξυλιωμένων) αλκοολών, (2) σύμπλοκο ζεύγους ιόντων, (3) σουλφονικό εστέρα κουμενίου, τολουόλιου ή ξυλόλιου, (4) πηλό τύπου σμεκτίτη και (5) αιθοξυλιωμένο μη ιονικό τασιενεργό. Οι συνθέσεις έχουν μορφή ευσταθών, ομογενών αιωρημάτων

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008442</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401464
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	08.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	324578/07.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89300179.2/10.01.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Πάνες μιας χρήσεως με βελτιωμένο σύστημα στερεώσεως του τύπου αγκίστρων-θηλειών
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Minnesota Mining and Manufacturing Co. 3M Center P.O. Box 33427 ST. Paul Minnesota 55133-3, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	142552/11.01.88/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Zoia Anthony J. 2) Midgley Ronald R. 3) Plascho Donald L. 4) Melbye William L. 5) Wood Leigh E. 6) Nestegard Susan K.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

πάνω πάνω σε ένα άτομο. Τα μέσα στερέωσης περιλαμβάνουν ένα τμήμα στερέωσης με θηλειές (15) δίπλα στο πρώτο άκρο του στρωσιγενούς, το οποίο φέρει ένα πλήθος από θηλειές, ένα ζευγάρι από επιμήκη εύκαμπτα σύνολα από ταινίες (20) που έχουν τα πρώτα ακραία τμήματα (21) στερεωμένα στις απέναντι πλευρές του στρωσιγενούς δίπλα στο δεύτερο άκρο του στρωσιγενούς (11) και έχουν τα απομακρυσμένα ακραία τμήματα (23) ελεύθερα σε σχέση με το στρωσιγενές, και τμήματα στερέωσης με άγκιστρα (24) στα απομακρυσμένα ακραία τμήματα των ταινιών, που περιλαμβάνουν ένα πλήθος από προεξέχοντα άγκιστρα προσαρμοσμένα ώστε να εμπλέκονται με τρόπο αντιστρεπτό με τις θηλειές. Τα συστήματα ταινιών (20) περιλαμβάνουν μια στρώση (27) ευαίσθητης στην πίεση κόλλας στα απομακρυσμένα ακραία τμήματά τους δίπλα στο τμήμα στερέωσης που φέρει τα άγκιστρα, παρέχοντας έτσι, όταν η πάνα έχει λερωθεί και αφαιρεθεί από το άτομο, μέσα για τη στερέωση της λερωμένης πάνας σε μια τυλιγμένη ή διπλωμένη κατάσταση περιβάλλοντας το λερωμένο τμήμα της πάνας, ώστε να διευκολυνθεί η απόρριψή της, με την εμπλοκή της στρώσης της ευαίσθητης στην πίεση κόλλας με το στρωσιγενές.

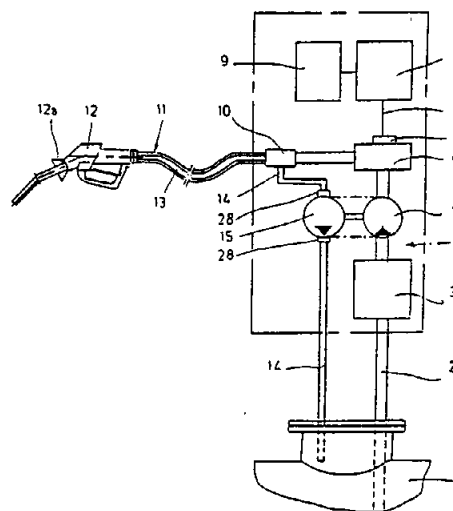


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα ρούχο ή πάνα μιας χρήσεως (10) που περιλαμβάνει ένα στρωσιγενές και μέσα στερέωσης με άγκιστρα και θηλειές για τη μεταξύ τους στερέωση των τμημάτων του στρωσιγενούς (11) ώστε να στερεωθεί η

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008443</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401537
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	08.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	480088/26.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	90119455.5/11.10.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Διάταξη διαθέσεως υγρών καυσίμων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Scheidt & Bachmann GmbH Breite Strasse 132 Moenchengladbach 2 4050, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	—
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Kirberg Bernd 2) Welters Josef
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

τη διάθεση καυσίμου αερίου. Αυτό το κανάλι είναι ενωμένο με ένα αγωγό αερίου (14), που εκβάλλει στη δεξαμενή αποθηκεύσεως (1), στον οποίο είναι τοποθετημένη μια αντλία αερίου (15), που παίρνει κίνηση από ένα υδραυλικό κινητήρα (16), ο οποίος από την πλευρά του κινείται από το προωθούμενο από την αντλία καυσίμου (3) καύσιμο. Για να δημιουργηθεί μια συμπαγής κατασκευή χωρίς εμπλοκή στα υποκείμενα σε διακρίβωση εξαρτήματα του συγκροτήματος της αντλίας καυσίμου (4), είναι διαμορφωμένα, ο υδραυλικός κινητήρας (16) και η αντλία αερίου (15) ως συγκροτήματα με περυγοφόρους δίσκους σε μια κοινή θήκη (17) και με κοινή άτρακτο (21). Αυτό το συγκρότημα περυγοφόρου δίσκου είναι διαταγμένο μεταξύ της αντλίας καυσίμου (3) και του μηχανισμού μετρήσεως (5).



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια διάταξη διαθέσεως υγρού καυσίμου από μια δεξαμενή αποθηκεύσεως (1), μέσω εύκαμπτου σωλήνα εκροής (11), εφοδιασμένου με ένα ρύγχος εκροής (12) και ακροφύσιο αναρροφήσεως αερίου (12α), στον οποίο διοχετεύεται το καύσιμο με μια αντλία καυσίμου (3), με την παρεμβολή ενός μηχανισμού μετρήσεως (5), με μεταγωγέα παλμών (6), για την εξακρίβωση της διερχόμενης ποσότητας καυσίμου και ο οποίος είναι εφοδιασμένος με ένα κανάλι επιστροφής αερίου (13), για τη διοχέτευση του διαφεύγοντος κατά

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008444</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401538
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	08.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	375858/30.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89118963.1/12.10.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Μέθοδος συνεχούς κοκκοποίησης
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Henkel KG auf Aktien Postfach 1100 Henkelstrasse 67 Dusseldorf 1 4000, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	3844025/27.12.88/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Willms Elmar Dr. 2) Wiemer Frank
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

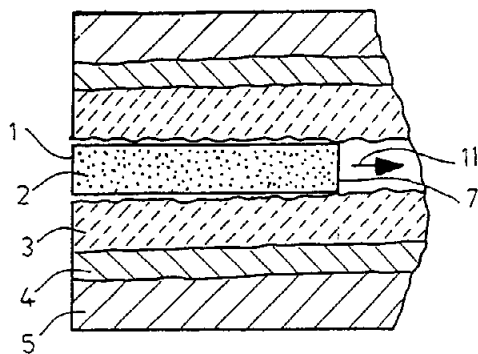
αυτόν τον αναμικτήρα είναι μικρότερος από τον χρόνο κολλοειδούς πήγματος, ώστε κατόπιν το υγρό εις ένα δοχείο αναδέυσεως καλλοειδώς πήγνυται, όπου ο μέσος χρόνος παραμονής εις το αναδευτικό δοχείον είναι μεγαλύτερος από τον χρόνο κολλοειδούς πήγματος, και ότι κατά πρώτον κατόπιν κοκκοποιείται η λαμβανομένη υψηλού ιξώδους μάζα συγχρόνως μετά της σταθερής ύλης.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεσις αφορά μίαν μέθοδον προς συνεχήν κοκκοποίησιν ενός μίγματος περιέχοντος τουλάχιστον ένα στερεό υλικό και τουλάχιστον ένα υγρό με τάσιν σχηματισμού κολλοειδούς πήγματος. Προς εργασίαν μετά μίαν ενδιάμεσου φάσεως κολλοειδούς είδους πήγματος και με όλα ταύτα να μπορεί συνεχώς να κοκκοποιείται, προτείνεται ότι ως υγρό τάσεως σχηματισμού κολλοειδούς πήγματος ένα από μόνο του όχι με τάσιν σχηματισμού κολλοειδούς πήγματος, χρησιμοποιείται μίγμα περιέχον υγρές ακατέργαστες ύλες, το οποίον παρασκευάζεται εις έναν στατικόν αναμικτήρα, όπου ο μέσος χρόνος παραμονής εις

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008445</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401539
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	08.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	281967/23.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	88103411.0/04.03.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Περιτυλίγματα για ειδικές διατάξεις καπνίσματος
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Kimberly-Clark Co 401 North Lake Street Neenah Wisconsin 54 956-034, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	22860/06.03.87/Η.Π.Α.
(72):	1) Durocher Donald 2) Di Grigoli Carmen P. 3) Kasbo Loyd G. 4) Bullwinkel Edward P.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρ., Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

ματος συμβατικού τσιγάρου από κυτταρίνη και που να έχει ιδιότητες βεβιασμένης καύσης. Η εξωτερική στρώση (5) περιβάλλει το εσωτερικό φύλλο (4) και κατά προτίμηση περιλαμβάνει ίνες κυτταρίνης, διοξειδίο τιτανίου, ατταπουλγική άργιλλο, μικρο-ίνες ανθεκτικές σε υψηλές θερμοκρασίες, και έναν υποβοηθητή καύσης. Το εξωτερικό περιτύλιγμα (5) διατηρεί επίσης τις ιδιότητες διαπερατότητας και πώσης πίεσης σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 400°C ενώ το εσωτερικό περιτύλιγμα (4) καίεται με αποτέλεσμα γενικά την άπειρο διαπερατότητα μετά την καύση. Ο συνδυασμός που χρησιμοποιείται διαθέτει αρκετή μηχανική αντοχή ώστε να διατηρεί την διάταξη των επί μέρους συστατικών στα ειδικά αντικείμενα καπνίσματος και έχει ιδιότητες καύσης που να παράγουν μία εμφάνιση της στάχτης (9) παρόμοια με τη στάχτη από συμβατικά τσιγάρα και έχει έναν μεγάλο βαθμό ακεραιότητας της στάχτης.

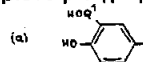


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

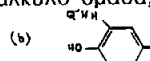
Ένα περιτύλιγμα ειδικά χρήσιμο για αντικείμενα καπνίσματος του τύπου που περιλαμβάνουν ένα στοιχείο καυσίμου και κεραμική επένδυση. Το περιτύλιγμα έχει μία εσωτερική στρώση (4) που περιβάλλει το στοιχείο καυσίμου (2) και την επένδυση (3) και μία εξωτερική στρώση (5) με συνδυασμό που προσδίδει ιδιότητες ελεγχόμενου στραγγαλισμού. Η εσωτερική στρώση (4) μπορεί να είναι ένα υλικό περιτυλίγ-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008446</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	92043257
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	09.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0317206/28.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	88310661.9/11.11.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Παράγωγα φαιναιθανολαμίνης
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Glaxo Group Limited Clarges House 6-12 Clarges Street London W1Y 8DH, Μ. Βρετανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	1) 8726586/13.11.87/Μ. Βρετανία 2) 8821179/09.09.88/Μ. Βρετανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Mitchell William Leonard 2) Skidmore Ian Frederick 3) Lunts Lawrence Henry Charles 4) Finch Harry 5) Naylor Alan 6) Hartley David
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

όπου το Q<sup>1</sup> αναπαριστά μία γραμμική ή διακλαδισμένη C<sub>1-3</sub> αλκύλενο ομάδα ή



όπου το Q<sup>2</sup> αναπαριστά μία ομάδα R<sup>3</sup>CO-, R<sup>3</sup>NHCO-, R<sup>3</sup>R<sup>4</sup>NSO<sub>2</sub>- ή R<sup>3</sup>SO<sub>2</sub>-, όπου τα R<sup>3</sup> και R<sup>4</sup> έκαστο αναπαριστούν ένα άτομο υδρογόνου ή μία C<sub>1-3</sub> άλκυλο ομάδα, και το R<sup>2</sup> αναπαριστά μία C<sub>1-3</sub> άλκυλο ομάδα,

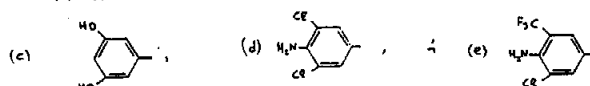


όπου το R αναπαριστά ένα άτομο υδρογόνου ή μια C<sub>1-3</sub> άλκυλο ομάδα·

τα R<sup>1</sup> και R<sup>2</sup> έκαστο αναπαριστούν ένα άτομο υδρογόνου το k αναπαριστά ένα δείκτη από 1 έως 8· το m αναπαριστά μηδέν ή ένα δείκτη από 2 έως 7, και το n αναπαριστά ένα δείκτη από 1 έως 7 με την προϋπόθεση ότι το συνολικό άθροισμα των k, m και n είναι 4 έως 12· το X αναπαριστά ένα άτομο οξυγόνου ή θείου και τα Y και Z έκαστο αναπαριστά ένα δεσμό ή ένα άτομο οξυγόνου ή θείου με την προϋπόθεση ότι όταν το Y είναι ένας δεσμός το m είναι μηδέν, ή όταν το Y αναπαριστά ένα άτομο οξυγόνου ή θείου το m είναι ένα δείκτης από 2 έως 7 ή όταν τα Y και Z έκαστο ανεξαρτήτως αναπαριστούν ένα άτομο οξυγόνου ή θείου, τότε το n είναι ένας δείκτης από 2 έως 7·

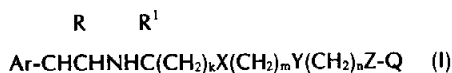
το Q αναπαριστά μία ναφθαλένυλο ομάδα, η οποία δύναται προαιρετικώς να έχει υποκαταστάτες από μία ή δύο ομάδες επιλεγμένες από C<sub>1-4</sub>αλκύλιο, C<sub>1-4</sub>αλκόξυ, υδρόξυ και αλογόνο.

Οι ενώσεις αυτές της φαιναιθανολαμίνης έχουν διεγερτική δράση. Οι ενώσεις έχουν διεγερτική δράση στους β<sub>2</sub>- ανδρενοαποδέκτες και δύνανται να χρησιμοποιηθούν εις την θεραπεία ασθενειών που συνδέονται με αντιστρεπτό φράξιμο αερίων οδών, όπως το άσθμα και η χρόνια βρογχίτις.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση παρέχει ενώσεις του γενικού τύπου (I):



OH R<sup>2</sup>  
και τα φυσιολογικώς αποδεκτά άλατα και ένυδρα αυτών, όπου το Ar αναπαριστά την ομάδα

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008447
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 930401541
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 279677/26.05.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 88301381.5/18.02.88
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Βελτιώσεις στα και σχετιζόμενες με τα συνθετικά πούπουλα
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Albany International Co. 1373 Broadway Albany New York 12204, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 17472/20.02.87/Η.Π.Α. 2) 8718330/03.08.87/Μ. Βρετανία 3) 8728582/07.12.87/Μ. Βρετανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Donovan James G. 2) Groh Zivile M.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρουσία ευρεσιτεχνία αναφέρεται σε μέθοδο σχηματισμού θερμομονωτικού υλικού, και η οποία μέθοδος περιλαμβάνει:

— σχηματισμό συναρμολογήματος ινών από 70-95% κατά βάρος μικροίνες συνθετικού πολυμερούς διαμέτρου 3-12 μ. και από 5-30% κατά βάρος μακροίνες συνθετικού πολυμερούς διαμέτρου όχι μικρότερης των 12 μ.

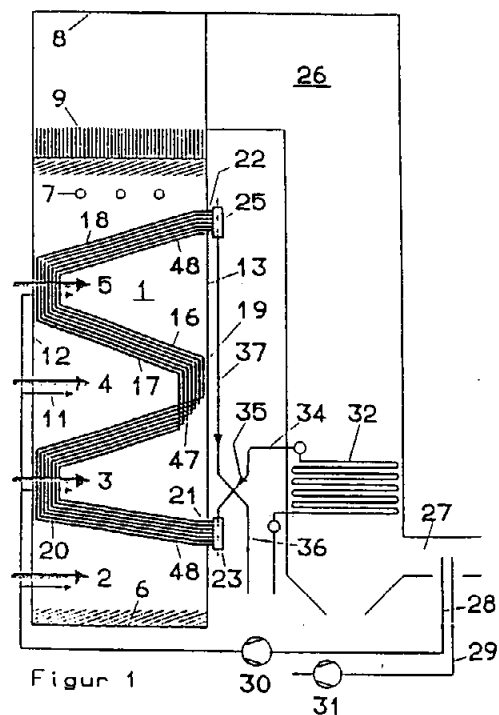
— μορφοποίηση του σχηματιζόμενου συναρμολογήματος και  
— πραγματοποίηση συνδέσεως μεταξύ μερικών τουλάχιστον από τις ίνες στα σημεία επαφής τους έτσι ώστε η πυκνότητα της προκύπτουσας δομής να είναι μεταξύ 3 και 16 kg/m<sup>3</sup>, και όπου η σύνδεση πραγματοποιείται χωρίς αξιόλογη απώλεια των θερμομονωτικών ιδιοτήτων σε σύγκριση με το μη-συνδεδεμένο συναρμολόγημα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008448
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 930401542
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 405087/26.05.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 90107819.6/25.04.90
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ατμολέβης δια την καύσιν ορυκτών καυσίμων υπό μειωμένο σχηματισμό οξειδίων του αζώτου
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Deutsche Babcock Energie-und Umwelttechnik AG Duisburger Strasse 375 Oberhausen 1 W-4200, Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 3921076/28.06.89/Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Breucker Hans 2) Kessel Walter
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

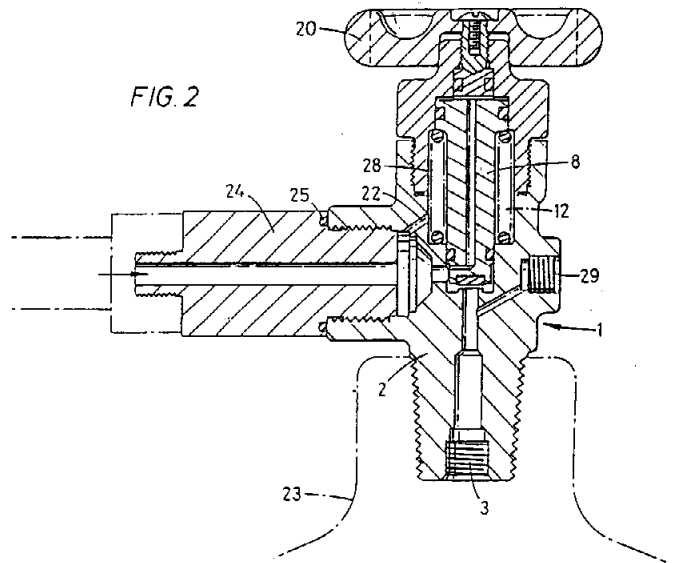
Τα γνωστά μέτρα μείωσης του NO<sub>x</sub> (OFA ή IFNR) περιορίζονται από την εξασφάλιση της σταθερότητας αναφλέξεως και βασικής σταθερότητας της φλογός καθώς επίσης της πλήρους καύσεως, ειδικότερα εις την περίπτωση καυσίμων τα οποία αναφλέγονται και καίνονται δύσκολως. Ο σχηματισμός του NO<sub>x</sub> εντός του χώρου καύσεως πρέπει να μειωθεί περαιτέρω δια της τοποθέτησεως επιφανειών θερμάνσεως. Η περαιτέρω μείωση του NO<sub>x</sub> επιτυγχάνεται δια μιας δέσμης σωλή-

νων (16) η οποία έχει συγκολληθεί και διαταχθεί εις το μέσον του χώρου καύσεως. Ένα πρόσθετο μέτρο αποτελεί στο να μεγαλώσουμε την ποσότητα επαναφοράς καυσαερίων, π.χ. διά ενός δευτέρου αγωγού καυσαερίων (29), μέτρου μέσω του οποίου εντός αυτού ρυθμίζεται το θερμικό ισοζύγιο του λέβητος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008449  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401543  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 12.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 395283/19.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90304066.5/17.04.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Βαλβίδα ελαττώσεως πίεσης  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Air Products and Chemicals Inc  
 7201 Hamilton Boulevard Allentown  
 18195-1, Η.Π.Α.  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8909904/28.04.89/Μ. Βρετανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Patel Milan Nandubhai  
 2) Clements Hubert John Topham  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
 Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

έμβολο (8) να κινηθεί προς τα κάτω για να κλείσει την εισαγωγή (3) της βαλβίδας μειώσεως πίεσης (1) όπως θα γινόταν στην περίπτωση της κανονικής λειτουργίας.

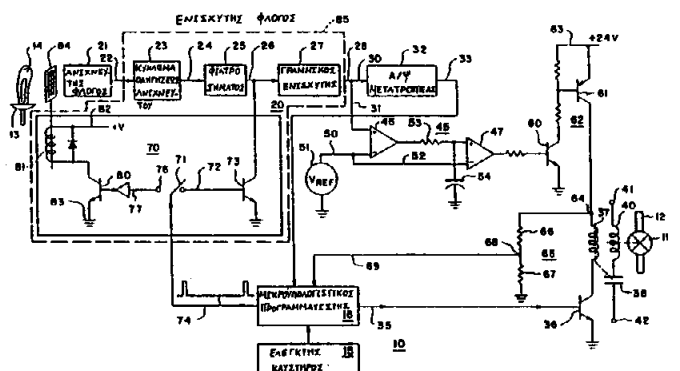


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Βαλβίδα μειώσεως πίεσης (1) μοντάρεται κατ' ευθείαν επί υψηλής πίεσης (300 BAR) κυλίνδρου αερίου (23). Όταν ένας συνήθης προσαρμοστήρας εισάγεται εις την εξαγωγή (4) και ο χειροκίνητος τροχός (20) ανοίγει τότε αέριο είναι διαθέσιμο εις την εξαγωγή (4) σε μέγιστη πίεση 200 BAR. Όταν ένας ειδικός προσαρμοστήρας πληρώσεως (24) εισάγεται εις την εξαγωγή (4) ο κύλινδρος μπορεί να επαναπληρωθεί εις την μέγιστη πίεσή του των 300 BAR. Ο ειδικός προσαρμοστήρας πληρώσεως (24) έχει μια τσιμούχα (σφραγίδα) (25) η οποία απαγορεύει την ροή αερίου από ένα θάλαμο (28) δια μέσου μιας διόδου (22) στην περιβάλλουσα ατμόσφαιρα. Αυτός στην συνέχεια απαγορεύει σ' ένα

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008450  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401544  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 12.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 308831/05.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88115252.4/17.09.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Σύστημα για την επεξεργασία του σήματος εξόδου ενός ανιχνευτή φλογός  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Honeywell Inc.  
 Honeywell Plaza Minneapolis Minnesota 55408, Η.Π.Α.  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 99379/21.09.87/Η.Π.Α.  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Patton Paul B.  
 2) Landis William R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
 Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

την κεντρική βαλβίδα καυσίμου, το πλεονασματικό κύκλωμα ανιχνεύσεως φλογός γίνεται λειτουργικό για να απενεργοποιήσει ένα τμήμα (62) ενός κυκλώματος σειράς (62, 36) που περιλαμβάνει τον ηλεκτρονόμο (40) για την κεντρική βαλβίδα καυσίμου (11).



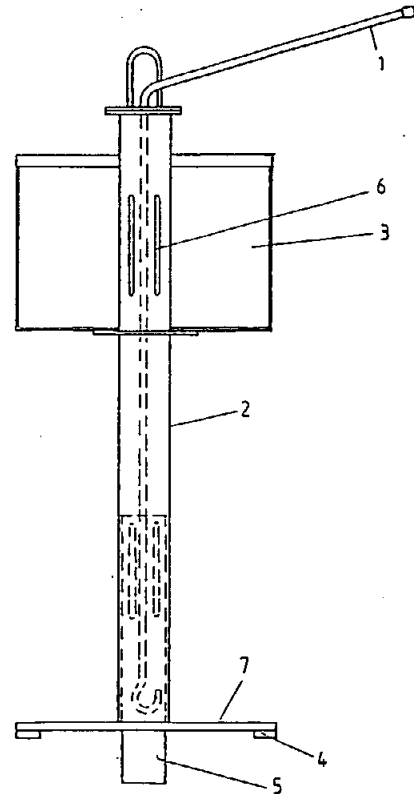
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Σε ένα σύστημα ελέγχου διατηρήσεως φλογός (10) που χρησιμοποιεί ένα μικροϋπολογιστή (16) ο μικροϋπολογιστής αποκρίνεται στο σήμα φλογός (22) όπως παρέχεται από μία συνήθη γραμμή ενισχύσεως φλογός (20) και ένα αναλογικό προς ψηφιακό μετατροπέα (32). Ένα εφεδρικό σύστημα ασφαλείας υπό τη μορφή ενός πλεονασματικού κυκλώματος ανιχνεύσεως σήματος φλογός (45) αναλύει το αναλογικό σήμα που παρέχεται στον αναλογικό προς ψηφιακό μετατροπέα. Στην περίπτωση που ο μικροϋπολογιστής (16) δεν είναι σε θέση να διακόψει

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008451</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401545
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	12.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	368035/12.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89119225.4/17.10.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Διάταξη για την ασυνεχή απομάκρυνση λάσπης από λουτρά άλατος
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Degussa AG. Weissfrauenstrasse 9 Frankfurt am Main 1 D-6000, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	3936939/29.10.88/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Wahl Georg Dipl.-Ing. 2) Breitwieser Klaus Dipl.-Ing.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Για την ασυνεχή απομάκρυνση λάσπης από λουτρά άλατος χρησιμοποιείται μια διάταξη, η οποία αποτελείται από έναν προωθητικό σωλήνα (2), μια προσαγωγή αέρος (1) και μια μονάδα διηθήσεως (3). Φέρει επιπλέον προς το κατώτερο άκρο του προωθητικού σωλήνα μια πλάκα δαπέδου (7) με παρεμβύσματα τηρήσεως αποστάσεως (4) εις το δάπεδο του υποδοχέως και είναι εφοδιασμένη μ' ένα στόμιο αναρροφήσεως (5), το οποίο μπορεί να κινείται εν είδει τηλεσκοπίου εντός του προωθητικού σωλήνος.

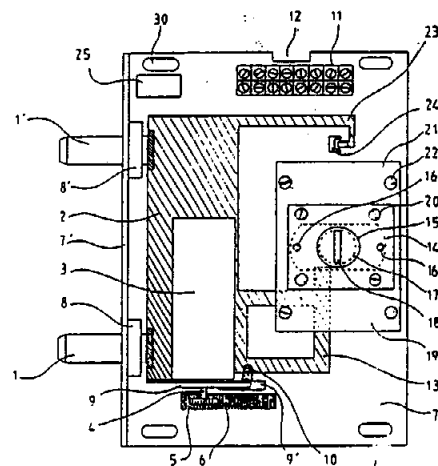


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008452</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401546
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	12.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	389728/05.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89440009.2/07.02.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Κλειδαριά υψηλής ασφαλείας με διπλή γλωττίδα και ηλεκτρικό κινητήρα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Deny Route de Saint-Valery Saint-Blumont F-80960, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	—
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Bertaux Gilles 2) Barge Eric
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Κλειδαριά υψηλής ασφαλείας με διπλή γλωττίδα και ηλεκτρικό κινητήρα περιλαμβάνουσα σε συνδυασμό:  
α) έναν ηλεκτρομειωτήρα (3) ελεύθερο σε περιστροφή στερεά συνδεδεμένο στο ουραίο τμήμα (2) της γλωττίδας και στερεά συνδεδεμένο δια του άξονός του (4) σε έναν οδοντωτό τροχό (5) εμπλεκόμενο με έναν οδοντωτό κανόνα (6) στερεά συνδεδεμένο στην πλάκα στηρίξεως (7) της κλειδαριάς,  
β) έναν κύλινδρο εισόδου κλειδιού (15) προσαρμοσμένο σε μία πλάκα

(19) στερεά συνδεδεμένη στην πλάκα στηρίξεως (7) με τη μεσολάβηση μίας πλάκας (21) και ο οποίος προεκτείνεται, στο κατώτερο τμήμα του, με δύο κοίλα κυλινδρικά φέροντα στοιχεία (27) και (28) που συγκρατούν μία πλάκα οδηγήσεως (14) εφοδιασμένη με ένα επίμηκες κεντρικό άνοιγμα για τη διόδο του άκρου του κλειδιού, και με δύο προεξοχές (16) και (16') τοποθετημένες στο περιθώριό της, συμμετρικά ως προς το κέντρο της, όπου η μία από αυτές τις προεξοχές (16) ευρίσκεται τοποθετημένη στη γειτονία ενός άουχου (13) ο οποίος αποτελεί το τελικό τμήμα του ουραίου τμήματος γλωττίδας (2), έτσι ώστε το κλειδί που περιστρέφεται εντός του κυλίνδρου (15) να παρασύρει την πλάκα (14) στην περιστροφή του και ώστε η προεξοχή (16) στη γειτονία του άουχου (13) να παρασύρει αυτό τον τελευταίο, προκαλώντας τη μετατόπιση των γλωττίδων (1-1').



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008453  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401547  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 12.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 325969/14.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89100600.9/13.01.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Χρησιμοποίηση μίγματος για αντιμετώπιση της αλωπεκίας  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Dr. August Wolf Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH & Co. KG  
Sudbrackstrasse 56 Bielefeld 1 D-4800, Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 3801034/15.01.88/Δ. Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Brenner Günther Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η ευρεσιτεχνία αφορά την χρησιμοποίηση ενός μίγματος, που περιέχει τουλάχιστον μία Μεθυλοξανθίνη και/ή τουλάχιστον ένα των παραγώγων της, και τουλάχιστον ένα Εστέρα Νικοτινικού οξέος, σε δραστικές ποσότητες, ενίοτε και Σαλικυλικό οξύ, όπως και κοινούς φορείς και/ή αραιωτικά μέσα, για την παρασκευή φαρμακευτικού μέσου προς αντιμετώπιση της Ανδρογονογενούς Αλωπεκίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008454  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401548  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 12.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0404680/26.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90401756.3/21.06.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συγκρότημα κοτυλιαίου κυπέλλου  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): 1) S.A. Benoist Girard & Cie  
113 rue Jean Marie Naudin  
F-92220 Bagneux, Γαλλία  
2) Nourissat Christian  
1 rue des Ecoles  
F-42300 Roanne, Γαλλία  
3) Gueret Alain  
29-31 rue Thiers  
F-88000 Epinal, Γαλλία  
4) Adrey José  
5 rue Gerhardt  
F-34000 Montpellier, Γαλλία  
5) Goalard Christian  
5 rue Gerhardt  
F-3400 Montpellier, Γαλλία  
6) Berteaux Daniel  
64 bis rue des Fossés  
F-45400 Fleury les Aubrais, Γαλλία  
7) Hamon Georges  
rue Henri Barbusse  
F-59880 Saint Saulve, Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8908289/21.06.89/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Nourissat Christian  
2) Gueret Alain  
3) Adrey José

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**

4) Goalard Christian  
5) Berteaux Daniel  
6) Hamon Georges  
(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα συγκρότημα κοτυλιαίας πρόσθεσης για εμφύτευση μέσα σε μία προετοιμασμένη κοτύλη έχει ένα γενικά ημισφαιρικά-σχηματοποιημένο κύπελλο (1). Το κύπελλο (1) έχει μία ουσιαστικά ημισφαιρικά-σχηματοποιημένη εσωτερική επιφάνεια (2) και μία ουσιαστικά ημισφαιρικά-σχηματοποιημένη εξωτερική επιφάνεια (3) ορίζουσες μεταξύ τους ένα τοίχωμα. Το τοίχωμα έχει μία πληθώρα γενικά κυκλικών οπών (6, 7, 8) εκεί μέσα για υποδοχή ενός οστεϊκού κοχλίου. Το τοίχωμα το οποίο περιβάλλει κάθε οπή έχει μία λοξή επιφάνεια εκτεινόμενη προς την εξωτερική επιφάνεια (3) ακολουθούμενη από μία γενικά κυλινδρική επιφάνεια εκτεινόμενη από την λοξή επιφάνεια προς την εξωτερική επιφάνεια του κυπέλλου. Η γενικά κυλινδρική επιφάνεια κάθε οπής (6, 7, 8) σπειροτομήται με σπειρώματα προκαθορισμένων διαμέτρου και βήματος. Ένας οστεϊκός κοχλίας έχει ένα πρώτο σπείρωμα κοχλίου το οποίο έχει ένα βήμα και διάμετρο για εμπλοκή με το σπείρωμα της κυλινδρικής επιφάνειας επί του κυπέλλου και ένα δεύτερο σπείρωμα κοχλίου το οποίο έχει μία κύρια διάμετρο και ένα βήμα μεγαλύτερο από την προκαθορισμένη διάμετρο και το βήμα της κυλινδρικής επιφάνειας. Ένα πλαστικό ένθετο παρέχεται για προσαρτήση στην εσωτερική επιφάνεια του κυπέλλου.



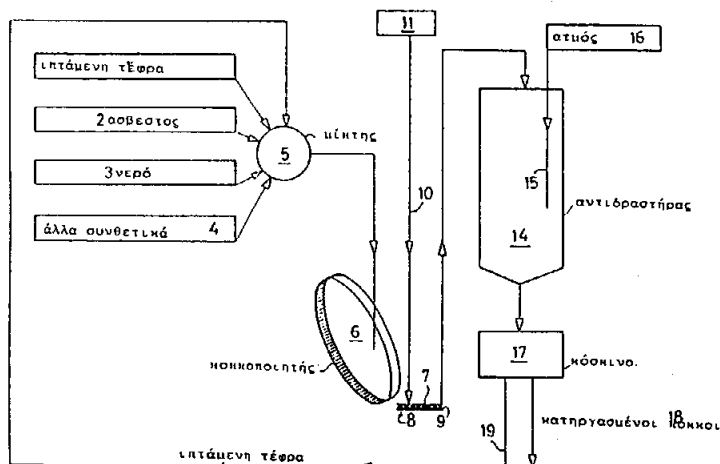
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008455</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>930401549</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>12.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>0 350 246/16.06.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>89306746.2/03.07.89</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	<b>Μικροκάψουλα παρατεταμένης απελευθέρωσης για υδατοδιαλυτό φάρμακο</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	<b>Takeda Chemical Industries Ltd. 1-1 Doshomachi 4-Chome Chuo-Ku Osaka</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	<b>167490/05.07.88/JP</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	<b>1) Yoshioka Toshio 2) Okada Hiroaki 3) Ogawa Yasuaki</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	<b>Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	<b>Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Οι μικροκάψουλες παρατεταμένης απελευθέρωσης που περιλαμβάνουν ένα υδατοδιαλυτό φάρμακο και μια οργανική βασική ουσία, σαν ουσία συγκράτησης του φαρμάκου στην παρούσα εφεύρεση, όχι μόνο έχουν μεγάλη ταχύτητα ενσωμάτωσης (ταχύτητα παγίδευσης), αλλά εμφανίζουν επίσης μικρή αρχική απελευθέρωση έτσι ώστε να μπορούν να χορηγηθούν ασφαλώς και να επιφέρουν συνεχή, σταθερή παρατεταμένη απελευθέρωση.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008456</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>930401550</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>12.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>0 301 661/28.04.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>88201579.5/20.07.88</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	<b>Σκλήρυνση κοκκοποιημένου υλικού σε ανυψωμένες θερμοκρασίες</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	<b>Aardelite-Holding B.V. 5 Meesterstraat Re Nijkerk NL-3861, Ολλανδία</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	<b>76313/22.07.87/US</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	<b>1) Spanjer Jacobus Johannes 2) Rademaker Pieter Dirk</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	<b>Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	<b>Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα</b>

υλικό ενσφίνωσης το οποίο χρησιμοποιείται για σχηματισμό νέων κόκκων. Το υλικό ενσφίνωσης έχει μια χωρητικότητα απορρόφησης νερού 15-25% και το pH του υγρού υλικού ενσφίνωσης είναι επάνω από 4.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα μίγμα ανόργανου συνδετικού, νερού και ιπτάμενης τέφρας κοκκοποιείται: οι σχηματιζόμενοι κόκκοι εναποτίθενται σε μία συνεχώς παρεχόμενη στρώση υλικού ενσφίνωσης ιπτάμενης τέφρας και η εν λόγω στρώση ιπτάμενης τέφρας μαζί με τους κόκκους τροφοδοτείται σε ένα αντιδραστήρα σκλήρυνσης.

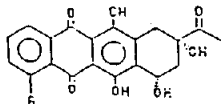
Οι κόκκοι σκληρύνονται με έγχυση ατμού μέσα στον αντιδραστήρα έτσι ώστε η θερμοκρασία των κόκκων να ανυψώνεται και διατηρείται σε μία θερμοκρασία μεταξύ των 50 και 100°C.

Μετά την κατεργασία οι σκληρυμένοι κόκκοι διαχωρίζονται από το

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008457  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401551  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 12.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 385 354/14.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90103707.7/26.02.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος δια παρασκευής ανθρακκυκλινολών  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Farmitalia Carlo Erba S.R.L.  
 Via Carlo Imbonati 24 Milano I-20159, Ιταλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8904794/02.03.89/GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Cabri Walter  
 2) Candiani Ilaria  
 3) De Bernardinis Silvia  
 4) Francalanci Franco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

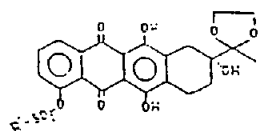
Μέθοδος δια παρασκευής ανθρακκυκλινολών του γενικού τύπου (I):



(1)

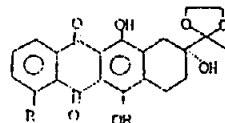
εις τον οποίον το R παριστά άτομον υδρογόνου ή ομάδα COOR<sub>2</sub> εις τον οποίον το R<sub>1</sub> δύναται να είναι άτομο υδρογόνου ή προαιρετικώς υποκατεστημένη ομάς αλκυλίου C<sub>1</sub>-C<sub>10</sub>, αι οποίαι (ανθρακκυκλινοές) είναι ενδιάμεσοι ενώσεις εις την παρασκευήν αντινεοπλασματικών

(αντικαρκινικών) γλυκοζιτών ανθρακκυκλίνης, παρασκευάζονται δια (i) (α) αντιδράσεως 4-απομεθυλο-4-σουλφονυλο-7-αποξυ-13-διοξολανυλοδαουνομυκινόνης του τύπου (V):



εις τον οποίον το R' παριστά ομάδα αλκυλίου έχουσα από 1 έως 10 άτομα άνθρακος, προαιρετικώς υποκατεστημένη, δι' ενός ή περισσοτέρων ατόμων αλογόνου ή ομάδα αρυλίου προαιρετικώς υποκατεστημένη δι' αλογόνου, αλκυλίου, αλκοξυ ή νιτρο ομάδος, εις αναγωγικών περιβάλλον μετά καταλυτικής ποσότητος ενώσεως του τύπου (VIII).

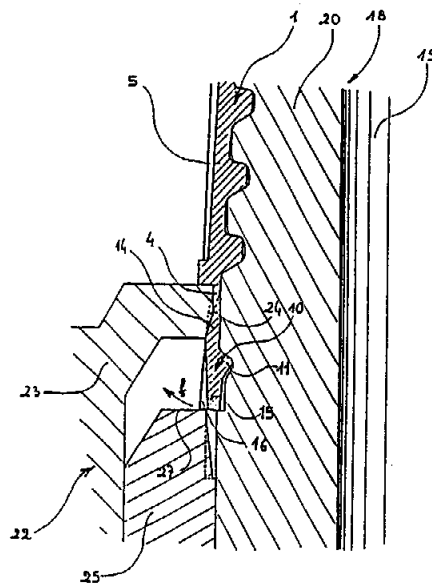
M<sub>n</sub>L<sub>m</sub>' εις τον οποίον το M παριστά άτομον μεταβατικού μετάλλου, L και L', τα οποία δύναται να είναι όμοια ή διαφορετικά, παριστούν έκαστον ανιόν ή ουδέτερον μόριον, και η n και m δύναται να ποικίλουν από 0 έως 4, ώστε να επιτευχθεί ένωσις του τύπου (VII):



εις τον οποίον το R παριστά υδρογόνον ή (β) καρβονυλιώσεως 4-απομεθυλο-4-σουλφονυλο-7-αποξυ-13-διοξολανυλο-δαουνομυκινόνης του τύπου (V) ως καθωρίσθη ανωτέρω, δια μονοξειδίου του άνθρακος παρουσία νουκλεοφίλου R<sub>1</sub>OH εις τον οποίον το R<sub>1</sub> είναι ως καθωρίσθη ανωτέρω, οργανικής ή ανοργάνου βάσεως και, ως καταλύτου, ενώσεως του τύπου (VIII) ως καθωρίσθη ανωτέρω, ώστε να επιτευχθεί ένωσις του τύπου (VII) ως εδειχθεί ανωτέρω ένθα το R παριστά ομάδα COOR<sub>1</sub> και (ii) εισαγωγής α-υδροξυ ομάδος εις την 7-θέσιν και απομακρύνσεως της 13-οξο προστατευτικής ομάδος δι' οξυ-υδρολύσεως εκ της προκυπτούσης ενώσεως του τύπου (VII).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008458  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401552  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 12.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 355 235/09.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88420285.4/23.08.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ελικοειδές πώμα με ταινία ασφαλείας, του τύπου που εξάγεται από το καλούπι με ξεβίδωμα, και χρησιμοποιούμενο για την κατασκευή αυτού του πώματος καλούπι (τύπος)  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Astra Plastique S.A.  
 Boulevard de Ludna Saint Georges de Reneins F-69830, Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Odet Philippe  
 2) Ambrosi Jacques  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

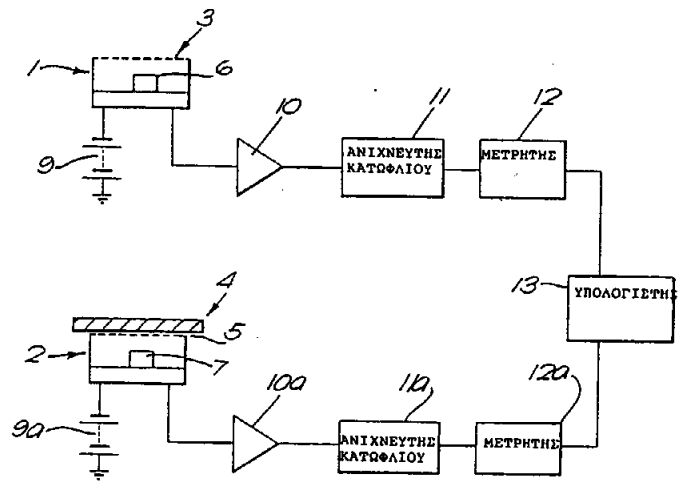
το ξεβίδωμα του πυρήνα (20) του καλουπιού (τύπου), το κάτω άκρο (15) της ταινίας διαστέλλεται ακτινικά με ώθηση του πυρήνα επί των εσωτερικών οργάνων αγκίστρωσης (11) (σκαλώματος) που εξοπλίζουν την ταινία ενώ αυτό το κάτω άκρο (15) έρχεται σ' επαφή με την άνω επιφάνεια (27) ενός τμήματος (25), κινητού κατακόρυφα του κάτω τύπου (22) του καλουπιού.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ελικοειδές πώμα (1) με ταινία ασφαλείας (10). Η ταινία του (10) έχει ένα κυρτό δικωνικό εξωτερικό προφίλ που μεγενθύνεται προς τα κάτω με διευθυνόμενες προς τα έξω εγκοπές (16). Κατ' αυτόν τον τρόπο, κατά

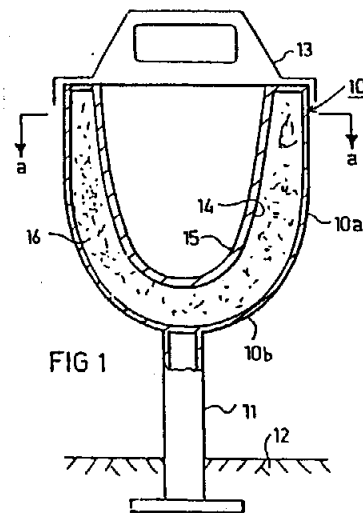
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008459  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401553  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 13.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 403 105/14.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90305816.2/29.05.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μετρητής ακτινοβολίας  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): National Radological Protection Board Chilton Didcot Oxfordshire OX110RQ, Μ. Βρετανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8912812/03.06.89/GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Burgess Peter Hamilton  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Κιλιμίρη Μαρία, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Όργανο μέτρησης που περιλαμβάνει ένα πρώτο και ένα δεύτερο ανιχνευτή διόδου PIN (1, 2), οι οποίοι καλύπτονται από λεπτό στρώμα αγωγού υλικού (3, 5) και ο δεύτερος ανιχνευτής καλύπτεται επί πλέον από σχετικά παχύ στρώμα υλικού (4), όπου το πάχος επιλέγεται κατά τρόπον ώστε η δόση της ακτινοβολίας β να μπορεί να μετρηθεί σε πεδία ακτινοβολίας β υψηλής ή μέσης ενέργειας και υπό παρουσία ακτινοβολίας X και γ.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008460  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401554  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 13.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 299 902/14.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88630030.0/18.02.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ανθεκτικό σε εκρήξεις δοχείο  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Koor Metals  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 83209/16.07.87/IL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Yerushalmi Yaakov  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Κιλιμίρη Μαρία, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

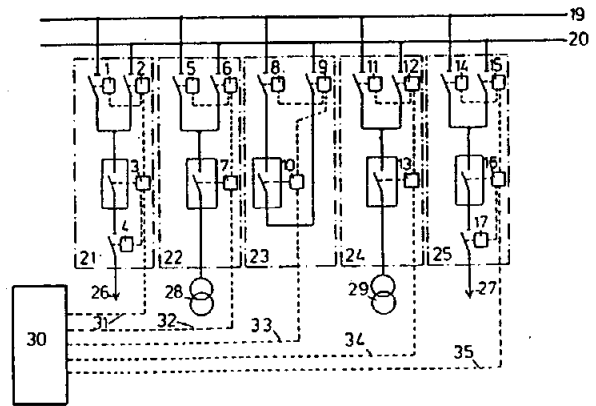
Ένα δοχείο ανθεκτικό σε εκρήξεις για την παραλαβή ενός αντικειμένου εκρηκτικού ή έχοντος την τάση να εκραγεί αποτελείται από ένα υψηλής αντοχής εξωτερικό περίβλημα (10), και ένα εσωτερικό συμπιεστό στρώμα (16) από ένα μίγμα το οποίο συμπεριλαμβάνει ελμινθουργήματα μέσα σε μία συνδετική ύλη, το οποίο είναι αποτελεσματικό στο να αποχωρίζει την ουσία η οποία τοποθετείται μέσα στο δοχείο από το εξωτερικό ανθεκτικό περίβλημα (10), και επίσης στο να απορροφά την ενέργεια της εκρήξεως πριν αυτή μεταφερθεί στο εξωτερικό περίβλημα (10), στο να διανέμει τις δυνάμεις οι οποίες παράγονται κατά την διάρκεια της εκρήξεως πάνω σε μία μεγαλύτερη επιφάνεια ή περιοχή του εξωτερικού περιβλήματος (10), και τέλος στο να μεταδίδει την κατάλληλη αντίσταση στην διείσδυση θραυσμάτων στο εξωτερικό περίβλημα (10).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008461  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 92043231  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 310 589/12.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88890162.6/23.06.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ηλεκτρονική συσκευή ελέγχου  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Sprecher Energie Österreich  
 Gasellschaft m.b.H.  
 Franckstrasse 51, A-4020 Linz  
 Αυστρία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 2449/87, 28.09.87, Αυστρία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Wögerbauer Johann  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, Στουρνάρα  
 37, 106 82 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Βαγιανός Γεώργιος, Στουρνάρα 37,  
 106 82 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

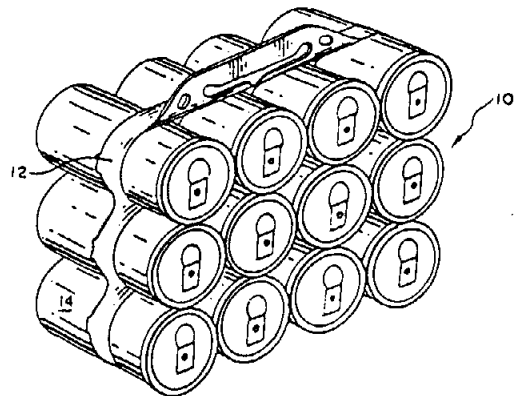
Περιγράφεται μία ηλεκτρονική συσκευή ελέγχου που έχει ένα σύστημα μικροεπεξεργαστή 60, μία μονάδα τροφοδοσίας 63 έως 66 που αποτελείται από δύο ηλεκτρικά μονωμένα μέρη, οπτικές εκπέμπουσες και λαμβάνουσες δίοδους S3, E3 και ένα μεταλλικό περίβλημα 40 με συνδέσεις οπτικών ινών καθώς επίσης με ηλεκτρικές συνδέσεις 38 για τις γραμμές ελέγχου και σήματος 67, 68, 69, ειδικά για μια συσκευή ελέγχου και παρακολουθήσεως ενός συστήματος διανομής ενέργειας με ένα πλήθος πεδίων ζεύξεως που ελέγχονται και παρακολουθούνται από το σταθμό ζεύξεως μέσω οπτικών κυματοδηγών. Για προστασία από αυξανόμενες ηλεκτρομαγνητικές επιδράσεις και για να επιτευχθεί

υψηλή αξιοπιστία μεταδόσεως των διαταγών ελέγχου, το μεταλλικό περίβλημα 40 διαιρείται από ένα μεταλλικό φύλλο 42 που έχει εσοχές 45 σε δύο διαμερίσματα 43, 44 στις δύο πλευρές του οποίου βρίσκονται τα μέρη 63, 64; 65, 66 της μονάδας τροφοδοσίας 63 έως 66. Διευθετημένα στα δύο διαμερίσματα 43, 44 είναι, αφενός μεν οι ηλεκτρικές συνδέσεις 38 για τις γραμμές ελέγχου και σημάτων 67 και 69, αφετέρου δε το σύστημα μικροεπεξεργαστή 60, που έχει τις συνδέσεις οπτικών ινών 36, 37 και οι εκπέμπουσες και λαμβάνουσες δίοδοι S3, E3. Η μετάδοση του σήματος μεταξύ των δύο διαμερισμάτων 43, 44 πραγματοποιείται αποκλειστικά μέσω των οπτικών εκπεμπόντων και λαμβανόντων δίοδων 51, 50, που είναι τοποθετημένα σε ευθυγραμμία με τις εσοχές 45, σε κάποια απόσταση, και στις δύο πλευρές της μεταλλικής πλάκας 42.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008462  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930400211  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 318 619/07.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87310699.1/04.12.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Πολλαπλή συσκευασία κονσερβών  
 και διάταξις πολλαπλής συσκευασίας  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Illinois Tool Works Inc.  
 8501 West Higgins Road  
 Chicago, Illinois 60631/Η.Π.Α.  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Klygis Mindaugas Julius  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαχαράλαμπος Αικ. Αριστοτέλους  
 85, Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπαχαράλαμπος Αικ. Αριστοτέλους  
 85, Αθήνα

διαχωρισθεί ευκόλως χωρίς να καταστραφεί η συνοχή της συσκευασίας. Χειρολαβή (30) προβλέπεται κατά μήκος μιας ακμής προς μεταφοράν της συσκευασίας.



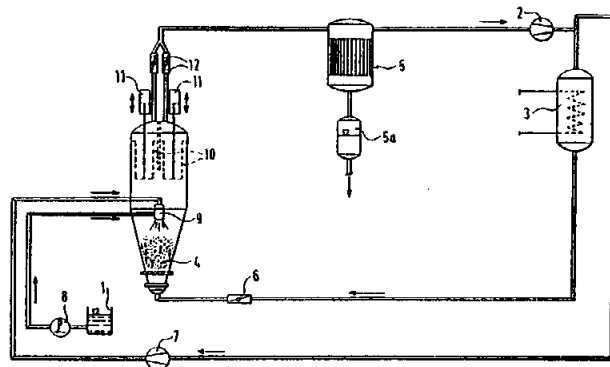
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Συσκευασία (10) περιλαμβάνει αριθμόν κυτίων (14) ή ετέρων υποδοχέων διατεταγμένων εις ζυγούς και στοίχους, και έναν φορέα (12) έχοντα ταινίας (20, 22) περιβαλλούσας τους υποδοχείς και ανοίγματα (16, 18) ευρισκόμενα επί των κυλινδρικών σωμάτων μεταξύ των άκρων των υποδοχέων (14) και εκτινόμενα μεταξύ εκάστου ζεύγους γειτονικών υποδοχέων (14) συνδέοντα τους στοίχους των υποδοχέων (14) ώστε να δημιουργηθεί μία σταθερά και ευκόλως μεταφερομένη συσκευασία. Έκαστος υποδοχέας (14) κρατείται μόνος, χωρίς ο φορέας (12) να ζεύγνυται προς το άνω χείλος αυτού, ο δε φορέας (12) δεν δύναται να

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008463
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 9304011220
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 388 867/05.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 90105188.8/20.03.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Μέθοδος παρασκευής κοκκωδών ουσιών δυναμένων να διασπαρούν σε ύδωρ
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Hoechst AG Postfach 80 03 20, D-6230 Frankfurt am Main 80, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 3909455/22.03.89/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): 1) Schlicht Rainer 2) Röchling Hans Dr. 3) Albrecht Konrad Dr.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Βαγιανός Γεώργιος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

ρεύμα αερίου ενός θαλάμου περιδίνισης, όπου σε μία φάση ενάρξεως αρχίζει ο σχηματισμός κοκκώδους ουσίας με 10 έως 60% του μεγίστου ρεύματος αερίου και μόνο μέχρι 30% του μεγίστου ποσοστού τροφοδοσίας σε διασπορά ή διάλυμα αντίστοιχα και στην συνέχεια αυξάνεται το ποσοστό τροφοδοσίας και το ρεύμα αερίου μέχρι τις μέγιστες τιμές του ποσοστού τροφοδοσίας και του ρεύματος αερίου και συνεχίζεται στην κύρια φάση με μέγιστο ρεύμα αερίου και μέγιστο ποσοστό τροφοδοσίας ο σχηματισμός κοκκώδους ουσίας.

Κατά τον τρόπο αυτό παρασκευασθείσες κοκκώδεις ουσίες, οι οποίες περιέχουν παρασιτοκτόνα ως δραστικές ουσίες, μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως μέσα προστασίας των φυτών ή ως μέσα καταπολέμησης επιβλαβών οργανισμών.

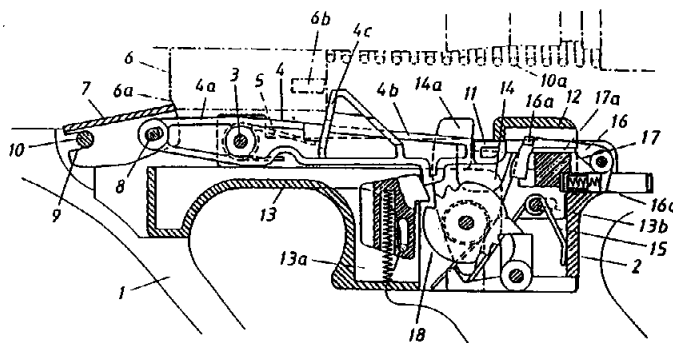


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Κοκκώδεις ουσίες μπορούν να παρασκευασθούν από κόνειες δραστικών ουσιών δια περιδίνισης σε ρεύμα αέρος και ψεκασμού ενός διαλύματος κόλλας σύμφωνα με την αρχή του αντιθέτου ρεύματος. Σύμφωνα με την εφεύρεση μπορούν να κοκκοποιηθούν διασπορές ή διαλύματα δραστικών ουσιών, εάν ψεκασθεί και περιδινθεί ή υδατική διασπορά ή το διάλυμα σύμφωνα με την αρχή αντιθέτου ρεύματος στο

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008464
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401220
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 362 188/12.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 89890244.0/18.09.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Μηχανισμός σκανδάλης για αυτόματα φορητά πυροβόλα όπλα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Steyr - Daimler - Puch AG Franz - Josefs - Kai 51, A-1010 Wien, Αυστρία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 2390/88, 28.09.88, Αυστρία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): 1) Zedrosser Ulrich 2) Schwarz Walter
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Βαγιανός Γεώργιος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

στη λειτουργικά, ο μοχλός ασφάλισης (4) δέχεται στο εμπρόσθιο άκρο του μία λαβή ασφάλισης (7) για τη σύνδεση με το εξάρτημα ασφάλισης (6a), η οποία αφ' ενός μεν συνδέεται με τον μοχλό ασφάλισης (4), με κατά μήκος δυνατότητα μετακίνησης, αφ' ετέρου δε συνδέεται αρθρωτά με ένα σταθερό στο όπλο έδρανο (10).



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένας μηχανισμός σκανδάλης για αυτόματα φορητά πυροβόλα όπλα, διαθέτει έναν μοχλό ασφάλισης (4), εδραζόμενο αρθρωτά περί έναν κάθετο άξονα (3), ο οποίος μέσω μιας σκανδάλης (13) δύναται να μπλοκαρισθεί στη θέση ασφάλισης πιέζοντας ένα ελατήριο (5) του μοχλού ασφάλισης και να τον κρατήσει σε αυτήν, σε μία υποδοχή ασφάλισης (6a) στην πίσω θέση, ένα ολισθαίνον στοιχείο (6), προσσπτόμενο στον μηχανισμό σκανδάλης, το οποίο μετά τον πυροβολισμό οπισθοδρομεί πιέζοντας ένα ελατήριο.

Για να επιτευχθεί μια κατασκευή με όχι επίπονη παραγωγή και αξιόπι-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008465
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401589
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 409 052/12.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90113186.2/11.07.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέσο το οποίο περιέχει αντιθρομβωτική ουσία
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Boehringer Ingelheim International GmbH Ingelheim am Rhein W-6507, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 3923500/15.07.89/DE
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Reutelingsperger Christian Dr.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

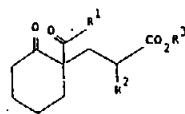
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Αντικείμενο της παρούσης εφευρέσεως είναι ένα μέσο το οποίο μαζί με μία αντιθρομβωτική ουσία ή με ανάλογα αυτής περιέχει δισθενή κατιόντα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008466
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401588
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 391 673/09.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90303573.1/03.04.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Παρασκευή παραγώγων γλουταμικού οξέος
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): 1) Pfizer Inc. 235 East 42nd Street New York 10017, Η.Π.Α. 2) Pfizer Ltd. Ramsgate Road Sandwich Kent CT139NJ, Μ. Βρετανία (Μόνο για Μ. Βρετανία)
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8907704/05.04.89/GB
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Challenger Stephen
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ή άλατος βάσεως αυτής,

εις τον οποίον  
το R<sup>2</sup> είναι υδρογόνον ή αλκύλιον C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> προαιρετικώς υποκατεστημένον δι' έως 3 υποκαταστατών εκάστου εκλεγόμενου κεχωρισμένως εξ αλκόξυ C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> και αλκόξυ C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> (αλκόξυ C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) — ομάδος και το R<sup>3</sup> είναι αλκύλιον C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> ή βενζύλιον, της ρηθείσης ομάδος βενζυλίου ούσης προαιρετικώς δακτύλιο υποκατεστημένης δι' έως 2 νίτρο ή αλκόξυ C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> υποκαταστατών, η οποία (μέθοδος) διαλαμβάνει αντίδρασιν ενώσεως του τύπου:

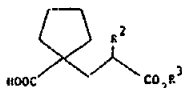


--- (11)

εις τον οποίον  
το R<sup>1</sup> είναι αλκύλιον C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>, φαινύλιον, βενζύλιον ή αλκόξυ ομάς C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> και τα R<sup>2</sup> και R<sup>3</sup> είναι ως καθωρίσθησαν προηγουμένως δι' ένωσιν του τύπου (I), μεθ' υπεροξειδίου υδρογόνου ή πηγής ιόντων υπεροξειδίου της ρηθείσης μεθόδου συνοδευομένης προαιρετικώς δια μετατροπής της ενώσεως του τύπου (I) εις όλας βάσεις αυτής.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

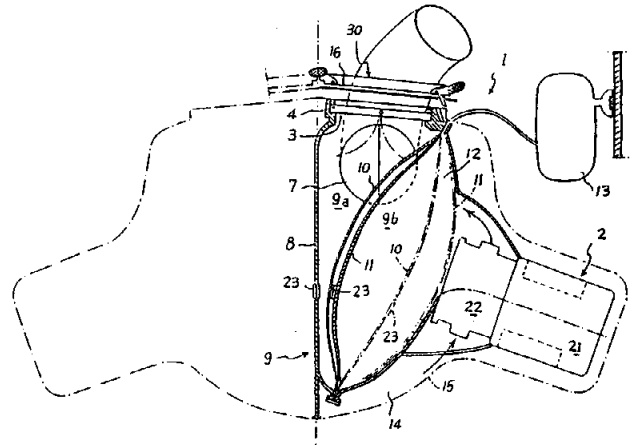
Η εφεύρεσις παρέχει μέθοδον δια παρασκευήν ενώσεως του τύπου:



--- (11)

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008467  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401587  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 384 094/05.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89450005.7/21.02.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος παρασκευής αποθηκεύσιμων πυκνών ασφαλτικών επικαλύψεων  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Maheas René  
 11 Avenue du Coteau Bouliac Floirac F-33270, Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Maheas René  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

στην επικάλυψη των υπολοίπων στοιχείων με τη βοήθεια ενός δευτέρου γαλακτώματος ασφαλτικού συνδετικού ιξώδους πολύ αισθητά μεγαλύτερου από αυτό του πρώτου γαλακτώματος, και στην ανάμιξη εν συνεχεία επί μερικά δευτερόλεπτα του συνόλου των στοιχείων Ο/Δ.

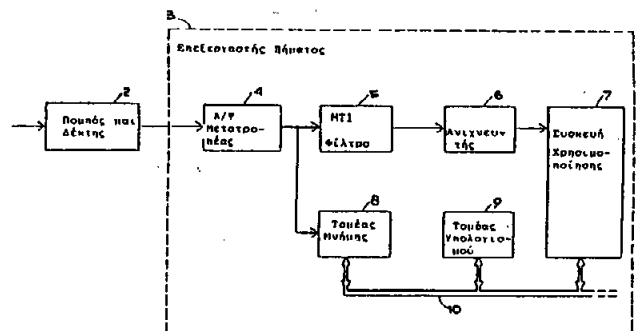


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο παρασκευής αποθηκεύσιμων πυκνών ασφαλτικών επικαλύψεων αποτελούμενων από υλικά ή στοιχεία Ο/Δ επικαλυμμένα με ένα συνδετικό με βάση άσφαλο συλλιπανθείσα ή ρευστοποιημένη, χαρακτηριζόμενη από το ότι συνίσταται: στο διαχωρισμό των εν λόγω υλικών σε τουλάχιστον δύο κοκκομετρίες, εκ των οποίων η μία συγκεντρώνει τα πιο λεπτόκοκκα στοιχεία, και η άλλη τα υπόλοιπα στοιχεία, στην επικάλυψη των πιο λεπτόκοκκων στοιχείων με τη βοήθεια ενός πρώτου γαλακτώματος ασφαλτικού συνδετικού,

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008468  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401586  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 324 669/12.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89400040.5/06.01.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Πλήρως εμφυτεύσιμη καρδιακή προσθήκη με ελεύθερες μεμβράνες, με ταχυσύνδεσμο και με λυόμενα ευαίσθητα στοιχεία  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Universite Pierre et Marie Curie Paris VI  
 4 Place Jussieu Paris Cédex F-75230, Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8800381/14.01.88/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Carpentier Alain  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

κτρομηχανικό όργανο (2), που ενεργοποιεί ένα ζεύγος μεμβρανών (10, 11), χαρακτηριζόμενη από το ότι η πρώτη μεμβράνη είναι μία μηχανική μεμβράνη (11) ενεργοποιούμενη από ένα έμβολο ή από ένα ρευστό μεταδόσεως (14) τιθέμενο υπό πίεση μέσω του εν λόγω ηλεκτρομηχανικού οργάνου (2) και η δεύτερη μεμβράνη είναι μια ελεύθερη βιολογική μεμβράνη (10), σε επαφή με το αίμα μετατοπιζόμενη υπό την επενέργεια της πρώτης μεμβράνης (11) μεταξύ της συστολικής και διαστολικής θέσεως και υπό την πίεση του αίματος μεταξύ της συστολικής και της διαστολικής θέσεως.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Εμφυτεύσιμη καρδιακή προσθήκη αποτελούμενη από μία ολόσωμη μονάδα (1) με ταχυσύνδεσμο περιλαμβάνουσα δύο βιολογικά συμβατούς, ανεξάρτητους, κοιλιακούς θαλάμους (9, 9') ενεργοποιούμενους χωριστά, ενώ έκαστος είναι εξοπλισμένος με δύο στόμια εφοδιασμένα με βαλβίδες (5, 5'), όπου το ένα στόμιο χρησιμεύει ως οδός εκχύσεως (7) και το άλλο ως οδός εισαγωγής (3) του αίματος, και με μια διάταξη χωριστής ενεργοποίησης και ρυθμίσεως αποτελούμενη από ένα ηλε-

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3008469**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 930401585**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 14.07.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 264 525/02.06.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87103676.0/13.03.87**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ένας επεξεργαστής ψηφιακού σήματος για συστήματα ραντάρ έρευνας με ένδειξη κινούμενου στόχου**

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Contraves Italiana S.P.A.**  
 Via Affile 102 Roma I-00131, Ιταλία

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 2206786/21.10.86/IT**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Piermattei Paolo**  
 2) Di Bernardino Alessandro

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα**

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Δύο αλυσίδες ψηφιακών επεξεργασιών, οι οποίες αντίστοιχα περιλαμβάνουν μία πρώτη αλυσίδα η οποία λειτουργεί άμεσα (εν γραμμή) επί όλων των κυψελών ανάλυσης ραντάρ και μία δεύτερη αλυσίδα η οποία λειτουργεί εκτός γραμμής, μόνον επί λιγοστών επιλέξιμων κυψελών ραντάρ, διατάσσονται παράλληλα. Με μία τέτοια διάταξη κυκλωμάτων και λογικών, μοντέρνοι και πολύπλοκοι αλγόριθμοι μπορούν να εφαρμόζονται για εξαγωγή από τα σήματα εικονοσκοπίου ραντάρ μιας μεγάλης ποσότητας πληροφοριών περί το είδος στόχου και των δυναμικών χαρακτηριστικών κίνησής του, με μία ελάχιστη ποσότητα φυσικών συνθετικών κυκλωμάτων.

