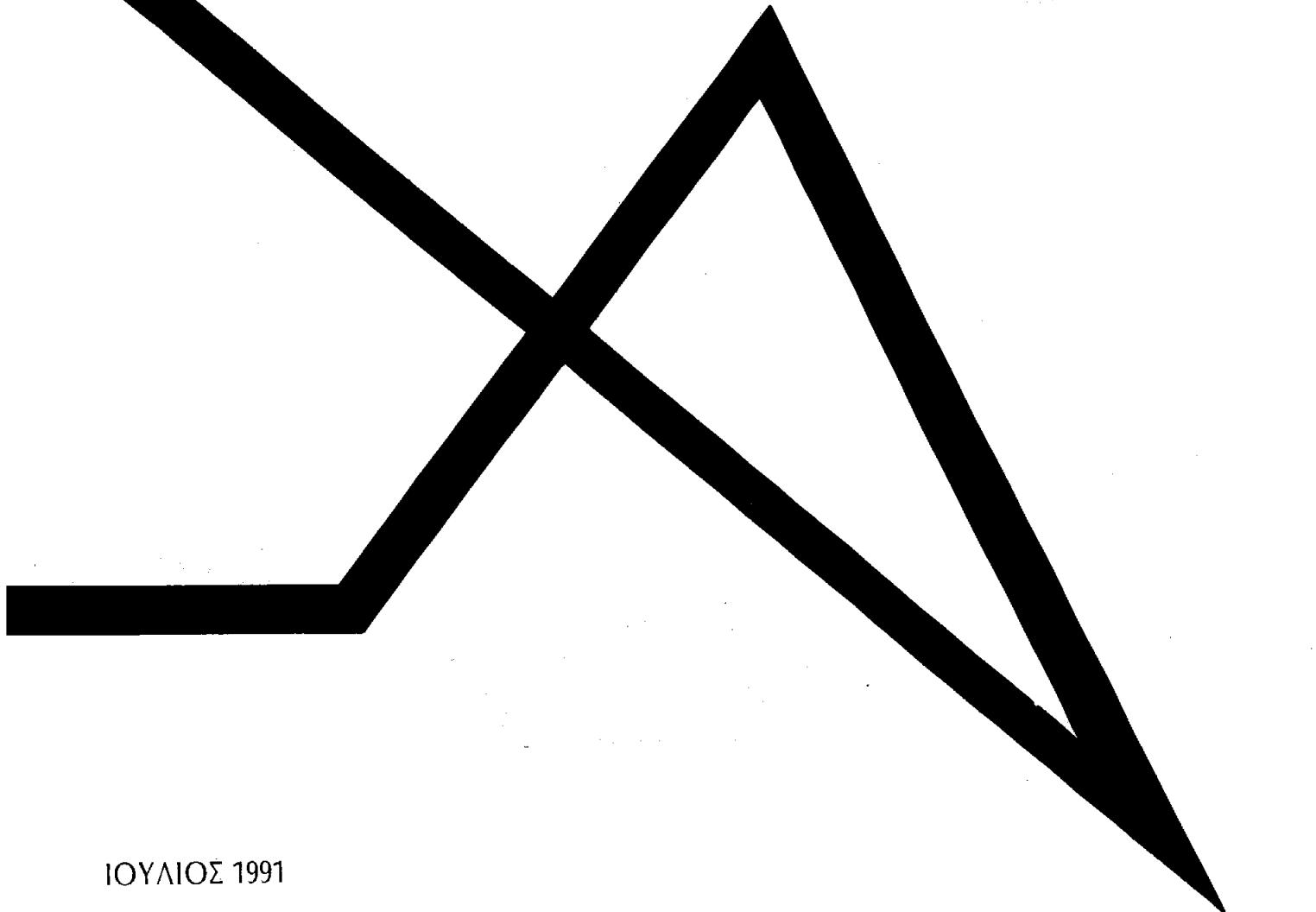




ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

# ΕΙΔΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ



ΙΟΥΛΙΟΣ 1991



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

Αρτέμιδος & Επιδαύρου  
151 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 ΟΒΙ, εξωφύλλου και επιμέλεια  
έκδοσης ΕΔΒΙ:  
Εριφύλη Μανούσου (Τομέας Διεθνών, Δημοσίων  
Σχέσεων & Νομικών Θεμάτων)



INDUSTRIAL  
PROPERTY  
ORGANISATION

Artemidos & Epidavrou Str.  
151 25 Paradissos Amaroussiu 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:  
Eriphili Manoussou (International, Public Relations and Legal  
Matters Section)

© Δημοσίευση και Έκδοση:  
Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (OBI)  
Εκτύπωση:  
Γραφικές Τέχνες: ΛΥΧΝΟΣ ΕΠΕ  
Πλ. Θεάτρου 24 - 105 52 Αθήνα - τηλ. 3214766

© Published and Edited by:  
Industrial Property Organisation (OBI)  
Printed by:  
Graphic Arts: LICHNOS LTD.  
24, Pl. Theatrou - 105 52 Athens - tel. 3214766

Ημερομηνία έκδοσης: 12 Μαΐου 1992

Publication date: 12 May 1992

ISSN 1105-0012

ΙΟΥΛΙΟΣ

**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 .....	22
— Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαριθμητική σειρά των καταθετών .....	24
— Αιτήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	26
— Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	32
— Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαριθμητική σειρά των καταθετών .....	33
ΜΕΡΟΣ Β'	
ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ	
— Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας .....	34
— Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	75
— Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαριθμητική σειρά των δικαιούχων .....	79
— Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	83
— Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	94
— Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαριθμητική σειρά των δικαιούχων .....	95
ΜΕΡΟΣ Γ'	
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ	
Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας .....	96
— Μεταβιβάσεις .....	96
— Συγχωνεύσεις εταιρειών .....	96
— Άλλαγή επωνυμίας δικαιούχων Δ.Ε. .... Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	96
— Μεταβιβάσεις .....	96
— Άλλαγή διεύθυνσης .....	96
<b>ΤΕΥΧΟΣ Β'</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ</b>	
ΜΕΡΟΣ Α'	
ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ	
— Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης των αξιώσεων Ευρωπαϊκών αιτήσεων Δ.Ε. ....	99
— Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης της Ευρωπαϊκής αίτησης .....	101
— Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαριθμητική σειρά των καταθετών .....	102

JULY

**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 .....	22
— Patent Application Index in alphabetical order of the patentee .....	24
— Utility Model Applications .....	26
— Utility Model Application Index by filing date .....	32
— Utility Model Application Index in alphabetical order of the applicants .....	33
CHAPTER 2	
PATENTS AND UTILITY MODELS	
— Patents .....	34
— Patent Index by filing date .....	75
— Patent Index in alphabetical order of the patentee .....	79
— Utility Models .....	83
— Utility Model Index by filing date .....	94
— Utility Model Index in alphabetical order of the patentee .....	95
CHAPTER 3	
MODIFICATIONS	
Patents .....	96
Assignments .....	96
Amalgamations of companies .....	96
Change of the patentee's name .....	96
Utility Models .....	96
Assignments .....	96
Change of the patentee's address .....	96
<b>PART B</b>	
<b>EUROPEAN PATENTS</b>	
CHAPTER 1	
TRANSLATIONS OF EUROPEAN PATENT APPLICATIONS	
— Notification concerning the translation of the European patent application claims .....	99
— Index by publication number of the European application .....	101
— Index in alphabetical order of the applicants .....	102

<b>ΜΕΡΟΣ Β'</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ</b>	
— Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	103
— Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης του Ευρωπαϊκού διπλώματος .....	116
— Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαριθμητική σειρά των δικαιούχων .....	118
<b>ΜΕΡΟΣ Γ'</b>	
<b>ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ</b>	
Ευρωπαϊκά Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας .....	120
— Μεταβιβάσεις .....	120
— Άλλαγή επωνυμίας δικαιούχων .....	120
— Συγχωνεύσεις εταιρειών .....	121
— Άλλαγή διεύθυνσης .....	121
— Άλλαγή εταιρικού τύπου .....	121
— Διορθώσεις .....	122
Συνδρομές για το ΕΔΒΙ .....	123
<b>CHAPTER 2</b>	
<b>EUROPEAN PATENTS</b>	
— Notification concerning the translation of the European patents .....	103
— Index by publication number of the European patents .....	116
— Index in alphabetical order of the patentee .....	118
<b>CHAPTER 3</b>	
<b>MODIFICATIONS</b>	
European Patents .....	120
— Assignments .....	120
— Change of the patentee's name .....	120
— Amalgamations of companies .....	121
— Change of the patentee's address .....	121
— Change of the corporate form of patentees .....	121
— Corrections .....	122
Subscription to the Industrial Property Bulletin .....	123

<b>ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ</b> <b>ΤΕΥΧΟΣ Α'</b> <b>ΕΘΝΙΚΟ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>(11) Αριθμός Δ.Ε.</li> <li>(11) Αριθμός Π.Υ.Χ.</li> <li>(21) Αριθμός Αίτησης Δ.Ε.</li> <li>(21) Αριθμός Αίτησης Π.Υ.Χ.</li> <li>(22) Ημερομηνία κατάθεσης</li> <li>(30) Συμβατικές προτεραιότητες</li> <li>(47) Ημερομηνία απονομής</li> <li>(51) Διεθνής Ταξινόμηση</li> <li>(54) Τίτλος εφεύρεσης</li> <li>(57) Περίληψη</li> <li>(61) Τροποποίηση στο κύριο Δ.Ε.</li> <li>(71) Καταθέτης</li> <li>(72) Εφευρέτης</li> <li>(73) Δικαιούχος</li> <li>(74) Ειδικός Πληρεξούσιος</li> <li>(74) Αντίκλητος</li> </ul> <b>ΤΕΥΧΟΣ Β'</b> <b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>(11) Αριθμός Ευρωπαϊκού Δ.Ε.</li> <li>(21) Αριθμός Ελληνικής κατάθεσης</li> <li>(22) Ημερομηνία Ελληνικής κατάθεσης</li> <li>(30) Προτεραιότητα</li> <li>(54) Τίτλος εφεύρεσης</li> <li>(57) Περίληψη</li> <li>(71) Καταθέτης</li> <li>(72) Εφευρέτης</li> <li>(73) Δικαιούχος</li> <li>(74) Ειδικός πληρεξούσιος</li> <li>(74) Αντίκλητος</li> <li>(86) Αριθμ./ημερ. κατάθεσης Ευρωπαϊκής αίτησης</li> <li>(87) Αριθμ./ημερ. δημοσίευσης Ευρωπαϊκής αίτησης</li> </ul>	<b>INID CODES</b> <b>PART A</b> <b>NATIONAL PROTECTION TITLES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>(11) Patent No</li> <li>(11) Utility Model No</li> <li>(21) Patent Application No</li> <li>(21) Utility Model Application No</li> <li>(22) Filing date</li> <li>(30) Priority</li> <li>(47) Date of grant</li> <li>(51) International Patent Classification</li> <li>(54) Invention title</li> <li>(57) Abstract</li> <li>(61) Addition to the patent</li> <li>(71) Applicant</li> <li>(72) Inventor</li> <li>(73) Patentee</li> <li>(74) Attorney</li> <li>(74) Representative</li> </ul> <b>PART B</b> <b>EUROPEAN PATENTS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>(11) European Patent No</li> <li>(21) Greek application No</li> <li>(22) Greek application filing date</li> <li>(30) Priority</li> <li>(54) Invention title</li> <li>(57) Abstract</li> <li>(71) Applicant</li> <li>(72) Inventor</li> <li>(73) Patentee</li> <li>(74) Attorney</li> <li>(74) Representative</li> <li>(86) European application No/European application filing date</li> <li>(87) EP Publication No/date</li> </ul>
---	--

#### 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**



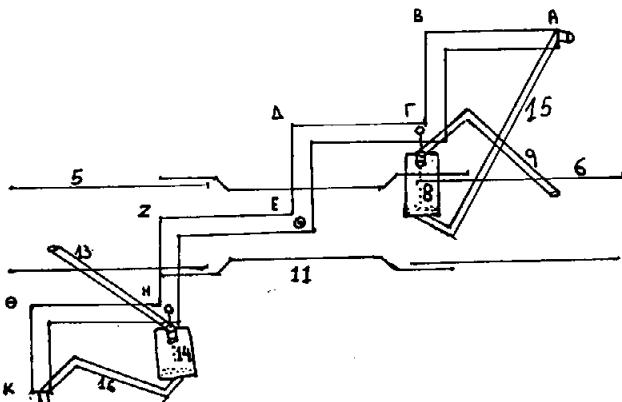
**ΜΕΡΟΣ Α'  
ΕΘΝΙΚΕΣ ΑΙΤΗΣΕΙΣ**

**ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100801</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Αυτόματος διακόπτης νερού
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Σταγκουράκης Δημήτριος Χατζηδάκη 23, Ρέθυμνο, Κρήτη
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 04.12.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Σταγκουράκης Δημήτριος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

Εάν δε από το πόμολο του αυτόματου διακόπτη Α,Β,Γ,Δ,Ε,Ζ,Η,Θ,Κ, αφαιρεθεί το τμήμα Ε,Ζ,Η,Θ,Κ, μαζί με το δοχείο 14 και το σταλάκτη 13 και το σωληνίσκο 16, τότε ο αυτόματος διακόπτης γίνεται ικανός να κλείνει μόνο την παροχή της ροής του νερού, εάν εμείς προηγουμένως μετακινήσουμε το εναπομέναν πόμολο δηλαδή το Α,Β,Γ,Δ,Ε, και ανοίξουμε την παροχή του αυτόματου διακόπτη.

Τα πλεονεκτήματα της εφεύρεσης αυτής είναι το πολύ χαμηλό κόστος, η ουσιαστική έλλειψη ανάγκης επισκευών, οι ιδιότητες που την καθιστούν ιδιαίτερα κατάλληλη για αγροτική κυρίως χρήση.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ο αυτόματος διακόπτης νερού, αποτελείται από ένα διακόπτη νερού 11 στο σχήμα 2, από ένα πόμολο Α,Β,Γ,Δ,Ε,Ζ,Η,Θ,Κ, από δύο δοχεία νερού 8 και 14, από δύο σταλάκτες νερού 9 και 13, και από δύο σωληνίσκους 15 και 16 που αδειάζουν τα δοχεία νερού μετά τη λειτουργία τους.

Όταν το δοχείο 8 λάβει από το σταλάκτη 9 αρκετή ποσότητα νερού με το βάρος του αναγκάζει το πόμολο να μετακινηθεί από τη θέση του σχήματος 2, στη θέση του σχήματος 3, άρα να κλείσει την παροχή του αυτόματου διακόπτη. Κατόπιν μόλις το δοχείο 14 λάβει αρκετή ποσότητα νερού μέσω του σταλάκτη 13, αναγκάζει το πόμολο να κινηθεί από τη θέση του σχήματος 3 στη θέση του σχήματος 2, άρα να ανοίξει την παροχή του νερού στον αυτόματο διακόπτη.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100804</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Αυτοκόλλητα πλακίδια τοίχου από ανοξείδωτο χάλυβα, χαλκό, ορείχαλκο
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Σαλούφας Γεώργιος Αλίμου 24, 17455 Καλαμάκι
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 05.12.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Σαλούφας Γεώργιος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βλαχοθανάση-Σαλούφα Καλλιόπη, Αλίμου 24, 174 55 Καλαμάκι

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Πλακίδια τοίχου διαφόρων σχημάτων και σχεδίων από ελαφρύ και λεπτό έλασμα ανοξείδωτου χάλυβα, χαλκού ή ορείχαλκου, αυτοκόλλητα για επικάλυψη μεγάλων επιφανειών, τοίχων, οροφής, βιτρινών κλπ.

Λόγω υψηλής αντοχής, στιλπνότητας και εύκολης εφαρμογής από άτομα χωρίς ιδιαίτερη ειδίκευση, η χρησιμότητα των μεταλλικών πλακίδιων είναι μεγάλη για χώρους εργασίας με ειδικές ανάγκες καθαριότητας και αποστέρωσης όπως εργαστήρια, ιατρεία, χειρουργεία, κουζίνες νοσοκομείων, ξενοδοχείων, πλοίων, βιομηχανίες τροφίμων, ποτών, φαρμάκων, δημόσιοι χώροι, γυμναστήρια, γήπεδα κ.α.

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

- (21): **890100805**  
 (54): Φρεζαδόρος συγκολλήσεων  
 (71): Χασαπόπουλος Χαράλαμπος  
 P.O. Box 1  
 Μεγαλόπολη 22200
- ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 05.12.89  
 ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —  
 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —  
 ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Χασαπόπουλος Χαράλαμπος  
 ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —  
 ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ο φρεζαδόρος συγκολλήσεων είναι εργαλείο διαμόρφωσης και κατεργασίας των άκρων των ελασμάτων (κοιν. φρέζες) που απαιτούνται για την εκτέλεση των συγκολλήσεων.

Είναι εργαλείο χειρός ή σταθερό με την προσθήκη κατάλληλης βάσης. Λειτουργεί, τόσο για την περιστροφική κίνηση του κοπτικού (20, 30) όσο και για την παλινδρόμηση των εμβόλων (8) με ηλεκτρικό ρεύμα ή με πεπιεσμένο αέρα μέσω κατάλληλου ηλεκτρικού ή πνευματικού κυκλώματος αντίστοιχα.

Ο φρεζαδόρος συγκολλήσεων αποτελείται από την κεφαλή (110) και το ουραίο σύστημα κίνησης (111).

Η κεφαλή αποτελείται από το σώμα (15), την άνω σιαγόνα (1), τη κάτω σιαγόνα (7) όπως λεπτομερώς αναλύεται στη περιγραφή. Η κεφαλή έχει την δυνατότητα να προσαρμόζεται σε επίπεδα (18), καμπύλα ή κυκλικά (17) ελάσματα ανεξαρτήτως πάχους. Η προσαρμογή του φρεζαδόρου σε οποιαδήποτε επιφάνεια επιτυγχάνεται με το σύστημα των σιαγόνων.

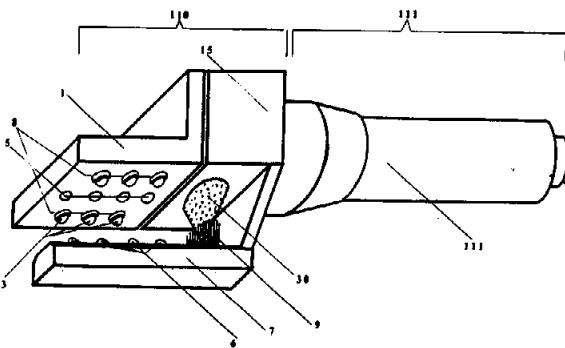
Για το σκοπό αυτό η άνω σιαγόνα είναι εφοδιασμένη με αυτορυθμιζόμενα έμβολα (8).

Το μέγεθος και το πλήθος των εμβόλων εξαρτάται από την επιθυμητή δύναμη σύσφιξης.

Η κύλιση του εργαλείου επάνω στη κατεργαζόμενη επιφάνεια επιτυγχάνεται με τους σφαιρικούς τριβείς που ευρίσκονται στο μέσον της άνω και της κάτω σιαγόνας και στο άκρο κάθε εμβόλου. Αναπόσπαστο μέρος του εργαλείου είναι και η σμυριδόβουρτσα (9) η οποία τοποθετείται στη κάτω σιαγόνα και η οποία παίρνει κίνηση από τον άξονα (14) του κοπτικού ώστε ταυτόχρονα με την κατεργασία της φρέζας να γυαλίζει και την εσωτερική παρειά (10) της φρέζας.

Αναπόσπαστο μέρος του εργαλείου αποτελεί επίσης το κοπτικό (20,30) του οποίου το μέγεθος, το σχήμα και η κατασκευή, διαφέρει από τα ήδη υπάρχοντα στο ότι μπορεί να συνεργάζεται αρμονικά με το σώμα (15) και τη συρμάτινη βούρτσα (9) μέσω ενός διαμπερή άξονα (14).

Το κύριο χαρακτηριστικό του κοπτικού είναι ότι για τις ανάγκες της συγκεκριμένης εφαρμογής έχει καθορισμένο γεωμετρικό περίγραμμα που ανταποκρίνεται πλήρως στο τύπο της φρέζας που επιδιώκεται να διαμορφωθεί, όπως προσδιορίζεται κατά περίπτωση από τις προδιαγραφές συγκολλήσεων.

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

- (21): **890100813**  
 (54): Διάταξη οστεοσυνθέσεως  
 (71): Nauchno-Issledovatelsky Institut  
 Radiofizikiimeni Akademika A.A.  
 Raspletina  
 NII RF, Μόσχα, Ρωσία

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 08.12.89

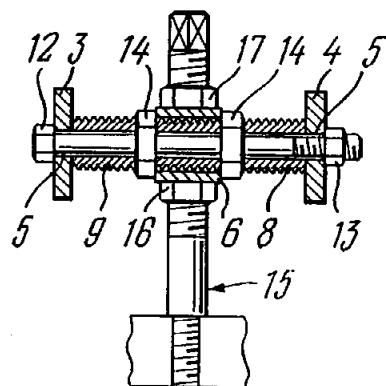
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —

ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ

- (72): 1) Vasily Vasilievich Furdjuk  
 2) Vladimir Efimovich Kabanov  
 3) Boris Alexeevich Remizov  
 4) Anatoly Vasilievich Samotsvetov
- ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, Αθήνα
- ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, Αθήνα

διατοιχωματικού δακτυλίου (8) και διαμέσου των διαμήκων εντομών (5) στα σκελετικά τοιχώματα (3,4).

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα εφεύρεση κινείται στα πλαίσια της τραυματολογίας και ορθοπεδικής.

Συσκευή οστεοσυνθέσεως περιλαμβάνει σκελετό του οποίου καθένα από τα δύο παράλληλα τοιχώματα (3, 4) έχει μία διαμήκη εντομή (5), και τουλάχιστον τέσσερις μονάδες ανάταξης, που καθεμιά περιλαμβάνει ένα δρομέα (6), μία ράβδο (15) και ένα φορέα. Σύμφωνα με την εφεύρεση καθένας από τους φορείς έχει τη μορφή διατοιχωματικού σωληνοειδούς δακτυλίου (8) με αρσενικό σπειρώμα (9) και εγκοπές για κλειδί, οι οποίες εγκοπές είναι κοντά στα άκρα του διατοιχωματικού δακτυλίου. Συνδετικός κοχλίας (12) διέρχεται διαμέσου της οπής του

**FIG.4**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.**

ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ****ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ****ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ****ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

(21): 890100815

(54): Καπάκι-τάσι ζάντας μετά βάσεως προσαρμογής

(71): Καρράς Ιωάννης  
Χιλής 4, Καλαμαριά  
55131, Θεσ/νίκη

(22): 12.12.89

(30): —

(61): —

(72): Καρράς Ιωάννης

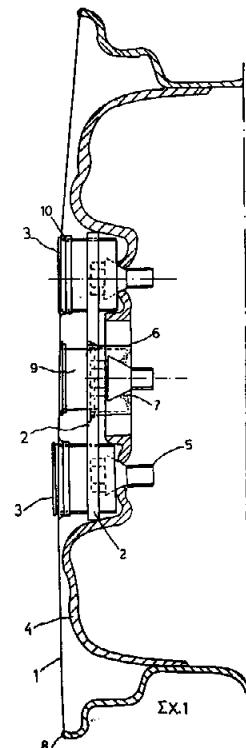
(74): —

(74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Είναι ένα καπάκι-τάσι για τις ζάντες των τροχών, το οποίο δέχεται ειδικούς κοχλίες-σωλήνες-3 και 3a ανάλογα με το διάκενο που υπάρχει μεταξύ καπακιού και ζάντας και που στεραιώνουν το καπάκι-τάσι πάνω σε μία βάση προσαρμογής -2-.

Η βάση -2- φέρει δύο υποδοχείς κοχλιών-ποτήρια -6-, τα οποία μπορούν να χρησιμοποιηθούν και αυτοδύναμα -6a- απ' ευθείας στο καπάκι -1-.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.**

ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ****ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ****ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ****ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

(21): 890100819

(54): Μέθοδος δημιουργίας πολύχρωμων βαφών εν ψυχρώ, σε δομικά και μη υλικά

(71): Κοντογεώργος Αθανάσιος  
Ελ. Βενιζέλου 232, 141 22  
Ν. Ηράκλειο, Αττική

(22): 13.12.89

(30): —

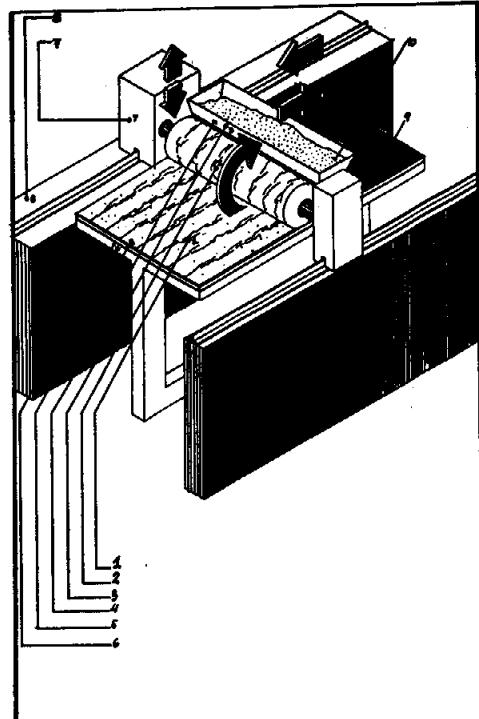
(61): —

(72): Κοντογεώργος Αθανάσιος

(74): —

(74): Κοσμόπουλος Κων/νος, Ελ. Βενιζέλου 232, 141 22 Ν. Ηράκλειο, Αττική

βαφή, είναι απεριόριστες. Ενδεικτικά αναφέρουμε: έπιπλα (κουζίνας, σαλονιού, τραπεζαρίας, γραφείου κ.λπ.) πλακάκια (τοίχου, δαπέδου) διακοσμητικά στοιχεία (ταμπλώ, επενδύσεις).

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αφορά μια μέθοδο επίστρωσης πολύχρωμων βαφών εν ψυχρώ σε δομικά και μη υλικά.

Εφαρμόζεται πάνω σε μια ουσιαστικά απεριόριστη γκάμα υλικών όπως ξύλο, νοβοπάν, κόντρα πλακέ, MDF, HARD-BOARD, πλαστικό, μέταλλο, κεραμικό, τσιμέντο, φελιζόλ, κ.α.

Η μέθοδος, που ολοκληρώνεται σε πέντε στάδια, βασίζεται στην τεχνική δημιουργίας ενός ανάγλυφου υποστρώματος -της «βάσης»- που στη συνέχεια καλύπτεται διαδοχικά από τα υπόλοιπα χρώματα. Αφού τα πάντα στεγνώσουν, λειαίνονται και αποκαλύπτεται έτσι το πολύχρωμο και πολύμορφο του αποτελέσματος. Η μορφή των σχεδίων ελέγχεται -και άρα τυποποιείται- από το μέσο που κάθε φορά χρησιμοποιείται για τη δημιουργία της ανάγλυφης «βάσης».

Οι χρήσεις του προϊόντος όπως και τα υλικά στα οποία εφαρμόζεται η

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

(21): **890100820**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

(71): Αλεξίου Απόστολος  
Δ.Ο. Σκυλίτση 66,  
18533 Πειραιάς

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 13.12.89

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —

**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Αλεξίου Απόστολος

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —

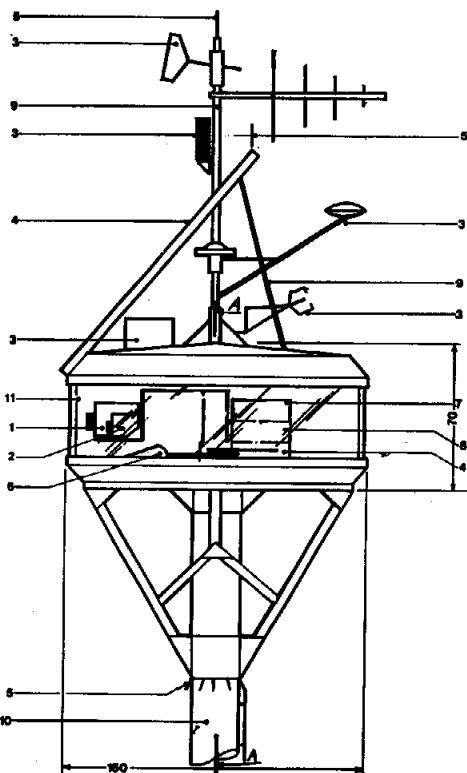
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Σκαρίπας Κωνσταντίνος, Βασ. Ηρακλείου 24, 106 82 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Στην παρούσα αναφορά περιγράφεται το αυτόματο-αυτόνομο σύστημα τηλεπιρανίχνευσης και μετάδοσης χρήσιμων πληροφοριών του περιβάλλοντός μας, με ανάλυση microcomputer, η λειτουργία του οποίου στηρίζεται σε τρία στάδια:

- Στην συγκεκριμένοποίηση και αναγνώριση του κινδύνου,
- Στην έγκαιρη προειδοποίηση όταν ο ενδεχόμενος κίνδυνος ξεπεράσει το όριο ασφαλείας,
- Στην τάχιστη ενεργοποίηση για την αντιμετώπιση του κινδύνου όταν αυτός είναι πλέον γεγονός.

Με βάση τα πιο πάνω εξοπλίζουμε κατάλληλα το σύστημα ώστε να ανταποκρίθει με ακρίβεια και πιστότητα στη δύσκολη αποστολή του.



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

(21): **890100821**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

(71): Κίνηση ηλεκτρογεννήτριας από κινητήριο τροχό οχήματος εν στάσει

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 13.12.89

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —

**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Πικρός Πέτρος

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

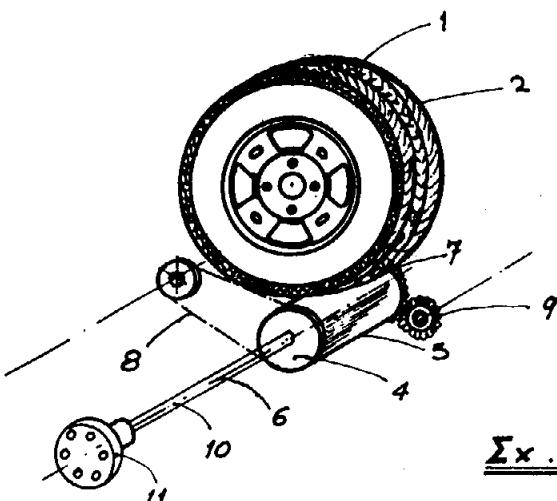
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Συσκευή που χρησιμοποιεί την κίνηση των τροχών οχήματος εν στάσει για την κίνηση ηλεκτρογεννήτριας (ή/και αντλίας) χωρίς να έχει κινητήρα αλλά χρησιμοποιώντας τον κινητήρα του οχήματος.

Η μεταφορά της κινήσεως γίνεται δια απλής επικαθίσεως ενός ή περισσοτέρων κινητηρίων τροχών του οχήματος επί ειδικού/ών τυμπάνου/ών παραλαβής της κινήσεως υπό της συσκευής χωρίς άλλην κινητήριον σύνδεση.

Ελεύθερο/α (τρελό) τύμπανο/α εξασφαλίζει την θέση του/ων κινητηρίου/ων τροχού/ών ως προς τύμπανο/α παραλαβής και την συσκευήν.

Η μεταφορά της κινήσεως από το τύμπανο παραλαβής προς την ηλεκτρογεννήτρια (ή την αντλία) γίνεται π.χ. με άξονα, ιμάντα, οδοντό τροχό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.**

(21): 890100823

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

(54): Μηχανισμός μετατροπής της πάνω-κάτω κίνησης των κυμάτων του ύδατος σε περιστροφική κίνηση με σκοπό την παραγωγή έργου

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**(71): Τσούνης Παναγιώτης  
Πιγγανιανή Ιωαννίνων**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

(22): 14.12.89

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ**

(30): —

**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.**

(61): —

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ**

(72): Τσούνης Παναγιώτης

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**

(74): —

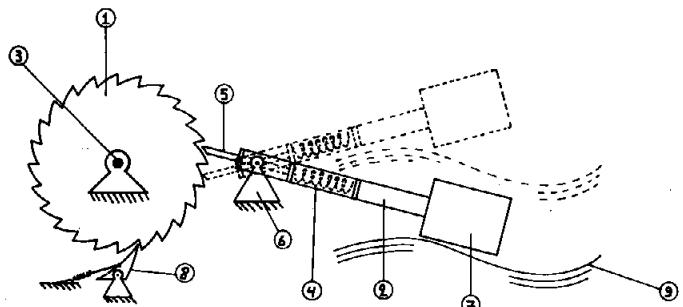
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

(74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ** (57)

Η εφεύρεση ανήκει στο βιομηχανικό θα έλεγα τομέα και ειδικότερα στον τομέα παραγωγής έργου και ενέργειας. Δεν είναι τίποτε άλλο παρά ένας απός μηχανισμός που μετατρέπει όμως την πάνω-κάτω κίνηση των κυμάτων του ύδατος, σε περιστροφική κίνηση με σκοπό την παραγωγή έργου.

Ο μηχανισμός αυτός αποτελείται από ένα οδοντωτό τροχό, ο οποίος με τη βοήθεια αυξομειώμενου μοχλού περιστρέφεται μαζί με τον άξονά του, ο οποίος μοχλός ανεβοκατεβαίνει με τη βοήθεια των κυμάτων. Επί του κεντρικού άξονα δύναται να προσαρμοστεί μηχανισμός, ανυψωτικός που μπορεί να μεταφέρει σε οποιοδήποτε ύψος π.χ. στην κορυφή ενός βουνού, οποιοδήποτε υλικό π.χ. νερό για οποιοδήποτε σκοπό π.χ. για παραγωγή ενέργειας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.**

(21): 890100830

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

(54): Βελτιωμένα βρεφικά βρακάκια

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**(71): Prenatal, S.A.  
Gran Via de les Corts Catalanes  
n. 611-bis 08007 Barcelona, Spain**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

(22): 19.12.89

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ**

(30): —

**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.**

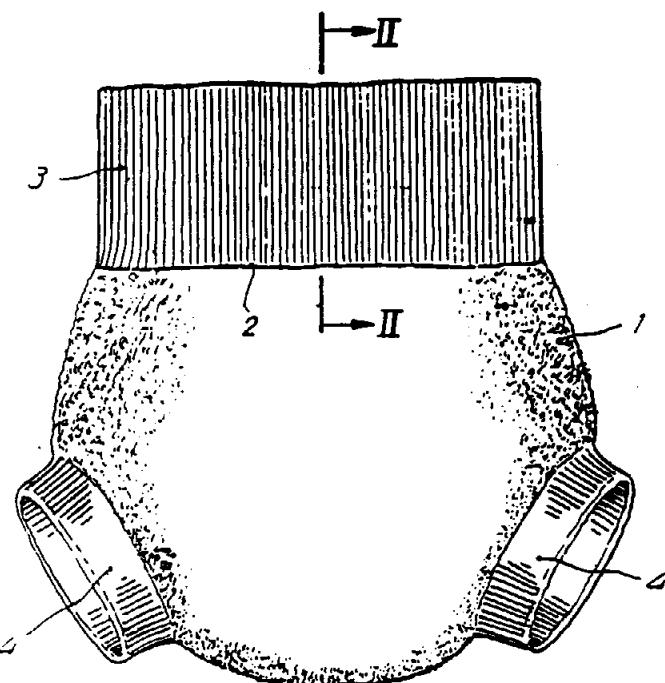
(61): —

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ**

(72): Aríño Antonio

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**(74): Μπολολία Διονυσία, δικηγόρος,  
Μπουμπουλίνας 25, Πειραιάς  
(74): Κυπρής Φειδίας, Κυπρής Κώστας,  
Μπουμπουλίνας 25, Πειραιάς**ΠΕΡΙΛΗΨΗ** (57)

Βελτιωμένο βρεφικό βρακάκι με σημαντικά πλεονεκτήματα όσον αφορά την κατασκευή του, την λειτουργία του και την πρακτική εφαρμογή του, χαρακτηριζόμενο ουσιαστικά από το γεγονός ότι η επιφάνεια η οποία περικλείει την μέση καταλαμβάνεται από μια μεγάλη δακτυλιοειδή ταινία από ελαστικό ύφασμα της οποίας το κύριο χαρακτηριστικό είναι ο επιμερισμός της πίεσης που εξασκείται σ' εκείνο το μέρος του σώματος του βρέφους, παρέχοντας παράλληλα μια σημαντική περιτύλιξη στη μέση και στην παρακείμενη επιφάνεια.

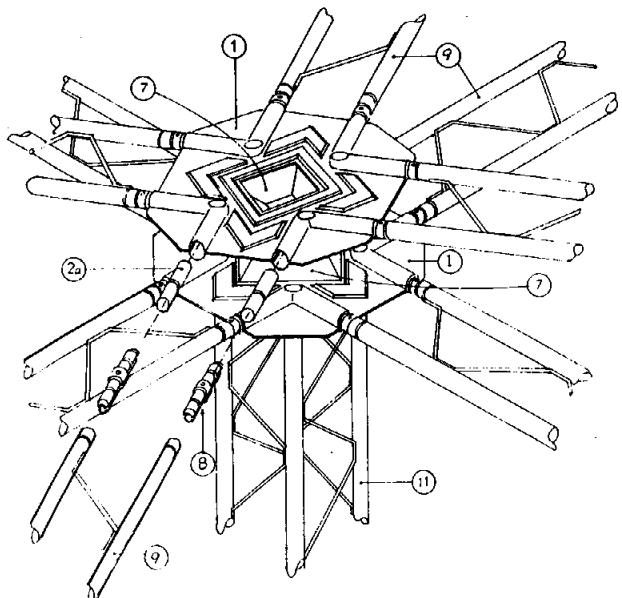


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100839</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Επίπεδος κόμβος 12 θέσεων σύνδεσης και σύνδεσμος σφικτήρας με δυνατότητα συνεχούς αύξησης των θέσεων σύνδεσης ανά 8
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Γκαλλίτσης Δημήτριος Λεωφόρος Πεντέλης 82 Χαλάνδρι Αττικής
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.12.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): —
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Κλικίζος Γεώργιος, δικηγόρος, Λυκούργου 10, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ</b>	(74): Κλικίζος Γεώργιος, δικηγόρος, Λυκούργου 10, Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

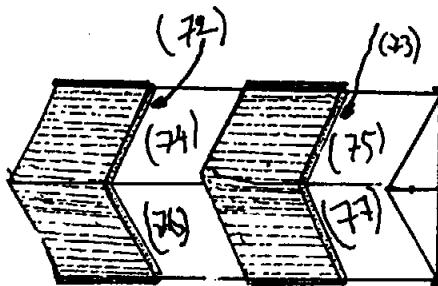
Επίπεδος κόμβος 12 θέσεων σύνδεσης και σύνδεσμος σφικτήρας με δυνατότητα συνεχούς αύξησης των θέσεων σύνδεσης του κόμβου ανά 8.

Το κυρίως σώμα του κόμβου, το οποίο αποτελείται από δύο αντιθέτως συγκολλημένα στοιχεία-φορείς (1), είναι στην ουσία ο σταθερός και ακριβής φορέας όλων των λοιπών εξαρτημάτων που συναρμολογούν την εφεύρεση. Τα εξαρτήματα (2a), σωλήνες υποδοχής, (6) και (10), σωλήνες υποδοχής κατακόρυφοι και (7), κολουροκωνική βάση, συγκολλούνται στις αντίστοιχες ακριβείς υποδοχές τύπου (2), τύπου (3) και η βάση (7), στον καθορισμένο χώρο από τις σχηματοποιημένες εξελάσεις (4) και (4a), ώστε με την προσαρμογή των συνδέσμων σφικτήρων (8) να είναι δυνατή η στερέωση δοκών και κολωνών π.χ. (9) και

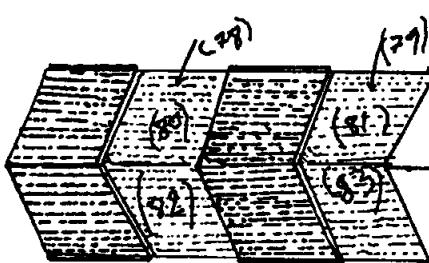


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.**

<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(21): <b>890100842</b>
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(54): Μηχανισμός συρομένων ανοιγμάτων δια τον εξαερισμό των θερμοκηπίων ή άλλων κλειστών χώρων
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(71): Σάρκος Ηλίας Σαχτούρη 3 (22): 20.12.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Σάρκος Ηλίας
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σιώτου Κατερίνα, δικηγόρος, Ηρακλείου 6, 106 73 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ</b>	(74): Σακελλαρίδης Ιωάννης, δικηγόρος, Ηρακλείου 6, 106 73 Αθήνα



Σχήμα 17α



Σχήμα 17β

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μηχανισμός συρομένων τμημάτων στην οροφή του θερμοκηπίου που αφήνει ανοικτή 45% της επιφανείας της και προφυλάσσονται τα φυτά της από τις υψηλές θερμοκρασίες τις ηλιόλουστες ημέρες.

Στα σημεία (72), (73) το κινητό τμήμα έχει εισχωρήσει ως το βάθος εις το ακίνητο τμήμα και τα σκεπασμένα μέρη των δύο τμημάτων βρίσκονται στην ίδια κατακόρυφο και το ήμισυ του χώρου αποτελεί ανοιγμά.

Όταν το κινητό μέσα στο ακίνητο υπαναχωρίσει σχήμα 17β, τα σημεία (78), (79) και (80), (81), (82), (83) ο χώρος μετατρέπεται σε κλειστόν.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.**

ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.

ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ

(21): 890100855

(54): Αυτόματη συσκευή διατροφής οικιακών ζώων

(71): Καρανικολής Δημήτριος  
Πανοράματος 1, Θέρμη  
57001 Θεσσαλονίκη

(22): 21.12.89

(30): —

(61): —

(72): Καρανικολής Δημήτριος

(74): —

(74): Καρανικολή Σταυρούλα, Τριάδη  
Θεσσαλονίκης**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

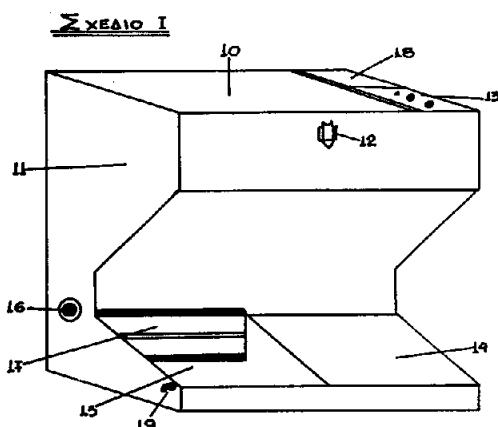
Αυτόματη συσκευή διατροφής οικιακών ζώων σχήματος τετραγωνισμένου ανατομικού σιλό (11), η οποία τροφοδοτεί με τροφή τα ζώα μέσω ενός μηχανισμού π.χ. κοχλία (21) ο οποίος κινείται π.χ. με ένα μοτέρ-μειωτήρα (20) παίρνοντας εντολή από μία ηλεκτρονική κατασκευή (25).

Η ηλεκτρονική κατασκευή προγραμματίζει την ποσότητα της τροφής (26) καθώς επίσης και τον χρόνο ανάμεσα σε δύο γεύματα, ανάλογα πάντα με τις ανάγκες του ζώου.

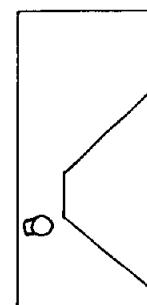
Ένα φλοτέρ (30) ρυθμίζει την ποσότητα ύδατος που επιλέγεται από τον ιδιοκτήτη των οικιακών ζώων.

Υπάρχει πρόβλεψη στην ηλεκτρονική κατασκευή ώστε να γίνεται αυτόματη ανανέωση του νερού μέσω μιας ηλεκτροβιαλβίδας.

Τα πλεονεκτήματα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι μπορεί ο ιδιοκτήτης των οικιακών ζώων να τα διατρέφει χωρίς να είναι απαραίτητη η δική του παρουσία για μικρά ή μεγάλα χρονικά διαστήματα.



**ΣΧΕΔΙΟ Ι**  
(ΠΛΑΤΙΑ ΟΨΗ)

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.**

ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.

ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ

(21): 890100861

(54): Αντιανεμικό θερμοκήπιο

(71): Ταμπακάκης Στέφανος  
Επιδαύρου 59  
Χαλάνδρι 152 33

(22): 27.12.89

(30): —

(61): —

(72): Ταμπακάκης Στέφανος

(74): —

(74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το αντιανεμικό θερμοκήπιο είναι θερμοκήπιο παραβολοειδούς μορφής προς όλες τις κατευθύνσεις-παραβολοειδές δικτύωμα στο χώρο που του δίνει μεγάλη αντοχή και ίδια συμπεριφορά προς όλους τους ανέμους και τους πλέον ισχυρούς.

Το υλικό που χρησιμοποιείται για την κατασκευή του παραβολοειδούς φορέα του θερμοκηπίου είναι οι δοκοί ενισχυμένου ρητίνοκονιάματος για τους οποίους έχω καταθέσει την υπ' αρ. 880100462 αίτησή μου για χορήγηση Διπλώματος ευρεσιτεχνίας και οι οποίοι κατασκευάζονται βιομηχανικά στην επιθυμητή παραβολοειδή μορφή του θερμοκηπίου. Λόγω της παραβολοειδούς μορφής του σκελετού το αντιανεμικό θερμοκήπιο, εκτός από την αντοχή του στους ανέμους, έχει μεγάλες διαστάσεις, χωρίς υποστυλώσεις, ευρύτητα χώρου με δυνατότητα εκμηχάνησης των καλλιεργειών. Παράλληλα λόγω χώρου δημιουργεί καλύτερες συνθήκες εργασίας των καλλιεργητών και ανάπτυξης των φυτών.



**ΠΡΟΣΩΨΗ**

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 890100863
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Ατομικό φίλτρο σιγαρέττου φέρον ειδικό προκατασκευασμένο θάλαμον μετά ειδικού περιβλήματος ή άνευ αυτού κατά περίπτωσιν
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Στράτος Αλέξανδρος Πολυδώρου 4, N. Ζωγράφου Αθήνα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 28.12.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b> (61):	—
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Στράτος Αλέξανδρος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Στράτου Βασιλική, Πολυδώρου 4, N. Ζωγράφου, Αθήνα

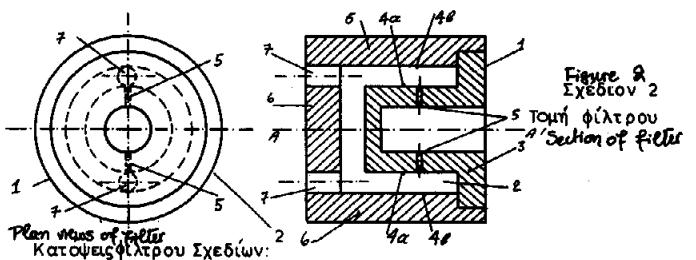
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ατομικό φίλτρο σιγαρέττου φέρον ειδικό προκατασκευασμένο θάλαμον, μετά ειδικού περιβλήματος ή άνευ τούτου κατά περίπτωσιν. Το φίλτρο αποτελείται εξ ενός θαλάμου κατασκευασμένου κατά τρόπον ώστε εις τας δύο από τα πλευράς του, τα επίπεδά των να είναι παράλληλα ή (ελαφρώς πλάγια) μεταξύ των, η δε απόστασή των να είναι πολύ μικρή, όπως τούτο φαίνεται εις σχέδιο (πλευρά 4α και 4β), εκάστη εκ των δύο αυτών πλευρών του θαλάμου φέρει μία ή περισσότερας μικράς οπάς, εις ανάλογον θέσιν της επιφανείας των, κατά το σχέδιον της κατασκευής.

Ο θάλαμος ούτος τοποθετείται κατά τοιούτον τρόπον εντός του σιγαρέττου ούτως ώστε, αναρροφούμενος καπνός υπό του καπνιστού να διέλθῃ όλος εκ της οπής ή (εκ των οπών) της πρώτης πλευράς του θαλάμου 4α, καθ' ότι δε η διατομή εκάστης οπής είναι πολύ μικρή

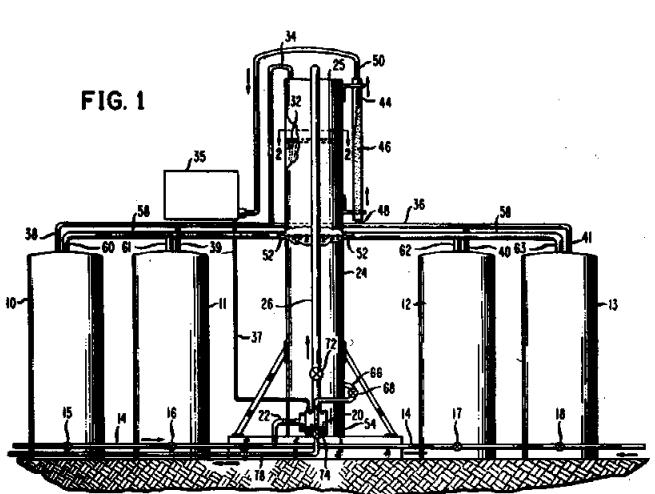
αυξάνεται κατά πολύ η ταχύτης του αναρροφουμένου καπνού, ο οποίος με αυξημένη ταχύτητα προσκρούει επί της δευτέρας πλευράς του θαλάμου 4β, η οποία ευρίσκεται εις πολύ μικρά απόστασιν με αποτέλεσμα να προσκρούουν επ' αυτής και τα στερεά και υγρά στοιχεία που περιέχει ο καπνός ως πίσσα, νικοτίνη, κ.λ.π. εκ των οποίων το μεγαλύτερο μέρος επικάθηται επ' αυτής, βάσει των αρχών της Αεροδυναμικής - Υδροδυναμικής.

Δια της χρησιμοποίησεως του φίλτρου του εις τα σιγαρέττα απαλλάσσεται, ο καπνιστής από το μεγαλύτερο μέρος εκ των βλαβερών στοιχείων των σιγαρέττων, ως πίσσας, νικοτίνης και άλλων.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100440
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μίγματα βενζινών και μέθιδος παρασκευής των
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Interstate Chemical, Inc. 19112 Shoreward Court, Jupiter Florida 33477, H.P.A.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 13.06.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1) 447,543/07.12.89/H.P.A. 2) 529,878/25.05.90/H.P.A.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b> (61):	—
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Ewert J.A. Wilson
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαχαραλάμπους Αικατερίνη, δικηγόρος, Αριστοτέλους 85, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπαχαραλάμπους Αικατερίνη, δικηγόρος, Αριστοτέλους 85, Αθήνα

όταν υφίσταται καύσιν εντός μηχανής εσωτερικής καύσεως δημιουργεί ελάχιστην ποσότητα μολύνσεως.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

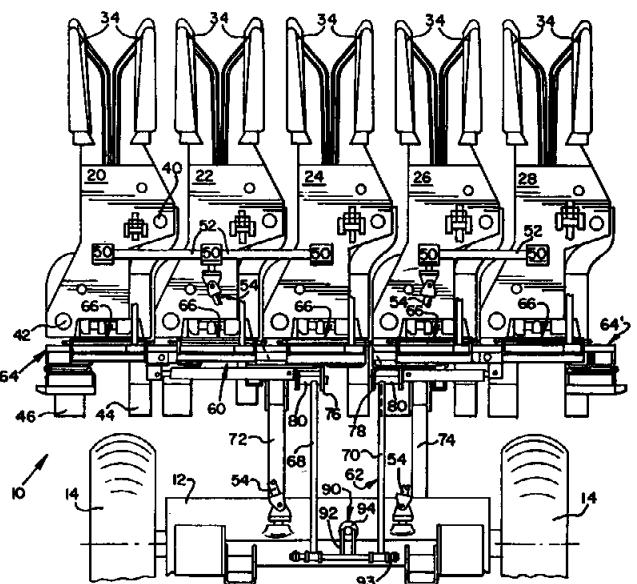
Μίγματα βενζινών παράγονται δι ' αναμίξως ενός συστατικού πλούσιου εις βουτάνιον και πεντάνιον, ενός συστατικού φυσικής βενζίνης και ενός τουλάχιστον συστατικού βελτιώσεως του αριθμού οκτανίων. Το μίγμα υφίσταται ωρίμανσιν κατά την ανάμιξην προς αφαίρεσιν ελαφρών υδρογονανθράκων αποτελουμένων εξ ' ενώσεων των δύο, τριών και τεσσάρων ανθράκων. Οι ελαφρείς υδρογονάνθρακες οι οποίοι αποτελούν ολιγότερον του 3% του μίγματος βενζινών δύνανται να ανακτηθούν προς παραγωγήν ενεργείας καλύπτουσαν τας ανάγκας της παραγωγικής διαδικασίας. Το υγρόν μίγμα βενζινών έχει σύνθεσιν τοιαύτην ώστε να επιτυγχάνεται ο επιθυμητός αριθμός οκτανίων, τάσις ατμών αποδεκτή περιβαλλοντολογικώς και μίγμα το οποίον

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>900100718</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σύστημα ανυψώσεως και στηρίξεως μηχανήματος συλλογής βάμβακος με μεγάλη ανυψωτική δύναμη
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): J.I. Case Company 700 State Street, Racine Wisconsin 53404, Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 26.09.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 445,455/04.12.89/Η.Π.Α.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) M.J. Covington 2) G.N. Thedford 3) J.H. Orsborn
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαχαραλάμπους Αικατερίνη, δικηγόρος, Αριστοτέλους 85, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπαχαραλάμπους Αικατερίνη, δικηγόρος, Αριστοτέλους 85, Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Σύστημα δια την εφαρμογήν και στήριξην μονάδων συλλογής βάμβακος ώστε να δύνανται να μετακινηθούν κατά την κάθετον επί του προσθίου άκρου του πλαισίου ενός βαμβακοσυλλέκτου. Το σύστημα εφαρμογής και στηρίξεως περιλαμβάνει σύστημα μορφής παραλληλογράμμου δια την σύνδεσιν των μονάδων συλλογής προς το πλαίσιον κατά τοιούτον τρόπον ώστε οι μονάδες συλλογής να παραμένουν οριζόντιαι τόσον εις την κάτω, όσον και εις την άνω θέσιν αυτών. Το σύστημα περιλαμβάνει ανυψωτικούς βραχίονας ευρισκομένους εις απόστασιν κατά την κάθετον και παραλλήλως προς αλλήλους ως και

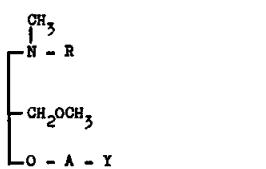
βραχίονας εντάσεως. Έκαστος των βραχιόνων ανυψώσεως και των βραχιόνων εντάσεως συνδέεται κατά τρόπον ώστε να δύναται να περιστραφεί κατά μεν το οπίσθιον άκρον αυτού προς το πλαίσιον κατά δε πρόσθιον άκρον αυτού προς τας μονάδας συλλογής. Μηχανισμός επικλίσεως συνδέει το οπίσθιον άκρον των βραχιόνων εντάσεως προς το πλαίσιον και λειτουργεί προς κίνησην των μονάδων συλλογής περι τον δι' άξονος σύνδεσμον αυτών προς τον ανυψωτικόν βραχίονα εις τρόπον να λάβουν κλίσιν και ούτω να διευκολυνθεί η αύξησης του ελευθέρου από του εδάφους ύψους του βαμβακοσυλλέκτου.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>900100812</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής παραγώγων 3-(Ν-μεθυλ-Ν-αλκυλ)-αμινο 2-μεθοξυμεθυλενοπροπαν-1-όλης
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Société de Conseils de Recherches et D'Applications Scientifiques S.C.R.A.S. 51/53 rue du Docteur Blanche 75016 Paris, Γαλλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.11.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 89.28580.3/19.12.89/Μ. Βρεταννία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Braquet Pierre 2) Broquet Colette 3) Vandamme Bénédicte 4) Principe-Nicolas Paola
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παναγιώτα Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου, δικηγόρος, Μαιροκορδάτου 7, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κιόρτσης Βασίλειος, δικηγόρος, Μαιροκορδάτου 7, Αθήνα

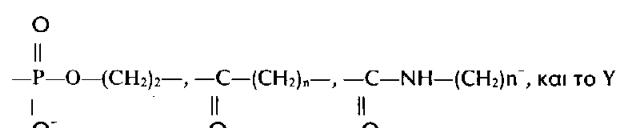
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αφορά μια μέθοδο παρασκευής παραγώγων 3-(Ν-μεθυλ-Ν-αλκυλ)-αμινο 2-μεθοξυμεθυλενοπροπαν-1-όλης του τύπου



I.

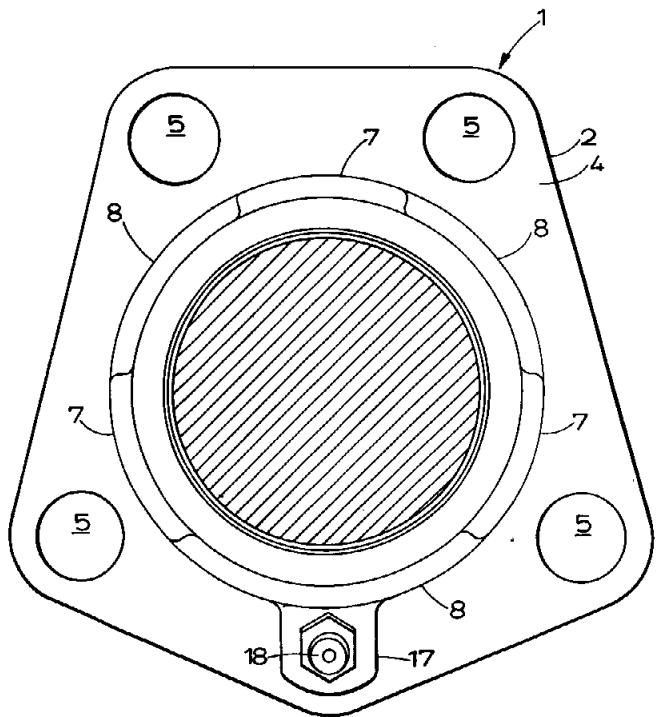
στον οποίο το R παριστά μια αλκυλάλυσο, το A παριστά:



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>900100842</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Συγκροτήματα εδράνων
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Rubery Owen-Rockwell Limited Booth Street, Darlaston, Wednesbury West Midlands WS 10 8JD, Αγγλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 05.12.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8927639.8/07.12.89/M. Βρετανία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b> (61):	—
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Jonathan Michael Howard Layfield
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ:</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Γιαπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

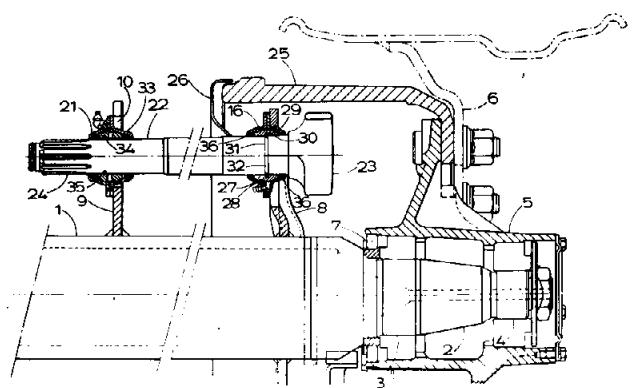
Το συγκρότημα εδράνου (1), π.χ. δι 'άξονα επενεργείας στην πέδη (16) για άξονα οχήματος περιλαμβάνει αντιτριβικό δακτύλιο (11), που έχει μερικώς αφαιρική εξωτερική περιφέρεια (12) και οπή (11'), για να δέχεται τον άξονα (16), ως και μέλη περιβολής (2,3) προσαρμοζόμενα πέριξ του αντιτριβικού δακτυλίου (11), που έχουν εσωτερικές επιφάνειες (8) συλλειτουργώσεως μετά του αντιτριβικού δακτυλίου για την συγκράτηση και τοποθέτηση αυτού, ενώ παρέχουν την δυνατότητα κλίσης του αντιτριβικού δακτυλίου εν σχέσει προς τα μέλη περιβολής (2,3). Το συγκρότημα στερεώνεται στα μέλη περιβολής επί βάσεως τοποθέτησης, π.χ. βραχίονα αγκύρωσης πέδης (6). Ένα μέλος τοποθέτησης (21), που συνδέει μίαν στεφάνη (15) στην οπή (11') και μίαν στεφάνη (19) του άξονα (16) τοποθετεί τον άξονα αξονικώς στον αντιτριβικό δακτύλιο (11). Μια ή περισσότερες προεξοχές (7) ενός μέλους περιβολής (3) τοποθετούνται έναντι επιφανείας ή επιφανειών της βάσης τοποθέτησης (6) για την τοποθέτηση του συγκροτήματος ακτινοειδώς επί της



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>900100843</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Συγκρότημα δοκού άξονα και πέδης οχήματος
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Rubery Owen-Rockwell Limited P.O. Box 10, Booth street Darlaston, Wednesbury West Midlands, WS10 8JD, Αγγλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 05.12.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8927638.0/07.12.89/Αγγλία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b> (61):	—
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Jonathan Michael Howard Layfield
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Γιαπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

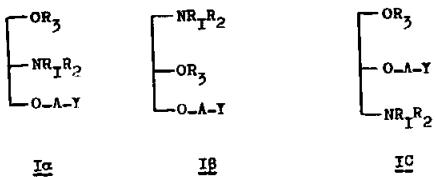
Εκκεντροφόρος άτρακτος (22), η οποία έχει κνώδακα (23) στο ένα άκρο για ενεργοποίηση με περιστροφή της εκκεντροφόρου άτρακτου για διαστολή των πεδίων πέδης τυμπάνου, έχει δύο απέχοντα μεταξύ των συγκροτήματα (16,21), κατά προτίμηση και τα δύο αυτοευθυγραμμιζόμενα, στερεωμένα με δυνατότητα απελευθερώσεως, σε δοκό άξονα (1) στις συναρμολογήσεις (8,9). Οι συναρμολογήσεις έχουν οπές, συνήθως εγκοπές (10,13), μια των οποίων τουλάχιστον είναι ανοικτή ή δυνάμενη ν' ανοίγει πλαγίως της εκκεντροφόρου άτρακτου (22) για να δίδει τη δυνατότητα στην εκκεντροφόρο άτρακτο (22) να μανουβράρεται, με κλίση ή πλάγια κίνηση, εκτός εμπλοκής με τις οπές όταν τα συγκροτήματα εδράσεως (16,21) έχουν ελευθερωθεί από τις συναρμολογήσεις, για έλξη (αφαίρεση) της εκκεντροφόρου άτρακτου



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>900100847</b>	στους οποίους τα R <sub>1</sub> , R <sub>2</sub> , R <sub>3</sub> , A και Y παριστούν διαφόρους υποκαταστά-
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής παραγώγων γλυκερίνης	τες.
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Société de Conseils de Recherches et d'applications scientifiques (S.C.R.A.S) 51/53 rue du Docteur Blanche 71016 Paris, Γαλλία	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.12.90	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1) 8929074.6/22.12.89/M. Βρετανία 2) 8929075.3/22.12.89/M. Βρετανία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Braquet Pierre 2) Broquet Colette 3) Principe-Nicolas Paola 4) Vandamme Bénédicte	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου Παναγιώτα, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 7, Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κιόρτσης Βασίλειος, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 7, Αθήνα	

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αφορά μια μέθοδο παρασκευής παραγώγων γλυκερίνης των γενικών τύπων Ia, Ib και IC



Ia

Ib

IC

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>900100852</b>	παράγωγο του ρυθμού αντίδρασης του παρατηρούμενου σχηματισμού πήγματος προσδιορίζεται και τα αποτελέσματα συγκρίνονται.
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος προσδιορισμού επιπέδων εξωτερικών και εσωτερικών παραγώγων πηγματοποίησης και πρωτεΐνης C	
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Ortho Diagnostic systems, Inc. U.S. Route #202, Raritan, New Jersey 08869-0602, Η.Π.Α.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 11.12.90	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 452,802/19.12.89/Η.Π.Α.	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) James J. Carroll 2) Stephen M. Autenrieth	
<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)**

Μιας μεθόδου προσδιορισμού επιπέδων εξωτερικών και εσωτερικών παραγόντων πηγματοποίησης και πρωτεΐνης C, βασισμένη πάνω στον ρυθμό αντίδρασης του παρατηρούμενου σχηματισμού πήγματος και παρέχεται το πρώτο παράγωγο του ρυθμού αντίδρασης του παρατηρούμενου σχηματισμού πήγματος. Σύμφωνα με τις υποδείξεις της εφεύρεσης, ο ρυθμός αντίδρασης του παρατηρούμενου σχηματισμού πήγματος σε μια δοκιμή χρόνου προθρομβίνης ή σε μια δοκιμή χρόνου ενεργοποιημένης μερικής προθρομβίνης προσδιορίζεται τόσο για τα δείγματα δοκιμής όσο και κανονικού πλάσματος και οι ρυθμοί αντίδρασης συγκρίνονται. Σε μια άλλη πρακτική εφαρμογή, το πρώτο

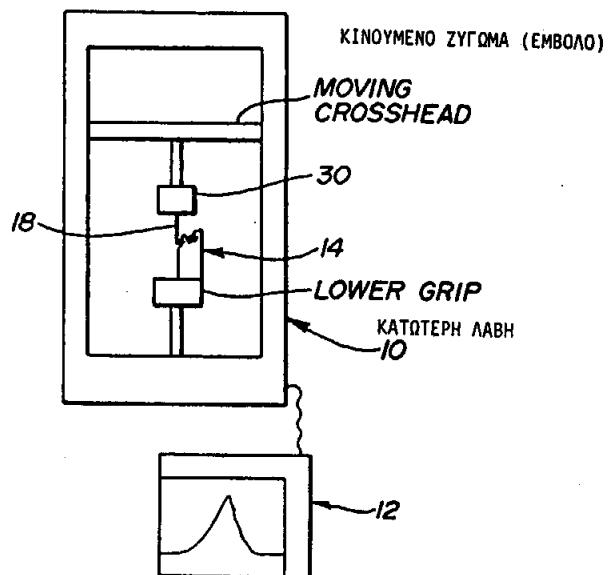
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>900100853</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Κράμα νικελίου τιτανίου για χειρουργικές βελόνες
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Ethicon, Inc. U.S. Route #22, Somerville New Jersey 08876, H.P.A.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 11.12.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 451,078/15.12.89/H.P.A.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b> (61):	—
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Lee P. Bendel 2) Timothy A. Sardelis
<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)**

Κράμα βελόνης όπου η περιεκτικότητα σε νικέλιο είναι μεταξύ 6,3% και 9,3% η περιεκτικότητα χρωμίου είναι μεταξύ 11,5% και 12,5% και η περιεκτικότητα σε μολυβδένιο είναι μεταξύ 3% και 4%. Επιπρόσθετα, το ταντάλιο και τιτάνιο θα πρέπει να παρουσιάζεται σε συνδυασμένη στάθμη όχι μεγαλύτερη του 2,1%. Ευνοϊκά αποτελέσματα από το κράμα αυτό υποχρέωνουν τις βελόνες και έχουν τελικά αντοχή σε εφελκυσμό μεγαλύτερη των 28 χιλιογράμμων ανά τετρ. εκατοστό (400 πάουντς ανά τετραγ. ίντσα).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>900100854</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος σχηματισμού ειδών διαμορφωμένης υδρογέλης, περιλαμβανομένων φακών επαφής
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Vistakon, Inc. P.O. Box 10157 Jacksonville, FL 32216, H.P.A.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 11.12.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 451,077/15.12.89/H.P.A.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b> (61):	—
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Ture Kindt-Larsen 2) John C. Heaton 3) Edmund C. Rastrelli 4) Gregory A. Hill
<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

αραιωτικό συνίσταται ουσιαστικά από εστέρα βορικού οξεός ορισμένων διϋδρικών αλκοολών, οι αναφερμένες διϋδρικές αλκοόλες έχονται παραμέτρους συνοχής Hansen πολική ( $w_p$ ) και Hansen δέσμευσης υδρογόνου ( $w_h$ ), πτώσης εντός της περιοχής ενός κύκλου προσδιορισμένου ως έχοντα ένα κέντρο σε  $w_h = 20.5$ ,  $w_p = 13$  και μια ακτίνα 8.5, προς παραγωγή μιας διαμορφωμένης πηκτής ενός συμπολυμερούς των αναφερμένων μονομερών και του αναφερμένου διαλύτη και (2) μετά αντικατάσταση του αναφερμένου αραιωτικού μέσου με νερό.

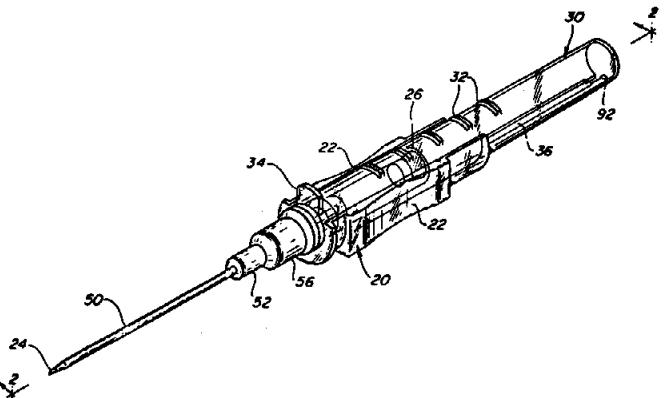


#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Διαμορφωμένα είδη υδρογέλης όπως μαλακοί φακοί επαφής παρασκευάζονται με (1) τυποποιία ή χύσιμο ενός μίγματος πολυμερισμού περιλαμβάνοντας: (α) ένα μίγμα μονομερούς περιλαμβάνοντας μια μεγαλύτερη αναλογία ενός υδροφιλικού (μεθ)ακρυλικού εστέρα όπως 2-υδροξυαιθυλμεθακρυλικό, ένα αλκυλ(μεθ)ακρυλικό όπου η ομάδα αλκυλίου περιέχει τουλάχιστο τέσσερα άτομα άνθρακα και ένα μονομερές διαπολυμερισμού, και (β) ένα μετακινούμενο (απομακρυσμένο) από νερό αραιωτικό μέσο, όπου το αναφερμένο αραιωτικό μέσο έχει ένα ιξώδες τουλάχιστο 100 MPa,Sec σε 30°C και όπου το αναφερμένο

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 900100855  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συγκροτήματα καθετήρος για παρεμπόδιση διαρροής αίματος  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Critikon, Inc.  
 4110 George Road, Tampa  
 Florida 33634, Η.Π.Α.  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 11.12.90  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 452,091/18.12.89/Η.Π.Α.  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Richard Holdaway  
 2) Julian Cannon  
 3) Gordon Horgen  
 4) Anthony Hengten  
 5) John Egolf  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

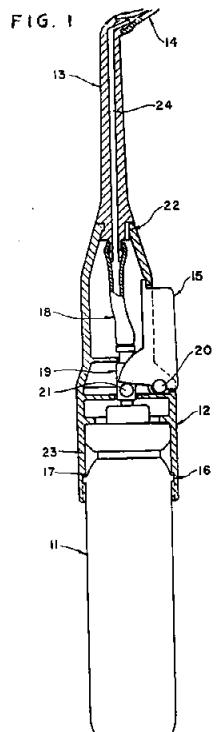
νεται, και προκαλεί αφαίρεση τάσεως της προηγούμενα τανισθείσας πλήμνης. Το απομακρυσμένο άκρο της πλήμνης καθετήρα επιστρέφει στη προ-σχηματισμένη διάσταση η οποία θα περιορίζει μηχανικώς τη διάμετρο του σωληνίσκου καθετήρα στο σημείο αυτό για σχηματισμό της εφαρμογής σκουπίσματος με την ενεπλεγμένη βελόνη. Σε μια δεύτερη ενσωμάτωση η εσωτερική διάμετρος του απομακρυσμένου άκρου της πλήμνης καθετήρα μειώνεται δι' εισαγωγής του απομακρυσμένου άκρου της πλήμνης μεταξύ των απέναντι όψεων μιας πρέσσας διαμορφώσεως Swaging, η οποία κλείνει για συμπίεση της πλήμνης κατά μια διεύθυνση. Ο βαθμός κλεισίματος ελέγχεται από τη διάσταση ενός τουλάχιστον ζεύγους ορθογώνιων απέναντι ευρισκομένων επιφανειών πρέσσας διαμορφώσεως Swaging η οποία κλείνει τότε για συμπίεση της πλήμνης κατά την ορθογώνια διεύθυνση. Το απομακρυσμένο άκρο της πλήμνης διαμορφώνεται έτσι δια πίεσεως στην επιθυμητή διάσταση, και η διαδικασία παράγει πλεονεκτικά ένα τελειωμένο προϊόν χωρίς τη παραγωγή υλικού εκροής στα σημεία τομής των επιφανειών διαμορφώσεως.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρέχεται καθετήρας ο οποίος εμποδίζει την οπισθόροή αίματος μεταξύ της βελόνης εισαγωγής και του σωληνίσκου καθετήρα δια σχηματισμού του απομακρυσμένου άκρου της πλήμνης καθετήρα ούτως ώστε να περιορίζεται την εσωτερική διάμετρο του σωληνίσκου καθετήρα σε μια εφαρμογή σκουπίσματος με την ενεπλεγμένη βελόνη εισαγωγής. Σε μια πρώτη ενσωμάτωση το απομακρυσμένο άκρο της πλήμνης καθετήρα προ-σχηματίζεται στην επιθυμητή τελική εσωτερική διάσταση. Το απομακρυσμένο άκρο της πλήμνης τανύεται σε μια υπερμεγέθη κατάσταση, ο σωληνίσκος καθετήρα συνδέεται προς τη πλήμνη, και το απομακρυσμένο άκρο της πλήμνης καθετήρα θερμαί-

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 900100857  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συσκευή εφαρμογής φαρμάκου υπό πίεση  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Colgate-Palmolive Company  
 300 Park Avenue, New York  
 N.Y. 10022, Η.Π.Α.  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.12.90  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 452,025/18.12.89/Η.Π.Α.  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Curtis John  
 2) Kemp James  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η συσκευή αυτή εφαρμογής υπό πίεση, που κρατείται με το χέρι, είναι πολύ αποτελεσματική για την εφαρμογή φαρμάκων στην περιοδοντική περιοχή των θυλακοειδών κοιλοτήτων στο περιθώριο μεταξύ οδόντων και ούλων. Η συσκευή αυτή εφαρμογής υπό πίεση μπορεί να κρατείται και να χρησιμοποιείται υπό οποιονδήποτε προσανατολισμό. Το φάρμακο εφαρμόζεται με μία πίεση μεγαλύτερη από περίπου 20 psi, και κατά προτίμηση υπό πίεση μεγαλύτερη από περίπου 30 psi. Σε μία κατασκευή χρησιμοποιείται μία κορυφή που προσαρμόζεται στο περιοδοντικό θυλάκιο των οδόντων και σε μία δεύτερη κατασκευή χρησιμοποιείται μία οδοντόβουρτσα με το φάρμακο να ρέει μεταξύ των τριχών της οδοντόβουρτσας ή δια μέσου κοίλων τριχών.

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

(21): 900100858

(54): Συμπτυσσόμενο κιβώτιο εφοδιασμένο με ένα παρένθεμα ταξινομήσεως

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

(71): Ferrero

Offene Handelsges m.b.H.

D-3570 Stadtallendorf 1, Γερμανία

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

(22): 14.12.90

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ**

(30): P3941375.6/15.12.89/Δ. Γερμανία

**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ**

(72): Augustin Martin

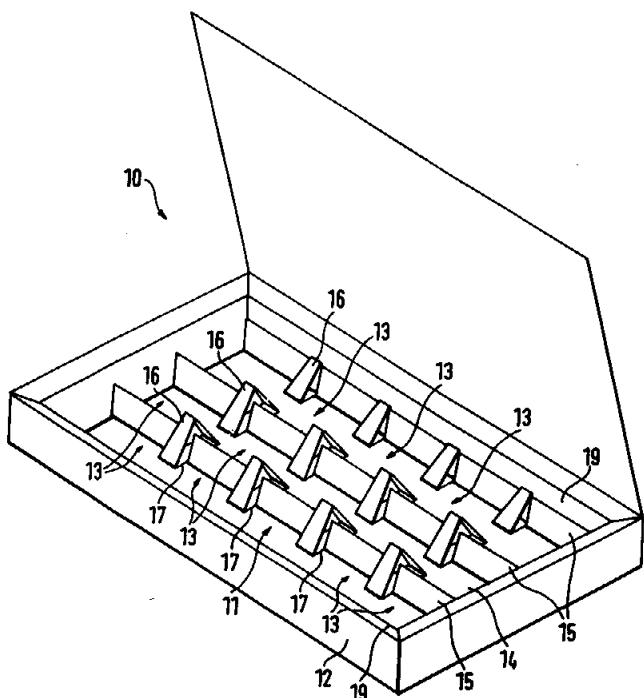
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**

(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

πυθμένα 14, οι οποίες συνορεύουν με τα φύλλα 15, και που διπλώνονται προς τα άνω.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το αντικείμενο της εφευρέσεως σχετίζεται με ένα συμπτυσσόμενο (αναδιπλωνόμενο) κιβώτιο 10 εφοδιασμένο με ένα παρένθεμα ταξινομήσεως 11. Τόσο το κιβώτιο 10 όσο και το παρένθεμα ταξινομήσεως 11 κατασκευάζονται από χαρτόνι. Το παρένθεμα ταξινομήσεως 11 κατασκευάζεται από ένα μοναδικό μορφοτεμάχιο χαρτονιού και διεισδύει στο κάτω τμήμα 12 του συμπτυσσόμενου κιβωτίου 10. Το κάτω τούτο τμήμα 12 υποδιαιρείται σε πολλά διαμερίσματα πληρώσεως 13 δια μέσου του παρενθέματος ταξινομήσεως 11, και για τον καθορισμό των διαμερισμάτων τούτων πληρώσεως 13 προβλέπονται αφ' ενός φύλλα 15 προεξέχοντα προς τα άνω επί του πυθμένα 14 του παρενθέματος ταξινομήσεως 11, και αφ' επέρου εγκάρσια φύλλα 16 που τυπώνονται μερικώς έξω από τα φύλλα 15 και μερικώς έξω από τις περιοχές 17 του

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

(21): 900100867

(54): Σταθερά υδατικά εναιωρήματα ανοργάνων υλών σε βάση διοξειδίου πυριτίου και αδιάλυτα στο νερό

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

(71): Enimont Augusta Industriale s.r.l.  
16, Piazza della Repubblica  
20121 Milan, Ιταλία

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

(22): 17.12.90

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ**

(30): 22728A/89/18.12.89/Ιταλία

**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ**

(72): 1) Troglia Claudio  
2) Barbero Giancarlo

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**

(74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, δικηγόρος,  
Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

(74): Βαγιανός Γεώργιος, δικηγόρος,  
Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

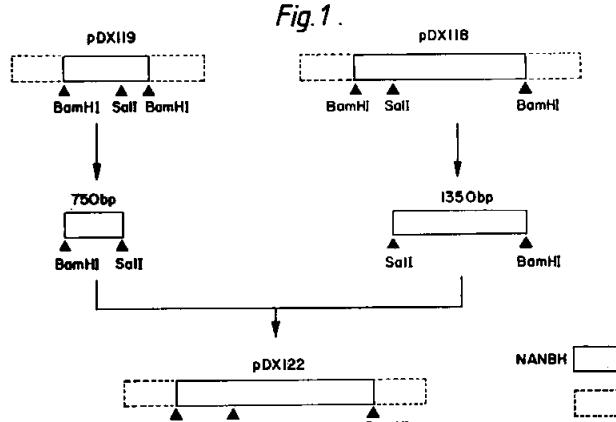
Υδατικά εναιωρήματα μη υδατοδιαλυτών ανοργάνων υλών σε βάση διοξειδίου του πυριτίου και αδιάλυτα στο ύδωρ, τα οποία απαντώνται σε λεπτομερισμένη μορφή, σταθεροποιημένα με τουλάχιστον μία οργανική πολυμερική ουσία αποτελουμένη από μερικώς διασταυρωμένο ακρυλικό πολυμερές ή συμπολυμερές.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 900100868  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ιικός παράγων  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): The Wellcome Foundation Limited  
 Unicorn House, 160 Enston Road  
 London NW1 2BP, Αγγλία

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 17.12.90  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 1) 8928562.1/18.12.89/Αγγλία  
 2) 9004414.0/27.02.90/Αγγλία  
 3) 9004814.1/03.03.90/Αγγλία

**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Peter Edmund Highfield  
 2) Brian Colin Rodgers  
 3) Richard Seton Tedder  
 4) John Anthony James Barbara  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος,  
 Βασ. Σοφίας 6, 10674 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Ταβλαρίδης Πλάτων, Τσιμικάλης  
 Αθανάσιος, Καλονάρου Χαρίκλεια,  
 δικηγόροι, Βασ. Σοφίας 6, 10674  
 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ** (57)  
 Η εφεύρεση σχετίζεται με ένα ιικό πολυπεπτίδιο για την, μετά την μετάγγιση, ηπατίτιδα μη Α, μη Β. Ακολουθίες DNA οι οποίες περιέχουν κωδικοποιημένο τέτοιο ιικό πολυπεπτίδιο, φορείς έκφρασης οι οποίοι περιέχουν τέτοιες ακολουθίες του DNA και ξενιστές οι οποίοι έχουν μετασχηματισθεί από τέτοιους φορείς έκφρασης. Η εφεύρεσης επίσης έχει σχέση με την χρήση τέτοιων πολυπεπτιδίων για διαγνωστικές μεθόδους και σχηματισμό εμβολίων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 900100877  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος και συσκευή για χορήγηση φαρμάκου με παλμική ιοντοφόρηση  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Medtronic, Inc.  
 7000 Central Avenue N.E.  
 Minneapolis, Minnesota 55432,  
 H.P.A.  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21.12.90  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 456013/22.12.89/H.P.A.  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) McNichols Larry A.  
 2) Lattin Gary A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, 11521 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, 11521 Αθήνα

νου του πλάτους και της διάρκειας, ελέγχονται ώστε να παρέχουν την επιθυμητή, παλμική κυματομορφή εξόδου.

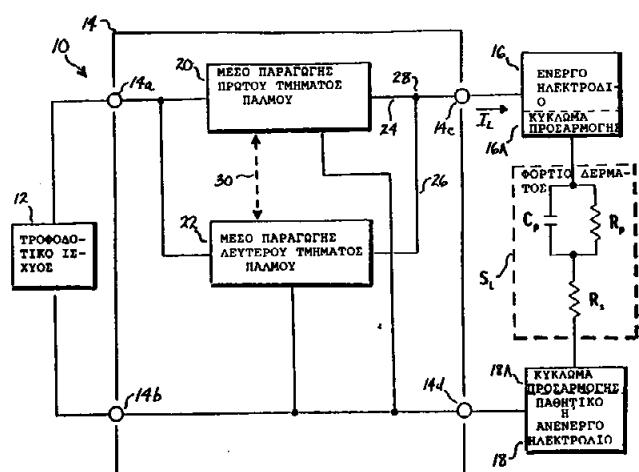


FIG. 1

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ** (57)  
 Περιγράφεται μια μέθοδος και μια συσκευή για τη διαδερμική χορήγηση με ιοντοφόρηση ιοντικών ουσιών, όπως για παράδειγμα, ενός φαρμάκου σε ιοντική μορφή, στην οποία εφαρμόζονται θεραπευτικοί, ηλεκτρικοί παλμοί που έχουν ελεγχόμενα, ξεχωριστά χαρακτηριστικά κυματομορφής διπλού παλμού, οι οποίοι διευκολύνουν την πιο αποτελεσματική χορήγηση φαρμάκων με κάθε παλμό. Οι θεραπευτικοί παλμοί παράγονται με μια προκαθορισμένη συχνότητα και έχουν προκαθορισμένο εύρος παλμού. Κάθε θεραπευτικός παλμός αποτελείται από ένα πρώτο τμήμα και ένα δεύτερο τμήμα παλμού. Τα ηλεκτρικά χαρακτηριστικά κάθε τμήματος του παλμού, περιλαμβανομέ-

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ.ΑΙΤ. (21)</b>
04/12/89	ΣΤΑΓΚΟΥΡΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Αυτόματος διακόπτης νερού	890100801
05/12/89	ΣΑΛΟΥΦΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Αυτοκόλλητα πλακίδια τοίχου από ανοξείδωτο χάλυβα, χαλκό, ορείχαλκο	890100804
05/12/89	ΧΑΣΑΠΟΠΟΥΛΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	Φρεζαδόρος συγκολλήσεων	890100805
08/12/89	NAUCHNO ISSLEDOVATELSKY INSTITUT	Διάταξη οστεοσυνθέσεως	890100813
12/12/89	ΚΑΡΡΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Καπάκι-τάσι ζάντας μετά βάσεως προσαρμογής	890100815
13/12/89	ΚΟΝΤΟΓΕΩΡΓΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	Μέθοδος επίστρωσης πολύχρωμων βαφών εν ψυχρώ	890100819
13/12/89	ΑΛΕΞΙΟΥ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	Αυτόματο-αυτόνομο σύστημα τηλεπυρανίχνευσης και μετάδοσης χρήσιμων πληροφοριών αντλούμενες από το περιβάλλον	890100820
13/12/89	ΠΙΚΡΟΣ ΠΕΤΡΟΣ	Κίνηση ηλεκτρογεννήτριας από κινητήριο τροχό οχήματος εν στάσει	890100821
14/12/89	ΤΣΟΥΝΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Μηχανισμός μετατροπής της πάνω-κάτω κίνησης των κυμάτων του ύδατος σε περιστροφική κίνηση με σκοπό την παραγωγή έργου	890100823
19/12/89	PRENATAL, S.A.	Βελτιωμένα βρεφικά βρακάκια	890100830
20/12/89	ΓΚΑΛΛΙΤΣΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ	Σύστημα σιδηροκατασκευής για βασική δομή περιπέρων	890100839
20/12/89	ΣΑΡΚΟΣ ΗΛΙΑΣ	Μηχανισμός συρρόμενων ανοιγμάτων δια τον εξαερισμό των θερμοκηπίων ή άλλων κλειστών χώρων	890100842
21/12/89	ΚΑΡΑΝΙΚΟΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ	Αυτόματη συσκευή διατροφής οικιακών ζώων	890100855
27/12/89	ΤΑΜΠΑΚΑΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ	Αντιανεμικό θερμοκήπιο	890100861
28/12/89	ΣΤΡΑΤΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	Ατομικό φίλτρο σιγαρέττου φέρον ειδικόν προκατασκευασμένον θάλαμον μετά ειδικού περιβλήματος ή άνευ αυτού κατά περίπτωσιν	890100863
13/06/90	INTERSTATE CHEMICAL, INC.	Μίγματα βενζινών και μέθοδος παρασκευής των	900100440
26/09/90	J.I. CASE COMPANY	Σύστημα ανυψώσεως και στηρίζεως μηχανήματος συλλογής βάμβακος με μεγάλη ανυψωτική δύναμη	900100718
16/11/90	SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES	Μέθοδος παρασκευής παραγώγων 3-(N-μεθυλ-N-αλκυλ)-αμινο 2-μεθοξυ-μεθυλενο-προπαν-1-όλης	900100812
05/12/90	RUBERY OWEN-ROCKWELL LIMITED	Συγκροτήματα εδράνων	900100842
05/12/90	RUBERY OWEN-ROCKWELL LIMITED	Συγκρότημα ράβδου και πέδης οχήματος	900100843
07/12/90	SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES	Μέθοδος παρασκευής παραγώγων γλυκερίνης	900100847
11/12/90	ORTHO DIAGNOSTIC SYSTEMS INC.	Μέθοδος προσδιορισμού εξωγενών και ενδογενών παραγόντων πήξεως και πρωτεΐνης C	900100852
11/12/90	ETHICON, INC.	Κράμα νικελίου τιτανίου για χειρουργικές βελόνες	900100853
11/12/90	VISTAKON, INC.	Μέθοδος σχηματισμού μορφοποιημένων ειδών εξ υδροπήγματος συμπεριλαμβανομένων φακών επαφής	900100854
11/12/90	CRITICON, INC.	Συγκροτήματα καθετήρος για παρεμπόδιση διαρροής αίματος	900100855

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΑΙΤ.</b> (21)
14/12/90	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Συσκευή εφαρμογής φαρμάκου υπό πίεση	900100857
14/12/90	FERRERO G.M.B.H.	Συμπτυσσόμενο κιβώτιο εφοδιασμένο με ένα παρένθεμα ταξινομήσεως	900100858
17/12/90	ENIMONT AUGUSTA INDUSTRIALE S.R.L.	Σταθερά υδατικά εναιωρήματα ανόργανων υλών σε βάση διοξειδίου πυριτίου και αδιάλυτα στο νερό	900100867
17/12/90	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	Ιικός παράγων	900100868
21/12/90	MEDTRONIC, INC.	Μέθοδος και συσκευή για χορήγηση φαρμάκου με παλμική ιοντοφόρηση	900100877

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ.ΑΙΤ. (21)</b>
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Συσκευή εφαρμογής φαρμάκου υπό πίεση	14/12/90	900100857
CRITIKON, INC.	Συγκροτήματα καθετήρος για παρεμπόδιση διαρροής αίματος	11/12/90	900100855
ENIMONT AUGUSTA INDUSTRIALE S.R.L.	Σταθερά υδατικά εναιωρήματα ανόργανων υλών σε βάση διοξειδίου πυριτίου και αδιάλυτα στο νερό	17/12/90	900100867
ETHICON, INC.	Κράμα νικελίου τιτανίου για χειρουργικές βελόνες	11/12/90	900100853
FERRERO G.M.B.H.	Συμπτυσσόμενο κιβώτιο εφοδιασμένο με ένα παρένθεμα ταξινομήσεως	14/12/90	900100858
INTERSTATE CHEMICAL, INC.	Μίγματα βενζίνων και μέθοδος παρασκευής των	13/06/90	900100440
J.I. CASE COMPANY	Σύστημα ανυψώσεως και στριξεως μηχανήματος συλλογής βάμβακος με μεγάλη ανυψωτική δύναμη	26/09/90	900100718
MEDTRONIC, INC.	Μέθοδος και συσκευή για χορήγηση φαρμάκου με παλμική ιοντοφόρηση	21/12/90	900100877
NAUCHNO ISSLEDOVATELSKY INSTITUT	Διάταξη οστεοσυνθέσεως	08/12/89	890100813
ORTHO DIAGNOSTIC SYSTEMS INC.	Μέθοδος προσδιορισμού εξωγενών και ενδογενών παραγόντων πήξεως και πρωτεΐνης C	11/12/90	900100852
PRENATAL, S.A.	Βελτιωμένα βρεφικά βρακάκια	19/12/89	890100830
RUBERY OWEN-ROCKWELL LIMITED	Συγκροτήματα εδράνων	05/12/90	900100842
RUBERY OWEN-ROCKWELL LIMITED	Συγκρότημα ράβδου και πέδης οχήματος	05/12/90	900100843
SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES	Μέθοδος παρασκευής παραγώγων 3-(Ν-μεθυλ-Ν-αλκυλ)-αμινο 2-μεθοξυ-μεθυλενο-προπαν-1-όλης	16/11/90	900100812
SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES	Μέθοδος παρασκευής παραγώγων γλυκερίνης	07/12/90	900100847
THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	Ιικός παράγων	17/12/90	900100868
VISTAKON, INC.	Μέθοδος σχηματισμού μορφοποιημένων ειδών εξ υδροπήγματος συμπεριλαμβανομένων φακών επαφής	11/12/90	900100854
ΑΛΕΞΙΟΥ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	Αυτόματο-αυτόνομο σύστημα τηλεπυρανίχνευσης και μετάδοσης χρήσιμων πληροφοριών αντλούμενες από το περιβάλλον	13/12/89	890100820
ΓΚΑΛΛΙΤΣΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ	Σύστημα σιδηροκατασκευής για βασική δομή περιπτέρων	20/12/89	890100839
ΚΑΡΑΝΙΚΟΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ	Αυτόματη συσκευή διατροφής οικιακών ζώων	21/12/89	890100855
ΚΑΡΡΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Καπάκι-τάσι ζάντας μετά βάσεως προσαρμογής	12/12/89	890100815
ΚΟΝΤΟΓΕΩΡΓΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	Μέθοδος επίστρωσης πολύχρωμων βαφών εν ψυχρώ	13/12/89	890100819
ΠΙΚΡΟΣ ΠΕΤΡΟΣ	Κίνηση ηλεκτρογεννήτριας από κινητήριο τροχό οχήματος εν στάσει	13/12/89	890100821
ΣΑΛΟΥΦΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Αυτοκόλλητα πλακίδια τοίχου από ανοξείδωτο χάλυβα, χαλκό, ορείχαλκο	05/12/89	890100804
ΣΑΡΚΟΣ ΗΛΙΑΣ	Μηχανισμός συρρόμενων ανοιγμάτων δια τον εξαερισμό των θερμοκηπίων ή άλλων κλειστών χώρων	20/12/89	890100842
ΣΤΑΓΚΟΥΡΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Αυτόματος διάκοπτης νερού	04/12/89	890100801

<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΑΡ.ΑΙΤ.</b> (21)
ΣΤΡΑΤΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	Ατομικό φίλτρο σιγαρέττου φέρον ειδικών προκατασκευασμένον θάλαμον μετά ειδικού περιβλήματος ή άνευ αυτού κατά περίπτωσιν	28/12/89	890100863
ΤΑΜΠΑΚΑΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ	Αντιανεμικό θερμοκήπιο	27/12/89	890100861
ΤΣΟΥΝΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Μηχανισμός μετατροπής της πάνω-κάτω κίνησης των κυμάτων του ύδατος σε περιστροφική κίνηση με σκοπό την παραγωγή έργου	14/12/89	890100823
ΧΑΣΑΠΟΠΟΥΛΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	Φρεζαδόρος συγκολλήσεων	05/12/89	890100805

**ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.**

ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ

(21): **890200511**

(54): Ατομική εργαλειοθήκη του ηλεκτρολόγου

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

(71): Φίλιος Χαρίλαος  
Ταχ. Θυρ. 204  
Κοζάνη 50100

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

(22): 12.12.89

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ

(30): —

ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ

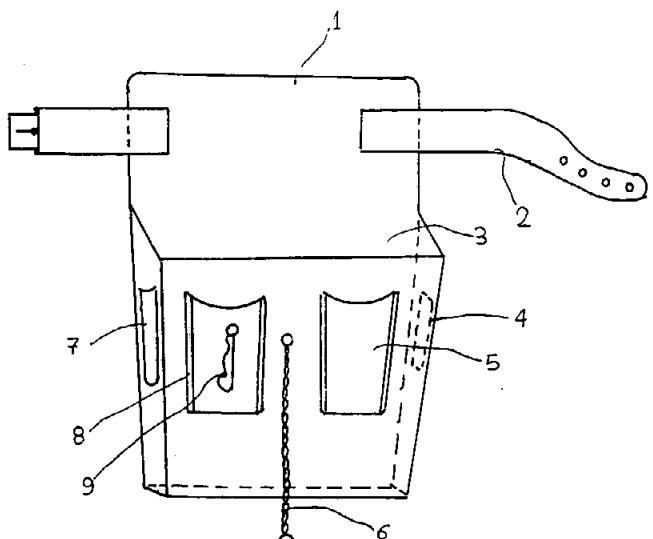
(72): Φίλιος Χαρίλαος

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ

(74): —

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ

(74): —



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Είναι μία εργαλειοθήκη που χρησιμοποιείται από τον τεχνίτη ηλεκτρολόγο. Η θήκη αυτή αποτελείται από το κύριο σώμα της -1- που φέρει πλευρικά ζώνη -2-. Το εσωτερικό καθώς και το εξωτερικό της προσφέρεται για την ασφαλή αποθήκευση των διαφόρων εργαλείων και εξαρτημάτων του ηλεκτρολόγου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.**

ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ

(21): **890200512**

(54): Πλαστική σφραγίδα ασφαλίσεως πολλαπλής χρήσεως

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

(71): Φραγκόπουλος Φώτιος  
Κηφισσού 24, Νέα Κηφισιά

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

(22): 12.12.89

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ

(30): —

ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ

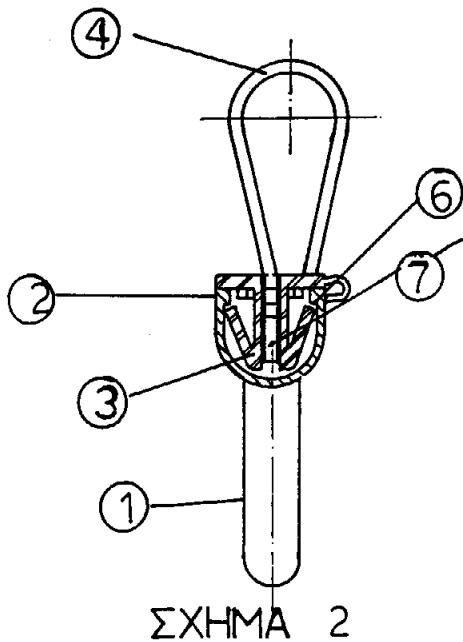
(72): Φραγκόπουλος Φώτιος

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ

(74): Μαρινάκη-Μπρούσαλη Αργυρώ,  
δικηγόρος, Τζαβέλλα 24, 106 81  
Αθήνα

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ

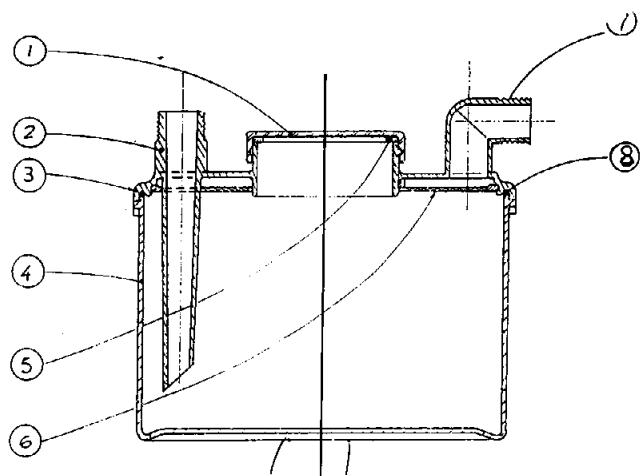
(74): Κοσκινά Μαρία, Νικηταρά 8-10,  
106 78 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η πλαστική σφραγίδα πολλαπλής χρήσεως, που χρησιμοποιείται για την σφράγιση των ρολογιών ΔΕΗ, των βυτιοφόρων καυσίμων, των δεξαμενών αποθηκεύσεως καυσίμων, οινοπνευματωδών κλπ., αποτελείται από την υποδοχή του βέλους ασφαλίσεως (2), με τις εσωτερικές προεξοχές ασφαλίσεως του βέλους (6) και το τμήμα (1), το οποίο μπορεί να φέρει αρίθμηση εκ κατασκευής, πρόσθετη, ή ακόμη να είναι και κενό. Το βέλος ασφαλίσεως (3), φέρει την υποδοχή του πλαστικού κορδονέτου ασφαλίσεως (7) και το πλαστικό κορδονέτο ασφαλίσεως (4), το οποίο μπορεί ν' αντικατασταθεί και με σύρμα (5) ή μεταλλικό οποιουδήποτε τύπου.