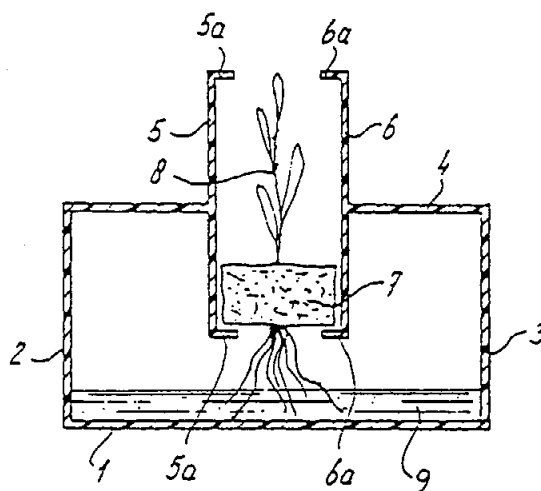
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3008470**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 930401584**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 14.07.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 371 545/05.05.93**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 89202950.5/20.11.89**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Διάταξη για καλλιέργεια φυτών**

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Both Arend**  
 Tuindershof 3 TR Erica NL-7887, Ολλανδία

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8802896/24.11.88/NL**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Both Arend**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα**

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα**

αντικείμενα να εφαρμόζουν μεταξύ τούτων με ένα μικρό διάκενο και να κινούνται προς τα άνω ανεμπόδιστα κατά τη διάρκεια ουσιαστικά ολόκληρης της περιόδου καλλιέργειας λόγω της αυξήσεως αναπτύξεως ριζών.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Διάταξη για καλλιέργεια σε υδατικό μέσο καλλιέργειας η οποία περιλαμβάνει λεκάνη καλλιέργειας και ένα ή περισσότερα αφρώδη πλαστικά μπλοκς ή παρόμοια αντικείμενα για την εξυπηρέτηση των φυτών, όπου η ρηθείσα λεκάνη είναι εφοδιασμένη με μέσα τροφοδοτήσεως και εκφορτώσεως για το υδατικό μέσο καλλιέργειας, και όπου η ρηθείσα λεκάνη είναι εφοδιασμένη με μέσα για στήριξη των αφρώδων πλαστικών μπλοκς ή παρόμοιων αντικειμένων σε μια απόσταση από τον πυθμένα της λεκάνης, όπου τα ρηθέντα μέσα σχηματίζονται από δύο παράλληλα τοιχώματα τα οποία οδεύουν κάθετα προς τον πυθμένα της λεκάνης, και τα οποία είναι τέτοιου ύψους και σε τέτοια απόσταση μεταξύ των ώστε τα αφρώδη πλαστικά μπλοκς ή παρόμοια



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008471  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401582  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 323 695/12.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88309455.9/10.10.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μηχανισμός μεταβίβασης κρουστικής πρέσσας  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Sofy Hugh M.  
 201 Warrington Bloomfield Hills Michigan 48013, Η.Π.Α.  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 140479/04.01.88/US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Sofy Hugh M.  
 2) Farhat Dennis P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα συγκρότημα (10) μεταβίβασης κοματιού εργασίας (W) παρέχεται για μια προοδευτική τύπου καλουπιού κρουστική πρέσσα. Το συγκρότημα (10) περιλαμβάνει μια πρώτη στροφαλοφόρο ράβδο (28) οδηγούμενη για ταλάντευση περί ένα πρώτο ταλαντευόμενο άξονα (24) από τον εμβολέα πρέσσας, και μια δεύτερη στροφαλοφόρο ράβδο (36) οδηγούμενη για ταλάντευση περί ένα δεύτερο ταλαντευόμενο άξονα (32) από τον εμβολέα πρέσσας. Ένας οριζόντιος σύνδεσμος (40) εκτείνεται μεταξύ της πρώτης στροφαλοφόρου ράβδου (28) και μιας σιαγόνας (18) εμπλοκής κοματιού εργασίας. Ένας κατακόρυφος σύνδεσμος (42)

εκτείνεται μεταξύ της δεύτερης στροφαλοφόρου ράβδου (36) και του οριζόντιου συνδέσμου (40). Ένας γραμμικός τριβέας (48) διασυνδέει τον κατακόρυφο σύνδεσμο (42) και τον οριζόντιο σύνδεσμο (40). Μια πλάκα (44), η οποία έχει μια κατακόρυφα επιμηκυμένη σχισμή (46) διατιθέμενη μέσα σ' αυτήν προσαρτάται στον οριζόντιο σύνδεσμο (40). Η πρώτη στροφαλοφόρος ράβδος (28) εκτείνεται διαμέσου της σχισμής (46) και μέσω αυτής εκχωρεί κίνηση στη σιαγόνα (18). Ο συνδυασμός στοιχείων επιτρέπει οριζόντια κίνηση σιαγόνας (18) εντός και εκτός εμπλοκής με τα κομάτια εργασίας (W), και μετάδοση χαμένης κίνησης στην κατακόρυφη κατεύθυνση για ανύψωση και χαμήλωμα της σιαγόνας (18) σε σχέση με τους σταθμούς.

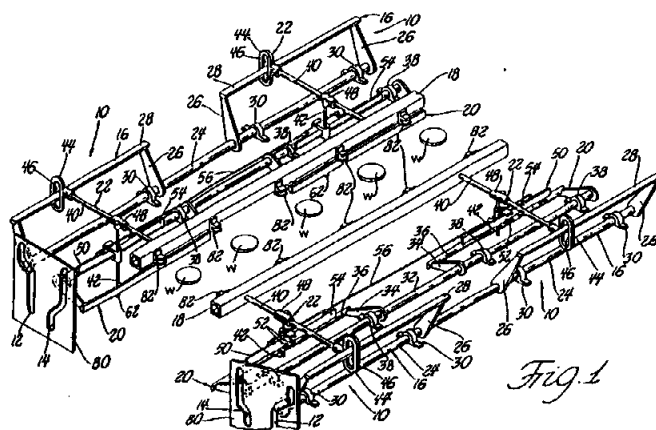


Fig. 1

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008472  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401581  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 380 067/26.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90101350.8/24.01.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Βελτιωμένη μέθοδος λίπανσης σιδήρου και χάλυβα πριν από ψυχρή επεξεργασία  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Henkel Co  
 300 Brookside Avenue Ambler Pennsylvania 19002, Η.Π.Α.  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 15128/26.01.89/JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Nagae Yoshio  
 2) Sawasaki Yeshihiko  
 3) Okumura Yasuo  
 4) Tanizawa Yasuo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μια βελτιωμένη στρώση λίπανσης για βαριά ψυχρή επεξεργασία σιδηρών και χαλύβδινων αντικειμένων μπορεί να αποκτηθεί μέσω πρώτα φωσφορίωσης τους με ένα διάλυμα το οποίο περιλαμβάνει, σε ποσοστά κατά βάρος 0,3 έως 2,5% ιόντα ψευδαργύρου, 0,01 έως 2,0% ιόντα δισθενούς σιδήρου 0,5 έως 0,5% φωσφορικά ιόντα, 0,7 έως 12% νιτρικά ιόντα, και 0,02 έως 0,25% υδατοδιαλυτές αρωματικές οργανικές

ενώσεις οι οποίες περιέχουν και τα δύο νιτρο και σουλφονικές ομάδες, με τα περιεχόμενα ιόντων δισθενούς σιδήρου και ιόντων ψευδαργύρου επιπρόσθετα να είναι τέτοια ώστε ο λόγος βάρους ιόντων δισθενούς σιδήρου προς ιόντα ψευδαργύρου στο διάλυμα φωσφορίωσης να ευρίσκεται μέσα στην κλίμακα από 0,005 έως 3,0. Προαιρετικά, το διάλυμα φωσφορίωσης μπορεί επίσης να περιέχει από 0,2 έως 2,0% ιόντα ασβεστίου, και όταν τα περιέχει, ο λόγος βάρους ιόντων ασβεστίου προς ιόντα ψευδαργύρου στο διάλυμα θα πρέπει επίσης να ευρίσκεται στην κλίμακα από 0,7 έως 4,0. Μετά από φωσφορίωση, οι φωσφοριωμένες επιφάνειες υπόκεινται σε επεξεργασία με ένα συμβατικό λιπαντικό, κατά προτίμηση ένα ασθενώς αλκαλικό διάλυμα στεαρικού νατρίου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008473</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401580
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 301 665/30.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	88201618.1/26.07.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Καταστημένα χαρακτηριστικά πολυμερή και μέθοδοι παρασκευής τους
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Shell Internationale Research Maatschappij B.V. Carel van Bylandtlaan 30 HR den Haag NL-2596, Ολλανδία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	77827/27.07.87/US
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	Willis Carl Lesley
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

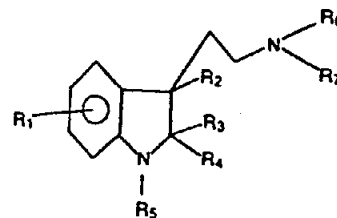
συμπολυμερούς ενός αρωματικού υδρογονάνθρακα-μονοαλκενυλίου και μιας πολυολεφίνης όπου οι χαρακτηριστικές ομάδες είναι κατά κύριο λόγο ενσωματωμένες στο μέρος πολυολεφίνης και χωρίζονται από κάθε υπολειμματικό μη-κορεσμό από τουλάχιστον τρία άτομα άνθρακος.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος για την παρασκευή ενός καταστημένου χαρακτηριστικό υδρογονωμένου πολυμερούς με:

- α) καταλυτική υδρογόνωση ενός ακόρεστου πολυμερούς
- β) μετά την περάτωση της υδρογόνωσης και προτού ανενεργοποιηθεί ο καταλύτης υδρογόνωσης επαφή του υδρογονωμένου πολυμερούς με έναν παράγοντα χαρακτηριστικοποίησης και
- γ) ανάκτηση του χαρακτηριστικοποιημένου υδρογονωμένου πολυμερούς και ενός χαρακτηριστικοποιημένου επιλεκτικής υδρογόνωσης

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008474</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401579
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 233 413/05.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	86310010.3/22.12.86
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Παράγωγα 3-(2-αμινοαιθυλ)ινδόλης και -ινδολίνης, μέθοδος δια την παρασκευή αυτών και φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες περιέχουν αυτά
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Smithkline Beecham Pharma GmbH Sapporobogen 6-8 Postfach 40 16 42 Munchen 40 W-8000, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	8531612/23.12.85/GB
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Thielke Dietrich 2) Hoeltje Dagmar
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



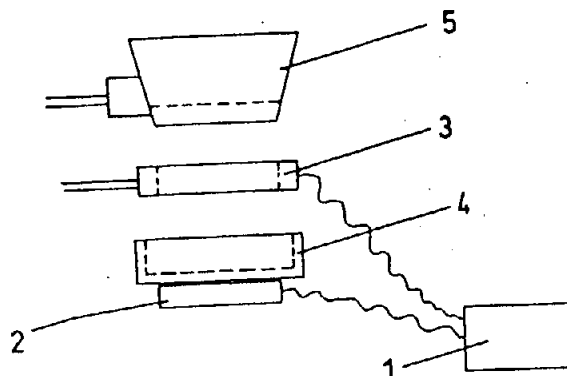
εις τον οποίον

το R<sub>1</sub> είναι υδρογόνο, C<sub>1-6</sub> αλκυλ, C<sub>1-6</sub> αλκοξυ ή αλογόνο· τα R<sub>2</sub> και R<sub>3</sub> είναι αμφότερα υδρογόνο, ή μαζί παριστούν ένα δεσμό· το R<sub>4</sub> εκλέγεται από C<sub>1-6</sub> αλκυλ, φαινυλ, φαινυλ C<sub>1-4</sub> αλκυλ, COR<sub>8</sub> όπου το R<sub>8</sub> είναι υδροξυ, C<sub>1-6</sub> αλκοξυ ή NR<sub>9</sub>R<sub>10</sub> όπου το R<sub>9</sub> και R<sub>10</sub> είναι ανεξαρτήτως το εν του άλλου υδρογόνο, ή C<sub>1-4</sub> αλκυλ και CH<sub>2</sub>OR<sub>11</sub> όπου το R<sub>11</sub> είναι υδρογόνο, C<sub>1-4</sub> αλκυλ ή C<sub>1-4</sub> αλκανοϋλ το R<sub>5</sub> είναι υδρογόνο, C<sub>1-6</sub> αλκυλ ή φαινυλ C<sub>1-4</sub> αλκυλ· το R<sub>6</sub> είναι φαινυλ C<sub>1-7</sub> αλκυλ εις το οποίο το φαινυλυπόλοιπο ενδεχομένως είναι υποκατεστημένο δι' ενός ή δύο ατόμων αλογόνου ορθο-νιτρο, μετά-ή παρα-μεθοξυ, μεθυλ ή NR<sub>12</sub>R<sub>13</sub> όπου τα R<sub>12</sub> και R<sub>13</sub> ανεξαρτήτως το εν του άλλου είναι υδρογόνο ή C<sub>1-6</sub> αλκυλ ή τα R<sub>12</sub> και R<sub>13</sub> μαζί είναι C<sub>2-6</sub> πολυμεθυλενο ή το φαινυλυπόλοιπο είναι 3,4-δισυποκατεστημένο δια μεθυλενοδιοξυ ή αιθυλενοδιοξυ και το R<sub>7</sub> είναι υδρογόνο ή C<sub>1-4</sub> αλκυλ, μέθοδοι δια την παρασκευή της και η χρησιμοποίηση αυτής ως φαρμάκου.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μια ένωση του τύπου (I) ή ένα φαρμακευτικό παραδεκτό άλας αυτής:

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008475  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401583  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 337 930/28.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89730099.2/10.04.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος και διάταξις παραγωγής κεραμικών μορφοποιημένων τεμαχίων  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Preussag Ag  
 Karl-Wiechert-Allee 4 Hannover 61  
 W-3000, Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 3812356/11.04.88/DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Hermanski Werner  
 2) Barbian Otto Alfred  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



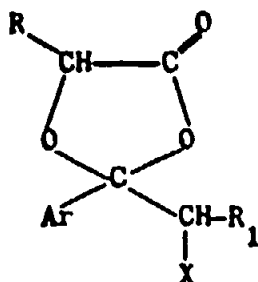
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Εις μίαν μέθοδον και μίαν διάταξιν δια την κατασκευήν κεραμικών μορφοποιημένων τεμαχίων από κονιόμορφες ανόργανες πρώτες ύλες συμπιέζονται τα τεμαχίδια υπό μίαν συντετηγμένη μορφή (4) δι' ενός ηλεκτροστατικού πεδίου εις μίαν εξαιρετικά πυκνή συσκευασία αφού προηγουμένως φορτισθούν δι' ενός πρώτου ηλεκτροδίου (3). Ένα δεύτερο ηλεκτρόδιο (2) ευρίσκεται επί μίας τουλάχιστον εξωτερικής επιφανείας του καλουπιού συντήξεως. Τα μορφοποιημένα τεμαχία ακολούθως συντήκονται εις το καλούπι συντήξεως.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008476  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401590  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 272 644/28.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87118820.7/18.12.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ενδιάμεσοι ενώσεις και χρήσις των εις την σύνθεσιν οργανικών ενώσεων  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Zambon S.P.A.  
 Via Della Chimica 9 Vicenza I—  
 36100, Ιταλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 2282586/23.12.86/IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Giordano Claudio  
 2) Castaldi Graziano  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

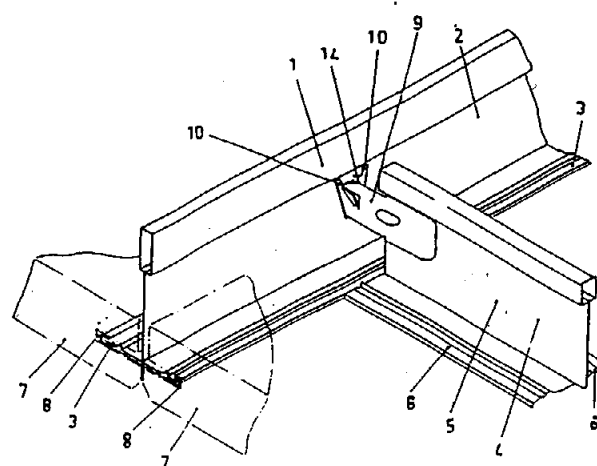
(εις τον οποίον τα Ar, R, R<sub>1</sub> και X έχουν τας εις την περιγραφήν αναφερομένας έννοιαι) είναι χρήσιμοι ενδιάμεσοι ενώσεις δια την παρασκευήν ποικιλίας οργανικών ενώσεων, επίσης οπτικώς ενεργών, όπως άλφα-αλογονοκετονών, άλφα-υδροξυκετονών ή κεταλών, άλφα-αρυλακανοϊκών οξέων.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008477  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401591  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 430 271/28.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90122920.3/30.11.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Φέρον δικτύωμα δια ψευδοροφή  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Richter-System GmbH & Co. Kg  
 Flughafenstrasse 10 Griesheim W-6103, Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 3939692/01.12.89/DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Maciejewski Hans  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

εις το άνω χείλος του ανοίγματος (10) εισέρχεται εφαρμόζουσα λόγω σχήματος εντός μιας εγκοπής στηρίξεως (15) επί της άνω ακμής (16) της γλώσσας εισχωρήσεως (9) (Σχήμα 1).

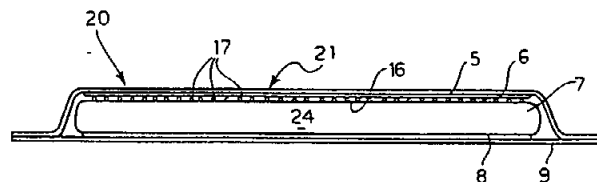


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένα φέρον δικτύωμα δια μια ψευδοροφή η οποία είναι ανηρτημένη κάτω από μια οροφή δομικού σκελετού αποτελείται από περισσότερους παραλλήλους και εις απόστασιν μεταξύ των εκτεινόμενους διαμήκεις φορείς (1) και υπό ορθήν γωνίαν προς αυτούς εκτεινόμενες εγκάρσιες φέρουσες ράβδους (4). Οι εγκάρσιες φέρουσες ράβδους (4) εισχωρούν με γλώσσες εισχωρήσεως (9) εντός ανοιγμάτων (10) των επιφανειών του πήχως (2) των κατά μήκος φορέων (1). Τα ανοίγματα (10) διαπλατύνονται από κάτω προς τα επάνω. Οι γλώσσες εισχωρήσεως (9) ημπορούν να εισαχθούν λοξά εντός των ανοιγμάτων (10). Μια πλαγία ελατηριωτή προεξοχή (18) πιέζει τις γλώσσες εισχωρήσεως (9) ακολούθως εις την κατακόρυφο θέσιν αυτών, ενώ μια προεξοχή (14)

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008478  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401592  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 374 105/19.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89830509.9/21.11.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Απορροφητικό στοιχείο και απορροφητικό αντικείμενο το οποίο περιλαμβάνει αυτό  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Societa Consortile Ricerche Angelini S.p.A.  
 (or, Briefly Consorzio Ricerche S.p.A.)  
 Via Itlica 101 Pescara I-65127  
 Ιταλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 6805788/25.11.88/IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Palumbo Gianfranco  
 2) Carlucci Giovanni  
 3) Di Girolamo Remo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

κλείει μία ζώνη εναπόθεσης επί της οποίας το απορροφητικό υλικό υδροπηκτωματοποίησης κατανέμεται με μία αυξημένη επιφανειακή πυκνότητα. Η ζώνη αυξημένης επιφανειακής πυκνότητας του απορροφητικού υλικού υδροπηκτωματοποίησης μπορεί κατά προτίμηση να εντοπίζεται σε διαφορετικές θέσεις κατάλληλες για τις διαφορετικές ανατομικές μορφές των χρηστών, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται πιο αποτελεσματική στεγανοποίηση ενάντια στην ανάστροφη ροή του υγρού και επομένως να εξασφαλίζεται μία βελτιωμένη αίσθηση ξηρότητας.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένα απορροφητικό στοιχείο για απορροφητικά αντικείμενα αποτελούμενο από υδρόφιλες ίνες (24) και μία ασυνεχής, μη-ομοιόμορφη στρώση σωματιδίων απορροφητικού υλικού υδροπηκτωματοποίησης (17) διατεταγμένη επί της ανώτερης επιφάνειας του στοιχείου περι-

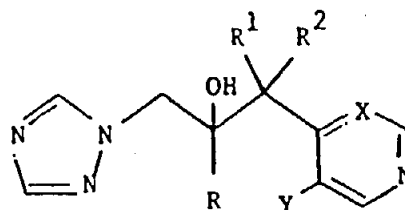
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008479	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401593	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 14.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 331 387/12.05.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 89301907.5/27.02.89	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Ξεροτηγανισμένες πατάτες	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): United Biscuits (UK) Ltd	
	Church Road West Drayton Middlesex UB7 6PR, Μ. Βρετανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30): 8804670/27.02.88/GB	
(72): 1) Evans Garfield George	
2) Selwyn-Smith, Jerome Selwyn	
3) Wilkes Malcolm Stuart	
4) Wrathall Kevin Rogdon	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

σταδίου τηγανίσματος μπορεί να προηγείται ένα στάδιο επεξεργασίας σε ατμό.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ξεροτηγανισμένες πατάτες υψηλής ποιότητας και βελτιωμένης αίσθησης στο στόμα κατασκευάζονται με την χρησιμοποίηση περισσότερο χοντρών φετών που πλένονται σε θερμό και τηγανίζονται έτσι ώστε να επιτευχθεί ένα τελικό περιεχόμενο υγρασίας όχι περισσότερο από 2% σε βάρος. Το στάδιο θερμού πλυσίματος μπορεί να ακολουθηθεί από θερμική επεξεργασία με ενέργεια μικροκυμάτων, περίπτωση στην οποία μικρότεροι χρόνοι και/ή χαμηλότερες θερμοκρασίες μπορούν να χρησιμοποιηθούν στο στάδιο θερμού πλυσίματος, και επίσης του

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008480	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401594	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 14.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 440 372/02.06.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 91300553.4/24.01.91	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Αντιμυκητικοί παράγοντες τριαζόλης	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): 1) Pfizer Inc.	
	235 East 42nd Street New York 10017, Η.Π.Α.
	2) Pfizer Ltd.
	Ramsgate Road Sandwich Kent CT139NJ, Μ. Βρετανία
	(Μόνο για Μ. Βρετανία)
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30): 9002375/02.02.90/GB	
(72): 1) Ray Stephen James Dr.	
2) Richardson Kenneth Dr.	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	



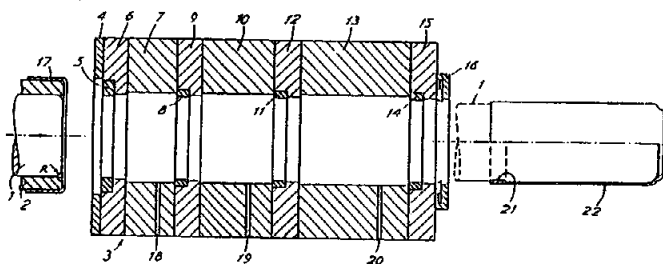
και φαρμακευτικός παραδεκτά άλατα αυτών, όπου  
το R είναι φαινυλ υποκατεστημένο δι' 1 έως 3 υποκαταστατών έκαστο των οποίων εκλέγεται από αλογόνο, -CF<sub>3</sub> και -OCF<sub>3</sub>  
το R<sup>1</sup> είναι C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> αλκυλ  
το R<sup>2</sup> είναι H ή C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> αλκυλ  
το X είναι CH ή N και  
το Y είναι F ή Cl.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση δίδει αντιμυκητικές ενώσεις του τύπου:

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008481  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401595  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 402 006/21.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90305629.9/23.05.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος και συσκευή για σχηματισμό αντικειμένων με σιδερωμένα τα ιχώματα  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): CMB Foodcan Plc  
 Woodside Perrywood Walk Worcester  
 WR5 1EQ, Μ. Βρετανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8913209/08.06.89/GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Heyes Peter John  
 2) Digby Stephen John  
 3) Williams Steven Paul  
 4) Ambrose Kevin Mark  
 5) Mistry Pravin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

κωνική επιφάνεια εισόδου (24) στο δακτύλιο, η οποία συγκλίνει κατά μια γωνία μεταξύ 1° και 4° ως προς έναν κεντρικό άξονα κάθετο στο επίπεδο του δακτυλίου και τερματίζει σε μια προεξοχή μικρού μήκους, μετρούμενου στον ρηθέντα άξονα και μια αποκλίνουσα επιφάνεια εξόδου, η οποία εκτείνεται από τη ρηθείσα προεξοχή κατά μια γωνία στην περιοχή 5° έως 15°. Ο δακτύλιος σιδερώματος μπορεί να κατασκευάζεται από υλικό το οποίο έχει θερμική αγωγιμότητα μεγαλύτερη των 50W/M°C χρησιμοποιούμενος σε συνεργασία μ' ένα όμοιο δακτύλιο μικρότερης διαμέτρου προεξοχής κρατούμενον μακριά από τον πρώτο δακτύλιο μ' ένα διαχωριστή (7) στον οποίον εφαρμόζεται ψυκτικό στο κύπελλο.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Δακτύλιος σιδερώματος τοιχώματος (8, 11, 14) για χρησιμοποίηση σε συνεργασία μ' ένα στιγέα (1) για μείωση του πάχους πλευρικού τοιχώματος ενός κυπέλλου (17) τραβηγμένου από συστρωμάτωμα αποτελούμενου από μεμβράνη πολυεστέρα και φύλλου αλουμινίου ή φύλλου κράματος αλουμινίου, ο οποίος δακτύλιος έχει μια κολουρο-

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008482  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401596  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 424 613/30.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90113848.7/19.07.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος κατασκευής αφρώδων πλαστικών πολυουραιθάνης  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Prignitz Herbert  
 Pergamentweg 7 Hamburg 74 W-2000, Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Redha Najdat, Dipl.-Chem.  
 2) Prignitz Herbert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Για την κατασκευή αφρώδων πλαστικών χωρίς φθοριο-χλωριωμένους Υδρογονάνθρακες (FCKW), κυρίως αφρώδη πλαστικά Πολυουραιθάνης, χρησιμοποιείται σαν προωθητικό καθαρό Άζωτο, που λαμβάνεται από ταυτόχρονο, διμερή αντίδραση Ιόντων  $\text{NH}_4^+$  και  $\text{NO}_2^-$ , από δύο διαλύματα εξ αλάτων Αμμωνίου και Νιτρικών Αλκαλίων, που δημιουργούν τα Ιόντα  $\text{NH}_4^+$  και  $\text{NO}_2^-$ , όπως διάλυμα Χλωριούχου Αμμωνίου, ή Θεϊκού Αμμωνίου, και διάλυμα Νιτρώδους Νατρίου, ή Νιτρώδους Καλίου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008483
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401614
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 313 297/19.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 88309724.8/17.10.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Διεργασία για παραγωγή αγλυκονών αβερμεκτίνης και καλλιέργειες γι' αυτές
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Pfizer Inc. 235 East 42nd Street New York 10017, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 112972/23.10.87/US
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Lam Lapyuen Harry 2) Wax Richard Gerald 3) Mc Arthur Hamish Alastair Irvine
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

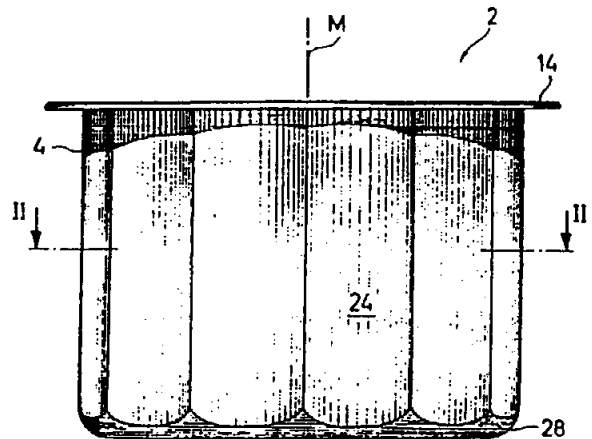
Μεταλλακτικές μορφές του *Streptomyces Avermitilis* οι οποίες δεν έχουν την ικανότητα να παράγουν γλυκοσυλιωμένες αβερμεκτίνες και οι οποίες δεν έχουν διακλαδωμένης-αλυσίδας 2-οξο οξέος διϋδρογενάσης δραστηριότητα, μέθοδος για παρασκευή τους, και χρήση τους για παραγωγή φυσικών και μη-φυσικών αγλυκονών αβερμεκτίνης χρήσιμων σαν παρασιτοκτόνων.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008484
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401613
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 394 615/14.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90101381.3/24.10.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Χύτρα μαγειρέματος, διπλού τοιχώματος
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Alfa Institut für Hauswirtschaftliche Produkt-Und Verfahrens-Entwicklung GmbH Albrechtstrasse 4 D-6228 Eltville am Rhein 2, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 3913707/26.04.89/DE
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Schultz Horst
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

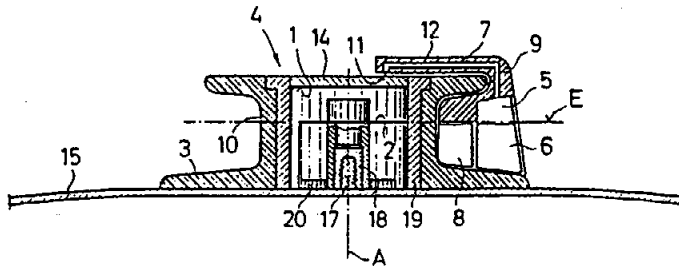
Η εφευρεσιτεχνία αφορά μία χύτρα μαγειρέματος διπλού τοιχώματος (2), με ένα εξωτερικό δοχείο (4), και ένα μέσα σε αυτό τοποθετημένο εσωτερικό δοχείο (6), λείου τοιχώματος, υποδοχής του για μαγείρεμα υλικού, όπου τα πλάγια τοιχώματα (8, 10) του εξωτερικού δοχείου (4), και του εσωτερικού δοχείου (6), συνδέονται στις κάτω άκρες τους με πλάκα πυθμένα (12) από θερμικά πολύ αγωγίμο υλικό, και στις επάνω άκρες είναι συνδεδεμένα με σχηματισμό χείλους για το άδειασμα (14). Για την κατασκευή μιας χύτρας μαγειρέματος, διπλού τοιχώματος (2),

στην οποία είναι δυνατόν, την ή τις λαβές, να τις στερεώσουμε εύκολα, γρήγορα και ασφαλώς, στο πλαίσιο τοίχωμα του εξωτερικού δοχείου (4), προβλέπεται γενικά, το εξωτερικό δοχείο (4), και τα πλάγια τοιχώματα (8, 10), του εσωτερικού και του εξωτερικού δοχείου, να συνδέονται, εκτός των συνδέσεων των άνω και κάτω άκρων τους, μόνο με επαφές σημείων ή γραμμών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008485  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401612  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 364 684/14.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89114693.8/09.08.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μηχανισμός για την ένδειξη μιας καταστάσεως λειτουργίας ενός μαγειρικού σκεύους  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Alfa Institut für Hauswirtschaftliche Product-Und Verfahrens-Entwicklung GmbH  
 Schloss Reinhartshausen  
 Albrechtstrasse 4  
 D-6228 Eltville am Rhein 2  
 Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 3835386/18.10.88/DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Schultz Horst Dipl.-Ing.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

που είναι εξοπλισμένη με μια κλίμακα τιμής μετρήσεως (1) και ένα στοιχείο δείκτη (2) το οποίο δεικνύει την εκάστοτε τιμή μετρήσεως δια σχετικής κινήσεως ως προς την κλίμακα τιμών μετρήσεως π.χ. τοποθετημένης εντός του κομβίου του καπακιού (3) του μαγειρικού σκεύους, όπως ένα θερμόμετρο ή πιεσόμετρο. Συμφώνως προς την εφεύρεση χαρακτηρίζεται ο μηχανισμός αυτός δια ενός φράγματος αντανάκλουμένου, φωτός (5) το οποίο διευθύνεται προς την κλίμακα τιμών μετρήσεως με το στοιχείο δείκτη (2) που κινείται επάνω από αυτήν, το οποίο προσδιορίζει την διαφορά που προκύπτει εις την επιφανειακήν αντανάκλασιν από την είσοδο του στοιχείου δείκτη (2) εντός της διαδρομής του φωτός και ακολούθως παράγει ένα σήμα αναφοράς εις τον εξοπλισμό παραγωγής οπτικού και/ή ακουστικού σήματος (6).

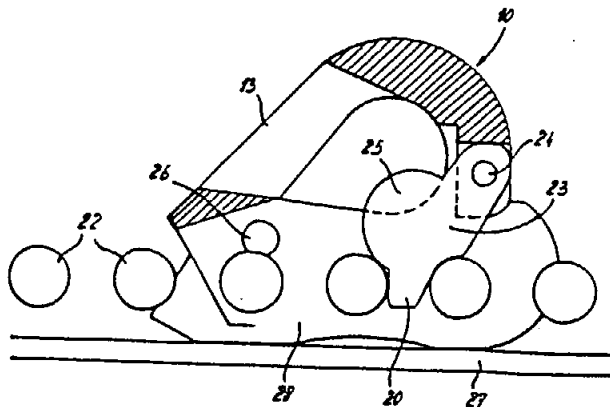


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεσις αφορά ένα μηχανισμό δια την ένδειξη μιας ορισμένης ή καθοριζομένης καταστάσεως λειτουργίας ενός μαγειρικού σκεύους (15) όπως της θερμοκρασίας εντός του μαγειρικού σκεύους (15) ή της πίεσεως εντός του μαγειρικού σκεύους, ένα αντιληπτό εις απόστασιν ειδικώτερα οπτικό και/ή ακουστικό σήμα, μια συσκευή ενδείξεως (4)

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008486  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401611  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 221 600/26.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86201831.4/21.10.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μηχάνημα για τη φόρτωση και εκφόρτωση μιας πλατφόρμας οχήματος  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): De Ark Groep B.V.  
 P.O. Box 61 AB Dronten NL-8250,  
 Ολλανδία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8525899/21.10.85/GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Van den Pol Aart Antonie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

κινούμενο από ένα κινητήρα (6) στο ένα άκρο του ανατρεπόμενου πλαισίου (2) και ένα τροχό αλύσου (7) ενός κατά τα λοιπά ενσωματωμένου τροχού στο άλλο άκρο του ανατρεπόμενου πλαισίου, όπου ένα χωριστό βοηθητικό σύρμα αναρτήσεως (9) συνδέεται με το ένα του άκρο με την ατέρμονη αλυσίδα (2) και με το άλλο του άκρο με ένα σε σχήμα αγκίστρου μέλος εμπλοκής (10) που είναι σχεδιασμένο για να έρχεται σε εμπλοκή με την πλατφόρμα (3), εμπορευματοκιβώτιο ή τα παρόμοια. Το μέλος εμπλοκής (10) περιλαμβάνει ένα τμήμα που έχει μια προεξοχή (20) που κατά την διάρκεια της εκφόρτωσης της δυναμένης να αλλάζεται πλατφόρμας (3), εμπορευματοκιβωτίου ή των παρόμοιων εισέρχεται μεταξύ των κρίκων της ατέρμονης αλύσου (8), έτσι ώστε κατά την διάρκεια της εκφόρτωσης η κίνηση της αναφερμένης ατέρμονης αλυσίδας να μεταβιβάζεται μέσω της αναφερμένης εισαγμένης προεξοχής (20) του αναφερμένου τμήματος του μέλους εμπλοκής (10) επάνω στο αναφερμένο μέλος εμπλοκής (10) και δια του αναφερμένου μέλους εμπλοκής (10) επάνω στην ανταλλάξιμη πλατφόρμα (3), εμπορευματοκιβώτιο ή τα παρόμοια.

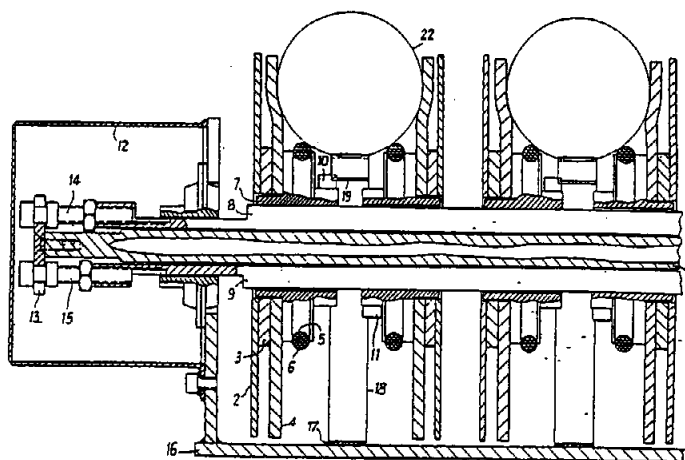


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μηχάνημα για την φόρτωση και εκφόρτωση μιας ανταλλάξιμης πλατφόρμας (εξέδρας) (3), εμπορευματοκιβωτίου ή παρόμοιων πάνω σε και εκτός ενός ανατρεπόμενου πλαισίου (2) ενός οχήματος (1), όπου το πίσω άκρο του αναφερμένου ανατρεπόμενου πλαισίου (2) συνδέεται με το πλαίσιο (σασί) του οχήματος (1) μέσω ενός άξονα και όπου το αναφερμένο ανατρεπόμενο πλαίσιο μπορεί να ανατρέπεται σε σχέση με το σασί του οχήματος με τουλάχιστον ένα συνδυασμό κυλίνδρου/εμβόλου (4). Το ανατρεπόμενο πλαίσιο (2) περιλαμβάνει μια ατέρμονη αλυσίδα (8) διευθετημένη να γυρίζει γύρω από ένα τροχό αλύσου



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008487  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401610  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 368 726/09.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89403016.2/02.11.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Διάταξη ανόρθωσης φιαλιδίων  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Α.Τ.Μ.  
 10 Rue Rigollet Drancy F-93700,  
 Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8814627/09.11.88/FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Gomez Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Δυο ημι-τροχαλίες φέρουν καθεμία έναν δίσκο από καουτσούκ (4) για την συγκράτηση του φιαλιδίου (22) κατά την διάρκεια της ανόρθωσης το φιαλίδιο ολισθαίνει επί ενός βραχίονα (18) ώστε να εναποτίθεται χωρίς κρούση επί του τάπητα (20) ενός μεταφορέα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008488  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401606  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 301 669/16.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88201631.4/28.07.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Κατασκευές DNA περιέχουσες την ακολουθία οδηγό του παράγοντα άλφα ενός μύκητα *Kluyveromyces* για να διευθύνει την έκκριση ετερολόγων παραγώγων  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): 1) Chiron Co.  
 4560 Horton Street Emeryville California 94608, Η.Π.Α.  
 2) Gist-Brocades N.V.  
 Wateringseweg 1 Delft NL-2611, Ολλανδία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 78551/28.07.87/US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Van den Berg, Johannes A. Dr.  
 2) Brake Anthony J. Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

οδηγό του παράγοντα α' του *Kluyveromyces* συνδεδεμένη με το ετερόλογο πολυπεπτιδίο δι' ενός σήματος επεξεργασίας ζυμομύκητα. Δίδονται ως παραδείγματα κατασκευές που χρησιμοποιούν τον οδηγό του παράγοντα α και ακολουθίες σήματος επεξεργασίας του *K. lactis*, με ή χωρίς διαχωριστή, συνδεδεμένα με προχυμοζίνη.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Κατασκευές DNA οι οποίες είναι χρήσιμες για την παροχή αποκωδικοποίησης και εκκρίσεως ετερολόγων πολυπεπτιδίων σε ζυμομύκητες περιλαμβάνουσες μία ακολουθία DNA η οποία περιέχει μία ακολουθία

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008489  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401605  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 383 433/26.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90300500.7/18.01.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Εξασθενημένοι ιοί  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): British Technology Group Ltd.  
 101 Newington Causeway London  
 SE1 6BU, Μ. Βρετανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8901084/18.01.89/GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Almond Jeffrey William  
 2) Minor Philip David  
 3) Skinner Michael Anthony  
 4) Young Colin Ruairaidh  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπά-  
 ρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπά-  
 ρη 2, 106 74 Αθήνα

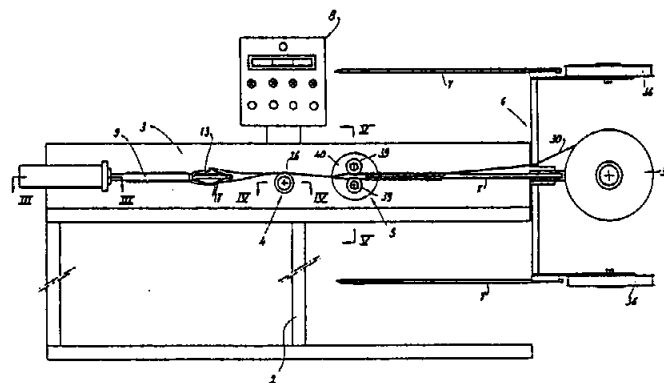
471 477 483  
 ...UCC ..... CCAUGGA....  
 ...AGG ..... GGUGCCU....  
 538 534 528

Ένας κατάλληλος εξασθενημένος πολιοϊός έχει τις βάσεις G και C στις θέσεις 469 και 534 αντίστοιχα για έναν τύπου 1 ή τύπου 2 πολιοϊό ή στις θέσεις 472 και 537 αντίστοιχα για έναν τύπου 3 πολιοϊό.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένας εξασθενημένος εντεροϊός ή ρινοϊός, κατάλληλος για χρήση σαν ένα εμβόλιο, έχει ένα ανεστραμμένο ζευγάρι βάσης στο μέρος, ή σε ένα μέρος το οποίο αντιστοιχεί στο μέρος, της 5' μη-κωδικοποιούσης περιοχής του γονιδιώματος του στελέχους Leon τύπου 3 πολιοϊού το οποίο παρουσιάζεται παρακάτω:

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008490  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401604  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 368 772/23.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89420429.6/07.11.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος μέτρησης της διαμέτρου μέτρησης του μήκους και συσκευασίας τμημάτων εντέρων που χρησιμοποιούνται στην βιομηχανία αλλαντικών και μια διάταξη για την εφαρμογή της  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Boyauderie des Alpes  
 Aspres sur Buech F-05140, Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 88157783/08.11.88/FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Billon-Lanfrey Christian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπά-  
 ρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπά-  
 ρη 2, 106 74 Αθήνα



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αυτή η μέθοδος συνίσταται στην συνεχή μέτρηση, με την βοήθεια κατάλληλων μέσων (3) της διαμέτρου ενός τμήματος εντέρου και στην έναρξη με την βοήθεια ενός υπολογιστή (8) της επιλογής ενός δοχείου ή μιάς βάσης (7) συσκευασίας που αντιστοιχεί σ' αυτήν την διάμετρο. Αυτή η μέθοδος συνίσταται επίσης στην μέτρηση με κατάλληλα μέσα στα διάφορα δοχεία ή βάσης και στο σταμάτημα της μετατόπισης του υπό μέτρηση τμήματος όταν έχει επιτευχθεί ένα προκαθορισμένο μήκος συσκευασίας.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008491	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401603	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 14.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 416 804/26.05.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 90309439.9/29.08.90	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Εξωτερικό παρασκεύασμα το οποίο περιέχει αμουςουλοσίνη	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Yamanouchi Pharmaceutical Co. Ltd No. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-Chuo-Ku Tokyo, Ιαπωνία	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 227575/04.09.89/JP	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): 1) Konno Yutaka 2) Katsuma Masataka	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένα εξωτερικό παρασκεύασμα, για την θεραπευτική αγωγή δυσουρίας ή ασθένειας κατώτερης ουροποιητικής οδού, το οποίο περιλαμβάνει:

- 1) τουλάχιστον μια ένωση επιλεγμένη από αμουςουλοσίνη και άλατά της
- 2) υδατική αλκοόλη, και
- 3) τουλάχιστον ένα παράγοντα προαγωγής διαδερμικής απορρόφησης επιλεγμένο από διεστέρες αλειφατικών δικαρβοξυλικών οξέων, εστέρες νικοτινικού οξέως και εστέρες ισονικοτινικού οξέως, με ή χωρίς προσθήκη ενός τερπενίου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008492	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401602	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 14.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 351 058/02.06.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 89305910.5/12.06.89	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Παράγωγα πυριμιδοπυριδίνης	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Smith Kline & French Laboratories Ltd. Mundells Welwyn Garden City Hertfordshire AL7 1EY, Μ. Βρετανία	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 8814352/16.06.88/GB	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): Coates William John	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

ή φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα, όπου το R<sup>1</sup> είναι αλκύλιο C<sub>1-6</sub>, αλκενύλιο C<sub>2-6</sub>, κυκλοαλκυλ C<sub>3-5</sub> αλκύλιο C<sub>1-6</sub> ή αλκύλιο C<sub>1-6</sub> υποκατεστημένο από 1 έως 6 φθόρια, το R<sup>2</sup> είναι αλκύλιο C<sub>1-6</sub>, αλκυλ C<sub>1-6</sub> σουλφονύλιο, αλκοξυ C<sub>1-6</sub>, υδροξύλιο, υδρογόνο, υδραζίνο, αλκύλιο C<sub>1-6</sub>, φαινύλιο, -NHCOR<sup>3</sup> όπου το R<sup>3</sup> είναι υδρογόνο ή αλκύλιο C<sub>1-6</sub> ή -NR<sup>4</sup>R<sup>5</sup>, όπου τα R<sup>4</sup> και R<sup>5</sup> μαζί με το άτομο αζώτου με το οποίο συνδέονται σχηματίζουν πυρρολιδινικό, πιπεριδινικό, εξαυδροαζεπινικό, μορφολινικό ή πιπεραζινικό δακτύλιο, ή τα R<sup>4</sup> και R<sup>5</sup> είναι ανεξάρτητα υδρογόνο, κυκλοαλκύλιο C<sub>3-5</sub> ή αλκύλιο C<sub>1-6</sub> προαιρετικά υποκατεστημένο από -CF<sub>3</sub>, φαινύλιο, -S(O)<sub>n</sub> αλκύλιο C<sub>1-6</sub> όπου το n είναι 0, 1 ή 2, -OR<sup>6</sup>, -CO<sub>2</sub>R<sup>7</sup> ή -NR<sup>8</sup>R<sup>9</sup> όπου τα R<sup>6</sup> έως R<sup>9</sup> είναι ανεξάρτητα υδρογόνο ή αλκύλιο C<sub>1-6</sub>, με την προϋπόθεση ότι το γειτονικό με το άτομο αζώτου άτομο άνθρακα δεν είναι υποκατεστημένο από τα παραπάνω -S(O)<sub>n</sub> αλκύλιο C<sub>1-6</sub>, -OR<sup>6</sup> ή -NR<sup>8</sup>R<sup>9</sup> και το

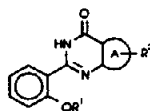


είναι δακτύλιος με υπο-τύπο (a) ή (b):



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

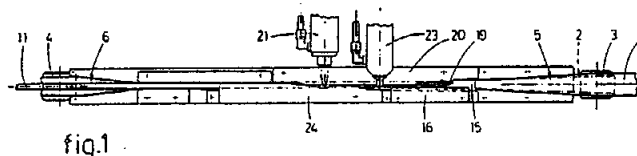
Περιγράφονται ενώσεις τύπου (1):



Περιγράφονται επίσης η χρήση τους ως φάρμακα, φαρμακευτικές συνθέσεις που τα περιέχουν και μέθοδοι παρασκευής τους.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008493</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401601
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 390 234/12.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	90200404.3/15.02.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Μέθοδος και εξοπλισμός για κατασκευή μιας ράβδου καπνού ή παρομοίων περιβαλλομένων από μια λωρίδα χαρτιού και τσιγάρο κατασκευασμένο με την εν λόγω μέθοδο
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Rothmans International Tobacco Ltd 15 Hill Street London W1X 7FB Μ. Βρετανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	8900787/31.03.89/NL
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Hulsman Severien 2) Salemink Johannes Hendrikus A.G.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

χάρτινη λωρίδα. Ο καπνός συμπιέζεται σε ένα πυρήνα καπνού (11) και η χάρτινη λωρίδα κλείνεται με τα μέρη διαμήκων ακμών της (12, 13) γύρω από τον πυρήνα συμπιεσμένου καπνού. Ένα κανάλι (14) σχηματίζεται στην περιφέρεια της ράβδου καπνού κατά την διάρκεια της συμπίεσης μέσω ενός δακτύλου εισόδου (15) με μία ράχη (17). Ένα δεύτερο μέρος διαμήκους ακμής (13) της χάρτινης λωρίδας διπλώνεται μέσα στο κανάλι με ένα στοιχείο διπλώματος (19) και ένα πρώτο μέρος διαμήκους ακμής (12) μετέπειτα τίθεται επάνω από το εν λόγω κανάλι.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία μέθοδος και εξοπλισμός για κατασκευή μιας ράβδου καπνού ή των παρόμοιων περιβαλλόμενων από μία χάρτινη λωρίδα (9) περιγράφεται, στην οποία μία χάρτινη λωρίδα υποστηρίζεται και μεταφέρεται από μία ταινία γαρνιρίσματος (1) και καπνός (10) εναποτίθεται στην

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008494</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401597
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 345 628/12.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89109891.5/01.06.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Στέρη φαρμακευτική δοσολογία με την μορφή κονιοποιημένου δισκίου και μέθοδος παρασκευής αυτής
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Abbott Laboratories One Abbott Park Road Abbott Park Illinois 60064-3, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	1) 203396/07.06.88/US 2) 352799/18.05.89/US
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	Van Scoik Kurt Gard
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Εδώ περιγράφεται μία στερεή φαρμακευτική δοσολογία με την μορφή κονιοποιημένου δισκίου. Η εν λόγω μορφή περιλαμβάνει ένα συνδυαστικό δίκτυο αποτελούμενο από υδατοδιαλυτό αλλά αδιάλυτο στην αιθανόλη υδατάνθρακα. Επίσης περιλαμβάνει διακριτά σωματίδια ενός στερεού, υδατοδιαλυτού αλλά αδιάλυτου σε τριγλυκερίδια δραστικού συστατικού, ενός πολυμερούς, ενός γαλακτωματοποιητή και δισόξινο ανθρακικού νατρίου όπου τα διακριτά σωματίδια έχουν επίχρισμα τριγλυκεριδίων.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008495</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401598
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 357 958/26.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89114307.5/03.08.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Φαρμακευτικό παρασκεύασμα για την αντιμετώπιση ιογενών ασθενειών το οποίο περιλαμβάνει ηπατικό εκχύλισμα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Schwarz Pharma Ag. Alfred-Nobel-Strasse 10 Monheim W-4019, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	228364/04.08.88/US
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Steinbach Thomas 2) Tanaka S. Ken 3) Hermann William J. 4) Lawyer Carl H. 5) Wagle Sudhaker S.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

Erstein-Barr ή που πάσχουν από χρόνια σύνδρομο κόπωσης. Το φαρμακευτικό παρασκεύασμα περιλαμβάνει σαν δραστική αρχή ένα ηπατικό εκχύλισμα θηλαστικού, σταθερό στη θέρμανση, αδιάλυτο σε ακετόνη και διαλυτό σε ύδωρ.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα φαρμακευτικό παρασκεύασμα για την αγωγή θηλαστικών που πάσχουν από μη δερματολογική ιογενή μόλυνση όπως η ιογενής μόλυνση που προκαλείται από ένα ρετροϊό, από τον ιό HIV-1, τον ιό

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008496</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401599
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 421 236/12.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	90118366.5/25.09.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Μέθοδος για την νιτροενανθράκωση κατασκευαστικών τεμαχίων εκ χάλυβος
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Degussa Ag Weissfrauenstrasse 9 Frankfurt am Main 1 W-6000, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	3933053/04.10.89/DE
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	Wahl Georg, Dipl.-Ing.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Κατασκευαστικά τεμάχια εκ χάλυβος είναι δυνατόν να νιτροενανθράκωθούν εντός σχετικά μικρών χρονικών διαστημάτων εντός λουτρών άλατος που περιέχει κυανικές ή κυανιούχες ενώσεις όταν διεξάγουμε την επεξεργασία σε μια πρώτη βαθμίδα εις 600 έως 700°C και σε μια δεύτερα βαθμίδα εις 560 έως 590°C. Τα κατασκευαστικά τεμάχια παρουσιάζουν τις ίδιες ή καλύτερες ιδιότητες, όπως σε μια σημαντικά μακροτέρα επεξεργασία σε 560 έως 590°C.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008497  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930400302  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 15.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 373 046/14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89403325.7/30.11.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Αυτογαλακτωματοποιούμενη δερματολογική κρέμα  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Grimberg Georges Serge  
123 rue de l'université  
F-75007 Paris, France  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 1) 8815827/02.12.88/Γαλλία  
2) 8907953/15.06.89/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Grimberg Georges Serge  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σιώτου Κατερίνα, Νοταρά 1, Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Σιώτου Κατερίνα, Νοταρά 1, Αθήνα

— παρα υδροξυ βενζοϊκό μεθυλίου  
— παρα υδροξυ βενζοϊκό προπυλίου  
— νερό (απεσταγμένο ή φυσικό).

Θερμαίνουμε μέχρι την τήξη και τη διάλυση όλων των συστατικών που έχουν συνδυαστεί και τα φέρνουμε σε μία θερμοκρασία κατάλληλη που πετυχαίνεται μεταξύ 80°C και 120°C, πιο συγκεκριμένα μεταξύ 100°C και 105°C, από 15 έως 75 λεπτά, μετά δε ανακατεύουμε το μίγμα αφήνοντας να κρυώσει.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Δερματολογική κρέμα αυτογαλακτωματοποιούμενη, που χαρακτηρίζεται από το ότι μετά την ανάμιξη των προϊόντων σε θερμοκρασία περιβάλλοντος, τα οποία προϊόντα είναι:

- μονοστεαρικό άλας σορμπιτάνης
- μονοστεαρικό άλας πολυοξυ αιθυελ σορμπιτάνης
- στεαρικό οξύ
- έλαιο βαζελίνης
- μυριστικό άλας ισοπροπυλίου
- τριαιθανολαμίνη

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008498  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930400523  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 15.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 300 906/14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88401887.0/21.07.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Νεα-2-(Υποκατεστημένα Ιμινο)-1, 3, 4-διυδροθεια-διαζόλια  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Ici Americas Inc.  
Concord Pike & New Murphy Road  
Wilmington Delaware 19897, Η.Π.Α.  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 1) 77477/24.07.87/Η.Π.Α.  
2) 215281/08.07.88/Η.Π.Α.  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Felix Raymond Anthony  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Νέα ζιζανιοκτόνα είναι 3-(υποκατεστημένα)φαινύλ-2-(υποκατεστημένα)ιμινο-1, 3, 4-διυδροθειαδιαζόλια. Αποκαλύπτονται επίσης ενδιάμεσα για τέτοιες ενώσεις και μέθοδοι για παρασκευή των ζιζανιοκτόνων ενώσεων και των ενδιάμεσων αυτών.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008499</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401354
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	15.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 290 065/14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	88200666.1/29.04.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Τρόφιμα και ποτά με τροποποιημένο οσφραντικογευστικό αίσθημα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	The Procter & Gamble Company One Procter & Gamble Plaza Cincinnati Ohio 45202, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	1) 47367/06.05.87/US 2) 175004/12.04.88/US 3) 175406/13.04.88/US 4) 176712/15.04.88/US
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Guffey Timothy B. 2) Talkington Sherry R. 3) Abe Susan S. 4) Mijac Marko D.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Μιλτιάδης Κορδάς, Ιερού Λόχου 6, 172 37 Υμηττός
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Κιλιμίρης Αναστάσιος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

Επιπροσθέτως οι συνθέσεις περιέχουν λιπαρή φάση εκ τριγλυκεριδικού λίπους σε συνδυασμό με ειδικό εστέρα λιπαρού οξέος με σακχαρόζη που παρουσιάζει υψηλό ιξώδες και μεγάλη σταθερότητα υγρής / στερεάς κατάστασης.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά συνθέσεις τροφίμων και ποτών που εμφανίζουν τροποποιημένο οσφραντικογευστικό αίσθημα. Οι συνθέσεις περιέχουν πολικές ή μέσης πολικότητας αρτυματικές ενώσεις.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008500</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401355
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	15.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 426 581/14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	90420466.6/29.10.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Τελειοποίηση της μεθόδου χύτευσης με απώλεια αφρού και υπό ελεγχόμενη πίεση μεταλλικών τεμαχίων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Aluminium Pechiney Immeuble Balzac 10 Place des Vosfes la Défense 5 Courbevoie F-92400, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	8914730/31.10.89/FR
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	Garat Michel
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Μιλτιάδης Κορδάς, Ιερού Λόχου 6, 172 37 Υμηττός
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Κιλιμίρης Αναστάσιος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Στη μέθοδο χύτευσης με απώλεια αφρού και υπό πίεση ελεγχόμενη των μεταλλικών τεμαχίων, αυξάνουμε αρχικά την πίεση με μία ταχύτητα περιλαμβανόμενη μεταξύ 0,003 και 00,3 MPa/SEC κατά μία πρώτη περίοδο το πολύ 2 δευτερολέπτων από την αρχή της ανόδου της πίεσης κατόπιν με μία ταχύτητα μεγαλύτερης εκείνης της πρώτης κατά μία δεύτερη περίοδο και αυτό μέχρι να φθάσουμε την μέγιστη πίεση. Η μέθοδος επιτρέπει τη λήψη τεμαχίων μορφής του μοντέλου και χωρίς πόρους.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008501</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401358
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	15.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 445 895/14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	91200521.2/08.03.91
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Δοχείο για υλικά χύδην, ρευστά και όλα τα συναφή τους
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Boots Gerardus Anthonius Maria Boskriek 72 LP Uden 5401 Ολλανδία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	9000552/09.03.90/NL
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	Boots Gerardus Anthonius Maria
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Κιλιμίρης Αναστάσιος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Κιλιμίρης Αναστάσιος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αυτή η εφεύρεση σχετίζεται με ένα δοχείο για υλικά χύδην, ρευστά και όλα τα συναφή τους, αποτελούμενο από ένα εξωτερικό περίβλημα (131), το οποίο έχει την δυνατότητα να κλείνει και από τα δύο άκρα του, και ένα εσωτερικό μέλος (132), το οποίο μπορεί να συνδεθεί με το εξωτερικό περίβλημα σε τουλάχιστον τέσσερα σημεία τα οποία είναι τοποθετημένα σε ίσες μεταξύ των αποστάσεις γύρω από την περιφέρεια της εξωτερικής συσκευασίας και έχει ένα μήκος το οποίο είναι από 30 έως 100 τοις εκατό του ύψους του δοχείου το οποίο πρόκειται να διαμορφωθεί. Σύμφωνα με την εφεύρεση, για να αποκτηθεί ένα στην ουσία κυβικού σχήματος δοχείο με έναν πυθμένα και εγκάρσιες τομές παράλληλες σ' αυτόν τον πυθμένα, ουσιαστικά στο σχήμα ενός ορθογωνίου παραλληλογράμμου το οποίο παράγεται από ένα τετράγωνο, το σημείο εκκινήσεως είναι ένα ορθογώνιο με τις επιθυμητές

εξωτερικές διαστάσεις και με τουλάχιστον έναν εγγεγραμμένο κύκλο ο οποίος εφάπτεται και με τις δύο μακριές πλευρές αλλά όχι με τουλάχιστον μια κοντή πλευρά του ορθογωνίου. Μια πρώτη γραμμή εκτείνεται παράλληλα προς την μακριά πλευρά και διαμέσου του κέντρου του εγγεγραμμένου κύκλου και μια δεύτερη γραμμή εκτείνεται παράλληλα προς μια κοντή πλευρά και διαμέσου του κέντρου του εγγεγραμμένου κύκλου. Αυτές οι γραμμές χωρίζουν το ορθογώνιο παραλληλόγραμμο σε δύο μικρότερα ορθογώνια που το καθένα έχει ένα γωνιακό σημείο το οποίο συμπίπτει με ένα από τα γωνιακά σημεία του κυρίως ορθογωνίου. Μια διχοτόμος σχεδιάζεται στο ορθογώνιο παραλληλόγραμμο από κάθε συμπίπτου γωνιακό σημείο. Τοποθετημένο πάνω στην διαγώνιο αυτή, είναι το κέντρο ενός άλλου κύκλου (135) ο οποίος εφάπτεται με την μακριά και την κοντή πλευρά του ορθογωνίου οι οποίες συναντώνται στο γωνιακό σημείο εκείνο από το οποίο η αντίστοιχη διχοτόμος είχε χαραχτεί. Οι τομές των αναφερθέντων δευτερευόντων κύκλων και του προσδιορισμένου εγγεγραμμένου κύκλου προσδιορίζουν τα σημεία εκείνα όπου το εξωτερικό περίβλημα είναι συνδεδεμένο πάνω στο εσωτερικό μέλος. Αυτές οι τομές δεν κείτονται στην εξωτερική πλευρά του υποορθογωνίου εκείνου στο οποίο βρίσκεται η διχοτόμος πάνω στην οποία κείται το κέντρο του αντίστοιχου άλλου κύκλου. Το μήκος της εξωτερικής περιφέρειας του εξωτερικού περιβλήματος είναι προσδιορισμένο από το άθροισμα των τεσσάρων μηκών των τάξεων των τεσσάρων άλλων κύκλων μεταξύ των σημείων στα οποία αυτοί οι τέσσερις κύκλοι τέμνουν τον εγγεγραμμένο κύκλο και το άθροισμα των μηκών αυτών των τμημάτων της εξωτερικής περιφέρειας του εσωτερικού μέλους τα οποία δεν επικαλύπτονται από τους άλλους κύκλους.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008502</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401360
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	15.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 302 705/14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	88307133.4/02.08.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Μετριάσμος των θραύσων λόγω καταπονήσεων σε στοιβαγμένα φορτία φιαλών που περιέχουν αρωματικά λευκαντικά, λευκαντικά που χρησιμοποιούνται με τις φιάλες αυτές και συστήματα αποθηκείωσης για αυτές τις φιάλες
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	The Clorox Company 1221 Broadway Oakland California 94612, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	83753/07.08.87/US
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Colborn David W. 2) Smith William L. 3) Cambell C. Edward 4) Swatling Donald U. 5) Hsieh Chung-Lu 6) Arbogast Peter G.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Κορδάς Μιλτιάδης, Ιερού Λόχου 6, 172 37 Υμηττός
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Κιλιμίρης Αναστάσιος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα αποθηκείωσης και αποστολής που περιλαμβάνει κιβώτια από κυματοειδές υλικό, τα οποία περιέχουν πλαστικά δοχεία ή φιάλες που χρησιμεύουν για την τοποθέτηση υγρού αρωματισμένου λευκαντικού, στο οποίο τα κιβώτια αποθηκείωσης και αποστολής στοιβάζονται το ένα πάνω στο άλλο. Στις στοιβές αυτές, σε όλα τα κιβώτια αποθηκείωσης και αποστολής εκτός από το ευρισκόμενο πάνω πάνω, τα πλαστικά δοχεία υφίστανται τουλάχιστον ένα μέρος της κατακόρυφης συνιστώσας του φορτίου συμπίεσης που οφείλεται στο κιβώτιο αποθηκείωσης και αποστολής που βρίσκεται ακριβώς πάνω από κάθε ένα από τα κιβώτια αυτά. Η υγρή λευκαντική σύνθεση περιέχει έναν παράγοντα διασποράς για τη διασπορά ενός προσθέτου που είναι μη αναμίξιμος ή ελάχιστα αναμίξιμος μέσα στο υγρό λευκαντικό, ο οποίος παράγοντας διασποράς παρευρίσκεται μέσα στο λευκαντικό σε μια ποσότητα που δεν ευνοεί τη θραύση λόγω καταπονήσεων των πλαστικών δοχείων. Η διαβροχή της επιφάνειας των φιαλών που είναι συσχετισμένη με τη θραύση λόγω καταπονήσεων μειώνεται κατά τον τρόπο αυτόν. Παρέχεται επίσης μια σταθερή αρωματική λευκαντική σύνθεση που δεν ευνοεί τη θραύση λόγω καταπονήσεων. Περιγράφεται επίσης ένα αρωματισμένο ομοιογενές προκαταρκτικό μείγμα για υγρά λευκαντικά και μια μέθοδος για την παρασκευή του.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008503
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 930401457
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 15.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 458 587/14.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 91304573.8/21.05.91
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Θεραπεία της οφθαλμικής υπέρτασης με ένα συνεργό συνδιασμό οφθαλμικής χρήσης
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): R-TECH UENO LTD 4-8 2-Chome Koraibashi Chujo-Ku Osaka-Shi Osaka-Fu, Ιαπωνία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 132911/22.05.90/JP
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Ueno Ryuji
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Κιλιμίρη-Πατρινού Άννα, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η χρησιμοποίηση ενός οφθαλμο-υποτασικού συνεργού συνδιασμού από

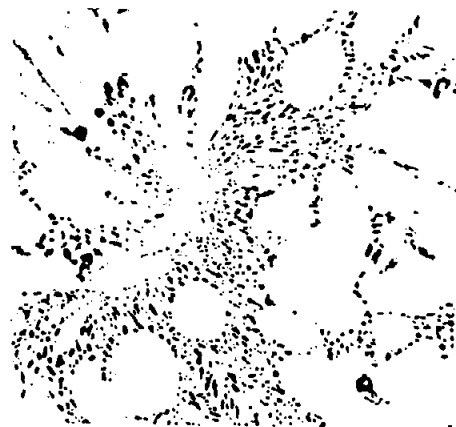
(α) μία 15-κετοπροσταγλανδίνη ή φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτής, ή φαρμακευτικά αποδεκτό εστέρα αυτής, και

(β) ένα συμπαθομιμητικό μέσο

για την παρασκευή ενός φαρμάκου χρήσιμου στη θεραπεία της οφθαλμικής υπέρτασης.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008504
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 930401461
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 15.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 421 039/14.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 89420446.0/16.11.89
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος χυτεύσεως με χαμένο αφρό και υπό πίεση για μεταλλικά τεμαχία
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Aluminium Pechiney Immeuble Balzac 10 Place des Vosges la Défense 5 Courbevoie F-92400, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8911943/07.09.89/FR
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Garat Michel
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

ματα αλουμινίου που παρουσιάζουν βελτιωμένα μηχανικά χαρακτηριστικά και ιδίως καλύτερη διαγωγή σε κόπωση.



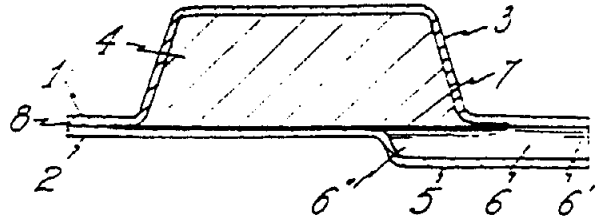
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφευρέσεις σχετίζεται με μία μέθοδο χυτεύσεως με «χανόμενο αφρό» και υπό πίεση, μεταλλικών τεμαχίων.