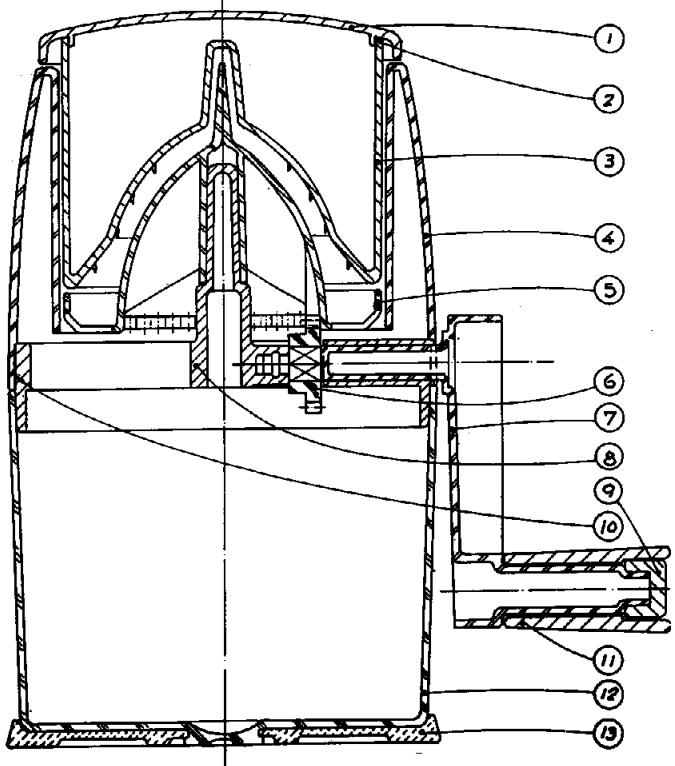
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200514  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Λιπασματοδιανομέας κήπων  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Φραγκόπουλος Φώτιος  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 15.12.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Φραγκόπουλος Φώτιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Μαρινάκη-Μπρούσαλη Αργυρώ,  
 δικηγόρος, Τζαβέλλα 24, 106 81  
 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κοσκινά Μαρία, Νικηταρά 8-10,  
 106 78 Αθήνα



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο λιπασματοδιανομέας κήπων, μπαλκονιών κλπ. μικρών εκτάσεων αποτελείται από το δοχείο (4) και το καπάκι (3), που εφαρμόζει στο δοχείο (4) και στεγανοποιεί το περιεχόμενο με το λάστιχο στεγανοποίησεως (8) και φέρει την είσοδο ύδατος (2), το πώμα εισόδου λιπάσματος (1), με λάστιχο στεγανοποίησεως (5), την έξοδο του διαλύματος (7) και το φίλτρο προστασίας του διαλύματος (6).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200515  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μηχανικός στίφτης εσπεριδοειδών  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Φραγκόπουλος Φώτιος  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 15.12.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Φραγκόπουλος Φώτιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Μαρινάκη-Μπρούσαλη Αργυρώ,  
 δικηγόρος, Τζαβέλλα 24, 106 81  
 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κοσκινά Μαρία, Νικηταρά 8-10,  
 106 78 Αθήνα



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο μηχανικός στίφτης εσπεριδοειδών από πλαστικό, αποτελείται από την υποδοχή πορτοκαλιού, λεμονιού κλπ. (3), με το κολλημένο καπάκι (1) στο σημείο κόλλησης (2) και το δοχείο (12) όπου συγκεντρώνεται ο χυμός, το οποίο φέρει το τμήμα (4) όπου στηρίζεται ο περιστρεφόμενος κύνος (5) και το χερούλι περιστροφής του κύνου (7). Ο κύνος (5) περιστρέφεται με το γρανάζι (6) που στηρίζεται στην βάση στηρίζεως γραναζιού (8). Το χερούλι περιστροφής (7) φέρει τον δακτύλιο περιστροφής (11) και την τάπα συγκρατήσεως του δακτυλίου (9). Στην βάση του δοχείου (12) προσαρμόζεται κάποιο μαλακό υλικό (13) για να μην γλιστράει ο στίφτης κατά την διάρκεια της χρήσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.**

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ**

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ**

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

(21): 890200516

(54): Πλαστικό δοχείο συσκευασίας χρωμάτων

(71): Φραγκόπουλος Φώτιος Κηφισσού 24, Ν. Κηφισιά

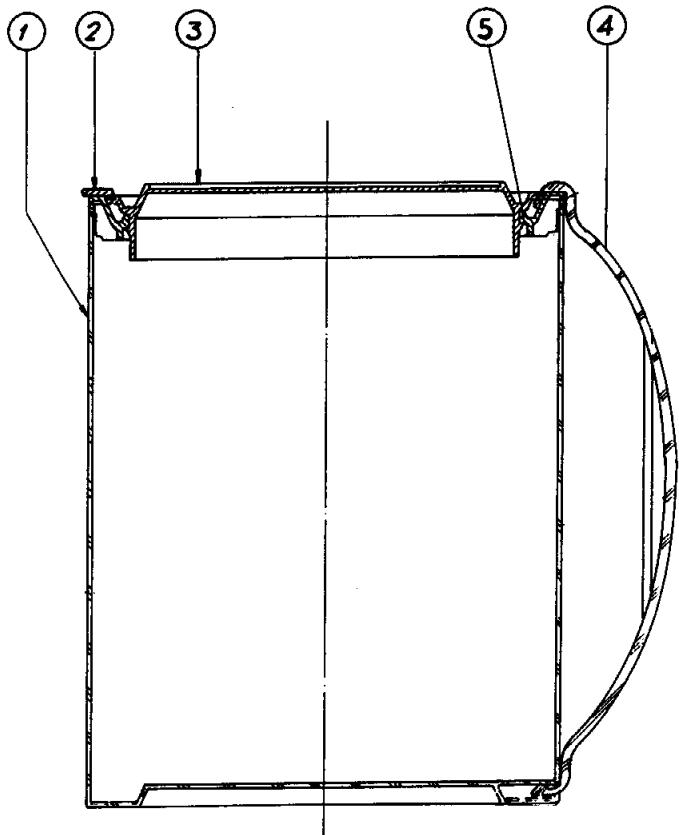
(22): 15.12.89

(30): —

(72): Φραγκόπουλος Φώτιος

(74): Μαρινάκη-Μπρούσαλη Αργυρώ, δικηγόρος, Τζαβέλλα 24, 106 81 Αθήνα

(74): Κοσκινά Μαρία, Νικηταρά 8-10, 106 78 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το πλαστικό δοχείο συσκευασίας χρωμάτων και συναφών αποτελείται από το πλαστικό δοχείο (1), το οποίο φέρει τον κολλημένο με υπέρηχους λαιμό (5), το πώμα ασφαλείας (3), την ασφάλεια (2) και την χειρολαβή (4), η οποία μπορεί να είναι πρόσθετη ή και ενιαία στο πλάι ή στο πάνω μέρος του δοχείου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.**

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

(21): 890200517

(54): Πώμα δοχείων υγρών με ασφάλεια

(71): Φραγκόπουλος Φώτιος Κηφισσού 24, Ν. Κηφισιά

(22): 15.12.89

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ**

(30): —

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ**

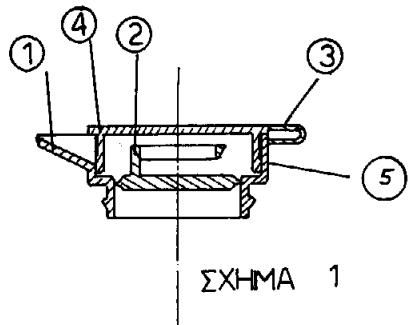
(72): Φραγκόπουλος Φώτιος

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**

(74): Μαρινάκη-Μπρούσαλη Αργυρώ, δικηγόρος, Τζαβέλλα 24, 106 81 Αθήνα

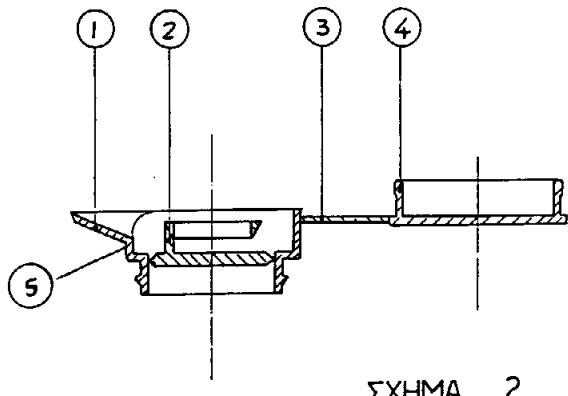
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

(74): Κοσκινά Μαρία, Νικηταρά 8-10, 106 78 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

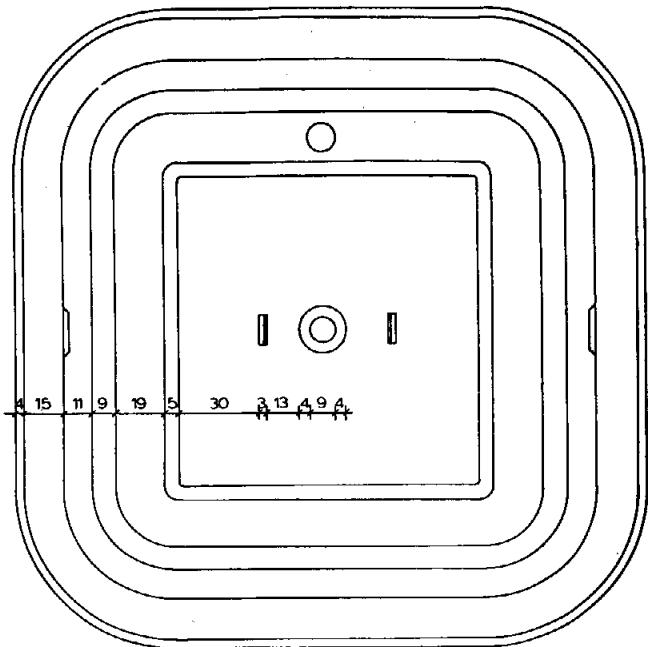
Το πώμα δοχείων υγρών με ασφάλεια αποτελείται από το τεμάχιο (5), που προσαρμόζεται στο δοχείο, το οποίο φέρει το στόμιο αδειάσματος (1), το δακτύλιο (2) που εξυπηρετεί στο σπάσιμο της ασφαλείας και το νεύρο (3) που συνδέει το τεμάχιο (5) με το πώμα (4).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200528  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ρολόι τοίχου με στρογγυλές γωνίες  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Α. Χαμακιώτης και Σία Ε.Ε.  
 Π. Καλλιγά 3, Αθήνα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 27.12.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Χαμακιώτης Αντώνης  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Χαμακιώτης Χρυσόστομος, Σοφοκλέους 5, Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

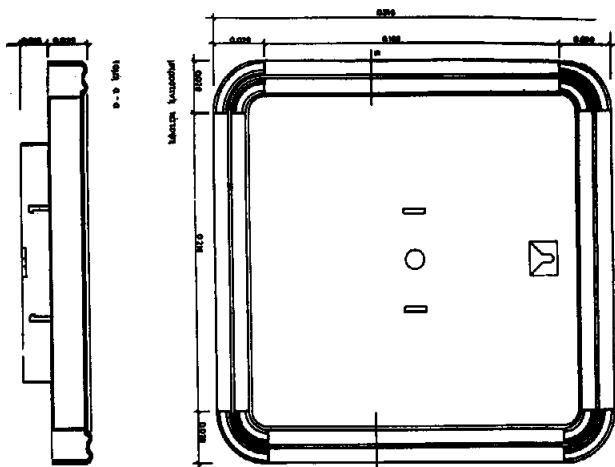
Ρολόι τετράγωνο με στρογγυλεμένες γωνίες 23,5 X 23,5. Η εφεύρεση ανήκει στην προχωρημένη παραγωγή πλαστικών. Λόγω των ευκολιών που έχουν προβλεφθεί στην συναρμολόγηση και στα τεχνικά προβλήματα της παραγωγής. Το δε αντικείμενο θα χρησιμοποιηθεί για ρολόι τοίχου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200529  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Τετράγωνο ρολόι τοίχου με γωνίες  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Α. Χαμακιώτης και Σία Ε.Ε.  
 Π. Καλλιγά 3, Αθήνα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 27.12.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Χαμακιώτης Αντώνης  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Χαμακιώτης Χρυσόστομος, Σοφοκλέους 5, Αθήνα

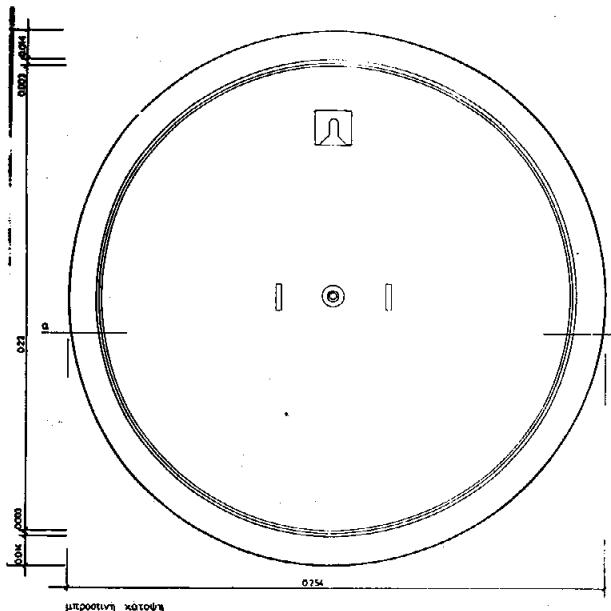
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση ανήκει στον τομέα των πλαστικών. Λόγω των ευκολιών που έχουν προβλεφθεί για την συναρμολόγηση, λύνεται το τεχνικό πρόβλημα της παραγωγής. Το αντικείμενο χρησιμεύει σαν ρολόι τοίχου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200530  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Στρογγυλό ρολόι τοίχου 25,5 cm  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Α. Χαμακιώτης και Σία Ε.Ε.  
**Π. Καλλιγά 3, Αθήνα**  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 27.12.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Χαμακιώτης Αντώνης  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Χαμακιώτης Χρυσόστομος, Σοφοκλέους 5, Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ** (57)  
Η εφεύρεση ανήκει στον τομέα των πλαστικών.  
Λόγω των ευκολιών που έχουν προβλεφθεί για την συναρμολόγηση,  
λύνεται το τεχνικό πρόβλημα της παραγωγής.  
Το αντικείμενο χρησιμεύει σαν ρολόι τοίχου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200531  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Στρογγυλό ρολόι τοίχου 26 cm  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Α. Χαμακιώτης και Σία Ε.Ε.  
**Π. Καλλιγά 3, Αθήνα**  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 27.12.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Χαμακιώτης Αντώνης  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Χαμακιώτης Χρυσόστομος, Σοφοκλέους 5, Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ** (57)  
Το ρολόι αυτό αποτελείται από 2 μέρη:  
1) Την βάση στην οποία μπαίνει ο μηχανισμός διαμέτρου 26 cm που φέρει στο μέσον κενό 21 cm για να μπαίνει η καρτέλα του ρολογιού με τους αριθμούς.  
2) Το τζάμι από πλαστικό ακρυλικό ή πολυστερίνη διαμέτρου 21,5 cm.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.**

ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ

(21): 900200183

(54): Κλειδαριά ασφαλείας για συρόμενες πόρτες κτιρίων

## ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ

(71): Π. Τσενές και Σία Ο.Ε.

## ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

(22): 12.12.89

## ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ

(30): —

## ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ

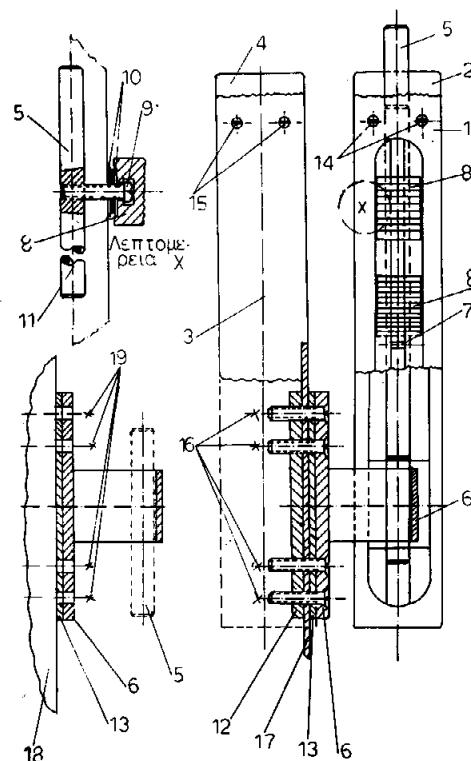
(72): Τσενές Παναγιώτης

## ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ

(74): —

## ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ

(74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Κλειδαριά ασφαλείας που χρησιμοποιείται στις συρόμενες πόρτες και παράθυρα κτιρίων, αποτελείται από το σώμα (1), τις χούφτες (2), (3), (4), τον ασφαλιστικό πείρο (5), την φωλιά του πείρου (6), τα πειράκια (στόπερ) (7), την χειρολαβή (8), τον κοχλία (9), τις ροδέλλες (10), το ελαστικό δακτυλίδι (11), το μεταλλικό έλασμα (12), την πλαστική προσθήκη (13) και τους κοχλίες συγκράτησης (14), (15), (16) και (19). Η ασφάλιση της πόρτας παρέχεται από τον ασφαλιστικό πείρο (5) ως εξής. Όταν ο ασφαλιστικός πείρος είναι στο πάνω μέρος της διαδρομής του η πόρτα είναι απασφαλισμένη. Λα μετακινηθεί προς τα κάτω με την βοήθεια της χειρολαβής (7) τότε εισέρχεται στην φωλιά (κυπρί) (6), οπότε η πόρτα είναι ασφαλισμένη.

Ένα από τα πλεονεκτήματα αυτής της εφεύρεσης, είναι ότι η κλειδαριά έχει την δυνατότητα να ασφαλίζει τις συρόμενες πόρτες και τα παράθυρα κατά τρόπο άμεσο, απλό, σύγχρονο και δεν έχει πολλά τριβόμενα μεταξύ τους εξαρτήματα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.**

(21): 900200249

## ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ

(54): Υδροστροβιλοπλυντήριο ελαιών

## ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ

(71): Καλομοίρης Ηρακλής

Χιλιομόδι, Κορινθία

## ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

(22): 07.12.89

## ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ

(30): —

## ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ

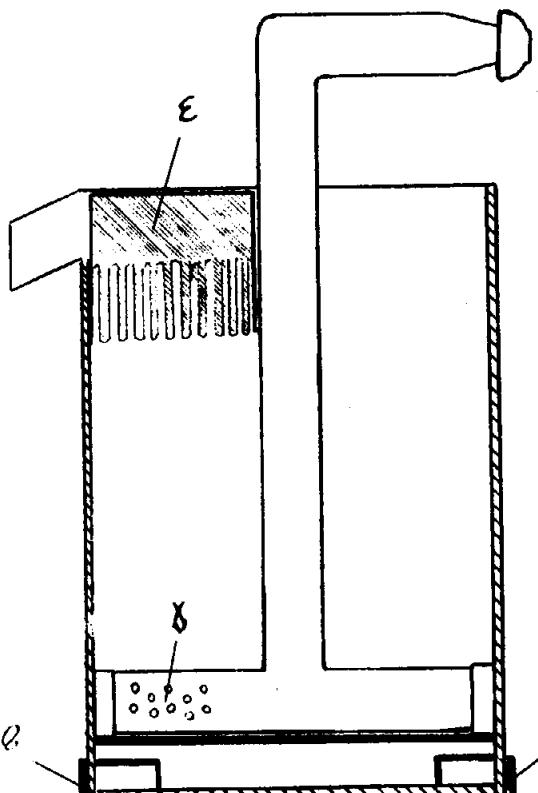
(72): Καλομοίρης Ηρακλής

## ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ

(74): —

## ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ

(74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Πρόκειται για ένα εντελώς νέο τρόπο πλυσίματος των ελαιών. Το καινούργιο πλυντήριο στηρίζεται βασικά στην υδάτινη δύνη που σχηματίζεται στο κέντρο. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνουμε να έχουμε διαχωρισμό ξένων σωμάτων κατά την πλύση μέχρι 60%-70%.

Με τον τρόπο αυτό τα ξένα σώματα (πέτρες, ξύλα, φύλλα, χώμα φεύγουν από διαφορετικά σημεία).

Τώρα έχοντας αυτή τη δυνατότητα καθαρισμού, δεν χρειάζεται να μαζεύουμε τις ελιές που έχουν πέσει κάτω από το δέντρο, μία-μία με τα χέρια αλλά σκουπίζουμε το δέντρο με (σκούπα, τσουγκράνα, κ.λ.π) και μετά τη διαδικασία που προαναφέραμε έχουμε το προϊόν έτοιμο για επεξεργασία.

**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)
07/12/89	ΚΑΛΟΜΟΙΡΗΣ ΗΡΑΚΛΗΣ	Υδροστροβιλοπλυντήριο ελαίων	900200249
12/12/89	ΦΙΛΙΟΣ ΧΑΡΙΛΑΟΣ	Ατομική εργαλειοθήκη του ηλεκτρολόγου	890200511
12/12/89	ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ	Πλαστική σφραγίδα ασφαλίσεως πολλαπλής χρήσεως	890200512
12/12/89	ΤΣΕΝΕΣ Π. ΚΑΙ ΣΙΑ Ο.Ε.	Κλειδαριά ασφαλείας για συρόμενες πόρτες κτιρίων	900200183
15/12/89	ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ	Λιπασματοδιανομέας κήπων	890200514
15/12/89	ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ	Μηχανικός στίφτης εσπεριδοειδών	890200515
15/12/89	ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ	Πλαστικό δοχείο συσκευασίας χρωμάτων	890200516
15/12/89	ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ	Πώμα δοχείων υγρών με ασφάλεια	890200517
27/12/89	ΧΑΜΑΚΙΩΤΗΣ Α. & ΣΙΑ Ε.Ε	Ρολόι τοίχου με στρογγυλεμένες γωνίες	890200528
27/12/89	ΧΑΜΑΚΙΩΤΗΣ Α. & ΣΙΑ Ε.Ε	Ρολόι τοίχου τετράγωνο με γωνίες	890200529
27/12/89	ΧΑΜΑΚΙΩΤΗΣ Α. & ΣΙΑ Ε.Ε	Στρογγυλό ρολόι τοίχου 25,5 cm.	890200530
27/12/89	ΧΑΜΑΚΙΩΤΗΣ Α. & ΣΙΑ Ε.Ε	Στρογγυλό ρολόι τοίχου 26 cm.	890200531

**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)
ΚΑΛΟΜΟΙΡΗΣ ΗΡΑΚΛΗΣ	Υδροστροβιλοπλυντήριο ελαίων	07/12/89	900200249
ΤΣΕΝΕΣ Π. ΚΑΙ ΣΙΑ Ο.Ε.	Κλειδαριά ασφαλείας για συρόμενες πόρτες κτιρίων	12/12/89	900200183
ΦΙΛΙΟΣ ΧΑΡΙΛΑΟΣ	Άτομική εργαλειοθήκη του ηλεκτρολόγου	12/12/89	890200511
ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ	Πλαστική σφραγίδα ασφαλίσεως πολλαπλής χρήσεως	12/12/89	890200512
ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ	Λιπασματοδιανομέας κήπων	15/12/89	890200514
ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ	Μηχανικός στίφτης εσπεριδοειδών	15/12/89	890200515
ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ	Πλαστικό δοχείο συσκευασίας χρωμάτων	15/12/89	890200516
ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ	Πώμα δοχείων υγρών με ασφάλεια	15/12/89	890200517
ΧΑΜΑΚΙΩΤΗΣ Α. & ΣΙΑ Ε.Ε	Ρολόι τοίχου με στρογγυλεμένες γωνίες	27/12/89	890200528
ΧΑΜΑΚΙΩΤΗΣ Α. & ΣΙΑ Ε.Ε	Ρολόι τοίχου τετράγωνο με γωνίες	27/12/89	890200529
ΧΑΜΑΚΙΩΤΗΣ Α. & ΣΙΑ Ε.Ε	Στρογγυλό ρολόι τοίχου 25,5 cm.	27/12/89	890200530
ΧΑΜΑΚΙΩΤΗΣ Α. & ΣΙΑ Ε.Ε	Στρογγυλό ρολόι τοίχου 26 cm.	27/12/89	890200531

**ΜΕΡΟΣ Β'**  
**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

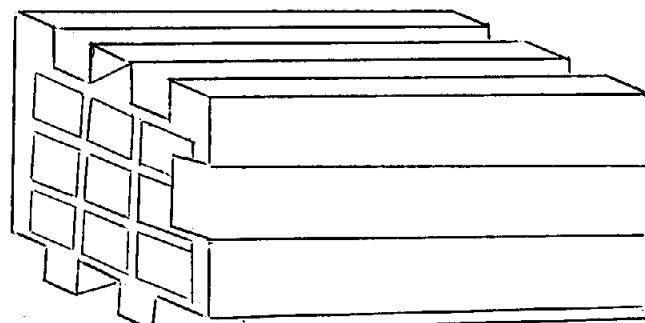
**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11): 1000231</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	<b>(21): 880100120</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): Βαρίδια δικτύων αλιείας (μολυβδόσχοινο)</b>	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	<b>(51): A01K 75/06 D07B 1/00</b>	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	<b>(73): Αφοί Πασχαλάκη Ε.Π.Ε. Νέα Μεσημβριά Θεσσαλονίκη</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22): 02.03.88</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	<b>(47): 03.07.91</b>	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	<b>(30): —</b>	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	<b>(61): —</b>	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	<b>(72): Αντωνόπουλος Βασίλειος</b>	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(74): Αντωνόπουλος Βασίλειος, δικηγόρος, Τσιμισκή 27, Θεσσαλονίκη</b>	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74): Ψωμιάδης Δημήτριος, δικηγόρος, Ακαδημίας 22, Αθήνα</b>	

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το μολύβι σε άμορφη μάζα τοποθετείται σε πρέσες. Το παραγόμενο μολυβδόσυρμα με εσωτερική ψήχα νήμα νάυλον ή πολυεστέρα ψηλής

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11): 1000232</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	<b>(21): 880100776</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): Νέα μέθοδος κτισίματος δι' ενθυλακώσεως</b>	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	<b>(51): E04B 2/18</b>	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	<b>(73): Αυλογιάρης Ιωάννης Δημητρίου Φίλιου 7, Αθήνα</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22): 17.11.88</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	<b>(47): 08.07.91</b>	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	<b>(30): —</b>	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	<b>(61): —</b>	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	<b>(72): Αυλογιάρης Ιωάννης</b>	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(74): —</b>	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74): Τζώνης Κων/νος, Τενέδου 40, Κυψέλη</b>	



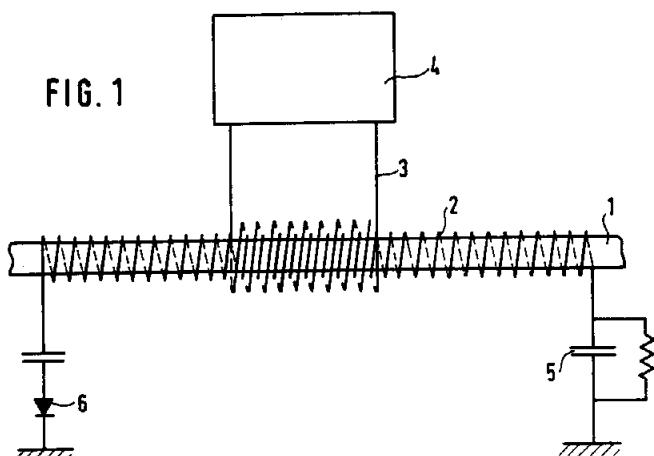
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Με τα απλά και κατανοητά σχέδια και τις σαφέστατες εξηγήσεις που αφορούν την νέα μέθοδο κτισίματος δι' ενθυλακώσεως, με τα τυποποιημένα οικοδομικά υλικά επιτυγχάνουμε τριπλάσιαν απόδοσιν σε έργο στον αυτό χρόνον από τον παλαιό τρόπο, οικονομία 80% σε υλικά σεβατίσματος και έχοντας ελάχιστες φθορές σε τούβλα και μεγάλη οικονομία στα εργατικά, αφού ένας εργάτης μπορεί να αποδώση τουλάχιστον τριπλάσια απόδοση εν συγκρίση με τον παλαιό τρόπο.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000233
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 880100034
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος μεταφοράς χωρητικότητας ηλεκτρομαγνητικής ενέργειας σε υγρό ή σε βιολογικά στρώματα με επαγωγή
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): C02F 1/48 C23F 15/00 A01N 1/02
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Philippe Niessen Paseo Garbi 129-131 D, E-08860 Castelldefels, Ισπανία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 27.01.88
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 08.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8700056/28.01.87/Βέλγιο
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Niessen Philippe
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαλέξης Δημήτρης, Ηρακλείου 6, 106 73 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Σακελλαρίδης Ιωάννης, Ηρακλείου 6, 106 73 Αθήνα

οποίου η συχνότητα αποκρίσεως είναι ρυθμιζομένη και είναι δυνατόν να πολωθεί. Το δευτερεύον κύκλωμα μπορεί να καλύπτει εν μέρει ή πλήρως το εξωτερικό των τοιχωμάτων ενός σωλήνα, μιας δεξαμενής ή ενός οπλισμού μιας κατασκευής.

FIG. 1



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η μέθοδος χαρακτηρίζεται από την χρήση τουλάχιστον δύο χωρισμένων ηλεκτρικών κυκλωμάτων, ενός πρωτεύοντος κυκλώματος 3 που είναι συνδεδεμένος με την ηλεκτρονική γεννήτρια 4 που εκπέμπει ηλεκτρικούς παλμούς ρυθμιζομένους ή προριθμισμένους όσον αφορά στην μορφή, την συχνότητα, το πλάτος και την ένταση και ένα κύκλωμα δευτερεύοντος 2 που αποτελεί ένα ταλαντεύομενο κύκλωμα, του

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000234
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 880100057
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παραγωγής σιδηροπυριτίου σε καρίνους παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): C22C 33/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Gosudarstvenny Nauchno-Issledovatel'sky Energetichesky Institut Imeni G.M. Krzhizhanovskogo, Moscow, Leninsky Prospekt 19, ΕΣΣΔ
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 04.02.88
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 08.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Boris Abramovich Kirievsky 2) Vladimir Leontievich Naidek 3) Vladislav Arkadievich Tokarev 4) Svetlana Georgievna Kozlova 5) Albert Andreevich Kostin 6) Jury Nikolaevich Vorontsov 7) Boris Arkadievich Verkhovsky 8) Viktor Ivanovich Podkletnov 9) Anatoly Sergeevich Ageev
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 61 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 61 Αθήνα

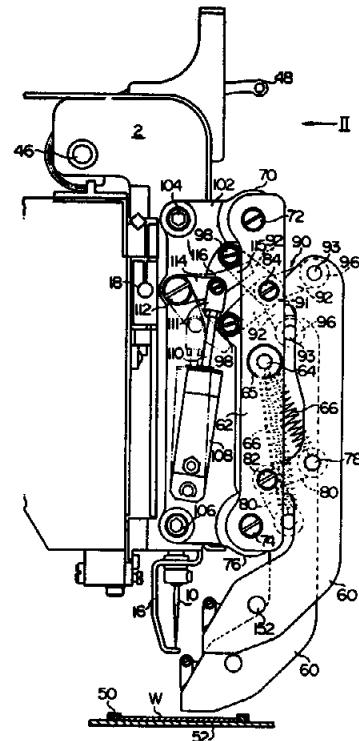
νο ενεργειακού εργοστασίου που χρησιμοποιεί για καύσιμό του υλικό περιέχον άνθρακα του οποίου οι σκωρίες περιέχουν άνθρακα σιδήρου κατά ποσότητα 10-20% κατά βάρος, περιλαμβάνει το σχηματισμό στο φούρνο του ενεργειακού εργοστασίου ενός λουτρού τετηγμένων σκωριών και την κατεύθυνση επί της επιφανείας του μιας εγχύσεως καυσίμου υδρογονάνθρακος, ώστε να θερμαίνεται το λουτρό σε θερμοκρασία 1700-1800°C.

Μαζί με το καύσιμο υδρογονάνθρακος, κατευθύνονται επί του λουτρού τα κονιώδη προϊόντα καύσεως του περιέχοντος άνθρακα υλικού, και ανακτάται σιδηροπυρίτο από τις σκωρίες που αποδίδει η διαδικασία καύσεως του καυσίμου.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η περιγραφομένη μέθοδος παραγωγής σιδηροπυριτίου, σε ένα φούρ-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000235	κοπτικό εργαλείο του συστήματος τροφοδοσίας με πούλιες για να παραχθούν μεμονωμένες πούλιες θα ραφθούν στο ύφασμα μέσω δύο κλωστών που παρέχονται από μια βελόνα, από ένα μασούρι.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 880100085	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μηχανή κεντήματος που ράβει πούλιες σε υφάσματα	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): D05C 7/08	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Tokai Industrial Sewing Machine Co. Ltd., 1800 Ushiyama-Cho, Kasugai City, Aichi Prefecture, Japan (Ιαπωνία)	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.02.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 08.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1) 1987-207874/21.08.87/Ιαπωνία 2) 1987-207875/21.08.87/Ιαπωνία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Ikuo Tajima	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Δημήτριος Παπαλέξης, δικηγόρος, Ηρακλείου 6, 106 73 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ιωάννης Σακελλαρίδης, δικηγόρος, Ηρακλείου 6, 106 73 Αθήνα	

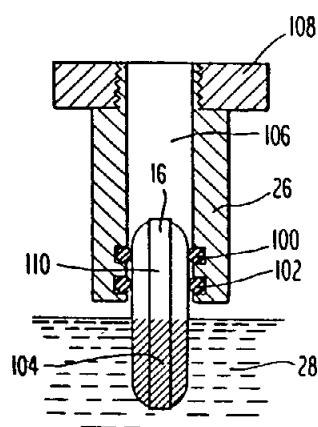


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αυτή η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μηχανή κεντήματος εξοπλισμένη με μεγάλο αριθμό από σετ βελόνων και μοχλών που τεντώνουν το νήμα, ένα σετ από τα οποία επιλέγεται μπαίνει στο χώρο της λειτουργίας του ραφίματος και με ένα μεγάλο αριθμό θηκών από πούλιες εξοπλισμένες αντίστοιχα με ένα σύστημα τροφοδοσίας με πούλιες στο οποίο περιέχεται το κινούμενο υλικό που προσφέρεται για κατεργασία το οποίο αποτελείται από σειρές ημιτελών πουλιών.

Μια επιλεγμένη θήκη για πούλιες μετακινείται προς τα πλάγια και κάθετα για να έρθει σε τέτοια θέση ώστε το μέταλλο να κοπεί με το

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000236	με απλές και ανέξοδες τροποποιήσεις που μπορούν να γίνουν στον υπάρχοντα εξοπλισμό παραγωγής κούφιων καψουλών ζελατίνης.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 880100096	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Επιστρωμένες κάψουλες ζελατίνης και μέθοδος παραγωγής των	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61J 3/00	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Mcneilab, Inc. Spring House, Pennsylvania 19477-0776, H.P.A.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 19.02.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 08.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 16914/20.02.87/Η.Π.Α.	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Berta I. Norbert	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ευαγγελία Γιαζιτζόγλου, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα.	



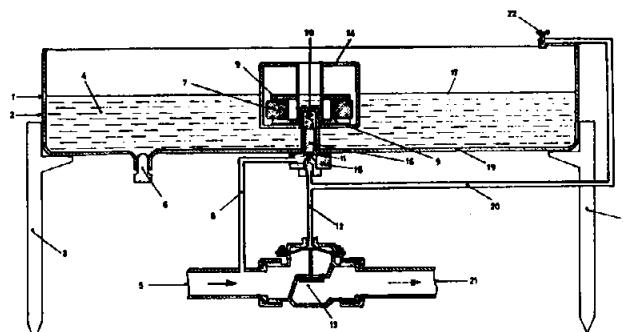
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Κοινολογούνται ένα νέο όμοιο με κάψουλα, φάρμακο, μέθοδος παραγωγής παρόμοιων φαρμάκων και συσκευή. Η μέθοδος παρέχει μια διαδικασία επικάλυψης σκληρών πυρήνων, όπως καψακίων, με ζελατίνηδη επικαλύμματα προς παραγωγή γυαλιστερού όμοιου με καψάκιο, φαρμάκου. Παρόμοια φάρμακα επιτυχαίνονται με ατομική εμβαπτιστική και ξήρανση πρώτα ενός άκρου και μετά του άλλου κάθε καψάκιο προς δημιουργία ενός επικαλύμματος το οποίο είναι πιο λειο και εύκολο στην κατάποση από ένα μη επικαλυμμένο καψάκιο. Η παραγωγή αυτών των όμοιων με κάψουλα, φαρμάκων διευκολύνεται άνετα

**Fig. 2**

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): **1000237**  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): **880100115**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Αυτόματος ρυθμιστής άρδευσης ελεγχόμενος με εξάτμιση νερού  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): **A01G 25/16**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Dedalos Kyprius  
9 Thivon str. Aglanjia  
Nicosia, Cyprus  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): **29.02.88**  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): **08.07.91**  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Dedalos Kyprius  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Θάλεια Παπαδάκη, δικηγόρος,  
Μπουμπουλίνας 25, 185 35 Πειραιάς  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κυπρής Κώστας, Μπουμπουλίνας  
25, 185 35 Πειραιάς

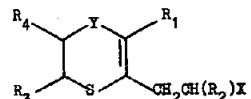
σύστημα με τόσους ρυθμιστές όσοι και οι τομείς, εφοδιασμένους με βαλβίδες διπλής εξαγωγής (8), σε συνδεσμολόγια όπως φαίνεται στα σχήματα Γ, Δ και Ε, έτσι ώστε όταν ένας από τους ρυθμιστές διοχετεύει νερό για άρδευση οι άλλοι να μη μπορούν να διοχετεύουν νερό.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο ρυθμιστής άρδευσης, σχήματα Α και Β, διοχετεύει νερό κατά χρονικά διαστήματα, τα οποία καθορίζει ο ρυθμός εξάτμισης του νερού που βρίσκεται σε μια λεκάνη εξάτμισης (19). Σύστημα επισήμανσης της υδατοστάθμης της λεκάνης και βαλβίδων για τη διοχέτευση νερού (7), (14), (9), (15) και (13), αρχίζει την άρδευση, όταν η στάθμη του νερού της λεκάνης πέσει με την εξάτμιση σε ένα συγκεκριμένο χαμηλό επίπεδο (2), και την σταματά, όταν ανέβει πάλι η στάθμη με την παροχέτευση σ' αυτή νερού, κατά τη διάρκεια της άρδευσης.  
Σε περιπτώσεις που μια παροχή νερού θα πρέπει να αρδεύει πολλούς τομείς ενός ορδευτικού δικτύου, αλλά ένα κάθε φορά, τοποθετείται

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): **1000238**  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): **880100136**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος παρασκευής 3-(2-αλογονοαιθυλο)-1,4-οξαθείνων και 2-(2-αλογονοαιθυλο)-1,4-διθείνων  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): **C07D 339/08**  
**C07D 327/06**  
**A61K 31/38**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Uniroual Chemical Ltd.  
Uniroual Chemical LTEE  
25 ERB Street, Elmira,  
Ontario N3B 3A3, Καναδάς  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): **08.03.88**  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): **08.07.91**  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 1) 024,657/11.03/87/Η.Π.Α.  
2) 146,512/21.01.88/Η.Π.Α.  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Kulka Marshal  
2) Brouwer Gerhard Walter  
3) Felauer Ellen Ethel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος,  
Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



όπου

R<sub>1</sub> είναι μια αλκυλομάδα που περιέχει ως τέσσερα άτομα άνθρακα, κυκλοεξύλιο ή φαινύλιο.  
R<sub>2</sub> είναι υδρογόνο ή αιθύλιο.  
R<sub>3</sub> και R<sub>4</sub> είναι το καθένα υδρογόνο, μεθύλιο ή αιθύλιο και όταν είτε R<sub>3</sub> ή R<sub>4</sub> είναι μεθύλιο ή αιθύλιο, το άλλο είναι υδρογόνο.  
X είναι αλογόνο· και  
Y είναι οξυγόνο ή θείο και  
όταν Y είναι θείο, R<sub>3</sub> και R<sub>4</sub> είναι και τα δύο υδρογόνα και φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τις αναφερόμενες ενώσεις σε πρόσμιξη με ένα φαρμακευτικά αποδεκτό, ουσιαστικά μη-τοξικό φορέα.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

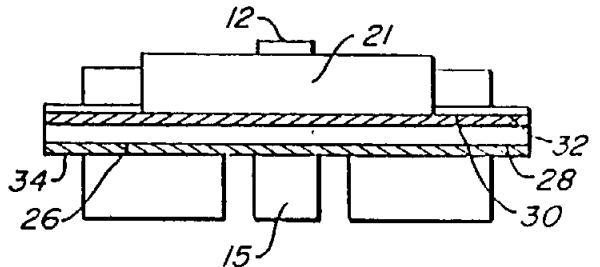
Νέες 3-(2-αλογονοαλκυλ)-1,4-οξαθείνες ή 2-(2-αλογονοαλκυλ)-1,4-διθείνες, χρήσιμες για την υποχώρηση ή την αναστολή της ανάπτυξης λευχαιμίας και όγκων σε θηλαστικά. Οι ενώσεις έχουν τον τύπο:

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000239</b>	μών πιέσεως. Η διαφορά μεταξύ των δύο σταθμών πιέσεως διαιρούμενη δια του τμήματος μεταβάσεως του κύκλου αντλήσεως παρέχει εν μέτρον διογκώσεως του θαλάμου της αντλίας. Η σχέσις του μέτρου διογκώσεως ως προς το συνολικόν κύκλον, όταν πολλαπλασιασθή δια του ονομαστικού όγκου του θαλάμου, παρέχει εν μέτρον μη αντληθέντος όγκου, που αφαιρείται εκ του ονομαστικού όγκου, προς παροχήν του όγκου, που πράγματικώς ηντλήθη κατά τον κύκλον της λειτουργίας της αντλίας. Ο αντληθείς όγκος συγκρίνεται προς τον επιθυμητόν ρυθμόν ροής δια τον καθορισμόν μιας τιμής ελέγχου ταχύτητος του κινητήρος του μηχανισμού αντλήσεως. Εν σήμα ελέγχου του κινητήρος αναπτύσσεται δια της αφαιρέσεως εξ ενός σταθερού αριθμού μιας τιμής, που είναι ο συντελεστής της τιμής ελέγχου της ταχύτητος και της θέσεως του κινητήρος.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100147</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σύστημα ελέγχου αντλίας	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61M 5/14 F04B 49/00	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Critikon, Inc. 4110 George Road, Tampa, Florida 33630, Η.Π.Α.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 11.03.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 08.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 025,314/13.03.87/Η.Π.Α.	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Madsen Kay 2) Ludding Frans	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφεται σύστημα ελέγχου αντλίας, καθ' όσο μηχανισμός αντλήσεως προκαλεί αντίστοιχον κίνησιν ζεύγους πλακών πυκνωτού. Αι πλάκες ενεργοποιούνται δι' ενός σήματος εναλλασσομένου ρεύματος, το δε παραγόμενον υπό των πλακών σήμα υπόκειται εις φώρασιν εύρους, μετά της διαμορφώσεως εύρους παριστώσης την δύναμιν αντλήσεως. Η δύναμις αντλήσεως μετατρέπεται εις πίεσιν αντλήσεως. Η κορυφή πιέσεως αντλήσεως κατά την άντλησιν και το ελάχιστον όριον πιέσεως κατά την πλήρωσιν υπόκεινται εις φώρασιν προς καθορισμόν του τμήματος ενός κύκλου αντλήσεως, που απαιτείται, δια να λάβῃ χώραν η μετάβασις (μετάπτωσις) μεταξύ των εν λόγω δύο σταθ-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000240</b>	μεταξύ του μακρινού άκρου και του άκρου απόσβεσης ταλαντώσεων αυτής. Μια πρώτη πλάκα πυκνωτή συναρμολογείται στην εύκαμπτη δοκό σε μια θέση γειτονική στο άκρο περιστροφής αυτής, και μια δεύτερη πλάκα πυκνωτή συναρμολογείται πλησίον του μακρινού άκρου της δοκού ανιχνευτή σε μια θέση η οποία αντικρίζει την πρώτη πλάκα πυκνωτή σε μια απόσταση η οποία επιτρέπει ένα πυκνωτή μεταξύ των πλακών. Μια μάζα απόσβεσης ταλαντώσεων στερεώνεται στο άκρο απόσβεσης ταλαντώσεων της δοκού ανιχνευτή για απόσβεση ταλαντώσεων κίνησης μετάδοσης κίνησης στη δοκό ανιχνευτή.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100151</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Βελτιωμένος ανιχνευτής πιέσεως αντλίας	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61M 5/14 G01L 5/12	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Critikon, Inc. 4110 George road, Tampa, Florida 33634, Η.Π.Α.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 11.03.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 08.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 025,681/13.03.87/Η.Π.Α.	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Bloom M. Richard 2) Ritson Carl 3) Danby C. Hal	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	



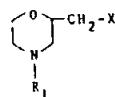
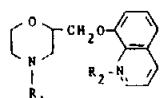
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ανιχνευτής οπίσθιας πίεσης για αντλία θετικής μετατόπισης περιλαμβάνει τουλάχιστο μια εύκαμπτη δοκό η οποία έχει άκρη περιστροφής και άκρο συνδέτη μετάδοσης κίνησης, και ενεργοποιητή αντλίας συναρμολογημένο μεταξύ του άκρου περιστροφής και του άκρου συνδέτου μετάδοσης κίνησης. Ο ενεργοποιητής αντλίας συνδέεται με ένα μέλος θετικής μετατόπισης αντλίας. Τουλάχιστο μια δοκός ανιχνευτή συνδέεται στην εύκαμπτη δοκό σε μια θέση συναρμολόγησης

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000241</b>	εις τον οποίον:
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100179</b>	το R <sub>1</sub> είναι υδρογόνον, (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) αλκύλιον ευθείας ή διακλαδισμένης αλύσου η οποία περιλαμβάνει ενδεχομένως ένα διπλούν δεσμόν, ενδεχομένως υποκατεστημένον αραλκύλιον, (C <sub>5</sub> -C <sub>6</sub> ) κυκλοαλκύλιον ή C <sub>2</sub> -C <sub>3</sub> ) ακύλιον· και
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής νέων παραγώγων της μορφολίνης	το R <sub>2</sub> είναι υδρογόνον, (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) αλκύλιον ευθείας ή διακλαδισμένης αλύσου η οποία περιλαμβάνει ενδεχομένως ένα διπλούν δεσμόν, αραλκύλιον ενδεχομένως υποκατεστημένον, ή (C <sub>2</sub> -C <sub>3</sub> ) ακύλιον· τα εναντιομερή αυτών και τα φυσιολογικώς ανεκτά άλατα αυτών παρεσκευάσθησαν δι' εκκινήσεως από μίαν υποκατεστημένην μορφολίνην του τύπου
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): <b>C07D 413/12</b>	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): <b>Adir et Compagnie</b> 22 rue Garnier 92200 Neuilly-sur-seine, Γαλλία	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>23.08.88</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>08.07.91</b>	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): <b>8704047/24.03.87/Γαλλία</b>	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) <b>Gilbert Regnier</b> 2) <b>Claude Guillonneau</b> 3) <b>Jean LePagnol</b>	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): 'Αρτεμίς Μελίδου-Ευαγγέλου, δικηγόρος, Παν/μίου 42, 106 79 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): 'Αρτεμίς Μελίδου-Ευαγγέλου, δικηγόρος, Παν/μίου 42, 106 79 Αθήνα	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Τα νέα παράγωγα της μορφολίνης, τα οποία μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως φάρμακα και ανταποκρίνονται εις τον τύπον



εις τον οποίον το R<sub>1</sub> είναι όπως ωρίσθη ανωτέρω και το X είναι αλογόνων ή τοιχοξείου, και από υδροξυκινολεΐνη του τύπου



Τα προϊόντα της εφευρέσεως μπορούν να χρησιμοποιηθούν εις την θεραπευτικήν κυρίως δια την αγωγήν ισχαιμικών συνδρόμων και εγκεφαλικής γηράνσεως.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000242</b>	τημα άκμονος και οδηγού της παρούσης εφευρέσεως, το διάκενον μεταξύ των παραλλήλων άκρων κάμψεως του οδηγού και των παρακειμένων άκρων άκμονος είναι μεγαλύτερον της εγκαρσίας διαστάσεως του σύρματος κατασκευής της κορώνας. Η επιφάνεια άκμονος είναι κοίλη το δε άκρον επαφής της κορώνας του οδηγού τυγχάνει τοιαύτης διαμορφώσεως, ώστε να μεταδίδη προσωρινήν τοξειδή διάταξην (κύρτωσιν) εις την κορώναν της αγκύλης πλησίον του πυθμένος της διαδρομής του οδηγού, ήτις τοξειδής διάταξης τυγχάνει τοιαύτης διαστάσεως, ώστε να αποκλείη πλαστικήν παραμόρφωσιν της κορώνας. Τούτο παράγει μίαν πλέον γενναιόδωρον κάμψιν και μίαν μικράν κάμψιν πέραν του δέοντος εις τας συμβολάς των σκελών της αγκύλης και της κορώνας, εις τρόπον ώστε, όταν η κορώνα απελευθερούται υπό του οδηγού και επανέρχεται εις την ευθύγραμμον συνθήκην αυτής, η εν λόγω δράσις της κορώνας θα αντισταθμίση τας ιδιότητας φυσικής αναπόδησεως της υλής, εκ της οποίας έχει κατασκευασθεί η αγκύλη εις τας ανωτέρω αναφερθείσας συμβολάς, συναφώς παραγόμενης της επιθυμητής τελικής διαμορφώσεως της αγκύλης.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100181</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Βελτιωμένο συγκρότημα άκμωνος και οδηγού δια χειρουργικόν εργαλείον συρραφής δέρματος δια μεταλλικών αγκυλών	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): <b>A61B 17/10</b>	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Ethicon, Inc. US Route 22, Somerville, New Jersey 08876, Η.Π.Α.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>23.08.88</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>09.07.91</b>	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): <b>029,074/23.03.87/Η.Π.Α.</b>	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) <b>Brinkerhoff Ronald</b> 2) <b>Murray Michael</b>	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Συγκρότημα άκμονος και οδηγού (κατευθυντήριος) δια χειρουργικόν εργαλείον συρραφής δέρματος δια αγκυλών, που παράγει διαμορφουμένας και εμφυτευμένας εις το δέρμα αγκύλας πλέον συναφούς και τελείας διαμορφώσεως. Ο άκμων παρέχει μίαν επιφάνειαν άκμονος, που υποστηρίζει την κορώναν (κεφαλήν) της αγκύλης κατά τήν λειτουργίαν διαμορφώσεως. Ο οδηγός έχει εγκοπήν σχήματος ανεστραμμένου ο διαμορφουμένην εντός αυτού, που προσδιορίζει παράλληλα πλευρικά άκρα δια την κάμψιν των σκελών της αγκύλης πέριξ του άκμονος και ενός εγκαρσίου άκρου συνδέοντος τα πλευρικά άκρα και προσηρμοσμένου δια την επαφήν μετά της κορώνας της αγκύλης προς το τέλος της λειτουργίας διαμορφώσεως. Εις το συγκρό-

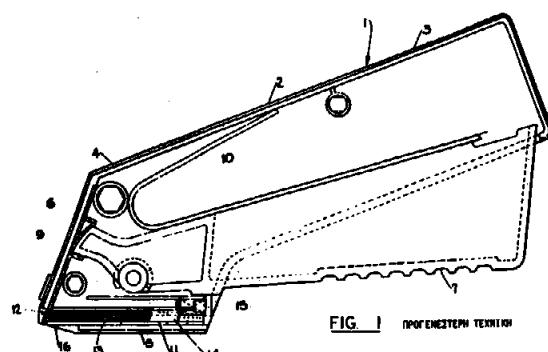
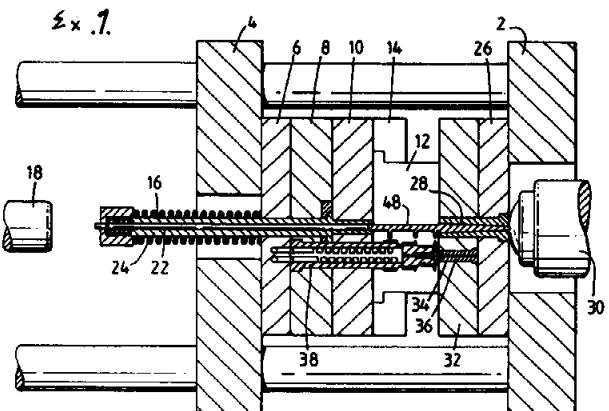


FIG. I ΠΡΟΓΕΝΕΣΤΡΗ ΤΕΧΝΙΚΗ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000243</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100197</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος και συσκευή για την κατασκευή ενός εκτοξευτήρα άρδευσης με σταγονίδια	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): <b>B29C 69/00</b> <b>A01G 25/02</b>	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): <b>Plastro Gvat</b> <b>Kibbutz Gvat, Israel</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>29.03.88</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>09.07.91</b>	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): <b>82072/31.03.87/Ισραήλ</b>	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) <b>Adiel Shfaram</b> 2) <b>Avraham Jakay</b>	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Δημήτριος Παπαλέξης, δικηγόρος, Ηρακλείου 6, 106 73 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ιωάννης Σακελλαρίδης, δικηγόρος, Ηρακλείου 6, 106 73 Αθήνα	

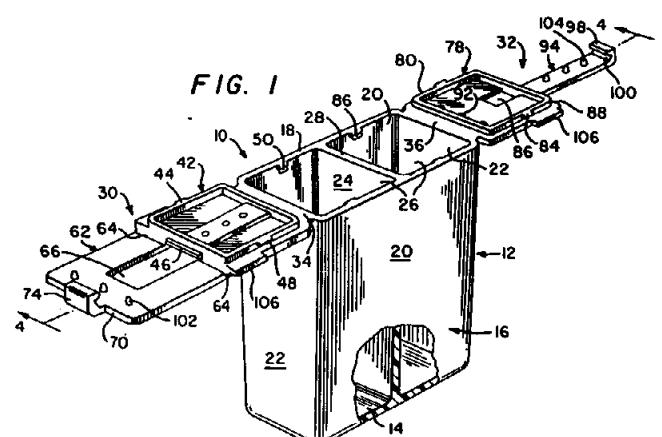
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μια μέθοδος κατασκευής αρδευτικού εκτοξευτήρα σταγονιδίων που περιλαμβάνει τα στάδια καλουπώματος σε μια μήτρα καλουπιού έχουσης που έχει τουλάχιστον ή διαφορετικές ενεργές διαμέτρους, ή διαφορετικά μέλη του εκτοξευτήρα που βρίσκονται σε απόσταση μεταξύ τους κατά την αξονική τους διεύθυνση, τουλάχιστον δε η-Ι των μελών είναι σχεδόν δακτυλιοειδή. Η εσωτερική διάμετρος τουλάχιστον ενός από τα δακτυλιοειδή μέλη είναι σφιχτή συναρμογή της εξωτερικής διαμέτρου του επομένου μικρότερου των μελών. Το ξεκαλούπωμα των μελών από τον πυρήνα της μήτρας αρχίζει από το μέλος



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000244</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100144</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Ταράκτης (σέικερ) αλατιού και πιπεριού	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): <b>B65D 47/04</b>	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): <b>Dart Industries Inc.</b> 2211 Sanders road, Northbrook, Illinois 60062, H.P.A.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>10.03.88</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>09.07.91</b>	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): <b>067585/26.06.87/H.P.A.</b>	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): <b>Richard Ciaccio</b>	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Άννα Κιλιμίρη, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα	

νο επάνω από την κορυφή ταράκτη του άλλου συγκροτήματος κλεισίματος και στεγανοποιώντας επιλεκτικά τα ανοίγματα διανομής που ορίζονται μέσω αυτής.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

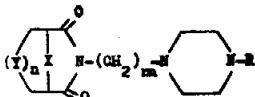
Ένας υποδοχέας διανομής με δύο θαλάμους και με ένα ζεύγος συγκρότημάτων κλεισίματος που χυτεύεται ολόσωμα με αυτόν. Κάθε συγκρότημα κλεισίματος περιλαμβάνει μία κορυφή ταράκτη που είναι ολόσωμα αρθρωμένη στο τοίχωμα του ενός θαλάμου σε διαμετρικά αντίθετα τμήματα του υποδοχέα.

Κάθε συγκρότημα κλεισίματος περιλαμβάνει περαιτέρω ένα σκέπασμα (σκέπαστρο) κλεισίματος που είναι ολόσωμα αρθρωμένο με την κορυφή ταράκτη ώστε να κινείται στρεπτά ως προς αυτήν. Κάθε κορυφή ταράκτη κλείνει επιλεκτικά και στεγανοποιεί (σφραγίζει) τον γειτονικό θάλαμο, με το σχετικό σκέπασμα κλεισίματος τοποθετούμε-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000245</b>	στον οποίο το X είναι -O-, -S-, -SO-, SO <sub>2</sub> -, -CR <sub>3</sub> R <sub>4</sub> - όπου τα R <sub>3</sub> και R <sub>4</sub> , ανεξαρτήτως, είναι υδρογόνο, αλκύλιο 1 έως 4 ατόμων άνθρακα, ή λαμβανόμενα ομού με το άτομο άνθρακα προς το οποίο συνδέονται, τα R <sub>3</sub> και R <sub>4</sub> σχηματίζουν κυκλοαλκυλομάδα 3 έως 5 ατόμων άνθρακα· το Y είναι αλκυλένιο 1 έως 3 ατόμων άνθρακα ή αλκενύλιο 2 έως 3 ατόμων άνθρακα· το π είναι ένας των ακεραίων 0 ή 1· το τ είναι ένας των ακεραίων 2,3,4 ή 5· το R είναι 2-πυιμιδινύλιο, αλογονοπυριμιδιν-2-ύλιο, 2-πυραζινύλιο, αλογονοπυραζιν-2-ύλιο, 2-πυριδινύλιο, κυανοπυριδιν-2-ύλιο, αλογονοπυριδιν-2-ύλιο, κινολύλιο ή αλογονοκινολύλιο· ή φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας των.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100215</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής ψυχοτρόπων δικυκλικών τμιδίων	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): C07D 401/12 C07D 491/08 C07D 495/08 C07D 221/22	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): American Home Products Corporation, 685 Third Avenue New York, N.Y. 10017, Η.Π.Α.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 01.04.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 34,525/03.04.87/Η.Π.Α.	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Gary Paul Stack 2) Magid Abdel-Megid Abou-Gharbia 3) Edward James Podlesny	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Μαριάννα Ζαχαράτου, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Αθανάσιος Τσιμικάλης, Χαρίκλεια Καλονάρου, δικηγόροι, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Υποκατεστημένα ιμίδια του ακολούθου τύπου είναι αντιψυχωσικά, αγχολυτικά μέσα με πολύ μικρές εξωπυραμιδικές δράσεις:



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000246</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100218</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Υγρές απορρυπαντικές συνθέσεις
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): C11D 1/83 C11D 1/34 C11D 10/04
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Johnson & Johnson Consumer Products, Inc. One Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, New Jersey 08903, Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 01.04.88
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 35419/03.04.87/Η.Π.Α. 156385/16.02.88/Η.Π.Α.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Klajnscek Joseph Leslie
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αυτή αναφέρεται σε υγρές απορρυπαντικές συνθέσεις ειδικά ταιριασμένες για χρήση σε ρούχα βρεφών και παιδιών, περιλαμβάνοντας μια αλκοξυλιωμένη αλκοόλη ή αλκοξυλιωμένη αλκυλφαινόλη, ένα λιπαρό οξύ ή καρβοξυλικό αλκυλαιθέρα έναν αλκυλφασφορικό εστέρα ή αλκοξυλικό φωσφορικό εστέρα, ένα ευδιάλυτο διομητή και νερό.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000247</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100618</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σταθεραί λυοφιλιωμέναι διαμορφώσεις περιέχουσαι παράγοντας αναπτύξεως
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): <b>A61K 37/36</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Ethicon, Inc. U.S. Route 22, Somerville New Jersey 08876, H.P.A.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>16.09.88</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>09.07.91</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): <b>98817/18.09.87/H.P.A.</b>
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Finkenaur Amy 2) Cohen Jonathan
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρέχονται σταθεραί λυοφιλιωμέναι συνθέσεις περιλαμβάνουσαι πολυπεπτιδικούς παράγοντας αναπτύξεως και θήκες (σακκίδια με τα απαραίτητα) περιέχουσαι τας συνθέσεις. Οι συνθέσεις δύνανται να περιέχουν μέσα επεκτάσεως δια λυοφιλίωσιν και επίσης δύνανται να περιέχουν υδατο-διαλυτά πολυμερή δια να προσδώσουν ιξώδες εις ανασυσταθέν διάλυμα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000248</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100577</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μαρμαροσύνθεση
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): <b>B44C 3/12</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): 1) Φραντζής Μιχαήλ Τερψιχόρης 21, Βουλιαγμένη, Αττική 2) Φραντζής Αλέξανδρος Τερψιχόρης 21, Βουλιαγμένη, Αττική 3) Φραντζή Κορνηλία Τερψιχόρης 21, Βουλιαγμένη, Αττική 4) Φραντζής Ευάγγελος Τερψιχόρης 21, Βουλιαγμένη, Αττική
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>05.09.88</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>09.07.91</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Φραντζής Μιχαήλ 2) Φραντζής Αλέξανδρος 3) Φραντζή Κορνηλία 4) Φραντζής Ευάγγελος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Φραντζής Νικόλαος, Ορφέως 12, Βουλιαγμένη, Αττική

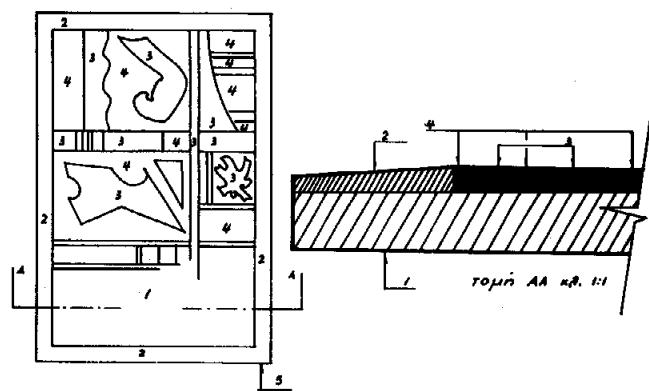
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η μαρμαροσύνθεση 5 αποτελεί τρόπο συνδέσεως δύο ετερόγενων υλικών, μάρμαρο-πολυεστέρας, εις τρόπον ώστε αυτά ν' αποτελούν ένα ενιαίο και ομοιογενές σύνολο 5.

Επί μαρμαρίνης I. πλακός πάχους 0.02 m και επί των άκρων αυτής εφαρμόζεται μαρμάρινο 2. πλαίσιο πάχους 0.01 m προς δημιουργίαν σκαφίδος, εντός της οποίας επικολλούνται τεμάχια μαρμάρου 3 διαφόρων χρωμάτων και σχημάτων, εν αποστάσει μεταξύ τους, τα δε κενά πληρούνται με χρωματιστό πολυεστέρα 4. εις τρόπον ώστε μάρμαρα και πολυεστέρας ν' αποτελέσουν ένα σύνολο 5. Κατόπιν η επιφάνεια λιένεται επί του τριβείου μέχρις ότου μάρμαρο και πολυεστέρας αποκτήσουν το μέγιστο δυνατό γυαλίσμα. Βασικά προβλήματα που επιλύθηκαν είναι τόσο η ομοιογένεια στο συντελεστή διαστολής-συστολής, όσο και η σύμφυση των δύο ετερογενών υλικών. Η λύση πέτυχε χάρις στην σωστή αναλογία των τριών βασικών υλικών του πολυεστέρα (επιταχυντής-κοβάλτιο-πολυεστέρας) και στην επιλογή της θερμοκρασίας του χώρου 20°C.

#### Χρήσεις:

Τραπέζια, Διακοσμήσεις εσωτερικών χώρων, κατοικιών, δημοσίων κτηρίων, τραπεζών, κ.λ.π. (օρθομαρμάρωσις).



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000249</b>	σαν καταλυτών. Επίσης παρέχονται ορισμένοι εστέρες αυτοί καθ'
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(27): <b>880100626</b>	εαυτοί.
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος υψηλής απόδοσης για παρασκευή διαλκυλοεστέρων πολυαλογονοαρωματικών οξέων	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): C07C 69/76 C07C 67/08	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Pennwalt Corporation Pennwalt Building, Three Parkway Philadelphia, Pennsylvania 19102, H.P.A.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.09.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 244421/16.09.88/Η.Π.Α. 099361/21.09.87/Η.Π.Α.	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b> (61): —		
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Bohen Joseph Michael 2) Mancuso Anthony John	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος, Παν/μίου 64, Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος, Παν/μίου 64, Αθήνα	

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Παρέχεται βελτιωμένη μέθοδος για την παρασκευή εστέρων πολυαλογονοαφθαλικών οξέων, πολυαλογονοβενζοϊκών οξέων και πολυαλογονοφθαλικού ανυδρίτη, που είναι χρήσιμοι σαν επιβραδυντές φλόγας για θερμοπλαστικές και θερμοσκληρυνόμενες ρητίνες, που περιλαμβάνει την αντίδραση των παραπάνω οξέων ή ανυδρίτη με αλκοόλες παρουσία ορισμένων μεταλλικών και οργανομεταλλικών ενώσεων

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000250</b>	γικής), για τον πρόσθιο θάλαμο του οφθαλμού και άλλα οφθαλμικά τραύματα. Οι μορφοποιήσεις πηκτής περιλαμβάνουν επίσης ένα ευδιάλυτο σε νερό, φαρμακευτικά ή οφθαλμικά συμβατό πολυμερικό υλικό, προς παροχή ιξώδους εντός διαφορετικών πεδίων τιμών που προσδιορίζεται από τις ανάγκες της τοποθέτησης της πηκτής. Οι μορφοποιήσεις πηκτής παρέχουν ελεγχόμενη έκλυση του παράγοντα ανάπτυξης στη θέση της πληγής (τραύματος).
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(27): <b>880100617</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Πικτωματικές συνθέσεις που περιέχουν παράγοντες ανάπτυξης	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61K 37/36	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Ethicon, Inc. U.S. Route 22, Somerville New Jersey 08876, H.P.A.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.09.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1) 98816/18.09/87/Η.Π.Α. 2) 233483/19.08.88/Η.Π.Α.	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b> (61): —		
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Finkenaur Amy 2) Cohen Jonathan 3) Shalaby Shalaby 4) Sandoval Elisabeth 5) Bezwada Rao 6) Kronenthal Richard	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Παρέχονται μορφοποιήσεις πηκτής που περιέχουν πολυπεπτιδικούς παράγοντες ανάπτυξης έχοντας ανθρώπινη μιτογενεσιακή και αγγειογενεσιακή δράση. Οι μορφοποιήσεις πηκτής είναι χρήσιμες για τη θεραπεία πληγών επιδερμικών τραυμάτων τοπικών ή τομής (χειρουρ-

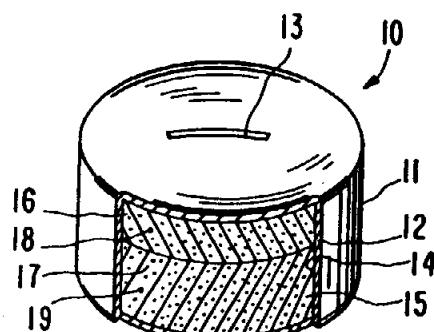
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000251</b>	περιφερειακής πρωτείνης των σποροζωδίων του Plasmodium Falciparum.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 880100576	Τα εν λόγω πολυπεπτίδια τα οποία δύνανται να ληφθούν υπό καθαράν μορφήν, είναι ιδιαιτέρως χρήσιμα προς παρασκευήν ανθελονοσιακών εμβολίων και διαγνωστικών KIT προς προσδιορισμόν μολύνσεων εξ ελονοσίας.
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Πολυπεπτιδικές σειρές προϊκισμένες με ανοσολογική δράση	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): C07K 7/00 A61K 37/02 A61K 39/015	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Eniricerche S.p.A. Corso Venezia, 16 Μιλάνο, Ιταλία	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 02.09.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 21892A/87, 11.09.87, Ιταλία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Antonio Silvio Verdini 2) Antonello Pessi 3) Fabio Bonelli	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παναγιώτα Παπακώστα - Αναγνωστοπούλου, δικηγόρος, Μαυροκόρδατου 7, 106 78 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βασίλειος Κιόρτσης, δικηγόρος, Μαυροκόρδατου 7, 106 78 Αθήνα	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Συνθετικά πολυπεπτίδια αποτελούμενα εκ δύο τουλάχιστον διαδοχικών επαναληπτικών μονάδων (Asn-Asn-Pro), αποτελούν ισχυρά μέσα ανοσοποιήσεως επί ζώων δοκιμασίας.

Τα σχηματιζόμενα αντισώματα αναγνωρίζουν τόσον τα συνθετικά πολυπεπτίδια όσον και τον κύριον ανοσολογικόν παράγοντα της

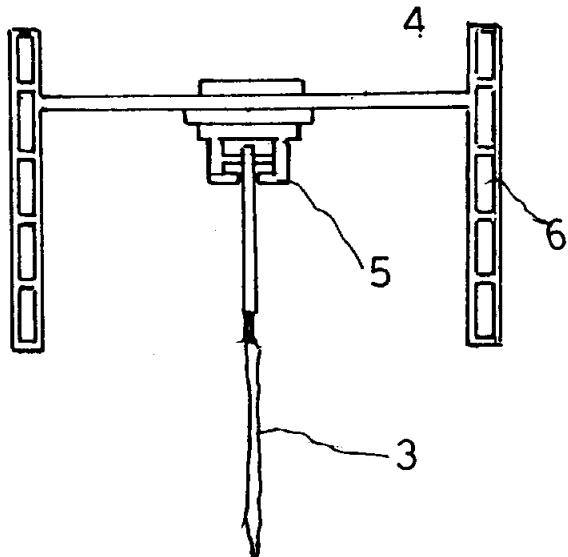
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000252</b>	λευθέρωσης λεπτό φύλλο 16 και ένα δεύτερο ή βραδείας απελευθέρωσης λεπτό φύλλο 17, που απελευθερώνονται μέσω του μέσου εξόδου σε δύο διαφορετικές περιόδους χρόνου. Τουλάχιστον ένα από τα λεπτά φύλλα 16 ή 17 περιέχει ένα φάρμακο που απελευθερώνεται μέσω του μέσου εξόδου 13.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 880100573	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μορφή δοσολογίας συνισταμένη από ταχεία απελευθέρωση δραστικού παράγοντα, ακολουθούμενη από βραδεία απελευθέρωση δραστικού παράγοντα	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61K 9/22	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Alza Corporation 950 Page Mill road, P.O. Box 10950 Palo Alto, Καλιφόρνια, Η.Π.Α.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 02.09.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 07/092, 857/03.09.87/Η.Π.Α.	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Jordan Maureen 2) Aver Atul Devdatt 3) Magruder Paul 4) Edgren David Emil	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος, Πλαν/μίου 64, Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος, Πλαν/μίου 64, Αθήνα	



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αποκαλύπτεται μορφή δοσολογίας που περιλαμβάνει ένα τοίχωμα 12 που περιβάλλει ένα διαμέρισμα 15 με ένα μέσο εξόδου 13 σε ένα τοίχωμα 12. Το διαμέρισμα 15 περιλαμβάνει ένα πρώτο ή ταχείας απε-

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): **1000253**  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): **880100496**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Νέα κορνίζα-βάση στηρίξεως μη-χανισμών ανεβοκατεβάσματος κουρτινών  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): **A47H 2/00**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Δίμικο Πλαστικά Ε.Π.Ε.  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): **28.07.88**  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): **09.07.91**  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Δημητρανόπουλος Κων/νος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μία κορνίζα από πλαστικό που το κύριο σώμα αριθ. 1,1α αποτελείται από δύο ίσες παράλληλες πλευρές αριθ. 6 -τύπος-α- ή χωρίς την μία -τύπος-β- που ενώνονται με μία οριζόντια αριθ. 4 πάνω στην οποία τοποθετούνται οι μηχανισμοί αναρτήσεως και ανεβοκατεβάσματος των κουρτινών.

Η κορνίζα τοποθετείται απ' ευθείας είτε στην οροφή αριθ. 2 είτε στον τοίχο αριθ. 11 είτε σε προφίλ αλουμινίου αριθ. 10.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): **1000254**  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): **880100491**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος παρασκευής διαμορφώσεως ακεταμινοφαίνης βραδείας απελευθερώσεως από το στόμα  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): **A61K 9/22**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): McNeilab, Inc.  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): **26.07.88**  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): **09.07.91**  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): **78138/27.07.87/H.Π.Α.**  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Radebaugh Wesley Galen  
 2) Murtha Lee John  
 3) Glinecke Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος,  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ξηρό κονιοποιημένο προαγωγό διάβρωσης, π.χ. προζελατινοποιημένο άμυλο, παράγοντα αποξήρανσης, λιπαντικά π.χ. στεατικό μαγνήσιο και γλισχραντικό π.χ. διοξείδιο του πυριτίου, και συμπίεση της κοκκιοποίησης που προκύπτει, που κατά την χορήγηση του καταλήγει σε μια βραδεία απελευθέρωση της Acetaminophen.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένα δισκίο ή στρώμα δισκίου παρατεταμένης απελευθέρωσης Acetaminophen σχηματίζεται με παρασκευή μιας υγρής κοκκιοποίησης, χρησιμοποιώντας Povidone (PVP) σε νερό ή αλκοόλη νερό σαν υγρό κοκκιοποίησης που αναμιγνύεται με Acetaminophen υδροξυαιθυλ κυτταρίνη, ένα παράγοντα αποξήρανσης π.χ. μικροκρυσταλλική κυτταρίνη, μετά ξήρανση και άλεση της κοκκιοποίησης και ανάμιξη με

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000255</b>	στο διαχωρισμό του σε στρώματα, το πρώτο πανομοιότυπο με το αρχικό υλικό, δηλαδή εξοπλισμένο με την συγκρατούσα μάζα και το επικαλυπτικό στρώμα, αλλά λεπτότερο και το δεύτερο αποτελούμενο μόνο από την συγκρατούσα μάζα. Στην συνέχεια, το δεύτερο φύλλο υπόκειται μετά την λείανση σε εργασία βαφής η οποία εκτελείται με την τεχνολογία που χρησιμοποιείται στα υφάσματα, ακολουθουμένη από μια φάση δίπλωσης επίσης τυπική στην κατεργασία των υφασμάτων και από πιθανό τύπωμα και φάσεις αναλείανσης.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100388</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μία μέθοδος παραγωγής συνθετικών δερμάτων αιγάρου παρομοίων με τα φυσικά δέρματα αιγάρου	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): D06N 3/14 D06N 3/00	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Lorica S.p.A. Corso Lombardia 75 10099 S. Mauro Torinese Ιταλία	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 17.06.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 67534-A/87, 19.06.87, Ιταλία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Giorgio Poletto	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ιωάννης Σακελλαρίδης, δικηγόρος, Ηρακλείου 6, 106 73 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ιωάννης Σακελλαρίδης, δικηγόρος, Ηρακλείου 6, 106 73 Αθήνα	

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η περιγραφομένη μέθοδος επιτρέπει την παραγωγή συνθετικών δερμάτων αιγάρου εντελώς ομοίων με τα φυσικά δέρματα. Η μέθοδος συνίσταται στο ξεκίνημα από οποιοδήποτε φύλλου γνωστού συνθετικού υλικού του τύπου που σχηματίζεται από μια πορώδη συγκρατούσα μάζα πολυουρεθάνης η οποία έχει συνθετικές ίνες ένθετες σ' αυτό και ένα επικαλυπτικό εξωτερικό στρώμα από συμπαγή πολυουρεθάνη πριτίνη που εφαρμόζει στην μια πλευρά της συγκρατούσας μάζας, και

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000256</b>	υπάρχουν έκθετες ίνες κατά προτίμηση πολυαμίδες, μιας φάσης βυρσοδεψίας εντελώς ομοίας προς αυτήν που χρησιμοποιείται στα φυσικά ακατέργαστα δέρματα.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100387</b>	Η φάση αυτή ακολουθείται από μια κατεργασία με υδάτινο διάλυμα από διπτ- πολυαλδεΰδη και μια φάση παραγεμίσματος, πάλι εντελώς ομοίας προς αυτήν που χρησιμοποιείται στα φυσικά ακατέργαστα δέρματα. Η βελτιωμένη αρχή της εφεύρεσης συνίσταται στην υλοποίηση μεταξύ της βυρσοδεπτικής φάσης και της κατεργασίας με την διπτ- ή την πολυαλδεΰδη, μιας φάσης πληρώσεως κατά την οποία συνθήκες πολυμερείς ρητίνες αναμεμιγμένες με συνθετικές και/ή φυσικές ταννίνες εισάγονται και παγιώνονται στην πορώδη συγκρατούσα μάζα.
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μία βελτιωμένη μέθοδος παραγωγής συνθετικών ακατέργαστων δερμάτων, παρομοίων με τα φυσικά ακατέργαστα δέρματα, μέσω μιας ηχητικής επεξεργασίας φύλλων συνθετικού υλικού	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): D06N 3/00 D06M 13/238	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Lorica S.p.A. Corso Lombardia, 75 10099 S. Mauro Torinese Ιταλία	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 17.06.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 09.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 67535-A/87, 19.06.87, Ιταλία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Giorgio Poletto	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ιωάννης Σακελλαρίδης, δικηγόρος, Ηρακλείου 6, 106 73 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ιωάννης Σακελλαρίδης, δικηγόρος, Ηρακλείου 6, 106 73 Αθήνα	

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μια βελτιωμένη μέθοδος περιγράφεται για την παραγωγή συνθετικών ακατέργαστων δερμάτων ομοίων με φυσικά ακατέργαστα δέρματα, μέσω της εφαρμογής σε ένα σύνθετο φύλλο υλικού που έχει σχηματισθεί από μια πορώδη πολυμερή συγκρατούσα μάζα μέσα στην οποία

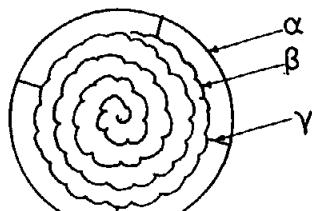
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000257</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100364</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σύνθεσις δια δικτυούμενη θερμοδιαχεόμενη κόλλα -η προκύπτουσα κόλλα- μέθοδος συγκολλήσεως
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): C08G 18/62 C09J 3/16
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Atochem 4 & 8, Cours Michelet La Defense 10 92800 Puteaux, Γαλλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>03.06.88</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>10.07.91</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8707954/05.06.87/Γαλλία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Boutillier Jacques 2) Forichon Noelle 3) Lermat Yves
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Άρτεμις Μελίδου -Ευαγγέλου, δικηγόρος, Παν/μίου 42, 106 79 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Άρτεμις Μελίδου-Ευαγγέλου, δικηγόρος, Παν/μίου 42, 106 79 Αθήνα

αυτή συνδυαζομένη με μία συγκολλητική ρητίνη (κολλώδη), η οποία μπορεί εξ άλλου να χρησιμεύση και ως παράγων δεσμεύσεως της πολυϊσοκυανικής ενώσεως, δίδει μίαν θερμοδιαχεομένη δικτυούμενη κόλλα. Χρησιμοποιούμενη την κόλλαν εις θερμοκρασίαν του λάχιστον ίσην με εκείνην της αποδεσμεύσεως των ισοκυανικών δραστικών ομάδων της πολυϊσοκυανικής ενώσεως. Η θερμοκρασία συγκρατήσεως της συγκολλήσεως τοιούτων κολλών μπορεί να φθάση τους 200-220°C.

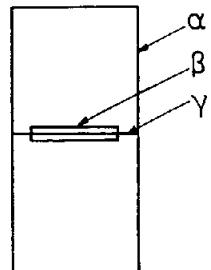
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεσης αφορά μία σύνθεσιν δια θερμοδιαχεομένη δικτυούμενη κόλλα η οποία σχηματίζεται από ένα συμπολυμερές αιθυλενίου-οξικού βινυλεστέρος, το οποίον περιέχει πρωτοταγείς δραστικάς ομάδας υδροξυλίων και μία δεσμευμένη πολυϊσοκυανική ομάδα. Η σύνθεσις

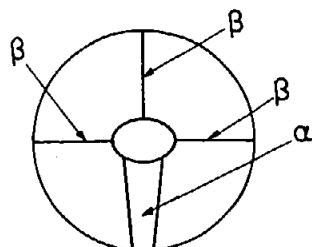
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000258</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100286</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Καυστήρας αερίων
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): F23G 7/06 F01N 3/26
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Δούνης Λεωνίδας Κάτω Δάφνη Ναυπακτίας 30300 Ναύπακτος
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>03.05.88</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>10.07.91</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Δούνης Λεωνίδας
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —



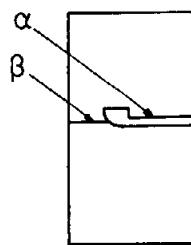
ΣΧΗΜΑ 1



ΣΧΗΜΑ 2



ΣΧΗΜΑ 3

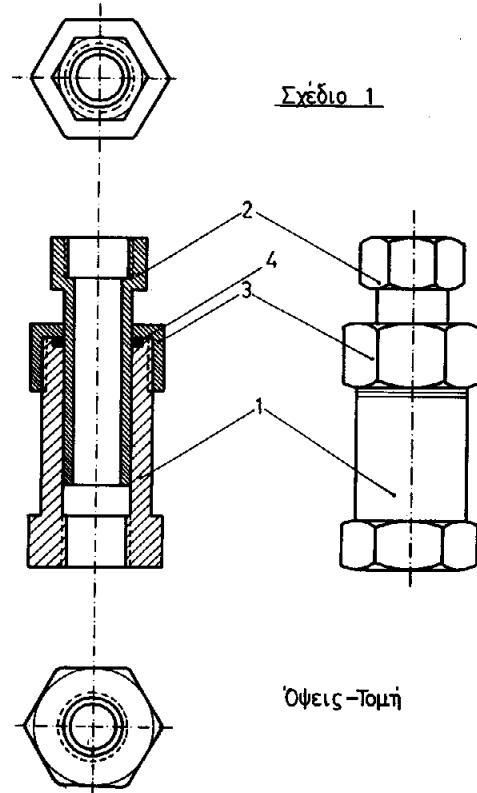


ΣΧΗΜΑ 4

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Καυστήρας αερίων με κυλινδρικό σώμα (α) μέσα στο οποίο είναι κατάλληλα προσαρμοσμένη πηγή θερμότητας (β). Με τον καυστήρα αερίων καίμε τα καυσαέρια, δεν δημιουργούμε ρύπανση στην ατμόσφαιρα και παράγουμε θερμότητα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): 1000259  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 880100277  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Λυόμενος σύνδεσμος σωλήνων μεταβλητού μήκους  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): F16L 25/00  
**F16L 27/12**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Γάκης Στέργιος  
**Υπατίας 68**  
**Ανω Τούμπα, Θεσ/νίκη**  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.04.88  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 10.07.91  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Γάκης Στέργιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

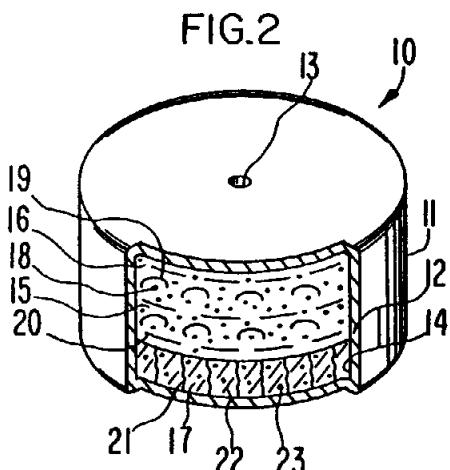


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο σύνδεσμος αποτελείται από δύο κυλινδρικά τεμάχια (1) και (2) τα οποία έχουν διαμορφωμένα σπειρώματα σωλήνος στο ένα άκρο τους για την σύνδεσή τους με τους σωλήνες του δίκτυου (1) το τεμάχιο (1) φέρει κατάλληλη κυλινδρική εγκοπή για την τοποθέτηση δακτυλίου σχήματος 0(4) και σπείρωμα για την κοχλίωση του περικοχλίου (3). Το περικοχλίο (3) όταν κοχλιώθει πιέζει τον ελαστικό δακτύλιο (4) μεταξύ των κυλινδρικών τεμαχίων (1) και (2) και εξασφαλίζει την στεγανότητα του συνδέσμου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): 1000260  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 880100852  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Αυτόματη συσκευή αποσπάσεως για οστεοσύνθεση  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): A61B 17/60  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Kurgansky Nauchno-Issledovatelsky Institut Experimentalnoi I Klinicheskoi Ortopedii I Travmatologii, Kurgan, Ulitsa M. Ulyanovoi, 6 ΕΣΣΔ  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 20.12.88  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 10.07.91  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Gavriil Abramovich Ilizarov  
 2) Eduard Valentovich Burlakov  
 3) Fridrikh Yakovlevich Ruts  
 4) Vitaly Anatolievich Nemkov  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

ρεση, το κινητήριο σύστημα 5 και οι μηχανισμοί καστάνιας 7 είναι εγκατεστημένοι σε ένα πλαίσιο 4 παρεμβαλλόμενο μεταξύ των μονάδων στηρίζεως 1 και είναι συνδεδεμένοι εκεί, ενώ τουλάχιστον μία από τις μονάδες στηρίζεως 1 συνδέεται στο πλαίσιο 4 με δυνατότητα σχετικής κινήσεως δια μέσου κοχλιοτομημένων ράβδων αποσπάσεως 8 άκαμπτα (σταθερά) συνεζευγμένων στους ανασταλτικούς τροχούς 17 και διατεταγμένων συναξονικά με αυτούς, ώστε να σχηματίζεται ένα ζεύγος κοχλιών με περικοχλία 9 τοποθετημένα στην σχετική μονάδα στηρίζεως 1.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Σε μία αυτόματη συσκευή αποσπάσεως για οστεοσύνθεση, που περιλαμβάνει δύο μονάδες στηρίζεως 1 οι οποίες ενσωματώνουν ένα στήριγμα 2 και πείρους σταθεροποιήσεως 3 στερεωμένους επ' αυτού, και ένα κινητήριο σύστημα 5 κινηματικά συσχετισμένο με μηχανισμούς καστάνιας 7 που περιέχουν ένα ανασταλτικό τροχό (οδοντοτροχό) 17 και ένα φορτιζόμενο από ελατήριο όνυχα 18, σύμφωνα με την εφεύ-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000261</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100264</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μασητικό δισκίο φαρμάκου το οποίο περιέχει μέσον για την επικάλυψη της γεύσεως
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61K 9/20 A61K 9/50 A61K 9/52
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): McNeil Consumer Products Co. Pennsylvania, Camp Hill Rd. Fort Washington, Pa 19034 H.P.A.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>11.11.88</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>10.07.91</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 121692/16.11.87/H.Π.Α.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Julian Nicholas Thomas 2) Radebaugh Wesley Galen
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Παρασκευάζονται μασητικά δισκία με φάρμακον τα οποία κατασκευάζονται από επενδεδυμένα κοκκία φαρμάκου, όπου η επένδυσης επί των αναφερθέντων κοκκίων περιέχει ένα μίγμα οξικής κυτταρίνης ή οξικής βουτυρικής κυτταρίνης και πολυβινυλοπυρρολιδόνης.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000262</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100264</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Εντομοκτόνες κυκλοπροπύλ-υποκατεστημένες δι(αρυλ)ενώσεις
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): C07C 43/29, C07C 43/257 C07C 43/20, C07C 43/168 C07C 43/174, C07C 323/16 C07D 213/64, C07D 317/46 C07D 307/78, C07D 333/16 A01N 31/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): EMC Corporation 2000 Market Street Philadelphia, Pennsylvania 19103, H.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>22.04.88</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>10.07.91</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1) 041551/23.04.87/H.Π.Α. 2) 094617/09.09.87/H.Π.Α.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Meier Allen Gary 2) Sieburth Mcneill Scott 3) Cullen Gerard Thomas 4) Engel Francis John
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

Ar—CH—CH<sub>2</sub>—Z—CH<sub>2</sub>—Ar'

όπου Ar είναι υποκατεστημένο ή μη-υποκαταστημένο φαινύλιο, ναφθύλιο, ή θειενύλιο. Z είναι οξυγόνο, θείο ή μεθυλένιο και Ar' είναι 2-μεθυλ[1,1'-διφαινυλ]-3-ύλιο, 3-φαινοξυφαινύλιο 4-φθορο-3-φαινοξυφαινύλιο ή 6-φαινοξυ-2-πυριδύλιο εμφανίζουν όμοια με πυρεθροειδή εντομοκτόνα και ακαριδοκτόνα ενεργότητα και είναι σχετικά ακίνδυνες για την υδατική πανίδα.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**  
Ενώσεις του τύπου

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000263</b>	αερολύματος σε ασθενείς πάσχοντες από σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας, aids ή σύνδρομο σχετιζόμενο με το aids, arc.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 880100751	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής άλατος της πενταμιδίνης	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): C07C 257/00 A61K 31/155	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Lymphomed, Inc. 10401 W. Touhy avenue Rosemont, Illinois 60018, H.P.A.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 04.11.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 118284/06.11.87/H.Π.Α.	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Pai Sadanand 2) Alam S. Abu 3) Kapoor N. John	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

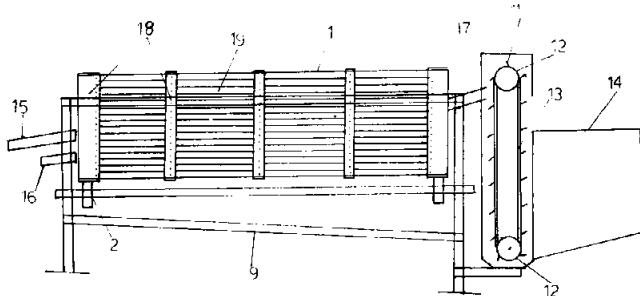
Άλατα της πενταμιδίνης, διαμορφώσεις που περιέχουν τέτοια άλατα και η χρήση τέτοιων αλάτων για την θεραπευτική ή προφυλακτική αγωγή του pneumocystis carinii. Η γλυκονική και γαλακτική πενταμιδίνη ανεκαλύφθησαν και ευρέθησαν ότι έχουν μεγάλη διαλυτότητα εις ύδωρ ενώ παρέχουν δυναμικώς ολιγότερο τοξικές εναλλακτικές λύσεις της ισεθειονικής πενταμιδίνης, ιδίως για χορήγηση υπό μορφή

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000264</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 880100726
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής παραγώγων ενώσεων Ginkgo
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61K 31/365
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Société de Conseils de Recherches et d'Applications Scientifiques (S.C.R.A.S.) 51/53, rue du Docteur Blanche 75016 Παρίσι, Γαλλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 26.10.88
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8725871/04.11.87/M. ρεττανία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Braquet Pierre 2) Esanu André
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου Παν., δικηγόρος, Μαιροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κιόρτσης Βασίλειος, δικηγόρος, Μαιροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα εφεύρεσις αφορά μέθοδον παρασκευής 1-αλκοξυ 10-αλκοξυ υποκατεστημένων παραγώγων γκιγκολιδίων, συνισταμένην εις αντίδρασην διοξανικού διαλύματος του επιλεγέντος γκιγκολιδίου μετά διαιθυλ-αιθερικού διαλύματος του διαζωαλκανίου εν περισσείᾳ, εις θερμοκρασίαν δωματίου, επί 1 έως 10 ώρας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): **1000265**  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): **880100683**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Σταλακτοφόρος σωλήνας αρδεύσεως  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): **A01G 25/02**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Ηλίας Παπαδόπουλος  
 Γραβιάς 35  
 54645 Θεσ/νίκη  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): **25.10.88**  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): **10.07.91**  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Ηλίας Παπαδόπουλος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένας σταλακτοφόρος σωλήνας που αποτελείται από έναν εξωτερικό σωλήνα αριθ. 1 που φέρει οπές εξόδου νερού κατά διαστήματα αριθ. 7 και από έναν εξωτερικό σωλήνα μέσα στον πρώτο καθ' όλο το μήκος του ο οποίος φέρει κατά διαστήματα διαμορφώσεις μιανδρου αριθ. 3.

Ο μιανδρος σκοπό έχει να υποχρεώσει το νερό να κυκλοφορήσει μέσω των καναλιών του πριν εξέλθει από τον εξωτερικό σωλήνα υπό μορφή σταλαγματών ποτίζοντας το έδαφος όπου τον έχουμε τοποθετήσει.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): **1000266**  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): **880100688**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος παρασκευής μιας σύνθεσης βασισμένης σε πολυεστέρα για την ελεγχόμενη έκλιση φαρμακευτικών ουσιών  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): **A61K 9/52, A61K 9/16**  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): **10.07.91**  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): **4022/87, 14.10.87, Ελβετία**  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Speiser Peter  
 2) Schleuniger Urs  
 3) Orsolini Piero  
 4) Heimgartner Frederic  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

αποδομούμενο πολυμερές ή συμπολυμερές ή ένα μίγμα βιοαποδομούμενων πολυμερών και/ή συμπολυμερών, προερχόμενων από ένα δικαρβοξυλικό οξύ επιλεγμένο από οξέα του κύκλου Krebs και από μια αλειφατική διόλη περιέχοντας 4 άτομα άνθρακα ή από κυκλοεξανο-1,4-διμεθανόλη.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μια μέθοδος παρασκευής μιας φαρμακευτικής σύνθεσης, συγκεκριμένα μια φαρμακευτική σύνθεση προορισμένη για διατηρούμενη και ελεγχόμενη έκλιση μιας αποτελεσματικής δόσης μιας φαρμακευτικής ουσίας. Περιλαμβάνει, ως φορέα για τη φαρμακευτική ουσία, ένα βιο-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000267	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 880100671	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος ελέγχου & ρυθμίσεως της λιπάνσεως της φάσεως λειτουργίας περιστρεφόμενων κυλίνδρων μηχανής συνεχούς κινήσεως/κυλίσεως ταινιών	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): B22D 11/06 B21B 27/10	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Cegedur Société De Transformation De L'Aluminium Pechiney 23, rue Balzac 75008 Παρίσι, Γαλλία	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.10.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8714491/14.10.87/Γαλλία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Philippe Solignac	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα	

αποστέλουμε επί της επιφανείας εκάστου των κυλίνδρων ή επί εκάστης των επιφανειών ταινίας ή επί της επιφανείας ενός κυλίνδρου και της επιφανείας της ταινίας, η οποία βρίσκεται απέναντι εις τον αναφερθέντα κύλινδρο τουλάχιστον μια συνεκτική δέσμη φωτός, μετρούμε τας τιμάς εντάσεως και/ή την συχνότητα των μεταβολών της ανακλωμένης δέσμης από τας αναφερθείσας επιφανείας, συγκρίνουμε τας αναφερθείσας μετρουμένας τιμάς εις τας τιμάς αι οποίαι περιλαμβάνονται εντός των διαστημάτων συγκρίσεως και προσαρμόζουμε την ταχύτητα περιστροφής των κυλίνδρων και την παροχή του λιπαντικού αναλόγως της καταστάσεως των αναφερθεισών τιμών εν σχέσει προς τα αναφερθέντα διαστήματα. Αυτή εφαρμόζεται εις όλας τας μηχανάς χυτεύσεως μεταξύ κυλίνδρων όπου επιθυμούμε να επιτύχουμε την μεγίστη παραγωγική ικανότητα.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αφορά μια μέθοδο ρυθμίσεως της λιπάνσεως της επιφανείας λειτουργίας κυλίνδρων μίας μηχανής συνεχούς χυτεύσεως ταινιών.