Η μέθοδος αυτή έγκειται, αφού γεμίσει τη μήτρα με ένα μέταλλο σε υγρή κατάσταση και προτού το στερεοποιούμενο μέρος του μετάλλου υπερβεί τα 40% κατά βάρος, στην εφαρμογή μιας ισοστατικής αέριας πίεσεως στο συγκρότημα μήτρας-μετάλλου, η τιμή της οποίας κυμαίνεται από 1,5 μέχρι 10 MPa.

Η εφευρέσεις εφαρμόζεται κατά την απόκτηση τεμαχίων ιδίως από κρά-

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008505  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401468  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 15.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 513 008/14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 91900693.2/28.12.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συσκευή αποθήκευσης και διανομής δόσεων πολτώδους ύλης και μέθοδος κατασκευής  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Dekeyser Michel  
 Kestergat 9 Pepingen B-1670, Βέλγιο  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 9000100/26.01.90/BE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Dekeyser Michel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

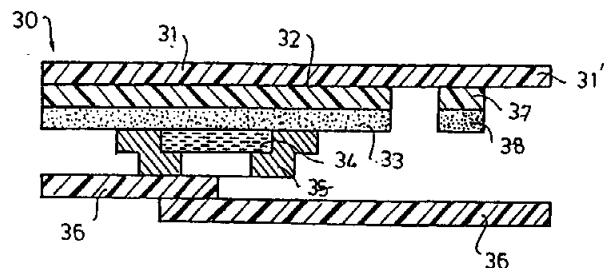


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αφορά μία συσκευή αποθήκευσης και διανομής δόσεων πολτώδους ύλης, καθώς και τη μέθοδο κατασκευής της. Η συσκευή συνίσταται από δύο διαμορφούμενα φύλλα (1, 2) παρατεθημένα, περιλαμβάνοντα αντίστοιχα μια κυψέλλη (3) αποτελούσα όγκο λήψης της δόσης (4) και ένα αυλάκι (5) αποτελούν αγωγό εκκένωσης (6) της δόσης, μία μεμβράνη παραμορφούμενη (7), αποτελούσα μέσον κλεισίματος, πραγματοποιεί τον διαχωρισμό μεταξύ κυψέλλης (3) και αγωγού (5). Η εφεύρεση εφαρμόζεται στη συσκευασία και διανομή δόσεων πολτώδους ύλης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008506  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401492  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 15.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 335 231/14.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89105079.1/21.03.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Έμπλαστρο κυρίων επιδερμικό έμπλαστρο και μέθοδος κατασκευής του  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Lohmann GmbH & Co KG  
 Irlicher Strasse 35 Neuwied 12 5450, Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 3810658/29.03.88/DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Anhauser Diter  
 2) Seeger Kurt  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Ταβλαρίδης Πλάτων, Τσιμικάλης Αθανάσιος, Καλονάρου Χαρίκλεια, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

επιφάνεια του φέροντος φύλλου σε όλη την έκταση ή κατά τμήματα της επιφάνειας, κατά τρόπο που να μπορεί να αποχωριστεί. Αναφέρεται επίσης στη μέθοδο κατασκευής του και στη χρησιμοποίησή του.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε έμπλαστρο, κυρίως επιδερμικό έμπλαστρο, με μια τουλάχιστο διάταξη υποδοχής ενεργού υλικού (14), διατεταγμένη επί ενός φέροντος λεπτού φύλλου (32), όπου το φέρον φύλλο (12) είναι από ένα μεγάλης ελαστικότητας πολυμερές υλικό, στεγανό για υγρό νερό αλλά διαπερατό από τους υδατμούς και στην επιφάνεια που βρίσκεται από το αντίθετο μέρος προς το δέρμα είναι ενωμένο με ένα φύλλο στηρίξεως (11), που καλύπτει τουλάχιστο την

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008507</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401618
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	15.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 335 260/14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89105221.9/23.03.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Μέθοδος επίπλευσης για την επιλεγμένη απομάκρυνση των εκτυπωτικών χρωστικών του εκτυπωμένου παλαιού χαρτιού (DE-Inken)
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Chemische Fabrik Grunau GmbH Robert-Hansen-Strasse 1 Postfach 1063 Illertissen 7918, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	3811025/31.03.88/DE
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Lehmann Klaus 2) Dormsch Andreas Dr. 3) Hawel Hans 4) Schuster Gregor
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

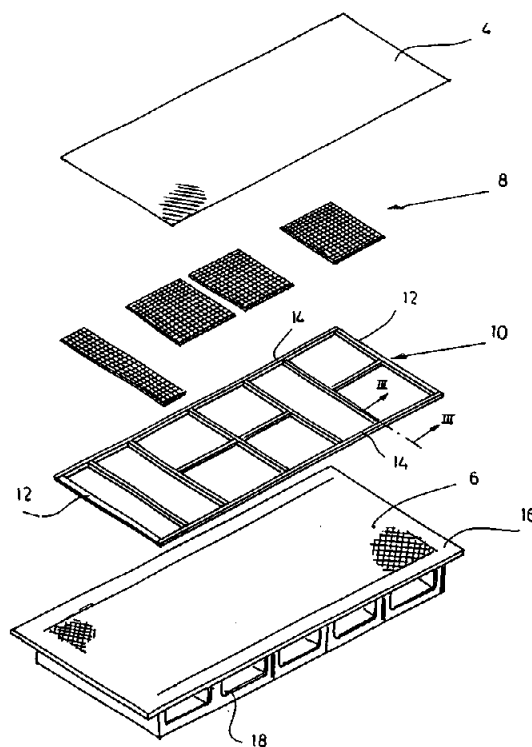
διάλυση του χαρτιού σε αλκαλικές τιμές pH, μέσω αλκαλικών αλάτων πυριτίου, αποχρωστικών μέσων, που ενεργούν οξειδωτικά, και μέσω της κατακρίμνισης των απελευθερωμένων μορίων των εκτυπωτικών χρωστικών από το αιώρημα του ινώδους υλικού, μέσω επίπλευσης, όπου χρησιμοποιούνται συμπυκνωμένα παρασκευάσματα πρωτεΐνης και λιπαρών οξέων με μικρομοριακή διασπορά, εν ανάγκη, μαζί με υλικά διασποράς σε ένα διάλυμα ή αιώρημα που είναι υγρό σε θερμοκρασία δωματίου.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος επίπλευσης για την επιλεγμένη απομάκρυνση των εκτυπωτικών χρωστικών του εκτυπωμένου παλαιού χαρτιού (De-inken). Η εφεύρεση αναφέρεται στην μέθοδο επίπλευσης για την επιλεγμένη απομάκρυνση εκτυπωτικών χρωστικών του εκτυπωμένου Παλαιού χαρτιού (De-inken), μέσω επεξεργασίας του χαρτικού υλικού κατά την

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008508</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401619
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	15.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 369 134/16.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89117089.6/15.09.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Θάλαμος οχήματος
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	MAN GHH Schienenverkehrstechnik GmbH Frankenstrasse 140 Nuernberg 44, 8500, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	3838686/15.11.88/DE
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Wackerle Peter-Martin 2) Sperber Franz 3) Gröber Josef
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

σάντουιτς, με προσαρμοσμένα στην περιοχή του στρώματος στηρίξεως και στερεωμένα στα στρώματα επικάλυψης στοιχεία φέροντος σκελετού (10) και εφοδιασμένα, στις ακραίες πλευρές, στα στοιχεία φέροντος σκελετού, με στοιχεία ακριβούς προσαρμογής (12, 14) για τη συναρμολόγησή τους.

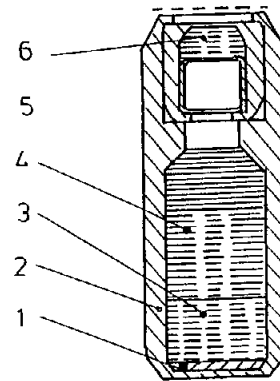


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ενας θάλαμος σιδηροδρομικού οχήματος αποτελούμενος από ένα φέροντα σκελετό και στερεωμένα σ' αυτόν στοιχεία μορφή σάντουιτς, με ένα εξωτερικό και ένα εσωτερικό στρώμα επικάλυψης (4, 6) και ένα στρώμα στηρίξεως (8), κολλημένο μεταξύ αυτών, είναι κατασκευασμένος, με την προοπτική μιας οικονομικής κατασκευής και, πριν απ' όλα, μιας μειωμένης γενικότερης δαπάνης συναρμολόγησως, σύμφωνα με την εφεύρεση, από μεμονωμένα έτοιμα στοιχεία θαλάμου, τα οποία είναι διαμορφωμένα σε ολοκληρωμένη μορφή ως κατασκευές μορφής

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008509</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	930401621
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	15.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 239 779/23.06.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87102519.3/23.02.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Επικρουστικό καψύλιο
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Dynamit AG Postfach 12 61 Troisdorf 5210 Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	3607350/06.03.86/DE
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	1) Prasník Gottfried 2) Grommes Peter-Josef 3) Kühlbach Günter
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

παρουσιάζει ένα εξωτερικό κυλινδρικό δακτύλιο, εντός του οποίου είναι εγκατεστημένος, με συναρμογή μορφής, ένας εσωτερικός κυλινδρικός δακτύλιος, κατά τέτοιο τρόπο, ώστε οι πυθμένες των δύο δακτυλίων να έρχονται και να τοποθετούνται ο ένας πάνω από τον άλλο, κατά τέτοιο τρόπο, ώστε μεταξύ αυτών να δημιουργείται ένας κοίλος χώρος, ο οποίος επιπλέον περιορίζεται από το πλευρικό τείχωμα του εξωτερικού δακτυλίου. Εντός αυτού του κοίλου χώρου περιέχεται το μίγμα πυροδοτήσεως το οποίο θα πρέπει να περιέχει, κοντά στα συνήθη οξειδωτικά και αναγωγικά μέσα και ταχέως ενεργούσα αρχικά εκρηκτικά υλικά. Με ιδιαίτερη μορφή του διαύλου εναύσεως παράγεται μια κατευθυνόμενη δέσμη εναύσεως.

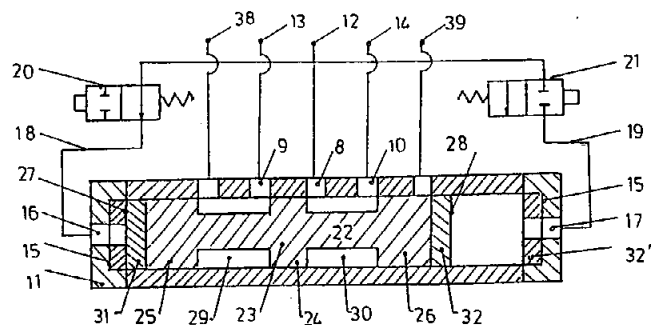


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση επεξεργάζεται ένα νέο πυροκροτητή με ένα ταχέως πυροδοτούμενο στοιχείο πυροδοτήσεως. Ο πυροκροτητής πυροδοτείται μηχανικά και καθιστά δυνατή μια ταχεία έναυση του επιβραδυντικού μίγματος. Με τον τρόπο αυτό αποφεύγονται αφλογιστίες που προκύπτουν, όταν, με μια ελάχιστη μόνο πρόσκρουση, η ελατηριωτή βελόνη του επικρουστήρα, πριν ακόμα από την πυροδότηση του επιβραδυντικού μίγματος, ξανααπελευθερώνεται από τον πυροκροτητή και μπορεί να τον αχρηστεύσει, λόγω αποπίεσεως. Το περιλαμβανόμενο στον πυροκροτητή νέο στοιχείο πυροδοτήσεως

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008510</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	930401616
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	15.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 381 835/07.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	89122446.1/05.12.89
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Μέθοδος και διάταξη ελέγχου μιας αντλίας διπλής μεμβράνης που λειτουργεί με πεπιεσμένο αέρα
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Depra KWW Gesellschaft für Marketing MBH Monschauer Strasse 7-9 Dusseldorf 11 4000, Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	3900718/12.01.89/DE
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	Ο εφευρέτης παραιτήθηκε του δικαιώματός του να αναφερθεί το όνομά του
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

αέρα ελέγχου, κατά τη διάρκεια ενός προκαθορισμένου χρονικού διαστήματος ή μέχρι μια αντίθλιψη με προκαθορισμένο ύψος πίεσεως. Όταν εν συνεχεία απελευθερώνεται το έμβολο ελέγχου 22 από τη διάταξη συγκρατήσεως, κινείται με μια δύναμη ώσεως, η οποία είναι πάντοτε μεγαλύτερη από τις μέγιστες εμφανιζόμενες δυνάμεις τριβών. Προς τούτο η διάταξη συγκρατήσεως λειτουργεί, κατά προτίμηση, με τη βοήθεια εξαρτημάτων ενεργούντων ελαστικά 35, μαγνητικά 31, 32 ή ηλεκτρομαγνητικά 33, 34. Η κατάλληλη για την εκτέλεση της μεθόδου βαλβίδα ελέγχου αέρα 7 περιλαμβάνει τις αντίστοιχες συνδέσεις 16, 17, για τον αέρα ελέγχου και διακρίνεται από τη διάταξη ενός μηχανισμού συγκρατήσεως 31, 32, 33, 34, 35, 36, που λειτουργεί σε αποσύνπλεξη από τη μεμβράνη της αντλίας 3, ο οποίος βρίσκεται σε ελαστική, μαγνητική ή ηλεκτρομαγνητική σύνδεση δράσεως με το έμβολο ελέγχου 22, κατά τέτοιο τρόπο, ώστε να αντενεργεί στην πίεση του αέρα ελέγχου, τουλάχιστο κατά τη διάρκεια ενός ορισμένου χρόνου και/ή μέχρι μια ορισμένη πίεση.



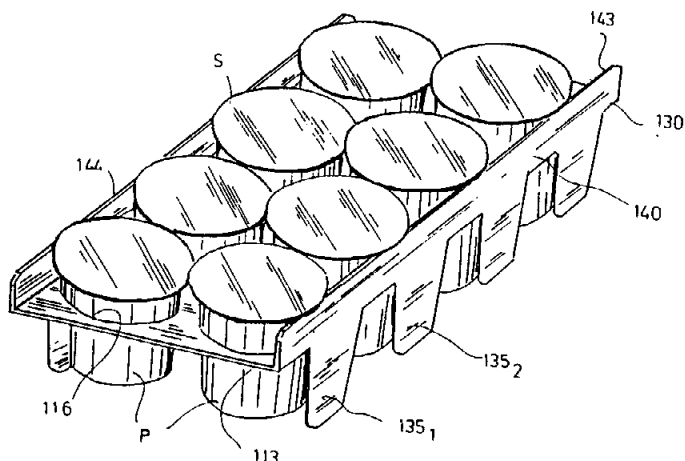
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μια μέθοδος για τον έλεγχο της κινήσεως του εμβόλου ελέγχου 22 μιας βαλβίδας ελέγχου αέρα 7, για μια αντλία διπλής μεμβράνης, που λειτουργεί με πεπιεσμένο αέρα βελτιώνεται με το ότι, το έμβολο ελέγχου 22 κινείται από ένα μέσο ελέγχου, κατά προτίμηση, από αέρα ελέγχου και πρώτα στην εκάστοτε τελική θέση του ή στη θέση αλλαγής φοράς συγκρατείται από μια διάταξη συγκρατήσεως, ενάντια στην πίεση του

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008511</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401630
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	15.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 317 379/14.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	88402670.9/24.10.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Διάταξη συσκευασίας μορφής δίσκου για πολλά αντικείμενα κυρίως δια δοχεία που περιέχουν νωπά γαλακτοκομικά είδη όπως γιαούρτι και σχετικά παρασκευάσματα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Compagnie Gervais-Danone 126-130 Rue Jules Guesde Levallois Perret F-92302, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	1) 8714984/29.10.87/FR 2) 8809146/06.07.88/FR
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Gallegue Daniel 2) Thiry Eric
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

παράλληλα ρέλια ή αναδιπλωμένα (140) με γλωσσίδες (135) που προκύπτουν από τα αποκόμματα του σχηματισμού των εν λόγω οπών στον δίσκο και που είναι κατάλληλες να ορθωθούν από αυτόν αντίθετα προς τα ρέλια.

Τα δοχεία (P), —συγκρατούμενα μέσα στις εν λόγω οπές— στηρίζονται εξ' άλλου πάνω στα εν λόγω ρέλια ή στις εν λόγω γλωσσίδες που ενεργούν τότε ως είδος αντιστηρίγματος της εξωτερικής εξοχής των δοχείων καθώς και επάνω σε μία ζώνη ασθενοούς ενίσχυσης του εξέχοντος μέρους, όπου, το συνολικό ύψος των γλωσσίδων (135) και των ρελιών ή αναδιπλωμάτων (140) με τα οποία η διάταξη μπορεί να ακουμπήσει πάνω σε μια επιφάνεια προσθήκης ή άλλο κατάλληλο στήριγμα, ισούται βασικά με το ύψος των εν λόγω δοχείων (P).

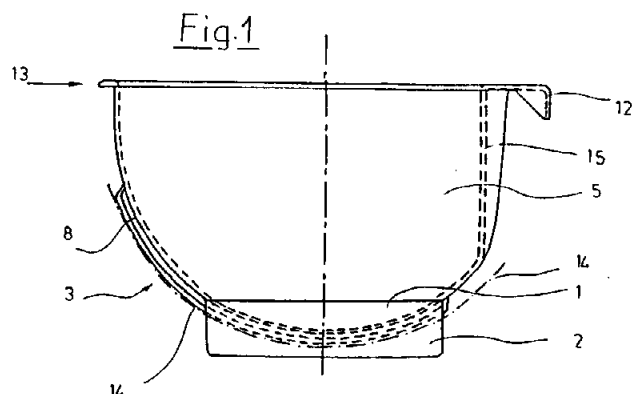


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Διάταξη συσκευασίας για ατομικά δοχεία που περιλαμβάνει ένα δίσκο από χαρτόνι, πλαστικό υλικό ή σχετικά που έχει μια επιφάνεια διάτρητη από οπές μέσα από τις οποίες περνούν τα εν λόγω δοχεία και που είναι χαραγμένη από δύο συνεχείς ή ασυνεχείς γραμμές που καθορίζουν δυο λωρίδες οι οποίες, μετά τη δίπλωση, σχηματίζουν δύο κοντά

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008512</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401625
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	15.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 384 197/19.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	90102160.0/03.02.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Διάταξη κουζίνας, αποτελούμενη από μια λεκάνη αναδέυσεως και ένα πόδι στηρίξεως
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Emsa-Werke Wulf GmbH & Co. Grevenor Damm 215-225 Emsdetten 4407, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	8901922/18.02.89/DE
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	Ο εφευρέτης παραιτήθηκε του δικαιώματός να αναφερθεί το όνομά του
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

οδηγούς (6, 8), οι οποίοι επιτρέπουν μια στροφή και σταθεροποίηση της λεκάνης αναδέυσεως (5), μόνο κατά μήκος ενός μεγάλου κύκλου (15), που εκτείνεται επί της καμπύλης εξωτερικής πλευράς της λεκάνης αναδέυσεως (5).



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Διάταξη κουζίνας, αποτελούμενη από μία ανοικτή λεκάνη αναδέυσεως με καμπύλο πυθμένα (3) και από ένα πόδι στηρίξεως (2), με μία αντισθητική επιφάνεια στηρίξεως, η οποία παρουσιάζει μια άνω πλευρά υποδοχής, που συγκρατεί τον πυθμένα της λεκάνης αναδέυσεως σε διάφορες θέσεις.

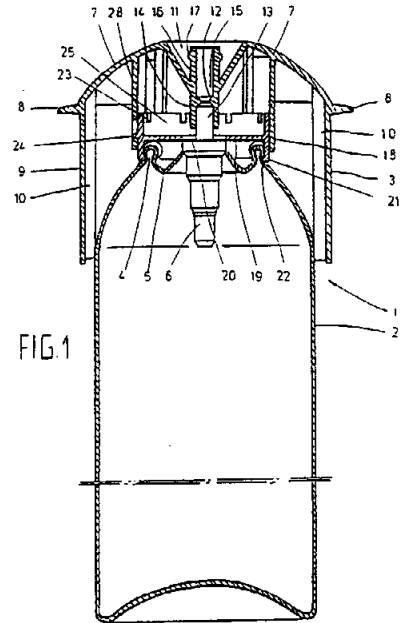
Η πλευρά υποδοχής (1) του ποδιού στηρίξεως (2) και η εξωτερική πλευρά του πυθμένα (3) είναι εξοπλισμένες με συμβατούς μεταξύ τους

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008513  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401623  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 15.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 399 357/30.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90109228.8/16.05.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μηχανισμός προς καθαρισμό βουλωμένων σωλήνων εκροής  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Henkel Kg Auf Aktien  
 Henkelstrasse 67 Dusseldorf 13 4000, Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (30): 3916911/24.05.89/DE  
 (72): 1) Grunenberg Bernd  
 2) Noglich Jürgen  
 3) Holdt Bernd Dieter  
 4) Wolf Peter  
 5) Türk Erich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένας μηχανισμός προς καθαρισμό βουλωμένων σωλήνων εκροής αποτελούμενος από ένα σύνθετο αεροζόλ δοχείο με βαλβίδα διαφυγής και προστατευτικό επίθεμα, οφείλει περαιτέρω να βελτιωθεί ώστε αυτό να επαναπληρούται μ' ένα περιβαλλοντικά φιλικό ωθητικό μέσον ως και να δεικνύει μίαν ευκολομεταχειρίσιμη ασφάλεια αποκλεισμού ενεργοποιήσεως.

Αυτό επιτυγχάνεται δια του τρόπου αυτού, ότι το αεροζόλ δοχείο (2) είναι γεμάτο με πεπιεσμένο αέρα και προς επαναπλήρωσιν του η περιβάλλουσα περιοχή (14) την περόνη βαλβίδος (13) του προστατευτικού επιθέματος (3) είναι επιμηκνυσμένη ως ελεύθερος υπάρχουν κυλινδρικού σχήματος προσαρμοστής (16) και η ασφάλεια αποκλεισμού ενεργοποιήσεως λύεται μέσω σχετικής στρέψεως του αεροζόλ δοχείου (2) και προστατευτικού επιθέματος (3).

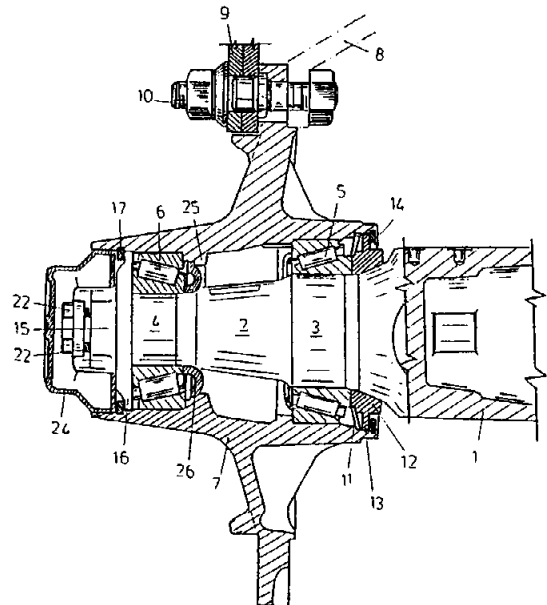


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008514  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401622  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 15.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 407 719/07.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90110226.9/30.05.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Έδρανο τροχού για άξονα ρυμουλκούμενου οχήματος  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Bergische Achsenfabrik Fr. Kotz & Söhne am Ohlerhammer Wiehl 1 5276, Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (30): 3922858/12.07.89/DE  
 (72): 1) Landszun Heinz Dr.  
 2) Leidig Hans Josef  
 3) Steiner Helmut  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Αντικείμενο της εφευρέσεως είναι ένα έδρανο τροχού για άξονες ρυμουλκούμενων οχημάτων, με διατεταγμένα σε ένα σκέλος άξονα (2) έδρανα κολουροκωνικών κυλίστρων (5, 6) και με μια εδραζόμενη επι' αυτών και στρεφόμενη πλήμνη (7), προς στερέωση ενός ταμπούρου πεδήσεως (8) και ενός τροχού (9), όπου μεταξί του εσωτερικού εδράνου κολουροκωνικών κυλίστρων (5) και του σκέλους του άξονα (2) είναι διατεταγμένος ένας δακτύλιος ώσεως (12) και προ του εξωτερικού εδράνου κολουροκωνικών κυλίστρων (6) βιδώνεται ένα

περικόχλιο άξονα (15), σε ένα εξωτερικό σπείρωμα του σκέλους του άξονα (2). Για να απλοποιείται η συναρμολόγηση και η αποσυναρμολόγηση του εδράνου του τροχού με μια προσυναρμολόγηση προτείνεται, ο δακτύλιος ώσεως (12) να ασφαρίζεται με ένα πρώτο ελατηριωτό παράκυκλο (14) στην πλήμνη (7), το περικόχλιο άξονα (15) να είναι εφοδιασμένο με ένα ώμο προσαρμογής (16) που φθάνει μέχρι το εσωτερικό τοίχωμα της πλήμνης (7) προς τα μέσα και το περικόχλιο άξονα (15) να ασφαρίζεται επίσης στην πλήμνη (7) με ένα ελατηριωτό παράκυκλο (17) στον ώμο προσαρμογής (16).



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008515
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 92043057
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 16.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 285 179/16.06.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 88105319.3/01.04.88
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Φθορίζουσες συζυγείς ουσίες και βιολογική διαγνωστική δοκιμασία
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): PB Diagnostic Systems Inc. 151 University Avenue, Westwood, MA, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 34225/02.04.87/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Arnost Michael J. 2) Meneghini Frank A. 3) Palumbo Paul S. 4) Stroud Stephen G.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Βαγιανός Γεώργιος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

1. Φθορίζουσες συζυγείς ουσίες και βιολογική διαγνωστική δοκιμασία.
2. Νέα φθορίζοντα συζυγή, οποία περιλαμβάνουν ένα χρωστικό ήμισυ ροδαμίνης και ένα βιολογικώς ενεργό ήμισυ. Επιπροσθέτως, μέθοδοι για τον προσδιορισμό ενός αναλυτή στο βιολογικό υγρό.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008516
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 930401215
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 16.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 454 110/19.05.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 91106665.2/25.04.91
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Υγρά φρένων με βάση ενώσεις γλυκόλης που αναστέλλουν την διάβρωση μετάλλου
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Hoechst AG Postfach 800320 D-6230 Frankfurt am Main 80 Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 4013243/26.04.90/Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Ulm Klaus 2) Maier Maria
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Βαγιανός Γεώργιος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

Το νέο υγρό φρένων εμφανίζει μία υψηλή αναστολή διαβρώσεως, ιδιαίτερα έναντι του μετάλλου κασσίτερος.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

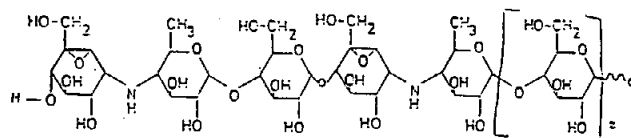
Το περιγραφέν υγρό φρένων αποτελείται κατ' ουσίαν από α) τουλάχιστον μία ένωση γλυκόλης ως κύριο συστατικό, β) τουλάχιστον έναν αναστολέα με βάση ενώσεις γλυκόλης και γ) από μία δραστική ποσότητα από ένα μείγμα οξίνων φωσφορικών εστέρων, το οποίο αποτελείται κατ' ουσίαν από μονοφωσφορικούς εστέρες και διφωσφορικούς εστέρες και λαμβάνεται δια χημικής αντιδράσεως μίας ενώσεως που περιέχει φωσφόρο με μία μονοσθενή αλκοόλη και μία πολυόλη.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008517
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401214
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 16.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 281 090/19.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 88103141.3/02.03.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Παράγωγα τενδαμιστάτης
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Hoechst AG Postfach 800320 D-6230 Frankfurt am Main 80 Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 3707150/06.03.87/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): 1) Koller Klaus-Peter Dr. 2) Engels Joachim Prof. Dr. 3) Neeb Martin Dr.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Βαγιανός Γεώργιος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Δια παραλλαγής του γονιδίου τενδαμιστάσης λαμβάνονται τροποποιημένοι αναστολείς α-αμυλάσης με μεταβληθείσες ιδιότητες, παλλίνδρομα με τους αντίστοιχους αποδέκτες αντιδρώσεως πρωτεΐνες ή πρωτεΐνες συντήξεως, από τις οποίες η περιεχόμενη σ' αυτές πρωτεΐνη απελευθερούται χημικώς ή ενζυματικώς.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008518
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401235
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 16.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 257 418/19.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 87111510.1/08.08.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Ψευδοολιγοσακχαρίτης οξιρανίου, μέθοδος για την παρασκευή του, η χρήση του και φαρμακευτικά παρασκευάσματα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Hoechst AG Postfach 80 03 20 D-6230 Frankfurt am Main 80 Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 3627421/13.08.86/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): 1) Vértesy László Dr. 2) Betz Joachim Dr. 3) Fehlhaber Hans-Wolfram Dr. 4) Geisen Karl Dr.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Βαγιανός Γεώργιος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα



όπου το z είναι μηδέν ή 1, τα φυσιολογικώς ανεκτά άλατά τους με οξέα, μέθοδοι για την παρασκευή τους, φαρμακευτικά παρασκευάσματα και η χρήση τους. Οι ενώσεις διαθέτουν ανασταλτική επίδραση έναντι α-γλυκοσιδάσης.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφονται ψευδοολιγοσακχαρίτες οξιρανίου του τύπου



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008519
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401224
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 251 100/16.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 87108903.3/22.06.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Βελτιώσεις της παραγωγικότητας καταλύτη κατά τον πολυμερισμό ολεφινών
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Union Carbide Corporation 39 Old Ridgbury Road, Danbury Connecticut 06817, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 877501/23.06.86/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Hussein Fathi David 2) Gaines David Mason 3) Lin Han Tai 4) Miller Douglas J.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βαγιανός Γεώργιος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

στερεό προκαταλύτη, ο οποίος περιέχει τιτάνιο, (β) μια ένωση ενεργοποίησης οργανοαργιλίου και (γ) έναν παράγοντα ελέγχου επιλεκτικότητας, προσθέτοντας συνεχώς αλογονίδιο του διαλκυλαργιλίου στον αντιδραστήρα κατά τη διάρκεια του πολυμερισμού και διεξάγοντας πολυμερισμό σε θερμοκρασία από 0,1°C έως 5,0°C πάνω από το σημείο δρόσου του κυκλικού αερίου στον αντιδραστήρα.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

1. Βελτιώσεις παραγωγικότητας καταλύτη κατά τον πολυμερισμό ολεφινών.
2. Τα υψηλώς στερεοειδικά πολυμερή ολεφινών αποκτώνται σε ενισχυμένες αποδώσεις σε μια συνεχή διαδικασία υγρής στρωμνής της σεριώδους φάσεως για τον πολυμερισμό των άλφα μονοολεφινών χρησιμοποιώντας ένα καταλυτικό σύστημα το οποίο περιέχει (α) έναν

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008520
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401225
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 385 074/09.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90100757.5/15.01.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος αποδιαμορφώσεως σε σήματα MSK
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Siemens AG Wittelsbacherplatz 2 D-8000 München 2, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 89103421/27.02.89/Ευρωπαϊκό
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Ringelhaan, Otmar, Dipl.-Ing. 2) Fenske, Horst, Dipl.-Ing. 3) Eichiner, Gerhard, Dipl.-Phys.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βαγιανός Γεώργιος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

και στη συνέχεια μία ανάλυση του σήματος με την περίοδο 1/ft, όπου ft είναι η συχνότης ρυθμού της διαμορφωμένης πληροφορίας.

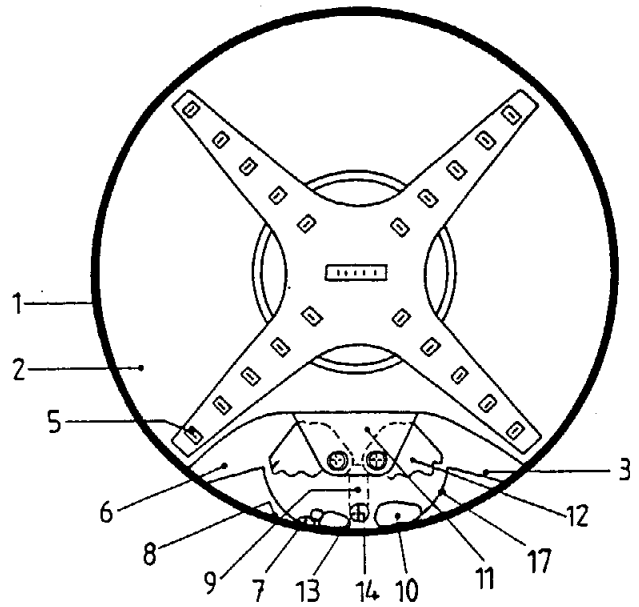
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο αποδιαμορφώσεως σε σήματα MSK, (MSK = Minimum Shift Keying), η οποία οφείλει να είναι πολύ απλή και να λειτουργεί με μεγάλη ακρίβεια. Με αυτή την μέθοδο παραγματοποιείται μία μετατροπή του σήματος λήψης σε μία ενδιάμεση συχνότητα, η οποία πληρεί τη σχέση

$$f(FZ) = ft/4 + n * ft/2 \quad \text{με } n \geq 1,$$

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008521</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401217
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	16.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 361 115/16.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89115948.5/29.08.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Διάταξη μετώπου με ασπίδα και θραυστική διάταξη σχεδιασμένη ως θραυστήρας με σιαγόνες
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Wayss & Freytag AG Theodor-Heuss-Allee 110 D-6000 Frankfurt am Main 90, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	3829658/01.09.88/Γερμανία
(72):	1) Anheuser Lothar Dr.-Ing. 2) Becker Claus Dipl.-Ing. 3) Frietzsche Wolfgang-Ing. (-grad)
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Γιώτη-Μάνθου Ελένη, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Βαγιανός Γεώργιος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

από το δάπεδο (8) του θαλάμου εξορύξεως ή το δάπεδο του χιτωνίου της ασπίδας να έχει τέτοιες διαστάσεις, ώστε κατά τη στροφική κίνηση των θραυστικών σιαγόνων (12) το δάπεδο (8) του θαλάμου εξορύξεως να μπορεί να σαρώνεται απ' ευθείας και ο συλλεγόμενος στο βαθύτερο σημείο του θαλάμου εξορύξεως αδρομερής σωρός μεταλλεύματος να μπορεί να συλλαμβάνεται απ' ευθείας και να θρυμματίζεται.



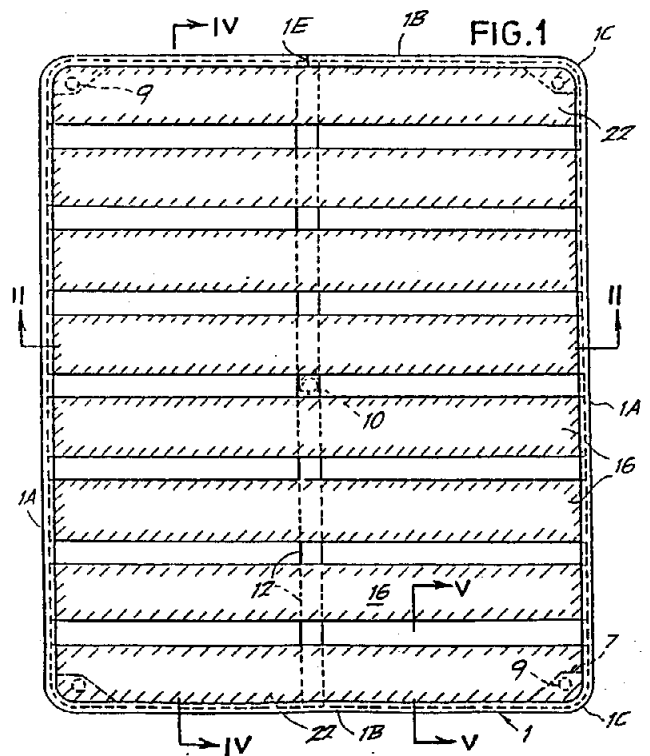
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Για το θρυμματισμό μεγαλύτερων συστατικών μερών του εδάφους, που δεν μπορούν να αποκομισθούν από τον αναρροφητικό αγωγό σε διατάξεις μετώπου εκσκαφής με ασπίδα, οι οποίες είναι εξοπλισμένες με θραυστική διάταξη με σιαγόνες, προτείνεται να διατάσσεται ο θραυστήρας κατά τέτοιο τρόπο, ώστε οι θραυστικές σιαγόνες (12) να ανοίγουν προς τα κάτω, και η απόσταση της θραυστικής σιαγόνας (12)

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008522</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401219
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	16.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 325 568/19.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	898300223/23.01.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Στρώμα κρεβατιού με λάμες και σωληνωτό πλαίσιο
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Permaflex S.p.A. Via della Buona Fortuna 1/I-00060 Capena Roma, Ιταλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	931288/21.01.88/Ιταλία
(72):	Pofferi Vittorio
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Γιώτη-Μάνθου Ελένη, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Βαγιανός Γεώργιος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένα στρώμα κρεβατιού με ένα πλαίσιο (1) και έναν αριθμό από λάμες (16-22) από ξύλο ή άλλο υλικό με περιορισμένη ελαστικότητα, τα άκρα των οποίων εφαρμόζουν σε αγωγούς (5), ενώ οι πλευρές του πλαισίου με τους αγωγούς σχηματίζονται από μια σωληνοειδή τομή (3), η οποία έχει ένα εσωτερικό διαμήκη τμήμα (3Α) που διπλώνει προς τα μέσα, δηλαδή πτυσσόμενο προς το εσωτερικό, για να σχηματίσει έναν αγωγό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008523  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401231  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 16.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 389 543/26.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89900110.1/02.12.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος εργασίας με υπερήχους ή κρουστικά κύματα και μέσα για την εκτέλεσή τους  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Schering AG  
 Berlin und Bergkamen  
 Müllerstrasse 170/178 Postfach  
 650311  
 D-1000 Berlin 65, Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): P3741201.9/02.12.87/Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Schlieff Reinhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Βαγιανός Γεώργιος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

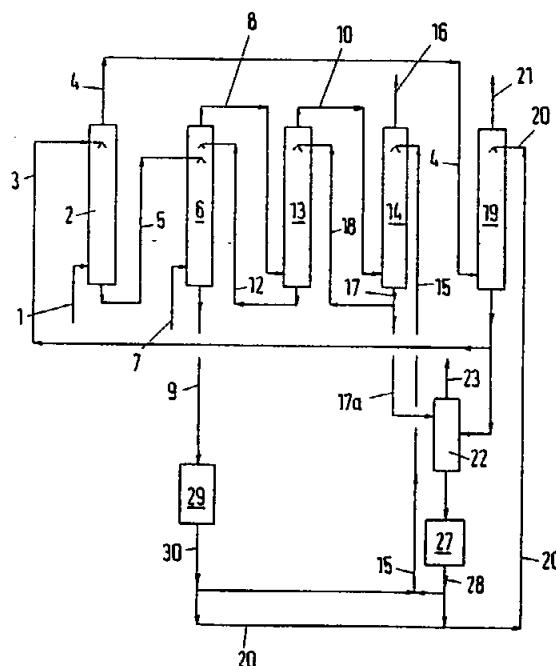
ση της μεθόδου, όπου τα μέσα αυτά μπορούν να χρησιμοποιηθούν και για την εύστοχη καταστροφή βιολογικού ιστού με υπερήχους και κρουστικά κύματα.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά σε μία μέθοδο εργασίας με κρουστικά κύματα ή υπερήχους, κατά την οποία με την βοήθεια παράγονται κρουστικά κύματα ή υπερήχοι με συσκευές κρουστικών κυμάτων ή υπερήχων εντός ενός μέσου, όπου σκοπείται η επίτευξη μιας επιδράσεως, όπου στο μέσο αυτό προτίθεται ένα μέσο, το οποίο περιέχει ή παράγει μικροφουσαλλίδες, τα οποία επιφέρουν μία ενίσχυση τη επιδράσεως των κρουστικών κυμάτων ή του υπερήχου και σε μέσα για την εκτέλε-

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008524  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930400135  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 16.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 279 494/26.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88200268.6/13.02.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος αποθειώσεως αερίων  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): 1) Metallgesellschaft AG  
 Reuterweg 14, Postfach 3724  
 D-6000 Frankfurt/M.1, Γερμανία  
 2) Linde AG  
 D-8023 Höllriegelskreyth  
 Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 3704882/17.02.87/Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Grünwald Gerhard  
 2) Alunic Emil  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Βαγιανός Γεώργιος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

ζώνη πλύσεως, στην οποία οδηγείται το δεύτερο αέριο. Το δεύτερο αέριο έχει μικρότερη περιεκτικότητα σε CO<sub>2</sub> από το πρώτο αέριο. Το δεύτερο αέριο αποθειώνεται μερικώς στη δεύτερη ζώνη πλύσεως και στη συνέχεια κατεργάζεται με διαλύτη σε μια τρίτη ζώνη πλύσεως, ο οποίος διαλύτης είναι πρακτικά απαλλαγμένος από θειούχες ενώσεις. Κατά προτίμηση, ο συλλεγόμενος στην τρίτη ζώνη πλύσεως πρόσμικτος διαλύτης οδηγείται στη δεύτερη ζώνη πλύσεως.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Δύο διαφορετικά αέρια, τα οποία περιέχουν θειούχες ενώσεις και CO<sub>2</sub>, αποθειώνονται με ένα φυσικώς δραστικό διαλύτη. Το πρώτο αέριο κατεργάζεται, σε μια πρώτη ζώνη πλύσεως, με το διαλύτη, οπότε οι θειούχες ενώσεις, ιδίως H<sub>2</sub>S και COS, απομακρύνονται σε μέγιστο βαθμό. Ταυτόχρονα, ένα μέρος του περιεχομένου στο πρώτο αέριο CO<sub>2</sub> διαλύεται μερικώς. Ο εξερχόμενος από την πρώτη ζώνη πλύσεως πρόσμικτος διαλύτης παρέχεται, μερικώς τουλάχιστον, σε μια δεύτερη

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008525
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930400138
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 411 583/16.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90114709.0/31.07.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Αυτογενώς αερόπηκτο κονίαμα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Syremont S.P.A. 31 Foro Buonaparte, Milan, Ιταλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 2141189/01.08.89/Ιταλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Ferroni Enzo 2) Baglioni Piero
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βαγιανός Γεώργιος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αυτά που περιγράφονται είναι αυτογενώς αερόπηκτα κονιάματα που βασίζονται σε ενυδατωμένη άσβεστο τα οποία περιέχουν μια υδρολύσιμη, στερεή ή υγρή ένωση του γενικού τύπου (I):

όπου:

R<sub>1</sub> και R<sub>2</sub> αντιπροσωπεύουν -OR<sub>3</sub>, -N(R<sub>4</sub>)<sub>2</sub>, ή -SR<sub>5</sub>, R<sub>3</sub> και R<sub>5</sub> που επιλέγονται από υδρογόνο, αμμώνιο, άλκαλι και μέταλλα αλκαλικών γαιών, ρίζες αλκυλίου, αρυλίου και ακυλίου και R<sub>4</sub> αντιπροσωπεύοντας ρίζες υδρογόνου, αλκυλίου, αρυλίου ή ακυλίου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008526
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 92043165
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0258780/23.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 87112279.2/25.08.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Πολυεστέρες που περιέχουν μπλοκς αλκυλενοξειδίου σαν συστήματα απελευθέρωσης φάρμακου
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): American Cyanamid Company 1937 West Main Street P.O. Box 60 Stanford CT 06904-0060, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1) 903801/05.09.86/Η.Π.Α. 2) 903797/05.09.86/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Casey Donald James 2) Rosati Louis 3) Jarrett Peter Kendrick
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

τον όρο ότι, το μονομερές του δεύτερου κυκλικού εστέρα δεν είναι το ίδιο όπως του πρώτου κυκλικού εστέρα.

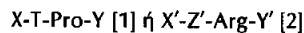
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση είναι ένα ΑΒΑ ή ΑΒ μπλοκ συμπολυμερές, καθώς επίσης σύστημα βραδείας απελευθέρωσης που περιλαμβάνει ένα φάρμακο και το ΑΒΑ ή το ΑΒ μπλοκ συμπολυμερές, όπου ένα μπλοκ (Β) είναι πολύ (αλκυλενοξείδιο) και τα άλλα μπλόκς (Α) αποτελούνται από αποικοδομήσιμα τυχαία συμπολυμερή (1) του κυκλικού εστέρα ενός αλφα-υδρόξυ οξέος και (2) ενός δευτέρου μονομερούς κυκλικού εστέρα υπό

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008527
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401631
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 16.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 325 472/28.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 89300533.0/20.01.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Σύνθεση για τον έλεγχο περιόδων- τικών παθήσεων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): 1) Sunstar Kabushiki Kaisha 3-1 Asahi-Machi Taktsuki-Shi Osaka-Fu, Ιαπωνία 2) Kyowa Medex Co. Ltd. No. 6-1, Ote-Machi 1-Chome Chiyoda-Ku Tokyo-To-Ιαπωνία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 1) 10241/20.01.88/JP 2) 331988/28.12.88/JP
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): 1) Suido Hirohisa 2) Miike Akira 3) Hasegawa Kenji 4) Kayahara Norihiko 5) Eguchi Toru 6) Tatano Toshio 7) Nakashima Koichi
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

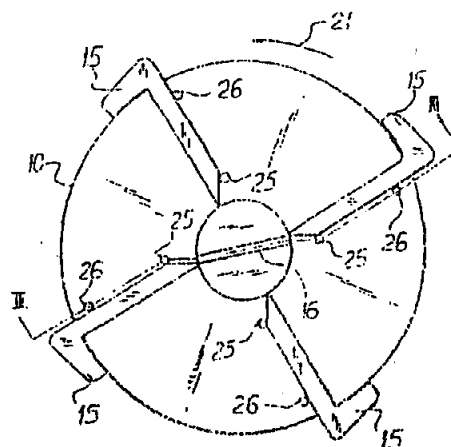
Μια σύνθεση για τον έλεγχο περιόδων-τικών παθήσεων που κάνει διάγνωση ή πρόγνωση της προσβολής ή της προόδου των παθήσεων αυτών ή κάνει διάγνωση της θεραπευτικής αξίας με το γρήγορο προσδιορισμό της ενζυματικής ενεργότητας τύπου πεπτιδάσης σε ένα δείγμα. Η σύνθεση αυτή είναι ένας συνδυασμός μιας ένωσης του τύπου [1] ή [2] ή ενός μείγματός τους με ένα χρωμογόνο και μια οξειδάση:



στην οποία το Pro είναι ένα υπόλοιπο προλίνης, το Arg είναι υπόλοιπο αργινίνης, τα X και X' είναι υδρογόνο ή μια ομάδα προστασίας αμίνης, τα Y και Y' είναι ένα υπόλοιπο μιας ένωσης που μπορεί να αυξήσει την ταχύτητα της αντιδράσεως οξειδώσεως ενός χρωμογόνου με μια οξειδάση παρουσία οξυγόνου και είναι συνδεδεμένη με το τερματικό C-της Pro ή Arg αντιστοίχως, τα T και Z' είναι ένα αμινοξύ ή ένα υπόλοιπο πεπτιδίου αποτελούμενο από 0 ως 4 αμινοξέα ή τα προστατευμένα παράγωγά τους και το C-τερματικό του οποίου είναι συνδεδεμένο με το N-τερματικό του Pro ή Arg αντιστοίχως.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008528
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401640
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 19.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 399 972/21.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 90850180.2/17.05.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Οστικό στροφέιο για ασηπτικούς σκοπούς
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Steridose Systems AB Datavagen 55 Askim S-43600, Σουη- δία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 8910877/26.05.89/SE
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): Arthun Nils
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Ητα Βασιλική, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Φρυδά-Λαδά Έλλη, Πανεπιστη- μίου 42, 106 79 Αθήνα

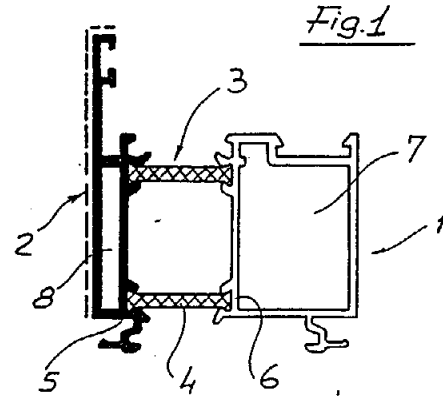
κατεύθυνση που οδηγεί σε απομάκρυνση από τον άξονα περιστροφής, μέσω οπών (25, 26) που ευρίσκονται στην εξωτερική επιφάνεια του στροφείου άμεσα προσκείμενες σε κάθε πτερύγιο (15), ορώμενες κατά τη διεύθυνση περιστροφής, έτσι ώστε το ρευστό καθαρισμού να μπορεί να ροφείται διαμέσου των διόδων λόγω της ύπαρξης περιοχών χαμηλής πίεσεως πίσω από κάθε πτερύγιο.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ωστικό στροφέιο για ασηπτικούς σκοπούς το οποίο μπορεί να περιστρέφεται με τη βοήθεια επαγωγικής κινητήριας διατάξεως σε καθορισμένη εκ των προτέρων διεύθυνση μέσα σε ένα δοχείο προοριζόμενο για την ανάδευση και ανάμειξη στέρνων υγρών. Το στροφέιο (10) περιλαμβάνει έναν αριθμό ακτινικώς διατεταγμένων αναδευτικών πτερυγίων (15) σε μια εξωτερική επιφάνεια του ωστικού στροφείου και διάταξη εδράσεως σε εσωτερική επιφάνεια του εν λόγω στροφείου έτσι ώστε το στροφέιο να μπορεί να περιστρέφεται στερεούμενο στο τοίχωμα του δοχείου. Το στροφέιο φέρει περαιτέρω διόδους ροής που κατευθύνονται προς τα έξω από το εσωτερικό του στροφείου προς

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008529</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>930401639</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>19.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>0 379 471/21.04.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>90830003.1/02.01.90</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	<b>Θερμική μονωτική συναρμογή τμημάτων για την κατασκευή σκελετών θυρών και παραθύρων</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	<b>Metra Metallurgia Trafilati Aluminio S.P.A. Via Provinciale Stacca 1 Rodengo Saiano (Brescia), Ιταλία</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	<b>1910389/17.01.89/IT</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	<b>Giacomelli Mario</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	<b>Μπατουδάκης Άγγελος, Κηφισίας 293, 145 61 Κηφισιά</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	<b>Κυπρής Φειδίας, Κηφισίας 293, 145 61 Κηφισιά</b>



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Τμήματα σταθερού σκελετού και τμήματα κινητού σκελετού συνεργάζονται για να σχηματίσουν μία επιφάνεια που βλέπει εσωτερικά ορίζοντας ένα εσωτερικό σώμα (1) και μία επιφάνεια που βλέπει εξωτερικά (2) ορίζοντας το εξωτερικό σώμα. Το εσωτερικό και εξωτερικό σώματα, συγκεκριμένα, είναι αμοιβαία συνδεδεμένα με μέσα θερμικής μόνωσης (3), που περιλαμβάνουν μέρη σύνδεσης (5) προσαρμοσμένα στους αντίστοιχους οδηγούς (6) κατά μήκος εκτεινόμενους στην αντίθετη όψη του εξωτερικού και εσωτερικού σώματος.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008530</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>930401652</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>20.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>0 360 118/12.05.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>89116773.6/11.09.89</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	<b>Μέθοδος για την απολύμανση ιατρικών μαζών καλουπώματος</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	<b>1) Espe Stiftung &amp; co. Produktions und Vertriebs KG Am Griesberg 2 Seefeld 8031 Γερμανία 2) Henkel Kg auf Aktien Henkelstrasse 67 Dusseldorf 13 4000, Γερμανία</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	<b>1) 3831779/19.09.88/DE 2) 3844024/27.12.88/DE</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	<b>1) Hachmann Klaus 2) Dasch Walter Dr. 3) Pichl Reinhard Dr. 4) Bansemir Klaus Dr. 5) Dish Karlheinz Dr. 6) Ellrich Klaus Dr.</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	<b>Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	<b>Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα</b>

μέθοδο αυτή με ένα υδατικό διάλυμα ενός απολυμαντικού μέσου, το οποίο περιέχει επιπροσθέτως 0,1-15% κατά βάρος μιας διαλυτής αλκοόλης. Τοιούτοτρόπως εξασφαλίζεται μία ακριβής διατήρηση των διαστάσεων και μία ποιότης επιφάνειας της μήτρας, ακόμη και εις κρίσιμες μάζες καλουπώματος όπως από αλγινικές ενώσεις.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Οι μάζες καλουπώματος υφίστανται επεξεργασία συμφώνως προς την

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008531	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401620	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 20.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 436 856/19.05.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 90123832.9/11.12.90	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Επένδυση τοιχώματος από πολλά στοιχεία	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Howaldtswerke Deutsche Werft Ag Werftstrasse 112-114 Postfach 14 63 09 Kiel 14 2300, Γερμανία	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 4000294/08.01.90/DE	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): Gamm Klaus	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα	

μπορούν να συνενώνονται και να ασφαλίζονται μεταξύ τους μέσω στοιχείων συγκρατήσεως μορφής ελατηριωτών σφικτήρων (5). Στα σχήματος U στοιχεία ελασμάτων μπορούν να εμπλέκονται στοιχεία συγκρατήσεως με ένα άκρο μορφής κεφαλής σφύρας, τα οποία στηρίζονται συσφιγγόμενα σε ράβδους, οι οποίες προσαρμύζονται στο προς επένδυση τοίχωμα. Ανοίγματα που πρόκειται να κατασκευαστούν στην επένδυση (π.χ. 42) δημιουργούνται με απλό τρόπο με μια αποκοπή (43) και αυτή η αποκοπή (43) μπορεί να ξανακλείεται, με ένα πεπλατυσμένο στοιχείο ελάσματος (21) μέχρι το άνοιγμα που πρόκειται να παραμείνει (42). Με τη δυνατότητα της αμοιβαίας συναρμολογήσεως και επί μιας μεγάλης επιφάνειας, χωρίς συγκολλήσεις, κοχλιώσεις, ηλώσεις ή παρόμοιες δαπανηρές στερεώσεις.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Για την επένδυση τοίχων και κυρίως διαχωριστικών τοιχωμάτων και παρομοίων τοιχωμάτων πλοίων χρησιμοποιούνται στοιχεία υπό μορφή μιας κατασκευαστικής συλλογής, η οποία αποτελείται από μεμονωμένους πίνακες λεπτού τοιχώματος (4) και ευμεταχείριστου μεγέθους, από πρώτα πεπλατυσμένα στοιχεία ελασμάτων (2, 2α) και δεύτερα στοιχεία ελασμάτων (3), τα οποία είναι κεκαμμένα σε σχήμα U. Τα πρώτα και τα δεύτερα στοιχεία ελασμάτων παρουσιάζουν εγκοπές (11, 31), στις οποίες εισέρχονται και εγκαθίστανται οι πίνακες (4). Το μήκος των στοιχείων ελασμάτων αντιστοιχεί στο μήκος μιας ακμής ενός ή περισσότερων πινάκων. Τα στοιχεία ελασμάτων σχήματος U (3)

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008532	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401641	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 20.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 277 874/28.04.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 88400189.2/28.01.88	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Σύνολο διοπολυμερές η μέθοδος παρασκευής αυτού και η εφαρμογή αυτού στον οπλισμό άκαμπτων θερμοπλαστικών μητρώων	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Elf Atochem S.A. 4 & 8 Cours Michelet la Défense 10 Puteaux F-92800, Γαλλία	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 8701168/30.01.87/FR	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): 1) Gaillard Patrice 2) Robinet Jean Claude	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα	

ρα: Β(α) 50-99,9 μέρη τουλάχιστον ενός μονομερούς το οποίον κυρίως εκλέγεται από συζυγιακά διένια και ακρυλικούς αλκυλεστέρες ή αραλκυλεστέρες· (b) 0-49,9 μέρη τουλάχιστον ενός μονομερούς με αιθυλενική ακορεστότητα το οποίο μπορεί να συμπολυμερίζεται με το αναφερθέν κύριο μονομερές (c) 0,05-6 μέρη τουλάχιστον ενός μονομερούς διατώσεως· και (d) 0,05-6 μέρη τουλάχιστον ενός μονομερούς το οποίο εκλέγεται μεταξύ μεθακρυλικών αλκυλεστέρων και βινυλοαρωματικών υδρογονανθράκων· (b) 0,1-10 μέρη τουλάχιστον ενός μονομερούς με μονοαιθυλενική ακορεστότητα το οποίο μπορεί να συμπολυμερίζεται με το αναφερθέν κύριο μονομερές (C) μέρη ενός τουλάχιστον παράγοντος περιορισμού του μήκους της αλυσίδας όπου τα μέρη δίδονται κατά βάρος.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το σύνθετο αυτό διοπολυμερές παρέχεται διαδοχικά σε τρία στάδια: ελαστομερές μη διατυπωμένο ελαστομερές διατυπωμένο-μη ελαστομερές. Τα τρία αυτά στάδια Α έως C πολυμερίζονται από μονομερή τα οποία περιέχουν για 100 μέρη αντιστοίχως: Α(α) 50-100 μέρη τουλάχιστον ενός ακρυλικού αλκυλεστέρος ή αραλκυλεστέρος (b) 0-50 μέρη τουλάχιστον ενός άλλου μονομερούς με αιθυλενική ακορεστότητα που μπορεί να συμπολυμερίζεται με τον αναφερθέντα ακρυλικό εστέ-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008533
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401642
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 427 604/21.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90403117.6/05.11.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Νέο αζεotropικό μίγμα με χαμηλό σημείο ζέσεως με βάση φθοριοαλκάνια και οι εφαρμογές σε αυτό
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Elf Atochem S.A. 4 & 8 Cours Michelet la Défense 10 Puteaux F-92800, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1) 8914788/10.11.89/FR 2) 9007153/08.06.90/FR
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Arnaud Didier 2) Tanguy Jean-Claude 3) Sallet Daniel
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ευαγγέλου Βάσω, 5, 106 78 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα

Το αζεότροπο μίγμα συμφώνως προς την εφεύρεση είναι ένα μίγμα 1, 1, 1, 2-τετραφθοριοαιθανίου και υπερφθοριοπροπανίου. Με κανονικό σημείο ζέσεως (περίπου -41,4°C σε 1,013 bar) η περιεκτικότητάς του σε υπερφθοριοπροπάνιο είναι περίπου 76% κατά βάρος και η περιεκτικότητάς του σε 1, 1, 1, 2-τετραφθοριοαιθάνιο είναι 24%.

Το αζεότροπο αυτό μίγμα μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ως προωθητής αεροζολών ή ως παράγων διογκώσεως πλαστικών αφρών.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά ένα αζεotropικό με ελάχιστο σημείο ζέσεως μίγμα το οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως ρευστό παραγωγής ψύχας (απαγωγής θερμίδων) δι' αντικαταστάσεως των χλωριοφθοριωμένων υδρογονανθράκων ή ως παράγων πυροσβέσεως που αντικαθιστά βρωμιοφθοριοϋδρογονάνθρακες και χλωριοβρωμιοφθοριοϋδρογονάνθρακες.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008534
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401643
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 279 724/28.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 88400190.0/28.01.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Διαπολυμερείς σύνθετες πολλαπλές στιβάδες οι οποίες περιλαμβάνουν μια κατανομή τεμαχιδίων κατά δυο τρόπους, η μέθοδος παρασκευής αυτών και η εφαρμογή αυτών δια τον οπλισμό θερμοπλαστικών μητρώων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Elf Atochem S.A. 4 & 8 Cours Michelet la Défense 10 Puteaux F-92800, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8701169/30.01.87/FR
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Gaillard Patrice 2) Robinet Jean Claude
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα

χιστον ενός συμπολιμεριζόμενου μονομερούς (c) 0,05-8 μέρη τουλάχιστον ενός μονομερούς δικτυώσεως και (d) 0,05-6 μέρη τουλάχιστον ενός μονομερούς εμβολιασμού και ένα εξωτερικό στάδιο, μη ελαστομερές, το οποίο πολυμερίζεται από 50-99,9 μέρη βάρους τουλάχιστον ενός από: μεθακρυλικούς αλκυλεστέρες, βινυλοαρωματικούς υδρογονάνθρακες και ακόρεστα νιτρίλια (b) 0,1 έως 50 μέρη βάρους τουλάχιστον ενός συμπολιμεριζόμενου μονομερούς και (c) 0-5 μέρη τουλάχιστον ενός παράγοντος περιορισμού του μήκους της αλυσίδας, όπου τα μέρη δίδονται κατά βάρος, ενώ τα αναφερθέντα μονομερή μπορούν να περιέχουν ένα στάδιο πυρήνος μη ελαστομερές ή και ελαστομερές χωρίς μονομερή εμβολιασμού και δικτυώσεις. Αναμιγνύουμε εις δεδομένες αναλογίες, δύο πληθυσμούς τεμαχιδίων, μέση διαμέτρου αντιστοίχως 40-150 νανομέτρων περίπου και 160-500 νανομέτρα περίπου. Βελτιώνουν τοιουτοτρόπως την αντοχή εις την κρούση των προκπουσών μητρώων.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το διαπολυμερές εκ πολλών στρώσεων υλικό αυτό, περιλαμβάνει ένα εσωτερικό στάδιο, ελαστομερές, το οποίο είναι ένα πολυμερισμένο από (a) 50-99,9 μέρη τουλάχιστον ενός από=συζυγιακά διένια και ακρυλικούς αλκυλικούς και αλκυλικούς εστέρες (b) 0-49,9 μέρη τουλά-



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008535
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401644
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 349 383/28.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 89401750.8/21.06.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος πολυμερισμού εις γαλάκτωμα βινυλικών μονομερών
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Rhone-Poulenc Geronazzo s.p.a. Via Milano 78 Ospiate di Bollate Milano I-20021, Ιταλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): 2115388/29.06.88/IT
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(72): Fiard Jean-François
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα

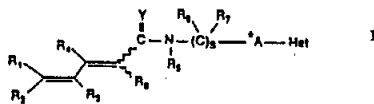
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος πολυμερισμού εις γαλάκτωμα βινυλικών μονομερών παρουσία εντός πολυαλκυλενογλυκολαιθέρος της δι ή τρι (φαινυλο-1 αιθυλο) φαινόλης, ενδεχομένης υπό μορφήν θειϊκής ενώσεως που έχει 6 έως 50 δομικούς λίθους οξυαιθυλενίου και/ή οξυπροπυλενίου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008536
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401655
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 299 379/21.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 88110934.2/08.07.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Πενταδιεναμίδια ανταγωνιστές - PAF
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Hoffman F. - La Roche AG Postfach 3255 Basel CH-4002, Ελβετία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): 72389/10.07.87/US
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(72): 1) Guthrie Robert William 2) Kierstead Richard Wightman 3) Tilley Jefferson Wright
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Μεταλληνού-Γάφου Μαργαρίτα, Σίνα 14, 106 72 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφονται ενώσεις του γενικού τύπου



στον οποίο Y είναι ένα άτομο οξυγόνου ή θείου, \*A σημαίνει παραφαινυλένιο ή  $*(CH_2)_n-(X)_m-(CH_2)_r-$ , X σημαίνει ένα άτομο οξυγόνου ή θείου ή  $-CH=CH-$ , n και r σημαίνουν ανεξάρτητα το ένα από το άλλο έναν ακέραιο αριθμό από 0-3, s σημαίνει τον αριθμό 0 ή 1, m τον αριθμό 0, 1, όπου n+s είναι τουλάχιστον 2, όταν m σημαίνει τον αριθμό 1, R<sub>1</sub> και R<sub>2</sub> σημαίνουν ανεξάρτητα το ένα από το άλλο υδρογόνο, κατώτερο αλκύλιο, κατώτερο κυκλοαλκύλιο, κατώτερο αλκενύλιο, Het ή αρύλιο, R<sub>3</sub>, R<sub>4</sub> και R<sub>5</sub> σημαίνουν ανεξάρτητα το ένα από το άλλο υδρογόνο, κατώτερο αλκύλιο ή αρύλιο, R<sub>6</sub> και R<sub>7</sub> σημαίνουν ανεξάρτητα το ένα από το άλλο υδρογόνο ή κατώτερο αλκύλιο, R<sub>8</sub> σημαίνει υδρογόνο, κατώτερο αλκύλιο, κατώτερο κυκλοαλκύλιο, Het-κατώτερο αλκύλιο ή αρύλιο, Het σημαίνει μία μονοκυκλική, 5- ή 6-μελή ετεροαρωματική ή μία δικυκλική ετεροαρωματική ομάδα, η οποία περιέχει ένα ή δύο ετεροάτομα επιλεγμένα από άζωτο, οξυγόνο και θείο, και η οποία είναι ενδεχόμενα υποκατεστημένη με κατώτερο αλκύλιο, αλογόνο ή αρύλιο, και ο αστερίσκος χαρακτηρίζει το σημείο σύνδεσης, και, εφόσον R<sub>6</sub> και R<sub>7</sub> είναι διαφορετικά, εναντιομερή και ρακεμικά μίγματα αυτών, εφόσον R<sub>1</sub> και R<sub>2</sub> είναι διαφορετικά, γεωμετρικά ισομερή αυτών και φαρμακευτικώς παραδεκτά άλατα δια προσθήκης οξέων αυτών.

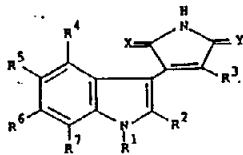
Οι ενώσεις του τύπου I αναπτύσσουν δραστικότητα ως ανταγωνιστές -PAF και δύνανται ως εκ τούτου να χρησιμοποιούνται σε ασθένειες, οι οποίες χαρακτηρίζονται από αυξημένες τιμές PAF, ή για την πρόφύλαξη ή θεραπεία ασθενειών του κυκλοφοριακού συστήματος, ασθενειών του πνεύμονα, αναστολογικών διαταραχών, φλεγμονών, δερματολογικών ασθενειών, σοκ ή αποβολών μοσχευμάτων.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008537</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>930401654</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>20.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>328026/28.04.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>89102025.7/06.02.89</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	<b>Υποκατεστημένες πυρρόλες</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	<b>Hoffmann F.-La Roche Ag</b> Postfach 3255 Basel CH-4002, Ελβετία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	<b>1) 8803048/10.02.88/GB</b> <b>2) 8827565/25.11.88/GB</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	<b>1) Davis Peter David</b> <b>2) Hill Christopher Huw</b> <b>3) Lawton Geoffrey</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	<b>Αργυριάδου Κορίνα,</b> <b>Σίνα 14, 106 72 Αθήνα</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	<b>Μεταλληνού-Γάφου Μαργαρίτα,</b> <b>Σίνα 14, 106 72 Αθήνα</b>

στον οποίο τα R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, R<sup>3</sup>, R<sup>4</sup>, R<sup>5</sup>, R<sup>6</sup>, R<sup>7</sup>, X και Y έχουν την στην περιγραφή δοθείσα σημασία, είναι χρήσιμες για την θεραπεία ή προφύλαξη από φλεγμονώδεις, ανοσολογικές, βρογχοπνευμονικές ή καρδιοαγγειακές ασθένειες.  
Αυτές παρασκευάζονται εκκινώντας από αντίστοιχα υποκατεστημένα φουράνια ή από με άλλο τρόπο υποκατεστημένες πυρρόλες.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Πυρρόλες του γενικού τύπου



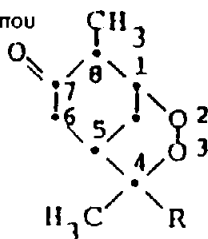
1

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008538</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>930401653</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>20.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>311955/21.04.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>88116791.0/10.10.88</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	<b>Δικυκλικά υπεροξειδία</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	<b>Hoffman F.-La Roche AG</b> Postfach 3255 Basel CH-4002, Ελβετία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	<b>1) 4032/15.10.87/CH</b> <b>2) 2612/08.07.88/CH</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	<b>1) Hofheinz Werner Dr.,</b> <b>2) Schmid Gerard Dr.</b> <b>3) Stohler Harro Dr.</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	<b>Αργυριάδου Κορίνα, Σίνα 14, 106 72</b> <b>Αθήνα</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	<b>Μεταλληνού-Γάφου Μαργαρίτα, Σί-</b> <b>να 14, 106 72 Αθήνα</b>

στον οποίο R σημαίνει μία κορεσμένη ή μερικώς ακόρεστη ομάδα υδρογονάνθρακος με μέχρι 15 άτομα άνθρακος ή μία, μέσω μίας αλκυλ- ή αλκενυλ- ομάδας με μέχρι 7 άτομα άνθρακος συνδεδεμένη αρυλ-, ετεροαρυλ-, αρυλοκαρβονυλ- ή ετεροαρυλο-καρβονυλομάδα, έχουν πολύτιμες φαρμακολογικές ιδιότητες. Αυτά δείχνουν ιδιαίτερα χαρακτηριστική δραστηριότητα εναντίον των νοσογόνων οργανισμών που προκαλούν την ελονοσία και μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την προφύλαξη και την καταπολέμηση της ελονοσίας.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Τα νέα δικυκλικά υπεροξειδία του γενικού τύπου



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008539
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401649
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 389269/26.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90303055.9/21.03.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Διεστέρες και η χρήση τους σε κηρούς
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): UNILEVER NV Weena 455 AL Rotterdam NL-3013, Ολλανδία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 89200768/23.03.89/EP
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Brand Hans Marcel 2) Roggeveen Robert Pieter
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

διεστέρα όπως ορίσθηκε ανωτέρω, προαιρετικώς μαζί με υδρογονανθρακικό έλαιο (C<sub>16</sub>-C<sub>32</sub> και κορεσμένο), C<sub>12</sub>-C<sub>22</sub> προαιρετικώς διακλαδισμένο λιπαρό οξύ και μονο-εστέρα προερχόμενο από C<sub>18</sub>-C<sub>22</sub> λιπαρό οξύ και C<sub>12</sub>-C<sub>22</sub> αλκοόλη. Επιπλέον, η ευρεσιτεχνία παρέχει καλλυντικά παρασκευάσματα περιέχοντα κηρώδη σύνθεση, όπως ορίσθηκε ανωτέρω.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η ευρεσιτεχνία παρέχει διεστέρα του τύπου:

CH<sub>3</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>5</sub> CH(OCOR<sup>1</sup>) (CH<sub>2</sub>)<sub>10</sub> COOR<sup>2</sup> όπου R<sup>1</sup> είναι κορεσμένη, διακλαδισμένη υδρογονανθρακική ρίζα με 15-21 άτομα άνθρακος και R<sup>2</sup> είναι κορεσμένη, διακλαδισμένη υδρογονανθρακική ρίζα με 8-22 άτομα άνθρακος. Κατά προτίμηση το R<sup>1</sup> είναι διακλαδισμένου μεθυλίου ρίζα και περιέχει 17 άτομα άνθρακος και στατιστικώς 0,5-1,0 πλευρικά μεθύλια ανά μόριο, ενώ το R<sup>2</sup> περιέχει 18-22 άτομα άνθρακος με πλευρική αλυσίδα C<sub>1</sub>-C<sub>8</sub>, κατά προτίμηση C<sub>1</sub>.

Η ευρεσιτεχνία παρέχει επίσης κηρώδη σύνθεση περιλαμβάνουσα

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008540
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401650
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 372628/12.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 89203032.1/29.11.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Υδατικά λιπαντικά διαλύματα με βάση λιπαρές αλκυλαμίνες
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): UNILEVER NV Weena 455 Rotterdam NL-3013, Ολλανδία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 88202781/05.12.88/EP
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Weber Frank 2) Preibsch Wolfgang
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε υδατικό λιπαντικό διάλυμα με βάση εν μέρει μια συγκεκριμένη ομάδα λιπαρών αλκυλαμινών, το οποίο υδατικό διάλυμα είναι ιδιαίτερος κατάλληλο για χρήση ως λιπαντικό ιμάντων για την λίπανση μεταφορικών ιμάντων για φιάλες. Τα υδατικά λιπαντικά διαλύματα σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση εμφανίζουν εξαιρετική συμπεριφορά θόλωσης και πολύ καλή δράση ολίσθησης.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008541
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401651
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 278283/05.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 88100875.9/21.01.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σύνθεση επίστρωσης χαμηλής σκλη- ρυνσης που περιέχει χρώμιο
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Metal Coatings International INC 275 Industrial Parkway Chardon Ohio 44024, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 11678/06.02.87/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Guhde Donald J. 2) Dorsett Rerry E.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρέχεται σήμερα μια σύνθεση επίστρωσης που μπορεί να έχει μεγάλο αριθμό επιθυμητών χαρακτηριστικών επίστρωσης, όταν η σύνθεση εφαρμοσθεί και σκληρυνθεί επί μεταλλικού υποστρώματος. Επιπλέον, η σύνθεση επίστρωσης έχει δυνατότητα εφαρμογής σε μεγάλη ποικιλία μεταλλικών υποστρωμάτων. Τέτοια υποστρώματα περιλαμβάνουν το μέταλλο βάσης όπως χάλυβα καθώς και επιστρωμένα με μέταλλο υποστρώματα όπως χάλυβας ηλεκτρεπιμεταλλωμένος με ψευδάργυρο. Περαιτέρω, οι συνθέσεις επίστρωσης μπορεί να είναι χρήσιμες κατά την εφαρμογή σε υποστρώματα ευαίσθητα σε αυξημέ-

νη θερμοκρασία σκλήρυνσης, π.χ. ανοπτημένος χάλυβας. Κατά μια σημαντική άποψη η σύνθεση μπορεί να περιέχει ουσία που περιέχει εξασθενές χρώμιο σε ανάμιξη με ένωση κοβαλτίου. Στη σύνθεση μπορεί να υπάρχει μέταλλο σε σωματιδιακή μορφή. Μια σύνθεση περαιτέρω περιέχει άκρως επιθυμητώς έναν ειδικό συνδυασμό αναγωγικού παράγοντα οργανικού οξέος/αλκοόλης για το εξασθενές χρώμιο. Η σύνθεση μπορεί να παράσχει επίστρωση χαμηλής σκλήρυνσης επί μεταλλικού υποστρώματος, πράγμα που μπορεί στη συνέχεια να μεταφρασθεί σε υψηλότερες ταχύτητες γραμμής παραγωγής όπως όταν χρησιμοποιείται για την επίστρωση μεταλλικών σπειρών.

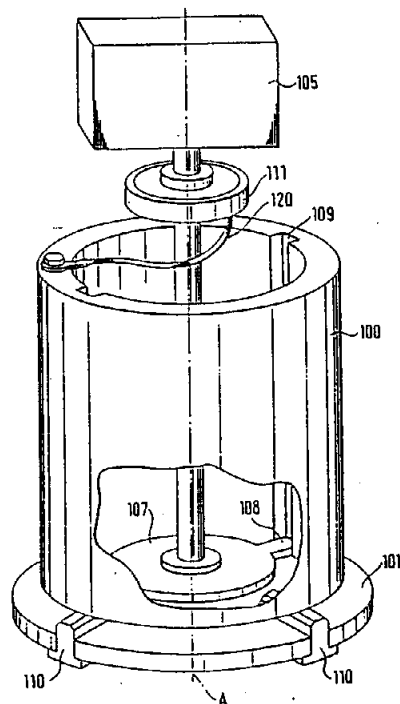
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008542
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930400187
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0341614/21.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 89108190.3/05.05.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Διατάξεις για τον ηλεκτρολυτικό διαχωρισμό γαλακτωμάτων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Sintra Umweltschutztechnik GmbH Domagkstrasse 24 D-8000 Muenchen 40, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 3816226/11.05.88/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Jung Ernst
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, Σκου- φά 60Α, 106 80 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

θυσιαζόμενης ανόδου γύρω από τον άξονά της Α.

Η βελτίωση της γνωστής διατάξεως έγκειται στο ότι το κινητήριο σύστημα 105 συζευγνύεται με την σωληνωτή θυσιαζόμενη άνοδο 100, έτσι ώστε σε ορισμένα όρια να είναι δυνατή μία ελεύθερη ακτινική κίνηση μεταξύ θυσιαζόμενης ανόδου και καθόδου, η οποία (κίνηση) υπερτίθεται στην κίνηση περιστροφής μεταξύ θυσιαζόμενης ανόδου και καθόδου.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Πρόκειται περί μιας διατάξεως για τον διαχωρισμό γαλακτωμάτων, στην οποία τίθενται μέσω ηλεκτρολύσεως ιόντα μετάλλου για σύνδεση των γαλακτωματοποιημένων υλικών στο γαλάκτωμα, με μία σωληνωτή θυσιαζόμενη άνοδο 100, με μία κάθοδο 101 κείμενη απέναντι από μία μετωπική επιφάνεια της θυσιαζόμενης ανόδου, οπότε σχηματίζεται ένα διάκενο μέσω του οποίου διέρχεται το γαλάκτωμα, με στοιχεία αποστάσεως 110 διατασσόμενα στην κάθοδο, στα οποία για τον καθορισμό του ύψους του διακένου κείται η μετωπική επιφάνεια της θυσιαζόμενης ανόδου, και με ένα κινητήριο σύστημα 105 με το οποίο δημιουργείται μία κίνηση περιστροφής μεταξύ της καθόδου και της



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): <b>3008543</b>	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401647	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 21.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 247850/21.04.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 87304688.2/27.05.87	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Ακίνητοποιημένα ηλεκτρόδια ενζύμου	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Cambridge Life Sciences PLC Cambridge Science Park Milton Road Cambridge CB4 4BH, Μ. Βρετανία	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 8612861/27.05.86/Μ. Βρετανία	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): 1) Bennetto Hugh Peter 2) Delaney Gerard Michael 3) Mason Jeremy Richard 4) Thurston Christopher Frank 5) Stirling John Laing 6) De Keyzer David Robert	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Γεωργακάκη-Καραμητσάνη Αφροδίτη, Χρ. Λαδά 2, 105 61 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Γεωργακάκης Ιωάννης, Χρ. Λαδά 2, 105 61 Αθήνα	

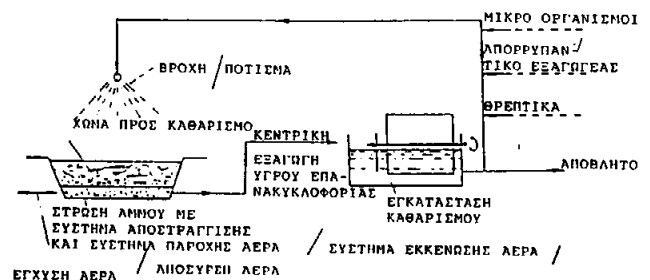
δια ενζύμου τα οποία ημπορούν να χρησιμοποιούνται δια την αντίχνευση περιεκτικότητας γλυκόζης και εργαστηριακών και εν ζώη, και τα οποία περιλαμβάνουν ένα ηλεκτρικώς αγώγιμο υπόστρωμα επί του οποίου έχει ακινητοποιηθεί μία οξειδοοδοκτάση π.χ. μία γλυκόζη οξειδώσας, ενώ το ηλεκτρόδιο ανταποκρίνεται αμπερομετρικώς εις την καταλυτική δραστικότητα του ακινητοποιημένου ενζύμου όταν εισάγεται εντός ενός δείγματος το οποίο περιέχει γλυκόζη.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αυτή αφορά ηλεκτρόδια ενζύμου, τά οποία περιέχουν ένα ένζυμο ακινητοποιημένο επί ενός ηλεκτρικώς αγώγιμου υποστρώματος, και το οποίον ανταποκρίνεται αμπερομετρικώς εις την καταλυτική δραστικότητα του ενζύμου παρουσία του αντιστοίχου υποστρώματός του. Ειδικότερα, αλλά όχι αποκλειστικά, η εφεύρεση αφορά ηλεκτρό-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): <b>3008544</b>	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401677	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 21.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 379261/12.05.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 90200125.4/17.01.90	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Μία διεργασία για καθαρισμό χώματος	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): ΤΑΥW INFRA CONSULT B.V. Handelskade 11 de Deventer NL-7417, Ολλανδία	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 8900102/17.01.89/Ολλανδία	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): Urlings Leonardus G.C.M.	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Δελούκα Κατερίνα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

γής ή απορρυπαντικού. Εάν επιθυμείται, το χώμα μπορεί να δουλεύεται περιοδικά. Ειδικότερα στην περίπτωση πτητικών συνθετικών, αέρας αποσύρεται από το χώμα γιά αφαίρεση των πτητικών. Έγχυση αέρα είναι ένα πρόσφορο μέσο για παροχή πρόσθετου οξυγόνου στο χώμα.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία διεργασία για καθαρισμό χώματος όπου το προς καθαρισμό χώμα φέρνεται σε μία στρώση με ένα πάχος από 1 έως 2 m επί ενός μη- διαπερατού πυθμένα, υγρό απλώνεται επάνω από το χώμα και υγρό αποσύρεται από την πλευρά πυθμένα της χωμάτινης εναπόθεσης μέσω ενός συστήματος αποστράγγισης όπου το υγρό το αποσυρόμενο από το χώμα υπόκειται σε έναν βιολογικό και/ή φυσικό-χημικό καθαρισμό και η περίσσεια υγρού, εάν υπάρχει κατ' αυτόν τον τρόπο απορρίπτεται και το υπόλοιπο παρέχεται στο χώμα πάλι, εάν είναι επιθυμητό μετά την προσθήκη θρεπτικών και/ή μικρο-οργανισμών και/ή ενός παράγοντα εξαγω-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008545</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>930401678</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>21.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>282345/09.06.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>88302176.8/11.03.88</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	<b>Διεργασία για βελτίωση της γεύσης ειδών καφέ Robusta</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	<b>SARA LEE / DE N.V., P.O. Box 2 Ca Utrecht NL-3500, Ολλανδία</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	<b>111287/13.03.87/HU</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	<b>1) Varsanyi Marta 2) Krajczár Pál 3) Runtág Tíradar 4) Dörnyei Josef</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	<b>Δελούκα Κατερίνα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	<b>Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα</b>

σμένων κουκιών καφέ, αντίστοιχα, το(τα) οποίο(α) οξύ(εα) είναι πηκτικό(α) υπό τις δεδομένες συνθήκες επεξεργασίας.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία διεργασία για βελτίωση της γεύσης πράσινων κουκιών καφέ Robusta. Σύμφωνα με την εφεύρεση, τα κουκιά πράσινου καφέ υποβάλλονται σε επεξεργασία υπό μία πίεση ατμού από 0,1 έως 0,6 MPa σε μία θερμοκρασία από 100 έως 155°C για 1 έως 15 λεπτά σε χώρο ατμού ο οποίος περιέχει 0,5 έως 8% ενός ή περισσοτέρων οργανικού(ων) οξέος(ων) παρόντος(ων) επίσης μεταξύ των συστατικών φυσικού αρώματος των πράσινων και/ή καβουρδι-

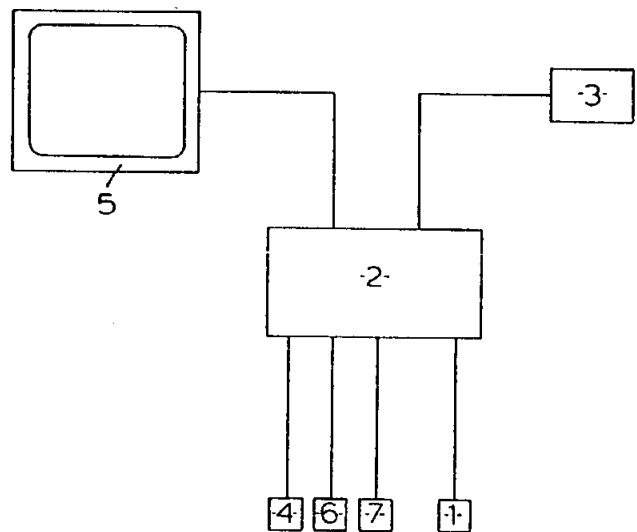
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008546</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>930401679</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>21.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>416338/14.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>90115655.4/16.08.90</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	<b>Μέθοδος παρασκευής διαλυμάτων πολυισοκτανικών που έχουν ισοκτανουρικές ομάδες, μέσα σε διαλύτες βερνικίων και χρησιμοποίησή τους</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	<b>BAYER AG Leverkusen 1 Bayerwerk W-5090, Γερμανία</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	<b>3928503/29.08.89/Γερμανία</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	<b>1) Pedain Josef Dr. 2) Margotte Dieter Dr.</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	<b>Δελούκα Κατερίνα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	<b>Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα</b>

Μ.Β.% σε διαλύτες Βερνικίων, και διακοπή του τριμερισμού όταν η περιεκτικότητα του μίγματος αντιδράσεως, σε ελεύθερη Δίισοκτανική Τολουόλη, φθάσει κάτω από 0,5 Μ.Β.%, και χρησιμοποίηση των με τον τρόπο αυτό λαμβανομένων διαλυμάτων Πολυϊσοκτανικών που περιέχουν Ισοκτανουρικές ομάδες, για την παρασκευή Βερνικίων Πολυουραιθάνης, δύο συστατικών.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος παρασκευής Πολυϊσοκτανικών εχόντων Ισοκτανουρικές ομάδες, σε βάση Δίισοκτανικές Τολουόλες, μέσα σε διαλύτες βερνικίων, με τροποποίηση των αρχικών Δίισοκτανικών με ελλιπή ποσότητα Μονοσθενών Αλκοολών, που έχουν υδρόφοβες απολήξεις Υδρογονανθράκων, τριμερισμό των με τον τρόπο αυτό λαμβανομένων ουραιθανοποιημένων Δίισοκτανικών σε μορφή διαλυμάτων 30 έως 70

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008547</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401680
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	429109/28.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	90202786.1/19.10.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Συσκευή για την αγωγή με ακουστικά κύματα και την παρακολούθηση ενός ασθενούς
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Nagy Lajos Zoltan Groot Hertoginnelaan 26 ED Bussum NL-1405, Ολλανδία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	8902809/14.11.89/NL
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	Nagy Lajos Zoltan
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Δελούκα Κατερίνα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

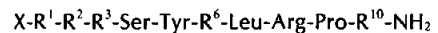
Συσκευή για την αγωγή με ακουστικά κύματα ή μηχανικές ταλαντώσεις και την παρακολούθηση ενός ασθενούς περιλαμβάνουσα μία κεφαλή αγωγής με μία πηγή ήχου ή ταλαντώσεων η οποία είναι συνδεδεμένη με μία γεννήτρια μεταβλητής συχνότητας. Η συσκευή περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα πρώτο αισθητήριο το οποίο μετρά τον καρδιακό ρυθμό του ασθενούς πριν και μετά την αγωγή, όπου η συχνότητα της γεννήτριας μπορεί να ρυθμίζεται συναρτήσει της μεταβολής του καρδιακού ρυθμού που οφείλεται στην αγωγή.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008548</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401681
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	299402/09.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	88111031.6/11.07.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Ανταγωνιστές LHRH, η παρασκευή αυτών και αντίστοιχα φαρμακευτικά σκευάσματα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	ASTA MEDICA AG Weismullerstrasse 45 Frankfurt am Main 1 D-6000, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	74126/17.07.87/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Schally Andrew V. Prof. 2) Bajusz Sandor Dr.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Δελούκα Κατερίνα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Έχουν περιγραφεί ανταγωνιστές LHRH οι οποίοι παρουσιάζουν βελτιωμένη υδατοδιαλυτότητα και οι οποίοι ενώ παρουσιάζουν μεγάλη ανταγωνιστική δραστηριότητα των βασικών πεπτιδίων είναι απηλλαγμένοι επιδράσεων δημιουργίας οιδημάτων. Οι ενώσεις αυτές είναι εξαιρετικά δραστικές δια την καταστολή της απελευθέρωσης γοναδοτροπινών από την υπόφυση θηλαστικών ζώων συμπεριλαμβανομένου του ανθρώπου.

Οι ενώσεις αποδίδονται με τον ακόλουθο τύπο:



εις τον οποίον το

X είναι μια ακυλομάς από ευθύγραμμες ή διακλαδισμένες άλυσους αλειφατικών ή αλκυκλικών καρβονικών οξέων με 1 έως 7 άτομα άνθρακος ή μια καρβαμοΐλ ομάς.

το R<sup>1</sup> είναι D- ή L-Pro, D- ή L<sup>3</sup>-Pro, D-Phie, D-Phe(4-Cl) D-Ser, D-Thr, D-Ala, D-Nal(1) ή D-Nal(2)

το R<sup>2</sup> είναι D-Phe ή D-Phe(4-HI)

το R<sup>3</sup> είναι D-Trp, D-Phe, D-Pal(3), D-Nal(1) ή D-Nal(2)

το R<sup>6</sup> είναι D-Cit, D-Hci, D-Cit(Q) ή D-Hci(Q) και

το R<sup>10</sup> είναι Gly ή D-Ala

όπου το HI είναι φθόριο, χλώριο ή βρώμιο και το G είναι C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> και τα φαρμακευτικώς παραδεκτά άλατα δια προσθήκης οξέος αυτών και μέθοδος δια την χρησιμοποίηση των ενώσεων αυτών.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008549
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401682
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 294534/12.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 87850192.3/11.06.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Γαλάκτωμα περιέχον ιώδιο
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Kabi Pharmacia AB Rapsgatan 7 Uppsala S-75182, Σουηδία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Wretlind Karl Arvid Johannes Prof. 2) Ajaxon Bengt Magnus
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Δελούκα Κατερίνα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ρούν να αποστειρωθούν εντός αυτοκλείστου και να αποθηκεύονται επί μακρό χρόνο χωρίς διάσπαση του γαλακτώματος.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα γαλάκτωμα για χρήση ως παράγοντα αντιθέσεως ακτίνων Χ και περιέχον ένα ή περισσότερα ιωδιούχα λιπίδια γαλακτωματοποιημένα εντός υδατικής φάσεως. Το γαλάκτωμα περιέχει ένα ή περισσότερα αμινοξέα, λιπαρά οξέα ή τα άλατά τους, λιποδιαλυτές βιταμίνες και/ή ουρία για την αύξηση της σταθερότητάς του. Επί πλέον, το γαλάκτωμα μπορεί να περιέχει ένα ή περισσότερα φαρμακευτικά αποδεκτά έλαια ή λίπη.

Δια των παραγόντων αυξήσεως της σταθερότητας, ήταν δυνατόν να παρασκευασθούν γαλακτώματα ιωδιούχων λιπιδίων τα οποία μπο-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008550
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401683
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 302034/28.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 88850184.8/26.05.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Νέα παράγωγα της ηπαρίνης, μέθοδος για την παρασκευή τους και η χρησιμοποίησή τους ως φαρμάκων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): KABI PHARMACIA AB Rapsgatan 7 Uppsala S-75182, Σουηδία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8702254/29.05.87/SE
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Bergendal Karin Helena Louise 2) Johansson Rolt Arne 3) Svahn Carl Magnus Erik
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Δελούκα Κατερίνα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

προερχομένων από την ηπαρίνη ή τη θειϊκή ηπαράνη, ή ένα άλας των κλασμάτων αυτών τα οποία κλάσματα συνδέονται με το εν λόγω μεταλλικό ιόν, ενώ το εν λόγω σύμπλοκο περιέχει από 5 έως 1000 μιολε μετάλλου της συνιστώσας (α) ανά μιολε συνιστώσας (β).

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Νέο σύμπλοκο από

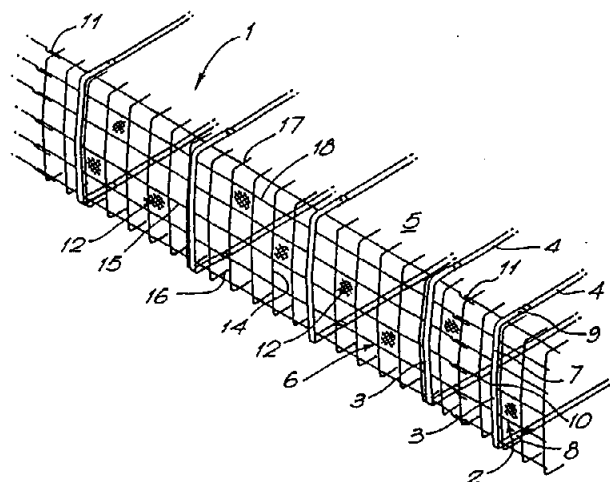
(α) ένα μεταλλικό ιόν επιλεγόμενο μεταξύ των ιόντων χαλκού, ασβεστίου, μαγγανίου, σιδήρου και ψευδαργύρου, και

(β) ένα κλάσμα ηπαρίνης, θειϊκής ηπαράνης, ηπαρίνης μικρού μοριακού βάρους, θειϊκής ηπαράνης μικρού μοριακού βάρους, θραυσμάτων ηπαρίνης, θραυσμάτων θειϊκής ηπαράνης και ολιγοσακχαριτών



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008551  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401685  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 318243/16.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88311033.0/22.11.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Χωμάτινες κατασκευές  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Société Civile des Brevets de Henri  
 Vida  
 Tour Horizon Quai de Dion Bouton  
 Puteaux Cédex F-92806, Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8727420/23.11.87/GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Vidal Henri  
 2) Willetts David James  
 3) Smith Rodney John Hamer  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Δελούκα Κατερίνα, Κουμπάρη 2,  
 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2,  
 106 74 Αθήνα

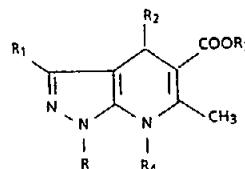
μένες κατώτερη και ανώτερη επεκτάσεις 8 και 9. Το κάλυμα πλέγματος είναι επίσης γενικά σχήματος -C, το οποίο έχει ένα πρόσθιο τμήμα 15 και ενσωματωμένες κατώτερη και ανώτερη οπίσθιες προεξοχές 16 και 17, με αυτές τις προεξοχές να δρουν για σύσφιξη του καλύματος ενάντια σε πρόσθια κίνηση υπό χωμάτινη πίεση.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μία χωμάτινη κατασκευή 1 έχει μία πρόσοψη 2 σχηματιζόμενη από μία πληθώρα πλευρικά διαχωρισμένων εξαρτημάτων υποστήριξης 3 κάθε ένα συνδεδεμένο σε κορυφή και πυθμένα με ένα ζευγάρι επιμήκων σταθεροποιητικών στοιχείων 4 εκτεινόμενων προς τα πίσω μέσα σε μία χωμάτινη μάζα 5. Ένα κάλυμα πλέγματος 6 εκτείνεται επάνω από τις διαχωριστικές αποστάσεις μεταξύ των εξαρτημάτων υποστήριξης. Τα εξαρτήματα υποστήριξης 3 κάθε ένα αποτελείται από έναν σχήματος -C ιμάντα ο οποίος έχει ένα πρόσθιο μέρος 7 και ενσωματω-

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008552  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401686  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 361382/16.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89117736.2/26.09.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Αντι-επιληπτικές πυραζολοπυριδίνες  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Merrel Dow Pharmaceuticals Inc.  
 2110 East Galbraith Road Cincinnati  
 Ohio 45215-6300, Η.Π.Α.  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 250478/28.09.88/Η.Π.Α.  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Mir Anis  
 2) Miller Francis P.  
 3) Palfreyman Michael G.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Δελούκα Κατερίνα, Κουμπάρη 2,  
 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2,  
 106 74 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η περιγραφή αναφέρεται σε ωρισμένα πυραζολοπυριδίνο-καρβοξυλικά τα οποία είναι αναστολείς διόδων ασβεστίου και έχουν αντι-σπασμωδικές ιδιότητες. Λόγω της δράσεώς τους αυτής, οι ενώσεις είναι χρήσιμες στην θεραπεία της επιληψίας.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008553</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401687
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	374773/09.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89123303.3/15.12.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Εύκαμπο ενδιάμεσο χυδών κοντέινερ με μέσο για μερική ή πλήρη εκκένωση
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	NORSK HYDRO A/S Bygdoy Alle 2 Oslo 2 N-0257, Νορβηγία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	885697/21.12.88/NO
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Strand Olaf 2) Omdal Bjarne
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Δελούκα Κατερίνα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

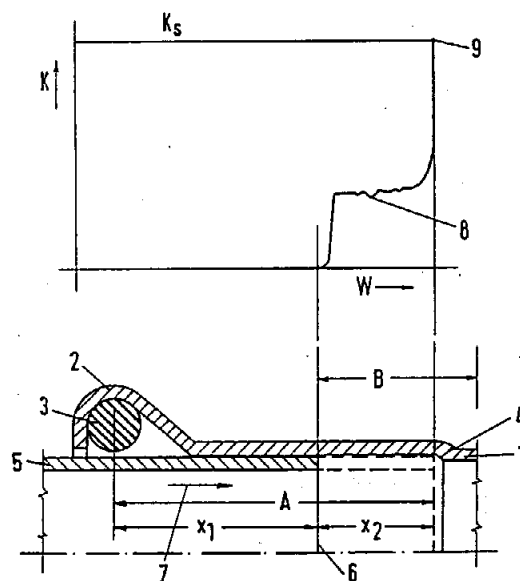
κλεισίματος (7) από εύκαμπο υλικό με προβολές (8) επί κάθε πλευράς των ακμών (7) του κλεισίματος. Το εν λόγω κλείσιμο προσδένεται στην βάση με ενώσεις (6), και στην άλλη ακμή (7) του κλεισίματος διατάσσεται μία λαβή (9). Το κλείσιμο (7) μπορεί να γίνεται από υφαντό ύφασμα παρόμοιο ή του ίδιου τύπου όπως εκείνο από το οποίο είναι κατασκευασμένο το FIBC.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα εύκαμπο ενδιάμεσο χυδών κοντέινερ (1) με μέσα για μερική ή πλήρη εκκένωση το οποίο περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα βρόγχο ανύψωσης (Z) και μία διπλή βάση κατασκευαζόμενη από δύο μέρη πυθμένα (4) τα οποία μπορούν να είναι άμεσες επεκτάσεις των πλευρικών τοιχωμάτων του κοντέινερ (1). Κάθε ένα από τα μέρη πυθμένα (4) έχει ένα άνοιγμα (5) τοποθετημένο άμεσα επάνω το ένα από το άλλο σχηματίζοντας κατ' αυτόν τον τρόπο ένα άνοιγμα στην βάση. Μεταξύ των μερών πυθμένα (4) είναι μέσα

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008554</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401688
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	451930/23.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	91250088.1/02.04.91
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Μέθοδος για τη δημιουργία ενός μη λυομένου στεγανού, σύνδεσμου σωλήνων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Mannesmann AG Mannesmannufer 2 Dusseldorf 1 W-4000, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	4012504/12.04.90/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	Unewisse Heinz Ing.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Δελούκα Κατερίνα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

του πέρατος του σωλήνα μέσω μιας διατάξεως, που είναι διατεταγμένη στο εργαλείο συμπίεσης εφαρμόζεται κατά εξηναγκασμένο τρόπο μια αξονικά δρώσα μεταβλητή δύναμη (7) και η κίνηση κλεισίματος των σιαγόνων για τη συμπίεση του συμπίεστικού τεμαχίου συναρμογής απελευθερώνεται για πρώτη φορά τότε όταν η δύναμη αυτή λαμβάνει μια τιμή, η οποία είναι μεγαλύτερη από ένα δεδομένο από πριν κατώφλι διεγέρσεως.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

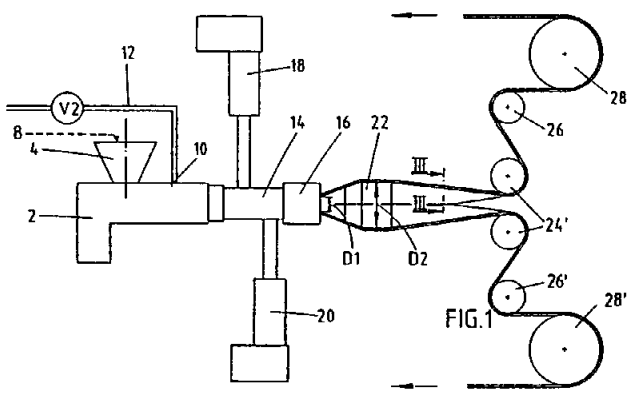
Η εφεύρεση αφορά σε μια μέθοδο για τη δημιουργία ενός μη λυομένου, στεγανού σύνδεσμου σωλήνων μεταξύ ενός λείου πέρατος σωλήνα και ενός συμπίεστικού τεμαχίου συναρμογής που περιβάλλει αυτόν, όπου τ'ό τελευταίο μέσω ενός επ' αυτού εφαρμοζομένου εργαλείου πιέσεως πιέζεται δυναμικά και μορφοσυμπλεκτικά στο εισωθηθέν πέρατος του σωλήνα. Η εφεύρεση χαρακτηρίζεται από το ότι μετά την εφαρμογή του εργαλείου συμπίεσης στο σωλήνα (5), που έχει εισωθηθεί χειροκίνητα στο συμπίεστικό τεμάχιο συναρμογής (1) ή αντίστοιχα το συμπίεστικό τεμάχιο συναρμογής (1), που έχει ωθηθεί επί

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008555</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>930401689</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>21.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>450331/09.06.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>91103360.3/06.03.91</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	<b>Μέθοδος για την κατασκευή αφρώδων λεπτών φύλλων πολυστυρολίου</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	<b>Gerro Plast GmbH Kunststoffartikel Postfach 12 02 10 Heyestrasse 178 Dusseldorf 12 D-4000, Η.Π.Α.</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	<b>4011003/05.04.90/DE</b>
(72):	<b>1) Sturm Wilfried 2) Fumei Giancarlo John</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	<b>Δελούκα Κατερίνα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	<b>Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα</b>

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μια μέθοδο για την κατασκευή μιας ένωσης πολλών στρώσεων κατά προτίμηση δύο στρώσεων ενός αφρώδους λεπτού φύλλου πολυστυρολίου μ' ένα συνεζωθούμενο μη αφρώδες λεπτό φύλλο, ιδιαίτερα για περαιτέρω επεξεργασία σε ετικέττες ή σε μορφοσώματα χρησιμοποιώντας την ικανότητα συρικώνωσης του λεπτού φύλλου, κατά την οποία εξωθείται από το ακροφύσιο (16) του εξωθητήρα (2) μια μάζα ρητίνης πολυστυρολίου μαζί με άζωτο ως μέσο προωθήσεως και μια ουσία σχηματίζουσα πόρους και η εξωθη-

θείσα μάζα εμφυσάται πριν από την ψύξη της κάτω από το σημείο μαλακοποιήσεως. Για να έχουμε μια εξοικονόμηση υλικού και κατά το δυνατόν μικρή απορριπτομένη παραγωγή αφρώδους λεπτού φύλλου πολυστυρολίου και επίσης για να μην είναι το λεπτό φύλλο κατά το δυνατόν ευαίσθητο στη γήρανση και για να μπορεί να γίνει επ' αυτού καλή τύπωση, η εφεύρεση προτείνει το να χρησιμοποιείται αποκλειστικά ως μέσο προωθήσεως ανά χιλιόγραμμα αφρώδους λεπτού φύλλου άζωτο που να ανέρχεται στο 1/30 έως 1/50 (μετρημένο σε NL) του επιφανειακού βάρους του λεπτού φύλλου (μετρημένο σε γραμμάρια ανά τετραγωνικό μέτρο) σε συνδυασμό μ' ένα μίγμα κόνεως από δικαρβονικό νάτριο και κιτρικό οξύ και η ακαμψία/επιφανειακή ποιότητα του λεπτού φύλλου οδηγείται από τη σχέση εμφυσήσεως.

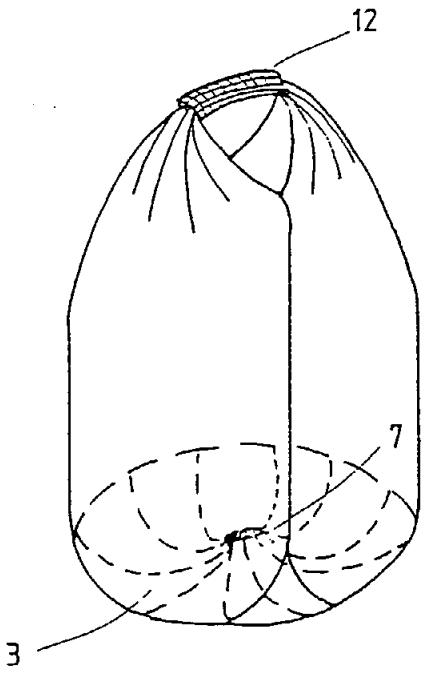


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008556</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>930401690</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>21.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>384941/16.06.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>89105158.3/22.03.89</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	<b>Ένα εύκαμπτο κοντέινερ με βελτιωμένα πυθμένα και κορυφή</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	<b>Norsk Hydro A.S. Bygdøy Alle 2 Oslo 2 N-0257, Νορβηγία</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	<b>890860/28.02.89/NO</b>
(72):	<b>1) Juel Anders 2) Strand Olaf 3) Omdal Bjarne 4) Lysfjord Roger</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	<b>Δελούκα Κατερίνα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	<b>Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα</b>

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

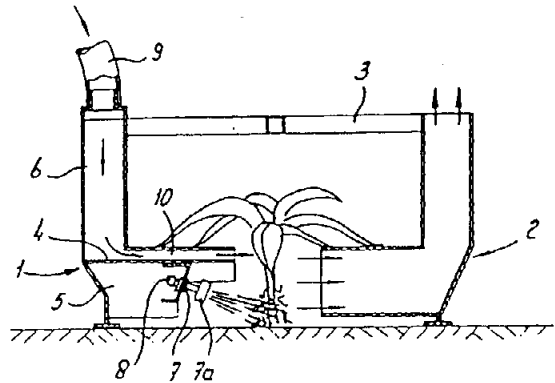
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα εύκαμπτο ενδιάμεσο χύδην κοντέινερ για μεταφορά, αποθήκευση και ανύψωση χύδην υλικού. Το εν λόγω κοντέινερ έχει βελτιωμένη κατασκευή πυθμένα (2) και κορυφής (1), και περιλαμβάνει ένα σχηματιζόμενο σαν εύκαμπτο σωλήνα κενό (3, 4) κατασκευαζόμενο από ένα στρογγυλό υφαντό ύφασμα ή από τουλάχιστον ένα κομάτι επίπεδου υφαντού υφάσματος ενωμένου στο άκρο πυθμένα (2) και ή κορυφής (1) του μετά από δίπλωμα του

κενού (3, 4) σε τρία ή περισσότερα διαμήκη διπλώματα (8, 9, 10) κάθε ένα αποτελούμενο από δύο στρώσεις. Το μήκος της (των) εν λόγω ένωσης(ων) είναι μικρότερο από το 1/4 της περιφέρειας του κοντέινερ. Το FIBC έχει ένα άνοιγμα πλήρωσης, μία πιθανή επένδυση (15) και μπορεί να έχει βρόγχους ανύψωσης (12) οι οποίοι είναι ενσωματωμένες προεκτάσεις των πλευρικών τοιχωμάτων (3, 4).



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008557</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401691
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	437892/21.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	90203522.9/28.12.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Διάταξη για τη θερμική καταστροφή ζιζανίων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Hoaf Apparatenfabriek B.V. Nijverheidsstraat 9 RJ Nijkerk NL-3861, Ολλανδία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	9000092/15.01.90/NL
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Hoek Hendrik Jan 2) Hoogeboom Hendrikus Gerardus
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Δελούκα Κατερίνα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

σταση επάνω από τη θέση όπου τα καυσαέρια των καυστήρων θα έρχονται σε επαφή με το έδαφος. Για να καταστρέφονται μόνο τα ζιζάνια ακριβώς γύρω από τους βλαστούς των φυτών και επίσης για να εμποδίζονται τα αέρια καύσεως να ρέουν προς τα επάνω κατά μήκος των βλαστών των φυτών, η διεύθυνση εκροής των καυστήρων κείται αισθητά καθέτως προς τη διεύθυνση κίνησης του πλαισίου, και μέσα εκκενώσεως για την εκκένωση του ψυκτικού μέσου είναι στερεωμένα στο πλαίσιο σε ορισμένη οριζόντια απόσταση έναντι των μέσων τροφοδοσίας με ψυκτικό μέσο.

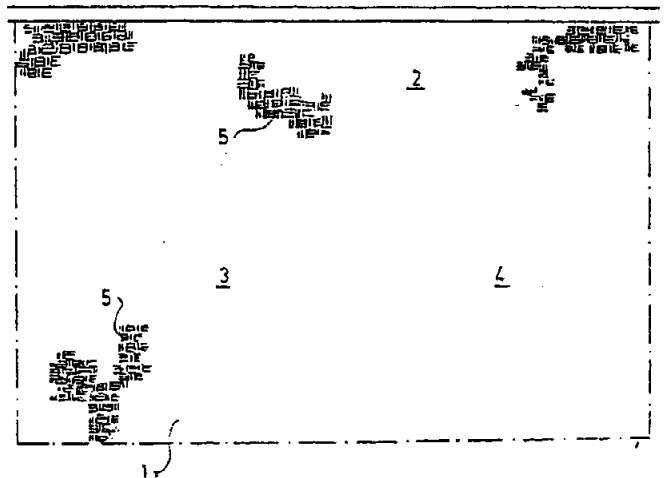


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία διάταξη για τη θερμική καταστροφή ζιζανίων πλησίον φυτών μίας χρήσιμης καλλιέργειας διατεταγμένων σε σειρές είναι εφοδιασμένη με ένα πλαίσιο (12) το οποίο μπορεί να κινείται στη διεύθυνση των σειρών φυτών, έναν ή περισσότερους καυστήρες (7) στερεωμένους στο πλαίσιο, των οποίων τα ακροφύσια κατευθύνονται προς ή ακριβώς επάνω από το έδαφος, μέσα εκκενώσεως για τα καυσαέρια προσαρμοσμένα σε ορισμένη απόσταση έναντι των ακροφυσίων των καυστήρων, και μέσα τροφοδοσίας (10) για την τροφοδοσία με ένα μέσο ψύξεως προς σχηματισμό ενός ψυκτικού πετάσματος σε ορισμένη από-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008558</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401692
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	345503/21.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89108986.4/18.05.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Εγκατάσταση δια την κίνηση ογκωδών αντικειμένων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Inart Mernöki es Műveszeti Szolgálat Varosmajor U. 28/B Budapest H-1122, Ουγγαρία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	1) 299888/10.06.88/Ουγγαρία 2) 367688/14.07.88/Ουγγαρία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Viragh Lajos Dipl. Ing. 2) Viragh Eva 3) Moldovan Krisztf Dipl. Ing.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Δελούκα Κατερίνα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

(6), που ευρίσκονται μέσα στα μεμονωμένα πεδία (5), να είναι διατεταγμένοι παράλληλα μεταξύ τους, ενώ με τους τροχήλους κυλίσεως, που ευρίσκονται μέσα στα γειτονικά πεδία, να διατάσσονται σχηματίζοντας μια γωνία και τα μεμονωμένα πεδία (5) είναι διαμορφωμένα με δυνατότητα κίνησης σε κάθετη κατεύθυνση.

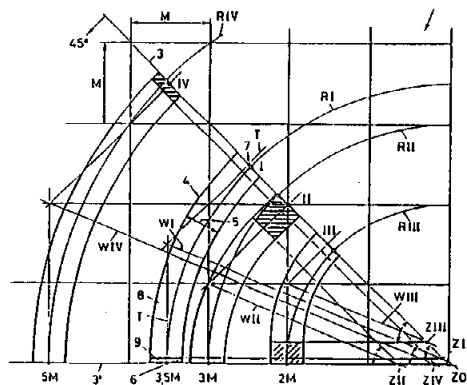


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Εγκατάσταση για την κίνηση ογκωδών αντικειμένων. Η εγκατάσταση για την κίνηση και/ή τη διάταξη ή αντίστοιχα την κατάταξη ογκωδών αντικειμένων ή αντίστοιχα περιεκτών ή οχημάτων με τη βοήθεια τροχήλων κυλίσεως (6) ή αντίστοιχα διαδρόμων τροχήλων κυλίσεως, χαρακτηρίζεται από το ότι οι τροχήλοι κυλίσεως (6) μέσα σε τετράγωνα πεδία (5) είναι διατεταγμένα μ' έναν τρόπο ώστε οι τροχήλοι κυλίσεως

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008559
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401668
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 235086/09.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 87810094.0/16.02.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Εγκατάσταση αυτοκινητοδρόμου δια οχήματα παιχνίδια
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): 1) INTERLEGO AG Neuhofstrasse 21 Baar CH-6340, Ελβετία (Μόνο για Μ. Βρετανία) 2) LEGO A/S Aastvej 1 Billund DK-7190, Δανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): 798/27.02.86/CH (72): 1) Bolli Peter 2) Looser Heinz 3) Tanner Werner
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Δελούκα Κατερίνα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

τοδρόμου ένα πολλαπλάσιο ή αντιστοίχως ένα  $\sqrt{2}$  πολλαπλάσιο του συντελεστού αυτοκινητοδρόμου Μ. Τα κεκαμμένα τεμάχια αυτοκινητοδρόμου (4) αποτελούνται από ένα μακρύτερο υπό μορφήν κυκλικού τόξου (8) και ένα βραχύτερο ευθύ (9) τμήμα. Το κέντρο (ΖΙ-ΖΙV) του τμήματος (8) υπό μορφήν κυκλικού τόξου έχει μετατεθεί ως προς το κέντρο (ΖΟ) που ευρίσκεται εις ένα σημείο συμμετρίας του ράστερ αυτοκινητοδρόμου (1) ενός μερικού κύκλου (R1-RIV) ο οποίος καθορίζει την περιοχή γωνίας του κεκαμμένου τεμαχίου αυτοκινητοδρόμου (4). Οι ακτίνες (3, 3') που περιορίζουν το μερικό κύκλο (R1-RIV) διέρχονται από το σημείο συμμετρίας με τα οποία συμφωνούν τα σημεία αναφοράς (6, 7). Το κέντρο (ΖΙ-ΖΙV) του τμήματος (8) υπό μορφήν κυκλικού τόξου καθορίζεται δια του σημείου τομής της διχοτόμου γωνίας (W1-WIV) των εις τα σημεία αναφοράς (6, 7) εις τα άκρα του τεμαχίου αυτοκινητοδρόμου (4) τοποθετημένων εφαπτομένων (Τ) με μια από τις δύο ακτίνες (3, 3') που περιορίζουν τον μερικό κύκλο (R1-RIV).



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εγκατάσταση αυτοκινητοδρόμου περιέχει ευθεία και κεκαμμένα (4) τμήματα αυτοκινητοδρόμου εις τα άκρα των οποίων σημεία αναφοράς (6, 7) πρέπει να συμφωνούν με σημεία συμμετρίας ενός ράστερ αυτοκινητοδρόμου (1) με ένα συντελεστή αυτοκινητοδρόμου Μ. Προς το σκοπό αυτό το μήκος εκάστου ευθείως παραλλήλου ή αντιστοίχως διαγωνίου προς το ράστερ αυτοκινητοδρόμου (1) τεμαχίου αυτοκινη-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008560
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401667
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 495765/12.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 92870007.9/10.01.92
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μη υφαντό πανί που χρησιμοποιείται σαν υπόστρωμα ενός υφάσματος επικάλυψης καθισμάτων που προορίζονται για την μεταφορά προσώπων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Libeltex N.V. Marialoopsteenweg 51 Meulebeke B-8760, Βέλγιο
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): 9100309/11.01.91/FR (72): 1) Van Kerrebrouck Joseph 2) Vercouter Hendrik
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

μεταξύ 4 και 40 mm. Το εν λόγω μη υφαντό πανί περιλαμβάνει κατ'ελάχιστο 50% συνθετικές ίνες πάχους μεταξύ 3 και 40 dtex και μήκος μεταξύ 2 και 12 cm. Οι ίνες συνδέονται με θυλήκωμα. Όταν το μη υφαντό πανί υπόκειται σε στατική πίεση 20 cN/cm<sup>2</sup>, διατηρεί ένα ελάχιστο πάχος 2 mm.

Το χρησιμοποιούμενο κατά την εφεύρεση μη υφαντό πανί προορίζεται ιδιαίτερα για την βελτίωση της εξάλειψης του ιδρώτα που εκρίνεται από την χρήση του καθίσματος.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται στην χρησιμοποίηση ενός πανιού σαν υπόστρωμα ενός υφάσματος επικάλυψης καθισμάτων που προορίζονται για την μεταφορά προσώπων οδικώς, σιδηροδρομικώς ή αεροπορικώς.

Το εν λόγω μη υφαντό πανί παράγεται δια της ξηράς οδού και παρουσιάζει μία φαινόμενη πυκνότητα μεταξύ 20 και 100 kg/m<sup>3</sup> κι ένα πάχος

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008561
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401666
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 388261/12.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90400633.5/09.03.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Καρπός φασολιού και η μέθοδος κατεργασίας του
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): RCL 29 Boulevard Charles Nedelec Marseille F-13003, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8903322/14.03.89/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Minier Chantal
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μέθοδος κατεργασίας φασολιών που συνίσταται στην κατεργασία τους με ατμό και στην εν συνεχεία εμβάπτισή τους μέσα σε νερό, στο προψήσιμο και στην αποστείρωσή τους.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008562
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401665
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 335374/30.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 89105545.1/29.03.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): N-(2,6-διυποκατεστημένο) φαινυλο-N-διαρυσάλκυλο-ουρία σαν αντιυπερλιπιδαιμικοί και αντιαθηροσκληρωτικοί παράγοντες
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Warner-Lambert Company 201 Tabor Road Morris Plains New Jersey 07950, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 176079/30.03.88/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Trivedi Bharat Kalidas
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

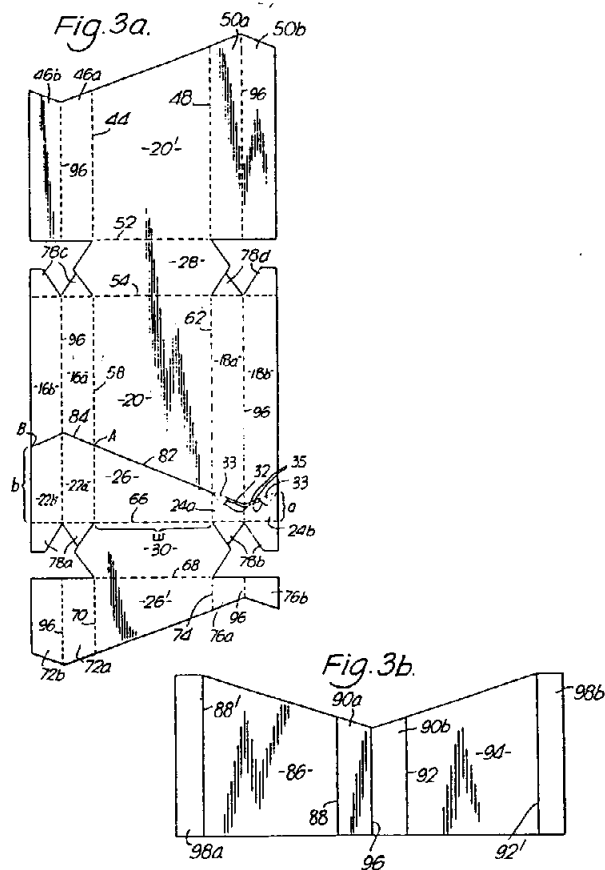
#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μερικές ενώσεις N-2,6-διάλκυλο- ή N-διαλκόξυφαινυλο-N-διαλκυλουρία είναι δυναμικοί αναστολείς του ενζύμου ακυλο CoA: χοληστερόλη ακυλοτρανσφεράση (ACAT) και είναι έτσι χρήσιμοι παράγοντες για την θεραπευτική αγωγή της υπερχοληστερολαιμίας ή αθηροσκλήρωσης με ενώσεις ουρίας και θειουρίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008563  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401664  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 452068/30.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 91303075.5/08.04.91  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Νέο πακέτο τοιγάρων  
**ΔΙΚΛΙΟΥΧΟΣ** (73): Fabriques de Tabac Reunies S.A.  
 Quai Jeanrenaud 3 P.O. Box 11  
 Neuchatel-Serrieres CH-2003,  
 Ελβετία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 9008398/12.04.90/CB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Campbell Christopher J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2,  
 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2,  
 106 74 Αθήνα

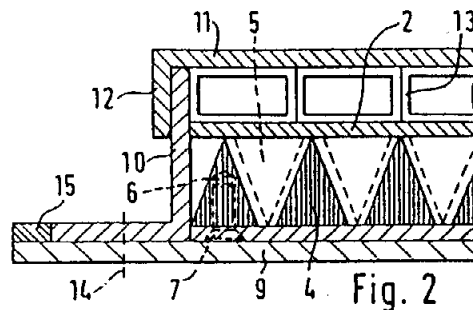
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Σε ένα πακέτο τοιγάρων αρθρωτού καπακιού από το οποίο ένα ζευγάρι αντικρουστών τοιχωμάτων (16α, β και 18α, β) προβάλλουν πέραν της ανώψωσης του άλλου ζευγαριού τοιχωμάτων (20, 26 και 20', 26') παρέχεται μία βελτιωμένη άρθρωση στην οποία το καπάκι προσαρτάται στο παρακείμενο τοίχωμα από ένα διαχωρισμένα τοποθετημένο ζευγάρι τριγωνικών τμημάτων (33), με τις βάσεις των τριγωνικών τμημάτων να διαχωρίζονται με κοψίματα (32, 35) από το τοίχωμα καπακιού (24α, β) και το τοίχωμα σώματος (18α, β).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008564  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401663  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 386745/30.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90104375.2/07.03.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος και διάταξη για την κατασκευή ελαφρών δομικών πλακών  
**ΔΙΚΛΙΟΥΧΟΣ** (73): Stoverotec GmbH  
 Riedhauser Str. 74 Lauingen W-8882, Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 3907521/08.03.89/DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Kubbutat Albert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2,  
 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2,  
 106 74 Αθήνα

πολυάριθμες εκτομές, που έχουν κατανομηθεί ομοιόμορφα και που είναι ανοικτές στην εξωτερική πλευρά της πλάκας. Η διάταξη που χρησιμοποιείται για τη διεξαγωγή της μεθόδου περιλαμβάνει δύο τυπόπλακες (1, 2), οι οποίες κινούνται προς αλλήλους μέσα σ' ένα πιεστήριο συμπιέζοντας το προσαχθέν μίγμα. Αμφότερες οι τυπόπλακες (1,2) είναι εφοδιασμένες στην επιφάνειά τους με πολυάριθμα τυποσώματα (4,5) που είναι διαμορφωμένα κωνικά και είναι κατανομημένα ομοιόμορφα, των οποίων η διατομή που διατρέχει παράλληλα στην επιφάνεια της τυπόπλακας μειώνεται εκάστοτε στην κατεύθυνση προς την άλλη τυπόπλακα.

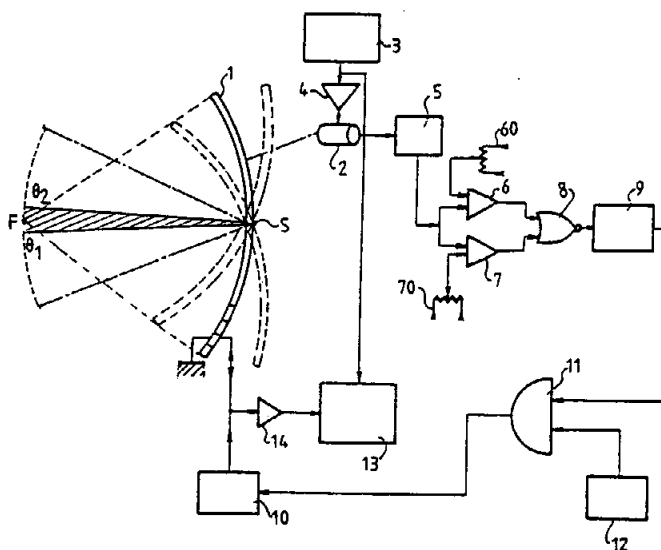


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η μέθοδος χρησιμοποιεί για την κατασκευή ελαφρών δομικών πλακών χρησιμοποιώντας σφαίρες από εμψυσημένη ύαλο, εμψυσημένη άργυλλο, κοκκώδη ελαφρόπετρα, μαρμαρυγία ή ένα παρεμφερές υλικό και ένα αφρίζον οργανικό συνθετικό μέσο, όπως εποξειδική ρητίνη, PU-φαινολική ρητίνη ή τα παρόμοια. Το συνδετικό μέσο αναμιγνύεται με τις σφαίρες, αφρίζεται και σκληρύνεται μεταξύ δύο σε απόσταση απ' αλλήλων διατεταγμένων τυποπλακών, σχηματίζοντας μια μήτρα. Για να λαμβάνουμε ιδιαίτερα ελαφρές αλλά όμως σταθερές ελαφρές δομικές πλάκες διαμορφώνεται στο μίγμα, που ευρίσκεται μεταξύ των δύο τυποπλακών, κατά τη συμπίεσή του και προ της σκληρύνσεώς του

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008565  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401662  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21.07.92  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 370841/09.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89402829.9/13.10.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Διάταξη θεραπείας με υπερήχους που χρησιμοποιεί ένα εστιάζον και ταλαντούμενο πιεζοηλεκτρικό κεραμικό υλικό  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): EDAP INTERNATIONAL  
 Z.I. Le Parc Aux Vignes rue des Vieilles Vignes  
 Croissy Beaubourg F-77200, Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8814015/27.10.88/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Dory Jacques  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

σάρωσης και με ηχογραφικά κύματα στο υπόλοιπο του σαρωμένου τομέα.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Σε μία διάταξη θεραπείας με υπέρηχους που περιλαμβάνει έναν μετατροπέα ισχύος, σχήματος σφαιρικού κυπέλλου (1) που χρησιμοποιείται ταυτόχρονα σαν γεννήτρια κυμάτων θεραπείας και σαν ηχογραφικός πομποδέκτης, προκαλείται η ταλάντωση (κινητήρας 2) του μετατροπέα κατά την διάρκεια της θεραπείας, για την επίτευξη μιάς σάρωσης τομέα Β και η διέγερσή του (κυκλώματα 1 έως 14) με κύματα θεραπείας μόνο μέσα σ' έναν περιορισμένο γωνιώδη τομέα της

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008566  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401661  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 418977/05.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90202477.7/18.09.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος εφαρμογής ενός μόνιμου περιβλήματος σε στρογγυλούς τυρούς, καθώς και οι έτσι λαμβανόμενοι τυροί.  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Koninklijke Nederlandse Zivelbond  
 FNZ  
 Volmerlaan 7 Rijswijk NL-2288,  
 Ολλανδία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8902355/20.09.89/Ολλανδία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Boersma Hieronymus Ype, Ir.  
 2) Kímenai Martinus Petrus  
 3) Kóllmann Clemens Johannes  
 4) Ijkema Sietze  
 5) Spøelstra Tamme  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

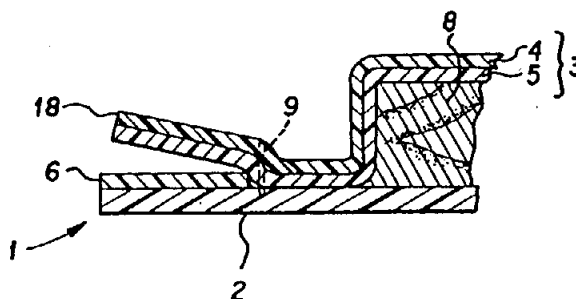
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση παρέχει μία μέθοδο εφαρμογής ενός περιβλήματος σε στρογγυλούς τυρούς, κατά την οποία οι τυροί απ' ευθείας μετά την κατεργασία δι' άλμης εφοδιάζονται με ένα μόνιμο περίβλημα στηρίξεως, το οποίο περίβλημα κατασκευάζεται από κελοφάνη.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008567	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401660	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 21.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 328245/09.06.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 89300262.6/12.01/89	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Πακέτο το οποίο έχει αποκολλησιμο φιλμ	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): W.R. Grace & Co. Conn. Grace Plaza 1114 New York Avenue of the Americas 10036, Η.Π.Α.	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 156270/12.02.88/Η.Π.Α.	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): Williams Allen Connell Jr.	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

από ένα συνδυασμό μίας χειρονακτικής γλωτίδας τραβήγματος (18) και επιλεγμένων διατρήσεων (17) του ιστού διαμόρφωσης.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα πακέτο (1) για εκτεταμένη αποθήκευση και έκθεση στο κατάστημα φρέσκου κόκκινου κρέατος αποκαλύπτεται. Κατά προτίμηση το πακέτο (1) κατασκευάζεται από μία διεργασία συσκευασίας κενού δέρματος στην οποία ο ιστός διαμόρφωσης είναι ένα σύνθετο αποκολλησιμο φιλμ (3) το οποίο έχει μία αποκολλησιμη εμπόδιο στο οξυγόνο στρώση (4) και μία διαπερατή από οξυγόνο στρώση δέρματος (5) η οποία παραμένει για να περιβάλλει το προϊόν (8) όταν το αποκολλησιμο φιλμ (4) απομακρύνεται μετά από αποθήκευση. Ένα μέσο και μέθοδος για κατά άμεσο τρόπο εκκίνηση της διεργασίας αποκόλλησης παρέχεται

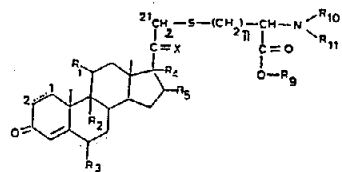
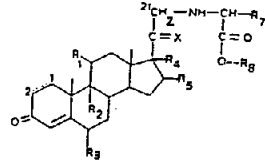
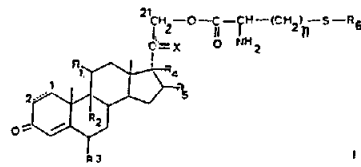
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008568	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401659	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 21.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 335669/30.06.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 89303064.3/28.03.89	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Υδρόφιλες συνθέσεις αφρού	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Ferris MFG. Co. 300 West 83rd Street Bur Ridge Illinois 60521, Η.Π.Α.	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 175036/29.03.88/Η.Π.Α.	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): 1) Sessions Robert W. 2) Carr Roy D.	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία υδρόφιλη σύνθεση αφρού η οποία περιλαμβάνει το επί τόπου προϊόν αντίδρασης ενός καλυμένου με ισοκυανικό άλας προπολυμερούς πολυαιθέρα, ενός υδρόφιλου παράγοντα ικανού απορρόφησης νερού, ενός βοηθητικού το οποίο περιλαμβάνει μία αλκοόλη, ενός παράγοντα ύγρανσης και νερού. Η σύνθεση κατ'απελευθερούμενο τρόπο φέρει το βοηθητικό και θα απελευθερώσει τουλάχιστον ένα τμήμα του βοηθητικού από την παρουσία ενός εξωτερικού υγρού έτσι ώστε το υγρό να μπορεί να απορροφάται και φέρεται από την σύνθεση αφρού. Η σύνθεση είναι ιδιαίτερα χρήσιμη σε επιθέματα τραύματος και σύνθετα για χρήση σε τέτοια επιθέματα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008569</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401658
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	254655/21.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	87440040.1/24.06.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Ενώσεις συνθέσεως δια συζεύξεως θειούχων ή μη θειούχων αμινοξέων με παράγωγα της πρεγνάνης, η παρασκευή και η χρησιμοποίησή τους
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Université Louis Pasteur de Strasbourg Etablissement Public a Caractere Scientifique et Culturel 4 rue Blaise Pascal F-6700 Strasbourg, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	8609246/24.06.86/Γαλλία
(72):	1) Milioni Catherine 2) Efthymiopoulos Costantin 3) Koch Bernard 4) Jung Louis 5) Jung Jean
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ξεως θειούχων ή μη θειούχων αμινοξέων με παράγωγα της Δ-4 πρεγνενιο 3, 20-διόνης ή με παράγωγα της Δ-1,4 πρεγναδιένιο 3,20-διόνης γενικών τύπων I, II και III,



με ιδιότητες γλυκο- κορτικοειδών και αντιφλεγμονώδεις. Αξιώνονται οι φαρμακευτικές συνθέσεις, τα φάρμακα που τις περιέχουν, καθώς και οι εφαρμογές τους, ειδικά στο δερματολογικό και το οφθαλμολογικό επίπεδο.