Η μέθοδος αυτή χαρακτηρίζεται εκ του ότι προς τον σκοπό να κάνουμε την μηχανή να λειτουργεί με την μεγαλύτερα δυνατή ταχύτητα αποφεύγοντας συγχρόνως την περίσσια λιπαντικού ή κολλήματα

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000268	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 880100665	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Επίδεσμος δια τραύματα με ενεργόν άνθρακα	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61L 15/03	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Johnson & Johnson One Johnson & Johnson Plaza New Brunswick, New Jersey 08933, Η.Π.Α.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 05.10.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8723447/06.10.87/Αγγλία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Wright Joanne Evelyn 2) Freeman John James 3) Sing William Stafford 4) Jackson Windust Stuart 5) Smith Maxwell James Rozy	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

Ο μεσοπόρος ενεργοποιημένος άνθραξ ημπορεί να παρασκευασθή δια διαβροχής ενός κυτταρινικού ινώδους υλικού με ένα υγρόν μέσον το οποίον περιέχει φωσφορικά και ένα αλκαλιμέταλλον και εν συνέχεια δι ' εξανθρακώσεως και ενεργοποίησεως του διαβραχέντος ινώδους υλικού δια θερμάνσεως εντός καταλλήλου ατμοσφαίρας.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένας επίδεσμος δια τραύματα ο οποίος έχει απορροφητικήν ικανότηταν δια βακτηριακάς τοξίνας και παρόμοια περιέχει μίαν στρώσιν ενεργοποιημένου άνθρακος όπου τουλάχιστον 10% του όγκου των πόρων του ενεργοποιημένου άνθρακος αποτελείται από μέσου μεγέθους πόρους (παριστάνεται από μεσοπόρους).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000269</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100659</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Διοδικασία για τύπωση με μεταφορά σχεδίου υγρής υφαντής μεμβράνης, και σύστημα και μεμβράνη φορέας σχεδίου για χρησιμοποίηση στην διαδικασία	ίνες, ιδιαίτερα ίνες βάμβακος, ή και από τεχνητές ίνες με βάση την κυτταρίνη, η μεμβράνη-φορέας σχεδίου είναι μεμβράνη χάρτου ή από υλικό ομοιάζον με χάρτη η οποία φέρει προ-τυπωμένο σχέδιο από χρωστική ύλη, διαλυτή στο νερό ή διασκορπίσμη στο νερό. Μετά το βρέχιμο της υφαντής μεμβράνης σε μια προσεκτικά ελεγχόμενη υγρασία, η υφαντή μεμβράνη ενώνεται με τη μεμβράνη-φορέα σχεδίου και οι ενωμένες μεμβράνες συμπιέζονται με κατάλληλη πίεση ούτως ώστε να μπορεί να μεταφέρεται το σχέδιο χωρίς τη χρησιμοποίηση θερμότητας.
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(51): D06P 5/00 (73): 1) Dansk Transfertryk A/S Marsvej 7-9, DK-7430 Ikast, Δανία 2) Billerud AB Box 60, S-661 00 Säffle, Σουηδία	Το πλεονέκτημα είναι ότι θα είναι δυνατή η αποφυγή και της θερμάνσεως και της χρησιμοποίησεως οργανικών διαλυτών. Είναι επίσης δυνατή η μεταφορά σχεδίου σε χρωματισμένη υφαντή μεμβράνη εφόσον η υφαντή μεμβράνη μπορεί να βρέχεται προηγουμένως με ένα υδατικό διάλυμα χρωστικής ύλης ή διασποράς αυτή μη χρωματισμένου υγρού.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 04.10.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 5205/87, 05.10.87, Δανία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Akerblom Inga Stina 2) Thoren Claes-Goran 3) Rasmussen Knud V. 4) Pedersen Jorgen	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακώνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Σε μια διαδικασία για τύπωση σχεδίου δια μεταφοράς υγρής υφαντής μεμβράνης η οποία συνιστάται εξ ολοκλήρου ή κυρίως από φυσικές

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000270</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100649</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μορφή δοσολογίας για θεραπεία καρδιαγγειακών ασθενειών	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61K 31/44 A61K 9/22	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Alza Corporation 950 Page Mill road P.O. Box 10950 Palo Alto, Καλιφόρνια Η.Π.Α.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 30.09.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 07/104,006/02.10.87/Η.Π.Α.	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Ayer Atul Davdatt 2) Svanson David R. 3) Kuczynski Anthony L.	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος, Πλα/μίου 64, Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος, Πλα/μίου 64, Αθήνα	

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Αποκαλύπτεται μία οσμωτική συσκευή 10 που περιλαμβάνει ένα τοίχωμα 12, ένα διαμέρισμα 15, μία πρώτη σύνθεση 16 περιέχουσα ένα φάρμακο και πολυαιθυλενοξείδιο με 100.000 έως 300.000 μοριακό βάρος, μία δεύτερη σύνθεση 17 περιέχουσα πολυαιθυλενοξείδιο με 5.000.000 έως 8.000.000 μοριακό βάρος και μία δίοδο εξόδου 13 για απελευθέρωση του φαρμάκου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000271</b>	σύστημα τροφοδοσίας που αποτελείται από το σιλό (14), τον τραπεζο-
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100313</b>	ειδή ιμάντα (13) με κουβαδάκια (11), τις τροχαλίες (12) και την χοάνη
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μηχανισμός διαλογής κλειστών- ανοικτών φυστικιών Αιγίνης	(17).
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): <b>B07B 13/00</b>	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Παναγιωτόπουλος Νικόλαος Χαριλάου Τρικούπη 50-52 262 22 Πάτρα	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>09.05.89</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>10.07.91</b>	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Παναγιωτόπουλος Νικόλαος	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Μαρινάκη-Μπρούσαλη Αργυρώ, δικηγόρος, Τζαβέλλα 24, 106 81 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κοσκινά Μαρία, Νικηταρά 8-10, 106 78 Αθήνα	

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ο μηχανισμός διαλογής κλειστών-ανοικτών φυστικιών Αιγίνης αποτελείται από το τύμπανο βαρέλα (1), ο μεταλλικός σκελετός του οποίου φέρει πέντε στεφάνια (18) συνδεδεμένα μεταξύ τους με τέσσερις λάμες (20) που στην εσωτερική επιφάνεια και κατά μήκος αυτών έχουν εφαρμοσθεί ξύλινες πήχεις (19), ενώ στην εσωτερική πλευρά των πήχεων και κατά μήκος έχουν προσαρμοσθεί οι αιχμηρές οδοντωτές πριονόλαμες (10) από ξυλοκορδέλλα με ειδική κλίση. Το εσωτερικό του τυμπάνου φέρει επίσης την μεταλλική σκαφίδα (5) με κοχλιωτό άξονα (4), το ΤΑΥ (6) και την κυλινδρική βούρτσα (3). Στην βάση (πλαίσιο) (9) του μηχανήματος στηρίζεται ο ηλεκτροκινητήρας (8), και το

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000272</b>	13) Tarpai Gyula Dr.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100020</b>	14) Urszin Eszter
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Συνεργικές μυκητοκτόνες και ακαρεοκτόνες συνθέσεις περιέχουσες δύο ή τρία δραστικά συστατικά	<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A01N 57/26, A01N 57/26 A01N 53/00, A01N 47/38 A01N 47/22, A01N 47/18 A01N 47/14, A01N 47/08 A01N 43/90, A01N 43/78 A01N 43/76, A01N 43/60 A01N 43/42, A01N 43/08 A01N 41/12	<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Eszakmagyarorszagi Vegyiművek 3792 Sajobabony, Ουγγαρία	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>13.01.89</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>10.07.91</b>	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1) 129/88, 14.01.88, Ουγγαρία 2) 129/88, 27.10.88, Ουγγαρία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Balogh Karoly Dr. 2) Bartha Marta 3) Dancs Zsuzsa 4) Dombay Zsolt 5) Grega Erzsebet Dr. 6) Magyar Magdolna 7) Nagy Istvan Dr. 8) Nagy Jozsef Dr. 9) Nagy Gyoengyver Sz. 10) Oros Gynla Dr. 11) Csaba Pavliscsak 12) Pasztor Karoly	

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεσις αφορά συνεργιστικάς μυκητοκτόνους και ακαρεοκτόνους συνθέσεις αι οποίαι περιέχουν δύο ή τρία δραστικά συστατικά εις αναλογίαν 10:1-1:10 και 20:1:1-1:10:10 τα οποία εκλέγονται από την ομάδα παραγώγων N-αλκυλ(ενο)-N-(Ο,Ο-δισυποκατεστημενο-θειο-φωσφορολ)-N',N'-υποκατεστημένης γλυκινο αμίδης, Triforine Carbendazim,οξε-κινολατικού-χαλκού,κυκλοεξιμίδης,Mancozeb,παράγγα βενζιμιδάλης, παράγωγα φαινυλ αμίδης F-849, Folpet, Captol, Iprodione ή S-39475.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000273
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 890100030
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σύνθεση για την υγειεινή του στόματος
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61K 7/22
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Imperial Chemical Industries, Plc Imperial Chemical House Millbank, London SW1P 3JF Αγγλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 17.01.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8801025/18.01.88/Ηνωμένο Βασίλειο
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Martyn Humphries 2) Josef Nemcek 3) Murdoch Allan Eakin 4) John Burnett Cantwell
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Σύνθεση στοματικής υγεινής που περιλαμβάνει αποτελεσματικά ποσά κατιοντικού αντιβακτηριακού παράγοντα και πολυμερές το οποίο φέρει ελεύθερες πολυαλκυλενοξειδίκες πλευρικές αλυσίδες και κατά προτίμηση καρβοξυλομάδες. Τέτοιες συνθέσεις μειώνουν και την βιοακαθαροία των δοντιών και την κηλίδωσή τους που μπορεί να προκύψει από αλληλεπίδραση του κατιοντικού βακτηριακού παράγοντα με τροφές.

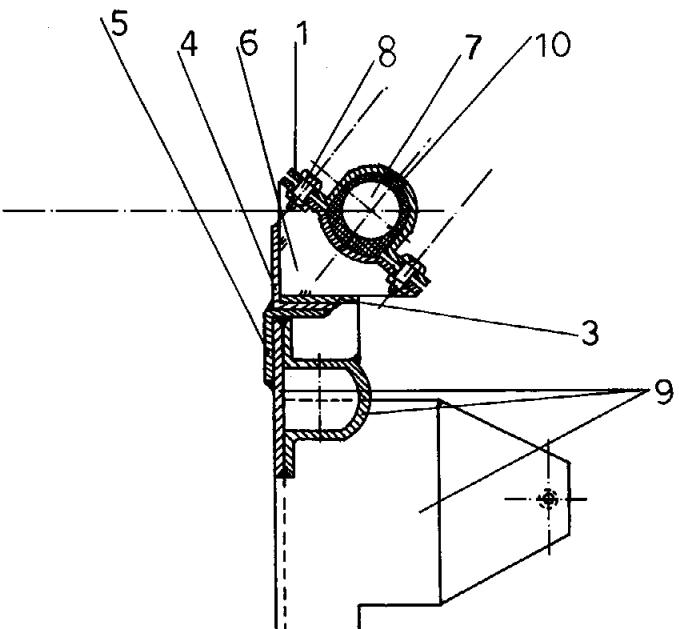
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000274	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 890100069	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Συμπλήρωμα χρώσης για συνθέσεις ζωτικών τροφών	έχει ένα μέσο μέγεθος σωματιδίου κάτω των περίπου 5μμ. Συνήθως η haematoscoccus θα αναπτυχθεί σε λιμνούλες καλλιεργειών μεγάλης κλίμακας υπό ελεγχόμενες συνθήκες.
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A23K 1/00 A23L 1/337 C12P 23/00	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Microbio Resources, Inc. 6150 Lusk Boulevard San Diego, California 92121, Η.Π.Α.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 06.02.89	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 153308/08.02.88/Η.Π.Α.	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Spencer Kenneth G.	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Απροστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Συνθέσεις χρώσης χρήσιμες για συμπλήρωση τροφών θαλάσσιων ζώων που περιλαμβάνουν θρυμματισμένα κύτταρα haematoscoccus κατεργασμένα (προς αποφυγή) αποικοδόμησης των καρωτινοειδών, τυπικά με επικάλυψη ή με συνδυασμό με ένα αντιοξειδωτικό. Εγκυστωμένα κύτταρα haematoscoccus αλέθονται σε κρυογονικές θερμοκρασίες, τυπικά συνδυάζοντας τα κύτταρα με υγρό άζωτο σε κατάλληλο μύλο πρόσκρουσης (σύνθλιψη). Η σκόνη που προκύπτει

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): 1000275  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100081  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Βάση στήριξης κρεμαγιέρας του συστήματος διεύθυνσης αυτοκινήτου  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): B62D 3/12  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Διονυσόπουλος Παναγιώτης  
 Βρεοθένης 75  
 Νέος Κόσμος, Αθήνα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 13.02.89  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 10.07.91  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡαιΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Διονυσόπουλος Παναγιώτης  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

με τον μηχανισμό κρεμαγιέρας, το οποίο ως γνωστό παρουσιάζει αρκετά πλεονεκτήματα.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η βάση στήριξης κρεμαγιέρας του συστήματος διεύθυνσης αυτοκινήτου αποτελείται από τα ελάσματα (1) και (2), από το υποστήριγμα (3) από τα γωνιακά ελάσματα (4) και (5) από το υποστήριγμα (6) και τους κοχλίες σύνδεσης (8). Τα παραπάνω εξαρτήματα συνδέονται μεταξύ τους κατάλληλα και αποτελούν την βάση στήριξης κρεμαγιέρας. Η σύνδεση των εξαρτημάτων για να αποτελέσουν την βάση, ως και η ακριβής τοποθέτηση και συγκόλληση της βάσης επάνω στην γέφυρα (9) του συστήματος διεύθυνσης φαίνεται στα σχήματα (4) και (5).

Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι:

Ότι η βάση στήριξης κρεμαγιέρας επιτρέπει στα αυτοκίνητα που έχουν στο σύστημα διεύθυνσης ατέρμονα κοχλία, να αντικατασταθεί

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): 1000276  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100110  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Βελτιώσεις αναφερόμενες σε θερμοσυστελλόμενες ίνες και προϊόντα αυτών των ινών  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): D04H 1/06  
 D04H 1/00  
 D04H 1/54  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Albany Research (U.K) Limited  
 40-43 Chancery Lane  
 London WC2A 1JQ, Αγγλία  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 23.02.89  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 10.07.91  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡαιΟΤΗΤΕΣ** (30): 1) 182286/14.04.88/H.Π.Α.  
 2) 182134/15.04.88/H.Π.Α.  
 3) 266108/02.11.88/H.Π.Α.  
 4) 266109/02.11.88/H.Π.Α.  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Frederick S. Campbell  
 2) Gordon J. Varney  
 3) Dewitt R. Petterson  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

οποία δομή περιέχει στο εσωτερικό της διάκριτες ινώδεις ομάδες που χρησιμεύουν για να παράσχουν δομικά στοιχεία μέσα στη σύνθεση. Η σύνθεση της εφεύρεσεως είναι σε θέση να μορφοποιηθεί για να παράσχει σχηματισμένα προϊόντα. Μία ειδική όψη της εφεύρεσεως σχετίζεται με συνθέσεις που περιλαμβάνουν ίνες άφλεκτες, συνήθως πολυμιδικές ίνες, που επιτρέπουν την παραγωγή άφλεκτων (καθυστερητών της φλόγας) συνθέσεων. Η πικνότητα της δομής μπορεί να ελεγχθεί καθώς και η δυσκαμψία της.

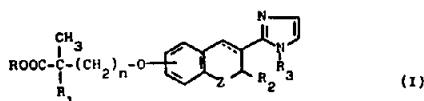
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια σύνθεση υλικού με ινώδη δομή που περιλαμβάνει ένα μεγάλο ποσοστό από θερμοσυστελλόμενες ίνες, η

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000277	εις τον οποίον
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 890100122	το σύμβολον ---- παριστά εν απλούν ή διπλούν δεσμόν
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής υπολιπιδαι- μικών παραγώγων ιμιδαζολ-2-υλί- ου, δικυκλικών ενώσεων	το Ζ είναι -O- ή -CH <sub>2</sub> -
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): C07D 233/64, A61K 31/415 A61K 31/35	το η είναι μηδέν, 1, 2, ή 3-
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Farmitalia Carlo Erba SRL Via Carlo Imbonati 24 20159 Μιλάνο, Ιταλία	έκαστον των R και R <sub>1</sub> ανεξαρτήτως είναι υδρογόνον ή C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> αλκυλ έκαστον των R <sub>2</sub> και R <sub>3</sub> ανεξαρτήτως είναι υδρογόνον ή C <sub>1</sub> -C <sub>8</sub> αλκυλ και των φαρμακευτικώς παραδεκτών αλάτων αυτών. Αι ούτω λαμβανόμενα νέαι ενώσεις είναι χρήσιμοι εις την θεραπευτι- κήν και ιδιαιτέρως ως αντιδισλιπιδαιμικά και αντιαθηροσκληρωτικά μέσα.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 27.02.89	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8805628/09.03.88/M.Βρεττανία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Cozzi Paolo 2) Caganico Germano 3) Severino Dino 4) Lovisolo Pier Paolo 5) Chiari Augusto	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό- ρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα	

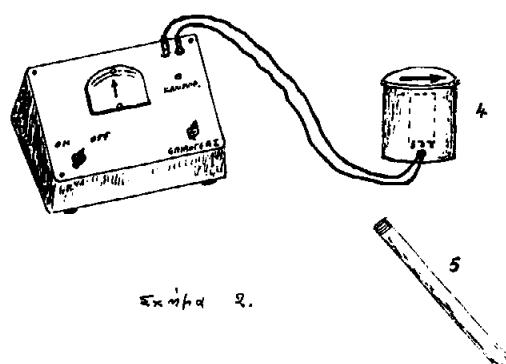
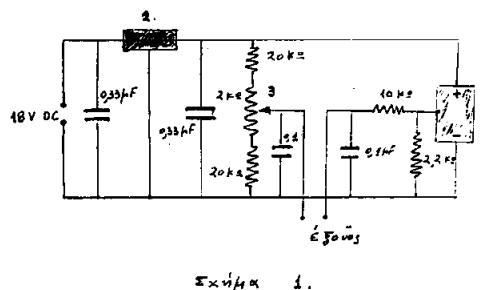
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεσις αφορά μίαν μέθοδον αναλογίας δια την παρα- σκευήν ενώσεων αι οποίαι έχουν τον ακόλουθον τύποn (I)



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000278
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 890100160
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μαγνητόμετρο
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): G01R 33/06
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Καραγιάννης Γρηγόριος Κανακάρη 41 και Μπουκεβήλη Πάτρα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.03.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 10.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Καραγιάννης Γρηγόριος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

να χρησιμοποιηθεί. Τα πλεονεκτήματα αυτά, σε συνδιασμό με τις διδακτικές ανάγκες που υπάρχουν και μπορεί να καλύψει η συσκευή αυτή σε όλες τις βαθμίδες της εκπαιδευτικής διαδικασίας, την καθιστούν ένα απαράίτητο όργανο μέτρησης για το Σχολικό Εργαστήριο ή και οπουδήποτε αλλού απαιτείται ακριβής μέτρηση μαγνητικού πεδίου.



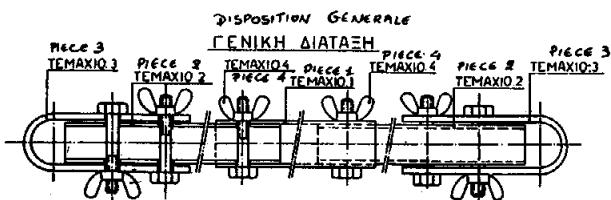
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Συσκευή μέτρησης μαγνητικού πεδίου που αποτελείται εξωτερικά από ένα κουτί πάνω στο οποίο βρίσκονται το όργανο μέτρησης με δύο κλίμακες μέτρησης από -500 μέχρι +500 Gauss, ο επιλογέας κλίμακων, ο διακόπτης ON-OFF, ο κοχλιας καλιμπραρίσματος και δύο υποδοχές για τη σύνδεση του ανιχνευτή. Ο ανιχνευτής είναι ένας μικρός πλαστικός κυλινδρικός μέσα στον οποίο βρίσκεται στερεωμένος ο ημιαγώγιος Hall. Στο εσωτερικό του κουτιού είναι στερεωμένη η πλακέτα του κυκλώματος.

Το μαγνητόμετρο μετρά τη συνιστώσα του μαγνητικού πεδίου που είναι παράλληλη στη διεύθυνση του βέλους του ανιχνευτή. Έτσι μπορούμε να μετρήσουμε τις συνιστώσες του μαγνητικού πεδίου ή ολό- κληρη την έντασή του. Ένα άλλο βασικό πλεονέκτημα της συσκευής είναι το μικρό κόστος κατασκευής και η ευκολία με την οποία μπορεί

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000279</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100273</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Διάταξη ρυμούλκησης αυτοκινήτων
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): <b>B60D 1/55</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Βιομηχανικές Εφαρμογές-Εμπορία Ε.Π.Ε., Μαιανδρουπόλεως 45 115 24 Αθήνα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>25.04.89</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>11.07.91</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Καραμπάτσος Νικόλαος 2) Διονέλλης Καλλιστρατος 3) Τασούλης Αριστείδης
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Νικόλαος Καραμπάτσος, Μαιανδρουπόλεως 45, 115 24 Αθήνα

Επομένως επιτυγχάνεται η μέγιστη ασφάλεια κατά την ρυμούλκηση και για τα δύο αυτοκίνητα.



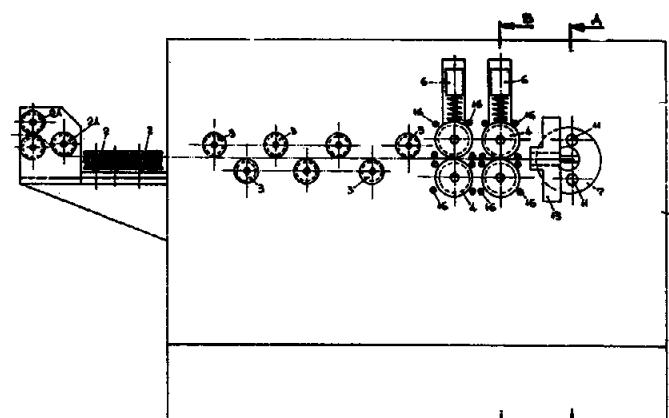
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η διάταξη ρυμούλκησης αυτοκινήτων αποτελείται από μια μπάρα σταθερού άκαμπτου μήκους και δύο συστήματα ζεύξης στα άκρα. Η μπάρα αποτελείται από κοίλους σωλήνες σταθερά συνδεδεμένους μεταξύ τους και δύο συστήματα ζεύξης στα άκρα (σημ. μια από τις πολλές αναφερόμενη εφαρμογή έχουμε δυο γάτζους ζεύξης στα άκρα ως το σχέδιο 1).

Η εν λόγω μπάρα κρατά το ρυμουλκούμενο αυτοκίνητο σε σταθερή απόσταση από το ρυμουλκούν χωρίς την χρήση φρένων από το πρώτο που άλλωστε είναι ανέφικτη (προκειμένου για υδραυλικό σύστημα φρένων) όταν δεν λειτουργεί ο κινητήρας.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000280</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100466</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μηχάνημα ευθυγραμμίσεως, κάμψεως και κοπής σιδήρου-μπετόν (αυτόματος τσερκαδόρου)
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): <b>B21D 11/12</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Ορέστης Δ. Σισμανίδης-Ανδρέας Π. Γαλανός Ο.Ε. Τέρμα οδού Λαρίσης, Βόλος
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>11.07.88</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>11.07.91</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): <b>70837/22.09.1982</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Ορέστης Δ. Σισμάνης 2) Ανδρέας Π. Γαλανός
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αργυρώ Μαρινάκη-Μπρούσαλη, δικηγόρος, Τζαβέλα 24, 106 81 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Μαρία Κοσκινά, Νικηταρά 8-10, 106 78 Αθήνα

η βέργα κόβεται με την βοήθεια του άξονα (10) ο οποίος φέρει στο άκρο του την δεύτερη κόψη του ψαλιδιού. Η διαδικασία αυτή μπορεί να επαναληφθεί τόσες φορές, όσες έχει προγραμματισθεί ο ηλεκτρονικός υπολογιστής.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η οποιουδήποτε τύπου (STI-ST III κλπ.) βέργα μπετοσιδήρου εισέρχεται στα ράουλα ευθυγραμμίσεως (2A), (2) & (3) του αυτομάτου τσερκαδόρου, με την βοήθεια των προωθητικών ραούλων και φθάνει στο σημείο κάμψεως (7) μέσω του διατρήτου σταθερού μαχαιριού οβάλ (13). Κατόπιν γίνεται η διαμόρφωση της βέργας μπετοσιδήρου με την βοήθεια των πύρων (II), που κινούνται δεξιά ή αριστερά, ανάλογα με το σχήμα του τσερκιού και μετά την τελική διαμόρφωση του τσερκιού

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000281</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100490</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος για την απόκτηση συστατικών, στοιχείων ή ενώσεων από μίγματα υλικών
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): C01J 3/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Hans Weber-Anneler Vorstadt 6, CH-5200 Brugg, Switzerland
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 03.08.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 11.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 2984/88-7,05.08.88, Ελβετία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Hans Weber-Anneler
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ποναγιώτα Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου, δικηγόρος, Μαιροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ</b>	(74): Βασίλειος Κιόρτσης, δικηγόρος, Μαιροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα

ώστε να προκύπτουν μόνο τέτοια προϊόντα, τα οποία είτε είναι τα επιδιωκόμενα τελικά προϊόντα είτε μπορούν να επαναφέρονται πάλι σε ένα από τα κυκλώματα.

Η σύμφωνη με την εφεύρεση μέθοδος είναι κατάλληλη ιδιαίτερα για την επεξεργασία οργανικών υλικών, χωμάτων περιεκτικών σε άνθρακα ή έλαια, άμμων ή σχιστολίθων σε κατάλληλα μείγματα πλουσίου και σε πτωχού σε ενέργεια υλικών. Με τη σύμφωνη με την εφεύρεση μέθοδο δεν παράγονται απορρίμματα, αλλά τα απορρίμματα μετατρέπονται με αυτήν σε αφέλιμα προϊόντα.

Τρία παραδείγματα επεξηγούνται λεπτομερέστερα: Η επεξεργασία (μετατροπή) σκόνης φίλτρων και ιλύος καθίζησης σε κεραμικές βασικές ύλες και προπάνιο ή βουτάνιο (βουτυλική αλκοόλη), η μετατροπή ελαίων, ιδιαίτερα αλογονωμένων σε αέριο σύνθεσης, όπως επίσης η αεριοποίηση καταλοίπων της παραγωγής μέσων διατροφής.

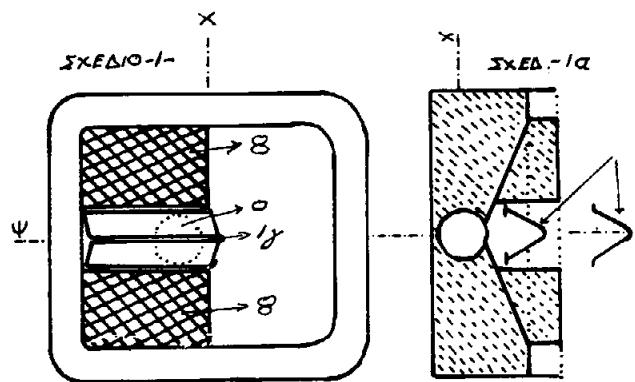
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο σκοπός της μεθόδου είναι η απόκτηση οργανικών και/ή ανοργάνων υλών, οι οποίες έχουν ευρεία χρήση σαν πρώτες ύλες και/ή σαν φορείς ενέργειας. Πρόκειται για μία θερμοχημική μέθοδο, η οποία εκτός από τα χρησιμοποιούμενα μείγματα υλικών δεν χρειάζεται πρόσθετα αντιδραστήρια, αλλά μόνο τέτοια, τα οποία προκύπτουν κατά την ίδια την διαδικασία σε ικανοποιητική ποσότητα και συγχρόνως μπορούν να αναλάβουν τις λειτουργίες του φορέα θερμότητος και του διαχωριστικού μέσου. Ένα τέτοιο αντιδραστήριο είναι ο υδρατμός.

Η σύμφωνη με την εφεύρεση μέθοδος διεξάγεται κατά τέτοιο τρόπο,

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000282</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100545</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Λεκάνη τουαλέττας δαπέδου με καλυμένη οπή-τρύπα
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): E03D 11/04
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Νευραδάκης Αντώνιος Σαλαμίνος 78, Κάτω Χαλάνδρι 15232 Αθήνα, Αττική
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 31.08.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 11.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Νευραδάκης Αντώνιος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ</b>	(74): —

— Δια της κάλυψης της οπής (Ο) ώστε να μη είναι ελεύθερη -ευθέως ορατή, με μόνιμο τρόπο ή μη μόνιμο.  
 — Δια της αλλαγής του αυλάκου ούρησης, από απλό αυλάκι σε αυλάκι με τριγωνική προεξοχή καθόλου το μήκος του (το γ όλων των σχεδίων).  
 — Δια της ύψωσης της πλάτης στο ύψος της καθιστής, για υποδοχή καπακιού (σειρά 4, 5, 6 και 7).  
 — Δια της ενίσχυσης του σύνθετες καπακιού, κομμένου όμως μπροστά (5α, 6αβ, 6ββ, 7ββ, 8α).  
 — Δια της κατασκευής υπερυψωμένου πίσω μέρους ή ολοκλήρου περιφερειακά της λεκάνης αποσπώμενου (φορετού) (8β και 8ββ) σχέδια σειράς (8).  
 — Δια της κατασκευής τύπου καθιστής, εξωτερικά, με ενσωματωμένα πέλματα σαν φτερά (8) σχέδια σειράς (3).  
 — Δια της κατασκευής φορετών πελμάτων (8) σχέδια σειράς (9).



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

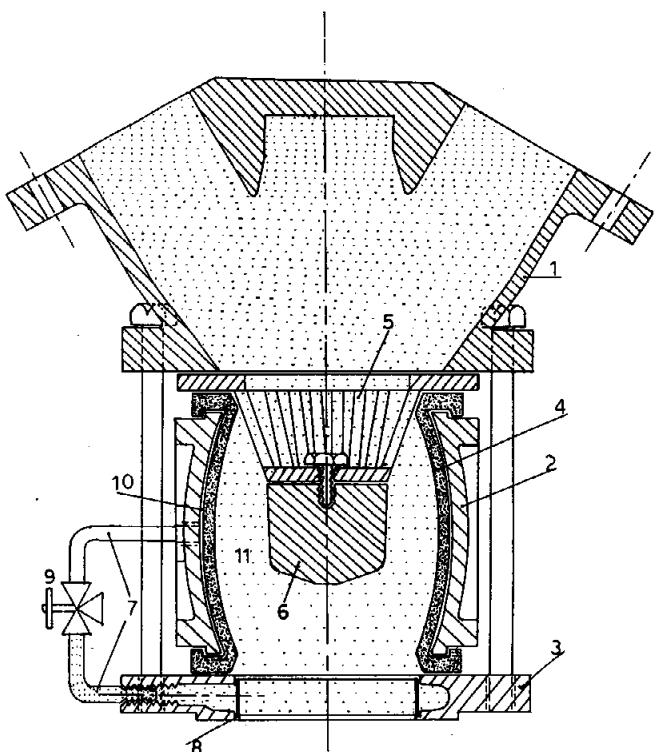
Η εφεύρεση αυτή αναφέρεται εις τον τομέα ειδών υγιεινής και μάλιστα εις την γνωστή κλασσική Τουρκική λεκάνη τουαλέττας δαπέδου, την οποίαν τροποποιεί, βελτιώνει και επεκτείνει.

Επιδιώκει την εξαφάνιση των μειονεκτημάτων της, το κατάβρεγμα ή πιτσίλισμα του χρήστη, την αντιστολή της φυσικής ανάγκης λειτουργίας του χρήστη από αντικανονική ή και κανονική χρήση-λέρωμα προηγουμένων ατόμων χρηστών και την χρησιμοποίησή της εναλλακτικά, δηλαδή πότε σαν δαπέδου και πότε σαν καθιστή. Άλλα επίσης κατά την καθιστήν εναλλάξ σαν δαπέδου. Την επίλυση των άνω προβλημάτων κατορθώνει η ευρεσιτεχνία.

— Δια της μετάθεσης της οπής (Ο) εις το εμπρόσθιο τμήμα της όλης λεκάνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): 1000283  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100721  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Υδροληψία άρδευσης  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): F16K 7/07  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Λιόστης Επαμεινώνδας  
 Ανθέων 31  
 111 43 Αθήνα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 01.11.89  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 11.07.91  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Λιόστης Επαμεινώνδας  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

προγραμματισμού της λειτουργίας της υδροληψίας ή δυνατότητα τηλεχειρισμού της.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

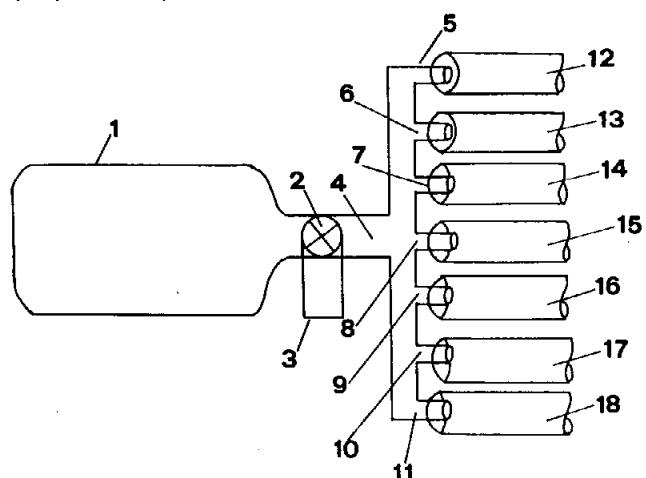
Οι υδροληψίες άρδευσης αποτελούν βασικό εξοπλισμό των συλλογικών αρδευτικών δίκτυων.

Η υδροληψία άρδευσης της εφεύρεσης χρησιμοποιεί υδραυλικό τρόπο για το άνοιγμα και το κλείσιμο αξιοποιώντας την ίδια την πίεση του δίκτυου τροφοδοσίας για το σκοπό αυτό. Κύρια χαρακτηριστικά της είναι ελαστική μεμβράνη (4) και πυρήνας (6). Με χειρισμό ενός τρίοδου κρουνού (9) επιτυγχάνεται το άνοιγμα και το κλείσιμο της υδροληψίας καθώς η ελαστική μεμβράνη (4) απομακρύνεται από τον πυρήνα (6) ή κολλάει επάνω του, αντίστοιχα. Αυτό επιτυγχάνεται χάρις στην εξίσωση Bernouilli που καθορίζει, απλουστευμένα, πως σε κάθε ροή ρευστού η αύξηση της ταχύτητας συνεπάγεται κάποια μείωση της πίεσης.

Η υδροληψία άρδευσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί στα συλλογικά αρδευτικά δίκτυα γενικά όπως και εκεί όπου απαιτείται δυνατότητα

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): 1000284  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100724  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Πυροσβεστικός μηχανισμός για οχήματα  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): A62C 3/07  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): 1) Τσάγκας Νικόλαος  
 Λυκούργου Θρακός 3, Ξάνθη  
 2) Μυλωνάς Ελευθέριος  
 28ης Οκτωβρίου 50  
 Νέο Κορδελί, Θεσσαλονίκη  
 3) Άννινος Φώτιος  
 Ελλησπόντου 20, Αλεξανδρούπολη  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 02.11.89  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 11.07.91  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Τσάγκας Νικόλαος  
 2) Μυλωνάς Ελευθέριος  
 3) Άννινος Φώτιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

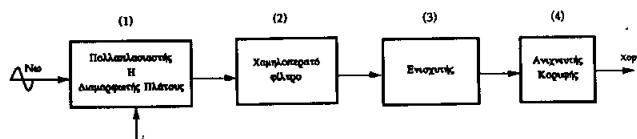
οπίσες εφαρμόζονται σωλήνες που καταλήγουν στις πιθανές εστίες της πυρκαγιάς και που κάθε ένας από τους σωλήνες αυτούς μπορεί να φέρει στο τέλος βαλβίδα είτε με σωλήνωση (19) που δέρχεται όλες τις πιθανές εστίες πυρκαγιάς με εξόδους (36,37,38,39,40,41,42,43) και αντίστοιχες βαλβίδες (20,21,22,23,24,25,26,27). Όλες οι έξοδοι μπορούν να φέρουν ψεκαστική κεφαλή που μπορεί να προσαντολίζεται προς το μέρος της πυρκαγιάς. Οι βαλβίδες ενεργοποιούνται είτε αυτόματα με την βοήθεια αισθητήρων όπως φωτοκύτταρο, θερμοζεύγος, αισθητήρας καπνού είτε με πλήκτρα. Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης σε περίπτωση πυρκαγιάς όπου επικρατεί πανικός είναι ότι μπορεί να ενεργοποιηθεί ένας πυροσβεστικός μηχανισμός είτε με απλό τρόπο δια πίεσεως πλήκτρων σε ελάχιστο χρονικό διάστημα ή αυτόματα από την αύξηση της θερμοκρασίας ή την αλλαγή της σύστασης του αέρα ή την αύξηση των φωτεινών ή υπέρυθρων ακτινοβολιών.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο πυροσβεστικός μηχανισμός για οχήματα αποτελείται από πυροσβεστήρα (1) με βαλβίδες εξόδου (2) ή (20,21,22,23,24,25,26,27) που ανοίγουν με την βοήθεια ηλεκτρομαγνήτη (49) ή (61) που ενεργοποιείται με το ηλεκτρονικό σύστημα (3) ή (28,29,30,31,32,33,34,35). Οι βαλβίδες μπορούν επίσης να ανοίγουν με αέρα από την μηχανή. Η έξοδος (4) συνδέεται είτε με συλλέκτη πολλών εξόδων (5,6,7,8,9,10,11) στις

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000285	φωση κατά πλάτος (1) ενός περιοδικού σήματος με σύχνοτητα ανάλογη της ταχύτητας περιστροφής ω της ηλεκτρικής μηχανής, από ένα σήμα με πλάτος ανάλογο του ρεύματος του ρότορα $i_s$ , από ένα χαμηλοπερατό φίλτρο πρώτης τάξης (2), από μια ενισχυτική βαθμίδα (3) και έναν ανιχνευτή κορυφής (4). Η έξοδος του ανιχνευτή κορυφής (4) παρέχει στο βρόχο ελέγχου της διέγερσης της μηχανής τη βέλτιστη αναφορά χαρ.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100003	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος και διάταξη προσδιορισμού της βέλτιστης τιμής της διέγερσης που ελαχιστοποιεί τις ηλεκτρομαγνητικές απώλειες ηλεκτρικών μηχανών	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): H02P 5/16	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Μάργαρης Νικόλαος Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Θ. 438, 54006 Θεσσαλονίκη	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 03.01.90	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 11.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Μάργαρης Νικόλαος	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —	



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μέθοδο και ηλεκτρονική διάταξη προσδιορισμού της βέλτιστης τιμής της διέγερσης (ρεύμα στάτη, μαγνητική ροή, μαγνητική επαγωγή) η οποία ελαχιστοποιεί τις ηλεκτρομαγνητικές απώλειες (απώλειες χαλκού και σιδήρου) των ηλεκτρικών μηχανών συνεχούς ρεύματος και των μηχανών εναλλασσομένου ρεύματος, εφόσον αυτές ελέγχονται με τη μέθοδο vector control. Η εφεύρεση παρέχει την αναφορά στο βρόχο ελέγχου της διέγερσης αυτών των ηλεκτρικών μηχανών.

Η εφεύρεση χαρακτηρίζεται από τον πολλαπλασιασμό ή τη διαμόρ-

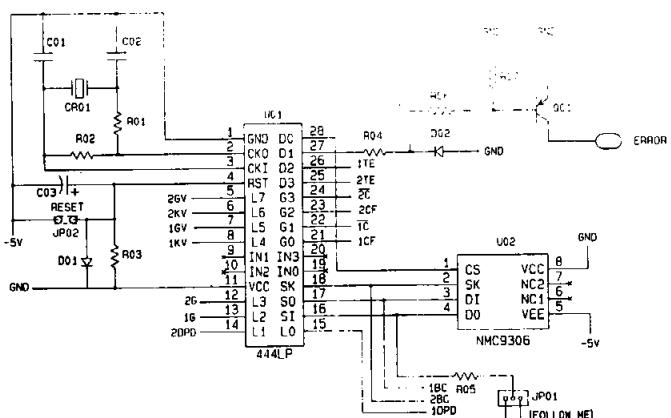
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000286	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100004	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Διάταξη αναγνώρισης κλήσεων και μεταγωγής τηλεφωνικών συνδιαλέξεων	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): H04M 3/42, H04M 3/58 H04M 3/54, H04M 3/56	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Ιντρακόμ Α.Ε., Ελληνική Βιομηχανία Τηλεπικοινωνιών και Συστημάτων Πληροφορικής 19,5 χλμ. Νέας Εθνικής οδού Αθηνών Παιανίας Μαρκοπούλου, Παιανία	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 03.01.90	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 11.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Κόκκαλης Σωκράτης 2) Δημητριάδης Κωνσταντίνος	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Διπλούδης Στέλιος, δικηγόρος, Νικηταρά 2, 106 78 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —	

συνδρομητή, είτε ως καλών είτε ως καλούμενος να ειδοποιείται από τη διάταξη με κατάλληλο χρόσμα ότι καλείται και να μπορεί να μεταγέτεται στο δεύτερο συνδρομητή κρατώντας σε αναμονή τον πρώτο, ή το αντίθετο.

Όσο χρόνο ο συνδρομητής βρίσκεται σε συνδιάλεξη ως καλούμενος να δύναται κρατώντας τον πρώτο σε αναμονή να πραγματοποιήσει εξερχόμενη κλήση.

Να υπάρχει ταυτόχρονη συνδιάλεξη και των τριών συνδρομητών στις περίπτωσις 1 και 2.

Σε περίπτωση απουσίας του συνδρομητή να επιτυγχάνει την εκτροπή των κλήσεων προς άλλη τηλεφωνική σύνδεση.



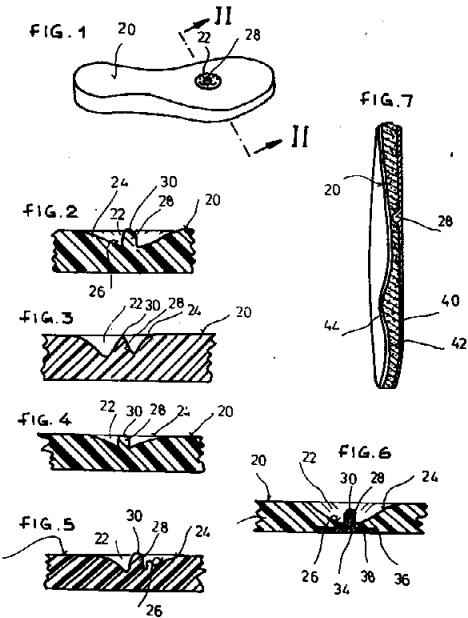
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος και διάταξη η οποία συνδέεται στο συνδρομητικό παροχέα ενός συνδρομητή Αυτόματου Τηλεφωνικού Κέντρου, διαχωρίζοντας την εισερχόμενη από την απερχόμενη επικοινωνία, παρέχοντας στο συνδρομητή τις εξής δυνατότητες:

Όσο χρόνο ο συνδρομητής βρίσκεται σε συνδιάλεξη με έναν άλλο

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000287</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>900100043</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Πάτος ενός υποδήματος υπό τη μορφή ενός χωριστού, ενθέματος πάτου και ενός πάτου που είναι συνδεδεμένος με το υπόδημα
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): <b>A43B 17/02</b> <b>A43B 13/18</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): <b>Ute Jürgens</b> <b>Frankstrasse 27</b> <b>D-5000 Köln 1, Γερμανία</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>22.01.90</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>11.07.91</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): <b>P3902207.2/26.01.89/Δ.Γερμανία</b>
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): <b>Ute Jürgens</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): <b>Βατσολάκη Ιωάννα, δικηγόρος,</b> <b>Βασ. Σοφίας 6, 10674 Αθήνα</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): <b>Ταβλαρίδης Πλάτων, Τσιμικάλης</b> <b>Αθανάσιος, Καλονάρου Χαρίκλεια,</b> <b>δικηγόροι, Βασ. Σοφίας 6, 10674</b> <b>Αθήνα</b>

επιφάνεια (20). Εντός του χείλους αυτού έχει μία βάση (26) που κείται μερικά χιλιοστά βαθύτερα από την ανέπαφη επιφάνεια (20). Αυτή είναι από απόψεως επιφανείας σαφώς μικρότερη από ολόκληρη την επιφάνεια (20). Στη μεσαία περιοχή της βάσης (26) προεξέχει ένα εξόγκωμα (κόμπος) (28), του οποίου η κορυφή (30) κείται κατά βάση στη διαδρομή της (ανέπαφης) επιφάνειας (20).



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο πάτος ενός υποδήματος είναι κατασκευασμένος από ένα εύκαμπτο έως δύσκαμπτο υλικό και παρουσιάζει μία γενικά λεία επιφάνεια (20) που είναι προσαρμοσμένη στο πέλμα. Προβλέπεται τουλάχιστον μία τοπική βάθυνση (22) διαμορφωμένη εν είδει κοιλότητας και κείμενη κάτω από την ανέπαφη επιφάνεια (20), η οποία είναι ελαφρά στρογγυλευμένη κατά μήκος ολόκληρου του χείλους της (24) και εκβάλλει στην

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000288</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>900100043</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Νέα βελτιωμένη τεχνική παραγωγής μυκηλίου (σπόρου) μανιταριών
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): <b>A01G 1/04</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): <b>Κωστάκης Χρήστος</b> <b>Πάργας 2</b> <b>461 00 Ηγουμενίτσα</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>24.01.90</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>11.07.91</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): <b>Κωστάκης Χρήστος</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

μεταλλικά δοχεία (6) για να πάρουν σταθερό σχήμα κυλίνδρου ή παραλληλεπιπέδου.

Μετά το στάδιο της παραγωγής, το πώμα-φίλτρο βαμβακιού (5), ο δακτύλιος (4) και η εσωτερική σακκούλα (1) αφαιρούνται για να ξαναχρησιμοποιηθούν, ενώ η εσωτερική σακκούλα (2) που περιέχει το μυκήλιο κλείνεται με συνδετήρα (8) για τη διατήρηση, μερική αποξήρανση και εμπορία του προϊόντος.

Η τεχνική αυτή είναι οικονομικότερη και πλεονεκτεί στη δυνατότητα μερικής ή ολικής αποξήρανσης του μυκηλίου, λόγω της διάτρητης σακκούλας, πράγμα που αυξάνει τη μακροβιότητα και βελτιώνει την ποιότητα του μυκηλίου.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Νέα βελτιωμένη τεχνική παραγωγής μυκηλίου (σπόρου) μανιταριών, που συνίσταται στην τοποθέτηση του υποστρώματος καλλιέργειας (3) εντός διπλής σακκούλας, που αποτελείται από δύο ισομεγέθεις και ανεξάρτητες πλαστικές σακκούλες από χαρτοπλάστ, από τις οποίες η μία προσαρμόζεται μέσα στην άλλη.

Η εσωτερική σακκούλα (2) φέρει τρυπίτσες μύτης καρφίτσας ανά 3 χιλιοστά, ενώ η εσωτερική (1) είναι αεροστεγής.

Η ανοικτή άκρη της διπλής σακκούλας περνάει εσωτερικά ενός δακτύλιου (4) και στο δημιουργούμενο όνοιγμα προσαρμόζεται το πώμα-φίλτρο βαμβακιού (5).

Κατά το στάδιο της αποστείρωσης, οι σακκούλες τοποθετούνται σε

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000289
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100070
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Δικτυωτό από πλαστικό υλικό που εξασφαλίζει μια σηματοδότηση
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): G09F 23/00 G09F 19/22 E01F 13/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Eurextrusion S.A. (Société Européenne D'Extrusion) 69550 Cublize, Γαλλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 05.02.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 11.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8902202/08.02.89/Γαλλία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b> (61):	—
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Caillet Bernard Jean
<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)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα δικτυωτό από πλαστικό υλικό. Σύμφωνα με την εφεύρεση, μια τουλάχιστον συμπαγής περιοχή 3c του δικτυωτού χρησιμεύει σαν βάση 4 της σηματοδοτήσεως, η βάση αυτή ενσωματώνεται στο υλικό που αποτελεί το πλαστικό δικτυωτό. Η εφεύρεση έχει πολλαπλές εφαρμογές και καθιστά δυνατό το συνδυασμό της πληροφόρησης με τα προαναφερθέντα προϊόντα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000290
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100197
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Στήριγμα πινάκων επίδειξης
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): G09F 15/00 E01F 9/01
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): A C Edwards PLC Monro Industrial Estate, Station Approach, Waltham Cross Hertfordshire, EN8 7LX, Ηνωμ. Βασίλειο
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.03.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 11.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8906192.3/17.03.89/Μ.Βρετανία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b> (61):	—
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Hannah Spencer
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος, Παν/μίου 64, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος, Παν/μίου 64, Αθήνα

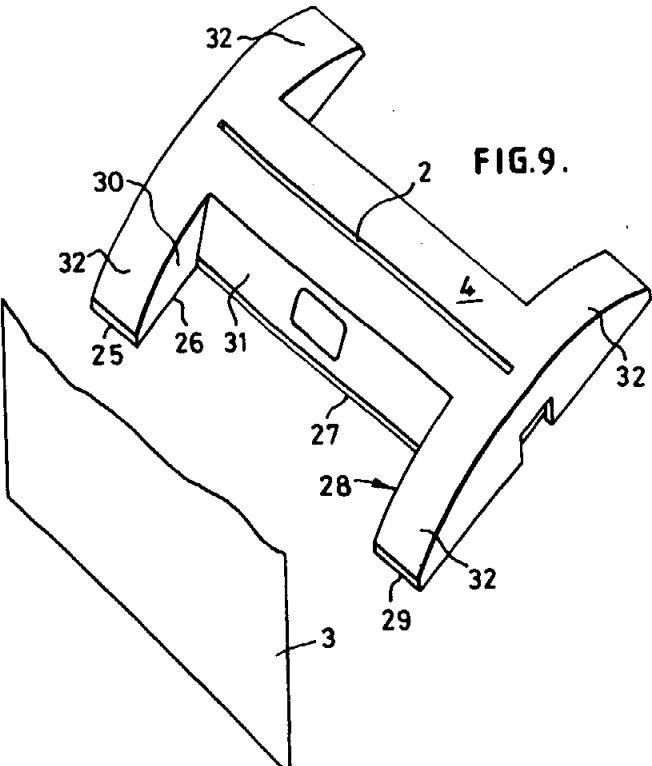
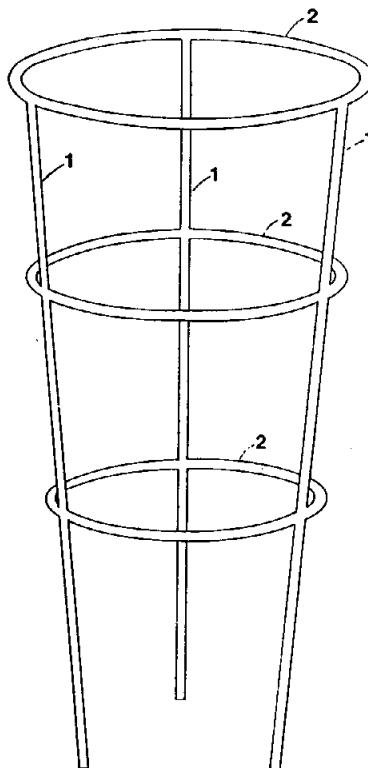


FIG. 8.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ** (57)

Ένα στήριγμα (πίνακα) επίδειξης περιλαμβάνει ένα πίνακα επίδειξης από φύλλο μετάλλου που έχει τις κάτω όψεις ακμής του προσαρμοσμένης μέσα σε μία κεντρική σχισμή 2 σε μία βάση 1 που έχει μία κυρτωμένη επιφάνεια κορυφής 4. Ένας τρόπος συγκρατήσεως του πίνακα μέσα στη σχισμή, ο οποίος τρόπος περιγράφηκε, αποτελείται από την διαμόρφωση των όψεων έτσι ώστε να παρέχουν μία προσαρμογή τριβής. Ο σχεδιασμός αποσκοπεί στην παροχή ευστάθειας σε υπαίθρια χρήση σε περίπτωση ισχυρού ανέμου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): 1000291  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100497  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συσκευή στηρίξεως ντοματιάς  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): A01G 9/12  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Σωτήρης Καρράς  
 Ρήγα Φεραίου 15  
 122 41 Αιγάλεω Αττικής  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 04.08.89  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 12.07.91  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Σωτήρης Καρράς  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

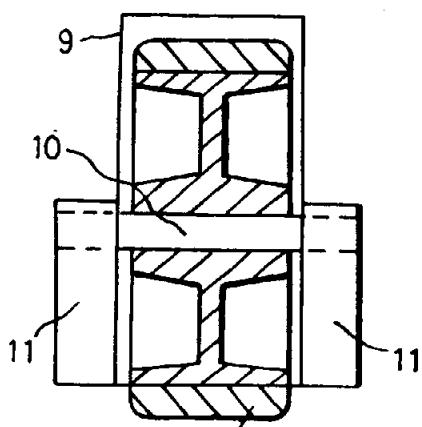
Η συσκευή στηρίξεως ντοματιάς αποσκοπεί στη σωστή ανάπτυξη του φυτού σε προκαθορισμένο χώρο και την υποστήριξη των κλάδων και των καρπών του.

Αποτελείται από «καθέτους» πασσάλους (1) που εμπήγονται μερικώς στο έδαφος και από οριζόντια πλαίσια (2) που συγκρατούνται από αυτούς.

Η συσκευή χρησιμοποιείται σε αντικατάσταση των κλασικών χρονοβόρων και ανεπαρκών στηρίξεων με καλάμια ή πασσάλους γιατί πετυχαίνει βελτίωση της ποιότητος και ποσότητος της συγκομιδής, βελτιστοποίηση του διαθεσίμου χώρου και εργονομική οικονομία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11): 1000292  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 900100198  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Στηρίγματα πινάκων επίδειξης  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): G09F 21/00  
 G09F 15/00  
 E01F 9/01  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): A C Edwards PLC  
 Monro Industrial Estate  
 Station Approach, Waltham Cross  
 Hertfordshire EN8 7LX  
 Ηνωμ. Βασίλειο  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 16.03.90  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 12.07.91  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8906194.9/17.03.89/M.Βρεττανία  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Hannah Spencer  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος,  
 Παν/μίου 64, Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος,  
 Παν/μίου 64, Αθήνα

(κλίση) του στηρίγματος γύρω από τον άξονα των τροχίσκων, για να μπορεί έτσι το στήριγμα να κινείται επί των τροχίσκων τούτων.

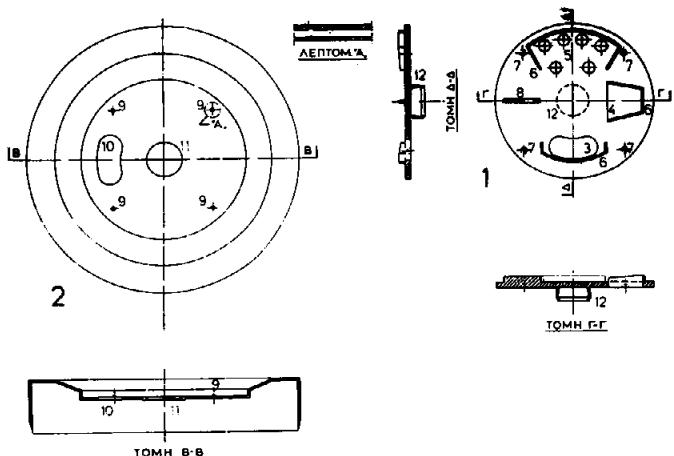


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Για να διευκολύνεται η κίνηση ενός στηρίγματος επίδειξης μεγάλου βάρους σχεδιασμένου ώστε να διατηρείται σταθερό σε περίπτωση ισχυρού ανέμου, η βάση 1 εφοδιάζεται με τροχίσκους στο ένα χείλος της και είναι σχεδιασμένη έτσι ώστε ένας χειριστής, εφόσον σύρει μία διάταξη του πίνακα επίδειξης που κατά τη χρήση προεξέχει κατακόρυφα προς τα άνω από τη βάση, θα μπορεί να προκαλεί την ανατροπή

FIG. 4 . 8

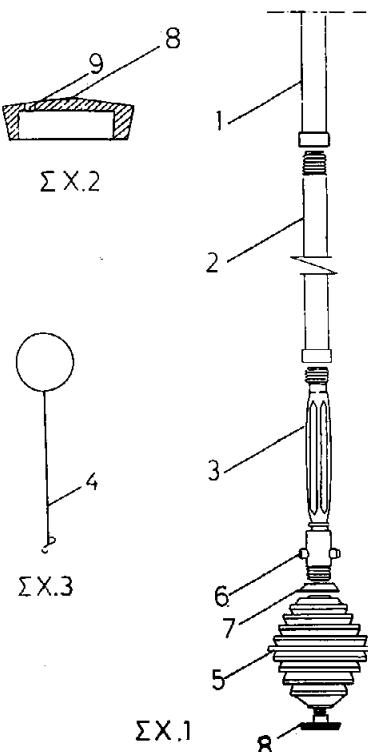
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000293
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100234
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Πώμα σχήματος κυκλικού για την επιλογή ροής κόκκων
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): B65D 47/26
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Μπερτζέλετος Θ. Δημ. & Αφοί Α.Ε. Φλέμιγκ 22, Αγ. Ιωάννης Ρέντης
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 29.03.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 12.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Χέρρας Κωνσταντίνος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Γιαννούτσος Πάνος, δικηγόρος, Σκουφά 66, 106 80 Κολωνάκι
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Γιαννούτσος Πάνος, δικηγόρος, Σκουφά 66, 106 80 Κολωνάκι



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

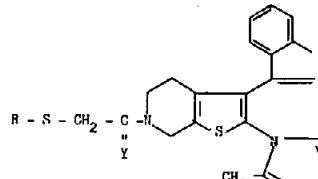
Πώμα σχήματος κυκλικού, αποτελούμενο από δύο τμήματα (1-2) κατάλληλον για την επιλογή της ροής των κόκκων από διαφόρου σχήματος οπές (3 ή 4 ή 5) ανάλογα με το προϊόν που βρίσκεται μέσα, υπό μορφήν κόκκων, σπόρων κλπ. Ο μικρός δίσκος (1) περιστρέφεται στον μεγάλο δίσκο (2) και ο χρήστης του δοχείου έχει τη δυνατότητα να επιλέξει τη μορφή ή και το μέγεθος των κόκκων που απαιτούνται για την συγκεκριμένη χρήση, αφού σταθεροποιήσει, με τη βοήθεια των προεξοχών (9) τον δίσκο (1) για να συμπέσει η επιθυμητή οπή ροής (3 ή 4 ή 5) που υπάρχει σ' αυτό τον δίσκο (1) στην οπή (10) του δίσκου (2).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000294
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100275
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Συνδυασμός φούσκας πρέσσας και πίεσης νερού για τον καθαρισμό και την απόφραξη ειδών υγειεινής
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): E03C 1/306 E03C 1/308
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Νικόλαος Ρέμπελος Παρνασσού 5, Αθήνα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 10.04.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 12.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Νικόλαος Ρέμπελος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Μαρούλης Πραξιτέλης, Κάνιγγος 24, 106 82 Αθήνα

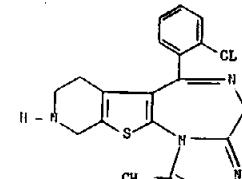


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρόύσα επινόηση αναφέρεται σε μία νέου τύπου κατασκευή η οποία εκμεταλλεύμενη την πίεση του νερού σε συνδυασμό με φούσκα πρέσσας τύπου ακορντεόν επιτυγχάνει τον καθαρισμό και την απόφραξη των ειδών υγειεινής. Συνίσταται από χειρολαβή (3) της φούσκας πρέσσας (5) μέσω της οποίας επιτυγχάνεται αφ' ενός η επαναληπτική πίεση της φούσκας αφ' ετέρου διατηρούμε σταθερά την τάπα προσαρμογής (8) στο σημείο εκείνο που θέλουμε να επιτύχουμε την απόφραξη. Το νερό εξέρχεται με μεγάλη πίεση από την τρύπα (9) μορφής μπεκ της τάπας προσαρμογής επιτυγχάνοντας την απόφραξη.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000295</b>	<b>ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100319	Η εφεύρεσις αφορά μίαν μέθοδον παρασκευής των θειενο-τριαζολο-διαζεπινικών παραγώγων του τύπου Α
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής νέων θειενο-τριαζολο-διαζεπινο-παραγώγων	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): C07D 495/22, A61K 31/55 C07D 495/22, C07D 333:00 C07D 249:00, C07D 243:00 C07D 221:00	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Société de Conseils de Recherches et d'Applications Scientifiques (S.C.R.A.S.) 51 rue du Docteur Blanche 75016 Paris, Γαλλία	 <p>A.</p>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 27.04.90	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 12.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8911030.8/13.05.89/Μεγ. Βρετανία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) M. Braquet Pierre 2) M. Esanu André 3) M. Laurent Jean-Pierre 4) M. Pommier Jacqués	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου Παναγιώτα, δικηγόρος, Μαιροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κιόρτσης Βασίλειος, δικηγόρος, Μαιροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα	

ένθα το Y επέχει θέσιν οξυγόνου ή θείου και το R επέχει θέσιν διαφόρων υποκαταστατών, ήτις (μέθοδος) συνίσταται εις την αντίδρασιν της θειενο-τριαζολο-διαζεπινικής ενώσεως του τύπου B



μετά τινος ενώσεως του τύπου RSCH<sub>2</sub>COOH, και προαιρετικώς εις την κατεργασίαν του λαμβανομένου θειενο-τριαζολο-διαζεπινικού παραγώγου του τύπου A όπου το Y επέχει θέσιν απόμου οξυγόνου, μετά τινος μέσου σουλφουρώσεως δια να ληφθή η ανωτέρω αντίστοιχος ένωσις όπου το Y είναι άτομον θείου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000296</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100260	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σχηματισμός υαλώδους σμάλτου (εφυαλώματος)	μπορεί να είναι ένα αυτοκαθαριζόμενο σώμα, π.χ. στοιχείο πορώδους υαλώδους φίλτρου. Δυνατόν επίσης να παραχθούν πορώδεις επιστρώσεις και συμπιεσμένα αυτοκαθαριζόμενα σώματα.
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): C23D 1/02 C03B 19/10	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Glaverbel (société anonyme) Chaussee de la Hulpe, 166 B-1170 Brussels, Βέλγιο	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 04.04.90	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 12.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8910768.4/10.05.89/Ηνωμ. Βασίλειο	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) François Toussaint 2) Pierre Laroche	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η μέθοδος παραγωγής σώματος υαλώδους σμάλτου περιλαμβάνει τον σχηματισμό σωματιδίων υαλώδους υλικού και την σύντηξη των σωματιδίων προς σχηματισμόν του σώματος. Τα σωματίδια υαλώδους υλικού σφαιροποιούνται και εκλέγονται ανάλογα προς τις κοκκομετρικές τους ιδιότητες σύμφωνα με τον απαιτούμενο βαθμό συμπίεσης στο σώμα του ολοκληρωμένου σμάλτου.

Ένα τέτοιο σώμα ολοκληρωμένου σμάλτου μπορεί να είναι μια επιστρωση, π.χ. επίστρωση σμάλτου υψηλής συμπίεσης επί μπανιέρας ή

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000297</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100433</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής παραγώγων 2,4-διϋδρο-3Η-1,2,4-τριαζολ-3-όνης
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): <b>C07D 405/4</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340-Beerse Βέλγιο
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>01.07.88</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>16.07.91</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Heeres Jan
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό- ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

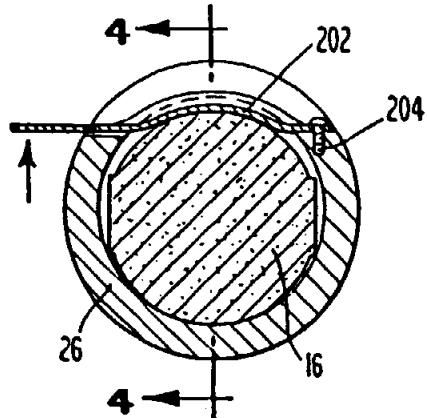
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια διαδικασία παρασκευής παρά-2,4-διϋδρο-3Η-1,2,4-τριαζολ-3-όνης με κυκλοποίηση κατάλληλα υποκατεστημένων μεθανοϋδροζοναμίδιων με κατάλληλα αντιδραστή-ρια που παράγουν καρβονύλιο.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000298</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100434</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής παραγώγων 2,4-διϋδρο-3Η-1,2,4-τριαζολ-3-όνης
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): <b>C07D 405/14</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30 2340-Beerse, Βέλγιο
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>01.07.88</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>16.07.91</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Heeres Jan
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό- ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα εφεύρεσις αφορά μια μέθοδον παρασκευής παραγώγων 2,4-διϋδρο-3Η-1,2,4-τριαζολ-3-όνης δια κυκλοποιήσεως καταλλήλως υποκατεστημένων αμινών με παράγωγα 1-(C<sub>1-6</sub>-αλκυλ) υδραζινοκαρβοξυλικού C<sub>1-6</sub> αλκυλεστέρος.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000299</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100811</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος διπλής εμβαπτίσεως καψών επικαλυμμένων με ζελατίνη	Εναλλακτικώς, η δευτέρα ζελατινώδης επένδυσης ημπορεί να δημιουργηθή δια διπλής εμβαπτίσεως ώστε να δημιουργηθούν στρώσεις ζελατινώδους υλικού ή ζελατίνης.
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ -</b>	(51): <b>A61J 3/00</b>	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): <b>Mcneil Consumer Products Co. Camp Hill road, Fort Washington PA 19034, H.P.A.</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>01.12.88</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>16.07.91</b>	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): <b>129109/04.12.87/H.P.A.</b>	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): <b>—</b>	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): <b>Norbert I. Berta</b>	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): <b>Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα</b>	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): <b>Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα</b>	



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αποκαλύπτονται ένα νέο φάρμακον που ομοιάζει με κάψουλαν και μια μέθοδος δια την παραγωγήν τοιούτων φαρμάκων. Η μέθοδος δίδει μίαν διαδικασίαν δια την επένδυσιν στερεών πυρήνων, όπως καψών, με μίαν πρώτην ζελατινώδην επένδυσιν επί του ενός άκρου και ακολούθως με μίαν δευτέραν ζελατινώδην επένδυσιν επί του άλλου άκρου, η οποία είναι παχυτέρα από την πρώτην, δια να απομιμηθούμε την αλληλοσύνδεσιν (μανδάλωσιν) των ημίσεων μιας κοίλης κάψουλας. Η δευτέρα παχυτέρα ζελατινώδης επένδυσης είναι δυνατόν να δημιουργηθή με μιαν μόνον επένδυσιν ζελατίνην από ένα λουτρόν το οποίον έχει μεγαλύτερον ιξώδες παρ' όσον το λουτρόν το οποίον χρησιμοποιείται δια να δώση την πρώτην ζελατινώδην επένδυσιν.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000300</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100692</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος και συσκευή παστερίωσης ή αποστείρωσης των τροφίμων ή θέρμανσης σωμάτων	υδροστατικές στήλες, που μέσα σ' αυτό δημιουργούμε τις θερμές ζώνες νερού αυξημένης θερμοκρασίας προς τα άνω. Κλειστή μεταφορική ταινία αναγκάζει τα σώματα να περνούν μέσα από τις θερμές ζώνες αποκαθιστώντας θερμική ισορροπία με τις ζώνες και ανταλλάσσοντας θερμότητα τα ανερχόμενα τις ζώνες ψυχρά σώματα με τα κατερχόμενα τις ζώνες θερμά σώματα.
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): <b>A23L 3/04 A23L 3/22</b>	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): <b>Μπαμπαλούκας Ιωάννης Αταλάντη Φθιώτιδος Τ.Κ. 35 200</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>14.10.88</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>16.07.91</b>	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): <b>—</b>	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): <b>852906/03.12.85</b>	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): <b>Μπαμπαλούκας Ιωάννης</b>	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): <b>—</b>	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): <b>—</b>	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αυτή αναφέρεται σε μια νέα μέθοδο μετάδοσης και ανταλλαγής της θερμότητας κατά τη δίοδο σωμάτων με κατ' αντιρροή κίνηση μέσα από θερμές ζώνες αποσταγμένου νερού αυξημένης θερμοκρασίας προς τα άνω που πραγματοποιείται με μια νέα ειδική συσκευή και που έχει εφαρμογή στην παστερίωση ή αποστείρωση ή θέρμανση σωμάτων.

Η ειδική συσκευή αποτελείται από τρία κατακόρυφα δοχεία που συγκοινωνούν στο κάτω μέρος και καταλήγουν σε κωνικό μέρος που είναι και το τέλος της συσκευής.

Το μεσαίο δοχείο είναι μεγάλο σε σύγκριση με τα άλλα δύο πλευρικά

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000301</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100514</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος και εγκατάσταση για την ανάκτηση εκμεταλλεύσιμου αερίου από απορρίμματα μέσω πυρολύσεως	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): <b>C10B 53/00</b>	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): <b>PKA Pyrolyse Kraftanlagen GmbH D-7080 Aalen, Bundesrepublik Deutschland</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>04.08.88</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>16.07.91</b>	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): <b>P3727004.4/13.08.87/Διυτ.Γερμανία</b>	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): <b>Bernd Michael Wolf</b>	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): <b>Απόστολος Θεοδώρου, δικηγόρος, Ακαδημίας 88, Αθήνα</b>	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): <b>Αθανάσιος Μασούλας, Ακαδημίας 88, Αθήνα</b>	

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Κατά μια μέθοδο για την ανάκτηση εκμεταλλεύσιμου αερίου από απορρίμματα μέσω πυρολύσεως, γίνεται επεξεργασία των προθρυματιζομένων απορριμάτων σε χνούδια, κοκκώδεις ύλες ή βώλους, και κατόπιν τούτα φέρονται σε ένα τύμπανο αποαεριώσεως 16 στο οποίο παράγεται αέριο αποστάξεως και τούτο διαχωρίζεται από τα υπόλοιπα υλικά. Το αέριο αποστάξεως αποσυντίθεται σε ένα μετατροπέα αερίου 19 σε καύσιμο αέριο, που καθαρίζεται σε μια ακόλουθη εγκατάσταση πλυσίματος αερίου (21-24 και 47-51) με ύδωρ πλυσίματος το οποίον οδηγείται σε ένα κύκλωμα (κυκλοφορίας). Από το

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000302</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100432</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): <b>Μέθοδος παρασκευής παραγώγων 2,4-διϋδρο-3Η-1,2,4-τριαζολ-3-όνης</b>	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): <b>C07D 405/14</b>	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): <b>Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340-Beerse, Βέλγιο</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>01.07.88</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>16.07.91</b>	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): <b>Heeres Jan</b>	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): <b>Απόστολος Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα</b>	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): <b>Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα</b>	

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα εφεύρεσις αφορά μια μέθοδον παρασκευής παραγώγων 2,4-διϋδρο-3Η-1,2,4-τριαζολ-3-όνης δια κυκλοποιήσεως 2,4-διϋδρο-4-[4-[Ν,Ν-δις(2-χλωριοαιθυλ]αμινοφαινυλ]-2-(1-μεθυλοπροπυλ)-3Η-1,2,4-τριαζολ-3-όνης με ένα καταλλήλως υποκατεστημένον παράγωγον ανιλίνης.

κύκλωμα του ύδατος πλυσίματος της εγκαταστάσεως πλυσίματος αερίου αφαιρείται, για τον περιορισμό της συγκεντρώσεως σε βλαπτικές ύλες στο νερό του κυκλώματος, μια μερική ποσότητα και αυτή, αντικαθίσταται από νέο (φρέσκο) ύδωρ. Τα υπόλοιπα υλικά της πυρολύσεως που θα αφαιρούνται από το τύμπανο αποστάξεως εξάγονται δια μέσου ενός λουτρού ύδατος 72. Στο λουτρό ύδατος 72 εισάγεται τουλάχιστον ένα μέρος της μερικής ποσότητος ρευστού η οποία αφαιρείται από το κύκλωμα ύδατος πλυσίματος της εγκαταστάσεως πλυσίματος αερίου 21-24.

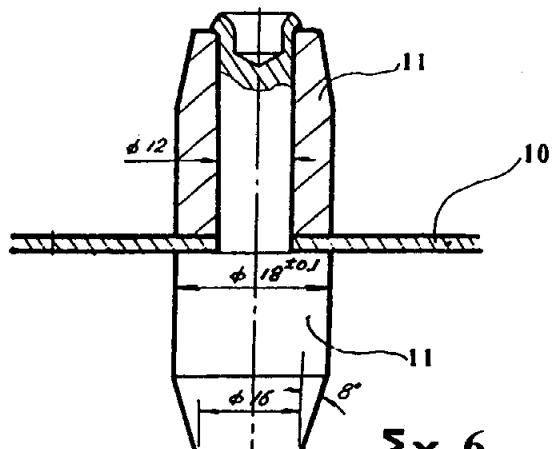
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000303</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100297</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μία νέα σύνθεση επικαλύψεως κατάλληλη για χρήση επί φαρμάκων με την μορφή ζαχαροπήκτων	οποίον είναι άγευστον, ειδικώς όταν χορηγήται υπό μορφήν κόνεως ή μίγματος, ακόμη και εάν η χορηγουμένη φαρμακευτική ύλη έχει πικράν γεύσιν. Επίσης το παρασκεύασμα διατηρείται καλώς εν μίγματι και καθιστά δυνατήν την μεταφοράν του φαρμακευτικού υλικού μετά τον στόμαχον προς απελευθέρωσιν απορρόφησιν εις την αρχήν του λεπτού εντέρου.
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(51): <b>A61K 9/54</b> (73): <b>Orion-Yhtymä OY P.O. Box 65, SF-02101 Espoo, Finland</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>06.05.88</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>16.07.91</b>	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): <b>872051/08.05.87/Φινλανδία</b>	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b> (61): —		
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Esko Marttila 2) Ilkka Larma 3) Kari Vahervuo 4) Jaakko Votila	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Πλαναγιώτα Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου, δικηγόρος, Μαιροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βασίλειος Κιόρτσης, δικηγόρος, Μαιροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεσης αφορά μίαν νέα σύνθεσην προς χρήσην επί φαρμακευτικού κόκκου. Η σύνθεσης είναι επικάλυψις εκ τριών στοιβάδων, περιλαμβάνουσα ως εσωτάτην στοιβάδα ουσιαστικώς καθαρόν λίπος, ως μεσαία στοιβάδα μίγμα λίπους και πολυμερούς και ως εξωτάτην στοιβάδα και πάλιν ουσιαστικώς καθαρόν λίπος.

Η σύνθεσης συμφώνως προς την εφεύρεσην παρέχει παρασκεύασμα το

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000304</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100192</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Εξαρτήματα συναρμολογήσεως επιφανειών διά την κατασκευή καλουπιών εκχύσεως σκυροδέματος	οριζοντίως που φέρει επιφάνεια 9 και κάθετα στελέχη 6 με οπές 4 και εγκαρσίως επί των στελεχών στηρίγματα 7. Γωνίες 10 με πύρρους 11 που συνδέουν τις επιφάνειες-τελάρα 1, μεταξύ των, και με το στοιχείο συνδέσεως 9 και την βάση 5. Άγκιστρο 17 με πύρρο 16 που εισέρχεται στις οπές 4 και στηρίζει οριζόντιο δοκό 18.
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): <b>E04G 13/02</b>	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Παφίλη-Διεθνής Βιομηχανική και Εμπορική Έταιρεία Ικριωμάτων Α.Ε. Μεταμόρφωση, Κουκουβάουνες	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>28.03.88</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>16.07.91</b>	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b> (61): —		
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Δημήτριος Παφίλης 2) Χρήστος Παφίλης	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Δημήτριος Παπαλέξης, δικηγόρος, Ηρακλείου 6, 106 73 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ιωάννης Σακελλαρίδης, δικηγόρος, Ηρακλείου 6, 106 73 Αθήνα	



**Σχ. 6**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία επιφάνεια ή από λαμαρίνα ή πλαστικό ή κόντρα πλακέ που φέρει στην μια πλευρά της περιφερειακά κάθετα στελέχη 2, με οπές 4, και ενδιάμεσα διαφράγματα 3.

Μία βάση 5, μακρόστενη παραλληλόγραμμη που έχει στην άνω επιφάνεια οπές 4.

Ένα στοιχείο συνδέσεως των επιφανειών-τελάρων 1 καθ' ύψος και

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000305</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100840</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής συνθέσεως για την ελάττωση της φλεβεκτασίας	Οι συνθέσεις σύμφωνα με την εφεύρεση κατά προτίμηση περιέχουν δωδεκαένυδρο θειϊκό αλουμίνιο καλίου σε μια ποσότητα από 10 μέχρι 90% κατά βάρος με μεγαλύτερη προτίμηση 40 ως 70% κατά βάρος και μορφοποιούνται κατά προτίμηση σε αλοιφές, κρέμες, ιατρικά διαλύματα ή φυράματα.
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61K 33/06 A61K 9/02	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Hanko Laszlo 10 Lovag U., 111/2, Budapest Q066, Ουγγαρία	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.12.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 18.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Hanko Laszlo	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μέθοδο παρασκευής συνθέσεων για την θεραπεία των φλεβεκτασιών, ιδιαίτερα αιμορροϊδών και φλεβεκτασιών που εμφανίζονται κυρίως στα κατώτερα άκρα και συμπτωματικά συνοδεύονται από φλεβίτιδα, καθώς και στην ανακούφιση του άλγους των φλεβών που προκαλείται από αυτά, που περιλαμβάνουν θειϊκό αλουμίνιο καλίου και/ή μια ή περισσότερες ένυδρες ουσίες του σε μίγμα με ένα ή περισσότερους φαρμακευτικά αποδεκτούς φορείς, βοηθητικά και προαιρετικά αρωματικά υλικά που συνήθως χρησιμοποιούνται στην παρασκευή κοσμητικών και φαρμάκων.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000306</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100517</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Συνθέσεις περιποιήσεως της επιδερμίδας	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61K 7/00 A61K 7/48	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Johnson & Johnson Consumer Products, Inc. One Johnson & Johnson Plaza New Brunswick, New Jersey 08903, Η.Π.Α.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 04.08.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 18.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 82171/06.08.87/Η.Π.Α.	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Dole Victoria Fabiano 2) Monks Simon Digby 3) Verdicchio Robert Joseph	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Μποχλογύρου Αικατερίνη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

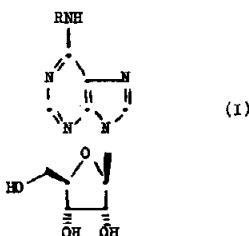
#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μια σύνθεσης περιποιήσεως της επιδερμίδος αφρού αεροζόλης η οποία περιλαμβάνει ορυκτέλαιον, έναν γαλακτωματοποιητήν, ύδωρ και έναν κατάλληλον προωθητήν η οποία παρουσιάζει επιθυμητά χαρακτηριστικά αφρού, καλήν αφήν και δεν είναι λιπαρά.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000307</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100856</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής παραγώγων αδενοσίνης	με μια ομάδα υδροξυ και προαιρετικά υποκαταστημένο με μια ομάδα C <sub>1-6</sub> αλκυλίου και αλατιών και ενώσεων διαλύτου με την διαλυόμενη ουσία τους.
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): C07H 19/167 A61K 31/70	Οι νέες ενώσεις έχει βρεθεί ότι παρουσιάζουν ενεργότητες τέτοιες όπως δράση αντιλιπολυσίας.
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Glaxo Group Limited Clarges House, 6-12 Clarges Street London WLY 8DH, Αγγλία	Μέθοδοι παρασκευής των ενώσεων του τύπου (I) και συνθέσεις που τις περιέχουν, περιγράφονται επίσης.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 22.12.88	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 18.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8729994/23.12.87/Αγγλία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Evans Brian	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Θεοδωρίδου Μιράντα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ενώσεις του τύπου (I)



όπου R παριστάνει ένα δακτύλιο κυκλοπεντυλίου υποκαταστημένου

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000308</b>	
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100726</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής φαρμακευτικού διαλύματος που περιέχει σαλβουταμόλη και χρωμογλυκικό οξύ ή άλατα αυτών	νάτριον και το δραστικόν συστατικόν Β είναι θειϊκή σαλμπουταμόλη. Το διάλυμα κατά προτίμησιν έχει pH μεταξύ 4.0 και 4.5.
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61K 31/35, A61K 9/72 (A61K 31/35, A61K 31:135)	Το διάλυμα είναι χρήσιμον δια την αγωγήν καταστάσεων γνωστών γενετικώς ως αντιστρεπτή ασθένεια αποφράξεως των αναπνευστικών οδών π.χ. αλλεργικόν άσθμα, ενδογενές άσθμα, βρογχίτις, και αποφράξεις της ρινός και των βρόγχων που συνδυάζονται με το κοινό κρύωμα, και γενικώς χορηγείται δι 'εκνεφώσεως.
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Fisons PLC Fison House, Princes street, Ipswich, Αγγλία	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 02.11.89	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 19.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8825892/04.11.88/Αγγλία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Brindra Paul 2) Gerald Steele	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμάνα Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένα φαρμακευτικό διάλυμα περιέχει ως δραστικόν συστατικόν Α, χρωμογλυκικόν οξύ, ή ένα φαρμακευτικώς παραδεκτόν άλας αυτού, και ως δραστικόν συστατικόν Β, σαλμπουταμόλη, ή ένα φαρμακευτικώς παραδεκτόν άλας αυτής. Το διάλυμα έχει pH μεγαλύτερον από 3.8 και μικρότερον από 4.8.

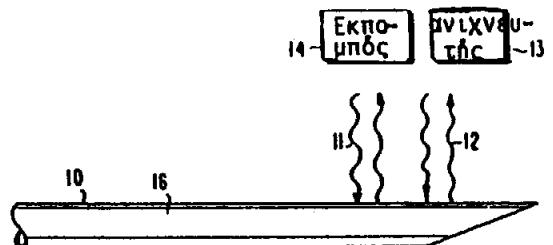
Το δραστικόν συστατικόν Α είναι κατά προτίμησιν χρωμογλυκικόν

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000309</b>	μότητα από πάνω. Μετά το ψήσιμο ακολουθεί η τελική επίστρωση των πιτσών.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100588</b>	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος δια να παρασκευάζονται πίτσες	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A21B 5/02, A21B 1/48 F24C 15/32	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Dr. Oetker Tiefkühlrost GmbH Arthur-Ladebeck strasse 100 4800 Bielefeld 14, W. Germany	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 18.09.89	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 19.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1) P3834167.0/07.10.88/Δ. Γερμανία 2) P3834166.2/07.10.88/Δ. Γερμανία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Dr. Elard Stein Von Kamienski 2) Wilfried Pahlke	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παναγιώτα Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου, δικηγόρος, Μαιροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βασίλειος Κιόρτσης, δικηγόρος, Μαιροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η προκειμένη αναγγελία περιλαμβάνει μία μέθοδο για την παρασκευή πιτσών, όπου κατ' αρχήν οι πίτσες υφίστανται όντας αρχικό ψήσιμο, κατόπιν πραγματοποιείται το ψήσιμο με γκριλ των αρχικά ψημένων πιτσών με θερμότητα από κάτω και ακολουθεί το τελικό ψήσιμο των πιτσών. Αμέσως μετά οι πίτσες επιστρώνονται (γαρνίρονται) περισσότερο και πραγματοποιείται ένα ψήσιμο από πάνω των πιτσών με θερ-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000310</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100326</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Ηχογεννητικώς ενισχυμένο χειρουργικό εργαλείο και μέθοδος παραγωγής του
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61B 8/08 A61B 17/06
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Vance Products Incorporated d/b/a Cook Urological Incorporated 1100 West Morgan street, Spencer Indiana 47460-0227, H.P.A.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 15.05.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 19.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 194,861/17.05.88/H.P.A.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Elkins J. Dexter
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



**Fig.1**  
ΠΡΟΓΕΝΕΣΤΕΡΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

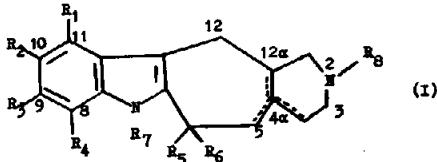
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το χειρουργικόν εργαλείον, ως η βελόνη, υπόκειται εις εμφύσησιν δια σωματίδιων με σωματίδια διαμέτρου 50 microns περίπου προς παραγωγήν ενός τμήματος ομοιομόρφως τραχυνθείσης επιφανείας προς χρήσιν μετά συστήματος απεικονίσεως δι' υπερήχων προς παροχήν δυνατότητος παρακολουθήσεως, πραγματικού χρόνου, της θέσεως ειδικού τμήματος της βελόνης κατά την εισαγωγήν και κατεύθυνσιν εντός του σώματος του ασθενούς.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000311	όπου R <sub>1</sub> ως R <sub>4</sub> , που μπορεί να είναι τα ίδια ή διαφορετικά, σημαίνουν ένα άτομο υδρογόνου ή ένα άτομο αλογόνου, μια C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> -αλκυλ, αλογονομεθυλ με 1 ως 3 άτομα αλογόνου, C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> -αλκοξυ, υδροξυλ, -αμινο, C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> -αλκυλαμινο, C <sub>1</sub> -C <sub>3</sub> -αλκυλσουλφοναμίδιο, αρυλσουλφοναμίδο, C <sub>1</sub> -C <sub>3</sub> -ακυλαμιδο, C <sub>1</sub> -C <sub>3</sub> -ακυλ, C <sub>1</sub> -C <sub>3</sub> ακυλοξυ, κυανο, καρβοξυλο, καρβ- C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> -αλκοξυ, μεθυλενοδιοξυ ομάδα ή αιθυλενοδιοξυ ομάδα, R <sub>5</sub> και R <sub>6</sub> μαζί παριστάνουν μια οξειδ ομάδα ή ένα από τα υπολείμματα R <sub>5</sub> ή R <sub>6</sub> σημαίνει ένα άτομο υδρογόνου και το άλλο ένα υδροξύλιο ή μια C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> -αλκοξυ ομάδα, R <sub>7</sub> και R <sub>8</sub> , που μπορεί να είναι τα ίδια ή διαφορετικά σημαίνουν ένα άτομο υδρογόνου, μια C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> -αλκυλ, βενζυλ ή C <sub>1</sub> -C <sub>3</sub> -ακυλ ομάδα και η διακεκομένη γραμμή μεταξύ των ατόμων του άνθρακα στις θέσεις 4 και 4a ή 4a και 5 ή 4a και 12a μπορεί να σημαίνει ένα σπλόχ διπλό δεσμό ή στα φαρμακευτικά αποδεκτά αλάτια τους όπως επίσης σε μεθόδους για την παρασκευή των ενώσεων αυτών και φαρμακευτικών συνθέσεων που περιέχουν τις ενώσεις αυτές.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 890100145	
<b>ΠΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής ενώσεων ινδόλης	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): C07D 471/04 A61K 31/435 C07D 401/06	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Dr. Madaus GmbH & Co. Postfach 910555, 5000 Köln 91, Γερμανία	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 07.03.89	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 19.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): P3807533.4/08.03.88/Γερμανία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Gorler Klaus, Dr. 2) Grimminger Wolf, Dr. 3) Odenthal Peter Karl 4) Potier Pierre, Prof.	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

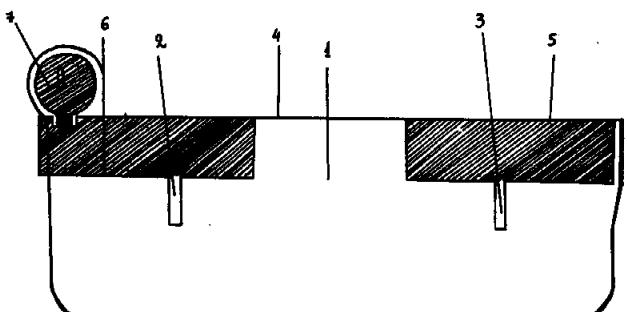
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε παράγωγα ινδόλης του γενικού τύπου (I)



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): 1000312
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 900100711
<b>ΠΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Αντικλεπτικό σύστημα αυτοκινήτου
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): B60R 25/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Λαμπρίδης Γρηγόριος Πατριάρχου Ιωακείμ 56 Ταύρος, 177 78 Αθήνα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 24.09.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 25.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Λαμπρίδης Γρηγόριος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

ταυτόχρονη και αυτόματη ασφάλιση - κλείδωμα - του ενσωματωμένου λουκέτου, επιτυγχάνομεν το μπλοκάρισμα και αδρανοποίηση του φρένου και του συμπλέκτου (αμπραγιάζ) καθ' όσον είναι αδύνατος πλέον η ανεξάρτητη και αυτόνομη κίνηση του ενός από το άλλο.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το αντικλεπτικό σύστημα ασφαλείας αυτοκινήτου αποτελείται από τη βάση (1), η οποία φέρει δύο (2) εγκοπές (2 και 3) εντός των οποίων εισχωρούν τα δύο (2) σκέλη (βραχίονες) των πετάλ φρένου και συμπλέκτου (αμπραγιάζ), υποδοχή του λουκέτου (6) και εντός της υποδοχής ενσωματωμένο λουκέτο ασφαλείας (7), έναν οδηγό (4) εντός του οποίου εισέρχεται και συγκρατείται η κινητή συρόμενη μπάρα και εις το άκρον της βάσης, υπάρχει ο αναστολέας (STOP) (8) της μπάρας, και από τη μπάρα (5).