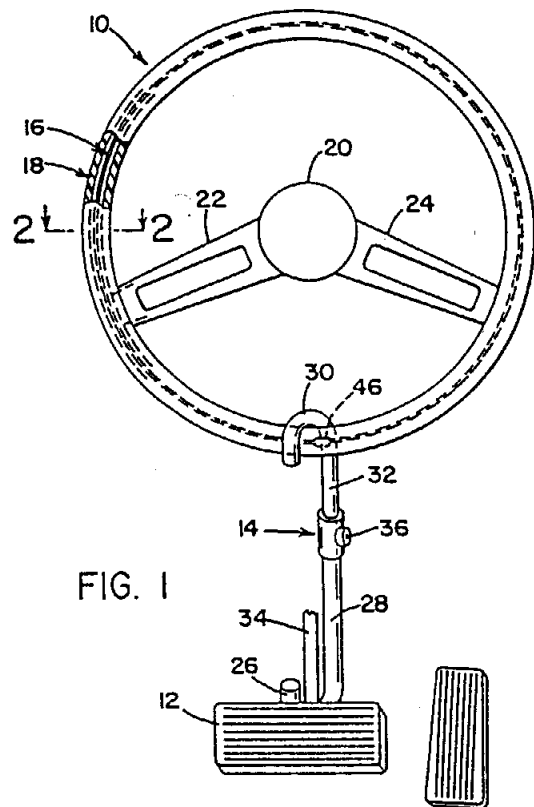
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρασκευάσθηκαν και δοκιμάσθηκαν ενώσεις συνθέσεως δια συζεύ-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008570</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401657
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	390001/09.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	90105633.3/24.03.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Διάταξη ασφαλίσεως οχημάτων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Winner James E. 32 W. State Street Sharon Pennsylvania 16146, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	330051/29.03.89/Η.Π.Α.
(72):	Winner James E.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Διάταξη ασφαλίσεως οχημάτων με κινητήρα, η οποία εμποδίζει μια αναρμοδία αφαίρεση μιας συσκευής μανδαλώσεως μεταξύ του τιμονιού (10) και ενός πεντάλ (12) με μια κατασκευαστική ενίσχυση του τιμονιού, έτσι ώστε η στεφάνη του τιμονιού (18) να μη μπορεί να κοπεί, πράγμα το οποίο θα καταστήσει δυνατή την αφαίρεση της διατάξεως μανδαλώσεως (14) μεταξύ του πεντάλ (12) και του τιμονιού (10). Για την ενίσχυση της στεφάνης του τιμονιού (18) έχει ενσωματωθεί στη στεφάνη του τιμονιού (18) ένα χαλύβδινο καλώδιο (16), που παρουσιάζει αντίσταση έναντι τομής, για να αυξηθεί η αντίσταση του τιμονιού (10) έναντι τομής.



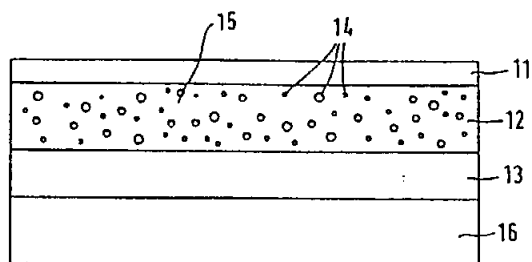
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008571</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401656
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	365947/16.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89119102.5/14.10.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Νέα μορφή δοσολογίας
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	DIB LTD Soverign House Station Road St. Johns Isle of Man, Μ. Βρετανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	8803822/26.10.88/SE
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Malmgrist-Granlund Karin 2) Hermansson Christer 3) Kulstad Sören
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

μηδενικής τάξης ελεγχόμενο από διάχυση ρυθμό απελευθέρωσης της εν λόγω δραστικής ουσίας. Η εφεύρεση περιλαμβάνει επίσης μία μέθοδο για παρασκευή αυτών των σχηματισμών.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα νέο στοματικό φαρμακευτικό πολλαπλών μονάδων σχηματισμό ο οποίος περιλαμβάνει μεμονωμένους πυρήνες οι οποίοι περιέχουν μία φαρμακολογικά δραστική ουσία, με τους εν λόγω πυρήνες να εφοδιάζονται με μία κάλυψη αποτελούμενη ουσιαστικά από ένα πολυμερές, το οποίο είναι αδιάλυτο σε, μη-διαπερατό από και αδιάλυτο σε νερό και σε γαστρεντερικά ρευστά, και μία υδατοδιαλυτή δημιουργούσα-πόρους ουσία, η οποία είναι τυχαία κατανεμημένη στο εν λόγω πολυμερές, απ' όπου οι εν λόγω καλυμμένοι πυρήνες σχηματίζουν μονάδες οι οποίες παρέχουν έναν ουσιαστικά

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008572</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401676
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	391172/05.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	90105527.7/23.03.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Διαδερμικό θεραπευτικό σύστημα με μεγαλύτερη ροή δραστικής ουσίας και μέθοδος δια την κατασκευή αυτού
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	LTS Lohmann Therapie-Systeme GmbH & Co. KG Irlicherstrasse 55 Neuwied 12 D-5450, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	3910543/01.04.89/DE
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Horstmann Michael Dr. 2) Herrmann Fritz Dr.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα διαδερμικό θεραπευτικό σύστημα με δομή εκ στιβάδων αποτελείται από μια αδιαπέρατη δια την δραστική ουσία οπισθία στιβάδα μια μήτρα με ένα μη διαλυτό εις το ύδωρ βασικών υλικών και εντός αυτής διανεμημένες νησίδες, οι οποίες περιέχουν την φαρμακευτική δραστική ουσία, και μια στιβάδα η οποία ελέγχει την δίοδο της υγρασίας του δέρματος δια της οποίας ημπορεί να ενεργοποιηθεί η μήτρα. Περιγράφονται μέθοδοι κατασκευής.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008573
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401675
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 295051/09.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 88305180.7/07.06.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Παρασκευή οξοφθαλαζινυλ-οξικών οξέων εχόντων βενζοθειαζόλη ή εστέρας ετεροκυκλικές πλευρικές αλύσεις
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): PFIZER INC. 235 East 42nd Street New York 10017, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 59899/09.06.87/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Mylari Banavara Lakshmana 2) Zembrowski William James
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

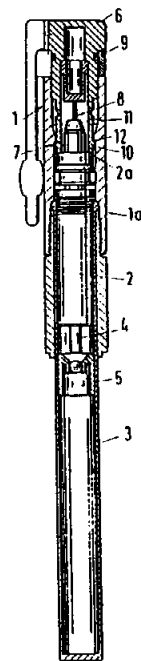
Αποκαλύπτεται μέθοδος διά την παρασκευήν οξοφθαλαζινυλ-οξικών οξέων εχόντων βενζοθειαζόλη ή ετέρας ετεροκυκλικές πλευρικές αλύσεις, η οποία διαλαμβάνει αντίδρασιν εστέρος οξοφθαλαζινυλ-οξικού οξέος μετά παράγωγου ανιλίνης. Αποκαλύπτονται επίσης μέθοδοι δια την παρασκευήν τοιούτων οξοφθαλαζινυλ-εστέρων.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008574
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401674
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 362973/09.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 89250044.8/26.09.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μονοδρομική συσκευή γραφής
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Hermann Bohler GmbH Scheffelstrasse 34-36 Schwetzingen W-6830, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 3834352/06.10.88/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Menrath Albert
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

συσκευή, όπου η συσκευή του παρέχει την ασφάλεια ότι δεν υφίσταται καμία δυνατότητα με χειρισμό να απατηθεί κανείς ότι δεν έχει χρησιμοποιηθεί, όταν αυτή έχει έλθει ήδη μια φορά σε κατάσταση χρησιμοποίησεως.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά σε μια μονοδρομική συσκευή γραφής με ένα ένθεμα γραφής (2), που είναι δυνάμενο να καλύπτεται από μια καλύπτρα (1), και με μια δεξαμενή υγρού γραφής (3), που είναι συνδεδεμένη μ' αυτό που είναι δυνάμενη να ενεργοποιείται πριν από την πρώτη χρήση, που σχηματίζεται από το περίβλημα της συσκευής και που παρουσιάζει μια διάταξη κλεισίματος (5) δυνάμενη να διαπερνάται από μια προεξοχή (4) του εισωθητικού άκρου του ενθέματος γραφής. Η συσκευή είναι σύμφωνα με την εφεύρεση διαμορφωμένη έτσι ώστε ένας πρώτος χρήστης να προβαίνει στην ενεργοποίηση της δεξαμενής υγρού γραφής με απλό τρόπο ή αντίστοιχα να μπορεί να διαπιστώνει μια ενεργοποίηση που ήδη έχει λάβει χώρα χωρίς να ανοίξει τη

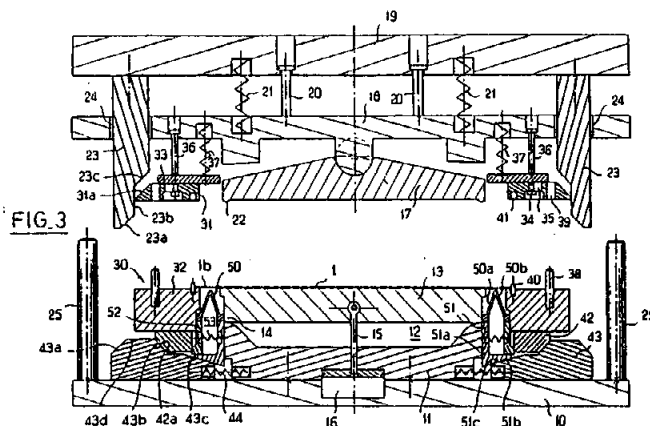


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008575  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401673  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 367642/21.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89402656.6/27.09.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Διαδικασία και διάταξη διαμόρφωσης ενός φύλλου ελάσματος ειδικά για την πραγματοποίηση μιας μάσκας καθολικού σωλήνα που λαμβάνεται σύμφωνα με την διαδικασία αυτή  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Sollac  
 Immeuble Elysees la Défenes 29, Le Parvis Puteaux F-92072, Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 1) 8813042/05.10.88/Γαλλία  
 2) 8900545/18.01.89/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): De Smet Gabriel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα εφεύρεση έχει ως αντικείμενο μία διαδικασία διαμόρφωσης ενός φύλλου ελάσματος αποτύπωσης (1), ειδικά για την πραγματοποίηση μίας μάσκας (προκαλύμματος) καθολικού σωλήνα, επάνω σε μία πρέσσα, σύμφωνα με την οποία κρατάμε το περιφερειακό τμήμα του φύλλου ελάσματος (1) σε ένα μικρό πλάτος μέσα σε ένα περι-

φερειακό όργανο (30), διαμορφώνουμε, σύμφωνα με μία προκαθορισμένη καμπυλότητα, το κεντρικό τμήμα του φύλλου ελάσματος (1) παραμορφώνοντας το καλούπι εκτυπώσεως (17) και την μήτρα (13) υπό την δράση ενός επάνω πέλματος (19), ασκούμε, σε εντοπισμένες ζώνες του οργάνου συμπίεσης (30), μία μηχανική δράση προσεγγίζοντας τα απέναντι στοιχεία του αναφερμένου οργάνου συμπίεσης, και ταυτόχρονα εφαρμόζουμε και ξεδιπλώνουμε την περιφερειακή ζώνη του φύλλου ελάσματος (1) επί των πλευρικών τοιχωμάτων του καλούπι εκτυπώσεως (17) ή της μήτρας (13), με μία σχετική κίνηση του οργάνου συσφίξεως (30) σε σχέση με το καλούπι αποτύπωσης (17) ή την μήτρα (13) για την επίτευξη του τελικού πίπτοντος χείλους. Η εφεύρεση έχει εξίσου ως αντικείμενο μία μάσκα καθολικού σωλήνα που πραγματοποιείται σύμφωνα με την διαδικασία αυτή.

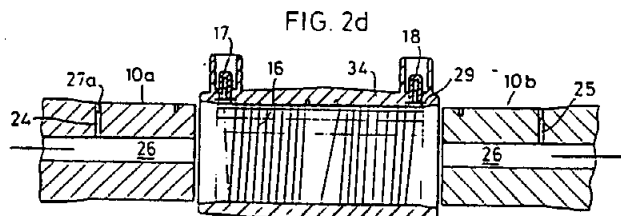


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008576  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401672  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 276793/16.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88101023.5/25.01.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): 3-αρυλ-5-αλκυλθειο-4Η-1, 2, 4-τριαζόλες  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Merrell Dow Pharmaceuticals Inc.  
 2110 East Galbraith Road Cincinnati Ohio 45215-6, Η.Π.Α.  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 1) 7063/27.01.87/Η.Π.Α.  
 2) 126191/04.12.87/Η.Π.Α.  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Kane John M.  
 2) Miller Francis P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αυτή αναφέρεται σε παράγωγα των 3-αρυλ-5-αλκυλθειο-4Η-1, 2, 4-τριαζολών, στις φαρμακολογικές τους ιδιότητες και στη χρήση τους ως μυοχαλαρωτικών, σπασμολυτικών, αντισπασμωδικών και αγχολυτικών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008577  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401671  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 260014/02.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87307507.1/25.08.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος κατασκευής θερμοσυγκολλησίμων θερμοπλαστικών εξαρτημάτων  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): UPONOR BV  
 Box 751 AT OSS NL-5340, Ολλανδία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8621679/09.09.86/GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) White Peter  
 2) Greaves Christopher  
 3) Street Ronald Arthur  
 4) Harrison Gordon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

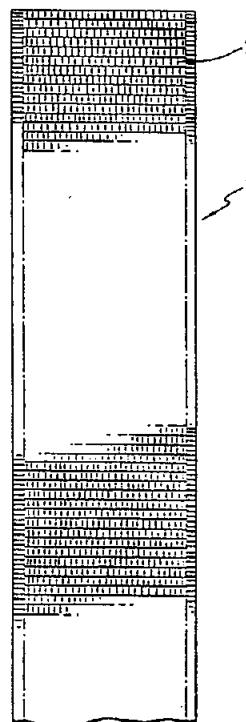


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μούφες συγκόλλησης για ένωση θερμοπλαστικών σωλήνων κυτεύονται χρησιμοποιώντας ένα πυρήνα 10α, 10β στον οποίο τοποθετούνται τερματικά 17, 18 υποστηριζόμενα από πλαστικούς στύλους 27, 28 οι οποίοι μπορούν να είναι απομακρύνσιμοι και/ή εύθραυστοι έτσι ώστε όταν οι πυρήνες τραβιούνται οι πλαστικοί στύλοι να μην-παρεμποδίζουν τράβηγμα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008578  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401670  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21/07/93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 405005/16.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89113496.7/22.07.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ιμάνς ζώνης δια ζώνης ασφαλείας  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Elastic-Berger GmbH & Co.  
 Obere Schloßstrasse 114 Alfdorf  
 W-7077, Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 89111896/30.06.89/EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Berger Johann  
 2) Berger Josef  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

νήματα στημονίου είναι στριμμένα ολίγον δηλαδή με 30 έως 50 στροφές ανά μέτρον μήκους νήματος.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένας ιμάνς ζώνης δια ζώνης ασφαλείας, ο οποίος πρέπει να έχει εξωτερικές επιφάνειες με κατά το δυνατόν χαμηλή τριβή, προκειμένου να μπορεί να κινείται εντός του συστήματος της ζώνης ασφαλείας με κατά το δυνατόν μικρή τριβή. Τα νήματα στημονίου (4) τα οποία υφίστανται εις τον ιμάντα της ζώνης (3), έχουν τριχοειδή αγγεία (5) τουλάχιστον 15 atex ιδιαίτερα 17 atex. Τα νήματα στημονίου (4) συμφώνως προς μίαν μορφήν εκτελέσεως δεν έχουν τριφθή, αλλά εις ορισμένα σημεία έχουν υποστή συστροφή με πεπιεσμένο αέρα, όπου τα σημεία συστροφής (7) μπορούν να έχουν απόστασιν μεταξύ τους από 5 έως 15 εκ. Συμφώνως προς μίαν άλλην μορφήν εκτελέσεως τα

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008579</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>930401669</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>21.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>351107/09.06.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>89306641.5/29.06.89</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Παρασκευή άνυδρου υδροφθορίου υψηλής καθαρότητας με χαμηλό επίπεδο αρσενικού
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	ALLIED-SIGNAL INC Columbia Road and Park Avenue, P.O. Box 2245R, Morristown New Jersey 07962-2245, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	217497/11.07.88/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Subbanna Somanahalli Naranappa 2) Redmon Charles Lewis 3) Boghlan Barry John
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Δελούκα Αικατερίνη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

δα μολυβδαίνιον, μια ένωση μολυβδαίνιου, και μια ένωση βαναδίου, και μια φωσφορική ένωση. Η πτητική τρισθενής πρόσμιξη αρσενικού στο άνυδρο υδροφθόριο οξειδώνεται σε μια μη πτητική πεντασθενή ένωση αρσενικού και το προϊόν μίγμα αποστάζεται για να αναληφθεί υψηλής καθαρότητας άνυδρο υδροφθόριο με ανηγμένα επίπεδα προσμίξεων αρσενικού. Σε μια ενσωμάτωση ένα οξειδωτικό μέσο, όπως νιτρικόν οξύ, ή ένα νιτρικό άλας προστίθεται στο μίγμα αντίδρασης για οξείδωση των οργανικών ενώσεων.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

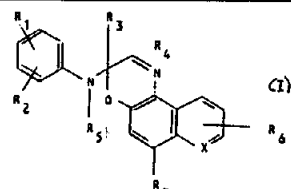
Μια μέθοδος παρασκευής υψηλής καθαρότητας υδροφθορίου που έχει χαμηλά επίπεδα προσμίξεων αρσενικού με επαφή προϊόντος Υδροφθορίου, ή ενός ενδιάμεσου προϊόντος που ελήφθη κατά την παρασκευή του υδροφθορίου με υπεροξειδίου του υδρογόνου για οξείδωση των προσμίξεων αρσενικού παρουσία ενός καταλύτη που περιλαμβάνει μια καταλυτική ποσότητα ενός συστατικού επιλεγέντος από τη ομάδα

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008580</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>930401700</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>21/07/93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>342416/21.04.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>89107757.0/28.04.89</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Φάρμακο
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	1) Zoubek Gerard Allescher Street 2A Munchen 71 W-8000, Γερμανία 2) Zoubek Wolfgang Birnauer Street 11 Munchen 40 W-8000, Γερμανία 3) Sanum-Kehlbeck GmbH & Co. Bahnhofstrasse 2 Hoya W-2812, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	3817360/20.05.88/DE
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Zoubek Eugen Dr. 2) Kehlbeck Heinrich
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου Παναγιώτα, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Κιόρτσης Βασίλειος, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά ένα φάρμακο με την μορφή ενός λυοφιλοποιημένου παρασκευάσματος, το οποίο παράγεται από το συνολικό εκχύλισμα των παύερειων πλακών, κατά προτίμηση σε ομοιοπαθητική αραίωση. Χορηγείται με σημαντικά πλεονεκτήματα για την βελτίωση του χημικού ανοσοποιητικού συστήματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008581  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401701  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 316980/23.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88202408.6/28.10.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Φωτοχρωμική σύνθεση και φωτοχρωμικά είδη τα οποία την περιέχουν  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Enichem Synthesis S.P.A.  
 Via Ruggero Settimo 55 Palermo I-90139, Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 2252887/05.11.87/IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Casilli Nicola  
 2) Renzi Fiorenzo  
 3) Crisci Luciana  
 4) Rivetti Franco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου Παναγιώτα, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιόρτσης Βασίλειος, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα

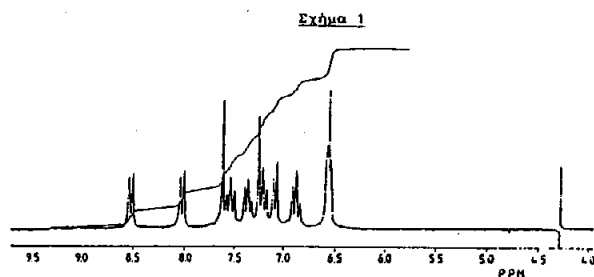


όπου οι διάφοροι υποκαταστάτες από R1 έως R7 και X είναι όπως ορίστη εις την περιγραφή.

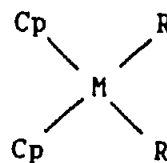
Εις το μίγμα αυτό, τουλάχιστον μία φωτοχρωματική ένωση ορίζεται δια του γενικού τύπου εις τον οποίον το R7 παριστά ένα άτομο υδρογόνου και τουλάχιστον μία άλλη ένωση που ορίζεται επίσης δια του γενικού τύπου, εις τον οποίον το R7 παριστά σημασία που ορίζεται εις το κείμενο.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μια φωτοχρωματική σύνθεση περιέχει τουλάχιστον δύο χρωματοματικές ενώσεις που ορίζονται από τον γενικό τύπο:



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008582  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401704  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 422703/30.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90202006.4/27.01.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Καταλύτης και μέθοδος πολυμερισμού και συμπολυμερισμού αλφα-ολεφινών  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Enichem Anic S.R.L.  
 Via Ruggero Settimo 55 Palermo I-90139, Ιταλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 2143989/03.08.89/IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Porri Lido  
 2) Salsi Bluetta  
 3) Giarrusso Antonino  
 4) Marin Rosa Angela  
 5) Masi Francesco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου Παναγιώτα, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιόρτσης Βασίλειος, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα



εις τον οποίον:

το M παριστά μία ομάδα μετάλλου 4B του περιοδικού πίνακος των στοιχείων:

έκαστον R ανεξαρτήτως παριστά ένα άτομο αλογόνου· μία γραμμική ή διακλαδισμένη C<sub>1</sub>-C<sub>10</sub> αλκυλ ομάδα· ή μία αρυλ ομάδα· και έκαστον Cp ανεξαρτήτως παριστά την κυκλοπενταδιενυλ, την ινδενυλ ή την φθοριοσενυλ ομάδα, ενδεχομένως φέρουσα ένα ή περισσότερους C<sub>1</sub>-C<sub>1</sub> αλκυλ υποκαταστάτες, οι οποίες ομάδες Cp ημπορούν επίσης να συνδεθούν μεταξύ των με ένα άτομο άνθρακος ή με μία δομή γεφύρας αλκυλοσιλανίου· b) ένα τριαλκυλαλουμίνιο.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρασκευάζονται πολυμερή και συμπολυμερή άλφα-ολεφινών δια πολυμερισμού των μονομερών παρουσία ενός καταλύτου που λαμβάνεται δια επαφής:

α) μιας ενώσεως που ορίζεται από τον τύπο:



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008583
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401705
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 442162/16.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90203447.9/20.12.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μεμβράνη υδριδίου του τιτανίου
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Eniricerche S.P.A. Corso Venezia 16 Milan I-20121, Ιταλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1939090/16.02.90/IT
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Grillo Giovanni 2) Boccalon Gianfranco 3) Vittori Vittorio
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου Παναγιώτα, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κιόρτσης Βασίλειος, Μαυροκορδά- του 7, 106 78 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αποκαλύπτεται μία μέθοδος χαμηλής θερμοκρασίας συμφώνως προς την οποίαν αποτίθεται μία μεταλλική μεμβράνη δια επιμεταλλώσεως και ακολούθως μετατρέπεται σε μία μεμβράνη υδριδίου μετάλλου δια ψυχρού πλάσματος υδρογόνου.

Δια της μεθόδου αυτής, είναι δυνατόν να αποθεθούν σταθερές μεμβράνες υδριδίου τιτανίου ή υδριδίων άλλων μετάλλων επί ενός μετάλλου, επί υάλου και επί πλαστικών υλικών.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008584	δροξυδιφαινύλιο· (c) π-αμινοβενζοϊκό οξύ· (d) 2,6-διϋδροξυναφθονικό οξύ.
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401706	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>		
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 430326/16.06.93	Μία συμπολυεστεραμίδα του τύπου αυτού παρουσιάζει βελτιωμένα χαρακτηριστικά, ειδικώς όσον αφορά το μέτρο ελαστικότητας και αντοχή εις εφελκυσμό αυτής, όταν χρησιμοποιείται ως αυτοοπλιζόμενο υλικό ή ως υλικό οπλισμού δια παραδοσιακά θερμοπλαστικά πολυμερή.
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>		
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90202999.0/13.11.90	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Θερμοτροπική συμπολυεστεραμίδα, μέθοδος δια την παρασκευή της και χρησιμοποίηση αυτής	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): ENIRICERCHE S.P.A. Corso Venezia 16 Milan I-20121, Ιταλία	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 2248489/22.11.89/IT	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Pedretti Ugo 2) Roggero Arnaldo 3) La Mantia Francesco Paolo 4) Montani Enrico 5) Magagnini Pierluigi	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου Παναγιώτα, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κιόρτσης Βασίλειος, Μαυροκορδά- του 7, 106 78 Αθήνα	

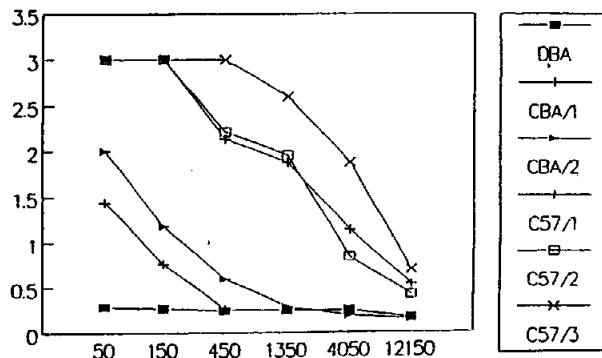
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία θερμοτροπική συμπολυεστεραμίδα, με μία νηματική δομή μιας υγρής κρυσταλλικής φάσεως εντός ενός μιας επιθυμητής περιοχής θερμοκρασιών της μεσοφάσεως, που περιέχει μία μονάδα που προέρχεται από: (a) ένα κεκορεσμένο α, ω-δι-καρβοξυλικό οξύ· (b) 4,4'-διϋ-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008585</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401707
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	378881/09.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89203318.4/27.12.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Συνθετικά πεπτίδια και η χρησιμοποίηση αυτών ως γενικών φορέων δια παρασκευής ανοσογόνων συζυγιακών ενώσεων κατάλληλων δια την ανάπτυξη συνθετικών εμβολίων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Eniricerche S.P.A. Corso Venezia 16 Milan I-20121, Ιταλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	1) 1911089/17.01.89/IT 2) 2240898/16.11.89/IT
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Pessi Antonello 2) Verdini Antonio Silvio 3) Bianchi Elisabetta 4) Corradin Giampietro
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου Παναγιώτα, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Κιόρτσης Βασίλειος, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα

τα ανάλογα αυτών, τα οποία ημπορούν να αναγνωρίζονται από διάφορους κλώνους ανθρωπίνων κυττάρων Τ εις συνδυασμό με μία μεγάλη ποικιλία αλληλίων του κυρίου ανθρωπίνου συμπλόκου ιστοσυμβατότητας (MHC). Τα αναφερθέντα πεπτίδια ημπορούν να χρησιμοποιηθούν ως γενικοί φορείς δια την παρασκευή ανοσογόνων συζυγιακών ενώσεων που αποτελούνται από τα αναφερθέντα πεπτίδια και ένα φυσικό ή συνθετικό χαπτένιο που προέρχεται από τον παθογόνο παράγοντα δια τον οποίο ενδιαφερόμεθα.

Οι ανοσογόνες συζυγιακές ενώσεις είναι ιδιαίτερως κατάλληλες δια την παρασκευή συνθετικών εμβολίων που ημπορούν να δίδουν προστατευτική ανοσία έναντι διαφόρων παθογόνων παραγόντων, οι οποίοι δεν περιορίζονται γενετικώς ή περιορίζονται ολίγον μόνον γενετικώς.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Περιγράφονται συνθετικά πεπτίδια που έχουν μια σειρά αμινοξέων που αντιστοιχεί εις εκείνη των Τ επιτόπων της τοξίνης του τετάνου και

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008586</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930400604
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	22.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0420777/21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	90470050.7/19.09.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Θυρίδα παρατήρησης οδοστρώματος με μανδαλωμένη άρθρωση
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Pont-A-mousson S.A. 91 Avenue de la Libération F-54017 Nancy, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	8912939/29.09.89/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Berthon Francis 2) Hauer Jean-Claude
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Βαγιακάκου-Ραζή Ρένα, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Βαγιακάκου-Ραζή Ρένα, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα

και το οποίο (όργανο) εξασκεί μία αντίσταση στην απομανδάλωση του βουλώματος.

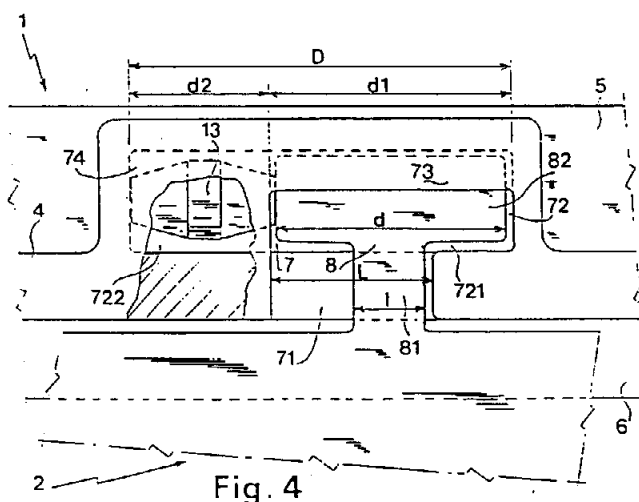


Fig. 4

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Διάταξη μανδάλωσης για θυρίδες παρατήρησης οδοστρώματος, που είναι εφοδιασμένη με μία διάταξη άρθρωσης (γινγλυμού) 3, η οποία συνδέει κατά μεταθέσιμο τρόπο ένα βούλωμα 2 εφοδιασμένο με ένα τουλάχιστον προεξέχοντα στρόφειο 8 σε ένα πλαίσιο 1, το κράσπεδο 4 του οποίου εφοδιάζεται με μία τουλάχιστον υποδοχή 7 συνεργαζόμενη με τον προεξέχοντα στρόφειο 8, εντός της οποίας στερεώνεται ένα ελαστικό όργανο 13, π.χ. ένα ελατήριο ή ένα ελαστομερές τεμάχιο, που πρέπει να συμπιέζεται και κατόπιν να απελευθερώνεται για την μανδάλωση του βουλώματος, εντός εκάστης υποδοχής 7

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008587</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930400780
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	22.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0335477/21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89300514.0/19.01.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Χρήση Ν-υποκατεστημένων -5, 6-διυδροξυινδρολίων ως χρωστικού μέσου των μαλλιών
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Bristol-Myers Squibb Company 345 Park Avenue New York, NY 10154, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	175565/31.03.88/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Schultz Thomas M. 2) Brown Keith C. 3) Murphy Bryan P. 4) Mayer Alice A. 5) Lim Mu-III
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

ένα χρώμα μαλλιών από ανοικτό χρυσαφί έως ανοικτό κοκκινοκάστανο έως σκούρο κοκκινοκάστανο έως μαύρο.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Παρέχεται η χρήση Ν-υποκατεστημένων-5, 6-διυδροξυϊνδολίων εν διαλύματι ως χρωστικού μέσου των μαλλιών σε συνδυασμό με την προκατεργασία των προς βαφή μαλλιών με διάλυμα που περιλαμβάνει το υδατοδιαλυτό άλας διαφόρων μετάλλων. Η μέθοδος αυτή δίνει

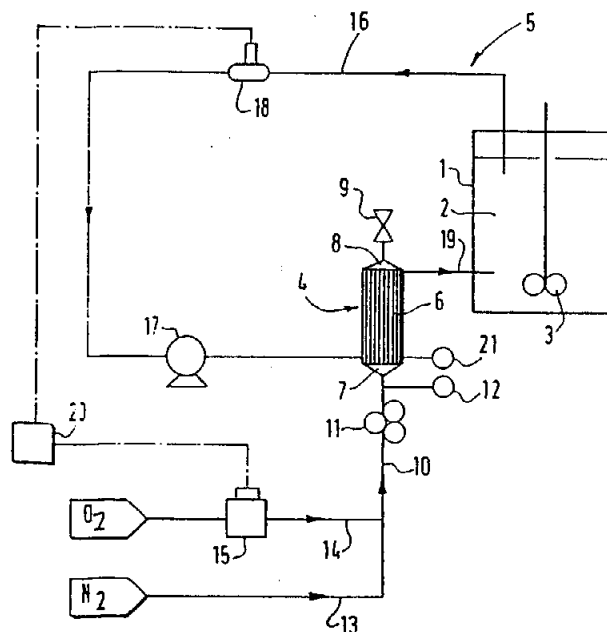
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008588</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401455
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	22.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	272118/21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	87311115.7/17.12.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Εκλεκτικά επιφανειακά υδρόφιλα, πορώδη ή διατρήτα φύλλα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	The Procter & Gamble Company One Procter & Gamble Plaza Cincinnati Ohio 45202, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	943982/18.12.86/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	Noda Isao
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Κιλιμήρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Κιλιμήρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Επιφανειακά υδρόφιλα διάτρητα φύλλα αποτελούμενα από υδροδιαπερατό υδρόφοβο φύλλο με μία πληθώρα οπών για την διόδο του υγρού. Τα φύλλα επικαλύπτονται με ένα γομμοειδές υλικό, αδιάλυτο σε υδατικά υγρά που όμως έχει υδρόφιλες ιδιότητες, δια της οποίας επικάλυψης η επιφάνεια του φύλλου γίνεται υδρόφιλη. Τα φύλλα είναι ιδιαίτερα χρήσιμα ως φύλλα κάλυψης του απορροφητικής δομής όπως μία πάνα, ένας επίδεσμος ή ένα προϊόν περιόδου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008589  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401458  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 22.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 334728/21.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89400740.0/16.03.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος οξυγονώσεως ελεγχόμε-  
 νη από ένα οινοπνευματώδες γλεύ-  
 κος ζυμώσεως και αντίστοιχη  
 εγκατάσταση  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): L' Air Liquide S.A. Pour L' Etude et  
 L' Exploitation des Procèdes Geor-  
 ges Claude  
 75 Quai D' Orsay Paris F-75321,  
 Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8803705/22.03.88/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Cutayar Jacques-Marcel  
 2) Poillon Dominique  
 3) Cutayar Sylvie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγό-  
 ρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγό-  
 ρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

οξυγόνο υπό μερική πίεση μεγαλύτερη από την μερική πίεση σε οξυγό-  
 νο του υγρού.  
 Εφαρμογή της μεθόδου για την οινοποίηση.

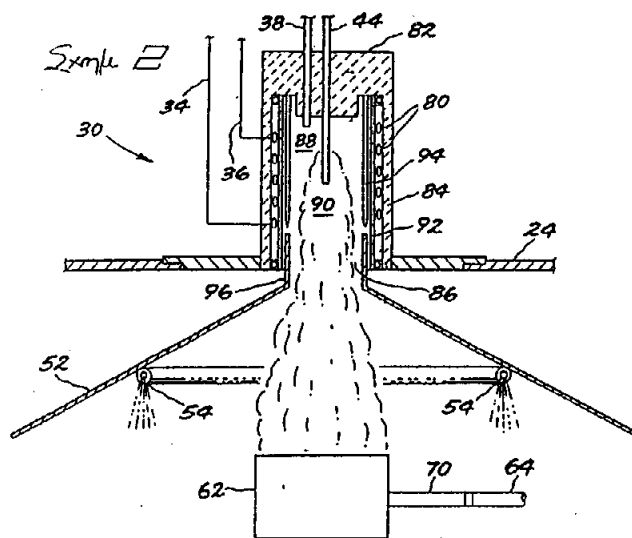


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Σύμφωνα με την μέθοδο αυτήν τίθεται το γλεύκος (μούστος) 2 σε επαφή με μία όψη μεμβράνης διαπερατής σε οξυγόνο, και τίθεται η άλλη όψη της εν λόγω μεμβράνης σε επαφή με ένα αέριο που περιέχει

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008590  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401466  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 22.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 358800/21.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88115080.9/15.09.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος φινιρίσματος επιφάνειας  
 φύλλων κράματος που βασίζεται  
 επί τιτανίου και έχουν ψεκαστεί με  
 πλάσμα  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): General Electric Company  
 1 River Road Schenectady New  
 York 12305, Η.Π.Α.  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Siemens Paul Alfred  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγό-  
 ρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγό-  
 ρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

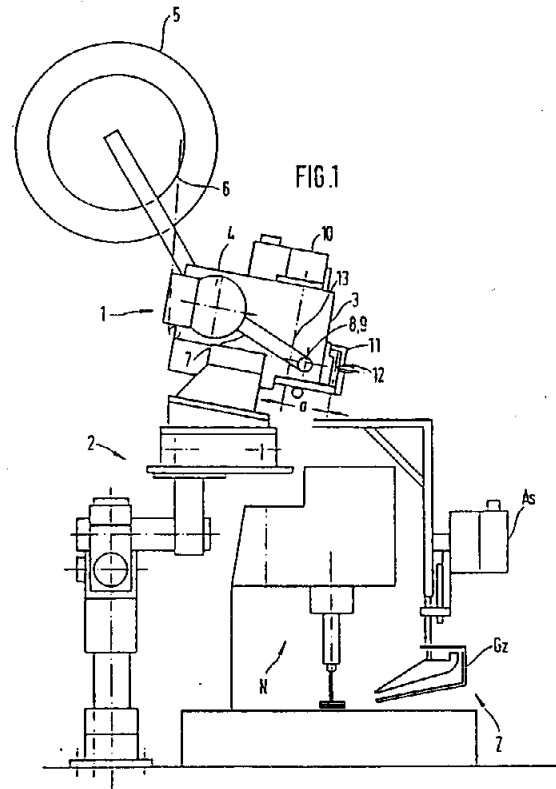
ελάττωση του πάχους του φύλλου καθώς επίσης και για να καταστεί η  
 τραχεία επιφάνεια περισσότερον λεία και περισσότερον επίπεδος.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Αναφέρεται μία βελτιωμένη μέθοδος σχηματισμού κράματος τιτανίου σε φύλλο. Το φύλλο σχηματίζεται δια ψεκασμού μεγάλων τεμαχιδίων με διάμετρο μεγαλύτερα των 100μ επί της δεχομένης τον ψεκασμό επιφάνειας δια να σχηματιστεί ένα φύλλο που έχει μία τραχεία επιφάνεια λόγω των μεγαλύτερων τεμαχιδίων. Ένα όπλο πλάσματος που λαμβάνει ισχύ RF χρησιμοποιείται για να σχηματιστεί η απόθεση με χρησιμοποίηση των μεγαλύτερων τεμαχιδίων. Το σχηματιζόμενο φύλλο διαχωρίζεται από το υπόστρωμα και υφίσταται εξέλαση προς

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008591  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401523  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 22.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 350778/21.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89112279.8/05.07.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Διάταξη χορηγήσεως ετικετών για ραπτομηχανή  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Schips AG Nahautomation  
Steinacherstrasse 35 Tubach CH-9327, Ελβετία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 3824090/15.07.88/DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Schips Helmut  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Διάταξη χορηγήσεως ετικετών (1) για ραπτομηχανές (N) μ' ένα βηματικό κινητήρα (4) για την κατά τμηματικό τρόπο προώθηση μιας ταινίας ετικετών (6), μία διάταξη σύσφιγξης (15) για τη σύσφιγξη εκάστοτε της εμπροσθίας ακραίας περιοχής της ταινίας των ετικετών (6), ένα μαχαίρι (12) για την αποκοπή εκάστοτε μιας ετικέτας από την ταινία των ετικετών (6), μια διάταξη προσαγωγής (Z) για τη μεταφορά της εκάστοτε ετικέτας στη ραπτομηχανή για τη ραφή και μια ηλεκτρονική οδήγηση (17) για το βηματικό κινητήρα (4).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008592  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401629  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 22.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 340359/21.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88307970.9/26.08.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μεταφορικά οχήματα Baculovirus  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): The Wellcome Foundation LTD  
Unicorn House 160 Euston Road  
London NW1 2BP, Μ. Βρετανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8810808/06.05.88/Μ. Βρετανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Page Martin John  
2) Rodgers Brian Colin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα  
1, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα  
1, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένα μεταφορικό όχημα ενσωματώνει ένα σημείο περιοριστικής ενδονουκλεάσης μέσα στο οποίο μπορεί να κλωνοποιηθεί ένα ξένο γονίδιο σε μικρή απόσταση προς την κάτω κατεύθυνση από το Ν-άκρο του σώματος του γονιδίου της πολυεδρίνης και το φυσικό κωδικόνιο αρχής μετάφρασης ATG για το γονίδιο της πολυεδρίνης δεν παρέχεται έτσι ώστε η Ν-τελική αλληλουχία κωδικοποίησης πολυεδρίνης πριν από το σημείο της περιοριστικής ενδονουκλεάσης διατηρείται αλλά δεν είναι ικανή να μεταφραστεί.

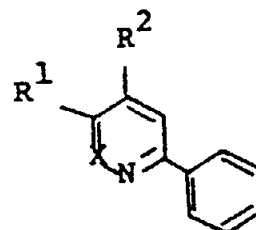
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008593
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401624
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 22.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 367252/21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 89120236.8/01.11.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Μέθοδος και διάταξη υπερδιηθήσεως κατά την αιμοδιαπίδωση
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Fresenius AG Gluckenstenweg 5 Bad Homburg v.d.H, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 3837498/04.11.88/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): Polaschegg Hans-Dietrich
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

οποία αντιστοιχεί στον όγκο πλήρωσεως ενός θαλάμου εξισορροπήσεως (22, 23) ή σε ένα πολλαπλάσιο αυτού, δια μέσου των θαλάμων εξισορροπήσεως, στο στόμιο εξαγωγής (5). Για την εκτέλεση μιας συνεχούς υπερδιηθήσεως κατά την αιμοδιαπίδωση διοχετεύεται στη διαδρομή του υγρού διαπίδησεως, μέσω του διαχωριστήρα αέρα (50) μια προκαθορισμένη ποσότητα αέρα, η οποία τότε αντλείται και απάγεται, κατά τη διάρκεια της αιμοδιαπίδησεως, μέσω της αντλίας (41), ώστε να προκύπτει μια αντίστοιχη ποσότητα υπερδιηθημένου μέσου.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφεται μια μέθοδος και μια διάταξη υπερδιηθήσεως κατά την αιμοδιαπίδωση, κατά την οποία το υπερδιηθούμενο μέσο (υπερδιηθήμα), προ της αποσύρσεως από το κύκλωμα της συσκευής διαπίδησεως οδηγείται δια μέσου της συσκευής εξισορροπήσεως, η οποία χρησιμοποιείται ταυτοχρόνως και ως αντλία του υπερδιηθήματος. Προς τούτο προβλέπεται μια διάταξη ελέγχου (55), η οποία ελέγχει και λειτουργεί τις βαλβίδες προσαγωγής και απαγωγής (14-21) και τη βαλβίδα της συσκευής διαπίδησεως (30) κατά τέτοιο τρόπο, ώστε να διοχετεύεται η επιθυμητή ποσότητα του υπερδιηθούμενου μέσου, η

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008594
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401555
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 22.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 311322/21.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 88309155.5/03.10.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Παράγωγα της πυριδίνης ή της πυριδαζίνης ως καρδιο-προστατευτικοί παράγοντες και παράγοντες για την αγωγή ισχαιμικών ασθενειών και μέθοδος παρασκευής τους
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Fujisawa Pharmaceutical Co. LTD 3 Doshomachi 4-Chome Higashi-Ku Osaka-Shi Osaka 541, Ιαπωνία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 1) 251771/05.10.87/Ιαπωνία 2) 184195/21.04.88/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): 1) Takaya Takao 2) Takasugi Hisashi 3) Esumi Kimio 4) Kuno Atsushi 5) Sakai Hiroyoshi 6) Maeda Kazuhiro 7) Sakamoto Yoshie
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Κιλιμίρη Μαρία, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα



στον οποίο το R<sup>1</sup> είναι κατώτερο αλκύλιο υποκατεστημένο με μια ετεροκυκλική ομάδα, καρβαμούλο υποκατεστημένο με ετεροκυκλικό - (κατώτερο)αλκύλιο ή με κατώτερο αλκυλάμινο (κατώτερο) αλκυλο, ετεροκυκλικό καρβονυλο που περιέχει N-προαιρετικά υποκατεστημένο με κατώτερο αλκύλιο, ή ουρείδο υποκατεστημένο με κατώτερο αλκυλάμινο (κατώτερο)αλκυλο, και το R<sup>2</sup> είναι φαινυλο υποκατεστημένο με νίτρο και το X είναι = N- ή =C-, στο οποίο το R<sup>3</sup> είναι κατώτερο αλκυλο, ή R<sub>3</sub> το R<sup>2</sup> είναι κατώτερο αλκυλο, και το X είναι =C-, στο οποίο R<sub>3</sub> το R<sup>3</sup> είναι φαινυλο υποκατεστημένο με νίτρο, ή ένα άλας της, ως ενεργό συστατικό, σε συνδυασμό με έναν φαρμακευτικώς αποδεκτό, ουσιαστικά μη τοξικό φορέα ή έκδοχο και μια μέθοδος για την παρασκευή μερικών από τις ενώσεις αυτές ή των αλάτων τους.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μια φαρμακευτική σύνθεση ως καρδιοπροστατευτικός παράγοντας ή ως θεραπευτικός παράγοντας για την αγωγή ισχαιμικών παθήσεων που περιλαμβάνει μια ένωση με τύπο:

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008595</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>930401556</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>22.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>311167/21.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>88202066.2/22.09.88</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Συνθετικά τριγλυκερίδια με βελτιωμένα χαρακτηριστικά αυτανάφλεξης
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	The Procter & Gamble Company One Procter & Gamble Plaza Cincinnati Ohio 45202, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	102071/29.09.87/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	Yang David K.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Κιλιμίρη Μαρία, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

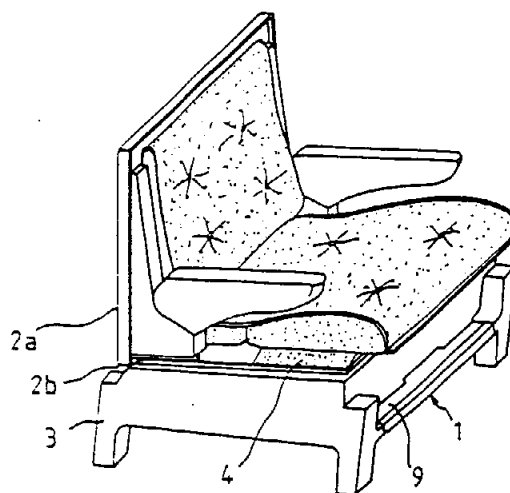
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αποκαλύπτεται βρώσιμα λίπη και έλαια μειωμένων θερμίδων που συντίθενται από έναν ειδικό συνδυασμό μέσης αλυσσίδας κορεσμένων λιπαρών οξέων, μακράς αλυσσίδας κορεσμένων λιπαρών οξέων και μακράς αλυσσίδας ακορέστων λιπαρών οξέων. Πέρα από την μείωση των θερμίδων, αυτά τα συνθετικά τριγλυκερίδια παρέχουν αποδεκτά χαρακτηριστικά αυτανάφλεξης, που τα κάνει κατάλληλα για χρήση σε λίπη και έλαια μαγειρικής.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008596</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>930401708</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>26.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>323781/19.05.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>88403303.6/23.12.88</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Αδιάβροχο πτυσσόμενο κάθισμα για το ύπαιθρο του τύπου πολυθρόνα-κιβώτιο
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Antoine Jacques 45 Boulevard de Montmorency Paris F-75016, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	8718156/24.12.87/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	Antoine Jacques
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Μπαντεκα Ιωάννα, Αιόλου 102 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Μαρούλης Πραξιτέλης, Κάνιγγος 24, Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η επινοήση αφορά ένα αδιάβροχο πτυσσόμενο κάθισμα του τύπου πολυθρόνα-κιβώτιο στο οποίο ένας ταμπλάς σχηματίζει είτε την πλάτη της πολυθρόνας, σε ανοικτή θέση, είτε το κάλυμμα του κιβωτίου, σε κλειστή θέση. Στο κάθισμα αυτό για το ύπαιθρο σύμφωνα με την επινοήση, η ενεργός θέση πάκτωσης του εξαρτήματος χειρισμού (5), περιορίζει την κίνηση του κινητού μέρους (2) όποια και αν είναι η διεύθυνση της δύναμης που εξασκείται επάνω σε αυτούς του ταμπλάδες (2a, 2b). Το κάθισμα περιλαμβάνει μαξιλάρια στερεωμένα στην πλάτη και στα άλλα μέρη του καθίσματος, και στην κλειστή θέση το κάλυμμα κλείνει στεγανά το πλαίσιο.

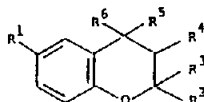


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008597</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401709
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	27.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0298452/30.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	88110789.0/06.07.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Αρυλο-ή Ν-ετεροαρυλο- υποκατεστημένα στην 4-θέση παράγωγα 2H-1-βενζοπυρανόου
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	F. Hoffmann-La Roche AG Postfach 3255 CH-4002 Basel, Ελβετία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	1) 8715839/06.07.87/Μ. Βρετανία 2) 8810212/29.04.88/Μ. Βρετανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Attwood Michael Richard 2) Jones Philip Stephen 3) Redshaw Sally
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Μεταλληνού-Γάφου Μαργαρίτα, Σίνα 14, 106 72 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Κορίννα Αργυριάδου, Σίνα 14, 106 72 Αθήνα

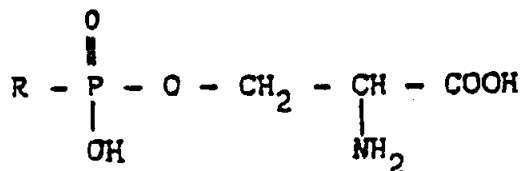
στον οποίο R<sup>1</sup> σημαίνει υδρογόνο, αλογόνο, τριφθοριομεθύλιο, νίτρο, κύανο, κατώτερο αλκύλιο, κατώτερο αλκοξυκαρβονύλιο, κατώτερο αλκυλοθειό, κατώτερο αλκυλοσουλφονύλιο, κατώτερο αλκανοξύλιο, αροξύλιο, καρβαμοξύλιο, μονο(κατώτερο αλκυλ)καρβαμοξύλιο ή δι(κατώτερο αλκυλ)καρβαμοξύλιο, R<sup>2</sup> σημαίνει υδρογόνο, κατώτερο αλκύλιο ή φαινύλιο, R<sup>3</sup> σημαίνει υδρογόνο ή κατώτερο αλκύλιο, R<sup>4</sup> σημαίνει υδρογόνο ή υδροξύ και R<sup>5</sup> σημαίνει υδρογόνο, ή τα R<sup>4</sup> σημαίνει υδρογόνο ή υδροξύ και R<sup>5</sup> σημαίνει υδρογόνο, ή τα R<sup>4</sup> και R<sup>5</sup> μαζί σημαίνουν έναν δεσμό άνθρακα-άνθρακα και R<sup>6</sup> σημαίνει μία αρυλο- ή Ν-ετεροαρυλομάδα η οποία φέρει στην 2-θέση μία υδροξυομάδα ή, στην περίπτωση μίας Ν-ετεροαρυλομάδας, επίσης μία Ν-οξειδομάδα στην 2-θέση, και φαρμακευτικά χρησιμοποιήσιμα άλατα διά προσθήκης οξέος τέτοιων ενώσεων του τύπου I οι οποίες είναι βασικές, έχουν χαρακτηριστική δραστηριότητα ενεργοποίησης της διόδου καλίου και μπορούν ως εκ τούτου να χρησιμοποιηθούν ως φάρμακα, ιδιαίτερα κατά την καταπολέμηση ή αντίστοιχα την προφύλαξη από υπέρταση του αίματος, ανεπαρκώς αντισταθμισμένη καρδιακή ανεπάρκεια, στηθάγχη, ασθένειες των περιφερειακών και εγκεφαλικών αγγείων και διαταραχών των λείων μυών.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ενώσεις του τύπου



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008598</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930400193
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	27.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0338407/09.06.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89106544.3/13.04.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Μέθοδος παρασκευής νέων αλκυλοφωσφονο- και φωσφοσερινών
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Hafslund Nycomed Pharma AG. St. Peter-strasse 25 A-4021 Linz, Αυστρία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	1) 314868/19.04.88/Γερμανία 2) 318359/27.07.88/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Brachwitz Hans 2) Schönfeld Reinhild 3) Langen Peter 4) Paltauf Friedrich 5) Hermetter Albin
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Ραζή-Βαγιακάκου Ρένα, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Ραζή-Βαγιακάκου Ρένα, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα



στον οποίο το R σημαίνει ευθεία ή διακλαδισμένη, κορεσμένη ή ακόρεστη ρίζα αλειφατικών υδρογονανθράκων με 6-30 άτομα C, η οποία ενδεχομένως μπορεί να είναι υποκατεστημένη δι' αλογόνου, δια των ριζών OR<sub>1</sub>, SR<sub>1</sub>, NR<sub>1</sub>R<sub>2</sub>, όπου τα R<sub>1</sub> και R<sub>2</sub> σημαίνουν εκάστοτε άτομο υδρογόνου ή ρίζα αλκυλίου ή ακυλίου με 1-6 άτομα C, ή ρίζα OR' όπου το R' σημαίνει ευθεία ή διακλαδισμένη, κορεσμένη ή ακόρεστη ρίζα αλειφατικού υδρογονάνθρακα με 6-30 άτομα C, η οποία ενδεχομένως μπορεί να είναι υποκατεστημένη δια των ριζών OR<sub>1</sub>, SR<sub>1</sub> ή NR<sub>1</sub>R<sub>2</sub>, όπου τα R<sub>1</sub> και R<sub>2</sub> έχουν την παραπάνω δοθείσα σημασία, με αντίδραση παραγώνων φωσφορικού οξέος ή φωσφορικών παραγώνων με παράγωγο L-σερίνης ή με ενζυματική αντίδραση παρουσία φωσφολιπάσης D.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος παρασκευής νέων αλκυλοφωσφονο- και φωσφοσερινών του γενικού τύπου I

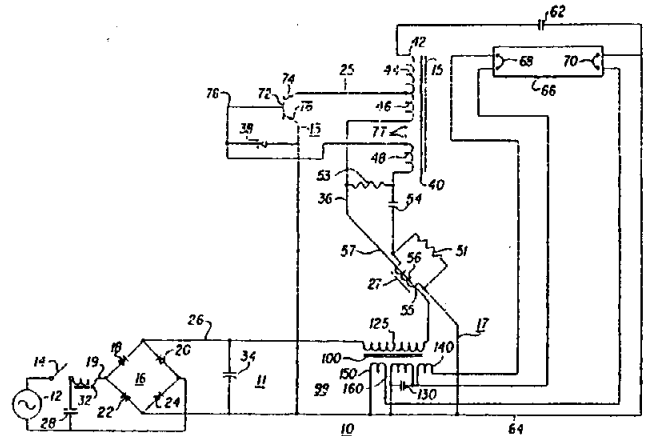


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008599  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401734  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28/07/93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 325009/28.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88300404.6/19.01.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Αυτο-ρυθμιζόμενο, προστασίας υπό κενό φορτίο ηλεκτρονικό σύστημα σταθεροποίησης  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Intent Patents A.G.  
 Auelesstrasse 38 Vaduz FL-9490, Λιχτενστάιν  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Hanlet Jacques Marie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Παρέχεται ένα αυτο-ρυθμιζόμενο, προστατευμένο σε κενό φορτίο ηλεκτρονικό σύστημα σταθεροποίησης (10) που περιλαμβάνει μία πηγή ισχύος (12) για την ενεργοποίηση τουλάχιστον ενός σωλήνα εκκενώσεως αερίου (66) με ένα ρυθμισμένο ρεύμα και μια περιορισμένη τάση για την διατήρηση της ισχύος εισόδου και εξόδου των σωλήνων εκκενώσεως αερίου (66) σε μία προκαθορισμένη τιμή. Το αυτο-ρυθμιζόμενο, προστατευμένο σε κενό φορτίο ηλεκτρονικό σύστημα σταθεροποίησης (10) περιλαμβάνει ένα κύκλωμα φίλτρου (11) συζευγμένο με την πηγή ισχύος (12) με ένα κύκλωμα επαγωγής (15)

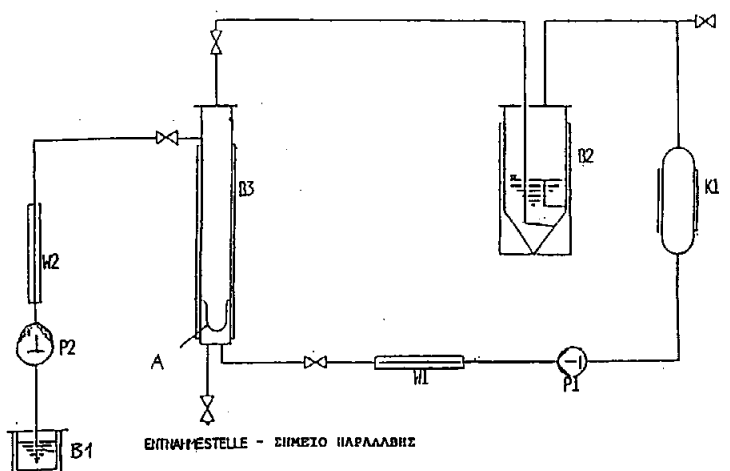
συζευγμένο με το κύκλωμα φίλτρου (11). Το κύκλωμα επαγωγής (15) έχει ένα πρωτεύον τύλιγμα σύνδεσης (λήψευς) (42) που παρέχει μία διαμόρφωση αυτομετασχηματιστή για την εγκατάσταση του μεγέθους του ρυθμισμένου ρεύματος. Το κύκλωμα επαγωγής (15) περιλαμβάνει ένα τύλιγμα ελέγχου σκανδάλης (48) για την δημιουργία ενός ρεύματος ελέγχου και περαιτέρω περιλαμβάνει ένα κύκλωμα προστασίας σε κενό φορτίο (99) για την δημιουργία μιάς τάσεως επί του σωλήνα εκκενώσεως αερίου (66) που να αποκρίνεται στο ρυθμισμένο ρεύμα και για την διατήρηση της τάσεως εξόδου σε μία προκαθορισμένη τιμή όταν ο σωλήνας εκκενώσεως αερίου (66) αποσυζευγνύεται από το ηλεκτρονικό σύστημα σταθεροποίησης (10). Με τον τρόπο αυτό, η τάση εξόδου του συστήματος σταθεροποίησης (10) ουσιαστικά μειώνεται όταν ο σωλήνας εκκενώσεως αερίου (66) αποσυνδέεται ηλεκτρικά από το συνολικό κύκλωμα καταλήγοντας σε μία υψηλότερη αξιοπιστία και παρατεταμένη διάρκεια ζωής ενός συγκεκριμένου σωλήνα εκκενώσεως αερίου (66).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008600  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401735  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 322687/05.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88121172.6/17.12.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος δια την παρασκευή ενός σκευάσματος το οποίο περιέχει τουλάχιστον μια δραστική ουσία και ένα φορέα  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Schwarz Pharma AG  
 Mittelstrasse 11-13 Monheim/Rhid D-4019, Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 3744329/28.12.87/Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Fischer Wilfried Dr. rer. nat.  
 2) Müller Bernd W. Prof. Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

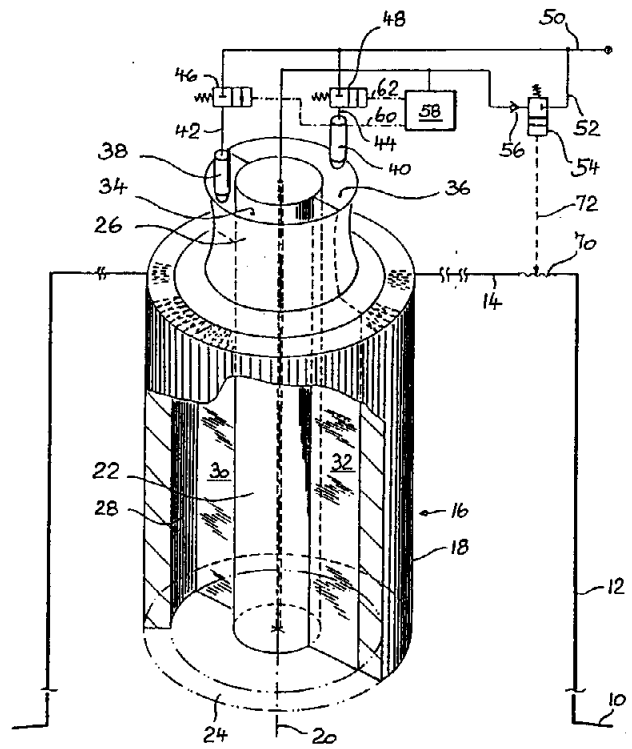
Η εφεύρεση αφορά μια μέθοδο δια την παρασκευή ενός σκευάσματος το οποίο περιλαμβάνει μια δραστική ουσία ή δραστικές ουσίες και ένα φορέα ή φορείς με τη βοήθεια ενός ρευστού αερίου και μια διάταξη προς διεξαγωγή της μεθόδου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008601  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401711  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 355010/28.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 89114723.3/09.08.89  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Φυσιγγίο φίλτρου  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Stanelle Karl-Heinz  
 Rosenstrasse 4 Guglingen 2 W-7129,  
 Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8810295/13.08.88/Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Stanelle Karl-Heinz  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σιώτου Κατερίνα, Νοταρά 1, 106 83  
 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Σιώτου Κατερίνα, Νοταρά 1, 106 83  
 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Φυσιγγίο φίλτρου (16) προς καθαρισμό του φίλτρου απομάκρυνσης της σκόνης από σιλό, μέσω αγωγού (ακροφυσίου) αέρα, (26) όπου διοχετεύεται κατά κύματα (υπό πίεση) αέρα, και ο οποίος ευρίσκεται τοποθετημένος πάνω από το φυσιγγίο φίλτρου (16) του φίλτρου (12), και το οποίο χαρακτηρίζεται από το ότι υπάρχει ένα τουλάχιστον διαχωριστικό σώμα (42) στο εσωτερικό του φυσιγγίου (16), που δεν έχει καμμία επαφή με το περίβλημα του φίλτρου (18) και το οποίο είναι κλειστό πανταχόθεν, ή είναι έτσι τοποθετημένο μέσα στο φυσιγγίο, ώστε να μην γίνεται να διοχετευθεί προς αυτό αέρας, μέσω του αγωγού (38, 40).

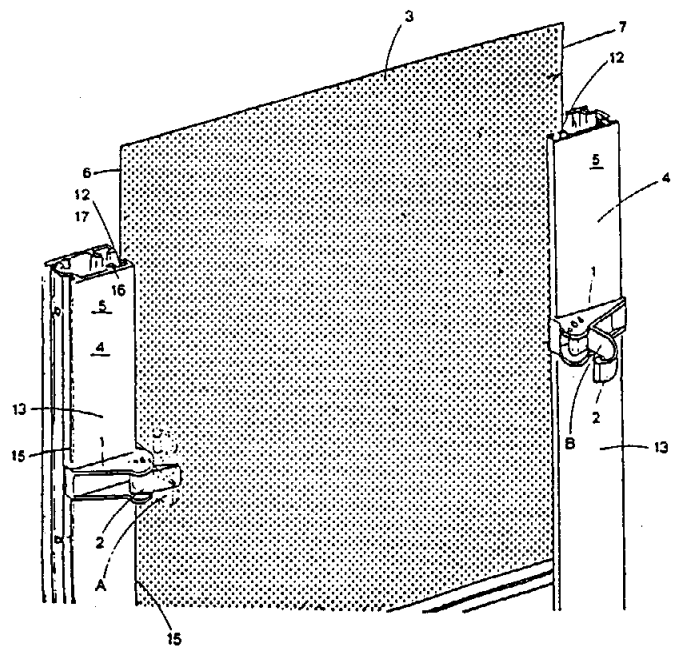


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008602  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401712  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 319077/28.04.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88202627.1/23.11.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συσκευή δυνάμενη να διατηρεί τις άκρες ρολών συγκεκριμένα κουνοπιέρων (πλεγμάτων για τα κουνούπια) στερεωμένα στα αντίστοιχα πλαίσια  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Suncover S.R.L.  
 Via Due Agosto 13 S. Giorgio di  
 Piano I-40016 Bologna, Ιταλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 500987/03.12.87/Ιταλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Piccioni Tomaso  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σιώτου Κατερίνα, Νοταρά 1, 106 83  
 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Σιώτου Κατερίνα, Νοταρά 1, 106 83  
 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μία διάταξη δυνάμενη να διατηρεί τις άκρες ρολών, συγκεκριμένα δικτύων για τα κουνούπια, σε επαφή με αντίστοιχα πλαίσια, η οποία διάταξη περιλαμβάνει ένα στοιχείο στηρίξεως (1) για ένα μοχλό πεδήσεως (2) ενός ρολλού (3), το οποίο στοιχείο στηρίξεως (1) δύναται να στερεώνεται σε ένα πρόσθιο τοίχωμα (4) ενός καναλιού (13) ενός πλαισίου (5), ο οποίος μοχλός (2) δύναται να κινείται μέσα σε μία πρώτη και μία δεύτερη θέση πεδήσεως (Α, Β) και αντίστροφα, όπου μία επιμήκης

λωρίδα από ένα υλικό με υψηλό συντελεστή τριβής στεγάζεται σε μία εσοχή (12) του αναφερθέντος φύλλου (13), ο δε μοχλός (2) έχει ένα τοξοειδές άκρο (24) δυνάμενο να συνεργάζεται με την αναφερθείσα επιμήκη λωρίδα για να σταματά μία πρώτη και μία δεύτερη άκρη (6, 7) του αναφερθέντος ρολλού (3) στο αναφερθέν πλαίσιο (5).



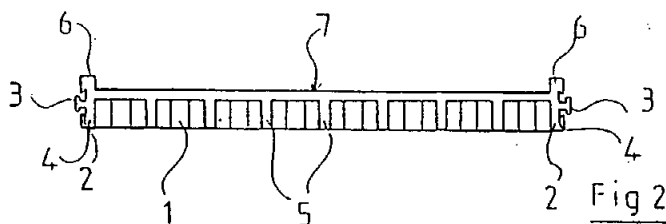
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008603</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401713
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	28.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	302462/12.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	88112591.8/03.08.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Σταθεροποιημένη προσθήκη κτηνοτροφής και μέθοδος παρασκευής της.
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH Ingelheim Rhein D-6507, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	3725946/05.08.87/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Schleicher Werner Dr. 2) Werner Herbert
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεσις αφορά μια σταθεροποιημένη προσθήκη κτηνοτροφής η οποία περιέχει κατά προτίμηση άλας ψευδαργύρου βακίτρακίνης και μια μέθοδο διά την παρασκευή της.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008604</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401714
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	28/07/93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	441728/28.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	91440007.2/01.02.91
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Πλακόλιθος από πλαστικό υλικό προοριζόμενος για την επικάλυψη των δωματίων οικοδομών
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Soprema S.A. 14 Rue De St. Nazaire Strasbourg F-67100, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	9001712/09.02.90/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Geisen Pierre 2) Ducret Bernard
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

στην περιμέτρό του, και, τέλος, στο επίπεδο της ανωτέρας όψεώς του, μία αναδίπλωση (6) που περιορίζει ένα χώρο (7) προοριζόμενο να δέχεται μία επένδυση επιστρώσεως, καθώς και, στις πλευρικές του όψεις, μέσα (3, 10) επιτρέποντα τη συναρμογή του με προκείμενους πλακόλιθους.