Τοποθετουμένης της βάσης επί των σκελών (βραχιόνων) των δύο (2) πετάλ, του φρένου και του συμπλέκτου (αμπραγιάζ), δια της εισχωρήσεως αυτών εντός των δύο (2) εγκοπών της και εν συνεχεία εισαγωγής της μπάρας στον οδηγό της βάσης από την πλευρά του λουκέτου και αθήσεως αυτής μέχρι του τέρματος, στον αναστολέα, απότελε έχομε

**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)
27/01/88	NIESSEN PHILIPPE	Μέθοδος μεταφοράς χωρητικότητας ηλεκτρομαγνητικής ενέργειας σε υγρό ή σε βιολογικά στρώματα με επαγωγή	1000233
04/02/88	GOSUDARSTVENNY NAUCHNO-ISSLEDOVATELSKY	Μέθοδος παραγωγής σιδηροπυριτίου σε καμίνους παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας	1000234
16/02/88	TOKAI INDUSTRIAL SEWING MACHINE CO.	Μηχανή κεντήματος που ράβει πούλιες σε υφάσματα	1000235
19/02/88	MCNEILAB INC	Επιστρωμένες κάψουλες ζελατίνης και μέθοδος παραγωγής των	1000236
29/02/88	KYPRIS C DEDALOS	Αυτόματος ρυθμιστής άρδευσης ελεγχόμενος με εξάτμιση νερού	1000237
02/03/88	ΑΦΟΙ ΠΑΣΧΑΛΑΚΗ Ε.Π.Ε.	Βαρίδια δικτύων αλιείας (μολυβδόσχοινο)	1000231
08/03/88	UNIROUAL CHEMICAL LTD/UNIROUAL LTEE	Μέθοδος παρασκευής 3-(2-αλογονοαιθυλο)-1,4-οξαθεινών και 2-(2-αλογονοαιθυλο)-1,4-διθεινών	1000238
10/03/88	DART INDUSTRIES INC	Ταράκτης (σέικερ) αλατιού και πιπεριού	1000244
11/03/88	CRITIKON INC	Σύστημα ελέγχου αντλίας	1000239
11/03/88	CRITIKON INC	Βελτιωμένος ανιχνευτής πιέσεως αντλίας	1000240
23/03/88	ADIR ET COMPAGNIE	Μέθοδος παρασκευής νέων παραγώγων της μορφολίνης	1000241
23/03/88	ETHICON INC	Βελτιωμένο συγκρότημα άκμωνος και οδηγού δια χειρουργικόν εργαλείον συρραφής δέρματος δια μεταλλικών αγκυλών	1000242
28/03/88	ΠΑΦΙΛΗ-ΔΙΕΘΝΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΙΚΡΙΩΜΑΤΩΝ Α.Ε.	Εξαρτήματα συναρμολογήσεως επιφανειών δια την κατασκευή καλουπιών εκχύσεως σκυροδέματος	1000304
29/03/88	PLASTRO GVAT	Μέθοδος και συσκευή για την κατασκευή ενός εκτοξευτήρα άρδευσης με σταγονίδια	1000243
01/04/88	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	Μέθοδος παρασκευής ψυχοτρόπων δικυκλικών τμιδίων	1000245
01/04/88	JOHNSON & JOHNSON CONSUMER PRODUCTS INC	Υγρές απορρυπαντικές συνθέσεις	1000246
22/04/88	FMC CORPORATION	Εντομοκτόνες κυκλοπροπούλ-υποκατεστημένες δι(αρυλ)ενώσεις	1000262
28/04/88	ΓΑΚΗΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ	Λυόμενος σύνδεσμος σωλήνων μεταβλητού μήκους	1000259
03/05/88	ΔΟΥΝΗΣ ΛΕΩΝΙΔΑΣ	Καυστήρας αερίων	1000258
06/05/88	ORION-ΥΗΤΥΜΑ ΟΥ	Μία νέα σύνθεση	1000303
03/06/88	ATOCHEM	Σύνθεσις δια δικτυούμενη θερμοδιαχεόμενη κόλλα -η προκύπτουσα κόλλα- μέθοδος συγκολλήσεως	1000257
17/06/88	LORICA S.P.A.	Μία βελτιωμένη μέθοδος παραγωγής συνθετικών ακατέργαστων δερμάτων παρομοίων με τα φυσικά ακατέργαστα δέρματα, μέσω μιας χημικής επεξεργασίας φύλλων συνθετικού υλικού	1000256
17/06/88	LORICA S.P.A.	Μία μέθοδος παραγωγής συνθετικών δερμάτων αιγάργου παρομοίων με τα φυσικά δέρματα αιγάργου	1000255

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.Δ.Ε.</b> (11)
01/07/88	JANSEN PHARMACEUTICA N.V.	Μέθοδος παρασκευής παραγώγων 2,4-διιυδρο-3Η-1,2,4-τριαζολ-3-όνης	1000302
01/07/88	JANSEN PHARMACEUTICA N.V.	Μέθοδος παρασκευής παραγώγων 2,4-διιυδρο-3Η-1,2,4-τριαζολ-3-όνης	1000297
01/07/88	JANSEN PHARMACEUTICA N.V.	Μέθοδος παρασκευής παραγώγων 2,4-διιυδρο-3Η-1,2,4-τριαζολ-3-όνης	1000298
11/07/88	ΣΙΣΜΑΝΗΣ ΟΡΕΣΤΗΣ-ΓΑΛΑΝΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ Ο.Ε.	Μηχάνημα ευθυγραμμίσεως, κάμψεως & κοπής σιδήρου-μπετόν (αυτόματος τσεκαδόρος)	1000280
26/07/88	MC NEILAB INC.	Μέθοδος παρασκευής διαμορφώσεως ακεταμινοφαίνης βραδείας απελευθερώσεως από το στόμα	1000254
28/07/88	ΔΙΜΙΚΟ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΠΕ.	Νέα κορνίζα βάση στηρίξεως μηχανισμών ανεβοκατεβάσματος κουρτινών	1000253
04/08/88	PKA PYROLYSE KRAFTANLAGEN GMBH	Μέθοδος και εγκατάστασις για την ανάκτηση εκμεταλλεύσιμου αερίου από απορρίμματα μέσω πυρολύσεως	1000301
04/08/88	JOHNSON & JOHNSON CONSUMER PRODUCTS INC.	Συνθέσεις περιποιήσεως της επιδερμίδας	1000306
02/09/88	ENIRICERCHE S.P.A.	Πολυπεπτιδικές σειρές προϊκισμένες με ανοσολογική δράση	1000251
02/09/88	ALZA CORPORATION	Μορφή δοσολογίας συνιστάμενη από ταχεία απελευθέρωση δραστικού παράγοντα ακολουθούμενη από βραδεία απελευθέρωση δραστικού παράγοντα	1000252
05/09/88	1) ΦΡΑΝΤΖΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ 2) ΦΡΑΝΤΖΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ 3) ΦΡΑΝΤΖΗ ΚΟΡΝΗΛΙΑ 4) ΦΡΑΝΤΖΗΣ ΜΙΧΑΗΛ	Μαρμαροσύνθεση	1000248
16/09/88	ETHICON INC.	Πυκτωματικές συνθέσεις που περιέχουν παράγοντες ανάπτυξης	1000250
16/09/88	ETHICON INC.	Σταθεράι λυοφιλιώμεναι διαμορφώσεις περιέχουσαι παράγοντες αναπτύξεως	1000247
21/09/88	PENNWALT CORPORATION	Μέθοδος υψηλής απόδοσης για παρασκευή διαλκυλοεστέρων πολυαλογονοαρωματικών οξέων	1000249
30/09/88	ALZA CORPORATION	Μορφή δοσολογίας για θεραπεία καρδιαγγειακών ασθενειών	1000270
04/10/88	1) DANSK TRANSFERTRYK A/S 2) BILLERUD AB	Διαδικασία για τύπωση με μεταφορά σχεδίου υγρής υφαντής μεμβράνης, και σύστημα και μεμβράνη φορέας σχεδίου για χρησιμοποίηση στη διαδικασία	1000269
05/10/88	JOHNSON & JOHNSON	Επίδεσμος δια τραύματα με ενεργόν άνθρακα	1000268
07/10/88	DEGEDUR SOCIETE DE TRANSFORMATION	Μέθοδος ελέγχου & ρυθμίσεως της λιπάνσεως της φάσεως λειτουργίας περιστρεφόμενων κυλίνδρων μηχανής συνεχούς κινήσεως/κυλίσεως ταινιών	1000267
13/10/88	DEBIOPHARM S.A.	Μέθοδος παρασκευής μιας σύνθεσης βασισμένης σε πολυεστέρα για την ελεγχόμενη έκλιση φαρμακευτικών ουσιών	1000266

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.Δ.Ε.</b> (11)
14/10/88	ΜΠΑΜΠΑΛΟΥΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Εξοικονόμηση ενέργειας σε θερμικές διαδικασίες	1000300
25/10/88	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΗΛΙΑΣ	Σταλακτοφόρος σωλήνας αρδεύσεως	1000265
26/10/88	S.C.R.A.S. (SOCIETE DE CONSEILS)	Μέθοδος παρασκευής παραγώγων ενώσεων Ginkgo	1000264
04/11/88	LYPHOMED, INC.	Μέθοδος παρασκευής άλατος της πενταμιδίνης	1000263
11/11/88	MCNEIL CONSUMER PRODUCTS COMPANY	Μασητικό δισκίο φαρμάκου το οποίο περιέχει μέσον για την επικάλυψη της γεύσεως	1000261
17/11/88	ΑΥΛΟΓΙΑΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Νέα μέθοδος κτησίματος δι' ενθυλακώσεως	1000232
01/12/88	MCNEIL CONSUMER PRODUCTS COMPANY	Μέθοδος διπλής εμβαπτίσεως καψών επικαλυμένων με ζελατίνη	1000299
16/12/88	HANKO LASZLO	Μέθοδος παρασκευής συνθέσεως για την ελάττωση της φλεβεκτασίας	1000305
20/12/88	KURGANSKY.NAUCHNO-ISSLEDOVATELSKY INSTITUT EXPERIMENTALNOI I KLINICHESKOI ORTOPEDII I TRAVMATOLOGII	Αυτόματη συσκευή αποσπάσεως για οστεοσύνθεση	1000260
22/12/88	GLAXO GROUP LIMITED	Μέθοδος παρασκευής παραγώγων αδενοσίνης	1000307
13/01/89	ESZAKMAGYARORSZAGI VEGYIMUVEK	Συνεργικές μυκητοκτόνες και ακαρεοκτόνες συνθέσεις περιέχουσες δύο ή τρία δραστικά συστατικά	1000272
17/01/89	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC.	Σύνθεση για την υγιεινή του στόματος	1000273
06/02/89	MICROBIO RESOURCES INC.	Συμπλήρωμα χρώσης για συνθέσεις ζωϊκών τροφών	1000274
13/02/89	ΔΙΟΝΥΣΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Υποστηρίγματα κρεμαγιέρας	1000275
23/02/89	ALBANY RESEARCH (UK) LIMITED	Βελτιώσεις αναφερόμενες σε θερμοσυστελόμενες ίνες και προϊόντα αυτών των ινών	1000276
27/02/89	FARMITALIA CARLO ERBA SRL	Μέθοδος παρασκευής υπολιπιδαιμικών παραγώγων ιμιδαζολ-2-υλίου δικυκλικών ενώσεων	1000277
07/03/89	DR MADAUS GMBH & CO.	Μέθοδος παρασκευής ενώσεων ινδόλης	1000311
16/03/89	ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ	Μαγνητόμετρο	1000278
25/04/89	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ-ΕΜΠΟΡΙΑ ΕΠΕ	Μπάρα άκαμπτη σταθερού μήκους για τη ρυμούλκηση αυτοκινήτων	1000279
09/05/89	ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Μηχανισμός διαλογής κλειστών-ανοικτών φυστικών Αιγίνης	1000271
15/05/89	VANCE PRODUCTS INCORPORATED	Ηχογεννητικώς ενισχυμένο χειρουργικό εργαλείο & μέθοδος παραγωγής του	1000310
03/08/89	HANS WEBER-ANNELER	Μέθοδος για την απόκτηση συστατικών στοιχείων ή ενώσεων από μίγματα υλικών	1000281
04/08/89	ΚΑΡΡΑΣ ΣΩΤΗΡΗΣ	Συσκευή στηρίζεως ντοματιάς	1000291
31/08/89	ΝΕΥΡΑΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	Λεκάνη τουαλέττας δαπέδου με καλυμμένη οπή-τρύπας	1000282
18/09/89	DR OETKER TIEJKUHLDOST GMBH	Μέθοδος δια να παρασκευάζονται πίτσες	1000309
01/11/89	ΛΙΟΣΗΣ ΕΠΑΜΕΙΝΩΝΔΑΣ	Υδροληψία άρδευσης	1000283

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.Δ.Ε.</b> (11)
02/11/89	1) ΤΣΑΓΚΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 2) ΜΥΛΩΝΑΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ 3) ΑΝΝΙΝΟΣ ΦΩΤΙΟΣ	Πυροσβεστικός μηχανισμός για οχήματα και άλλους εκλεκτούς χώρους	1000284
02/11/89	FISONS PLC	Φαρμακευτικό διάλυμα	1000308
03/01/90	ΜΑΡΓΑΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Μέθοδος και διάταξη προσδιορισμού της βέλτιστης τιμής της διέγερσης που ελαχιστοποιεί τις ηλεκτρομαγνητικές απώλειες ηλεκτρικών μηχανών	1000285
03/01/90	INTRAKOM A.E.	Διάταξη αναγνώρισης κλήσεων και μεταγωγής τηλεφωνικών συνδιαλέξεων	1000286
22/01/90	UTE JURGENS	Πάτος ενός υποδήματος υπό τη μορφή ενός χωριστού ενθέματος πάτου και ενός πάτου που είναι συνδεδεμένος με το υπόδημα	1000287
24/01/90	ΚΩΣΤΑΚΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Νέα βελτιωμένη τεχνική παραγωγής μυκηλίου (σπόρου) μανιταριών	1000288
05/02/90	SOCIETE EUROPEENE D'EXTRUSION SA.	Δικτυωτό από πλαστικό υλικό που εξασφαλίζει μία σηματοδότηση	1000289
16/03/90	A C EDWARDS PLC	Στηρίγματα πινάκων επίδειξης	1000290
16/03/90	A C EDWARDS PLC	Στηρίγματα πινάκων επίδειξης	1000292
29/03/90	ΜΠΕΡΤΖΕΛΕΤΟΣ Δ. & ΑΦΟΙ ΑΕ	Πώμα σχήματος κυκλικού για την επιλογή ροής κόκκων	1000293
04/04/90	GLAVERBEL S.A.	Σχηματισμός υαλώδους σμάλτου (εφυαλώματος)	1000296
10/04/90	ΡΕΜΠΕΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Συνδυασμός φούσκας πρέσσας και πίεσης νερού για τον καθαρισμό και την απόφραξη ειδών υγιεινής	1000294
27/04/90	SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES	Μέθοδος παρασκευής νέων θειενο-τριαζολο-διαζεπινο-παραγώγων	1000295
24/09/90	ΛΑΜΠΡΙΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ	Αντικλεπτικό σύστημα αυτοκινήτου	1000312

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

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ.Δ.Ε. (11)</b>
A C EDWARDS PLC	Στηρίγματα πινάκων επίδειξης	16/03/90	1000290
A C EDWARDS PLC	Στηρίγματα πινάκων επίδειξης	16/03/90	1000292
ADIR ET COMPAGNIE	Μέθοδος παρασκευής νέων παραγώγων της μορφολίνης	23/03/88	1000241
ALBANY RESEARCH (UK) LIMITED	Βελτιώσεις αναφερόμενες σε θερμοσυστελόμενες ίνες και προϊόντα αυτών των ινών	23/02/89	1000276
ALZA CORPORATION	Μορφή δοσολογίας συνιστάμενη από ταχεία απελευθέρωση δραστικού παράγοντα ακολουθούμενη από βραδεία απελευθέρωση δραστικού παράγοντα	02/09/88	1000252
ALZA CORPORATION	Μορφή δοσολογίας για θεραπεία καρδιαγγειακών ασθενειών	30/09/88	1000270
AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	Μέθοδος παρασκευής ψυχοτρόπων δικυκλικών τμιδίων	01/04/88	1000245
ATOCHEM	Σύνθεσις δια δικτυούμενη θερμοδιαχεόμενη κόλλα -η προκύπτουσα κόλλα- μέθοδος συγκολλήσεως	03/06/88	1000257
BILLERUD AB	Διαδικασία για τύπωση με μεταφορά σχεδίου υγρής υφαντής μεμβράνης και σύστημα και μεμβράνη φορέας σχεδίου για χρησιμοποίηση στην διαδικασία	04/10/88	1000659
CRITIKON INC	Σύστημα ελέγχου αντλίας	11/03/88	1000239
CRITIKON INC	Βελτιωμένος ανιχνευτής πιέσεως αντλίας	11/03/88	1000240
DANSK TRANSFERTRYK A/S	Διαδικασία για τύπωση με μεταφορά σχεδίου υγρής υφαντής μεμβράνης, και σύστημα και μεμβράνη φορέας σχεδίου για χρησιμοποίηση στη διαδικασία	04/10/88	1000269
DART INDUSTRIES INC	Ταράκτης (σέικερ) αλατιού και πιπεριού	10/03/88	1000244
DEBIOPHARM S.A.	Μέθοδος παρασκευής μιας σύνθεσης βασισμένης σε πολυεστέρα για την ελεγχόμενη έκλυση φαρμακευτικών ουσιών	13/10/88	1000266
DEGEDUR SOCIETE DE TRANSFORMATION	Μέθοδος ελέγχου & ρυθμίσεως της λιπάνσεως της φάσεως λειτουργίας περιστρεφόμενων κυλίνδρων μηχανής συνεχούς κινήσεως/κυλίσεως ταινιών	07/10/88	1000267
DR MADAUS GMBH & CO	Μέθοδος παρασκευής ενώσεων ινδόλης	07/03/89	1000311
DR OETKER TIEJKUHDOST GMBH	Μέθοδος δια να παρασκευάζονται πίτσες	18/09/89	1000309
ENIRICERCHE S.P.A.	Πολυπεπτιδικές σειρές προικισμένες με ανοσολογική δράση	02/09/88	1000251
ESZAKMAGYARORSZAGI VEGYIMUVEK	Συνεργικές μυκητοκτόνες και ακαρεοκτόνες συνθέσεις περιέχουσες δύο ή τρία δραστικά συστατικά	13/01/89	1000272
ETHICON INC.	Βελτιωμένο συγκρότημα άκμωνος και οδηγού δια χειρουργικόν εργαλείον συρραφής δέρματος δια μεταλλικών αγκυλών	23/03/88	1000242
ETHICON INC.	Ιιουκτωματικές συνθέσεις που περιέχουν παράγοντες ανάπτυξης	16/09/88	1000250
ETHICON INC.	Σταθεράι λυοφιλιώμεναι διαμορφώσεις περιέχουσαι παράγοντες αναπτύξεως	16/09/88	1000247

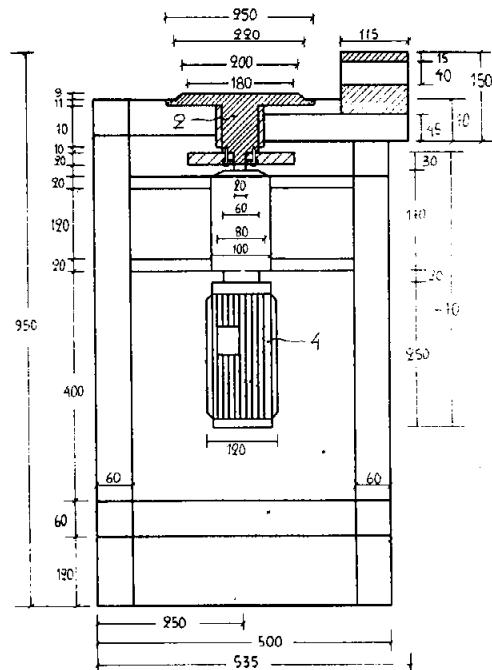
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΑΡ.Δ.Ε.</b> (11)
FARMITALIA CARLO ERBA SRL	Μέθιδος παρασκευής υπολιπιδαιμικών παραγώγων ιμιδαζολ-2-υλίου δικυκλικών ενώσεων	27/02/89	1000277
FISONS PLC	Φαρμακευτικό διάλυμα	02/11/89	1000308
FMC CORPORATION	Εντομοκτόνες κυκλοπροπυλ-υποκατεστημένες δι-(αρυλ)ενώσεις	22/04/88	1000262
GLAVERBEL S.A.	Σχηματισμός υαλώδους σμάλτου (εφυαλώματος)	04/04/90	1000296
GLAXO GROUP LIMITED	Μέθιδος παρασκευής παραγώγων αδενοσίνης	22/12/88	1000307
GOSUDARSTVENNY NAUCHNO-ISSLEDOVATELSKY	Μέθιδος παραγωγής σιδηροπυριτίου σε καμίνους παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας	04/02/88	1000234
IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC.	Σύνθεση για την υγιεινή του στόματος	17/01/89	1000273
JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	Μέθιδος παρασκευής παραγώγων 2,4-διυδρο-3Η-1, 2,4-τριαζολ-3-όνης	01/07/88	1000302
JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	Μέθιδος παρασκευής παραγώγων 2,4-διυδρο-3Η-1, 2,4-τριαζολ-3-όνης	01/07/88	1000297
JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	Μέθιδος παρασκευής παραγώγων 2,4-διυδρο-3Η-1, 2,4-τριαζολ-3-όνης	01/07/88	1000298
JOHNSON & JOHNSON	Επίδεσμος δια τραύματα με ενεργόν άνθρακα	05/10/88	1000268
JOHNSON & JOHNSON CONSUMER PRODUCTS INC.	Υγρές απορρυπαντικές συνθέσεις	01/04/88	1000246
JOHNSON & JOHNSON CONSUMER PRODUCTS INC.	Συνθέσεις περιποιήσεως της επιδερμίδας	04/08/88	1000306
KURGANSKY NAUCHNO-ISSLEDOVATELSKY INSTITUT EXPERIMENTALNOI I KLINICHESKOI ORTOPEDII I TRAVMATOLOGII	Αυτόματη συσκευή αποσπάσεως για οστεοσύνθεση	20/12/88	1000260
KYPRIS C DEDALOS	Αυτόματος ρυθμιστής άρδευσης ελεγχόμενος με εξάτμιση νερού	29/02/88	1000237
LASZLO HANKO	Μέθιδος παρασκευής συνθέσεως για την ελάττωση της φλεβεκτασίας	16/12/88	1000305
LORICA S.P.A.	Μία βελτιωμένη μέθιδος παραγωγής συνθετικών ακατέργαστων δερμάτων παρομοίων με τα φυσικά ακατέργαστα δέρματα, μέσω μιας χημικής επεξεργασίας φύλλων συνθετικού υλικού	17/06/88	1000256
LORICA S.P.A.	Μία μέθιδος παραγωγής συνθετικών δερμάτων αιγάγρου παρομοίων με τα φυσικά δέρματα αιγάγρου	17/06/88	1000255
LYPHOMED, INC.	Μέθιδος παρασκευής άλατος της πενταμιδίνης	04/11/88	1000263
MC NEILAB INC.	Μέθιδος παρασκευής διαμορφώσεως ακεταμινοφαινης βραδείας απελευθερώσεως από το στόμα	26/07/88	1000254
MCNEIL CONSUMER PRODUCTS COMPANY	Μασητικό δισκίο φαρμάκου το οποίο περιέχει μέσον για την επικάλυψη της γεύσεως	11/11/88	1000261
MCNEIL CONSUMER PRODUCTS COMPANY	Μέθιδος διπλής εμβαπτίσεως καψών επικαλυμένων με ζελατίνη	01/12/88	1000299

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ.Δ.Ε. (11)</b>
MCNEILAB INC.	Επιστρωμένες κάψουλες ζελατίνης και μέθοδος παραγής των	19/02/88	1000236
MICROBIO RESOURCES INC.	Συμπλήρωμα χρώσης για συνθέσεις ζωικών τροφών	06/02/89	1000274
NIESSEN PHILIPPE	Μέθοδος μεταφοράς χωρητικότητας ηλεκτρομαγνητικής ενέργειας σε υγρό ή σε βιολογικά στρώματα με επαγγαγή	27/01/88	1000233
ORION-YHTYMA OY	Μία νέα σύνθεση	06/05/88	1000303
PENNWALT CORPORATION	Μέθοδος υψηλής απόδοσης για παρασκευή διαλκυλοεστέρων πολυαλογονοαρωματικών οξέων	21/09/88	1000249
PKA PYROLYSE KRAFTANLAGEN GMBH	Μέθοδος και εγκατάστασης για την ανάκτηση εκμεταλλεύσιμου αερίου από απορρίμματα μέσω πυρολύσεως	04/08/88	1000301
PLASTRO GVAT	Μέθοδος και συσκευή για την κατασκευή ενός εκτζευτήρα άρδευσης με σταγονίδια	29/03/88	1000243
S.C.R.A.S. (SOCIETE DE CONSEILS)	Μέθοδος παρασκευής παραγώγων ενώσεων Gingko	26/10/88	1000264
SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES	Μέθοδος παρασκευής νέων θειενο-τριαζολο-διαζεπινο-παραγώγων	27/04/90	1000295
SOCIETE EUROPEENE D'EXTRUSION SA.	Δικτυωτό από πλαστικό υλικό που εξασφαλίζει μια σηματοδότηση	05/02/90	1000289
TOKAI INDUSTRIAL SEWING MACHINE CO	Μηχανή κεντήματος που ράβει πούλιες σε υφάσματα	16/02/88	1000235
UNIROUAL CHEMICAL LTD/UNIROUAL LTEE	Μέθοδος παρασκευής 3-(2-αλογονοαιθυλο)-1,4-οξαθεινών και 2-(2-αλογονοαιθυλο)-1,4-διθεινών	08/03/88	1000238
UTE JURGENS	Πάτος ενός υποδήματος υπό τη μορφή ενός χωριστού ενθέματος πάτου και ενός πάτου που είναι συνδεδεμένος με το υπόδημα	22/01/90	1000287
VANCE PRODUCTS INCORPORATED	Ηχογεννητικώς ενισχυμένο χειρουργικό εργαλείο & μέθοδος παραγωγής του	15/05/89	1000310
WEBER-ANNELER HANS	Μέθοδος για την απόκτηση συστατικών στοιχείων ή ενώσεων από μίγματα υλικών	03/08/89	1000281
ANNINOS ΦΩΤΙΟΣ	Πυροσβεστικός μηχανισμός για οχήματα	02/11/89	1000284
ΑΥΛΟΓΙΑΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Νέα μέθοδος κτησίματος δι' ενθυλακώσεως	17/11/88	1000232
ΑΦΟΙ ΠΑΣΧΑΛΑΚΗ Ε.Π.Ε	Βαρίδια δικτύων αλιείας (μολυβδόσχοινο)	02/03/88	1000231
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ-ΕΜΠΟΡΙΑ ΕΠΕ	Μπάρα άκαμπτη σταθερού μήκους για τη ρυμούλκηση αυτοκινήτων	25/04/89	1000279
ΓΑΚΗΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ	Λιόμενος σύνδεσμος σωλήνων μεταβλητού μήκους	28/04/88	1000259
ΔΙΜΙΚΟ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΠΕ	Νέα κορνίζα βάση στηρίζεως μηχανισμών ανεβοκατεβάσματος κουρτινών	28/07/88	1000253
ΔΙΟΝΥΣΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Υποστηρίγματα κρεμαγιέρας	13/02/89	1000275
ΔΟΥΝΗΣ ΛΕΩΝΙΔΑΣ	Καυστήρας αερίων	03/05/88	1000258
INTRAKOM AE	Διάταξη αναγνώρισης κλήσεων και μεταγωγής τηλεφωνικών συνδιαλέξεων	03/01/90	1000286

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΑΡ.Δ.Ε.</b> (11)
ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ	Μαγνητόμετρο	16/03/89	1000278
ΚΑΡΡΑΣ ΣΩΤΗΡΗΣ	Συσκευή στηρίξεως ντοματιάς	04/08/89	1000291
ΚΩΣΤΑΚΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Νέα βελτιωμένη τεχνική παραγωγής μυκηλίου (σπόρου) μανιταριών	24/01/90	1000288
ΛΑΜΠΡΙΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ	Αντικλεπτικό σύστημα αυτοκινήτου	24/09/90	1000312
ΛΙΟΣΗΣ ΕΠΑΜΕΙΝΩΝΔΑΣ	Υδροληψία άρδευσης	01/11/89	1000283
ΜΑΡΓΑΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Μέθοδος και διάταξη προσδιορισμού της βέλτιστης τιμής της διέγερσης που ελαχιστοποιεί τις ηλεκτρομαγνητικές απώλειες ηλεκτρικών μηχανών	03/01/90	1000285
ΜΠΑΜΠΑΛΟΥΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Εξοικονόμηση ενέργειας σε θερμικές διαδικασίες	14/10/88	1000300
ΜΠΕΡΤΖΕΛΕΤΟΣ Δ. & ΑΦΟΙ ΑΕ	Πώμα σχήματος κυκλικού για την επιλογή ροής κόκκων	29/03/90	1000293
ΜΥΛΩΝΑΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ	Πυροσβεστικός μηχανισμός για οχήματα	02/11/89	1000284
ΝΕΥΡΑΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	Λεκάνη τουαλέττας δαπέδου με καλυμμένη οπή-τρύπας	31/08/89	1000282
ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Μηχανισμός διαλογής κλειστών-ανοικτών φυστικιών Αιγίνης	09/05/89	1000271
ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΗΛΙΑΣ	Σταλακτοφόρος σωλήνας αρδεύσεως	25/10/88	1000265
ΠΑΦΙΛΗ - ΔΙΕΘΝΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΙΚΡΙΩΜΑΤΩΝ ΑΕ	Εξαρτήματα συναρμολογήσεως επιφανειών δια την κατασκευή καλουπιών εκχύσεως σκυροδέματος	28/03/88	1000304
ΡΕΜΠΕΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Συνδυασμός φούσκας πρέσσας και πίεσης νερού για τον καθαρισμό και την απόφραξη ειδών υγιεινής	10/04/90	1000294
ΣΙΣΜΑΝΗΣ ΟΡΕΣΤΗΣ - ΓΑΛΑΝΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ ΟΕ	Μηχάνημα ευθυγραμμίσεως, κάμψεως & κοπής σιδήρου-μπετόν (αυτόματος τσεκαδόρος)	11/07/88	1000280
ΤΣΑΓΚΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Πυροσβεστικός μηχανισμός για οχήματα και άλλους εκλεκτούς χώρους	02/11/89	1000284
ΦΡΑΝΤΖΗ ΚΟΡΝΗΛΙΑ	Μαρμαροσύνθεση	05/09/88	1000248
ΦΡΑΝΤΖΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	Μαρμαροσύνθεση	05/09/88	1000248
ΦΡΑΝΤΖΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	Μαρμαροσύνθεση	05/09/88	1000248
ΦΡΑΝΤΖΗΣ ΜΙΧΑΗΛ	Μαρμαροσύνθεση	05/09/88	1000248

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): <b>2000812</b>	ηλεκτροκινητήρας (4) και οι δύο πίνακες (7) και (8) είναι σταθερά συνδεμένοι με το πλαίσιο, ενώ το σύστημα του δίσκου (2) είναι ηλεκτροκινητό.
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): <b>910200258</b>	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ημιαυτόματη ηλεκτροκίνητη μηχανή διαμόρφωσης ράβδων σιδήρου και αλουμινίου	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Σταυρόπουλος Ιωάννης Οδός Πελάγους Τέρμα 22100 Τρίπολη	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 20.02.91	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 12.07.91	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —	
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Σταυρόπουλος Ιωάννης	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Σταυροπούλου Παναγιώτα, Ρήγα Φεραίου 73, 22100 Τρίπολη	

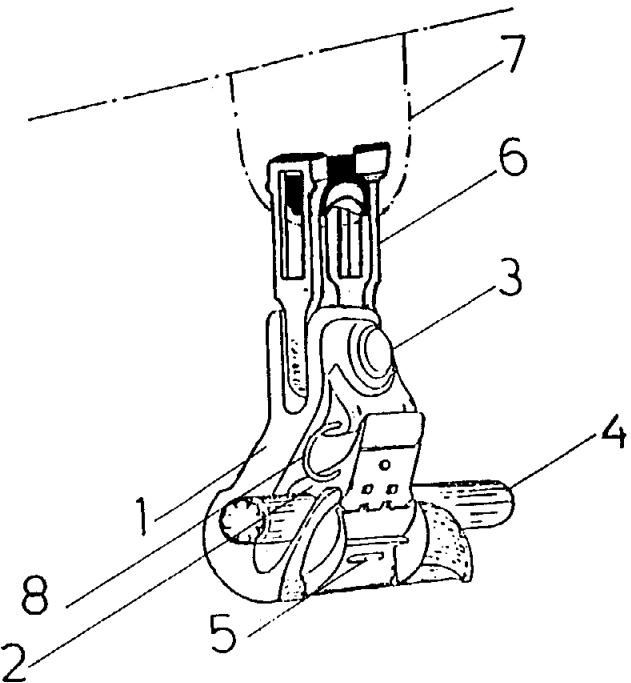


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (56)**

Πρόκειται για μια νέα Μηχανική Διαμορφώσεως ράβδων σιδήρου και αλουμινίου, που λειτουργεί ηλεκτροκίνητα και επιτυγχάνει με ημιαυτόματο τρόπο τη διαμόρφωση ράβδων διαφόρων διατομών σε οποιοδήποτε σχήμα.

Η μηχανή αποτελείται α) από το κυρίως πλαίσιο και το εξωτερικό περιβλήμα και β) από τον κυρίως μηχανισμό που περιλαμβάνει το σύστημα του ρεγουλατόρου (1), το σύστημα του δίσκου (2), τον ηλεκτροκινητήρα (4), το σύστημα μετάδοσης της κίνησης (3) -αποτελούμενο από μεγάλο και μικρό οδοντωτό τροχό (21) και (22)- τους δύο οριακούς διακόπτες (5) και τους δύο πύρους (6), τον ηλεκτρικό πίνακα (7) και τον πίνακα εντολών (8). Το σύστημα του ρεγουλατόρου (1), ο

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): <b>2000813</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): <b>900200390</b>
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Σφιγκτήρας αναρτήσεως για συνεστραμμένα καλώδια εναερίων δικτύων Χ.Τ.
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Βιερέξ Α.Β.Ε. Λιβύνης 2, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 31.12.90
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 12.07.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Δεγαΐτης Γεώργιος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Μαρούλης Πραξιτέλης, Κάνιγγος 24, 106 82 Αθήνα

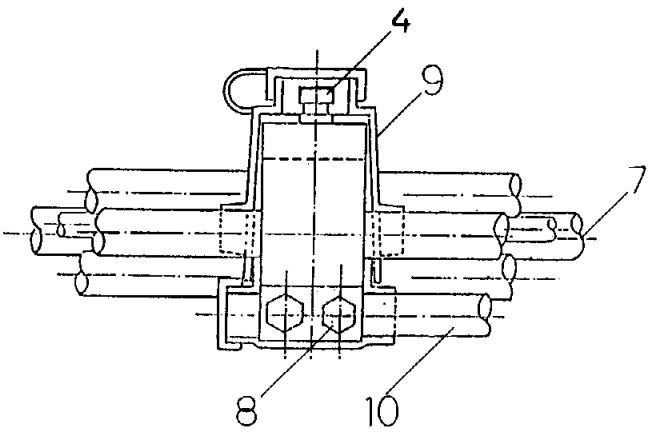


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα επινόηση αφορά σφιγκτήρα αναρτήσεως για συνεστραμμένα καλώδια εναερίων δικτύων Χ.Τ. όπου μέσω ενός κατάλληλου συνδέσμου θα τοποθετείται και θα αναρτάται από το στήριγμα αναρτήσεως. Ο σφιγκτήρας είναι διμερής και αποτελείται από το κύριο σώμα και τον ιππέα. Το κύριο σώμα φέρει κατάλληλη αύλακα τοποθετήσεως του μονωμένου ουδετέρου φέροντος αγωγού του συνεστραμμένου καλωδίου Χ.Τ.

Η σύσφιξη και συγκράτηση γίνεται με την βοήθεια του ιππέα με τη μέθοδο της μανδαλώσεως. Τα μέρη του σφιγκτήρα που βρίσκονται σε άμεση επαφή με τη μόνωση του καλωδίου είναι από κατάλληλο μονωτικό υλικό.

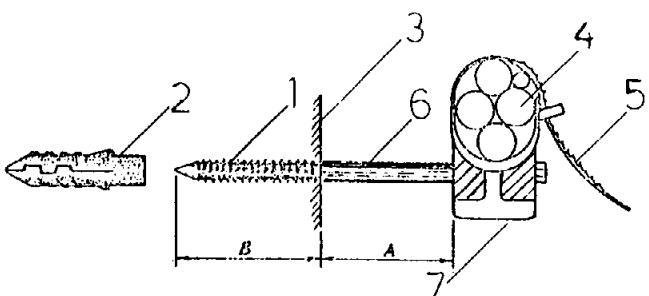
**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2000814  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 900200391  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συνδετήρας διακλαδώσεως και παροχών για συνεστραμμένα καλώδια εναερίων δικτύων Χ.Τ.  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Βιερέζ Α.Β.Ε.  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 31.12.90  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 12.07.91  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Δεγαΐτης Γεώργιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Μαρούλης Πραξιτέλης, Κάνιγγος 24, 106 82 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα επινόηση αναφέρεται σε συνδετήρα που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί στα σημεία εκείνα των εναερίων δικτύων χαμηλής τάσεως από συνεστραμμένα καλώδια, όπου θα γίνονται είτε διακλαδώσεις είτε παροχές του δικτύου. Ο συνδετήρας εξασφαλίζει την αξιόπιστη σύνδεση αγωγών AL ή AAC με αγωγούς AL ή AAC και CU αδιακρίτως (φάσεως ή ουδετέρου συνεστραμμένου καλωδίου και συγκεντρικά καλώδια παροχών).

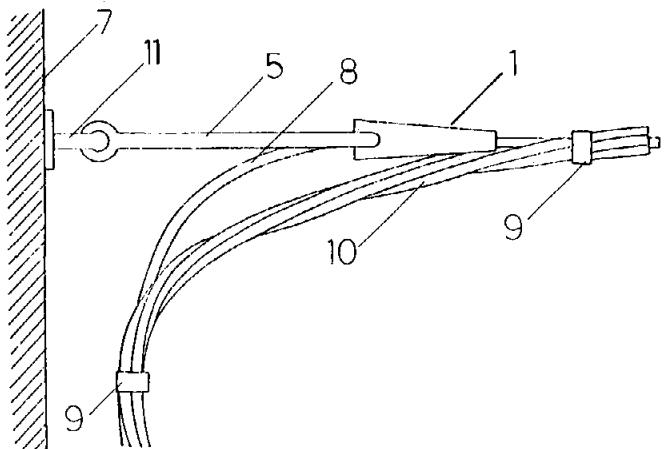
**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2000815  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 900200392  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Εξάρτημα αναρτήσεως χαλαρού καλωδίου για συνεστραμμένα καλώδια εναερίων δικτύων Χ.Τ.  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Βιερέζ Α.Β.Ε.  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 31.12.90  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 12.07.91  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Δεγαΐτης Γεώργιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Μαρούλης Πραξιτέλης, Κάνιγγος 24, 106 82 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα επινόηση αναφέρεται σε ένα εξάρτημα αναρτήσεως χαλαρού καλωδίου για συνεστραμμένα καλώδια εναερίων δικτύων χαμηλής τάσεως, που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί στις θέσεις στηρίξεως του συνεστραμμένου καλωδίου χαμηλής τάσεως πάνω σε τοίχο οικοδομής και όπου στο προαναφερόμενο τμήμα του εναερίου δικτύου χαμηλής τάσεως το συνεστραμμένο καλώδιο δεν τανύεται (χαλαρό καλώδιο).

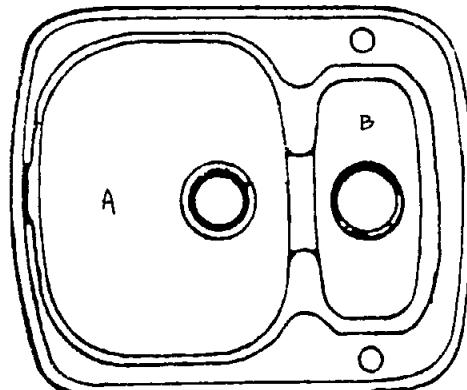
**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2000816  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 900200393  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ**  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 31.12.90  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 12.07.91  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Δεγαίτης Γεώργιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74): Μαρούλης Πραξιτέλης, Κάνιγγος 24, 106 82 Αθήνα



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα επινόηση αφορά σφιγκτήρα τέρματος για συνεστραμμένα καλώδια εναερίων δικτύων Χ.Τ. Η εγκατάσταση του σφιγκτήρα τέρματος προβλέπεται για τον τερματισμό των εναερίων συνεστραμμένων καλωδίων σε στύλους. Ο σφιγκτήρας τέρματος, με κατάλληλη διάταξή του θα συνδέεται προς ένα περικόχλιο με κρίκο προσδέσεως το οποίο θα έχει ήδη τοποθετηθεί στο στύλο (ξύλινο ή τσιμεντένιο). Ο σφιγκτήρας τέρματος μέσω των ειδικών σιαγόνων του, θα συγκρατεί (τερματίζει) τον φέροντα (τανυόμενο) μονωμένο ουδέτερο αγωγό του εναερίου συνεστραμμένου καλωδίου. Ο σφιγκτήρας τέρματος αποτελείται από τρία βασικά τμήματα. Τον βραχίονα προσδέσεως (5) την μεταλλική θήκη (2) των σιαγόνων και το ζεύγος σιαγόνων (4).

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2000817  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200345  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Νεροχύτης ειδικού τύπου  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Μπακλασίδης Ανδρέας & Υιοί ΑΕΒΕ  
Βούλγαρη 61, Θεσσαλονίκη  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 03.08.89  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 15.07.91  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Blazquez Manolo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Καλούπτσης Σταύρος, δικηγόρος,  
Λέοντος Σοφού 12, Θεσ/νίκη  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74): —

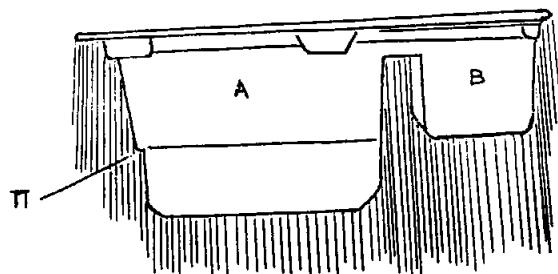


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

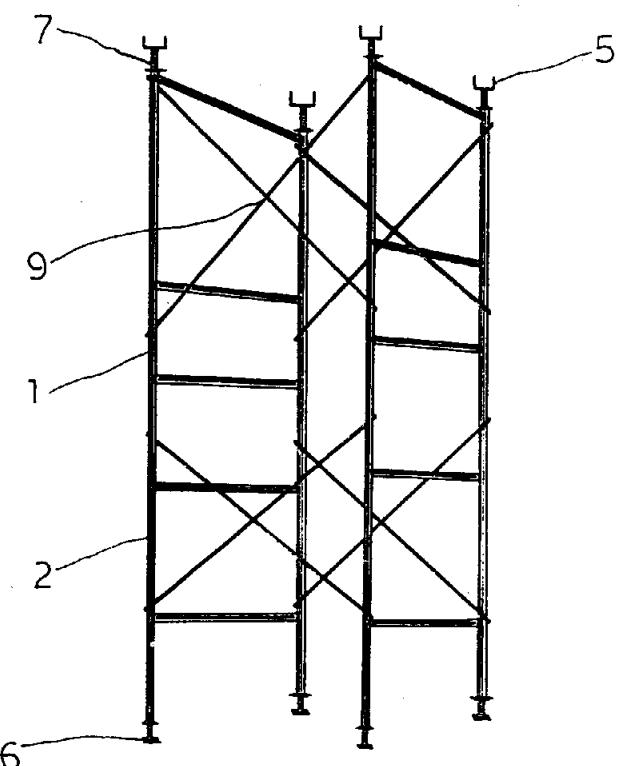
Νεροχύτης ιδίου σχήματος, ιδίας πρωτότυπης σχεδίασης, παραλληλόγραφης μορφής συγκεκριμένων διαστάσεων. Φέρει δύο γούρνες την (A) μεγάλη και την (B) μικρή συγκεκριμένων διαστάσεων. Η επιφάνεια του νεροχύτη φέρει λεία και ακανθώδη μέρη εναλλάξ, ώστε να μη γλιστρούν τα σκεύη και απολήγει σε κυρτό χείλος. Στο εσωτερικό της γούρνας (A) υπάρχει περιφερειακή προεξοχή (Π), όπου φωλιάζει φίλτρο αποστράγγισης, ώστε τα απορρίμματα να μην αποφράζουν τις βαλβίδες αποχέτευσης.

Ανάμεσα στο κυρτό χείλος του νεροχύτη και τα εξωτερικά χείλη της γούρνας (B) διαμορφώνονται δύο ακανόνιστης μορφής επιφάνειες για στήριξη κρουνών με προετοιμασμένες υποδοχές.

Ο νεροχύτης φέρει έξη στηρίγματα στερέωσης με τον πάγκο.



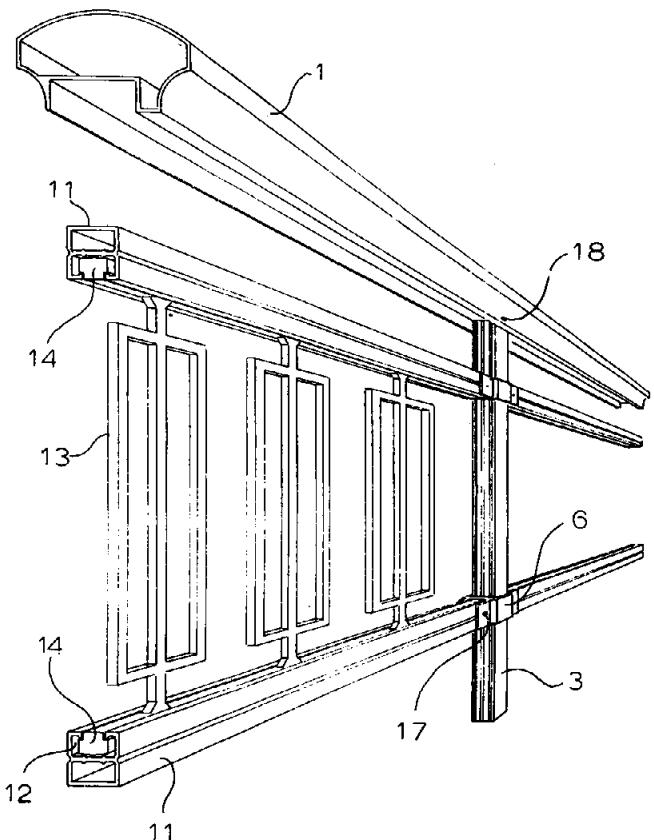
**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2000818  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200365  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Σκαλωσιά υποστηλωμάτων τύπου πλαισίου  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Καμπανέλλος Άρης  
 25ης Μαρτίου 100, Θεσσαλονίκη  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 05.09.89  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 15.07.91  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Καμπανέλλος Άρης  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —



#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μία σκαλωσιά που κατασκευάζεται από δύο τύπους πλαισίων που συναρμολογούνται μεταξύ των με συνδετήρες. Τα πλαισία ενώνονται παράλληλα με ζεύγη -9- που προσαρμόζονται σε ειδικές υποδοχές -3-. Στα άκρα των πλαισίων τοποθετούνται γρύλλοι -7- που ασφαλίζουν με πεταλούδα -8-.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2000819  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200455  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Τρόπος κατασκευής καγκελών με ειδικά εξαρτήματα  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Καρράς Θεόδωρος  
 12ον χιλ. Εθν. οδού Αθηνών-Λαμίας, Μεταμόρφωση (ALUMINCO)  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 24.10.89  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 15.07.91  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Καρράς Θεόδωρος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —



#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μέθοδο κατασκευής καγκελών με ειδικά εξαρτήματα, δια της οποίας επιτυγχάνεται η άμεση συναρμολόγηση του κάγκελου με το στοιχείο (13) των κολωνακίων το οποίο φέρει εκατέρωθεν οδηγούς (14) οι οποίοι βαίνουν συρταρωτά σε αντίστοιχους αύλακες τραβέρσας (11). Οι τραβέρσες (11) στηρίζονται στα κολάρα (4) ή (6). Τα κολάρα αυτά στηρίζονται σε κολώνες (3) επάνω στις οποίες στηρίζεται η κουπαστή (1) η οποία ολοκληρώνει την συναρμολόγηση του κάγκελου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000820
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 890200492
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Χαρτοπετσέτα-οδηγός
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): 1) Κυπριανίδης Νικόλαος Αμισού 3, Καβάλα 2) Ελευθεριάδης Σπυρίδων Λεοχάρη 9, Καβάλα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 17.11.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 15.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Κυπριανίδης Νικόλαος 2) Ελευθεριάδης Σπυρίδων
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

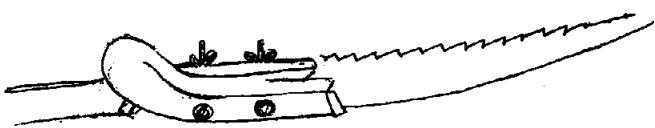
α) Χρήση αυτής: Οδηγεί - διευκολύνει  
 β) Συνήθης χαρτοπετσέτα του εμπορίου  
 γ) 5 σχέδια 12,5X12,5 με μία εικόνα στη μέση.  
 Η εικόνα μέσα σε ένα κύκλο και γύρω στην περιφέρεια του κύκλου φράσεις που οδηγούν.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000821
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 900200062
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Πριόνι χειροκίνητο κλαδέματος γίγας
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Μαυρικάκης Δημήτριος Νικ. Παρίτση 54, 154 51 Ν. Ψυχικό
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 22.02.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 15.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Μαυρικάκης Δημήτριος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

ΣΧΗΜΑ 1



ΣΧΗΜΑ 2



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το χειροκίνητο πριόνι κλαδέματος γίγας στερεώνεται με ένα κοντάρι ή δύο ή σωλήνες προστηθημένα καθ' ύψος.

Γίνεται γίγας ο κλαδευτής.

Το πλεονέκτημά του είναι, ότι εργαζόμενος από το έδαφος με σταθερή ιστορροπία, και με τα δύο χέρια, έχει μεγάλο συντελεστή ασφάλειας από ότι στο δέντρο επάνω ή στην σκάλα, και αποδίδει μεγαλύτερο έργο.

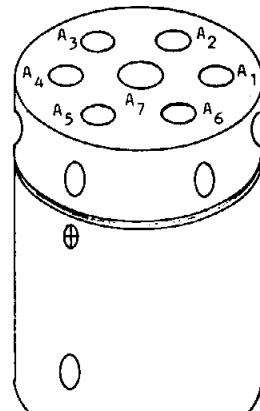
**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2000822  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 900200273  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Καρύδι που περιέχει εσώρουχο  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Παππάς Ανδρέας  
 'Υδρας 27, Κυψέλη  
 113 62 Αθήνα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 26.09.90  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 15.07.91  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Παππάς Ανδρέας  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Δούκα Κωνσταντίνα, Χατζόπούλου  
 31, Καλλιθέα, 176 71 Αθήνα

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

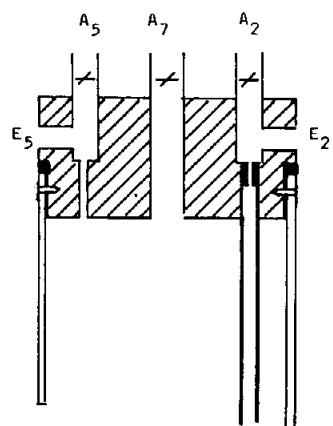
Το «Καρύδι που περιέχει εσώρουχο» αποτελείται από ολόκληρο τσόφλι καρυδιού φυσικό ή τεχνητό στο οποίο (αφού έκκενωθεί από την ψύχα στην περίπτωση που είναι φυσικό με οποιονδήποτε προσιτό τρόπο), τοποθετείται ένα εσώρουχο γυναικείο ή ανδρικό π.χ. ένα γυναικείο σλιπ.

Μετά την τοποθέτηση του εσώρουχου στο εσωτερικό του φλοιού, αυτός αποκαθίσταται με όποιες απαραίτητες ενέργειες και επανακτά την φυσική εξωτερική του εμφάνιση.

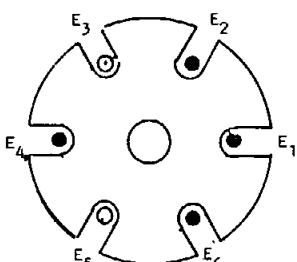
**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2000823  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 910200221  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Σύστημα τροφοδοσίας εξαερωμένης βενζίνης  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Σμίλας Αριστοφάνης  
 Λεμεσός Σέντερ Α602  
 Λεμεσός (251), Κύπρος  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 02.01.91  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 15.07.91  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Σμίλας Αριστοφάνης  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπαδάκη Μαρία, Αλφειού 11-13,  
 Αμπελόκηποι, Αθήνα



1. ΔΟΧΕΙΟ ΗΛΑΡΟΧΗΣ



3. ΤΟΜΗ



#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

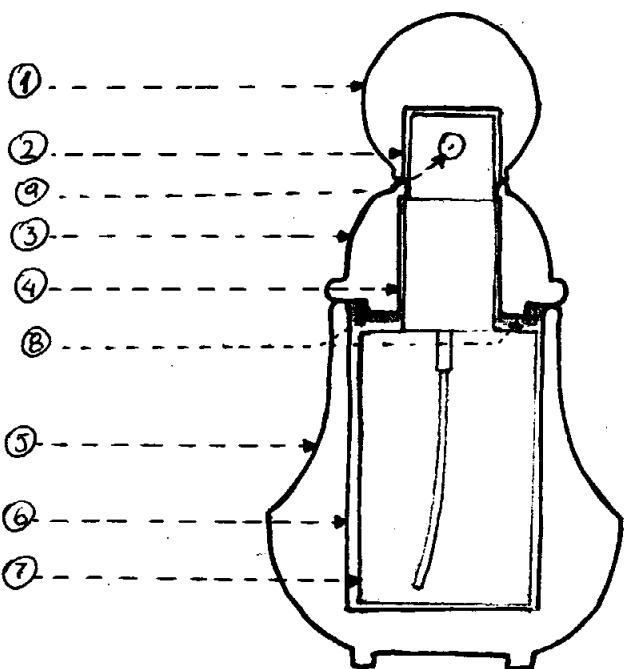
Στο σύστημα τροφοδοσίας εξαερωμένης βενζίνης που αντικαθιστά το παραδοσιακό Καρμπουλάτερ, η μηχανή τροφοδοτείται με αέριο μίγμα επιθυμητής αναλογίας σε όλες τις ταχύτητες με αποτέλεσμα η καύση να γίνεται καλύτερη και η μηχανή να εργάζεται αποδοτικότερα.