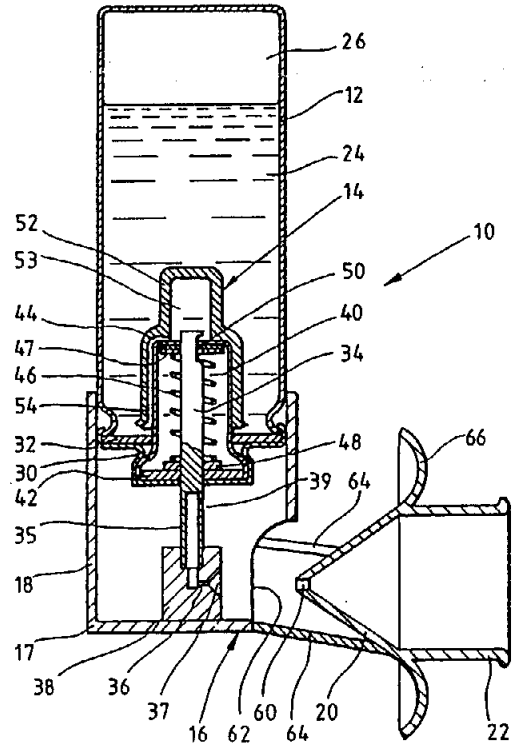
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα πλακόλιθο από πλαστικό υλικό προοριζόμενο για την επικάλυψη δωματίων οικοδομών. Πλακόλιθος από πλαστικό υλικό προοριζόμενος για την επικάλυψη των δωματίων οικοδομών, χρησιμοποιούμενος ειδικά στις διατάξεις επικαλύψεως του τύπου πλακολίθων επί υποστηρίγμάτων, χαρακτηριζόμενος από το ότι παρουσιάζει, αφ' ενός, στο επίπεδο της κάτω όψεώς του, μία κατασκευή με χωρίσματα αποτελούμενη από φανώματα ή ενισχύσεις (1) και χωρίσματα (5), αφ' ετέρου, ένα περιθώριο (2)

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008605  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401715  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28/07/93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 412648/16.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90307364.1/05.07.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Διανομέας αεροζόλ  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): United Kingdom Atomic Energy Authority  
 Harwell Laboratory Oxfordshire OX110RA, Μ. Βρετανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8917775/03.08.89/Μ. Βρετανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Pritchard John Nigel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
 Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένας διανομέας αεροζόλ, για παράδειγμα ένας εισπνευστήρας, αποτελείται από ένα περιέκτη (12) ο οποίος περιέχει ένα προωθητικό και ένα φάρμακο, με μία βαλβίδα (14), και ένα εφαρμογέα (16). Ο εφαρμογέας περικλείει έναν κόλπου-κώνου εκτροπεία (20) με ένα μικρό ακροσωλήνιο (60) αντικρυστό του ακροσωληνίου βαλβίδας (37). Σταγονίδια αεροζόλ κατά κύριο λόγο περνούν διαμέσου του μικρού ακροσωληνίου, επιβραδύνουν, και μπορούν κατόπιν να εισπνεύονται, ενώ το προωθητικό αέριο κατά κύριο λόγο εκτρέπεται εκτός του εφαρμογέα.

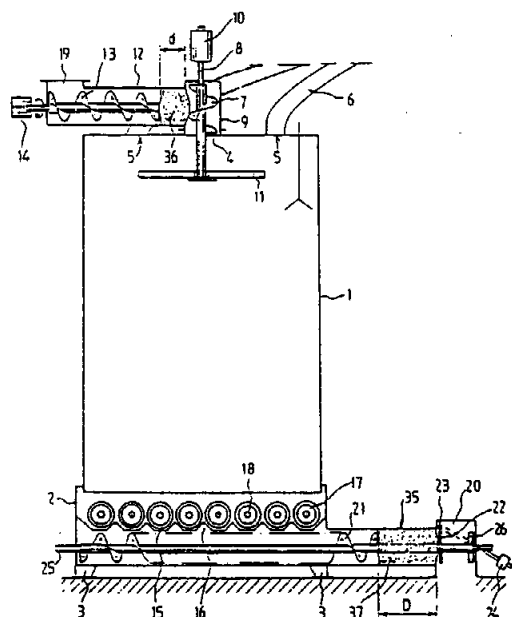


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008606  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401716  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 313441/26.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88402595.8/13.10.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μηχανισμός φορτώσεως εκφροτώσεως ενός κλειστού χώρου που χρησιμοποιείται ως κλάδος εκχυλίσσεως μιας μονάδος συνεχούς εκχυλίσσεως φυτικών υλών και μέθοδος εκχυλίσσεως περιλαμβάνουσα την εφαρμογή του  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Biolandes Agro  
 Le Sen Labrit F-40420, Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 1) 8714353/19.10.87/Γαλλία  
 2) 8714354/19.10.87/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Couitière Dominique  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
 Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ο κάδος εκχυλίσσεως φέρει έναν ατέρμονα κοχλία (13) στο ανώτερο τμήμα του και ένα στρώμα ατερμόνων κοχλιών (17) στο κατώτερο τμήμα του για να εξασφαλίζουν αντιστοίχως τη φόρτωση και την εκφόρτωσή του, ενώ ένα συμπληρωματικό μέσο που χρησιμοποιεί ένα κοχλία (7) με κατακόρυφη άτρακτο στο ανώτερο τμήμα και ένα

διάφραγμα (22) συναρμολογημένο στο άνω μέρος ενός σωλήνος εκκένωσης (35) στο κατώτερο τμήμα επιτρέπουν την επίτευξη σε καθένα από τα επίπεδα αυτά ενός φραγμού (36, 37) υλικού στεγανού στα ρευστά υπό πίεση που εισάγονται εντός του κάδου. Εφαρμογή στις μονάδες εκχυλίσσεως φυτικών υλών για την παραγωγή βασικών ελαίων.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008607</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401717
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	28.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	346599/19.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	89107319.9/22.04.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Στόχος δια εγκαταστάσεις σκεδάσεως καθόδου μαγνητρονίου
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Degussa AG Weissfrauenstrasse 9 Frankfurt am Main 1 D-6000, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	3819906/11.06.88/Γερμανία
(72):	1) Weigelt Martin, Dr. Dipl.-Phys. 2) Berchtold Lorenz Dr. Dipl.-Ing. 3) Schittny Stefan Ulrich Dr. Dipl.-Ing.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Στόχοι διά εγκαταστάσεις σκεδάσεως καθόδου μαγνητρονίου με υψηλή εκμετάλλευση υλικού λαμβάνονται από σιδηρομαγνητικά κράμματα, όταν η ποσοτική αναλογία της εξαγωγικής φάσεως ιστού είναι μεγαλύτερη από την κυβική αναλογία φάσεως και ο εξαγωνικός άξων πρίσματος (0001) διευθύνεται κατά προτίμηση κατακορύφως προς την επιφάνειαν του στόχου.

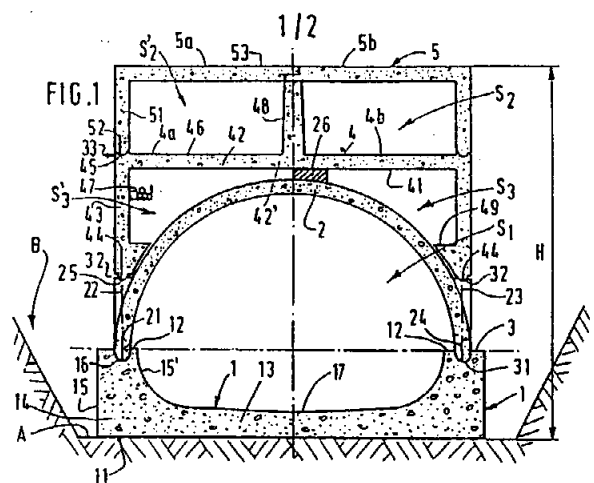
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008608</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401718
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	28.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	392894/19.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	90400862.0/29.03.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Υπόγειο σωληνοειδές τεχνικό έργο και μέθοδος κατασκευής του
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	Matiere Marcel 17 Avenue Aristide Briand Aurillac F-15000, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	8904691/10.04.89/Γαλλία
(72):	Matiere Marcel
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση έχει ως αντικείμενο ένα υπόγειο σωληνοειδές τεχνικό έργο το οποίο μπορεί να έχει πολύ μεγάλη διατομή για την κατασκευή, σε αστική ή αγροτική περιοχή, σωληνώσεων, υπογείων διαβάσεων, τεχνικών έργων οδών, κλπ...

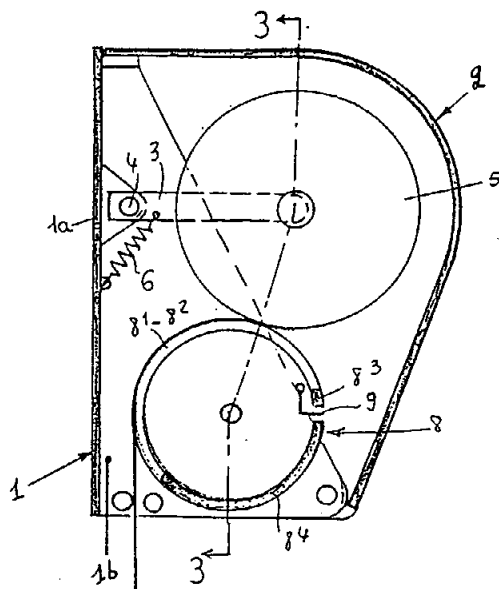
Ένα τέτοιο σωληνοειδές τεχνικό έργο αποτελείται, σύμφωνα με την εφεύρεση, από τουλάχιστον δύο υπερτιθέμενους αγωγούς (S1) (S2) τον έναν επί του άλλου, αντιστοίχως έναν άνω αγωγό (S2) και έναν κάτω αγωγό (S1) και τουλάχιστον ο άνω αγωγός (S2) αποτελείται σε κάθετη τομή, από τουλάχιστον δύο προκατασκευασμένα στοιχεία, αντιστοίχως ένα κατώτερο στοιχείο (4) (6) μορφής ανεστραμμένου U

που επικαλύπτει τον κάτω αγωγό (S1) και στηρίζεται κατά μήκος των δύο πλευρικών άκρων (14) του τελευταίου αυτού και ένα ανώτερο στοιχείο επικάλυψης (2') (5) που επικαλύπτει το κατώτερο στοιχείο (4) (6) του άνω αγωγού κλείοντας προς τα άνω τη διατομή (S2). Η εφεύρεση εφαρμόζεται ειδικά στην κατασκευή αγωγών που μπορούν να έχουν πολύ μεγάλη διατομή, σε αστική ή αγροτική περιοχή και επιτρέπει την αρκετά εύκολη προσθήκη ενός ή περισσοτέρων συμπληρωματικών αγωγών σε έναν προϋπάρχοντα αγωγό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008609  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401719  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 435784/19.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90420546.5/13.12.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συσκευή ταυτόχρονης διανομής και κοπής ταινιών περιελιγμένων υλικών  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Granger Maurice  
 17 rue Marcel Pagnol Saint-Priest-en-Jarez F-42270, Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8917570/28.12.89/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Granger Maurice  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

γωνία του άκρου της ταινίας χάρτου από το χρήστη που δεν είναι σύμφωνη με την κανονική έλξη η οποία ορίζεται κατά την προς τα εμπρός προέκταση της συσκευής.

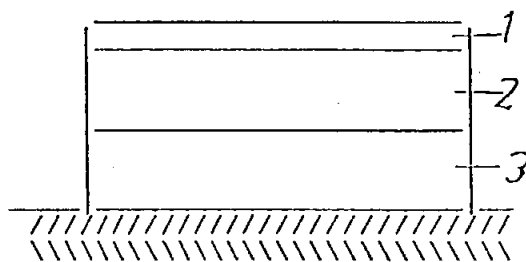


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η συσκευή ταυτόχρονης διανομής και κοπής περιελιγμένων υλικών είναι αξιοσημείωτη κατά το ότι το τύμπανο (8) παρουσιάζει επί ενός τμήματος της περιφέρειας του προ της ζώνης κοπής και εκατέρωθεν μίας συνεχούς περιφερειακής κεντρικής ζώνης (8-3) που αποτελεί τη συνέχεια του κυλίνδρου και περιορίζεται από τα πλευρικά άκρα του τυμπάνου, μορφοποιημένα διάκενα ή ανοίγματα (8.1) (8.2) διαμορφωμένα επί ενός καθορισμένου τμήματος ή περιφερειακού επιπέδου, και τα οποία επιτρέπουν τον προσανατολισμό και την εισχώρηση αντιστοιχων τμημάτων των ταινιών υλικών σε περίπτωση έλξης υπό

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008610  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401720  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 384267/26.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90102771.4/13.02.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Θεραπευτικό σύστημα δια την επιβραδυνόμενη και καθοδηγούμενη μέσω του δέρματος ή μέσω των βλεννογόνων χορήγηση δραστικών υλών  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): LTS Lohmann Therapie Systeme GmbH & Co. KG  
 Irlicher Strasse 55 Neuwied 12 D-5450, Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 3905051/18.02.89/Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Müller Walter Dr. Dipl.-Chem  
 2) Kindel Heinrich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

προστατευτική στρώση όπου η άνευ δραστικής ύλης στρώση, ολίγο προ ή ολίγο μετά την εφαρμογή έρχεται σ' επαφή με τον υποδοχέα δραστικής ύλης και τότε ευρίσκεται μεταξύ υποδοχέως και της επιφανείας εφαρμογής, οπότε μεταφέρει εις την άνευ δραστικής ύλης στρώση τουλάχιστον ένα μέρος της διαχεομένης δραστικής ύλης από τον υποδοχέα δραστικής ύλης μια μη βιοδιαθέσιμο μορφή. Η μεταφορά σε μια μη βιοδιαθέσιμο μορφή μπορεί έτσι να επιτευχθεί δια κινητοποίησης της δραστικής ουσίας δια χημικής αντιδράσεως δια φυσικής δράσεως εναλλαγής.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αφορά μια διάταξη δια επιβραδυνόμενη και καθοδηγούμενη μέσω του δέρματος ή μέσω των βλεννογόνων χορήγηση δραστικών υλών από μια μη διαπερατή οπισθία στρώση έναν υποδοχέα που περιέχει δραστική ύλη, μια ουσιαστικά άνευ δραστικής ύλης ή διαπερατή από τη δραστική ύλη στρώση και μια αποκολλούμενη και πάλι

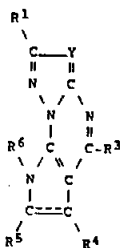
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): <b>3008611</b>	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401721	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 28.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 347252/05.05.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 89306147.3/16.06.89	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Μέθοδος θεραπευτικής αγωγής καχεξίας και ορισμένες νέες ενώσεις οι οποίες χρησιμοποιούνται εις τη μέθοδο αυτή	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Sankyo Company LTD No. 2-58 1-Chome Hiromachi Shinagawa-Ku Tokyo 140, Ιαπωνία	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 149137/16.06.88/Ιαπωνία	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): 1) Takiguchi Yo 2) Ohsumi Jum 3) Shimoji Yasuo 4) Sasagawa Kazuhiko	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

εις τον οποίο το Y παριστά μια ομάδα του τύπου



η διακεκομμένη γραμμή είναι ένας διπλούς ή απλός δεσμός· το R<sup>1</sup> είναι υδρογόνο, αλκυλ ή αρυλ· το R<sup>2</sup> είναι υδρογόνο ή αλογόνο· το R<sup>3</sup> είναι αλκυλ ή κυκλοαλκυλ· το R<sup>4</sup> είναι υδρογόνο, αλκυλ, υδροξυ, ή αλογόνο· το R<sup>5</sup> είναι υδρογόνο, αλκυλ, υδροξυ, οξυγόνο ή αλογόνο· και το R<sup>6</sup> είναι υδρογόνο, ενδεχομένως υποκατεστημένο αλκυλ, αλκενυλ, αλκυνυλ, κυκλοαλκυλ, αρυλ ή αραλκυλ] και φαρμακευτικώς παραδεκτά άλατα αυτών, είναι πολύτιμες δια τη θεραπευτική αγωγή ανακούφιση και προφύλαξη από καχεξία. Ορισμένες από τις ενώσεις αυτές είναι νέες.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**  
Ενώσεις του τύπου (I)



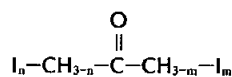
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): <b>3008612</b>	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401722	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 28.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 491142/26.05.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 91118213.7/25.10.91	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Μέθοδος δια την παρασκευή μιγμάτων κυκλικών ακρολεινογλυκερινακετάλων	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Degussa AG Weissfrauenstrasse 9 Frankfurt am Main 1 W-6000, Γερμανία	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 4040362/17.12.90/Γερμανία	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): 1) Höpp Mathias Dr. 2) Arntz Dietrich Dr. 3) Bartsch Stephan Dr. 4) Schäfer-Sindlinger Adolf Dr. 5) Böck Wolfgang Dr.	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

παρουσία, ενός μίγματο αντιδράσεως το οποίο αποτελείται ουσιαστικά από ακρολείνη, γλυκερίνη, κυκλικές ακρολείνογλυκερινακετάλες και ύδωρ ως διαλύτη και χωρίς διαλύτες ξένους εις την τεχνική και εφ' όσον χρειάζεται δι' αναμίξεως του μίγματος αντιδράσεως που απηλλάγη από τον καταλύτη προ της αποστακτικής κατεργασίας με μία τέτοια ποσότητα, μιάς ουσίας η οποία αυξάνει την τιμή του pH ούτως ώστε εις πολλαπλάσια αραιώση δι' ύδατος, να παρουσιάζει μία τιμή -pH εις την περιοχή από 4, 5 έως 7. Κατά προτίμηση η αντίδραση διεξάγεται εις 10 έως 30°C υπό χρησιμοποίηση ισχυρώς οξίνων οργανικών ή ανοργάνων ιοντοεναλλακτήρων.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μίγματα κυκλικών ακρολείνογλυκερινοακεταλών, παρασκευάζονται δι' αντιδράσεως ακρολείνης με γλυκερίνη, παρουσία ενός στερεού οξίνου καταλύτου και με αποστακτική κατεργασία με μεγαλύτερα απόδοση εις τον χώρο-εις τον χρόνο και με πολύ μεγαλύτερα εκλεκτικότητα έναντι της στάθμης της τεχνικής όταν διεξάγομε την αντίδραση

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008613
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401723
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 28.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 313272/28.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 88309595.2/13.10.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μια μέθοδος αναστολής της ανάπτυξης μικροοργανισμών σε υδατικά υγρά
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Buckman Laboratories International Inc. 1256 North McLean Boulevard P.O. Box 8305 Memphis Tennessee 38108-0305, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 106589/13.10.87/US
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Rayudu Streedhar Rao 2) Pera John Dominic
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



στον οποίο το n είναι 1, 2 ή 3 και το m είναι 0, 1, 2 ή 3.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μια μέθοδος αναστολής της ανάπτυξης ενός μικροοργανισμού σε ένα υδατικό υγρό. Στο υγρό προστίθεται μια αποτελεσματική ποσότητα μιας ένωσης ιωδοκαετόνης του τύπου:

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008614
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401724
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 28.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 328302/05.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 89301006.6/02.02.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος για την απενεργοποίηση και εξουδετέρωση καταλυτών πολυολεφίνης
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Buckman Laboratories International Inc. 1256 North McLean International P.O. Box 8305 Memphis Tennessee 38108-0305, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 152921/05.02.88/US
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): May Oscar William
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία μέθοδος αδρανοποίησης ενεργών, διαβρωτικών υπολειμμάτων καταλύτη σε ένα πολυμερές ολεφίνης, και ταυτόχρονα εξουδετέρωσης αυτών των διαβρωτικών υπολειμμάτων. Το πολυμερές το οποίο περιέχει τα υπολείμματα καταλύτη έρχεται σε επαφή με μία αποτελεσματική ποσότητα ενός άλατος αλκαλικού μετάλλου ή μετάλλου αλκαλικής γαίας υπερβορικού οξέος.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008615	Γ(PGC) παράγωγα PGA, PGB και PGC, συζυγείς PGA και συζευγμένα παράγωγα PGA έτσι ώστε να περιορισθεί η ενδοφθαλμική πίεση του οφθαλμού και να διατηρηθεί παρόμοια ελαττωμένη ενδοφθαλμική πίεση. Επίσης παρέχεται μια σύνθεση για τοπική αντιμετώπιση της υπέρτασης ή γλαυκώματος του οφθαλμού ενός ατόμου που περιλαμβάνει μια αποτελεσματική ποσότητα περιορισμού ενδοφθαλμικής πίεσης μιας ή περισσότερων προσταγλανδινών επιλεγμένων από την ομάδα που αποτελείται από PGA, PGB, και PGC και συζυγείς PGA και έναν οφθαλμικά συμβατό φορέα.
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401725	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 28.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 242580/28.04.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 87103714.9/13.03.87	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Χρήση των Α, Β και Γ προσταγλανδινών και παραγώγων τους προς αντιμετώπιση της οφθαλμικής υπέρτασης και του γλαυκώματος	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): The Trustees of Columbia University West 116th Street and Broadway New York 10027-6699, Η.Π.Α.	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 1) 839056/13.03.86/US 2) 892387/31.07.86/US 3) 22046/05.03.87/US	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): Bito Laszio Z.	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αυτή παρέχει μια μέθοδο για την αντιμετώπιση της υπέρτασης ή γλαυκώματος στον οφθαλμό ενός ατόμου, η οποία περιλαμβάνει επαφή της επιφάνειας του οφθαλμού με μια αποτελεσματική ποσότητα περιορισμού της ενδοφθαλμικής πίεσης μιας ή περισσότερων προσταγλανδινών επιλεγμένων από την ομάδα που αποτελείται από προσταγλανδίνη Α(PGA), προσταγλανδίνη Β(PGB) προσταγλανδίνη

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008616	8) Pinchon Jean René André 5 rue de la Cartonnière F-72610 Saint- Paterne, Γαλλία
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401726	9) Pinchon Fabrice Paul Michel 45 rue Truffaut F-75017 Paris, Γαλλία
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 28.07.93	<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 8814052/27.10.88/Γαλλία
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): Pinchon Raymond
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 366512/28.04.93	<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 89402745.7/04.10.89	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Εργαλείο για την απογύμνωση καλωδίων	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): 1) Berson Emile Emanuel Henri 11 rue Mondrel Tourouvre F-61190, Γαλλία 2) Berson-Pinchon Nicole Marthe Andree 11 rue Mondrel Tourouvre F-61190, Γαλλία 3) Hamard-Pinchon Christiane Yvonne Marcelle 20 H, Allee Fleurie Fontenay-aux- Roses F-92260, Γαλλία 4) Mazzeti-Pinchon, Renée Marie Henriette 23 rue des Tilleuls Saint-Peterne F-72610, Γαλλία 5) Pinchon Michelle Roberte Marie 13 rue d' Alsace Levallois, Perret F- 92300, Γαλλία 6) Szabo-Pinchon, Claudine Geor- gette Raymonde 309 B, Residence Toulaire Liverdum F-54460, Γαλλία 7) Szabo Sandor 309 B, Residence Toulaire Liverdun F-54460, Γαλλία	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το εργαλείο έχει την μορφή μιάς πένσας της οποίας τα δύο σκέλη (1, 2) αρθρώνονται γύρω από ένα άξονα (3). Το άκρο ενός πρώτου σκέλους (1) φέρει ένα όργανο διαμήκου κοπής που περιλαμβάνει μιά κοφτερή λάμα (8) και το αντίστοιχο άκρο του απέναντι σκέλους φέρει μέσα κεντραρίσματος και στήριξης (12) για το καλώδιο. Το εργαλείο περιλαμβάνει όργανα οδήγησης (15, 16, 19) που είναι διαταγμένα προς τα πριν του οργάνου κοπής και φέρονται από το ένα και το άλλο των σκελών (1, 2). Το ένα (16) των οργάνων οδήγησης είναι στερεωμένο στο ελεύθερο άκρο ενός βραχίονα (21) που είναι συναρμολογημένος για να ανεβοκατεβαίνει επάνω στο αντίστοιχο σκέλος. Η αιώρηση του βραχίονα προς το εξωτερικό της πένσας περιορίζεται από μιά ρυθμιζόμενη διάταξη τερματισμού (23 ως 26).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008617
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401728
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 28.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 253636/19.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 87306234.3/14.07.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος και συσκευή ελέγχου
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): British Telecommunications Public LTD Co 81 Newgate Street London EC1A7AJ, Μ. Βρετανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1) 8617390/16.07.86/Μ. Βρετανία 2) 8712638/29.05.87/Μ. Βρετανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Frost Peter Lewis John 2) Freeman Robert Alan 3) Warren John Andrew 4) Keeble Peter John
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

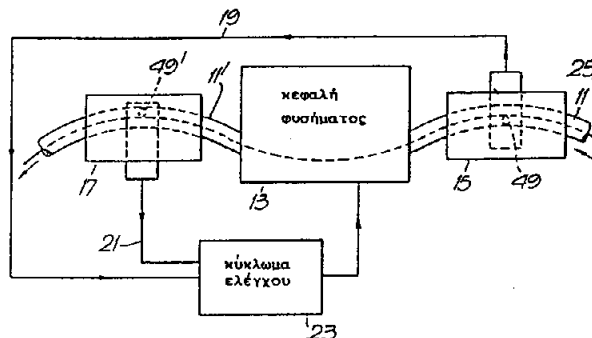
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η προωθητική δύναμη σε ένα μέλος οπτικής γραμμής μεταδόσεως (25) το οποίο κινείται δια μιας σωληνοειδούς διόδου (11, 11') μπορεί να μεταβάλλεται ώστε η γραμμή να οδεύει με την άριστη ταχύτητα ή πλησίον αυτής χωρίς κίνδυνο βλάβης στη γραμμή ή τη σχετική συσκευή. Προβλέπεται μια καμπύλη σε ένα τμήμα της διόδου τέτοια ώστε μια γραμμή μεταδόσεως υποκειμένη σε απaráδεκτες συμπίεσι-

κές δυνάμεις να λυγίζει προς την εξωτερική πλευρά της καμπύλης. Ένας ανιχνευτής (49, 51) ανιχνεύει τη παρουσία ή απουσία της γραμμής στο σημείον αυτό και ένα κύκλωμα ελέγχου (23) μεταβάλλει τη προωθητική δύναμη. Μπορεί επίσης να ανιχνεύεται υπερβολικός εφελκυσμός στην ίνα.

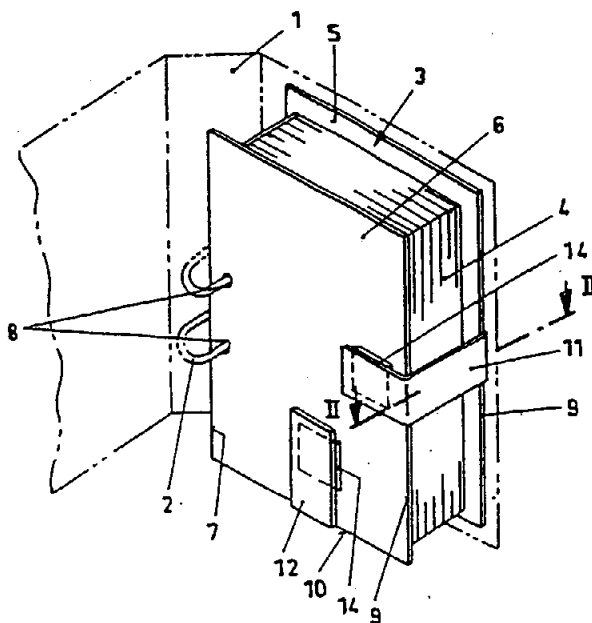
Ένα τροποποιημένο σύστημα χρησιμοποιεί εκτροπείς για εξασφάλιση να λαμβάνει χώρα λύγιση με κάμψη κατά τη διεύθυνση προς το μέρος του ανιχνευτή με τη γραμμή μεταδόσεως μη εκτρεπόμενη υπό ορθόν εφελκυσμόν.

Η εφεύρεση ευρίσκει ιδιαίτερη εφαρμογή σε μια μέθοδο φυσήματος ίνας όπου προωθείται μια γραμμή μεταδόσεως οπτικής ίνας κατά μήκος ενός σωλήνα με οπισθέλκουσα δύναμη ρευστού.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008618
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401728
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 28.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 454906/28.04.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90125811.1/29.12.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Ένθετο δια τη σταθεροποίηση ενός ευκάμππτως συνδεδεμένου εντύπου εντός ενός ντοσιέ
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Proll Robert Neutscher Strasse 9 Seeheim- Jugenheim/W-6104, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 9004912/30.04.90/DE
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Pröll Robert
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

καλύμματος (5) και μπορεί να στερεοúται επί της εμπροσθίας πλευράς του εμπροσθίου φύλλου καλύμματος (6) με δυνατότητα αποσυνδέσεως και μεταθέσεως. Η ταινία συγκολλησεως (11, 12) είναι μια ταινία συγκολλησεως διά προσφύσεως, η οποία συνδέεται διά δυναμένης να αποσυνδεθεί συνδέσεως με ένα αντίστοιχο τεμάχιο ταινίας συνδέσεως διά προσφύσεως (14) που είναι τοποθετημένο επί της εμπροσθίας πλευράς του εμπροσθίου φύλλου καλύμματος (6).

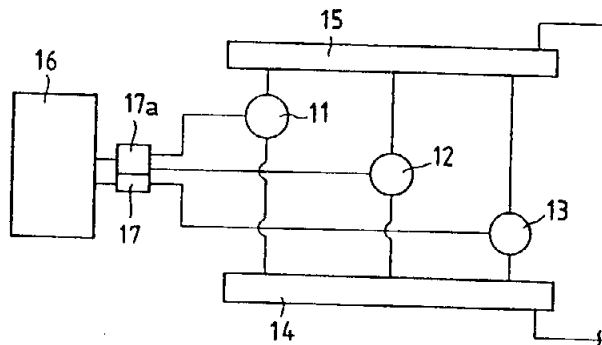


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένα ένθετο δια ντοσιέ (1) δια την τοποθέτηση ενός άνευ συνδέσεως τοποθετουμένου εντύπου (4) ειδικώτερα τηλεφωνικών καταλόγων και παρομοίων παρουσιάζει δύο φύλλα καλύμματος (5, 6) τα οποία εκάστοτε επί του αριστερού περιθωρίου αυτών (7) είναι εξοπλισμένα με οπές συνδέσεως (8) διά την υποδοχή επί ακρίστρων συνδέσεως ή γλωττίδων συνδέσεως του ντοσιέ. Τα δύο φύλλα καλύμματος (5, 6) συνδέονται μεταξύ των εις το δεξιό περιθώριο αυτών (9) και εις το κάτω περιθώριο αυτών (10) διά εκάστοτε μιας ταινίας συγκολλησεως (11, 12) η οποία είναι εκάστοτε τοποθετημένη επί του οπισθίου φύλλου

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008619  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401729  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 444332/09.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90203493.3/24.12.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ψυκτική εγκατάσταση πολλαπλών συμπεστών  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Arneg S.P.A.  
 Via Venezia 58 Marsango di Campo S. Martino  
 Padua-I-35010, Ιταλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 1955090/02.03.90/Ιταλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Schiesaro Pierluigi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

και/ή μειούμενη ισχύ με γραμμικό τρόπο και διατηρούν την ισχύ αυτή ίση με αυτή που απαιτείται από τον εξοπλισμό καταναλώσεως.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

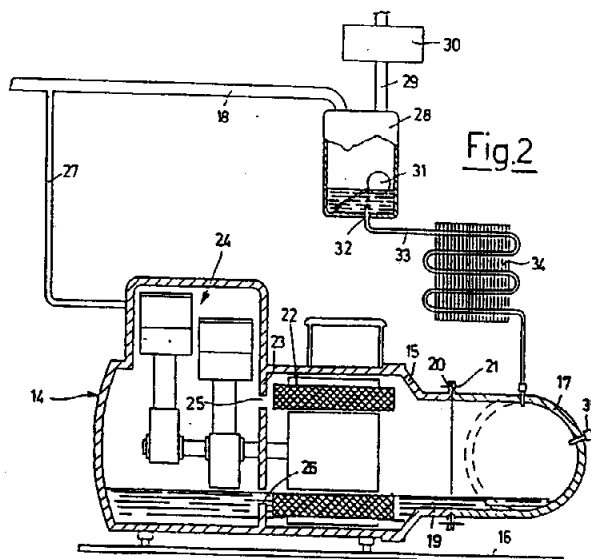
Σε μία ψυκτική εγκατάσταση πολλαπλών συμπεστών, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για διάφορους τύπους εξοπλισμού καταναλώσεως, του τύπου που περιλαμβάνει βασικά ένα ψυκτικό σταθμό με μία πλειάδα ηλεκτροκίνητων συμπεστών (11, 12, 13) οι οποίοι έχουν διαφορετική μοναδιαία ισχύ και είναι συνδεδεμένοι εν παραλλήλω και τοποθετημένοι μεταξύ ενός συλλέκτη αναρροφήσεως (14) και ενός συλλέκτη καταθλίψεως (15), ένας αναστροφέας (17) και ένα αντίστοιχο σύστημα προγραμματιζόμενης λογικής (16) ελέγχουν επιλεκτικά την εκκίνηση των επί μέρους ηλεκτροκίνητων συμπεστών (11, 12, 13) με αύξουσα

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008620  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401730  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 438835/09.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90203501.3/24.12.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ψυκτικός σταθμός  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Arneg S.P.A.  
 Via Venezia 58 Marsagno di Campo 5 Martino  
 Padua I-35010, Ιταλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 1914690/24.01.90/Ιταλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Schiesaro Pierluigi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ροφήσεως μεγάλης διαμέτρου (17) πραγματοποιεί επίσης τις λειτουργίες εξισορροπήσεως των πιέσεων του ψυκτικού ρευστού και του ελαίου λιπάνσεως και τη λειτουργία μίας ουσιαστικής δεξαμενής ελαίου.

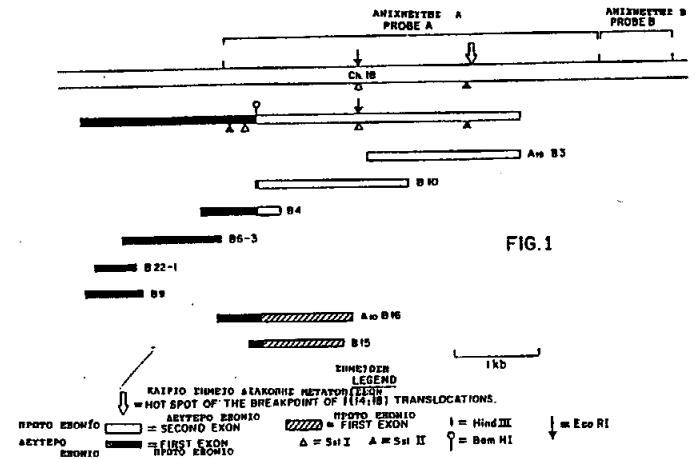
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Σε ένα ψυκτικό σταθμό που περιλαμβάνει μία πλειάδα συμπεστών (14) διατεταγμένων εν παραλλήλω και στερεωμένων επί ενός πλαισίου βάσεως (16) προβλέπεται ένας συλλέκτης αναρροφήσεως (17) μεγάλης διαμέτρου ο οποίος συνδέεται με έκαστο περίβλημα συμπεστού σε τέτοιο ύψος ώστε να διατηρείται μία σταθερή στάθμη ελαίου λιπάνσεως εντός των περιβλημάτων. Το ανακτώμενο από το διαχωριστή ελαίου (28) έλαιο αποστέλλεται απ' ευθείας δι' ενός συνδετηρίου σωλήνος (33) στο εσωτερικό του συλλέκτη αναρροφήσεως (17) και ο σωλήνας αυτός (33) συνδέεται με έναν εναλλάκτη θερμότητας (34). Εκτός της λειτουργίας του ως συλλέκτη εισόδου, ο συλλέκτης αναρ-



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008621  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401731  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 252685/16.06.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87305863.0/02.07.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Διαγνωστικές μέθοδοι για την ανίχνευση λεμφώματος σε ανθρώπους  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): The Wistar Institute  
 36th Street at Spruce Philadelphia  
 Pennsylvania 19104-4268, Η.Π.Α.  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 883687/09.07.86/Η.Π.Α.  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Tsujimoto Yoshihide  
 2) Crose Carlos M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

των. Μια άλλη δοκιμασία περιλαμβάνει μέτρηση της ποσότητας mRNA που υβριδίζεται με το γονίδιο κοντά στο σημείο διακοπής μετατόπισης.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Παρέχονται οι αλληλουχίες των περιοχών που κωδικοποιούν πρωτεΐνες του bcl-2 γονιδίου όπως επίσης βακτηριδιακοί κλώνοι που παράγουν την πρωτεΐνη. Παρέχονται δοκιμασίες για την ανίχνευση μιας τάξεως Β-κυτταρικών νεοπλασμάτων που σχετίζονται με μια μετατόπιση χρωμοσώματος μεταξύ χρωμοσωμάτων 14 και 18. Η μετατόπιση αυτή εμπλέκεται στο μεγαλύτερο μέρος των περιπτώσεων των ανθρώπινων λεμφοζιδιακών λεμφωμάτων. Μια δοκιμασία χρησιμοποιεί ένα αντίσωμα που είναι ανοσοδραστικό με μια ανθρώπινη πρωτεΐνη που υπερεκφράζεται λόγω της μετατόπισης των χρωσωμάτων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008622  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401732  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 426998/05.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90119380.5/10.10.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος λήψευς ισοφλαβονών  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Société des Produits Nestle S.A.  
 Case Postale 353 Vevey CH-1800,  
 Ελβετία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 4063/10.11.89/CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Fleury Yvette  
 2) Magnolato Danièle  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

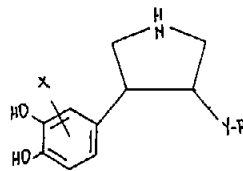
Εκχυλίζονται από ένα άλευρο σπόρων σόγιας δύο συγκεκριμένες ισοφλαβόνες, η μηλονική γενιστίνη και η μηλονική δαιζίνη.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008623
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 930400602
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 29.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0340472/28.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 89106153.3/07.04.89
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος παρασκευής των 5-χλωρο-3-χλωροσουλφονυλ-2-θειοφαινοκαρβονικών εστέρων
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Hafslund Nycomed Pharma AG St. Peter-Strasse 25 A-4021 Linz, Αυστρία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1123/88/02.05.88/Αυστρία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Wagner Hans Peter
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Βαγιακάκου-Ραζή Ρένα, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Βαγιακάκου-Ραζή Ρένα, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος παρασκευής των 5-χλωρο-3-χλωροσουλφονυλ-2-θειοφαινοκαρβονικών εστέρων δια χλωριώσεως παρουσία ενεργοποιημένου σιδήρου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008624
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 930400892
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 29.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0381235/28.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 90102102.2/02.02.90
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ένωση πυρρολιδίνης και φαρμακευτική χρήση
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Eisai Co., Ltd. 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112, Ιαπωνία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 25262/89/03.02.89/Ιαπωνία 2) 254349/89/29.09.89/Ιαπωνία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Yamanaka, Motosuke 2) Hoshiko, Tomonori 3) Suda, Shinji 4) Yoneda, Naoki 5) Mori, Nobuyuki 6) Shino, Mitsumasa 7) Ishihara, Hiroki 8) Saito, Mamoru 9) Matsuoka, Toshiyuki
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, Σκουφά 60α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, Σκουφά 60α, 106 80 Αθήνα



στο οποίο το Χ είναι υδρογόνο, αλογόνο, ή κατώτερο αλκυλ, το Υ είναι  $-(CH)_n-$ , το n είναι μηδέν, 1 ή 2,  $-S(O)_p-$ , το p είναι μηδέν, 1 ή 2,  $-O-$ , ή  $-NH-$  και το R είναι φαινυλ, φαινύλιο που έχει υποκαταστάτη, ναφθυλ, ναφθυλ που έχει υποκαταστάτη, ετεροαρυλ ή ετεροαρυλ που έχει υποκαταστάτη.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αποκαλύπτεται μία ένωση πυρρολιδίνης που έχει τον τύπο και φαρμακολογικώς αποδεκτό άλας αυτής. Αυτή είναι χρήσιμη στο φαρμακευτικό πεδίο

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008625
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930400940
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 29.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0288196/28.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 88303271.6/12.04.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σουλφονυλδεκαϋδρο-8Η-ισοκίνο [2, 1-g][1, 6] ναφθυριδίνες οπτικά ισομερή τους και συγγενείς ενώσεις
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Syntex (U.S.A.) Inc. 3401 Hillview Avenue Palo Alto, California 94304, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 37320/13.04.87/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Clark Robin D.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Βαγιακάκου-Ραζή Ρένα, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βαγιακάκου-Ραζή Ρένα, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα

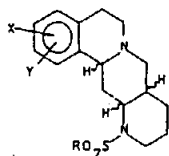
στον οποίο:

τα Χ και Υ είναι ανεξαρτήτως αλλήλων υδρογόνο, υδροξυ, κατώτερο αλκύλιο, κατώτερη αλκοξυ ή ομάδα αλογόνων ή τα Χ και Υ λαμβανόμενα μαζί είναι μεθυλενοδιοξυ ή αιθυλενο-1, 2-διοξυ και το R είναι κατώτερο αλκύλιο, προαιρετικώς υποκατεστημένο φαινύλιο,  $-(CH_2)_mOR^1$  ή  $-NR^1R^2$ , όπου το m είναι ακέραιος από 1 έως 6 και τα R<sup>1</sup> και R<sup>2</sup> είναι ανεξαρτήτως αλλήλων υδρογόνο ή κατώτερο αλκύλιο ή η ομάδα  $-NR^1R^2$  σχηματίζει ετεροκυκλικό δακτύλιο του τύπου:



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ενώσεις του τύπου (I):



(I)

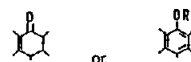
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008626
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401454
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 29.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 337613/28.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 89302699.7/20.03.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Συσκευή η οποία περιλαμβάνει τα μέσα για προστασία και παροχή υγρού ευαίσθητου φαρμάκου
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): ALZA CORPORATION 950 Page Mill Road P.O. Box 10950 Palo Alto California 94303-0, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 173209/25.03.88/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Eckenhoff James B. 2) Magruder Judy A. 3) Cortese Richard 4) Peery John R. 5) Wright Jeremy C.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αποκαλύπτεται μια συσκευή παροχής για την παροχή ωφέλιμου συστατικού σε ένα ζώο. Η συσκευή περιλαμβάνει ένα τοίχωμα που περικλύει ένα εσωτερικό χώρο, ένα ωφέλιμο συστατικό στον χώρο, προωθητικά μέσα στο χώρο ώστε να εξασφαλίζεται η χορήγηση από την συσκευή και ενός μέσου στον χώρο για τη προστασία του ωφέλιμου συστατικού από το υγρό.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008627
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401456
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 29.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 386778/28.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90104523.7/09.03.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Παράγωγα διφαινυλίου
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Tanabe Seiyaku Co. Ltd 2-10 Dosho-Machi 3-chome Chuoku Osaka, Ιαπωνία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): 57349/09.03.89/Ιαπωνία (72): 1) Iwasaki Tameo 2) Sugiura Masaki 3) Matsnoka Yuzo 4) Matsnmoto Mamoru 5) Kitamura Kazuyuki
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

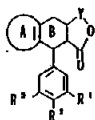
όπου ο δακτύλιος Α είναι ένας υποκατεστημένος ή μη υποκατεστημένος ετερομονοκυκλικός δακτύλιος που περιέχει θείο ή οξυγόνο, ο δακτύλιος Β είναι ένας δακτύλιος του τύπου:



όπου καθένα από τα R<sup>1</sup> έως R<sup>3</sup> είναι άτομο υδρογόνου, ένα άτομο αλογόνου ή μία κατώτερη αλκοξυ ομάδα, ή το R<sup>1</sup> είναι άτομο υδρογόνου, και τα R<sup>2</sup> και R<sup>3</sup> είναι ενωμένα μαζί για να σχηματίσουν μία κατώτερη αλκυλένοδιοξυ ομάδα, το R<sup>4</sup> είναι μία κατώτερη αλκυλική ομάδα, η οποία μπορεί να έχει ένα υποκαταστάτη επιλεγμένο από μία κατώτερη αλκοξυ ομάδα και μία κατώτερη αλκοξυκαρβονυλική ομάδα, Y είναι μεθυλενική ομάδα ή καρβονυλική ομάδα, και ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτής περιλαμβάνεται. Το αναφερθέν παράγωγο και το φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτού είναι χρήσιμα ως θεραπευτικά και προστατευτικά μέσα για ηπατικές ασθένειες.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα νέο παράγωγο διφαινυλίου του τύπου:



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008628
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401462
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 29.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 414396/28.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90308529.8/02.08.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Ν-Υδροξυαλκυλο-Μερκαπτοαλκαναμίδια
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Rohm and Haas Company Independence Mall West Philadelphia Pennsylvania 19105, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): 392491/11.08.89/Η.Π.Α. (72): 1) Gross Andrew William 2) Emmons William David
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Πατρινού-Κιλιμίρη Άννα, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

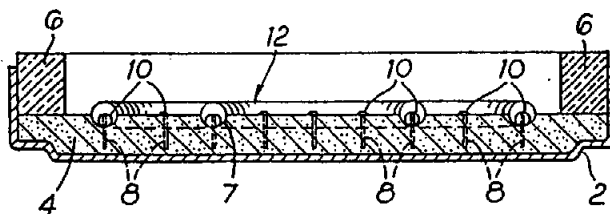
στικές τελικές ομάδες υδροξυαμίδιο. Με τερματισμό αλύσσου τέτοιου πολυμερούς ή ολιγομερών με δραστικές τελικές ομάδες υδροξυαμίδιο, το πολυμερές ή τα ολιγομερή δύνανται επιπλέον να αντιδρούν με μονομερή ή πολυμερή, τα οποία περιέχουν οξύ για να σχηματίσουν αδρομερή ή ενοφθαλμισμένα συμπολυμερή.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρέχονται νέα υδροξυαμίδια περατωμένα με άκρο θειόλη και μέθοδοι παρασκευής αυτών, καθώς και χρήση αυτών. Αυτές οι ενώσεις υδροξυαμίδιων δύνανται να παρασκευάζονται με αντίδραση ενός μέρκαπτο-χαρακτηρισμένου άλκλιο εστέρας, όπως είναι ο μεθυλομέρκαπτοπροπιονικός εστέρας, με μία μοριακή περίσσεια μίας αμίνης υποκατεστημένης με αλκοόλη, όπως είναι η β-υδροξυάλκυλο αμίνη. Τα υδροξυαμίδια τα περατωμένα με θειόλη είναι χρήσιμα σαν μέσα πολυμερισμού μεταφοράς αλύσσου, ιδιαίτερα όταν είναι επιθυμητός ο σχηματισμός πολυμερών ή ολιγομερών που περιέχουν χαρακτηρι-

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008629  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401463  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 29.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 291106/28.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88200616.6/01.04.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συνθέσεις οι οποίες περιέχουν καινούργιες στερεές μη δυνάμενες να υποστούν πέψη, λιποειδές ενώσεις  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): The Procter & Gamble Company One Procter & Gamble Plaza Cincinnati Ohio 45202, Η.Π.Α.  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (30): 36836/10.04.87/Η.Π.Α. (72): 1) Jandacek Ronald James 2) Letton James Carey  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Πατρινού-Κιλιμίρη Άννα, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

βρώσιμο έλαιο μπορεί να είναι έλαιο τριγλυκεριδίων ή ένα μη δυνάμενο να υποστεί πέψη έλαιο.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Πλαστικό μαγειρικό λίπος και άλλες τροφικές συνθέσεις οι οποίες περιλαμβάνουν βρώσιμο έλαιο και εστέρες σακχαρόζης λιπαρού οξέος όπου οι ομάδες του λιπαρού οξέος ουσιαστικά συνίστανται από ρίζες λιπαρών οξέων με βραχείες αλύσους οι οποίες περιέχουν από 2 έως 10 άτομα άνθρακα και ρίζες λιπαρών οξέων με μακρές αλύσους οι οποίες περιέχουν από 20 έως 24 άτομα άνθρακα με μοριακή αναλογία σε βραχείς αλύσους: ρίζες μακράς αλύσους από 5:3 έως 3:5, ενώ οι εν λόγω εστέρες έχουν βαθμό εστεροποίησης από 7 έως 8 περίπου. Το

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008630  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401470  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 29.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 266115/28.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87309262.1/20.10.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Θερμαντήρας Ακτινοβολίας  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Micropore International Ltd Hadzor Hall Hadzor Droitwich Worcestershire WR9 7DJ, Μ. Βρετανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (30): 8625556/25.10.86/Μ. Βρετανία (72): 1) Morgan Derek Edward 2) Jackson James David Joseph  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιλιμίρης Κ. Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Στον θερμαντήρα ακτινοβολίας για μία ηλεκτρική συσκευή όπως για μία συσκευή μαγειρεύματος, το θερμαντικό στοιχείο στερεώνεται με κόλλα σε πασσαλίσκους 8, που διεισδύουν αυτόματα εντός μιάς συμπαγούς στρώσεως 4 μικροπορώδους θερμικής μονώσεως και συγκρατούνται εκεί μέσω τριβής.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008631</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>930400610</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>29.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>89304571.6/05.05.89</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>0342831/28.07.93</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	<b>Μέθοδος παρασκευής πάστας διατροφής ή ζυμαρικών χωρίς το σύννηθες στάδιο ξήρανσης</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	<b>Borden Inc. 180 East Broad Street Columbus Ohio 43215, Η.Π.Α.</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	<b>1) 195803/19.05.88/Η.Π.Α. 2) 323880/15.03.89/Η.Π.Α.</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	<b>1) Chawan Dhyaneshwar Bhujangarao 2) Merritt Carleton George 3) Matuszak Edward Albert</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	<b>Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	<b>Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά μέθοδο παρασκευής συσκευασμένων μη μαγειρευμένων τεμαχίων ζυμαρικών από υλικό που αποτελείται σιμιγδάλι, νερό και πηγή αιθυλικής αλκοόλης όπου το ποσοστό της αιθυλικής αλκοόλης είναι 0.1% έως 10% και όπου το συνολικό ποσοστό υγρασίας του υλικού είναι 26% ή μικρότερο. Η εξωθημένη πάστα μπορεί να

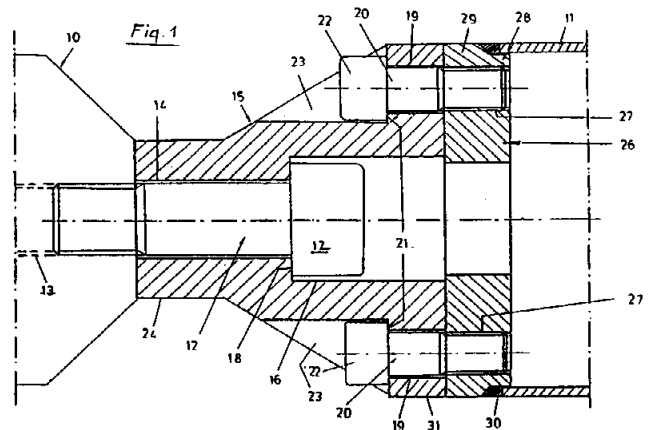
συσκευασθεί αμέσως χωρίς κανένα στάδιο ξήρανσης. Η εξωθημένη πάστα όταν συσκευασθεί σε ατμοστεγές περιέκτες μπορεί να διατεθεί ως «νυπή πάστα» και μπορεί να συντηρηθεί σε θερμοκρασία δωματίου στα ράφια του παντοπωλείου. Η εξωθημένη πάστα όταν συσκευασθεί σε χαρτονένιο κουτί ξηραίνεται και παρέχει αποδεκτό από τον καταναλωτή ξηρό ζυμαρικό και μπορεί να διατεθεί ως ξηρό ζυμαρικό συντηρούμενο επ' αόριστο στα ράφια του παντοπωλείου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008632</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	<b>930401617</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	<b>29.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	<b>475216/28.07.93</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	<b>91114638.9/30.08.91</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	<b>Κοχλιοσύνδεση μεταξύ ράβδων και κομβοελασμάτων ενός δικτυώματος χώρου ή παρόμοιας κατασκευής</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	<b>Mero-Raumstruktur GmbH &amp; Co. Würzburg Postfach 6169 Würzburg 1 8700, Γερμανία</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	<b>4028314/06.09.90/Γερμανία</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	<b>Stark Manfred</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	<b>Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	<b>Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Για να διευκολύνεται η αξονική προένταση των κοχλιών με κεφαλή (12) ή για να μπορεί να γίνεται από την πλευρά του δικτυώματος, σε κοχλιοσυνδέσεις μεταξύ ράβδων (11) και κομβοελασμάτων (10) ενός δικτυώματος χώρου, προβλέπεται σε κάθε κομβοέλασμα (15), σε μια ράβδο (11), ομοκεντρικά προς την οπή διελεύσεως (14), ένας αριθμός παραλλήλων προς τον άξονα οπών (19). Δια μέσου αυτών των οπών (19) περνούν στο εργοτάξιο κοχλίες στερεώσεως (20), οι οποίοι βιδώνονται σε οπές με σπείρωμα (27), σε μια πλάκα συνδέσεως (26). Οι

πλάκες συνδέσεως (26) είναι συγκολλημένες σε κάθε άκρο μιας ράβδου (11). Τα ακραία ελάσματα (15) συνδέονται με τα κομβοελάσματα (10), από την πλευρά του δικτυώματος, μέσω των κοχλιών με κεφαλή (12).



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008633	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401628	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 29.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 401479/28.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 90104901.5/15.03.90	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Βάση στηρίξεως τηλεφωνικών συσκευιών ή παρόμοιων με αυτές συσκευιών	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): 1) Strater Fritz Unterm Bamberg 1 Meinerzhagen 5882, Γερμανία 2) Strater Uwe Unterm Barberg 1 Meinerzhagen 5882, Γερμανία	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 3918179/03.06.89/Γερμανία	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): 1) Sträter Fritz 2) Sträter Uwe	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα	

τμήμα σε ένα άκρο ενός άλλου βραχίονα στηρίξεως, στο ελεύθερο άκρο του οποίου είναι τοποθετημένη μια πλάκα στηρίξεως και περιλαμβάνει δύο ημικελύφη υποδοχής, τα οποία εδράζονται στρεφόμενα περί άξονες συγκρατούμενους στην κολώνα ή στο βραχίονα στηρίξεως, όπου επιπλέον είναι διατεταγμένη μια τουλάχιστο ράγα ή ένα ζεύγος ραγών μεταξύ των κελυφών υποδοχής, της οποίας τα άκρα συνδέονται με άρθρωση έκκενρα σε δίσκους αρθρώσεως διατεταγμένους επί των αξόνων αρθρώσεως, οι οποίοι δίσκοι αρθρώσεως είναι απάρτιο της κολώνας ή του βραχίονα στηρίξεως, η οποία βάση καθιστά δυνατή, με απλή δομή, μια καλύτερη δυνατότητα παρατηρήσεως των διατεταγμένων επί του βραχίονα στηρίξεως συσκευιών ή άλλων στοιχείων, σε κάθε σχετική θέση στροφής, προτείνεται, η ακτινική απόσταση των σημείων αρθρώσεως (9, 10) της ράγας (6) από τους άξονες αρθρώσεως (11, 12) να είναι διαφορετική, όπου η απόσταση (a) του σημείου αρθρώσεως (9) στο δίσκο αρθρώσεως (7) που βρίσκεται προς την πλευρά της κολώνας, είναι μεγαλύτερη από την απόσταση (b) του σημείου αρθρώσεως (10), στο δίσκο αρθρώσεως (8), που βρίσκεται προς την πλευρά του βραχίονα στηρίξεως.

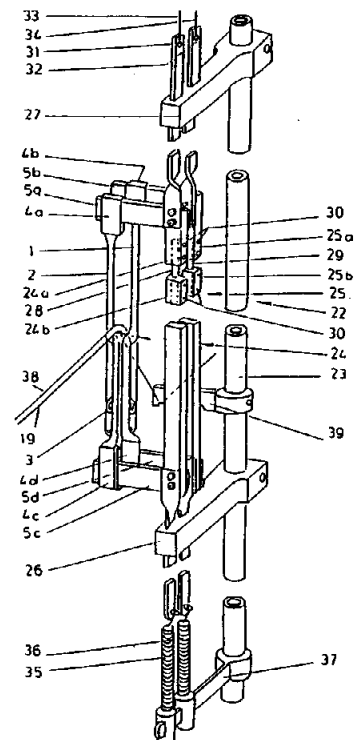
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Για να δημιουργηθεί μια βάση στηρίξεως για μια συσκευή γραφείου που ενεργοποιείται με πλήκτρα, αποτελούμενη από μια κολώνα, στηριζόμενη σε μια πλάκα τραπεζιού, με αυτοσταθεροποιούμενο αρθρωτό βραχίονα, όπου ο αρθρωτός βραχίονας συνδέεται με άρθρωση, με το ένα του ακραίο τμήμα στην κολώνα και με το άλλο του ακραίο

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008634	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401648	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 29.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 371257/28.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 89119816.0/25.10.89	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Διάταξη σχηματισμού μιάς άκρης γυρίσματος προς χρησιμοποίηση σε ένα αργαλείο Jacquard	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Klocker-Entwicklungs GmbH Hauptstrasse 64 Borken-Westf. 3 4280, Γερμανία	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 8814891/30.11.88/Γερμανία	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): Klöcker Heinz Josef	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ν. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

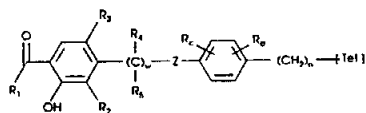
Η διάταξη για το σχηματισμό μιάς άκρης γυρίσματος προς χρησιμοποίηση σε ένα αργαλείο Jacquard αποτελείται από μια συσκευή άκρης γυρίσματος, η οποία συνδέεται με τα κορδόνια εξαρτήσεως (33, 34) του αργαλείου Jacquard.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008635
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401600
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 29.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 305085/28.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 88307430.4/11.08.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Βελτιώσεις λευκοτριενίων ανταγωνιστών ή σχετικές με λευκοτριενικούς ανταγωνιστές
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Eli Lilly Company Lilly Corporate Center Indianapolis Indiana 46285, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): 85586/14.08.87/Η.Π.Α. (72): 1) Carr Francis Patrick 2) Dillard Robert Delane 3) Marshall Winston Stanley 4) McCullough Dorris Elfriede
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαπαναγιώτου Άννα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

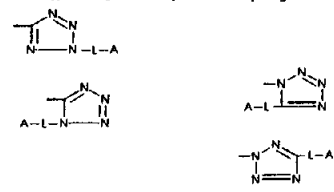
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα εφεύρεση προσφέρει δισυποκατεστημένες τετραζόλες που ανταγωνίζονται την επίδραση των λευκοτριενίων C<sub>4</sub>, D<sub>4</sub> και E<sub>4</sub> σε επιλεγμένους ιστούς. Οι δισυποκατεστημένες τετραζόλες χρησιμοποιούνται σε φαρμακευτικές διατυπώσεις και μεθόδους αγωγής καταστάσεων που προκαλούνται από υπερβολικές ποσότητες λευκοτριενίων C<sub>4</sub>, D<sub>4</sub> ή E<sub>4</sub> ή οποιουδήποτε συνδυασμού τους, έχουν δε τον τύπο:



όπου:

- το R<sub>1</sub> είναι αλκύλιο C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub>.
- το R<sub>2</sub> είναι αλκύλιο C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> ή αλκενύλιο C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub>.
- το R<sub>3</sub> είναι άτομο υδρογόνου, χλωρίου, βρωμίου, νιτρομάδα ή ομάδα τύπου -NR<sub>4</sub>R<sub>5</sub>, στην οποία τα R<sub>4</sub> και R<sub>5</sub> είναι ίδια ή διάφορα και είναι άτομο υδρογόνου, αλκύλιο C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>, φαινύλιο, βενζύλιο ή ακύλιο C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>.
- τα R<sub>4</sub> και R<sub>5</sub> είναι ίδια ή διάφορα και είναι άτομο υδρογόνου ή αλκύλιο C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub>,
- το w είναι από 1 έως 6,
- το Z είναι O, S ή ομάδα τύπου -NR<sub>6</sub> (όπου το R<sub>6</sub> είναι άτομο υδρογόνου, αλκύλιο C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>, αλκύλιο C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>, φαινύλιο ή βενζύλιο),
- το n είναι 0 έως 6,
- τα R<sub>6</sub> και R<sub>7</sub> είναι ίδια ή διάφορα και είναι υδρογόνο, υδροξύλιο, αλογόνο ή αιθερομάδα τύπου -O-(αλκύλιο C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>),
- το (Tet) είναι δισυποκατεστημένος 1H- ή 2H-τετραζολικός δακτύλιος τύπου:



όπου

- το L είναι
- 1. αλκυλιδένιο C<sub>1</sub>-C<sub>10</sub>, ή
- 2. ομάδα τύπου

όπου το γ είναι 1 έως 3 (και ο φαινυλικός δακτύλιος συνδέεται με το A),

- το A είναι
- 1. 5-(τετραζολύλιο),
- 2. καρβοξύλιο,
- 3. -NR<sub>7</sub>R<sub>8</sub> όπου τα R<sub>7</sub> και R<sub>8</sub> είναι ίδια ή διάφορα και είναι άτομο υδρογόνου, αλκύλιο C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>, φαινύλιο, βενζύλιο ή ακύλιο C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>, ή
- 4. ομάδα τύπου:



στην οποία το q είναι 0,1 ή 2 και το R<sub>n</sub> είναι αλκύλιο C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>, φαινύλιο ή βενζύλιο,

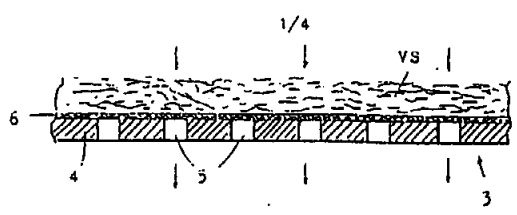
ή τα φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα αυτού του τύπου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008636
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401695
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 29.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 504311/28.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 91902425.7/23.01.91
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος δια την παρασκευή μορφοποιημένων τεμαχίων με παχέα τοιχώματα, ειδικότερα δια σκοπούς συσκευασίας.
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Viessmann Werke GmbH & Co. Postfach 10 Viessmanrstrasse Allendorf (eder) W-3559, Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): 40019187/24.01.90/Γερμανία (72): 1) Viessmann Hans 2) Viessmann Thomas 3) Schneider Gerhard
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου Παναγιώτα, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κιόρτσης Βασίλειος, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

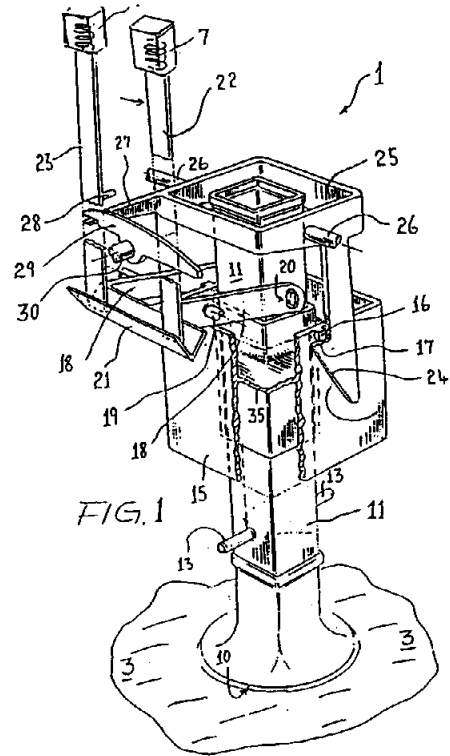
Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδος δια την παρασκευή μορφοποιημένων τεμαχίων (VS) με παχέα τοιχώματα και ειδικότερα δια σκοπούς συσκευασίας, όπου η πρώτη ύλη που περιέχεται σε ένα εναιώρημα εντός ύδατος και μάλιστα ειδικότερα παλιό χαρτί και/ή απορρίματα

χαρτιού από το εναιώρημα αναρροφώνται δια ενός εργαλείου μορφοποίησης δι' απορρόφησης (3) που αντιστοιχεί εις το σχήμα του μορφοποιημένου τεμαχίου συσκευασίας V. Δια να μπορέσουμε να κατασκευάσουμε τα μορφοποιημένα αυτά τεμάχια (VS) του είδους αυτού με επαρκώς παχέα τοιχώματα κατά τη μέθοδο αναρρόφησης συμφώνως προς την εφεύρεση η μέθοδος συνίσταται εις το ότι επί του εναιωρούμενου και προς αναρρόφηση ακατεργάστου υλικού της αναρρόφησης εφαρμόζεται η αναρρόφησης του εργαλείου καλουπίου αναρρόφησης δια μέσου οπών (5) της αναρροφικής επιφάνειας (3) απέχουν μεταξύ των και δια μιας στρώσεως (6) με άνοιγμα θηλής που έχει διαστάσεις μικρότερο από το άνοιγμα των οπών και είναι διαπερατόν από την αναρρόφηση και είναι τοποθετημένοι ακριβώς επί της επιφάνειας αναρρόφησης και αποτελείται από μία ή περισσότερες στρώσεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008637  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401696  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 29.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 286381/28.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87309227.4/19.10.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μηχανισμός για καζανάκι κατακλισμού  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Caroma Industries Ltd  
 100 Market Street Brisbane Queensland 4000, Αυστραλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 1) 8591/20.10.86/Αυστραλία  
 2) 9798/08.01.87/Αυστραλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Thompson Bruce Russell  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου Παναγιώτα, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιόρτσης Βασίλειος, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα

μαζί με το επίπεδο του ύδατος εντός του καζανιού (2) ολισθαίνουν κατά μήκος του ανυψωθέντος στελέχους (11) έως ότου προσκρούει σε μία προεξοχή (13) ούτως ώστε να κατέρχεται το στελέχος (11) και να κλείσει πρόωρα την βαλβίδα κατακλισμού (12).



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεσις αυτή αποκαλύπτει ένα μηχανισμό για καζανάκι διπλού κατακλισμού εις τον οποίο ένα κοίλο κεντρικό στέλεχος (11) δρα ως κατασκευαστικό τεμάχιο κινήσεως της βαλβίδος κατακλισμού, ένα ολισθητήρα δια ένα πλωτήρα (15) και ένα σωλήνα υπερχειλίσεως. Ο πλωτήρ (15) συγκρατείται επί του στελέχους (11) δια μιας δυναμένης ν' αποσυνδεθεί γλωσσίδος (17) κατά την διάρκεια της κανονικής λειτουργίας. Κατά την διάρκεια της διαδικασίας κατακλισμού ελαττωμένου όγκου η γλωσσίς (17) αποελευθερώνεται ο πλωτήρ (15) κατέρχεται

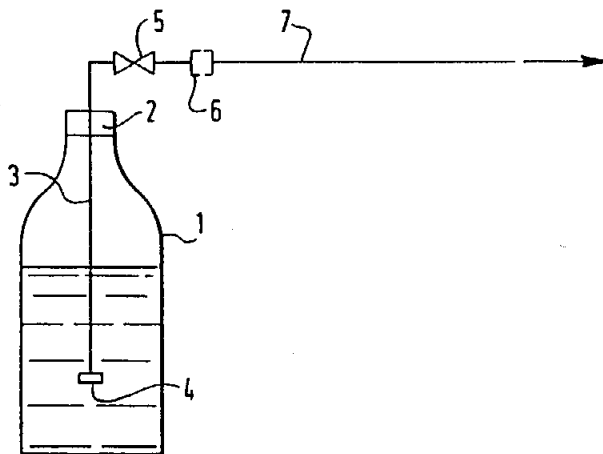
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008638  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401703  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 29.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 318736/28.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88118725.6/10.11.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος ολιγομερισμού εσωτερικών ολεφινών  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Enichem Anic S.R.L.  
 Via Ruggero Settimo 55 Palermo I-90139, Ιταλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 2270987/20.11.87/Ιταλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Messina Giuseppe  
 2) Lorenzoni Loreno  
 3) Viridis Angelo  
 4) Dessantis Nino  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου Παναγιώτα, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιόρτσης Βασίλειος, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία μέθοδος δια τον ολιγομερισμό ολεφινών η οποία περιλαμβάνει επαφή της ολεφίνης ή του μίγματος ολεφίνης με ένα καταλύτη που αποτελείται από μονοϋδρίτη τριφθοριομεθυλοσουλφονικού οξέος (CF<sub>3</sub>SO<sub>3</sub>H·H<sub>2</sub>O). Η αντίδρασις μπορεί να διεξαχθεί μετά ή άνευ διαλυτών, σε θερμοκρασίες από 20 έως 120°C. Τα τοιουτοτρόπως λαμβανόμενα ολιγομερή στη συνέχεια υδρογονοούνται ως βάσεις δια συνθετικά λιπαντικά.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008639	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401557	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 29.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 359620/28.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 89402386.0/01.09.89	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Μέθοδος και δοχείο παραχής υπερκρίσιμου CO <sub>2</sub>	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): L' Air Liquide S.A. Pour L' Etude et L' Exploitation des Procédés Georges Claudes 75 Quai D' Orsay Paris F-75321, Γαλλία	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30): 8811738/08.09.88/Γαλλία (72): 1) Frejaville Serge 2) Mittelman Philippe 3) Rajaonarivello Claude 4) Naud Jean-Michel	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Κιλιμίρη Μαρία, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b> (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα	

υπερκρίσιμο περιέχον μερικά % υδρογόνο διαλυμένο με απλό άνοιγμα του κρουνού (5) της φιάλης.  
Εφαρμογή στην βιομηχανία αρωματοποιίας.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία φιάλη (1) εφοδιασμένη με ένα βυθισμένο σωλήνα (3) περιέχει μία μάζα CO<sub>2</sub> υγρό περιέχον 7 με 8% διαλυμένο υδρογόνο, με από πάνω έναν ουρανό αερίου αποτελούμενο από υδρογόνο υπό μία πίεση μεγαλύτερη των 120 BARS περίπου. Μπορούμε έτσι να λάβουμε CO<sub>2</sub>

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3008640	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 930401558	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 29.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 303507/28.07.93	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 88307499.9/12.08.88	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Παράγωγα Ινδολίου	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73): Glaxo Group Ltd Clarges House 6-12 Clarges Street London W1Y 8DH, Μ. Βρετανία	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 1) 8719167/13.08.87/Μ. Βρετανία 2) 8814002/14.06.88/Μ. Βρετανία 3) 8814481/17.06.88/Μ. Βρετανία	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): 1) Oxford Alexander William 2) Butina Darko 3) Owen Martin Richard	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Κιλιμίρη Μαρία, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b> (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα	

όπου

το R<sub>1</sub> αναπαριστά H ή μία C<sub>1-6</sub> άλκυλο·

το R<sub>2</sub> αναπαριστά H ή μία C<sub>1-6</sub> άλκυλο·

το R<sub>3</sub> αναπαριστά H·

το R<sub>4</sub> αναπαριστά H ή C<sub>1-3</sub> άλκυλο·

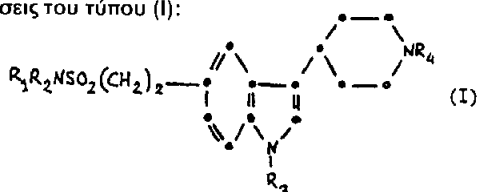
και τα φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα και ευδιάλυτα (επί παραδείγματι ένυδρα) αυτών.

Οι ενώσεις ενδεικνύονται ως χρήσιμες δια την θεραπεία της ημικρανίας, πονοκέφαλο εκ τάσεως (υπερένταση), χρόνια παροξυσμική ημικρανία και πονοκέφαλο που συνδέεται με αγγειακές παθήσεις.

Αποκαλύπτονται επίσης μέθοδοι και ενδιάμεσα διά την παρασκευή των, καθώς και φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν αυτές τις ενώσεις.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αποκαλύπτονται ενώσεις του τύπου (I):



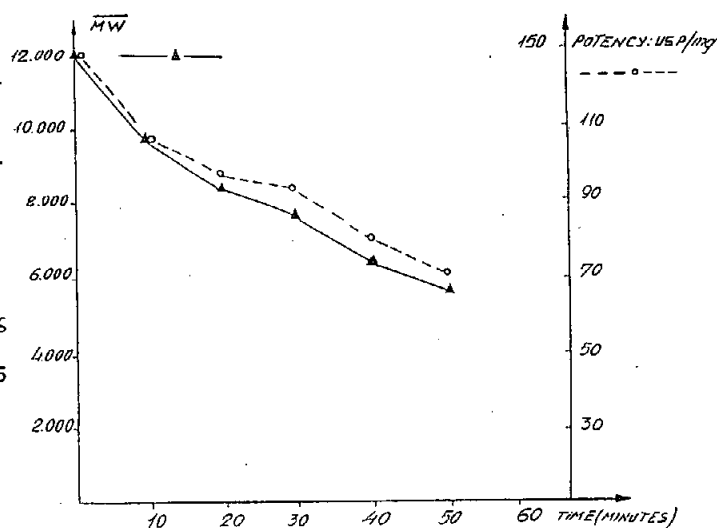
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008641  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401736  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 29.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 478841/05.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 90119147.8/05.10.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Υδραυλικός τηλεσκοπικός κύλινδρος για χρησιμοποίηση στη γέφυρα ανατροπής ανατρεπόμενου οχήματος  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Hunger Walter Dr. Ing. Otto-Nagler-Strasse 13 Würzburg W-8700, Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Hunger Walter Dr. Ing.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Μπατουδάκης Άγγελος, Κηφισίας 293, 145 61 Κηφισιά  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κύπρης Φειδίας, Κηφισίας 293, 145 61 Κηφισιά

χώρο 83, ο οποίος είναι χωρισμένος μ' ένα ελεύθερο έμβολο 88 σε δύο χώρους, ένα χώρο για υγρό 84 και ένα χώρο για πεπιεσμένο αέριο 85. Μ' αυτό τον τρόπο ο κύλινδρος ευρίσκεται συνέχεια υπό την επηρέα τάσεων, σύμφωνα μ' αυτή την μέθοδο, και κινείται μόνο όταν οι τάσεις αυτές υπερνικηθούν.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο υδραυλικός τηλεσκοπικός κύλινδρος για την ανύψωση προς τα πάνω της γέφυρας ανατροπής ενός ανατρεπόμενου οχήματος είναι ένα σύστημα σύγχρονων κυλίνδρων, όπου στον δακτυλιοειδή χώρο 70, 75 πάνω από κάθε έμβολο 10, 19 υπάρχει εγκλωβισμένο υγρό το οποίο συγκοινωνεί μέσω μιας διόδου υπερχειλίσσης 71 με τον χώρο εργασίας 73, 77 του ενδιάμεσου σωλήνα 8, 18. Το κεντρικό έμβολο 22 είναι διαμορφωμένο σαν σωλήνας και ο δακτυλιοειδής χώρος 80, που βρίσκεται πάνω από το έμβολο 23 συνδέεται με τον εσωτερικό του

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3008642  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 930401737  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 29.07.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 268885/05.05.93  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87116225.1/04.11.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Διαδικασία για ελεγχόμενο αποπολυμερισμό πολυσακχαριδίων  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Ajorca S.A. Parana 378 2 Piso Buenos Aires AR-1017, Αργεντινή  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 305985/21.11.86/Αργεντινή  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Diaz Victor Bautista  
 2) Domanico Ricardo Hugo  
 3) Fussi Fernando  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Μπατουδάκης Άγγελος, Κηφισίας 293, 145 61 Κηφισιά  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κύπρης Φειδίας, Κηφισίας 293, 145 61 Κηφισιά



U.S.P. = United States Pharmacopoeia

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

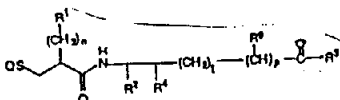
Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια νέα διαδικασία για ελεγχόμενο χημικό αποπολυμερισμό γραμμικών πολυσακχαριδίων που βρίσκονται στη φύση, πιο ειδικά γλυκοζαμινογλυκάνες. Η εφεύρεση επίσης περιλαμβάνει τις αποπολυμερισμένες ηπαρίνες. Τα πολυσακχαρίδια υποβάλλονται σύμφωνα με την εφεύρεση στην δράση ατομικού οξυγόνου το οποίο, κατά πρότιμηση, αποκτάται από υποχλώριο οξύ.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008643
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 930401738
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 29.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 393441/26.05.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 90106655.5/06.04.90
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μερκαπτο-Ακυλαμινοοξέα
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road Kenilworth New Jersey 07033, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 335264/10.04.89/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Smith Elizabeth M. 2) De Capite Phillip M. 3) Neustadt Bernard R.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα

εις τον οποίον το Q είναι υδρογόνο ή R<sup>7</sup>CO·  
το R<sup>1</sup> είναι κατώτερο αλκυλ, κυκλοκατώτερο αλκυλ, αρυλ ή ετεροαρυλ·  
το R<sup>2</sup> είναι υδρογόνο· κατώτερο αλκυλ· κυκλοκατώτερο αλκυλ, κατώτερο αλκυλ υποκατεστημένο με υδροξυ, κατώτερο αλκοξυ, μερκαπτο, κατώτερο αλκυλοθειο, αρυλ, ή ετεροαρυλ· αρυλ· ή ετεροαρυλ·  
το R<sup>3</sup> είναι -OR<sup>5</sup> ή -NR<sup>5</sup>N<sup>6</sup>.  
τα R<sup>4</sup> και R<sup>9</sup> είναι ανεξαρτήτως — (CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>R<sup>8</sup> υπό τον όρο ότι όταν τα R<sup>4</sup> και R<sup>9</sup> είναι αμφοτέρα υδρογόνο, το R<sup>2</sup> είναι διφαινυλ, φαινοξυφαινυλ, φαινυλοθειοφαινυλ, ναφθυλ, ετεροαρυλ ή κατώτερο αλκυλοποκατεστημένο με υδροξυ, κατώτερο αλκοξυ, μερκαπτο ή κατώτερο αλκυλοθειο·  
τα R<sup>5</sup> και R<sup>6</sup> εκλέγονται ανεξαρτήτως από την ομάδα η οποία αποτελείται από υδρογόνο, κατώτερο αλκυλ, υδροξυ, κατώτερο αλκυλ, κατώτερο αλκοξυ κατώτερο αλκυλ και αρυλοκατώτερο αλκυλ ή τα R<sup>5</sup> και R<sup>6</sup> μαζί με το άζωτο εις το οποίο αυτά είναι συνδεδεμένα σχηματίζουν έναν 5-7 μελη δακτύλιο·  
το R<sup>7</sup> είναι υδρογόνο, κατώτερο αλκυλ ή αρυλ·  
το R<sup>8</sup> είναι υδρογόνο, υδροξυ, κατώτερο αλκοξυ, μερκαπτο, κατώτερο αλκυλοθειο, αρυλ ή ετεροαρυλ·  
το n είναι 1 ή 2·  
το P είναι 0 ή 1·  
το q είναι 0, 1 ή 2· και  
το t είναι 0 ή 1·

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Νέα μερκαπτο-ακυλαμινοοξέα του τύπου



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008644
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 930401739
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 29.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 381604/12.05.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 90420053.2/01.02.90
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος βελτιώσεως του δείκτου κετανίου πετρελαίων εσωτερικής καύσεως με μειωμένο ιξώδες
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Elf Atochem S.A. 4 & 8 Cours Michelet la Défense 10 Puteaux F-92800, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8901657/03.02.89/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Dubreaux Bernard 2) Mulard Philippe 3) Praius Michele
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

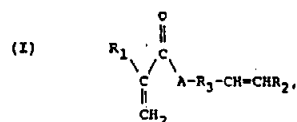
Βελτίωση του δείκτου κετανίου πετρελαίων εσωτερικής καύσεως με μειωμένο ιξώδες διά επαφής των αναφερθέντων πετρελαίων εσωτερικής καύσεως είτε με υπεροξειδίο του υδρογόνου παρουσία ενός καρβοξυλικού οξέος, είτε με ένα καρβοξυλικό οξύ παρουσία ή άνευ παρουσίας υπεροξειδίου του υδρογόνου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008645</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401740
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	29.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	324293/12.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	88402337.6/19.12.88
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Μέθοδος παραγωγής μορισανιδών με τη βοήθεια αμινοπλαστικών ρητινών
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	ELF ATOCHEM S.A. 4 & 8 Cours Michelet la Défense 10 Puteaux F-92800, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	8718001/23.12.87/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Bartomieux Jeanine 2) Garrigue Roger 3) Lalo Jack
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος παραγωγής αμινοπλαστικών ρητινών, συμφώνως προς την οποία προσθέτομε εις την αμινοπλαστική ρητινορείδο-2 διαμινο-4, 6 τριαζίνη-1, 3, 5 και ενδεχομένως μελαμίνη.  
Μέθοδος συμφώνως προς την οποία η ποσότης της ουρείδο-2 διαμινο-4, 6 τριαζίνης-1, 3, 5 είναι κατ' ανώτατο ίση προς 10% κατά βάρος. Εφαρμογή διά την βιομηχανική παραγωγή μορισανιδών.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008646</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	930401741
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	29.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	434546/19.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	90403648.0/18.12.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Μέθοδος εκλεκτικής εποξειδωσης ακόρεστων (ΜΕΘ) ακρυλικών ενώσεων και νέες λαμβανόμενες (ΜΕΘ) ακρυλικές ενώσεις με δύο δραστικές ομάδες
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73):	ELF ATOCHEM S.A. 5 & 8 Cours Michelet la Défense 10 Puteaux F-92800, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	8917134/22.12.89/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	1) Caubere Paul 2) Fort Yves 3) Otar Agnès
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα



εις τον οποίο το R<sub>1</sub> εκλέγεται μεταξύ Η και αλκυλο εις C<sub>1</sub>-C<sub>5</sub>. Το R<sub>2</sub> εκλέγεται μεταξύ Η, αλκυλο και αρυλο. Το R<sub>3</sub> είναι ένα αλκυλενο ή οξυαλκυλενοριζικό γραμμικό, διακλαδισμένο ή κυκλικό ριζικό, το οποίο έχει από 1 έως 12 άτομα άνθρακος, όπου ένα από τα άτομα άνθρακος R<sub>2</sub>, όταν αυτό είναι ένα αλκυλοριζικό, το οποίο μπορεί να είναι συνδεδεμένο με ένα από τα άτομα άνθρακος R<sub>3</sub> δια να σχηματίσει έναν κύκλο, και το Α εκλέγεται μεταξύ Ο, S, NH και NR<sub>1</sub>, όπου το R<sub>1</sub> είναι μία αλκυλομάδα εις το C<sub>1</sub>-C<sub>12</sub>, δι' επιδράσεως υπεροξειδίου του υδρογόνου επι της αναφερθείσης ακορέστου (μεθ)ακρυλικής ενώσεως, εις θερμοκρασίαν περιλαμβανομένη μεταξύ 10 βαθμούς κελσίου και 50 βαθμούς κελσίου, παρουσία τουλάχιστον ενός καταλύτου, ο οποίος εκλέγεται μεταξύ των μολυβδικών και υπερβολφραμικών αλκαλικών ενώσεων και παρουσία τουλάχιστον ενός παράγοντος μεταφοράς φάσεως.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος εποξειδώσεως μίας ακορέστου (μεθ) ακρυλικής ενώσεως του τύπου



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008647</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	930401742
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	29.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	238035/05.05.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87103828.7/17.03.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Τεμαχίδια ηλεκτροφορητικής παρουσιάσεως και μια μέθοδος παρασκευής των
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Rotring-Werke Riepe KG Kieler Strasse 301-303 Hamburg 54 D-2000, Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	872608/21.03.86/Η.Π.Α
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	Micale Fortunato J.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

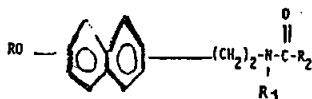
Μία μέθοδος παρασκευής τεμαχιδίων που χρησιμοποιούνται για ηλεκτροφορητικές παρουσιάσεις, όπου ένα βαρύ στερεό πυγμένο το οποίο προτιμάται λόγω των ιδιοτήτων μεγάλης αντιθέσεως (contrast) ή δείκτη διαθλάσεως είναι επενδεδυμένο με μια πολυμερή πρώτη ύλη. Η μέθοδος ελαττώνει σημαντικά την ειδική πυκνότητα του προκύπτοντος τεμαχιδίου με λείες πολυμερείς επιφάνειες που μπορούν να επιλεγούν λόγω σταθερότητας σε ένα δεδομένο ηλεκτροφορτικό φέρον υγρό και έχουν αποδεκτά ηλεκτροφορητικά χαρακτηριστικά.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3008648</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	930401743
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	29.07.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	447285/12.05.93
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	91400526.9/27.02.91
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Νέα παράγωγα με ναφθαλινική δομή, μέθοδος παρασκευής αυτών και φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες τα περιέχουν
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Adir et Compagnie 1 rue Carle Hebert Courbevoie F-92415, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	9002393/27.02.90/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	1) Andrieux Jean 2) Houssin Raymond 3) Yous Said 4) Guardiola Béatrice 5) Lesieur Daniel
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα

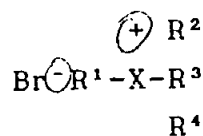
εις τον οποίο τα R<sub>1</sub> και R<sub>2</sub> ορίζονται εις την περιγραφή. Οι ενώσεις του τύπου (1) είναι χρήσιμες διά την θεραπευτική αγωγή διαταραχών του κεντρικού νευρικού συστήματος.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ενώσεις του γενικού τύπου :



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008649
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401744
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 29.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 429331/12.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90403118.4/05.11.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σύνθεση υπερφθοριοαλκυλοβρωμιδίων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): ELF ATOCHEM S.A. 4 & 8 Cours Michelet la Défense 10 Puteaux F-92800, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8915522/24.11.89/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Drivon Gilles 2) Durual Pierre 3) Chenassia Elle
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα



εις τον οποίον το Χ παριστά ένα άτομο αζώτου ή φωσφόρου, τα R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, R<sup>3</sup> και R<sup>4</sup>, όμοια ή διαφορετικά, παριστούν έκαστο ένα ριζικό υδρογονάνθρακος, το οποίο είναι ενδεχομένως υποκατεστημένο δι' ενός επί των συμβόλων αυτών, τα οποία μπορούν επίσης να είναι ένα άτομο υδρογόνου.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση έχει ως αντικείμενο την παρασκευή υπερφθοριοαλκυλοβρωμιδίων βρωμιούπερφθοριοαλκανίων C<sub>n</sub>F<sub>2n+1</sub>-Br (n = 2 έως 20). Φέρομεν εις αντίδραση υπερφθοριοαλκανοσουλφονυλοχλωρίδιο C<sub>n</sub>F<sub>2n+1</sub>-SO<sub>2</sub>Cl με μία ένωση του τύπου:

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008650
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401745
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 29.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 367653/19.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 89402897.6/20.10.89
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος επενδύσεως μεταλλικών υποστρωμάτων με την βοήθεια μιας πρώτης επιστρώσεως πούδρας και μιας επιφανειακής επενδύσεως η οποία εφαρμόζεται δια βαφής, συνθέσεις πρωτεύουσας επιστρώσεως πούδρας που χρησιμοποιούνται κατά λαμβανόμενα συνθετικά υλικά
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): ELF ATOCHEM S.A. 4 & 8 Cours Michelet la Défense 10 Puteaux F-92800, Γαλλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8814332/03.11.88/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Dutheil Jean-Yves 2) Perrand Eric
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα

Αυτή αφορά μία μέθοδο προς επένδυση ενός μεταλλικού υποστρώματος με τη βοήθεια μίας επιφανειακής επενδύσεως εφαρμοζομένης δια βαφής μετά επάλψη του αναφερθέντος υποστρώματος με μία πρωτεύουσα επιστρώση πούδρας. Αυτή επίσης έχει ως αντικείμενο συνθέσεως πούδρας οι οποίες να χρησιμοποιηθούν ως πρωτεύουσες επιστρώσεις προσφύσεως, καθώς και σύνθετα υλικά: μεταλλικά υποστρώματα/πρωτεύουσα στρώση προσφύσεως / επιφανειακή επένδυση.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά τον τομέα επενδύσεων μεταλλικών υποστρωμάτων που εφαρμόζονται δια βαφής.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3008651
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 930401746
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 29.07.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 382381/26.05.93
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 90300840.7/26.01.90
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Θεραπευτική αγωγή δυσλειτουργίας λευκών κυττάρων GM-CSF
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road Kenilworth New Jersey 07033, Η.Π.Α.
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 304391/30.01.89/Η.Π.Α.
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Bonnem Eric M.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ευαγγέλου Βάσω, Μαυροκορδάτου 5, 106 78 Αθήνα

οποίος έχει μία δυσλειτουργία λευκών κυττάρων και μία φαρμακευτική σύνθεση η οποία περιέχει GM-CSF εις χρήσιν εις μίαν τέτοιαν θεραπευτικήν αγωγήν.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Αποκαλύπτεται μία μέθοδος θεραπευτικής αγωγής δυσλειτουργίας λευκών κυττάρων σε ένα θηλαστικό, και κατά προτίμηση, σε έναν άνθρωπο, όπου η αναφερθείσα δυσλειτουργία συνδυάζεται με ένα φυσικό τραύμα. Κατά προτίμηση η μέθοδος χρησιμοποιείται εκεί όπου η δυσλειτουργία συνδυάζεται με ένα θερμικό τραύμα (βλάβη). Η μέθοδος περιλαμβάνει χορήγηση σ' ένα θηλαστικό μίας αποτελεσματικής ποσότητας GM-CSF διά να ενεργοποιηθεί η λειτουργία των κακώς λειτουργούντων λευκών κυττάρων.

Αποκαλύπτεται η χρησιμοποίησις GM-CSF διά την παρασκευή ενός φαρμάκου προς χρήση διά την θεραπευτική αγωγή ενός ασθενούς ο

**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

<b>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
0220735/19.05.93	RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T.	Παράγωγα 3(2H) πυριδαζόνης, μία μέθοδος και ενδιάμεσες ουσίες για την παρασκευή αυτών και φάρμακα τα οποία περιέχουν αυτά και/ή άλλα παράγωγα 3(2H) πυριδαζινόνης	3008388
0221600/26.05.93	DE ARK GROEP B.V.	Μηχάνημα για τη φόρτωση και εκφόρτωση μιας πλατφόρμας οχήματος	3008486
0233031/07.04.93	STATE OF OREGON BY AND THROUGH THE OREGON STATE BOARD OF HIGHER EDUCATION ON BEHALF OF THE OREGON HEALTH SCIENCES UNIVERSITY AND OREGON STATE UNIVERSITY	Ανάλογα της μεθυλ-θειο-ριβόζης, η παρασκευή και η χρήση τους ως φαρμακευτικών παραγόντων και ως βιοκτόνων	3008439
0233413/05.05.93	SMITHKLINE BEECHAM PHARMA GMBH	Παράγωγα 3-(2-αμινοαιθυλ) ινδόλης και -ινδολίνης, μέθοδος δια την παρασκευή αυτών και φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες περιέχουν αυτά	3008474
0235086/09.06.93	1) INTERLEGO AG 2) LEGO A/S	Εγκατάσταση αυτοκινητόδρομου δια οχήματα παιχνίδια	3008559
0238035/05.05.93	ROTRING-WERKE RIEPE KG	Τεμαχίδια ηλεκτροφορητικής παρουσιάσεως και μία μέθοδος παρασκευής των	3008647
0239779/23.06.93	DYNAMIT AG	Επικρουστικό καψύλιο	3008509
0242580/28.04.93	THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY	Χρήση των Α, Β και Γ προσταγδινδίνων και παραγώγων τους προς αντιμετώπιση της οφθαλμικής υπέρτασης και του γλαυκώματος	3008615
0247850/21.04.93	CAMBRIDGE LIFE SCIENCES PLC	Ακινητοποιημένα ηλεκτρόδια ενζύμου	3008543
0251100/16.06.93	UNION CARBIDE CO.	Βελτιώσεις της παραγωγικότητας καταλύτη κατά τον πολυμερισμό ολεφινών	3008519
0251933/28.04.93	1) INSTITUT PASTEUR DE LILLE 2) INSTITUT PASTEUR 3) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)	Πεπτίδιο παρουσιάζον αντιγονικές ιδιότητες που απομονώνεται από την πρωτεΐνη 28KD του S. Mansoni και η μέθοδος απομονώσεώς του, μονόκλωνα αντισώματα που αναγνωρίζουν τουλάχιστον μία περιοχή συνάφειας του εν λόγω πεπτιδίου και εφαρμογές του στην επαγωγή της συνθέσεως εξουδετερωτικών αντισωμάτων	3008434
0252685/16.06.93	THE WISTAR INSTITUTE	Διαγνωστικές μέθοδοι για την ανίχνευση λεμφώματος σε ανθρώπους	3008621
0253636/19.05.93	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LTD CO	Μέθοδος και συσκευή ελέγχου	3008617
0254655/21.04.93	UNIVERSITE LOUIS PASTEUR DE STRASSBOURG ETABLISSEMENT PUBLIC A CARACTERE SCIENTIFIQUE ET CULTUREL	Ενώσεις συνθέσεως δια συζεύξεως θειούχων ή μη θειούχων αμινοξέων με παράγωγα της πρεγνάνης, η παρασκευή και η χρησιμοποίησή τους	3008569
0257418/19.05.93	HOECHST AG.	Ψευδοολιγοσακχαρίτης οξερανίου, μέθοδος για την παρασκευή του, η χρήση του και φαρμακευτικά παρασκευάσματα	3008518
0258780/23.06.93	AMERICAN CYANAMID COMPANY	Πολυεστέρες που περιέχουν μπλοκ αλκυλενοξειδίου σαν συστήματα απελευθέρωσης φαρμάκου	3008526

<b>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
0260014/02.06.93	UPONOR BV	Μέθοδος κατασκευής θερμοσυγκολλησιμων θερμοπλαστικών εξαρτημάτων	3008577
0261898/07.04.93	THORN EMI PLC	Συσκευή απεικόνισης	3008424
0264525/02.06.93	CONTRAVES ITALIANA S.P.A.	Ένας επεξεργαστής ψηφιακού σήματος για σύστημα ραντάρ έρευνας με ένδειξη κινούμενου στόχου	3008469
0266115/28.07.93	MICROPORE INTERNATIONAL LTD	Θερμαντήρας ακτινοβολίας	3008630
0268885/05.05.93	AJORCA S.A.	Διαδικασία για ελεγχόμενο αποπολυμερισμό πολυσακχαριδίων	3008642
0272118/21.07.93	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	Εκλεκτικά επιφανειακώς υδρόφιλα, πορώδη ή διάτρητα φύλλα	3008588
0272644/28.04.93	ZAMBON S.P.A.	Ενδιάμεσοι ενώσεις και χρήσις των εις την σύνθεσιν οργανικών ενώσεων	3008476
0275202/28.04.93	CHIRON CO	Θερμοσταθερές μεταλλάξεις ανθρωπίνου CU/ZN υπεροξειδίου δισμουτάσης	3008431
0276793/16.06.93	MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC	3-αρυλ-5-αλκυλθειο-4Η- 1, 2, 4-τριαζόλες	3008576
0277874/28.04.93	ELF ATOCHEM S.A.	Σύνολο διοπολυμερές η μέθοδος παρασκευής αυτού στον οπλισμό ακάμπτων θερμοπλαστικών μητρώων	3008532
0278283/05.05.93	METAL COATINGS INTERNATIONAL INC	Σύνθεση επίστρωσης χαμηλής σκλήρυνσης που περιέχει χρώμιο	3008541
0279494/26.05.93	1) LINDE AG 2) METALGESELLSCHAFT AG	Μέθοδος αποθειώσεως αερίων	3008524
0279677/26.05.93	ALBANY INTERNATIONAL CO.	Βελτιώσεις στα και σχετιζόμενες με τα συνθετικά πούπουλα	3008447
0279724/28.04.93	ELF ATOCHEM S.A.	Διαπολυμερείς σύνθετες πολλαπλές στιβάδες οι οποίες περιλαμβάνουν μία κατανομή τεμαχιδίων κατά δύο τρόπους, η μέθοδος παρασκευής αυτών και η εφαρμογή αυτών δια τον οπλισμό θερμοπλαστικών μητρώων	3008534
0280534/21.04.93	NOVO NORDISK A/S	Νέα παράγωγα ινσουλίνης	3008425
0281090/19.05.93	HOECHST AG.	Παράγωγα τενδαμιστάτης	3008517
0281967/23.06.93	KIMBERLY-CLARK CO	Περιτυλίγματα για ειδικές διατάξεις καπνίσματος	3008445
0282345/09.06.93	SARA LEE / DE N.V.	Διεργασία για βελτίωση της γεύσης ειδών καφέ Robusta	3008545
0285179/16.06.93	PB DIAGNOSTIC SYSTEMS INC	Φθορίζουσες συζυγείς ουσίες και βιολογική διαγνωστική δοκιμασία	3008515
0286381/28.07.93	CAROMA INDUSTRIES LTD	Μηχανισμός για καζανάκι κατακλυσμού	3008637
0286753/05.05.93	ELECTROLYTIC ZINC COMPANY OF AUSTRALIA...	Μέθοδος και συσκευή για τον προσδιορισμό ηλεκτροχημικά ενεργών σε ένα ρεύμα επεξεργασίας	3008384

<i>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ. (87)</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</i>	<i>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</i>	<i>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)</i>
0288196/28.07.93	SYNTEX (U.S.A.) INC	Σουλφονυλδεκαϋδρο 8-Η ισοκίνο [2.1-g] [1, 6] ναφθυριδίνες, οπτικά ισομερή τους και συγγενείς ενώσεις	3008625
0289673/30.06.93	PANGAEA ENTERPRISES INC.	Σωλήνες γεωτρήσεως και περίβλημα που χρησιμοποιούν σωληνώσεις με πολλούς εντοιχισμένους αγωγούς	3008381
0290065/14.07.93	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	Τρόφιμα και ποτά με τροποποιημένο οσφραντικό γευστικό αίσθημα	3008499
0291106/28.07.93	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	Συνθέσεις οι οποίες περιέχουν καινούργιες στερεές μη δυνάμενες να υποστούν πέψη, λιποειδές ενώσεις	3008629
0291303/12.05.93	UNILEVER NV	Λίπη ζαχαροπλαστικής	3008396
0293820/30.06.93	HENKEL CO.	Λιπαντικά και προετοιμαστικό επιφανείας για μορφοποιημένες μεταλλικές επιφάνειες	3008379
0294534/12.05.93	KABI PHARMACIA AB	Γαλάκτωμα περιέχον ιώδιο	3008549
0295051/09.06.93	PFIZER INC.	Παρασκευή οξοφθαλαζινυλ-οξικών βενζοθειαζόλη ή ετέρας ετεροκυκλικές πλευρικές αλύσεις	3008573
0298452/30.06.93	HOFFMANN F. -LA ROCHE AG	Αρυλο-Η Ν-ερεροαργυλο-υποκατεστημένα στην 4-θέση παράγωγα 2Η-1-βενζοπυρανίου	3008597
0298684/21.04.93	UNILEVER NV	Αντιδραστήρια διασταυρούμενης σύνδεσης χρήσιμα για περιποίηση μαλλιών	3008398
0299379/21.04.93	HOFFMAN F. -LA ROCHE AG	Πενταδιεναμίδια ανταγωνιστές-PAF	3008536
0299402/09.06.93	ASTA MEDICA AG	Ανταγωνιστές LHRH, η παρασκευή αυτών και αντίστοιχα φαρμακευτικά σκευάσματα	3008548
0299533/07.04.93	THE NUTRASWEET COMPANY	Γλυκαντικές ουσίες μεγάλης ισχύος	3008403
0299902/14.04.93	KOOR METALS	Ανθεκτικό σε εκρήξεις δοχείο	3008460
0300906/14.07.93	ICI AMERICAS INC	Νέα-2-(υποκατεστημένα ιμινο)-1, 3, 4-διυδρο-θειαδιαζόλια	3008498
0301661/28.04.93	AARDELITE-HOLDING B.V.	Σκλήρυνση κοκκοποιημένου υλικού σε ανυψωμένες θερμοκρασίες	3008456
0301665/30.06.93	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	Καταστημένα χαρακτηριστικά πολυμερή και μέθοδοι παρασκευής τους	3008473
0301669/16.06.93	1) CHIRON CO. 2) GIST-BROCADES N.V.	Κατασκευές DNA περιέχουσες την ακολουθία οδηγό του παράγοντα άλφα ενός μύκητα Kluyveromyces για να διευθύνει την έκκριση ετερολόγων παραγώγων	3008488
0301877/14.04.93	ELI LILLY AND COMPANY	Μία μέθοδος αποπροστασίας 3-αμινοαζετιδινώνων	3008423
0302034/28.04.93	KABI PHARMACIA AB	Νέα παράγωγα της ηπαρίνης, μέθοδος για την παρασκευή τους και η χρησιμοποίησή τους ως φαρμάκων	3008550
0302462/12.05.93	BOHERINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH	Σταθεροποιημένη προσθήκη κτηνοτροφής και μέθοδος παρασκευής της	3008603

<b>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
0302705/14.07.93	THE CLOROX COMPANY	Μετριασμός των θραύσεων λόγω καταπονήσεων σε στοιβαγμένα φορτία φιαλών που περιέχουν αρωματικά λευκαντικά, λευκαντικά που χρησιμοποιούνται με τις φιάλες αυτές και συστήματα αποθηκείωσης για αυτές τις φιάλες	3008502
0303507/28.07.93	GLAXO GROUP LTD	Παράγωγα ινδολίου	3008640
0305085/28.07.93	ELI LILLY COMPANY	Βελτιώσεις λευκοτριενίων ανταγωνιστών ή σχετικές με λευκοτριενικούς ανταγωνιστές	3008635
0305967/05.05.93	CIBA-GEIGY AG	Προϊόντα σύζευξης κυτοκινών με ανοσογλοβουλίνες	3008405
0308831/05.05.93	HONEYWELL INC.	Σύστημα για την επεξεργασία του σήματος εξόδου ενός ανιχνευτή φλογός	3008450
0310589/12.05.93	SPRECHER ENERGIE OSTERREICH GMBH	Ηλεκτρονική συσκευή ελέγχου	3008461
0311167/21.07.93	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	Συνθετικά τριγλυκερίδια με βελτιωμένα χαρακτηριστικά αυτανάφλεξης	3008595
0311322/21.07.93	FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO. LTD	Παράγωγα της πυριδίνης ως καρδιο-προστατευτικοί παράγοντες και παράγοντες για την αγωγή ισχαιμικών ασθενειών και μέθοδος παρασκευής τους	3008594
0311955/21.04.93	HOFFMAN F.-LA ROCHE AG	Δικυκλικά υπεροξειδία	3008538
0312085/12.05.93	DAINIPPON PHARMACEUTICAL CO. LTD	Νέα παράγωγα κινολίνης, μέθοδοι παρασκευής αυτών και αντιβακτηριακά μέσα περιέχοντα αυτά	3008417
0312958/21.04.93	1) GLANZSTOFF AUSTRIA AG 2) WAAGNER-BIRO AG	Μέθοδοι για μικροβιολογική μετατροπή θειούχων ρυπών στα καυσαέρια	3008385
0313272/28.04.93	BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL INC.	Μία μέθοδος αναστολής της ανάπτυξης μικροοργανισμών σε υδατικά υγρά	3008613
0313297/19.05.93	PFIZER INC.	Διεργασία για παραγωγή αγλυκόνων αβερμεκτίνης και καλλιέργειες γι' αυτές	3008483
0313441/26.05.93	BIOLANDES AGRO	Μηχανισμός φορτώσεως εκφορτώσεως ενός κλειστού χώρου που χρησιμοποιείται ως κλάδος εκχυλίσεως μιας μονάδος συνεχούς εκχυλίσεως φυτικών υλών και μέθοδος εκχυλίσεως περιλαμβάνουσα την εφαρμογή του	3008606
0314244/07.04.93	THE DOW CHEMICAL COMPANY	Δομές ανθρακούχων ινών οι οποίες δεσμεύουν την φωτιά και επιβραδύνουν την φλόγα και μέθοδοι παρασκευής	3008422
0316980/23.06.93	ENICHEN SYNTHESIS S.P.A.	Φωτοχρωμική σύνθεση και φωτοχρωμικά είδη τα οποία την περιέχουν	3008581
0317206/28.04.93	GLAXO GROUP LTD	Παράγωγα φαιναιθανολαμίνης	3008446
0317379/14.07.93	COMPAGNIE GERVAIS-DANONE	Διάταξη συσκευασίας μορφής δίσκου για πολλά αντικείμενα κυρίως διά δοχεία που περιέχουν νωπά γαλακτοκομικά είδη όπως γιασούρτι και σχετικά παρασκευάσματα	3008511

<i>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ.</i> (87)	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</i> (73)	<i>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</i> (54)	<i>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</i> (11)
0318243/16.06.93	SOCIÉTÉ CIVILE DES BREVETS DE HENRI VIDA	Χωμάτινες κατασκευές	3008551
0318619/07.07.93	ILLINOIS TOOL WORKS INC	Πολλαπλή συσκευασία κονσερβών και διάταξις πολλαπλής συσκευασίας	3008462
0318736/28.07.93	ENICHEM ANIC S.R.L.	Μέθοδος ολιγομερισμού εσωτερικών ολεφινών	3008638
0319077/28.04.93	SUNCOVER S.R.L.	Συσκευή δυνάμενη να διατηρεί τις άκρες ρολών συγκεκριμένα κουνουπιερών (πλεγμάτων για τα κουνούπια) στερεωμένα στα αντίστοιχα πλαίσια	3008602
0320282/14.04.93	KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA	Συσκευή αντιδράσεως ρευστοποιημένου στρώματος και συσκευή ρευστοποιήσεως στρώματος και διαδικασία αντιδράσεως ρευστοποιήσεως στρώματος με χρησιμοποίηση αυτής	3008410
0320325/30.06.93	CAOUTCHOUC MANUFACTURE ET PLASTIQUES	Συνθετικό υλικό για μήτρες ελαστομερείς υψηλού μέτρου με μεγάλη ανισοτροπία και εφαρμογές του	3008383
0322687/05.05.93	SCHWARZ PHARMA AG	Μέθοδος δια την παρασκευή ενός σκευάσματος το οποίο περιέχει τουλάχιστον μία δραστική ουσία και ένα φορέα	3008600
0322986/28.04.93	HOLEC SYSTEMEN & COMPONENTEN B.V.	Διακόπτης, ιδιαίτερα για χρήση σαν αυτόματος διακόπτης	3008435
0323695/12.05.93	SOFY HUGH M.	Μηχανισμός μεταβίβασης κρουστικής πρέσσας	3008471
0323781/19.05.93	ANTOINE JACQUES	Αδιάβροχο πτυσσόμενο κάθισμα για το ύπαιθρο του τύπου πολυθρόνα-κιβώτιο	3008596
0324293/12.05.93	ELF ATOCHEM S.A.	Μέθοδος παραγωγής μορισσανίδων με τη βοήθεια ανιμοπλαστικών ρητινών	3008645
0324578/07.07.93	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING CO.	Πάνες μιας χρήσεως με βελτιωμένο σύστημα στερεώσεως του τύπου αγγίστρων-θελειών	3008442
0324669/12.05.93	UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE PARIS VI	Πλήρως εμφυτεύσιμη καρδιακή προσθήκη με ελεύθερες μεμβράνες, με ταχυσύνδεσμο και με λυόμενα ευαίσθητα στοιχεία	3008468
0325009/28.04.93	INTENT PATENTS A.G.	Αυτο-ρυθμιζόμενο, προστασίας υπό κενό φορτίο ηλεκτρονικό σύστημα σταθεροποίησης	3008599
0325472/28.04.93	SUNSTAR KABUSHIKI KAISHA	Σύνθεση για τον έλεγχο παριοδοντικών παθήσεων	3008527
0325568/19.05.93	PERMAFLEX S.P.A.	Στρώμα κρεβατιού με λάμες και σωληνωτό πλαίσιο	3008522
0325969/14.04.93	DR. AUGUST WOLF CHEMISCH-PHARMAZEUTISCHE FABRIK GMBH & CO. KG	Χρησιμοποίηση μίγματος για αντιμετώπιση της αλωπεκίας	3008453
0328026/28.04.93	HOFFMANN F.-LA ROCHE AG	Υποκατεστημένες πυρρόλες	3008537
0328183/07.07.93	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	Ευστεθές ισχυρό υγρό απορρυπαντικό που περιέχει μαλακτικό και αντιστατικό παράγοντα	3008441
0328245/09.06.93	W.R. GRACE & CO. CONN.	Πακέτο το οποίο έχει αποκολλησιμο φιλμ	3008567



<i>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ. (87)</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</i>	<i>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</i>	<i>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)</i>
0328302/05.05.93	BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL INC.	Μέθοδος για την απενεργοποίηση και εξουδετέρωση καταλυτών πολυολεφίνης	3008614
0328822/21.04.93	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	Ανθεκτικοί σε κηλίδωση παράγοντες για υφαντά	3008409
0331387/12.05.93	UNITED BISCUITS (UK) LTD	Ξεροτηγανισμένες πατάτες	3008479
0331822/28.04.93	STELCO INC.	Καπάκι κουτάλας	3008438
0333938/14.04.93	ZAMBON GROUP S.P.A.	Παράγωγα της 2-υδροξυ 3-αρυλοξυ-προπυλαμίνης έχοντα καρδιοαγγειακή δράση	3008408
0334728/21.07.93	L' AIR LIQUIDE S.A. POUR L' ETUDE ET L' EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	Μέθοδος οξυγονώσεως ελεγχόμενη από ένα οιοπνευματώδες γλεύκος ζυμώσεως και αντίστοιχη εγκατάσταση	3008589
0335231/14.07.93	LOHMANN GMBH & CO. KG	Έμπλαστρο κυρίως επιδερμικό έμπλαστρο και μέθοδος κατασκευής του	3008506
0335260/14.07.93	CHEMISCHE FABRIK GRUNAU GMBH	Μέθοδος επίπλευσης για την επιλεγμένη απομάκρυνση των εκτυπωτικών χρωστικών του εκτυπωμένου παλαιού χαρτιού (DE-INKEN)	3008507
0335374/30.06.93	WARNER-LAMBERT COMPANY	N-(2, 6-Διυποκατεστημένο) φαινυλο-N-διαρυσακυλο-ουρία σαν αντιυπερλιπιδαιμικοί και αντιαθηροσκληρωτικοί παράγοντες	3008562
0335477/21.07.93	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	Χρήση N-υποκατεστημένων-5, 6-διυδροξυνδολίων ως χρωστικού μέσου των μαλλιών	3008587
0335669/30.06.93	FERRIS MFG. CO.	Υδροφιλες συνθέσεις αφρού	3008568
0335801/26.05.93	ROUSSEL-UCLAF	Νέα μέθοδος παρασκευής τριφθορομεθυλοβινυλικών παραγώγων από αντίστοιχα αλογονοβινυλικά παράγωγα	3008401
0337312/30.06.93	AUSIMONT S.P.A.	Χρήση γαλακτωμάτων υπερφθοροπολυαιθέρων για την προστασία πετρωδών υλικών από τους ατμοσφαιρικούς παράγοντες	3008377
0337613/20.07.93	ALZA CORPORATION	Συσκευή η οποία περιλαμβάνει τα μέσα για προστασία και παροχή υγρού ευαίσθητου φαρμάκου	3008626
0337930/28.04.93	PREUSSAG AG	Μέθοδος και διάταξις παραγωγής κεραμικών μορφοποιημένων τεμαχίων	3008475
0338407/09.06.93	HAFSLUND NYCOMED PHARMA AG	Μέθοδος παρασκευής νέων αλκυλοφωσφονο και φωσφοσερινών	3008598
0340359/21.07.93	THE WELCOME FOUNDATION LTD	Μεταφορικά οχήματα Baculovirus	3008592
0340472/28.07.93	HAFSLUND NYCOMED PHARMA AG	Μέθοδος παρασκευής των 5-χλωρο-3-χλωρο-σουλφονυλ-2-θειοφαινοκαρβονικών εστέρων	3008623
0341614/21.04.93	SINTRA UMWELTSCHUTZTECHNIK GMBH	Διάταξις για τον ηλεκτρολυτικό διαχωρισμό γαλακτωμάτων	3008542
0342416/21.04.93	1) ZOUBEK GERARD 2) ZOUBEK WOLFGANG 3) SANUM-KEHLBECK GMBH CO	Φάρμακο	3008580
0342831/28.07.93	BORDEN INC	Μέθοδος παρασκευής πάστας διατροφής ή ζυμαρικών χωρίς το σύνηθες στάδιο ξήρανσης	3008631

<b>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
0342879/12.05.93	CRYOPHARM CO.	Λυοφιλισμός ερυθροκυττάρων και μέσα χρήσης από αυτής της άποψης	3008419
0343491/23.06.93	RENOLIT-WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRANK	Επιφανειακή μεμβράνη εκ πολλών στιβάδων	3008387
0344418/26.05.93	DEUTSCHE SOLVAY-WERKE GMBH	Μέθοδος για την παρασκευή μη ιονογενών τενσιδίων	3008404
0345503/21.04.93	INART MERNOKI ES MUVESZETI SZOLGALTATO KISSZÖVETUEZET	Εγκατάσταση δια την κίνηση ογκώδων αντικειμένων	3008558
0345628/12.05.93	ABBOTT LABORATORIES	Στερεή φαρμακευτική δοσολογία με την μορφή κονιοποιημένου δισκίου και μέθοδος παρασκευής αυτής	3008494
0346599/19.05.93	DEGUSSA AG	Στόχος δια εγκαταστάσεις σκεδάσεως καθόδου μαγνητρονίου	3008607
0347252/05.05.93	SANKYO COMPANY LTD	Μέθοδος θεραπευτικής αγωγής καχεξίας και ορισμένες νέες ενώσεις οι οποίες χρησιμοποιούνται εις τη μέθοδο αυτή	3008611
0347773/28.04.93	FARMITALIA CARLO ERBA S.R.L.	Συμπυκνωμένα παράγωγα πυραζολο-3-οξο προπανοτριλίου και μέθοδος δια την παρασκευή αυτών	3008418
0349383/28.04.93	RHÔNE-POULENC GERONAZZO S.P.A.	Μέθοδος πολυμερισμού εις γαλάκτωμα βινυλικών μονομερών	3008535
0350246/16.06.93	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES LTD.	Μικροκάψουλα παρατεταμένης απελευθέρωσης για υδατοδιαλυτό φάρμακο	3008455
0350778/21.07.93	SCHIPS AG NAHAUTOMATION	Διάταξη χορηγήσεως ετικετών για ραπτομηχανή	3008591
0351058/02.06.93	SMITH KLINE & FRENCH LABORATORIES LTD	Παράγωγα πυριμιδοπυριδίνης	3008492
0351107/09.06.93	ALLIED-SIGNAL INC	Παρασκευή ανύδρου υδροφθορίου υψηλής καθαρότητας με χαμηλό επίπεδο αρσενικού	3008579
0353119/05.05.93	SOCIÉTÉ MANCELLE DE FONDERIE	Πλάκα προτύπων για τη δημιουργία τύπων προοριζομένων για την κατασκευή διά χυτεύσεως δι' άμμου πλαισίων, κατόπτρων ή παρόμοιων τεμαχίων που παρουσιάζουν μία διόγκωση σε προεξοχή	3008420
0353855/14.04.93	SCHERING AGROCHEMICALS LTD	Συσκευή διανομής χημικών προϊόντων	3008421
0355010/28.04.93	STANELLE KARL-HEINZ	Φυσίγγιο φίλτρου	3008601
0355235/09.06.93	ASTRA PLASTIQUE S.A.	Ελικοειδές πώμα με ταινία ασφαλείας, του τύπου που εξάγεται από το καλούπι με ξεβίδωμα και χρησιμοποιούμενο για την κατασκευή αυτού του πώματος καλούπι (τύπος)	3008458
0356955/14.04.93	CLINTEC NUTRITION COMPANY	Σφηνοειδές ακροστόμιο για εύκαμπτα δοχεία	3008426
0357958/26.05.93	SCHWARZ PHARMA AG.	Φαρμακευτικό παρασκεύασμα για την αντιμετώπιση ιογενών ασθενειών το οποίο περιλαμβάνει ηπατικό εκχύλισμα	3008495

ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0358800/21.07.93	GENERAL ELECTRIC COMPANY	Μέθοδος φινιερίσματος επιφανείας φύλλων κράματος που βασίζεται επί τιτανίου και έχουν ψεκαστεί με πλάσμα	3008590
0359620/28.07.93	L' AIR LIQUIDE S.A. POUR L' ETUDE ET L' EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES GLAUDES	Μέθοδος και δοχείο παροχής υπερκρίσιμου CO2	3008639
0360118/12.05.93	1) ESPE STIFTUNG & CO. PRODUKTIONS UND VERTRIEBS KG. 2) HENKEL KG AUF AKTIEN	Μέθοδος για την απολύμανση ιατρικών μαζών καλουπώματος	3008530
0361115/16.06.93	WAYSS & FREYTAG AG.	Διάταξη μετώπου με ασπίδα και θραυστική διάταξη σχεδιασμένη ως θραυστήρας με σιαγόνες	3008521
0361382/16.06.93	MERREL DOW PHARMACEUTICALS INC.	Αντι-επιληπτικές πυραζολοπυριδίνες	3008552
0361576/14.04.93	MEYN MACHINEFABRIEK B.V.	Συσκευή για την αφαίρεση των θραυσθέντων σπονδύλων του λαιμού ενός αποκεφαλισθέντος, μαθηθέντος πουλερικού	3008430
0362068/07.07.93	BERTIN & CIE	Συγκρότημα μετατροπέα ηλεκτροδυναμικού-ρευστού τύπου για πνευματικά megάφωνα	3008440
0362188/12.05.93	STEYER-DAIMLER-PUCH AG.	Μηχανισμός σκανδάλης για αυτόματα φορητά πυροβόλα όπλα	3008464
0362958/28.04.93	F.H. BIDDLE B.V.	Συσκευή προπετάσματος αέρα	3008432
0362973/09.06.93	HERMANN BOHLER GMBH	Μονοδρομική συσκευή γραφής	3008574
0362999/21.04.93	FIDELITY FOOD TECHNOLOGIES PTY LTD	Βελτιωμένη ποιότητα κορμού σφαγίου	3008436
0363808/30.06.93	KLOCKER-ENTWICKLUNGS GMBH	Διάταξη σχηματισμού μιάς άκρης γυρίσματος	3008382
0364684/14.04.93	ALFA INSTITUT FUR HAUSWIRTSCHAFTLICHE PRODUKT-UND VERFAHRENS-ENTWICKLUNG GMBH	Μηχανισμός για την ένδειξη μιας καταστάσεως λειτουργίας ενός μαγειρικού σκεύους	3008485
0365947/16.06.93	DIB LTD	Νέα μορφή δοσολογίας	3008571
0366512/28.04.93	1) BERSON EMILE EMANUEL HENRI 2) BERSON-PINCHON NICOLE MARTHE ANDREE 3) HAMARD-PINCHON CHRISTIANE YVONNE MARCELLE 4) MAZZETI-PINCHON RENEE MARIE HENRIETTE 5) PINCHON MICHELLE ROBERTE MARIE 6) SZABO-PINCHON CLAUDINE GEORGETTE RAYMONDE 7) SZABO SANDOR 8) PINCHON JEAN RENÉ ANDRÉ 9) PINCHON FABRICE PAUL MICHEL	Εργαλείο για την απογύμνωση καλωδίων	3008616
0367252/21.07.93	FRESENIUS AG	Μέθοδος και διάταξη υπερδιηθήσεως κατά την αιμοδιάλυση	3008593
0367642/21.04.93	SOLLAC	Διαδικασία και διάταξη διαμόρφωσης ενός φύλλου ελάσματος ειδικά για την πραγματοποίηση μιας μάσκας καθολικού σωλήνα που λαμβάνεται σύμφωνα με την διαδικασία αυτή	3008575

<b>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
0367653/19.05.93	ELF ATOCHEM S.A.	Μέθοδος επενδύσεως μεταλλικών υποστρωμάτων με τη βοήθεια μιας πρώτης επιστρώσεως πούδρας και μιας επιφανειακής επενδύσεως η οποία εφαρμόζεται δια βαφής, συνθέσεις πρωτεύουσας επιστρώσεως πούδρας που χρησιμοποιούνται κατά λαμβανόμενα συνθετικά υλικά	3008650
0368035/12.05.93	DEGUSSA AG.	Διάταξη για την ασυνεχή απομάκρυνση λάσπης από λουτρά άλατος	3008451
0368726/09.06.93	A.T.M.	Διάταξη ανόρθωσης φιαλιδίων	3008487
0368772/23.06.93	BOYAUDERIE DES ALPES	Μέθοδος μέτρησης της διαμέτρου μέτρησης του μήκους και συσκευασίας τμημάτων εντέρων που χρησιμοποιούνται στη βιομηχανία αλλαντικών και μία διάταξη για την εφαρμογή της	3008490
0369134/16.06.93	MAN GHH SCHIENENVERKEHRSTECHNIK GMBH	Θάλαμος οχήματος	3008508
0370841/09.06.93	EDAP INTERNATIONAL	Διάταξη θεραπείας με υπερήχους που χρησιμοποιεί ένα εστιάζον και ταλαντούμενο πιεζοηλεκτρικό κεραμικό υλικό	3008565
0371257/28.07.93	KLOCKER-ENTWICKLUNGS GMBH	Διάταξη σχηματισμού μιας άκρης γυρίσματος προς χρησιμοποίηση σε ένα αργαλειό Jacquard	3008634
0371545/05.05.93	BOTH AREND	Διάταξη για καλλιέργεια φυτών	3008470
0371762/28.04.93	SANKYO COMPANY LTD	Νέοι ανταγωνιστές παράγοντα ενεργοποίησης πεταλιών, ονομαζόμενοι «οι φομακτίνες», παρασκευή και χρήση τους	3008412
0372628/12.05.93	UNILEVER NV	Υδατικά λιπαντικά διαλύματα με βάση λιπαρές αλκυλαμίνες	3008540
0373046/14.07.93	GRIMBERG GEORGES SERGE	Αυτογαλακτωματοποιούμενη δερματολογική κρέμα	3008497
0373687/02.06.93	DUPHAR INTERNATIONAL RESEARCH B.V.	Μέθοδος φωτοχημικής μετατροπής ενώσεων ταχυστερόλης εις ενώσεις προβιταμίνης D και ενώσεων τρανς-βιταμίνης D σε ενώσεις κίς-βιταμίνης D	3008395
0374105/19.05.93	SOCIETA CONSORTILE RICERCHANGELINI S.P.A. (or, BRIELLY CONSORZIO RICERCHES.P.A.)	Απορροφητικό στοιχείο και απορροφητικό αντικείμενο το οποίο περικλείει αυτό	3008478
0374773/09.06.93	NORSK HYDRO A/S	Εύκαμπτο ενδιάμεσο χυδόν κοντέϊνερ με μέσο για μερική ή πλήρη εκκένωση	3008553
0375858/30.06.93	HENKEL KG AUF AKTIEN	Μέθοδος συνεχούς κοκκοποίησης	3008444
0377091/14.04.93	SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLE S.A.	Καλλυντικό παρασκεύασμα που περιέχει χιτοζάνη	3008413
0377849/14.04.93	SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLE S.A.	Στιγμιαία ροφήματα	3008414
0378881/09.06.93	ENIRICERCHE S.P.A.	Συνθετικά πεπτίδια και η χρησιμοποίηση αυτών ως γενικών φορέων δια παρασκευής ανοσογόνων συζυγιακών ενώσεων καταλλήλων δια την ανάπτυξη συνθετικών εμβολίων	3008585

<b>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
0378974/07.04.93	SORIN BIOMEDICA S.P.A.	Ένα επικάλυμα για προσθέσεις καρδιακής βαλβίδας μία πρόσθεση καρδιακής βαλβίδας με ένα τέτοιο επικάλυμα και μία μέθοδος για την κατασκευή της	3008416
0379261/12.05.93	TAWN INFRA CONSULT B.V.	Μία διεργασία για καθαρισμό χύματος	3008544
0379471/21.04.93	METRA METALLURGIA TRAFILATI ALUMINIO S.P.	Θερμική μονωτική συναρμογή τμημάτων για την κατασκευή σκελετών θυρών και παραθύρων	3008529
0380067/26.05.93	HENKEL CO	Βελτιωμένη μέθοδος λίπανσης σιδήρου και χάλυβα πριν από ψυχρή επεξεργασία	3008472
0380930/16.06.93	RSL LOGISTIK GMBH & CO	Κρεμαστό σύστημα μεταφοράς	3008391
0381218/05.05.93	WARNER-LAMBERT COMPANY	Σύνθεση ζεμφιπροζίλ εκτεταμένης έκλυσης	3008411
0381235/28.07.93	EISAI CO LTD	Ένωση πυρρολιδίνης και φαρμακευτική χρήση	3008624
0381604/12.05.93	ELF ATOCHEM S.A.	Μέθοδος βελτιώσεως του δείκτη κετανίου πετρελαίων εσωτερικής καύσεως με μειωμένο ιξώδες	3008644
0381835/07.07.93	DEPA KWW GESELLSCHAFT FUR MARKETING GMBH	Μέθοδος και διάταξη ελέγχου μιας αντλίας διπλής μεμβράνης που λειτουργεί με πεπιεσμένο αέρα	3008510
0382071/28.04.93	HENKEL KG AUF AKTIEN	Μεθυλεστέρες μονοκαρβονικών οξέων σε ανάστροφες λάσπες καθαρισμού γεώτρησης	3008386
0382381/26.05.93	SCHERING CORPORATION	Θεραπευτική αγωγή δυσλειτουργίας λευκών κυττάρων GM-CSF	3008651
0383372/07.04.93	PHARMACHEMIE B.V.	Κυκλικές τρικετονικές ενώσεις και τριμεθυλ-σιλυλοξυ-βουταδιενικές ενώσεις και η χρήση τους στην παρασκευή παραγώγων της δαουνομυκινονης	3008415
0383433/26.05.93	BRITISH TECHNOLOGY GROUP LTD	Εξασθενημένοι ιοί	3008489
0384094/05.05.93	MAHEAS RENE	Μέθοδος παρασκευής αποθηκεύσιμων πυκνών ασφαλτικών επικαλύψεων	3008467
0384197/19.05.93	EMSA-WERKE WULF GMBH & CO.	Διάταξη κουζίνας, αποτελούμενη από μία λεκάνη αναδεύσεως και ένα πόδι στηρίξεως	3008512
0384267/26.05.93	LTS LOHMANN THERAPIE SYSTEME GMBH & CO. KG	Θεραπευτικό σύστημα δια την επιβραδυνόμενη και καθοδηγούμενη μέσω του δέρματος ή μέσω των βλεννογόνων χορήγηση δραστικών υλών	3008610
0384807/07.04.93	MANUFACTURE D' APPAREILLAGE ELECTRIQUE...	Μέθοδος και εργαλείο για την τοποθέτηση από το έδαφος ενός διαχωριστή αγωγών μιας εναέριας ηλεκτρικής γραμμής και ο σχετικός διαχωριστής	3008407
0384941/16.06.93	NORSK HYDRO A.S.	Ένα εύκαμπτο κοντέινερ με βελτιωμένο πυθμένα και κορυφή	3008556
0385074/09.06.93	SIEMENS AG.	Μέθοδος αποδιαμορφώσεως σε σήματα MSK	3008520
0385354/14.04.93	FARMITALIA CARLO ERBA S.R.L.	Μέθοδος δια παρασκευή ανθρακυκλινόνων	3008457
0386516/26.05.93	FRIATEC AG. KERAMIK UND KUNSTSTOFFWERKE	Δακτύλιος στεγανότητας	3008400

<b>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
0386688/21.04.93	HOECHST JAPAN LTD	Μέθοδος για την παρασκευή υδρογελών και ξηρογελών	3008406
0386745/30.06.93	STOVEROTEC GMBH	Μέθοδος και διάταξη για την κατασκευή ελαφρών δομικών πλακών	3008564
0386778/28.07.93	TANABE SEIYAKU CO. LTD	Παράγωγα διφαινυλίου	3008627
0388261/12.05.93	RCL	Καρπός φασολιού και η μέθοδος κατεργασίας του	3008561
0388867/05.05.93	HOECHST AG.	Μέθοδος παρασκευής κοκκωδών ουσιών δυνάμενων να διασπαρούν σε ύδωρ	3008463
0389269/26.05.93	UNILEVER NV	Διεστέρες και η χρήση τους σε κήρους	3008539
0389543/26.05.93	SCHERING AG.	Μέθοδος εργασίας με υπερήχους ή κρουστικά κύματα και μέσα για την εκτέλεσή τους	3008523
0389728/05.05.93	DENY	Κλειδαριά υψηλής ασφαλείας με διπλή γλωττίδα και ηλεκτρικό κινητήρα	3008452
0390001/09.06.93	WINNER JAMES E.	Διάταξη ασφαλίσεως οχημάτων	3008570
0390234/12.05.93	ROTHMANS INTERNATIONAL TOBACCO LTD	Μέθοδος και εξοπλισμός για κατασκευή μιας ράβδου καπνού ή παρόμοιων περιβαλλομένων από μία λωρίδα χαρτιού και τσιγάρο κατασκευασμένο με την εν λόγω μέθοδο	3008493
0391172/05.05.93	LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME GMBH & CO. KG	Διαδερμικό θεραπευτικό σύστημα με μεγαλύτερη ροή δραστικής ουσίας και μέθοδος δια την κατασκευή αυτού	3008572
0391673/09.06.93	1) PFIZER INC. 2) PFIZER LTD.	Παρασκευή παραγώγων γλουταρικού οξέος	3008466
0392894/19.05.93	MATIERE MARCEL	Υπόγειο σωληνοειδές τεχνικό έργο και μέθοδος κατασκευής του	3008608
0393441/26.05.93	SCHERING CORPORATION	Μερκαπτο-ακυλαμινοοξέα	3008643
0394615/14.04.93	ALFA INSTITUT FUR HAUSWIRTSCHAFTLICHE PRODUKT-UND VERFAHRENS-ENTWICKLUNG GMBH	Χύτρα μαγειρέματος, διπλού τοιχώματος	3008484
0395283/19.05.93	AIR PRODUCTS AND CHEMICALS INC	Βαλβίδα ελαττώσεως πίεσεως	3008449
0395866/26.05.93	MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GMBH & CO. KG	Μηχανή παρασκευής καφέ ή τσαγιού	3008390
0399357/30.06.93	HENKEL KG AUF AKTIEN	Μηχανισμός προς καθαρισμό βουλωμένων σωλήνων εκροής	3008513
0399972/21.04.93	STERIDOSE SYSTEMS AB	Οστικό στροφέιο για ασηπτικούς σκοπούς	3008528
0401479/28.07.93	1) STRATER FRITZ 2) STRATER UWE	Βάση στηρίξεως τηλεφωνικών συσκευών ή παρόμοιων με αυτές συσκευών	3008633
0402006/21.04.93	CMB FOODCAN PLC	Μέθοδος και συσκευή για σχηματισμό αντικειμένων με σιδερωμένα τοιχώματα	3008481
0403105/14.04.93	NATIONAL RADIOLOGICAL PROTECTION BOARD	Μετρητής ακτινοβολίας	3008459
0403601/28.04.93	MONSATO COMPANY	Νεωτεριστικές σωματοτροπίνες	3008394

<b>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
0404680/26.05.93	1) ADREY JOSE 2) BENOIST GIRARD & CIE S.A. 3) GOALARD CHRISTIAN 4) GUERET ALAIN 5) NOURISSAT CHRISTIAN	Συγκρότημα κοτυλιαίου κυπέλλου	3008454
0404748/28.04.93	HASSLE AKTIEBOLAGET	Νέα στερεοϊσομερή	3008428
0405005/16.06.93	ELASTIC-BERGER GMBH & CO.	Ιμάς ζώνης δια ζώνας ασφαλείας	3008578
0405087/26.05.93	DEUTSCHE BABCOCK ENERGIE-UND UMWELTECHNIK AG	Ατμολέβης δια την καύσιν ορυκτών καυσίμων υπό μειωμένο σχηματισμό οξειδίων του αζώτου	3008448
0405109/30.06.93	FRIED.KRUPP AG HOESCH-KRUPP	Ράβδος στρέψεως	3008380
0407719/07.07.93	BERGISCHE ACHSENFABRIK FR. KOTZ & SÖHNE	Έδρανο τροχού για άξονα ρυμουλκούμενου οχή- ματος	3008514
0407891/23.06.93	BASF AG.	Νέοι 3-μεθοξυιμινοπριονικού οξέος εστέρες και αυτοί περιέχοντες μυκητοκτόνα	3008399
0408816/21.04.93	SOLAR REACTORS TECHNOLOGIES INC.	Βελτιωμένο ηλιακό σύστημα ενέργειας	3008433
0409052/12.05.93	BOEHRINGER INGELHEIM INTERNA- TIONAL GMBH	Μέσο το οποίο περιέχει αντιθρομβωτική ουσία	3008465
0411583/16.06.93	SYREMONT S.P.A.	Αυτογενώς αερόπηκτο κονίαμα	3008525
0412648/16.06.93	UNITED KINGDOM ATOMIC ENERGY AUTHORITY	Διανομέας αεροζόλ	3008605
0414396/28.07.93	ROHM AND HAAS COMPANY	N-υδροξυαλκυλο-μερκαπτοαλκαναμίδια	3008628
0416163/23.06.93	SCHEIDT & BACHMANN GMBH	Διάταξη διορθώσεως σφαλμάτων σχεδιάσεως και κατασκευής ενός μηχανισμού οργάνου μετρή- σεως υγρών με κινητά διαχωριστικά τοιχώματα	3008393
0416338/14.07.93	BAYER AG	Μέθοδος παρασκευής διαλυμάτων πολυισοκυα- νικών που έχουν ισοκυανουρικές ομάδες, μέσα σε διαλύτες βερνικιών και χρησιμοποίησή τους	3008546
0416375/26.05.93	CARBORUNDUM DEUTSCHLAND GMBH	Θερμομονωτική πλάκα	3008397
0416804/26.05.93	YAMANOUCHI PHARMACEUTICAL CO. LTD	Εξωτερικό παρασκεύασμα το οποίο περιέχει αμουσουλοσίνη	3008491
0418128/30.06.93	RHÔNE-POULENC SANTE	Σύστημα συνεχούς απελευθέρωσης βιταμίνης Α στο νερό τροφοδοσίας	3008378
0418977/05.05.93	KONINKLIJKE NEDERLANDSE ZYVEL- BOND FNZ	Μέθοδος εφαρμογής ενός μονίμου περιβλήματος σε στρογγυλούς τυρούς, καθώς και οι έτσι λαμ- βανόμενοι τυροί	3008566
0420777/21.07.93	PONT-A-MOUSSON S.A.	Θυρίδα παρατηρήσεως οδοστρώματος με μαν- δαλωμένη άρθρωση	3008586
0421039/14.07.93	ALUMINIUM PECHINEY	Μέθοδος χυτεύσεως με χαμένο αφρό και υπό πί- εση για μεταλλικά τεμάχια	3008504
0421236/12.05.93	DEGUSSA AG	Μέθοδος για την νιτροενανθράκωση κατασκευα- στικών τεμαχίων εκ χάλυβος	3008496

<b>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
0422476/14.04.93	SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLE S.A.	Μέθοδος παρασκευής αρωματισμένου κρέατος	3008427
0422703/30.06.93	ENICHEM ANIC S.R.L.	Καταλύτης και μέθοδος πολυμερισμού και συμπολιμερισμού αλφα-ολεφινών	3008582
0424613/30.06.93	PRIGNITZ HERBERT	Μέθοδος κατασκευής αφρωδών πλαστικών πολυουραιθάνης	3008482
0426581/14.07.93	ALUMINIUM PECHINEY	Τελειοποίηση της μεθόδου χύτευσης με απώλεια αφρού και υπό ελεγχόμενη πίεση μεταλλικών τεμαχίων	3008500
0426998/05.05.93	SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLE S.A.	Μέθοδος λήψεως ισοφλαβονών	3008622
0427604/21.04.93	ELF ATOCHEM S.A.	Νέο αζεοτροπικό μίγμα με χαμηλό σημείο ζέσεως με βάση φθοριοαλκάνια και οι εφαρμογές σε αυτό	3008533
0429109/28.04.93	NAGY LAJOS ZOLTAN	Συσκευή για την αγωγή με ακουστικά κύματα και την παρακολούθηση ενός ασθενούς	3008547
0429331/12.05.93	ELF ATOCHEM S.A.	Σύνθεση υπερφθοριοαλκυλοβρωμιδίων	3008649
0430271/28.04.93	RICHTER-SYSTEM GMBH & CO. KG	Φέρον δικτύωμα δια ψευδοροφή	3008477
0430326/16.06.93	ENIRICERCHE S.P.A.	Θερμοτροπική συμπολυστεραμίδη, μέθοδος δια την παρασκευή της και χρησιμοποίηση αυτής	3008584
0434546/19.05.93	ELF ATOCHEM S.A.	Μέθοδος εκλεκτικής εποξειδωσης ακόρεστων (μεθ) ακρυλικών ενώσεων και νέες λαμβανόμενες (μεθ) ακρυλικές ενώσεις με δύο δραστικές ομάδες	3008646
0435784/19.05.93	GRANGER MAURICE	Συσκευή ταυτόχρονης διανομής και κοπής ταινιών περιελιγμένων υλικών	3008609
0436856/19.05.93	HOWALDTSWERKE DEUTSCHE WERFT AG	Επένδυση τοιχώματος από πολλά στοιχεία	3008531
0437317/28.04.93	VICIAULIC COMPANY OF AMERICA	Διαιρούμενος σύνδεσμος για σωλήνες	3008437
0437892/21.04.93	HOAF APPARATENFABRIEK B.V.	Διάταξη για τη θερμική καταστροφή ζιζανίων	3008557
0438835/09.06.93	ARNEG S.P.A.	Ψυκτικός σταθμός	3008620
0439425/14.04.93	CIBA-GEIGY AG	Διάταξη για την κατασκευή ενός φακού επαφής με ιδιαίτερα μη σφαιρική πρόσθια και/ή οπίσθια επιφάνεια	3008402
0440372/02.06.93	1) PFIZER INC 2) PFIZER LTD	Αντιμικητικοί παράγοντες τριαζόλης	3008480
0441728/28.04.93	SOPREMA S.A.	Πλακόλιθος από πλαστικό υλικό προοριζόμενος για την επικάλυψη των δωματίων οικοδομών	3008604
0442162/16.06.93	ENIRICERCHE S.P.A.	Μεμβράνη υδριδίου του τιτανίου	3008583
0444332/09.06.93	ARNEG S.P.A.	Ψυκτική εγκατάσταση πολλαπλών συμπιεστών	3008619
0445550/14.04.93	SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLE S.A.	Μέθοδος παρασκευής αποξηραμένων ζυμαρικών	3008429
0445850/16.06.93	UNILEVER NV	Στρωματόμορφες ζύμες	3008389
0445895/14.07.93	BOOTS GERARDUS ANTHONIUS MARIA	Δοχείο για υλικά χυδών, ρευστά και όλα τα συναφή τους	3008501
0447285/12.05.93	ADIR ET COMPAGNIE	Νέα παράγωγα με ναφθαλινική δομή, μέθοδος παρασκευής αυτών και φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες τα περιέχουν	3008648



<b>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
0450331/09.06.93	GERRO PLAST GMBH KUNSTSTOFF-FARTIKEL	Μέθοδος για την κατασκευή αφρώδων λεπτών φύλλων πολυστυρολίου	3008555
0451930/23.06.93	MANNESMANN AG	Μέθοδος για τη δημιουργία ενός μη λυόμενου στεγανού συνδέσμου σωλήνων	3008554
0452068/30.06.93	FABRIQUES DE TABAC REUNIES S.A.	Νέο πακέτο τσιγάρων	3008563
0454110/19.05.93	HOECHST AG.	Υγρά φρένων με βάση ενώσεις γλυκόλης που αναστέλλουν την διάβρωση μετάλλου	3008516
0454906/28.04.93	PROLL ROBERT	Ένθετο διά τη σταθεροποίηση ενός ευκάμπτως συνδεδεμένου εντύπου εντός ενός ντοσιέ	3008618
0458587/14.07.93	R-TECH UENO LTD	Θεραπεία της οφθαλμικής υπέρτασης με ένα συνεργό συνδυασμό οφθαλμικής χρήσης	3008503
0475216/28.07.93	MERO-RAUMSTRUKTUR GMBH & CO.	Κοχλιοσύνδεση μεταξύ ράβδων και κομβοελασμάτων ενός δικτυώματος χώρου ή παρόμοιας κατασκευής	3008632
0478841/05.05.93	HUNGER WALTER DR. ING.	Υδραυλικός τηλεσκοπικός κύλινδρος για χρησιμοποίηση στη γέφυρα ανατροπής ανατρεπομένου οχήματος	3008641
0480088/26.05.93	SCHEIDT & BACHMANN GMBH	Διάταξη διαθέσεως υγρών καυσίμων	3008443
0491142/26.05.93	DEGUSSA AG	Μέθοδος δια την παρασκευή μιγμάτων κυκλικών ακρολεινογλυκερινακετάλλων	3008612
0495765/12.05.93	LIBELTEX N.V.	Μη υφαντό πανί που χρησιμοποιείται σαν υπόστρωμα ενός υφάσματος επικάλυψης καθισμάτων που προορίζεται για την μεταφορά προσώπων	3008560
0496089/26.05.93	BAUMANN FRIEDRICH	Τεχνητό στέλεχος κεφαλής ισχίου	3008392
0504311/28.07.93	VISSMANN WERKE GMBH & CO.	Μέθοδος δια την παρασκευή μορφοποιημένων τεμαχίων με παχέα τοιχώματα ειδικότερα δια σκοπούς συσκευασίας	3008636
0513008/14.07.93	DEKEYSER MICHEL	Συσκευή αποθήκευσης και διανομής πολτώδους ύλης και μέθοδος κατασκευής	3008505

**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ**

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
A.T.M.	Διάταξη ανόρθωσης φιαλιδίων	0368726/09.06.93	3008487
AARDELITE-HOLDING B.V.	Σκλήρυνση κοκκοποιημένου υλικού σε ανυψωμένες θερμοκρασίες	0301661/28.04.93	3008456
ABBOTT LABORATORIES	Στερεή φαρμακευτική δοσολογία με την μορφή κονιοποιημένου δισκίου και μέθοδος παρασκευής αυτής	0345628/12.05.93	3008494
ADIR ET COMPAGNIE	Νέα παράγωγα με ναφθαλινική δομή, μέθοδος παρασκευής αυτών και φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες τα περιέχουν	0447285/12.05.93	3008648
ADREY JOSE	Συγκρότημα κοτυλαίου κυπέλλου	0404680/26.05.93	3008454
AIR PRODUCTS AND CHEMICALS INC	Βαλβίδα ελαττώσεως πίεσεως	0395283/19.05.93	3008449
AJORCA S.A.	Διαδικασία για ελεγχόμενο αποπολυμερισμό πολυσακχαριδίων	0268885/05.05.93	3008642
ALBANY INTERNATIONAL CO.	Βελτιώσεις στα και σχετιζόμενες με τα συνθετικά πούπουλα	0279677/26.05.93	3008447
ALFA INSTITUT FUR HAUSWIRTSCHAFTLICHE PRODUKT-UND VERFAHRENS-ENTWICKLUNG GMBH	Μηχανισμός για την ένδειξη μιας καταστάσεως λειτουργίας ενός μαγειρικού σκεύους	0364684/14.04.93	3008485
ALFA INSTITUT FUR HAUSWIRTSCHAFTLICHE PRODUKT-UND VERFAHRENS-ENTWICKLUNG GMBH	Χύτρα μαγειρέματος, διπλού τοιχώματος	0394615/14.04.93	3008484
ALLIED-SIGNAL INC	Παρασκευή ανύδρου υδροφθορίου υψηλής καθαρότητας με χαμηλό επίπεδο αρσενικού	0351107/09.06.93	3008579
ALUMINIUM PECHINEY	Τελειοποίηση της μεθόδου χύτευσης με απώλεια αφρού και υπό ελεγχόμενη πίεση μεταλλικών τεμαχίων	0426581/14.07.93	3008500
ALUMINIUM PECHINEY	Μέθοδος χυτεύσεως με χαμένο αφρό και υπό πίεση για μεταλλικά τεμάχια	0421039/14.07.93	3008504
ALZA CORPORATION	Συσκευή η οποία περιλαμβάνει τα μέσα για προστασία και παροχή υγρού ευαίσθητου φαρμάκου	0337613/28.07.93	3008626
AMERICAN CYANAMID COMPANY	Πολυεστέρες που περιέχουν μπλοκς αλκυλενοξειδίου σαν συστήματα απελευθέρωσης φαρμάκου	0258780/23.06.93	3008526
ANTOINE JACQUES	Αδιάβροχο πτυσσόμενο κάθισμα για το ύπαιθρο του τύπου πολυθρόνα-κιβώτιο	0323781/19.05.93	3008596
ARNEG S.P.A.	Ψυκτική εγκατάσταση πολλαπλών συμπιεστών	0444332/09.06.93	3008619
ARNEG S.P.A.	Ψυκτικός σταθμός	0438835/09.06.93	3008620
ASTA MEDICA AG	Ανταγωνιστές LHRH, η παρασκευή αυτών και αντίστοιχα φαρμακευτικά σκευάσματα	0299402/09.06.93	3008548
ASTRA PLASTIQUE S.A.	Ελικοειδές πώμα με ταινία ασφαλείας, του τύπου που εξάγεται από το καλούπι με ξεβίδωμα και χρησιμοποιούμενο για την κατασκευή αυτού του πώματος καλούπι (τύπος)	0355235/09.06.93	3008458

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
AUSIMONT S.P.A.	Χρήση γαλακτωμάτων υπερφθοροπολυαιθέρων για την προστασία πετρωδών υλικών από τους ατμοσφαιρικούς παράγοντες	0337312/30.06.93	3008377
BASF AG.	Νέοι 3-μεθοξιμινοπριονικού οξέος εστέρες και αυτοί περιέχοντες μυκητοκτόνα	0407891/23.06.93	3008399
BAUMANN FRIEDRICH	Τεχνητό στέλεχος κεφαλής ισχίου	0496089/26.05.93	3008392
BAYER AG	Μέθοδος παρασκευής διαλυμάτων πολυισοκυανικών που έχουν ισοκυανουρικές ομάδες, μέσα σε διαλύτες βερνικιών και χρησιμοποίησή τους	0416338/14.07.93	3008546
BENOIST GIRARD & CIE S.A.	Συγκρότημα κοτυλιαίου κυπέλλου	0404680/26.05.93	3008454
BERGISCHE ACHSENFABRIK FR. KOTZ & SÖHNE	Έδρανο τροχού για άξονα ρυμουλκούμενου οχήματος	0407719/07.07.93	3008514
BERSON EMILE EMANUEL HENRI	Εργαλείο για την απογύμνωση καλωδίων	0366512/28.04.93	3008616
BERSON-PINCHON NICOLE MARTHE ANDREE	Εργαλείο για την απογύμνωση καλωδίων	0366512/28.04.93	3008616
BERTIN & CIE	Συγκρότημα μετατροπέα ηλεκτροδυναμικού-ρευστού τύπου για πνευματικά μεγάφωνα	0362068/07.07.93	3008440
BIOLANDES AGRO	Μηχανισμός φορτώσεως εκφορτώσεως ενός κλειστού χώρου που χρησιμοποιείται ως κλάδος εκχυλίσεως μιας μονάδος συνεχούς εκχυλίσεως φυτικών υλών και μέθοδος εκχυλίσεως περιλαμβάνουσα την εφαρμογή του	0313441/26.05.93	3008606
BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH	Μέσο το οποίο περιέχει αντιθρομβωτική ουσία	0409052/12.05.93	3008465
BOHERINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH	Σταθεροποιημένη προσθήκη κτηνοτροφής και μέθοδος παρασκευής της	0302462/12.05.93	3008603
BOOTS GERARDUS ANTHONIUS MARIA	Δοχείο για υλικά χυδών, ρευστά και όλα τα συναφή τους	0445895/14.07.93	3008501
BORDEN INC	Μέθοδος παρασκευής πάστας διατροφής ή ζυμαρικών χωρίς το συνηθές στάδιο ξήρανσης	0342831/28.07.93	3008631
BOTH AREND	Διάταξη για καλλιέργεια φυτών	0371545/05.05.93	3008470
BOYAUDERIE DES ALPES	Μέθοδος μέτρησης της διαμέτρου μέτρησης του μήκους και συσκευασίας τμημάτων εντέρων που χρησιμοποιούνται στη βιομηχανία αλλαντικών και μία διάταξη για την εφαρμογή της	0368772/23.06.93	3008490
BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	Χρήση N-υποκατεστημένων-5, 6-διυδροξυνδολίων ως χρωστικού μέσου των μαλλιών	0335477/21.07.93	3008587
BRITISH TECHNOLOGY GROUP LTD	Εξασθενημένοι ιοί	0383433/26.05.93	3008489
BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LTD CO	Μέθοδος και συσκευή ελέγχου	0253636/19.05.93	3008617
BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL INC.	Μία μέθοδος αναστολής της ανάπτυξης μικροοργανισμών σε υδατικά υγρά	0313272/28.04.93	3008613

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL INC.	Μέθοδος για την απενεργοποίηση και εξουδετέρωση καταλυτών πολυολεφίνης	0328302/05.05.93	3008614
CAMBRIDGE LIFE SCIENCES PLC	Ακίνητοποιημένα ηλεκτρόδια ενζύμου	0247850/21.04.93	3008543
CAOUTCHOUC MANUFACTURE ET PLASTIQUES	Σύνθετο υλικό για μήτρες ελαστομερείς υψηλού μέτρου με μεγάλη ανισοτροπία και εφαρμογές του	0320325/30.06.93	3008383
CARBORUNDUM DEUTSCHLAND GMBH	Θερμομονωτική πλάκα	0416375/26.05.93	3008397
CAROMA INDUSTRIES LTD	Μηχανισμός για καζανάκι κατακλυσμού	0286381/28.07.93	3008637
CHEMISCHE FABRIK GRUNAU GMBH	Μέθοδος επίπλευσης για την επιλεγμένη απομάκρυνση των εκτυπωτικών χρωστικών του εκτυπωμένου παλαιού χαρτιού (DE-INKEN)	0335260/14.07.93	3008507
CHIRON CO	Θερμοσταθερές μεταλλάξεις ανθρωπίνου CU/ZN υπεροξειδίου δισμουτάσης	0275202/28.04.93	3008431
CHIRON CO	Κατασκευές DNA περιέχουσες την ακολουθία οδηγό του παράγοντα άλφα ενός μήκητα Kluyveromyces για να διευθύνει την έκκριση ετερολόγων παραγώγων	0301669/16.06.93	3008488
CIBA-GEIGY AG	Διάταξη για την κατασκευή ενός φακού επαφής με ιδιαίτερα μη σφαιρική πρόσθια και/ή οπίσθια επιφάνεια	0439425/14.04.93	3008402
CIBA-GEIGY AG	Προϊόντα σύζευξης κυτοκινών με ανοσογλοβουλίνες	0305967/05.05.93	3008405
CLINTEC NUTRITION COMPANY	Σφηνοειδές ακροστόμιο για εύκαμπτα δοχεία	0356955/14.04.93	3008426
CMB FOODCAN PLC	Μέθοδος και συσκευή για σχηματισμό αντικειμένων με σιδερωμένα τοιχώματα	0402006/21.04.93	3008481
COMPAGNIE GERVAIS-DANONE	Διάταξη συσκευασίας μορφής δίσκου για πολλά αντικείμενα κυρίως διά δοχεία που περιέχουν νωπά γαλακτομικά είδη όπως γιαούρτι και σχετικά παρασκευάσματα	0317379/14.07.93	3008511
CONTRAVES ITALIANA S.P.A.	Ένας επεξεργαστής ψηφιακού σήματος για συστήματα ραντάρ έρευνας με ένδειξη κινούμενου στόχου	0264525/02.06.93	3008469
CRYOPHARM CO.	Λυοφιλισμός ερυθροκυττάρων και μέσα χρήσης από αυτής της άποψης	0342879/12.05.93	3008419
DAINIPPON PHARMACEUTICAL CO. LTD	Νέα παράγωγα κινολίνης, μέθοδοι παρασκευής αυτών και αντιβακτηριακά μέσα περιέχοντα αυτά	0312085/12.05.93	3008417
DE ARK GROEP B.V.	Μηχάνημα για τη φόρτωση και εκφόρτωση μιας πλατφόρμας οχήματος	0221600/26.05.93	3008486
DEGUSSA AG	Μέθοδος για την νιτροενανθράκωση κατασκευαστικών τεμαχίων εκ χάλυβος	0421236/12.05.93	3008496
DEGUSSA AG	Στόχος δια εγκαταστάσεις σκεδάσεως καθόδου μαγνητρονίου	0346599/19.05.93	3008607
DEGUSSA AG	Μέθοδος δια την παρασκευή μιγμάτων κυκλικών ακρολεινογλυκερινακετάλλων	0491142/26.05.93	3008612

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
DEGUSSA AG.	Διάταξη για την ασυνεχή απομάκρυνση λάσπης από λουτρά άλατος	0368035/12.05.93	3008451
DEKEYSER MICHEL	Συσκευή αποθήκευσης και διανομής πολτόδους ύλης και μέθοδος κατασκευής	0513008/14.07.93	3008505
DENY	Κλειδαριά υψηλής ασφαλείας με διπλή γλωττίδα και ηλεκτρικό κινητήρα	0389728/05.05.93	3008452
DEPA KWW GESELLSCHAFT FUR MARKETING GMBH	Μέθοδος και διάταξη ελέγχου μιας αντλίας διπλής μεμβράνης που δε λειτουργεί με πεπιεσμένο αέρα	0381835/07.07.93	3008510
DEUTSCHE BABCOCK ENERGIE-UND UMWELTECHNIK AG	Ατμολέβης δια την καύσιν ορυκτών καυσίμων υπό μειωμένο σχηματισμό οξειδίων του αζώτου	0405087/26.05.93	3008448
DEUTSCHE SOLVAY-WERKE GMBH	Μέθοδος για την παρασκευή μη ιονογενών τενσιδίων	0344418/26.05.93	3008404
DIB LTD	Νέα μορφή δοσολογίας	0365947/16.06.93	3008571
DR. AUGUST WOLF CHEMISCH- PHARMAZEUTISCHE FABRIK GMBH & CO KG	Χρησιμοποίηση μίγματος για αντιμετώπιση της αλωπεκίας	0325969/14.04.93	3008453
DUPHAR INTERNATIONAL RESEARCH B.V.	Μέθοδος φωτοχημικής μετατροπής ενώσεων προβιταμίνης D και ενώσεων τρανς-βιταμίνης D σε ενώσεις κίς-βιταμίνης D	0373687/02.06.93	3008395
DYNAMIT AG	Επικρουστικό καψύλιο	0239779/23.06.93	3008509
E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	Ανθεκτικοί σε κηλίδωση παράγοντες για υφαντά	0328822/21.04.93	3008409
EDAP INTERNATIONAL	Διάταξη θεραπείας με υπερήχους που χρησιμοποιεί ένα εστιάζον και ταλαντούμενο πιεζοηλεκτρικό κεραμικό υλικό	0370841/09.06.93	3008565
EISAI CO LTD	Ένωση πυρρολιδίνης και φαρμακευτική χρήση	0381235/28.07.93	3008624
ELASTIC-BERGER GMBH & CO.	Ιμάς ζώνης δια ζώνας ασφαλείας	0405005/16.06.93	3008578
ELECTROLYTIC ZINC COMPANY OF AUSTRALIA...	Μέθοδος και συσκευή για τον προσδιορισμό ηλεκτροχημικά ενεργών σε ένα ρεύμα επεξεργασίας	0286753/05.05.93	3008384
ELF ATOCHEM S.A.	Σύνολο διοπολυμερές η μέθοδος παρασκευής αυτού και η εφαρμογή αυτού στον οπλισμό ακάμπτων θερμοπλαστικών μητρώων	0277874/28.04.93	3008532
ELF ATOCHEM S.A.	Νέο αζεotropικό μίγμα με χαμηλό σημείο ζέσεως με βάση φθοριοαλκάνια και οι εφαρμογές σε αυτό	0427604/21.04.93	3008533
ELF ATOCHEM S.A.	Διαπολυμερείς σύνθετες πολλαπλές στιβάδες οι οποίες περιλαμβάνουν μία κατανομή τεμαχιδίων κατά δύο τρόπους, η μέθοδος παρασκευής αυτών και η εφαρμογή αυτών δια τον οπλισμό θερμοπλαστικών μητρώων	0279724/28.04.93	3008534
ELF ATOCHEM S.A.	Μέθοδος βελτιώσεως του δείκτη κετανίου πετρελαίων εσωτερικής καύσεως με μειωμένο ιξώδες	0381604/12.05.93	3008644

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
ELF ATOCHEM S.A.	Μέθοδος παραγωγής μοριοσανίδων με τη βοήθεια ανιμοπλαστικών ρητινών	0324293/12.05.93	3008645
ELF ATOCHEM S.A.	Μέθοδος εκλεκτικής εποξείδωσης ακόρεστων (μεθ) ακρυλικών ενώσεων και νέες λαμβανόμενες (μεθ) ακρυλικές ενώσεις με δύο δραστικές ομάδες	0434546/19.05.93	3008646
ELF ATOCHEM S.A.	Σύνθεση υπερφθοριοαλκυλοβρωμιδίων	0429331/12.05.93	3008649
ELF ATOCHEM S.A.	Μέθοδος επενδύσεως μεταλλικών υποστρωμάτων με τη βοήθεια μιας πρώτης επιστρώσεως πούδρας και μιας επιφανειακής επενδύσεως η οποία εφαρμόζεται δια βαφής, συνθέσεις πρωτεύουσας επιστρώσεως πούδρας που χρησιμοποιούνται κατά λαμβανόμενα συνθετικά υλικά	0367653/19.05.93	3008650
ELI LILLY AND COMPANY	Μία μέθοδος αποπροστασίας 3-αμινοαζετιδινώνων	0301877/14.04.93	3008423
ELI LILLY COMPANY	Βελτιώσεις λευκοτριενίων ανταγωνιστών ή σχετικές με λευκοτριενικούς ανταγωνιστές	0305085/28.07.93	3008635
EMSA-WERKE WULF GMBH & CO.	Διάταξη κουζίνας, αποτελούμενη από μία λεκάνη αναδεύσεως και ένα πόδι στηρίξεως	0384197/19.05.93	3008512
ENICHEM ANIC S.R.L.	Μέθοδος ολιγομερισμού εσωτερικών ολεφινών	0318736/28.07.93	3008638
ENICHEM ANIC S.R.L.	Καταλύτης και μέθοδος πολυμερισμού και συμπολυμερισμού αλφα-ολεφινών	0422703/30.06.93	3008582
ENICHEN SYNTHESIS S.P.A.	Φωτοχρωμική σύνθεση και φωτοχρωμικά είδη τα οποία την περιέχουν	0316980/23.06.93	3008581
ENIRICERCHE S.P.A.	Μεμβράνη υδριδίου του τιτανίου	0442162/16.06.93	3008583
ENIRICERCHE S.P.A.	Θερμοτροπική συμπολυστεραμίδη, μέθοδος δια την παρασκευή της και χρησιμοποίηση αυτής	0430326/16.06.93	3008584
ENIRICERCHE S.P.A.	Συνθετικά πεπτίδια και η χρησιμοποίηση αυτών ως γενικών φορέων δια παρασκευής ανοσογόνων συζυγιακών ενώσεων καταλλήλων δια την ανάπτυξη συνθετικών εμβολίων	0378881/09.06.93	3008585
ESPE STIFTUNG & CO. PRODUKTIONS UND VERTRIEBS KG.	Μέθοδος για την απολύμανση ιατρικών μαζών καλουπώματος	0360118/12.05.93	3008530
F.H. BIDDLE B.V.	Συσκευή προπετάσματος αέρα	0362958/28.04.93	3008432
FABRIQUES DE TABAC REUNIES S.A.	Νέο πακέτο τσιγάρων	0452068/30.06.93	3008563
FARMITALIA CARLO ERBA S.R.L.	Συμπυκνωμένα παράγωγα πυραζολο-3-οξο προπανοτριλίου και μέθοδος δια την παρασκευή αυτών	0347773/28.04.93	3008418
FARMITALIA CARLO ERBA S.R.L.	Μέθοδος δια παρασκευή ανθρακυκλινόνων	0385354/14.04.93	3008457
FERRIS MFG. CO.	Υδροφιλες συνθέσεις αφρού	0335669/30.06.93	3008568
FIDELITY FOOD TECHNOLOGIES PTY LTD.	Βελτιωμένη ποιότητα κορμού σφαγίου	0362999/21.04.93	3008436
FRESENIUS AG	Μέθοδος και διάταξη υπερδιηθήσεως κατά την αιμοδιάλυση	0367252/21.07.93	3008593

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
FRIATEC AG. KERAMIK UND KUNSTSTOFFWERKE	Δακτύλιος στεγανότητας	0386516/26.05.93	3008400
FRIED KRUPP AG HOESCH-KRUPP	Ράβδος στρέψεως	0405109/30.06.93	3008380
FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO. LTD	Παράγωγα της πυριδίνης ως καρδιο-προστατευτικοί παράγοντες και παράγοντες για την αγωγή ισχαιμικών ασθενειών και μέθοδος παρασκευής τους	0311322/21.07.93	3008594
GENERAL ELECTRIC COMPANY	Μέθοδος φινιερίσματος επιφανείας φύλλων κράματος που βασίζεται επί τιτανίου και έχουν ψεκαστεί με πλάσμα	0358800/21.07.93	3008590
GERRO PLAST GMBH KUNSTSTOFFARTIKEL	Μέθοδος για την κατασκευή αφρώδων λεπτών φύλλων πολυστερολίου	0450331/09.06.93	3008555
GIST-BROCADES N.V.	Κατασκευές DNA περιέχουσες την ακολουθία οδηγό του παράγοντα άλφα ενός μήκητα Kluyveromyces για να διευθύνει την έκκριση ετερολόγων παραγώγων	0301669/16.06.93	3008488
GLANZSTOFF AUSTRIA AG	Μέθοδος για μικροβιολογική μετατροπή θειούχων ρυπών στα καυσαέρια	0312958/21.04.93	3008385
GLAXO GROUP LTD	Παράγωγα φαινοθανολαμίνης	0317206/28.04.93	3008446
GLAXO GROUP LTD	Παράγωγα ινδολίου	0303507/28.07.93	3008640
GOALARD CHRISTIAN	Συγκρότημα κοτυλαίου κυπέλλου	0404680/26.05.93	3008454
GRANGER MAURICE	Συσκευή ταυτόχρονης διανομής και κοπής ταινιών περιελιγμένων υλικών	0435784/19.05.93	3008609
GRIMBERG GEORGES SERGE	Αυτογαλακτωματοποιούμενη δερματολογική κρέμα	0373046/14.07.93	3008497
GUERET ALAIN	Συγκρότημα κοτυλαίου κυπέλλου	0404680/26.05.93	3008454
HAFSLUND NYCOMED PHARMA AG	Μέθοδος παρασκευής νέων αλκυλοφωσφονο και φωσφοσερινών	0338407/09.06.93	3008598
HAFSLUND NYCOMED PHARMA AG	Μέθοδος παρασκευής των 5-χλωρο-3-χλωρο-σουλφονυλ-2-θειοφαινοκαρβονικών εστέρων	0340472/28.07.93	3008623
HAMARD-PINCHON CHRISTIANE YVONNE MARCELLE	Εργαλείο για την απογύμνωση καλωδίων	0366512/28.04.93	3008616
HASSLE AKTIEBOLAGET	Νέα στερεοϊσομερή	0404748/28.04.93	3008428
HENKEL CO.	Βελτιωμένη μέθοδος λίπανσης σιδήρου και χάλυβα πριν από ψυχρή επεξεργασία	0380067/26.05.93	3008472
HENKEL CO.	Λιπαντικά και προετοιμαστικό επιφανείας για μορφοποιημένες μεταλλικές επιφάνειες	0293820/30.06.93	3008379
HENKEL KG AUF AKTIEN	Μέθοδος συνεχούς κοκκοποιήσεως	0375858/30.06.93	3008444
HENKEL KG AUF AKTIEN	Μηχανισμός προς καθαρισμό βουλωμένων σωλήνων εκροής	0399357/30.06.93	3008513
HENKEL KG AUF AKTIEN	Μεθυλεστέρες μονοκαρβονικών οξέων σε αναστροφες λάσπες καθαρισμού γεώτρησης	0382071/28.04.93	3008386

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
HENKEL KG AUF AKTIEN	Μέθοδος για την απολύμανση ιατρικών μαζών καλουπιώματος	0360118/12.05.93	3008530
HERMANN BOHLER GMBH	Μονοδρομική συσκευή γραφής	0362973/09.06.93	3008574
HOAF APPARATENFABRIEK B.V.	Διάταξη για τη θερμική καταστροφή ζιζανίων	0437892/21.04.93	3008557
HOECHST AG.	Μέθοδος παρασκευής κοκκωδών ουσιών δυναμένων να διασπαρούν σε ύδωρ	0388867/05.05.93	3008463
HOECHST AG.	Παράγωγα τενδαμιστάτης	0281090/19.05.93	3008517
HOECHST AG.	Υγρά φρένων με βάση ενώσεις γλυκόλης που αναστέλλουν την διάβρωση μετάλλου	0454110/19.05.93	3008516
HOECHST AG.	Ψευδοολιγοσακχαρίτης οξερανίου, μέθοδος για την παρασκευή του, η χρήση του και φαρμακευτικά παρασκευάσματα	0257418/19.05.93	3008518
HOECHST JAPAN LTD	Μέθοδος για την παρασκευή υδρογελών και ξηρογελών	0386688/21.04.93	3008406
HOFFMANN F.-LA ROCHE AG	Δικυκλικά υπεροξειδία	0311955/21.04.93	3008538
HOFFMANN F.-LA ROCHE AG	Πενταδιεναμίδια ανταγωνιστές-PAF	0299379/21.04.93	3008536
HOFFMANN F.-LA ROCHE AG	Υποκατεστημένες πυρρόλες	0328026/28.04.93	3008537
HOFFMANN F.-LA ROCHE AG	Αρυλο-Η Ν-ετεροαργυλο-υποκατεστημένα στην 4-θέση παράγωγα 2H-1-βενζοπυρανίου	0298452/30.06.93	3008597
HOLEC SYSTEMEN & COMPONENTEN B.V.	Διακόπτης, ιδιαίτερα για χρήση σαν αυτόματος διακόπτης	0322986/28.04.93	3008435
HONEYWELL INC.	Σύστημα για την επεξεργασία του σήματος εξόδου ενός ανιχνευτή φλογός	0308831/05.05.93	3008450
HOWALDTSWERKE DEUTSCHE WERFT AG	Επένδυση τοιχώματος από πολλά στοιχεία	0436856/19.05.93	3008531
HUNGER WALTER DR. ING.	Υδραυλικός τηλεσκοπικός κύλινδρος για χρησιμοποίηση στη γέφυρα ανατροπής ανατρεπομένου οχήματος	0478841/05.05.93	3008641
ICI AMERICAS INC	Νέα-2-(υποκατεστημένα ιμινο)-1, 3, 4-διυδροθειαδιαζόλια	0300906/14.07.93	3008498
ILLINOIS TOOL WORKS INC	Πολλαπλή συσκευασία κονσερβών και διάταξις πολλαπλής συσκευασίας	0318619/07.07.93	3008462
INARI MERNOKI ES MUVESZETI SZOLGALTATO KISSZÖVETUEZET	Εγκατάσταση δια την κίνηση ογκώδων αντικειμένων	0345503/21.04.93	3008558
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)	Πεπτίδιο παρουσιάζον αντιγονικές ιδιότητες που απομονώνεται από την πρωτεΐνη 28KD του S. Mansoni και η μέθοδος απομόνωσής του, μονόκλινα αντισώματα που αναγνωρίζουν τουλάχιστον μία περιοχή συνάφειας του εν λόγω πεπτιδίου και εφαρμογές του στην επαγωγή της συνθέσεως εξουδετερικών αντισωμάτων	0251933/28.04.93	3008434



<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
INSTITUT PASTEUR	Πεπτίδιο παρουσιάζον αντιγονικές ιδιότητες που απομονώνεται από την πρωτεΐνη 28KD του S. Mansoni και η μέθοδος απομονώσεώς του, μονόκλωνα αντισώματα που αναγνωρίζουν τουλάχιστον μία περιοχή συνάφειας του εν λόγω πεπτιδίου και εφαρμογές του στην επαγωγή της συνθέσεως εξουδετερικών αντισωμάτων	0251933/28.04.93	3008434
INSTITUT PASTEUR DE LILLE	Πεπτίδιο παρουσιάζον αντιγονικές ιδιότητες που απομονώνεται από την πρωτεΐνη 28KD του S. Mansoni και η μέθοδος απομονώσεώς του, μονόκλωνα αντισώματα που αναγνωρίζουν τουλάχιστον μία περιοχή συνάφειας του εν λόγω πεπτιδίου και εφαρμογές του στην επαγωγή της συνθέσεως εξουδετερικών αντισωμάτων	0251933/28.04.93	3008434
INTENT PATENTS A.G.	Αυτο-ρυθμιζόμενο, προστασίας υπό κενό φορτίο ηλεκτρονικό σύστημα σταθεροποίησης	0325009/28.04.93	3008599
INTERLEGO AG	Εγκατάσταση αυτοκινητόδρομου δια οχήματα παιχνίδια	0235086/09.06.93	3008559
KABI PHARMACIA AB	Γαλάκτωμα περιέχον ιώδιο	0294534/12.05.93	3008549
KABI PHARMACIA AB	Νέα παράγωγα της ηπαρίνης, μέθοδος για την παρασκευή τους και η χρησιμοποίησή τους ως φαρμάκων	0302034/28.04.93	3008550
KIMBERLY-CLARK CO	Περιτυλίγματα για ειδικές διατάξεις καπνίσματος	0281967/23.06.93	3008445
KLOCKER-ENTWICKLUNGS GMBH	Διάταξη σχηματισμού μιάς άκρης γυρίσματος	0363808/30.06.93	3008382
KLOCKER-ENTWICKLUNGS GMBH	Διάταξη σχηματισμού μιας άκρης γυρίσματος προς χρησιμοποίηση σε ένα αργαλειό Jacquard	0371257/28.07.93	3008634
KONINKLIJKE NEDERLANDSE ZYVELBOND ZNZ	Μέθοδος εφαρμογής ενός μονίμου περιβλήματος σε στρογγυλούς τυρούς, καθώς και οι έτσι λαμβανόμενοι τυροί	0418977/05.05.93	3008566
KOOR METALS	Ανθεκτικό σε εκρήξεις δοχείο	0299902/14.04.93	3008460
KUREHA KAGAKU KOGYO KA- BUSHIKI KAISHA	Συσκευή αντιδράσεως ρευστοποιημένου στρώματος και συσκευή ρευστοποίησης στρώματος και διαδικασία αντιδράσεως ρευστοποίησης στρώματος με χρησιμοποίηση αυτής	0320282/14.04.93	3008410
L' AIR LIQUIDE S.A. POUR L' ETUDE ET L' EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	Μέθοδος οξυγονώσεως ελεγχόμενη από ένα οιοπνευματώδες γλεύκος ζυμώσεως και αντίστοιχη εγκατάσταση	0334728/21.07.93	3008589
L' AIR LIQUIDE S.A. POUR L' ETUDE ET L' EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDES	Μέθοδος και δοχείο παροχής υπερκρίσιμου CO <sub>2</sub>	0359620/28.07.93	3008639
LEGO A/S	Εγκατάσταση αυτοκινητόδρομου δια οχήματα παιχνίδια	0235086/09.06.93	3008559
LIBELTEX N.V.	Μη υφαντό πανί που χρησιμοποιείται σαν υπόστρωμα ενός υφάσματος επικάλυψης καθισμάτων που προορίζονται για την μεταφορά προσώπων	0495765/12.05.93	3008560

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
LINDE AG	Μέθοδος αποθειώσεως αερίων	0279494/26.05.93	3008524
LOHMANN GMBH & CO. KG	Έμπλαστρο κυρίως επιδερμικό έμπλαστρο και μέθοδος κατασκευής του	0335231/14.07.93	3008506
LTS LOHMANN THERAPIE SYSTEME GMBH & CO. KG	Θεραπευτικό σύστημα δια την επιβραδυνόμενη και καθοδηγούμενη μέσω του δέρματος η μέσω των βλεννογόνων χορήγηση δραστικών υλών	0384267/26.05.93	3008610
LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME GMBH & CO. KG	Διαδερμικό θεραπευτικό σύστημα με μεγαλύτερη ροή δραστικής ουσίας και μέθοδος δια την κατασκευή αυτού	0391172/05.05.93	3008572
MAHEAS RENE	Μέθοδος παρασκευής αποθηκείσιμων πυκνών ασφαλικών επικαλύψεων	0384094/05.05.93	3008467
MAN GHH SCHIENENVERKEHRS-TECHNIK GMBH	Θάλαμος οχήματος	0369134/16.06.93	3008508
MANNESMANN AG	Μέθοδος για τη δημιουργία ενός μη λυόμενου στεγανού συνδέσμου σωλήνων	0451930/23.06.93	3008554
MANUFACTURE D' APPAREILAGE ELECTRIQUE	Μέθοδος και εργαλείο για την τοποθέτηση από το έδαφος ενός διαχωριστή αγωγών μιας ενσέ-ριας ηλεκτρικής γραμμής και ο σχετικός διαχω-ριστής	0384807/07.04.93	3008407
MATIERE MARCEL	Υπόγειο σωληνοειδές τεχνικό έργο και μέθοδος κατασκευής του	0392894/19.05.93	3008608
MAZZETI-PINCHON RENEE MARIE HENRIETTE	Εργαλείο για την απογύμνωση καλωδίων	0366512/28.04.93	3008616
MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GMBH & CO. KG	Μηχανή παρασκευής καφέ ή τσαγιού	0395866/26.05.93	3008390
MERO-RAUMSTRUKTUR GMBH & CO.	Κοχλιοσύνδεση μεταξύ ράβδων και κομβοελα-σμάτων ενός δικτυώματος χώρου ή παρόμοιας κατασκευής	0475216/28.07.93	3008632
MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC	3-αρυλ-5-αλκυλθειο-4Η-1, 2, 4- τριαζόλες	0276793/16.06.93	3008576
MERREL DOW PHARMACEUTICALS INC.	Αντι-επιληπτικές πυραζολοπυριδίνες	0361382/16.06.93	3008552
METAL COATINGS INTERNATIONAL INC	Σύνθεση επίστρωσης χαμηλής σκλήρυνσης που περιέχει χρώμιο	0278283/05.05.93	3008541
METALLGESELLSCHAFT AG	Μέθοδος αποθειώσεως αερίων	0279494/26.05.93	3008524
METRA METALLURGIA TRAFILATI ALUMINIO S.P.	Θερμική μονωτική συναρμογή τμημάτων για την κατασκευή σκελετών θυρών και παραθύρων	0379471/21.04.93	3008529
MEYN MACHINEFABRIEK B.V.	Συσκευή για την αφαίρεση των θραυσθέντων σπονδύλων του λαιμού ενός αποκεφαλισθέ-ντος, μαδηθέντος πουλερικού	0361576/14.04.93	3008430
MICROPORE INTERNATIONAL LTD	Θερμαντήρας ακτινοβολίας	0266115/28.07.93	3008630
MINNESOTA MINING AN MANU-FACTURING CO.	Πάνες μιας χρήσεως με βελτιωμένο σύστημα στερεώσεως του τύπου αγγίστρων-θηλειών	0324578/07.07.93	3008442
MONSATO COMPANY	Νεωτεριστικές σωματοτροπίνες	0403601/28.04.93	3008394

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
NAGY LAJOS ZOLTAN	Συσκευή για την αγωγή με ακουστικά κύματα και την παρακολούθηση ενός ασθενούς	0429109/28.04.93	3008547
NATIONAL RADIOLOGICAL PROTECTION BOARD	Μετρητής ακτινοβολίας	0403105/14.04.93	3008459
NORSK HYDRO A.S.	Ένα εύκαμπτο κοντέϊνερ με βελτιωμένο πυθμένα και κορυφή	0384941/16.06.93	3008556
NORSK HYDRO A/S	Εύκαμπτο ενδιάμεσο χυδών κοντέϊνερ με μέσο για μερική ή πλήρη εκκένωση	0374773/09.06.93	3008553
NOURISSAT CHRISTIAN	Συγκρότημα κοτυλιαίου κυπέλλου	0404680/26.05.93	3008454
NOVO NORDISK A/S	Νέα παράγωγα ινσουλίνης	0280534/21.04.93	3008425
PANGAEA ENTERPRISES INC.	Σωλήνες γεωτρήσεων και περίβλημα που χρησιμοποιούν σωληνώσεις με πολλούς εντοιχισμένους αγωγούς	0289673/30.06.93	3008381
PB DIAGNOSTIC SYSTEMS INC	Φθορίζουσες συζυγείς ουσίες και βιολογική διαγνωστική δοκιμασία	0285179/16.06.93	3008515
PERMAFLEX S.P.A.	Στρώμα κρεβατιού με λάμες και σωληνωτό πλαίσιο	0325568/19.05.93	3008522
PFIZER INC.	Αντιμυκητικοί παράγοντες τριαζόλης	0440372/02.06.93	3008480
PFIZER INC.	Παρασκευή παραγώγων γλουταρικού οξέος	0391673/09.06.93	3008466
PFIZER INC.	Διεργασία για παραγωγή αγλυκόνων αβερμεκτίνης και καλλιέργειες γι' αυτές	0313297/19.05.93	3008483
PFIZER INC.	Παρασκευή οξοφθαλαζινυλ-οξικών βενζοθειαζόλη ή ετέρας ετεροκυκλικής πλευρικής αλύσει	0295051/09.06.93	3008573
PFIZER LTD	Αντιμυκητικοί παράγοντες τριαζόλης	0440372/02.06.93	3008480
PFIZER LTD	Παρασκευή παραγώγων γλουταρικού οξέος	0391673/09.06.93	3008466
PHARMACHEMIE B.V.	Κυκλικές τρικετονικές ενώσεις και τριμεθυλοσιλυλοξυ-βουταδιενικές ενώσεις και η χρήση τους στην παρασκευή παραγώγων της δαουνομυκινόνης	0383372/07.04.93	3008415
PINCHON FABRICE PAUL MICHEL	Εργαλείο για την απογύμνωση καλωδίων	0366512/28.04.93	3008616
PINCHON JEAN RENE ANDRE	Εργαλείο για την απογύμνωση καλωδίων	0366512/28.04.93	3008616
PINCHON MICHELLE ROBERTE MARIE	Εργαλείο για την απογύμνωση καλωδίων	0366512/28.04.93	3008616
PONT-A-MOUSSON S.A.	Θυρίδα παρατήρησης οδοστρώματος με μανδαλωμένη άρθρωση	0420777/21.07.93	3008586
PREUSSAG AG	Μέθοδος και διάταξις παραγωγής κεραμικών μορφοποιημένων τεμαχίων	0337930/28.04.93	3008475
PRIGNITZ HERBERT	Μέθοδος κατασκευής αφρωδών πλαστικών πολυουραιθάνης	0424613/30.06.93	3008482
PROLL ROBERT	Ένθετο δια τη σταθεροποίηση ενός ευκάμπτως συνδεδεμένου εντύπου εντός ενός ντοσιέ	0454906/28.04.93	3008618
R-TECH UENO LTD	Θεραπεία της οφθαλμικής υπέρτασης με ένα συνεργό συνδυασμό οφθαλμικής χρήσης	0458587/14.07.93	3008503

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
RCL	Καρπός φασολιού και η μέθοδος κατεργασίας του	0388261/12.05.93	3008561
RENOLIT-WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRANK	Επιφανειακή μεμβράνη εκ πολλών στιβάδων	0343491/23.06.93	3008387
RHÔNE-POULENC GERONAZZO S.P.A.	Μέθοδος πολυμερισμού εις γαλάκτωμα βινυλικών μονομερών	0349383/28.04.93	3008535
RHÔNE-POULENC SANTE	Σύστημα συνεχούς απελευθέρωσης βιταμίνης Α στο νερό τροφοδοσίας	0418128/30.06.93	3008378
RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T.	Παράγωγα 3(2H) πυριδαζόνης, μία μέθοδος και ενδιάμεσες ουσίες για την παρασκευή αυτών και φαρμάκων τα οποία περιέχουν αυτά και/ή άλλα παράγωγα 3(2H) πυριδαζινόνης	0220735/19.05.93	3008388
RICHTER-SYSTEM GMBH & CO. KG	Φέρον δικτύωμα δια ψευδοροφή	0430271/28.04.93	3008477
ROHM AND HAAS COMPANY	N-υδροξυαλκυλο-μερκαπτοαλκαναμίδια	0414396/28.07.93	3008628
ROTHMANS INTERNATIONAL TO- BACCO LTD.	Μέθοδος και εξοπλισμός για κατασκευή μιας ράβδου καπνού ή παρόμοιων περιβαλλομένων από μία λωρίδα χαρτιού και τσιγάρο κατασκευασμένο με την εν λόγω μέθοδο	0390234/12.05.93	3008493
ROTRING-WERKE RIEPE KG	Τεμαχίδια ηλεκτροφορητικής παρουσιάσεως και μία μέθοδος παρασκευής των	0238035/05.05.93	3008647
ROUSSEL-UCLAF	Νέα μέθοδος παρασκευής τριφθορομεθυλοβινυλικών παραγώγων από αντίστοιχα αλογονοβινυλικά παράγωγα	0335801/26.05.93	3008401
RSL LOGISTIK GMBH & CO SANKYO COMPANY LTD	Κρεμαστό σύστημα μεταφοράς Νέοι ανταγωνιστές παράγοντα ενεργοποίησης πεταλιών, ονομαζόμενοι «οι φομακτίνες», παρασκευή και χρήση τους	0380930/16.06.93 0371762/28.04.93	3008391 3008412
SANKYO COMPANY LTD	Μέθοδος θεραπευτικής αγωγής καχεξίας και ορισμένες νέες ενώσεις οι οποίες χρησιμοποιούνται εις τη μέθοδο αυτή	0347252/05.05.93	3008611
SANUM-KEHLBECK GMBH & CO. SARA LEE/DE N.V.	Φάρμακο Διεργασία για βελτίωση της γεύσης ειδών καφέ Robusta	0342416/21.04.93 0282345/09.06.93	3008580 3008545
SCHEIDT & BACHMANN GMBH	Διάταξη διαθέσεως υγρών καυσίμων	0480088/26.05.93	3008443
SCHEIDT & BACHMANN GMBH	Διάταξη διορθώσεως σφαλμάτων σχεδιάσεως και κατασκευής ενός μηχανισμού οργάνου μετρήσεως υγρών με κινητά διαχωριστικά τοιχώματα	0416163/23.06.93	3008393
SCHERING AG.	Μέθοδος εργασίας με υπερήχους ή κρουστικά κύματα και μέσα για την εκτέλεσή τους	0389543/26.05.93	3008523
SCHERING AGROCHEMICALS LTD	Συσκευή διανομής χημικών προϊόντων	0353855/14.04.93	3008421
SCHERING CORPORATION	Μερκαπτο-ακυλαμινοοξέα	0393441/26.05.93	3008643
SCHERING CORPORATION	Θεραπευτική αγωγή δυσλειτουργίας λευκών κυττάρων GM-CSF	0382381/26.05.93	3008651

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
SCHIPS AG NAHAUTOMATION	Διάταξη χορηγήσεως ετικετών για ραπτομηχανή	0350778/21.07.93	3008591
SCHWARZ PHARMA AG.	Μέθοδος δια την παρασκευή ενός σκευάσματος το οποίο περιέχει τουλάχιστον μία δραστική ουσία και ένα φορέα	0322687/05.05.93	3008600
SCHWARZ PHARMA AG.	Φαρμακευτικά παρασκευάσματα για την αντιμετώπιση ιογενών ασθενειών το οποίο περιλαμβάνει ηπατικό εκχύλισμα	0357958/26.05.93	3008495
SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	Καταστημένα χαρακτηριστικά πολυμερή και μέθοδοι παρασκευής τους	0301665/30.06.93	3008473
SIEMENS AG.	Μέθοδος αποδιαμορφώσεως σε σήματα MSK	0385074/09.06.93	3008520
SINTRA UMWELTSCHUTZTECHNIK GMBH	Διάταξις για τον ηλεκτρολυτικό διαχωρισμό γαλακτωμάτων	0341614/21.04.93	3008542
SMITH KLINE & FRENCH LABORATORIES LTD	Παράγωγα πυριμιδοπυριδίνης	0351058/02.06.93	3008492
SMITHKLINE BEECHAM PHARMA GMBH	Παράγωγα 3-(2-αμινοαιθυλ)ινδόλης και -ινδόλης, μέθοδος δια την παρασκευή αυτών και φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες περιέχουν αυτά	0233413/05.05.93	3008474
SOCIETA CONSORTILE RICERCHE ANGELINI S.P.A. (or BRIELLY CONSORZIO RICERCHE S.P.A.)	Απορροφητικό στοιχείο και απορροφητικό αντικείμενο το οποίο περικλείει αυτό	0374105/19.05.93	3008478
SOCIÉTÉ CIVILE DES BREVETS DE HENRI VIDA	Χωμάτινες κατασκευές	0318243/16.06.93	3008551
SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLE S.A.	Καλλυντικό παρασκεύασμα που περιέχει χιτοζάνη	0377091/14.04.93	3008413
SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLE S.A.	Στιγμιαία ροφήματα	0377849/14.04.93	3008414
SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLE S.A.	Μέθοδος παρασκευής αρωματισμένου κρέατος	0422476/14.04.93	3008427
SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLE S.A.	Μέθοδος παρασκευής αποξηραμένων ζυμαρικών	0445550/14.04.93	3008429
SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLE S.A.	Μέθοδος λήψεως ισοφλαβονών	0426998/05.05.93	3008622
SOCIÉTÉ MANCELLE DE FONDERIE	Πλάκα προτύπων για τη δημιουργία τύπων προοριζόμενων για την κατασκευή δια χυτεύσεως δι' άμμου πλαισίων, κατόπτρων ή παρόμοιων τεμαχίων που παρουσιάζουν μία διόγκωση σε προεξοχή	0353119/05.05.93	3008420
SOFY HUGH M.	Μηχανισμός μεταβίβασης κρουστικής πρέσσας	0323695/12.05.93	3008471
SOLAR REACTORS TECHNOLOGIES INC.	Βελτιωμένο ηλιακό σύστημα ενέργειας	0408816/21.04.93	3008433
SOLLAC	Διαδικασία και διάταξη διαμόρφωσης ενός φύλλου ελάσματος ειδικά για την πραγματοποίηση μιας μάσκας καθολικού σωλήνα που λαμβάνεται σύμφωνα με την διαδικασία αυτή	0367642/21.04.93	3008575
SOPREMA S.A.	Πλακόλιθος από πλαστικό υλικό προοριζόμενος για την επικάλυψη των δωματίων οικοδομών	0441728/28.04.93	3008604

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
SORIN BIOMEDICA S.P.A.	Ένα επικάλυμμα για προσθέσεις καρδιακής βαλβίδας μία πρόσθεση καρδιακής βαλβίδας με ένα τέτοιο επικάλυμμα και μία μέθοδος για την κατασκευή της	0378974/07.04.93	3008416
SPRECHER ENERGIE OSTERREICH GMBH	Ηλεκτρονική συσκευή ελέγχου	0310589/12.05.93	3008461
STANELLE KARL-HEINZ	Φυσίγγιο φίλτρου	0355010/28.04.93	3008601
STATE OF OREGON BY AND THROUGH THE OREGON STATE BOARD OF HIGHER EDUCATION ON BEHALF OF THE OREGON HEALTH SCIENCES UNIVERSITY AND OREGON STATE UNIVERSITY	Ανάλογα της μεθυλ-θειο-ριβόζης, η παρασκευή και η χρήση τους ως φαρμακευτικών παραγόντων και ως βιοκτόνων	0233031/07.04.93	3008439
STELCO INC.	Καπάκι κουτάλας	0331822/28.04.93	3008438
STERIDOSE SYSTEMS AB	Οστικό στροφέιο για ασηπτικούς σκοπούς	0399972/21.04.93	3008528
STEYER-DAIMLER-PUCH AG.	Μηχανισμός σκανδάλης για αυτόματα φορητά πυροβόλα όπλα	0362188/12.05.93	3008464
STOVEROTEC GMBH	Μέθοδος και διάταξη για την κατασκευή ελαφρών δομικών πλακών	0386745/30.06.93	3008564
STRATER FRITZ	Βάση στηρίξεως τηλεφωνικών συσκευών ή παρόμοιων με αυτές συσκευών	0401479/28.07.93	3008633
STRATER UWE	Βάση στηρίξεως τηλεφωνικών συσκευών ή παρόμοιων με αυτές συσκευών	0401479/28.07.93	3008633
SUNCOVER S.R.L.	Συσκευή δυνάμενη να διατηρεί τις άκρες ρολών συγκεκριμένα κουνουπιερών (πλεγμάτων για τα κουνούπια) στερεωμένα στα αντίστοιχα πλαίσια	0319077/28.04.93	3008602
SUNSTAR KABUSHIKI KAISHA	Σύνθεση για τον έλεγχο παριουδιοντικών παθήσεων	0325472/28.04.93	3008527
SYNTEX (U.S.A.) INC	Σουλφονυλδεκαϋδρο 8-Η ισοκίνο [2.1-g] [1, 6] ναφθυριδίνες, οπτικά ισομερή τους και συγγενείς ενώσεις	0288196/28.07.93	3008625
SYREMONT S.P.A.	Αυτογενώς αερόπηκτο κονίαμα	0411583/16.06.93	3008525
SZABO-PINCHON CLAUDINE GEORGETTE RAYMONDE	Εργαλείο για την απογύμνωση καλωδίων	0366512/28.04.93	3008616
SZABO SANDOR	Εργαλείο για την απογύμνωση καλωδίων	0366512/28.04.93	3008616
TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES LTD	Μικροκάψουλα παρατεταμένης απελευθέρωσης για υδατοδιαλυτό φάρμακο	0350246/16.06.93	3008455
TANABE SEIYAKU CO. LTD	Παράγωγα διφαινυλίου	0386778/28.07.93	3008627
TAWN INFRA CONSULT B.V.	Μία διεργασία για καθαρισμό χύματος	0379261/12.05.93	3008544
THE CLOROX COMPANY	Μετριάσμος των θραύσεων λόγω καταπονήσεων σε στοιβαγμένα φορτία φιαλών που περιέχουν αρωματικά λευκαντικά, λευκαντικά που χρησιμοποιούνται με τις φιάλες αυτές και συστήματα αποθηκείωσης για αυτές τις φιάλες	0302705/14.07.93	3008502

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
THE DOW CHEMICAL COMPANY	Δομές ανθρακούχων ινών οι οποίες δεσμεύουν την φωτιά και επιβραδύνουν την φλόγα και μέθοδοι παρασκευής	0314244/07.04.93	3008422
THE NUTRASWEET COMPANY	Γλυκαντικές ουσίες μεγάλης ισχύος	0299533/07.04.93	3008403
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	Ευστεθές ισχυρό υγρό απορρυπαντικό που περιέχει μαλακτικό και αντιστατικό παράγοντα	0328183/07.07.93	3008441
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	Τρόφιμα και ποτά με τροποποιημένο οσφραντικογευστικό αίσθημα	0290065/14.07.93	3008499
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	Συνθέσεις οι οποίες περιέχουν καινούργιες στερεές μη δυνάμενες να υποστούν πέψη, λιποειδές ενώσεις	0291106/28.07.93	3008629
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	Συνθετικά τριγλυκερίδια με βελτιωμένα χαρακτηριστικά αυτανάφλεξης	0311167/21.07.93	3008595
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	Εκλεκτικά επιφανειακώς υδρόφιλα, πορώδη ή διάτρητα φύλλα	0272118/21.07.93	3008588
THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY	Χρήση των Α, Β και Γ προσταγδινδίνων και παραγώγων τους προς αντιμετώπιση της οφθαλμικής υπέρτασης και του γλαυκώματος	0242580/28.04.93	3008615
THE WELCOME FOUNDATION LTD	Μεταφορικά οχήματα Baculovirus	0340359/21.07.93	3008592
THE WISTAR INSTITUTE	Διαγνωστικές μέθοδοι για την ανίχνευση λεμφώματος σε ανθρώπους	0252685/16.06.93	3008621
THORN EMI PLC	Συσκευή απεικόνισης	0261898/07.04.93	3008424
UNILEVER NV	Στρωματόμορφες ζύμες	0445850/16.06.93	3008389
UNILEVER NV	Λίπη ζαχαροπλαστικής	0291303/12.05.93	3008396
UNILEVER NV	Αντιδραστήρια διασταυρούμενης σύνδεσης χρήσιμα για περιποίηση μαλλιών	0298684/21.04.93	3008398
UNILEVER NV	Διεστέρες και η χρήση τους σε κηρούς	0389269/26.05.93	3008539
UNILEVER NV	Υδατικά λιπαντικά διαλύματα με βάση λιπαρές αλκυλαμίνες	0372628/12.05.93	3008540
UNION CARBIDE CO.	Βελτιώσεις της παραγωγικότητας καταλύτη κατά τον πολυμερισμό ολεφινών	0251100/16.06.93	3008519
UNITED BISCUITS (UK) LTD	Ξεροτηγανισμένες πατάτες	0331387/12.05.93	3008479
UNITED KINGDOM ATOMIC ENERGY AUTHORITY	Διανομέας αεροζόλ	0412648/16.06.93	3008605
UNIVERSITE LOUIS PASTEUR DE STRASSBOUR ETABLISSEMENT PUBLIC A CARACTERE SCIENTIFIQUE ET CULTUREL	Ενώσεις συνθέσεως δια συζεύξεως θειούχων ή μη θειούχων αμινοξέων με παράγωγα της πρεγνάνης, η παρασκευή και η χρησιμοποίησή τους	0254655/21.04.93	3008569
UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE PARIS VI	Πλήρως εμφυτεύσιμη καρδιακή προσθήκη με ελεύθερες μεμβράνες, με ταχυσύνδεσμο και με λυόμενα ευαίσθητα στοιχεία	0324669/12.05.93	3008468
UPONOR BV	Μέθοδος κατασκευής θερμοσυγκολλησιμων θερμοπλαστικών εξαρτημάτων	0260014/02.06.93	3008577
VICTAULIC COMPANY OF AMERICA	Διαιρούμενος σύνδεσμος για σωλήνες	0437317/28.04.93	3008437

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
VISSMANN WERKE GMBH & CO.	Μέθοδος δια την παρασκευή μορφοποιημένων τεμαχίων με παχέα τοιχώματα, ειδικότερα δια σκοπούς συσκευασίας	0504311/28.07.93	3008636
W.R. GRACE & CO. CONN.	Πακέτο το οποίο έχει αποκολλησιμο φιλμ	0328245/09.06.93	3008567
WAAGNER-BIRO AG	Μέθοδος για μικροβιολογική μετατροπή θειούχων ρυπών στα καυσάερια	0312958/21.04.93	3008385
WARNER-LAMBERT COMPANY	Σύνθεση ζεμφιπροζίλ εκτεταμένης έκλυσης	0381218/05.05.93	3008411
WARNER-LAMBERT COMPANY	N-(2, 6-Διυποκατεστημένο) φαινυλο-N-διαρυ-αλκυλο-ουρία σαν αντιπερλιπιδαιμικοί και αντι-αθηροσκληρωτικοί παράγοντες	0335374/30.06.93	3008562
WAYSS & FREYTAG AG.	Διάταξη μετώπου με ασπίδα και θραυστική διάταξη σχεδιασμένη ως θραυστήρας με σιαγόνες	0361115/16.06.93	3008521
WINNER JAMES E.	Διάταξη ασφαλίσεως οχημάτων	0390001/09.06.93	3008570
YAMANOUCHI PHARMACEUTICAL CO. LTD	Εξωτερικό παρασκεύασμα το οποίο περιέχει αμουσουλοσίνη	0416804/26.05.93	3008491
ZAMBON GROUP S.P.A.	Παράγωγα της 2-υδροξυ 3-αρυλοξυ-προπυλαμίνης έχοντα καρδιοαγγεϊκή δράση	0333938/14.04.93	3008408
ZAMBON S.P.A.	Ενδιάμεσοι ενώσεις και χρήσις των εις την σύνθεσιν οργανικών ενώσεων	0272644/28.04.93	3008476
ZOUBEC GERARD	Φάρμακο	0342416/21.04.93	3008580
ZOUBEK WOLFGANG	Φάρμακο	0342416/21.04.93	3008580



**ΜΕΡΟΣ Γ΄  
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<b>ΑΡ. ΕΔΕ</b>	<b>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</b>
3001355	Η εταιρεία "Schering Aktiengesellschaft" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3001355 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Witco GmbH" που εδρεύει στο Ernst-Schering-Strasse 14, Postfach 16 30, W-4709 Bergkamen, Γερμανία
3003941	Η εταιρεία "Adolph Coors Company" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από τον υπ' αριθμ. 3003941 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Graphic Packaging Corporation" που εδρεύει στο Mattheus & Cedar Hollow Road, Paoli, Pennsylvania 19301, Η.Π.Α. και είναι οργανωμένη και υφισταμένη κατά τους νόμους της Πολιτείας Delaware των Η.Π.Α.
<b>ΑΡ. ΑΙΤ. ΕΔΕ</b>	<b>ΠΑΡΑΙΤΗΣΕΙΣ</b>
920403205	Η εταιρεία "Bremat B.V." παραιτείται απ' όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 920403205 αίτηση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε.

**ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ**

Επίσης, κοινοποιήθηκε στον Ο.Β.Ι. η παρακάτω αλλαγή διεύθυνσης που συντελέστηκε κατά την Ευρωπαϊκή φάση ενώπιον του ΕΓΔΕ

<b>ΑΡ. ΕΔΕ</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</b>
930401689	Η εταιρεία "Gerro Plast GmbH Kunststoffartikel" δικαιούχος την υπ' αριθμ. 930401689 αίτησης για κατάθεση μετάφρασης Ε.Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: Postfach 120210 Heyestrasse 178, D-4000 Düsseldorf 12, Γερμανία σε: Postfach 120210 Heyestrasse 178, D-40602 Düsseldorf, Γερμανία

#### ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΔΒΙ

- Τέλος αγοράς του Ειδικού Δελτίου Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας ανά τεύχος ..... δρχ. 1000
- Συνδρομές εσωτερικού (για ένα έτος) ..... δρχ. 10000
- Συνδρομές εξωτερικού (για ένα έτος) ..... δρχ. 20000

(άρθρο 4, παρ. 3 ν. 1733/1987)

Κάθε ενδιαφερόμενος μπορεί να προμηθεύεται το ΕΔΒΙ ή να ζητήσει να γίνει συνδρομητής από τον:

Οργανισμό Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (ΟΒΙ)

Αρτέμιδος & Επιδάουρου

151 25 Παράδεισος Αμαρουσίου

τηλ.: 6828231

#### SUBSCRIPTION FOR THE INDUSTRIAL PROPERTY BULLETIN

- Purchase fee per issue ..... GRD 1000
- Subscription: domestic (one year) ..... GRD 10000
- Subscription: foreign (one year) ..... GRD 20000

(art. 4, par. 3, law 1733/1987)

For bulletin purchasing or subscription information, please contact:

Industrial Property Organisation (OBI)

Artemidos & Epidavrou str,

151 25 Paradissos Amaroussiou

Athens - Greece

tel.: (00301) 6828231