Με το προτεινόμενο σύστημα, τα αυτοκίνητα καίοντας συνηθισμένη βενζίνη αποδίδουν περίπου 40% περισσότερα χιλιόμετρα κατά λίτρο. Άλλα βασικά χαρακτηριστικά του συστήματος είναι η αποβολή λιγότερων επιβλαβών αερίων, το προσιτό κόστος, η εύκολη εφαρμογή, η μεγάλη ασφάλεια και απόλυτη σιγουριά που προσφέρει, γιατί ο έλεγχος και η συντήρηση του μπορεί να γίνει από τον καθένα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000824
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 910200034
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Κεραμική συσκευασία από φαγαινιανή ύλη ή πορσελάνη για την τοποθέτηση και προστασία οποιουδήποτε μηχανισμού ψεκάσματος αρωματικού υγρού ή καλλυντικής κρέμας
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Πίτουρας Λυμπέρης 4ον χλμ. Ναύπλιο-Τολό 21100 Ναύπλιο
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.02.91
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 15.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Πίτουρας Λυμπέρης
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

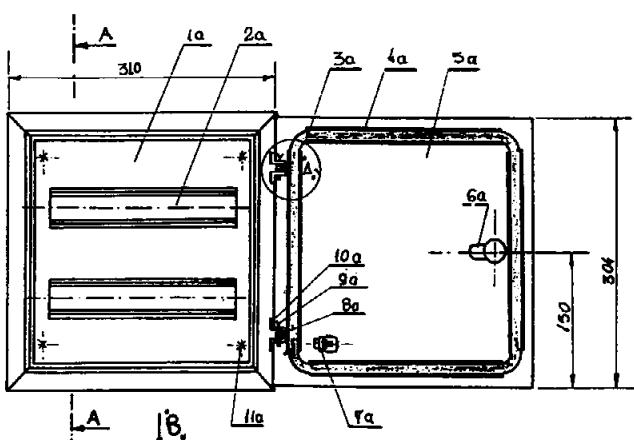
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Πρωτότυπα σχεδιασμένη κεραμική συσκευασία για την προστασία και τοποθέτηση μηχανισμού ψεκάσεως αρωματικού υγρού ή καλλυντικής κρέμας που αποτελείται από τον κυρίως κορμό στον οποίο τοποθετείται αρχικά ο μηχανισμός ψεκάσεως, τον λαιμό που κουμπώνει με την βοήθεια πλαστικής τάπας με τον κυρίως κορμό και το καπάκι το οποίο και αυτό με την σειρά του κουμπώνει με την κεφαλή του μηχανισμού ψεκάσεως, δηλαδή με το σημείο διαφυγής του αρωματικού υγρού.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000825
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 910200064
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μεταλλικά κιβώτια ηλεκτρολογικών εφαρμογών
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): ΒΙ.ΜΕ.ΚΑ. Δ. Δημόπουλος-Ν. Παράσχος Ο.Ε. Β' Πάροδος επισκόπου Διοδώρου Χαλάστρα Θεσ/νίκης
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 12.03.91
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 15.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Δημόπουλος Δημήτριος 2) Παράσχος Νικόλαος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

Το κιβώτιο αναρτάται στις διάφορες επιφάνειες από τα στηρίγματα (22a).



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Τα μεταλλικά κιβώτια ηλεκτρολογικών εφαρμογών είναι μία καινούργια σειρά κιβωτίων που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν για την κατασκευή ηλεκτρικών πινάκων.

Τα κιβώτια αυτά αποτελούνται κύρια από το σώμα (12a) με ή χωρίς τους οδηγούς (26a) για την συγκράτηση των διαφόρων ηλεκτρικών οργάνων και την μετωπική κάλυψη προστασίας (1a).

Το σώμα του κιβωτίου κλείνει στεγανά με την πόρτα (5a) που φέρει περιμετρικά ελαστικό παρέμβυσμα (4a).

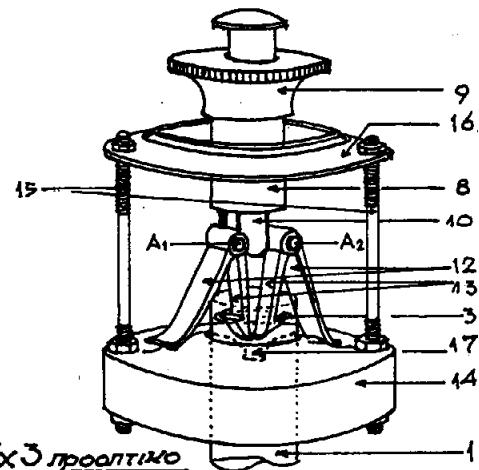
Στις πλευρές του το κιβώτιο φέρει από ένα έως ένα δεκάδα ανοίγματα ανάλογα με το μέγεθος του και τα οποία καλύπτονται με διάτρητες μεταλλικές φλάντζες (15a) που επιτρέπουν τον συνδυασμό πολλών κιβωτίων σε ένα ενιαίο πίνακα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000826	2. Με την πλήρωση με νερό του καζανακιού ο πλωτήρας (14) βρίσκεται μόνιμα ανεβασμένος, τα κλωνάρια (13) έχουν κουμπώσει στην πατούρα (3) και συγχρόνως πιέζουν προς τα κάτω τον σωλήνα (1) εξασφαλίζοντας άρση της διαρροής.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 900200135	3. Ο σωλήνας (20) διαπερνά ομοαξονικά ένα μαστό (18) στο άνω μέρος της στενής παρειάς του καζανακιού και με τη στηριγμένη στο μαστό (18) άρθρωση (19) επιτυγχάνεται η μεταβολή της κλίσεως του σωλήνα (20) ωθούμενος απάνω ή κάτω από τον δακτύλιο (23) κατά την κοχλίωση ή αποκοχλίωση του σπειρ. στελέχους (24) στρέφοντας δεξιόστροφα ή αριστερόστροφα τη λαβή (25). Έτσι μεταβάλει κλίση ο βραχίονας του φλοτέρ με αντίστοιχη μεταβολή της ανώτατης στάθμης του νερού.
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Βελτιωμένο καζανάκι λεκάνης WC	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Διζικιρίκης Σταύρος Ελευθερίας 21, Καλαμάκι	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.05.90	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 16.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Διζικιρίκης Σταύρος	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —	

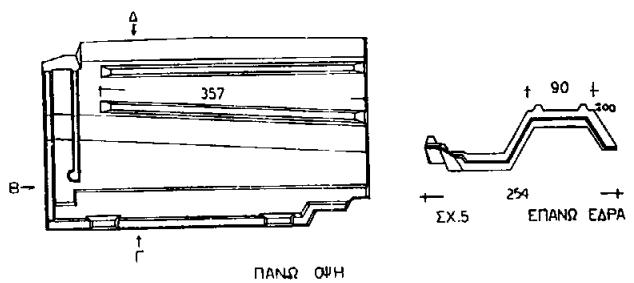
### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο εξοπλισμός του προτεινόμενου μηχανισμού περιλαμβάνει 3 (τρεις) βελτιώσεις.

1. Ροή στη λεκάνη WC νερού κατά βούληση, είτε σε ποσότητα 3 kg για την ούρηση, είτε σε ποσότητα 10 kg νερού για την αφόδευση.
2. Ταυτόχρονα κατά τις ώρες της μη λειτουργίας μια πρόσθετη πίεση του σωλήνα (1) στη τρύπα του πυθμένα του καζανακιού αποτρέπει κάθε διαρροή.
3. Εξωτερική ρύθμιση της στάθμης του νερού στο καζανάκι.
4. Με την άθηση της κωνικής κεφαλής (λαβής) (9) παρασύρεται ταυτόχρονα ο σωλήνας (1) μπλοκαρισμένος από τα κλωνάρια (13) των διχάλων, αδειάζει νερό στη λεκάνη WC, η στάθμη του νερού κατέρχεται. Η παράλληλη κάθοδος του πλωτήρα (14) και με την επαφή και πίεση της ροδέλλας (16) πάνω στα κλωνάρια (12) των διχάλων αποσυμπλέκονται τα κλωνάρια (13) από την πατούρα (3) ελευθερώνεται ο σωλήνας (1) και διακόπτεται η ροή (3 kg). Με την άθηση της κωνικής κεφαλής (9) και πάτημα του πίρου (10) ταυτόχρονα, τα κλωνάρια (13) μένουν μπλοκαρισμένα στην πατούρα (3) ο σωλήνας (1) ανέρχεται και αδειάζει όλο το νερό στη λεκάνη WC (10 kg).



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000827	ακόμη και στην κάθετη τοποθέτησή του, με αποτέλεσμα να είναι περισσότερο ανθεκτικό σε δυσμενείς καιρικές συνθήκες.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 910200029	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Κεραμίδι από άργιλλο τραπεζοειδούς σχήματος τοποθετούμενο σε κάθετες σειρές	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Αδελφοί Χριστοδουλίδη & Σία Ο.Ε. 18ο χλμ. οδού προς Περαία Θεσσαλονίκη	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 14.02.91.	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 16.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Αθανάσιος Χριστοδουλίδης 2) Στέλιος Χριστοδουλίδης	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παναγιωτακάκη-Βερροιοπούλου Στέλλα, δικηγόρος, Χαρ. Τρικούπη 5, Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παναγιωτακάκη-Βερροιοπούλου Στέλλα, δικηγόρος, Χαρ. Τρικούπη 5, Αθήνα	



### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Κεραμίδι από άργιλλο, σε διάφορα χρώματα, με διπλή τραπεζοειδή εμπροσθία όψη διαστάσεων 437X254 μμ. και ύψος 91μμ., και διαστάσεις τραπεζοειδούς τμήματος 54μμ στην βάση και 90μμ. στην πάνω έδρα, όπου φέρει δύο (2) νευρώδεις προεξοχές μήκους 350 έως 370μμ. για την ευθύγραμμη τοποθέτησή του και κυρίως για την στήριξή του ενός επί του άλλου κατά τον σχηματισμό της στέγης, που γίνεται με τοποθέτηση των κεραμιδιών σε κάθετες σειρές. Το κεραμίδι αυτό έχει τρεις (3) εξόδους νερού και συνεπώς μειωμένη απορροφητικότητα,

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000828	λειτουργία του σβουροκαταστροφέα Ε.Τ. και την αποφυγή ατυχημάτων.
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 890200169	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σβουροκαταστροφέας χόρτων ελαφρού τύπου	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Κυριακίδης Γεώργιος Σμύρνης 40, Νάουσα	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 24.04.89	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 16.07.91	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Κυριακίδης Γεώργιος	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Κυριακίδης Λάμπρος, δικηγόρος, Πλατάνων 11, Βέροια	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

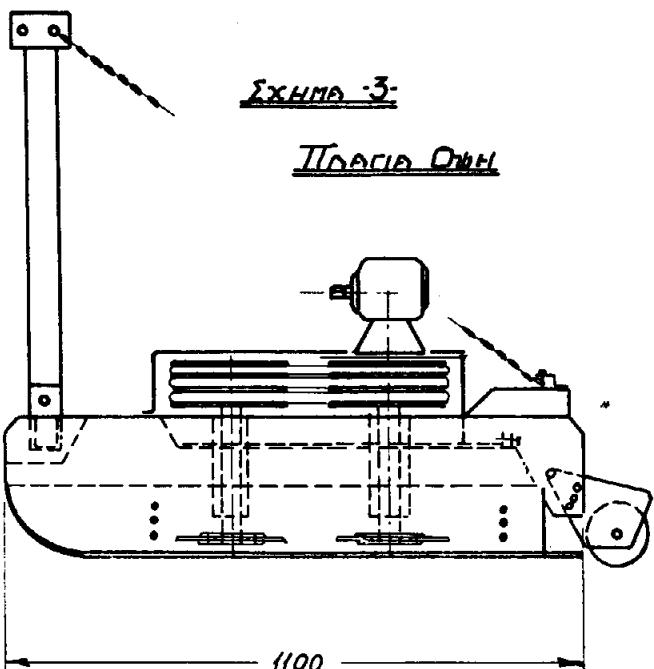
Ο σβουροκαταστροφέας χόρτων Ε.Τ. (ελαφρού τύπου) είναι ένα νέο μηχάνημα κοπής και καταστροφής χόρτων που για να λειτουργήσει σύρεται από οποιοδήποτε γεωργικό ελκυστήρα ακόμη και αν είναι μικρής ιπποδυνάμεως αφού χαρακτηριστικό του σβουροκαταστροφέα Ε.Τ. είναι οι μικρές διαστάσεις του άρα και το μικρό βάρος του, παίρνει κίνηση περιστροφική από τον δυναμοδότη η οποία δια μέσου κωνικών οδοντωτών τροχών, τροχαλιών και ιμάντων φθάνει στους άξονες που φέρουν τα κοπτικά μαχαιρία.

Με τον αρθρωτό βραχίονα έχει την δυνατότητα να κόβει χόρτα γύρω από τους κορμούς των δέντρων χωρίς να τους τραυματίζει.

Με το σύστημα στήριξης του στο έδαφος είναι δυνατό να ρυθμίσουμε το επιθυμητό ύψος κοπής των χόρτων.

Με το σύστημα λιπάνσεως έχουμε μείωση των φθορών των εναφαίρων τριβέων και αύξηση της διάρκειας ζωής των.

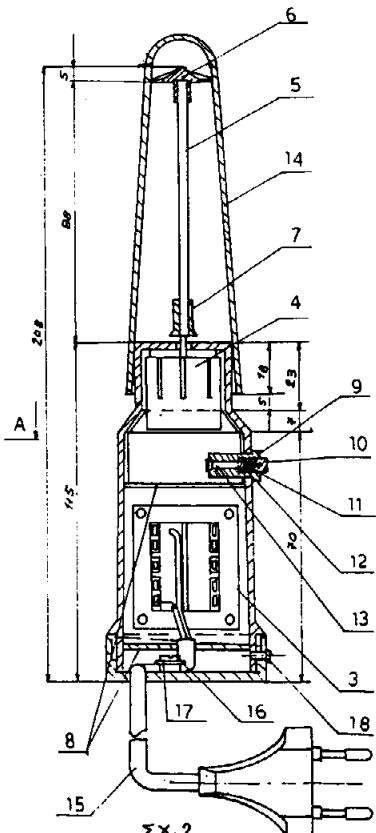
Τροχαλίες και ιμάντες φέρουν κατάλληλα καλύματα για την ασφαλή



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000829
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 900200098
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Φορητός αναμείκτης υγρών
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Καλφόπουλος Αντώνιος Χατζηδημητρίου 20, Γιαννιτσά Νομός Πέλλας
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.03.90
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 16.07.91
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Καλφόπουλος Αντώνιος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Είναι ένας φορητός αναμείκτης υγρών που κατασκευάζεται σε δύο παραλλαγές. Η Α παραλλαγή είναι με ηλεκτρικό ρεύμα και δουλεύει με μετασχηματιστή που μετατρέπει τα 220V σε 6V, και η Β' παραλλαγή δουλεύει με μπαταρίες. Τα βασικά στοιχεία της Α' παραλλαγής είναι το κύριο σώμα -1- το μοτέρ -4- ο μετασχηματιστής -3- ο άξονας -5- και η φτερωτή -6-. Τα αντίστοιχα της Β' παραλλαγής είναι το κύριο σώμα -1a- το μοτέρ -4a-, ο άξονας -5a- η φτερωτή -6a- και οι μπαταρίες -15a-. Χρησιμοποιείται για την παρασκευή νεζ-φραπέ, παιδικής κρέμας, αυγολέμονου, λαδολέμονου και διαφόρων κοκτέιλ, πάντα σε μικρές ποσότητες και μέσα σε ποτήρι.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	<b>(11): 2000830</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	<b>(21): 890200382</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): Πλάκες μονωτικές, οικοδομικές και διακοσμητικές</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	<b>(73): Πολυφόρμα ΕΠΕ Οινόφυτα Βοιωτίας 32011</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22): 20.09.89</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	<b>(47): 17.07.91</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	<b>(30): —</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	<b>(72): 1) Διλκιόγλου Κυριάκος 2) Λλεβίζος Ιωάννης</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(74): —</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74): —</b>

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Οι πλάκες Μονοφόρμα είναι από υλικό διογκωμένη πολυυστερίνη και χρησιμεύουν για μονώσεις, πλήρωση σκυροδέματος οικοδομών (πλάκες Sandwich και Zölner) και για μόνωση-διακόσμηση διάφορων χώρων.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	<b>(11): 2000831</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	<b>(21): 910200086</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): Συνδυασμός χημικών ουσιών για την καρπόδεση και γρήγορη ανάπτυξη του καρπού σε τομάτες, μελιτζάνες, πιπεριές, αγγούρια, κολοκύθια, φράουλες και φασολάκια</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	<b>(73): Σπύρου Γεώργιος Μαρκόνι 5, Αιγάλεω Αττική</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22): 02.04.91</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	<b>(47): 18.07.91</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	<b>(30): —</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	<b>(72): Σπύρου Γεώργιος</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(74): Στάχτιαρης 'Οθωνας, δικηγόρος, Βησσαρίωνος 6, Αθήνα</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74): Φωτοπούλου Μαρία, Μαρκόνι 5, Αιγάλεω Αττική</b>

αναλογία 90% και 5% σε βάρος σε σχέση με το τελικό προϊόν, αντίστοιχα.

Εφαρμόζεται σε καλλιέργειες τομάτας, μελιτζάνας, πιπεριάς, αγγουριού, κολοκυθιού, φράουλας και φασολιού μόλις εμφανισθούν τα πρώτα άνθη για πρόληψη της ανθόρροιας, καλύτερη καρπόδεση, πλουσιότερη καρποφορία, πρωιμότερη παραγωγή, διασφαλίζοντας άριστη ποιότητα καρπών δίχως παραμορφώσεις, εγκαύματα και λοιπές παρενέργειες επί των φυτών.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Συνδυασμός χημικών ουσιών για την καρπόδεση και γρήγορη ανάπτυξη του καρπού σε τομάτες, μελιτζάνες, πιπεριές, αγγούρια, κολοκύθια, φράουλες και φασολάκια.

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε συνδυασμό της δραστικής ουσίας B-ναφθοξυοξικού οξέος με τις ειδικές βοηθητικές ουσίες διαιθυλενογλυκόλη και Tween-20 (polyoxyethylene-sorbitan-monolaurate). Ο συνδυασμός αυτός χαρακτηρίζεται από το ότι η δραστική ουσία B-ναφθοξυοξικό οξύ περιέχεται σε αναλογία 5% σε όγκο σε σχέση με το τελικό προϊόν, οι δε ουσίες διαιθυλενογλυκόλη και tween-20 σε

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): <b>2000832</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): <b>910200262</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μόνιμη εσωτερική εγκατάσταση παροχής κρεμοσάπουνου
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Ποζατζίδης Λάζαρος Τομπάζη 3-5, Νίκαια
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>10.12.90</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>18.07.91</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Ποζατζίδης Λάζαρος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το θέμα της έκθεσης αυτής είναι η εσωτερική σωληνωτή εγκατάσταση που μπορεί να τοποθετηθεί σε καινούργια αλλά και σε παλιά κτίσματα. Γνωρίζοντας καινούργιες και παλιές κατασκευές, δεν υπήρχε ούτε υπάρχει μελέτη για την εγκατάσταση σωληνώσεων δυο τύπων, εσωτερική εξωτερική που παρέχει σε άφθονη ποσότητα μα και σε μικρή κρεμοσάπουνο παχύρευστο για χρήση κουζίνας και λουτρού κ.λ.π.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): <b>2000833</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): <b>910200263</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Τοποθέτηση εξαρτήματος στα τρακτέρ και συναφή σκαπτικά και μεταφορικά τροχοφόρα και στα δίκυκλα, τρίκυκλα, μοτοποδήλατα, μοτοσικλέτες, για την μείωση των πυρκαγιών
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Ψωμάς Χριστόφορος Κεραμάτες, 47100 Άρτα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): <b>11.02.91</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): <b>30.07.91</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Ψωμάς Χριστόφορος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η τοποθέτηση εξαρτήματος στα τρακτέρ και συναφή σκαπτικά και μεταφορικά και στα δίκυκλα, τρίκυκλα μοτοποδήλατα, μοτοσικλέτες είναι απόλυτα κατανοητή για τον ειδικό ως προς την κατασκευήν και πρακτικήν εφαρμογήν. Η τοιγαροθήκη σαν αντικείμενο είναι γνωστό και σαν προϊόν μπορεί να παραχθεί σε ποικιλία σχημάτων και μεγεθών. Σαν νεοτοποθετηθέν όμως εξάρτημα χρησιμότητας, για τον συγκεκριμένο παραπάνω τομέα, χαρακτηρίζεται από την πρωτοτυπία του, δεδομένου ότι δεν έχει χρησιμοποιηθεί μέχρι σήμερα σ' αυτόν, τουλάχιστον στη χώρα μας και ειδικότερα στα δίκυκλα. Αποβλέποντας έτσι στην πρόληψη, προφύλαξη και μείωση των πυρκαγιών γενικά εκ του αδέσποτου πεταμένου τοιγάρου για όλες τις εποχές του έτους.

**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)
24/04/89	ΚΥΡΙΑΚΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Σβουροκαταστροφέας χόρτων	2000828
03/08/89	ΜΠΑΚΛΑΤΣΙΔΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ & ΥΙΟΙ ΑΕΒΕ	Νεροχύτης ειδικού τύπου	2000817
05/09/89	ΚΑΜΠΑΝΕΛΛΟΣ ΑΡΗΣ	Σκαλωσιά υποστηλωμάτων τύπου πλαισίου	2000818
20/09/89	ΠΟΛΥΦΟΡΜΑ ΕΠΕ	Πλάκες μονωτικές, οικοδομικές και διακοσμητικές	2000830
24/10/89	ΚΑΡΡΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	Μέθοδος κατασκευής καγκέλων με ειδικά εξαρτήματα	2000819
17/11/89	1) ΚΥΠΡΙΑΝΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 2) ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΔΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	Χαρτοπετσέτα-οδηγός	2000820
22/02/90	ΜΑΥΡΙΚΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Πριόνι χειροκίνητο κλαδέματος-γίγας	2000821
20/03/90	ΚΑΛΦΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	Φορητός αναμείκτης υγρών	2000829
21/05/90	ΔΙΖΙΚΙΡΙΚΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ	Βελτιωμένο καζανάκι λεκάνης WC	2000826
26/09/90	ΠΑΠΠΑΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	Καρύδι που περιέχει εσώρουχο	2000822
10/12/90	ΠΟΖΑΤΖΙΔΗΣ ΛΑΖΑΡΟΣ	Μόνιμη εσωτερική εγκατάσταση παροχής κρεμοσάπουνου	2000832
31/12/90	ΒΙΕΡΕΞ Α.Β.Ε	Σφιγκτήρας αναρτήσεως για συνεστραμμένα καλώδια εναερίων δικτύων X.T.	2000813
31/12/90	ΒΙΕΡΕΞ Α.Β.Ε	Συνδετήρας διακλαδώσεως και παροχών για συνεστραμμένα καλώδια εναερίων δικτύων X.T.	2000814
31/12/90	ΒΙΕΡΕΞ Α.Β.Ε	Εξάρτημα αναρτήσεως χαλαρού καλωδίου για συνεστραμμένα καλώδια εναερίων δικτύων X.T.	2000815
31/12/90	ΒΙΕΡΕΞ Α.Β.Ε	Σφιγκτήρας τέρματος για συνεστραμμένα καλώδια εναερίων δικτύων X.T.	2000816
02/01/90	ΣΜΙΛΑΣ ΑΡΙΣΤΟΦΑΝΗΣ	Σύστημα τροφοδοσίας εξαερωμένης βενζίνης	2000823
11/02/91	ΨΩΜΑΣ ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ	Τοποθέτηση εξαρτήματος στα τρακτέρ και συναφή σκαπτικά και μεταφορικά τροχοφόρα, στα δίκυκλα, τρίκυκλα, μοτοποδήλατα, μοτοσυκλέτες για την μείωση των πυρκαγιών	2000833
14/02/91	ΑΦΟΙ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΙΔΗ ΚΑΙ ΣΙΑ Ο.Ε.	Κεραμίδι από άργιλλο τραπεζοειδούς σχήματος τοποθετούμενο σε κάθετες σειρές	2000827
20/02/91	ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Ημιαυτόματη ηλεκτροκίνητη μηχανή διαμόρφωσης ράβδων σιδήρου και αλουμινίου	2000812
21/02/91	ΠΙΤΟΥΡΑΣ ΛΥΜΠΕΡΗΣ	Κεραμική συσκευασία από φαγαιντιανή ύλη ή πορσελάνη για την τοποθέτηση και προστασία οποιουδήποτε μηχανισμού ψεκάσματος αρωματικού υγρού ή καλλυντικής κρέμας	2000824
12/03/91	ΒΙ.ΜΕ.ΚΑ ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ Δ.-ΠΑΡΑΣΧΟΣ Ν.	Μεταλλικά κιβώτια ηλεκτρολογικών εφαρμογών	2000825
02/04/91	ΣΠΥΡΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Μέθοδος για την καρπόδεση και γρήγορη ανάπτυξη του καρπού σε τομάτες, μελιτζάνες, πιπεριές, αγγούρια, κολοκύθια, φράσουλες, φασολάκια	2000831

**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)
ΑΦΟΙ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΙΔΗ ΚΑΙ ΣΙΑ Ο.Ε.	Κεραμίδι από άργιλλο τραπεζοειδούς σχήματος το- ποθετούμενο σε κάθετες σειρές	14/02/91	2000827
ΒΙ.ΜΕ.ΚΑ ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ Δ. - ΠΑΡΑ- ΣΧΟΣ Ν.	Μεταλλικά κιβώτια ηλεκτρολογικών εφαρμογών	12/03/91	2000825
ΒΙΕΡΕΞ Α.Β.Ε	Σφιγκτήρας αναρτήσεως για συνεστραμμένα καλώδια εναερίων δικτύων Χ.Τ.	31/12/90	2000813
ΒΙΕΡΕΞ Α.Β.Ε	Συνδετήρας διακλαδώσεως και παροχών για συνε- στραμμένα καλώδια εναερίων δικτύων Χ.Τ.	31/12/90	2000814
ΒΙΕΡΕΞ Α.Β.Ε	Εξάρτημα αναρτήσεως χαλαρού καλωδίου για συνε- στραμμένα καλώδια εναερίων δικτύων Χ.Τ.	31/12/90	2000815
ΒΙΕΡΕΞ Α.Β.Ε	Σφιγκτήρας τέρματος για συνεστραμμένα καλώδια εναερίων δικτύων Χ.Τ.	31/12/90	2000816
ΔΙΖΙΚΙΡΙΚΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ	Βελτιωμένο καζανάκι λεκάνης WC	21/05/90	2000826
ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΔΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	Χαρτοπετσέτα-οδηγός	17/11/89	2000820
ΚΑΛΦΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	Φορητός αναμείκτης υγρών	20/03/90	2000829
ΚΑΜΠΑΝΕΛΛΟΣ ΑΡΗΣ	Σκαλωσιά υποστηλωμάτων τύπου πλαισίου	05/09/89	2000818
ΚΑΡΡΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	Μέθοδος κατασκευής καγκέλων με ειδικά εξαρτήματα	24/10/89	2000819
ΚΥΠΡΙΑΝΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Χαρτοπετσέτα-οδηγός	17/11/89	2000820
ΚΥΡΙΑΚΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Σβουροκαταστροφέας χόρτων	24/04/89	2000828
ΜΑΥΡΙΚΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Πριόνι χειροκίνητο κλαδέματος-γίγας	22/02/90	2000821
ΜΠΑΚΛΑΤΣΙΔΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ & ΥΙΟΙ ΑΕΒΕ	Νεροχύτης ειδικού τύπου	03/08/89	2000817
ΠΑΠΠΑΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	Καρύδι που περιέχει εσώρουχο	26/09/90	2000822
ΠΙΤΟΥΡΑΣ ΛΥΜΠΕΡΗΣ	Κεραμική συσκευασία από φαγαιντιανή ύλη ή πορσε- λάνη για την τοποθέτηση και προστασία οποιουδή- ποτε μηχανισμού ψεκάσματος αρωματικού υγρού ή καλλυντικής κρέμας	21/02/91	2000824
ΠΟΖΑΤΖΙΔΗΣ ΛΑΖΑΡΟΣ	Μόνιμη εσωτερική εγκατάσταση παροχής κρεμοσά- πουνου	10/12/90	2000832
ΠΙΟΛΥΦΟΡΜΑ ΕΠΕ	Πλάκες μονωτικές, οικοδομικές και διακοσμητικές	20/09/89	2000830
ΣΜΙΛΑΣ ΑΡΙΣΤΟΦΑΝΗΣ	Σύστημα τροφοδοσίας εξαερωμένης βενζίνης	02/01/91	2000823
ΣΠΥΡΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Μέθοδος για την καρπόδεση και γρήγορη ανάπτυξη του καρπού σε τομάτες, μελιτζάνες, πιπεριές, αγγού- ρια, κολοκύθια, φράσουλες, φασολάκια	02/04/91	2000831
ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Ημιαυτόματη ηλεκτροκίνητη μηχανή διαμόρφωσης ράβδων σιδήρου και αλουμινίου	20/02/91	2000812
ΨΩΜΑΣ ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ	Τοποθέτηση εξαρτήματος στα τρακτέρ και συναφή σκαπτικά και μεταφορικά τροχοφόρα, στα δίκυκλα, τρίκυκλα, μοτοποδήλατα, μοτοσυκλέτες για την μεί- ωση των πυρκαγιών	11/02/91	2000833

**ΜΕΡΟΣ Γ'  
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ**

**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<b>ΑΡ. Δ.Ε.</b>	<b>MΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</b>
81323	Η εταιρεία "Enichem Anic S.p.A." (λόγω συγχωνεύσεως με την εταιρεία "Enimont Anic SRL") μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το διπλώμα 81323 στην εταιρεία "Enimont Anic SRL".
<b>ΑΡ. Δ.Ε.</b>	
	<b>ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΕΙΣ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ</b>
81323	Η εταιρεία "Enichem Anic S.p.A.", δικαιούχος του διπλώματος 81323 συγχωνεύθηκε με την εταιρεία "Enimont Anic SRL" που εδρεύει στο Παλέρμο Ιταλίας (Via Ruggero Settimo 55).
<b>ΑΡ. Δ.Ε.</b>	
<b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ Δ.Ε.</b>	
61648	Η δικαιούχος εταιρεία του διπλώματος 61648 "Chevron Research Company" μετέβαλε την επωνυμία της σε: "Chevron Research and Technology Company".
68733	Η δικαιούχος εταιρεία του διπλώματος 68733 "S.W. Hart & Co, Pty Ltd" μετέβαλε την επωνυμία της σε: "Hardie Energy Products Pty Limited".
70367	Η δικαιούχος εταιρεία του διπλώματος 70367 "Chevron Research Company" μετέβαλε την επωνυμία της σε: "Chevron Research and Technology Company".
851845	Η δικαιούχος εταιρεία του διπλώματος 851845 "Boehringer Biochemia Robin S.p.A." μετέβαλε την επωνυμία της σε: "Boehringer Mannheim Italia S.p.A.".
851903	Η δικαιούχος εταιρεία του διπλώματος 851903 "Boehringer Biochemia Robin S.p.A." μετέβαλε την επωνυμία της σε: "Boehringer Mannheim Italia S.p.A.".
<b>ΑΡ. Δ.Ε.</b>	
<b>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</b>	
72426	Η δικαιούχος Κοτζιά Γεωργία του διπλώματος: 72426 άλλαξε την διεύθυνσή της σε: Λεωφ. Βασ. Παύλου 6, Καστέλλα 185 34 Πειραιάς.

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΟΣ**

<b>ΑΡ. Π.Υ.Χ.</b>	<b>MΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</b>
2000015	Η εταιρεία "Amplifon S.p.A." μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το Πιστοποιητικό Υποδείγματος Χρησιμότητας 2000015 στην εταιρεία "Amplisilence SRL" που εδρεύει στο Via F-Illi Bronzetti 21, Milano, Ιταλία.
<b>ΑΡ. Π.Υ.Χ.</b>	
	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</b>
2000617	Ο Θεόδωρος Κωνσταντελιάς, δικαιούχος του Π.Υ.Χ. 2000617 άλλαξε την διεύθυνσή του από: Σκύρου 63, Κυψέλη σε: Καισαρείας 11, Αμπελόκηποι, Αθήνα.

**ΤΕΥΧΟΣ Β'  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ**



**ΜΕΡΟΣ Α'**  
**ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ**

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

<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): <b>910300124</b>
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12.05.92
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(87): 0 446 162/11.09.91
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 91500015.2/13.02.91
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Αναπτήρ κουζίνας υγροποιημένου αερίου
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Flamagas S.A. Sales I Ferrer, 7 E-08026 Barcelona, Ισπανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 9000573/28.02.90/Ισπανία
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	καυσαερίων μηχανών εσωτερικής καύσεως
(71): Degussa AG Weissfrauenstrasse 9 W-6000 Frankfurt am Main, Γερμανία	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 4003939/09.02.90/Γερμανία
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): <b>910300125</b>
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12.05.92
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(87): 0 423 048/17.04.91
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 90440083.5/27.09.90
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Φούρνος αρτοποιίας συνεχούς ψησίματος
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Voegtlin René 2, rue de la Colline Oberhausbergen, F-67200 Strasbourg, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8913316/09.10.89/Γαλλία
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): <b>910300128</b>
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12.05.92
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(87): 0 444 424/04.09.91
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 91101180.7/30.01.91
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ακόρεστα παράγωγα βιλε-οξέος, μέθοδος για την παρασκευή αυτών και φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες τα περιέχουν
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Giuliani S.p.A. Via P. Palagi, 2 I-20129 Milano, Ιταλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1949490/27.02.90/Ιταλία
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ευαγγέλου Βάσω, δικηγόρος, Μαυροκοράτου 5, 106 78 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ευαγγέλου Βάσω, δικηγόρος, Μαυροκοράτου 5, 106 78 Αθήνα

<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): <b>910300126</b>
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12.05.92
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(87): 0 437 375/17.07.91
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 91300205.1/11.01.91
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος και συσκευή για ανέγερση τοιχώματος από ύαλινα μπλοκς
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Pittsburgh Corning Corporation 800 Presque Isle Drive Pittsburgh, Pennsylvania 15239, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 463386/11.01.90/Η.Π.Α.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): <b>910300130</b>
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12.05.92
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(87): 0 443 093/28.08.91
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 90120185.5/20.10.90
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος για την παρασκευή μιας ένωσης μεταξύ πλάκας-φορέως και επίστρωσης τριβής μιας επίστρωσης δισκόφρενου και για την παρασκευή επιστρώσεων δισκόφρενων με την ένωση αυτή
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Rüttgers Pagid Aktiengesellschaft Westueferstrasse 7 4300 Essen 11, Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 4001969/24.01.90/Γερμανία
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Νεοφ. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, δικηγόρος, Νεοφ. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): <b>910300131</b>
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12.05.92
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(87): 0 436 428/10.07.91
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 90403733.0/21.12.90
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Διάταξη ελεγχόμενης απελευθέρω-

**KATASTETHS**

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):** 9000009/02.01.90/Γαλλία

σης και μέθοδος παραγωγής  
(71): Laboratoires Virbac  
1ère Avenue-2065M-L.I.D.  
F-06516 Carros, Γαλλία

**EIDIKOS PLHREΞOYΣIOS**

**ANTIKLHTOS**

(74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος,  
Νεοφ. Βάμβα 1, 106 74 Αθήνα

(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, δικηγόρος,  
Νεοφ. Βάμβα 1, 106 74 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.ΕΔΔ.ΚΑΤ.</b> (21)
0423048/17.04.91	VOEGLIN RENE	Φούρνος αρτοποιίας συνεχούς ψησίματος	910300125
0436428/10.07.91	LABORATOIRES VIRBAC	Διάταξη ελεγχόμενης απελευθέρωσης και μέθοδος παραγωγής	910300131
0437375/17.07.91	PITTSBURGH CORNING CORPORATION	Μέθοδος και συσκευή για ανέγερση τοιχώματος από υάλινα μπλοκς	910300126
0441173/14.08.91	DEGUSSA AG	Καταλύτης δια τον καθαρισμόν καυσαερίων μηχανών εσωτερικής καύσεως	910300127
0443093/28.08.91	RÜTGERS PAGID AG	Μέθοδος για την παρασκευή μιας ένωσης μεταξύ πλάκας-φορέως και επίστρωσης τριβής μιας επίστρωσης δισκόφρενου και για την παρασκευή επιστρώσεων δισκόφρενων με την ένωση αυτή	910300130
0444424/04.09.91	GIULIANI SPA	Ακόρεστα παράγωγα βιλε-οξέος, μέθοδος για την παρασκευή αυτών και φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες τα περιέχουν	910300128
0446162/11.09.91	FLAMAGAS S.A.	Αναπτήρ κουζίνας υγροποιημένου αερίου	910300124

**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ 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.ΕΛ.ΚΑΤ.</b> (21)
DEGUSSA AG	Καταλύτης δια τον καθαρισμόν καυσαερίων μηχανών εσωτερικής καύσεως	0441173/14.08.91	910300127
FLAMAGAS S.A.	Αναπτήρ κουζίνας υγροποιημένου αερίου	0446162/11.09.91	910300124
GIULIANI SPA	Ακόρεστα παράγωγα βιλε-οξέος, μέθοδος για την παρασκευή αυτών και φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες τα περιέχουν	0444424/04.09.91	910300128
LABORATOIRES VIRBAC	Διάταξη ελεγχόμενης απελευθέρωσης και μέθοδος παραγωγής	0436428/10.07.91	910300131
PITTSBURGH CORNING CORPORATION	Μέθοδος και συσκευή για ανέγερση τοιχώματος από υάλινα μπλοκς	0437375/17.07.91	910300126
RÜTGERS PAGID AG	Μέθοδος για την παρασκευή μιας ένωσης μεταξύ πλάκας-φορέως και επίστρωσης τριβής μιας επίστρωσης δισκόφρενου και για την παρασκευή επιστρώσεων δισκόφρενων με την ένωση αυτή	0443093/28.08.91	910300130
VOEGTLIN RENE	Φούρνος αρτοποιίας συνεχούς ψησίματος	0423048/17.04.91	910300125

**ΜΕΡΟΣ Β'  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001101

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400924

**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 23.11.90

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 246 077/22.11.90

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ**

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ**

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8611762/14.05.86/Μ. Βρεταννία

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ**

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

(86): 87304231.1/13.05.87

(54): Επεροκυκλικές αρωματικές ενώσεις

(73): The Wellcome Foundation Limited  
183-193 Euston Road  
London NW1 2BP, M. Βρεταννία

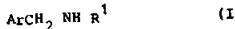
(74): Bair Kenneth Walter

(74): Ζαχαράτου Μαριάννα, δικηγόρος,  
Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

(74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος,  
Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα ευρεσιτεχνία σχετίζεται με ενώσεις του τύπου (I)



Η μονο-μέθυλο ή μονο-αιθυλο αιθέρος των, και όπου η ένωση του τύπου (I) συμπεριλαμβάνει τους εν λόγω αιθέρες που περιέχουν όχι περισσότερα από 29 άτομα άνθρακος συνολικώς εστέρος των άλατος των:

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001102

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400929

**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 23.11.90

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 253 490/22.11.90

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ**

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

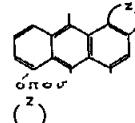
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ**

(86): 87305086.8/09.06.87

(54): Συνδυασμός ελεγχόμενης απελευθέρωσης carbidopa/levodopa

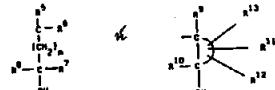
(73): Merck & Co, Inc.  
126, East Lincoln Avenue  
P.O. Box 200  
Bala Cynwyd, New Jersey  
07065-09000, H.P.A.

όπου A είναι σύστημα δακτυλίου του τύπου



είναι πενταμελής δακτύλιος ο οποίος περιέχει τουλάχιστον ένα ετεροάτομο και δύο διπλούς δεσμούς ή υποκατεστημένο παράγωγο του ή μορφή συντονισμού αυτού, το δε ετεροάτομο είναι κατά προτίμηση οξυγόνο, θείο ή άζωτο, υποκατεστημένο με υδρογόνο, μεθύλιο ή αιθύλιο:

R<sup>1</sup> περιέχει όχι περισσότερα από οκτώ άτομα άνθρακος και είναι ομάδα



όπου m είναι 0 ή 1

R<sup>5</sup> και R<sup>6</sup> είναι όμοια ή διαφορετικά και το καθένα είναι υδρογόνο ή αλκύλιο C<sub>1-3</sub> προαιρετικώς υποκατεστημένο με υδροξυλομάδα:

R<sup>7</sup> και R<sup>8</sup> είναι όμοια ή διαφορετικά και το καθένα είναι υδρογόνο ή αλκύλιο C<sub>1-3</sub>

—C—C— είναι πενταμελής ή εξαμελής κορεσμένος καρβοκυκλικός δακτύλιος:

/R<sup>9</sup> είναι υδρογόνο, μεθύλιο ή υδροξυμεθύλιο:

·R<sup>10</sup>, R<sup>11</sup> και R<sup>12</sup> είναι όμοια ή διαφορετικά και το καθένα είναι υδρογόνο ή μεθύλιο:

R<sup>13</sup> είναι υδρογόνο, μεθύλιο, υδροξύλιο ή υδροξυμεθύλιο.

τα του όποιου από τα δύο φάρμακα μέσα στο πολυμερές. Η θεραπεία της νόσου του Parkinson με την διαμόρφωση της ελεγχόμενης απελευθέρωσης παρέχει ορισμένα πλεονεκτήματα έναντι της θεραπείας με τους πρότυπους συνδυασμούς carbidopa/levodopa που χρησιμοποιούνται για την ώρα.

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 874988/16.06.86/H.Π.Α.

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ**

(72): 1) Dempski Robert E.  
2) Nibbelink Donald W.  
3) Scholtz Edward C.  
4) Reines Scott A.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Καρατζά Δήμητρα, δικηγόρος,  
Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

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

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μια μήτρα ή μονολιθικό σύστημα απόδοσης φαρμάκου για την ελεγχόμενη απελευθέρωση carbidopa και levodopa αποτελείται από τα δύο φάρμακα που είναι ομοιόμορφα διασπαρμένα σε ένα πολυμερή φορέα σε μια συγκέντρωση που είναι μεγαλύτερη από την διαλυτότη-

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001103  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400930  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 23.11.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 294 664/22.11.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88108465.1/27.05.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος για την κατασκευή χρωστικών ουσιών εγκλείσματος  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Degussa Aktiengesellschaft  
Weissfrauenstrasse 9  
D-6000 Frankfurt am Main 1,  
Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 3719051/06.06.87/Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1) Kiss Akos, Dr.  
2) Kleinschmit Peter, Dr.  
3) Hanich Jürgen, Dr.  
4) Halbritter Günter  
5) Horst Jenny  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Καρατζά Δήμητρα, δικηγόρος,  
Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

η προσδίουσα χρώμα ουσία ή τα αρχικά συστατικά της είναι συνδεδεμένα εντός ή αντιστοίχως εις ένα ζεύλιθο και εις την μορφή αυτήν πυρακτώνονται με τα λοιπά συστατικά.

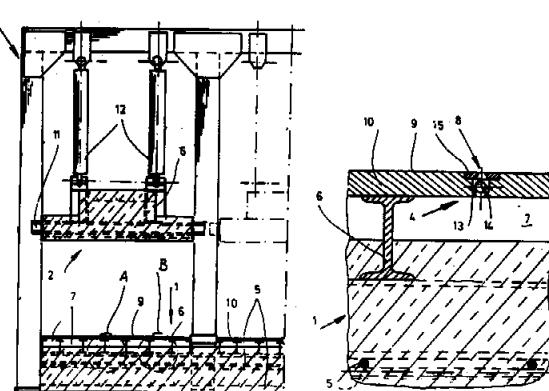
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Χρωστικές ουσίες εγκλείσματος από προσδίοντα χρώμα τεμαχίδια, τα οποία εντίθεται εις περιβλήματα σταθερά εις την ύαλο, κατασκευάζονται δια πυρακτώσεως από τα αντίστοιχα αρχικά προϊόντα. Μεγάλες αποδόσεις και υψηλές εντάσεις χρώματος λαμβάνει κανένας, όταν

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001104  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400957  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 23.11.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 283 652/17.10.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88100828.8/21.01.90  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Πρέσσα σανίδων για κατασκευή σανίδων με αρκετά στρώματα, ιδιαίτερα επιστρωμένων σανίδων από άκαμπτο πορώδες πλαστικό  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Unidek Bouwelementen b.v.  
Industrieweg 66  
NL-5422 VK Gemert, Ολλανδία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 3709788/25.03.87/Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Van Dijk  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Μαριάννα Ζαχαράτου, δικηγόρος,  
Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Πλ. Ταβλαρίδης, Α. Τσιμικάλης, Χ. Καλονάρου, δικηγόροι, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

(1) είναι εφοδιασμένη με μία διάταξη επιμήκους μεταφοράς (4) των προς συμπίεση αντικειμένων. Μία τέτοια πρέσσα σανίδων μπορεί να κατασκευασθεί με ιδιαιτέρως ευνοϊκό κόστος, όταν η κάτω και άνω πλάκα πίεσης (1,2) είναι διαμορφωμένες εκάστοτε σαν πλάκες μπετόν με οπλισμό από πλέγματα χαλυβδίνων βεργών (5) καθώς και προσαρμοσμένους χαλυβδίνους επιμήκεις φορείς διατομής I (6) ενώ πάνω στους προεξέχοντες με το άνω τμήμα τους από την πλάκα μπετόν και σχηματίζοντες επιμήκεις θαλάμους (7) χαλυβδίνους επιμήκεις φορείς I (6) της σταθερής κάτω πλάκας πίεσης (1), στερεώνεται μία πλάκα κόντρα πλακέ (10) εφοδιασμένη με διόδους φυσαλίδων (8) που σχηματίζει με την άνω πλευρά της την κατώτερη επιφάνεια πίεσης (9) και οι χαλύβδινοι επιμήκεις φορείς I (6) της κινητής άνω πλάκας πίεσης (2) είναι προσαρμοσμένοι μέσω διατάξεων υδραυλικών κυλίνδρων-εμβόλων στα γεφυρωτά πλαστιώματα (3). Εκτός αυτών υπερέχει μία τέτοια πρέσσα σανίδων μέσω της ιδιαίτερης σσφάλειας λειτουργίας που παρέχει.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία πρέσσα σανίδων για κατασκευή σανίδων με αρκετά στρώματα, κυρίως επιστρωμένων σανίδων από άκαμπτο πορώδες πλαστικό, αποτελείται από μία κατώτερη πλάκα πίεσης (1) και μία ανώτερη πλάκα πίεσης (2) που είναι προσαρμοσμένες τουλάχιστον σε ένα γεφυρωτό πλαστίωμα (3). Η μία πλάκα πίεσης (1) είναι σταθερή, η άλλη πλάκα πίεσης (2) μπορεί να μετακινηθεί πάνω και κάτω. Η κάτω πλάκα πίεσης

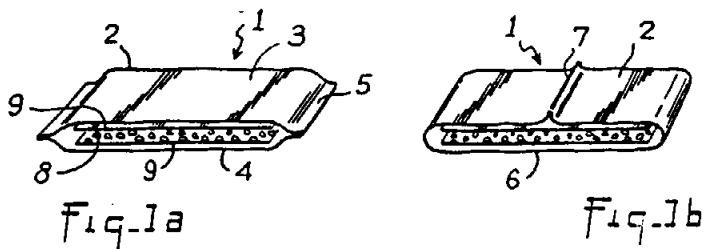
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001105  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400963  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 26.11.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 238 728/29.08.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86118127.9/30.12.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συνθέσεις παρεμποδισμού της διά-  
βρωσης  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Nalco Chemical Company  
 One Nalco Center  
 Naperville, Illinois  
 60566-1024, H.P.A.  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 844415/26.03.86/H.P.A.  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Hoots John  
 2) Johnson Donald  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό-  
 ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Εδώ περιγράφεται μια σύνθεση και η χρήση αυτής για τον παρεμποδισμό της διάβρωσης από τα βιομηχανικά ψυκτικά ύδατα τα οποία έχουν σκληρότητα και πεχά τουλάχιστον 8; η οποία σύνθεση περιλαμβάνει μια υδατοδιαλυτή οργανική φωσφονική ένωση ικανή στην αναστολή της διάβρωσης εντός υδατικού αλκαλικού περιβάλλοντος και ένα συν- ή τριπολυμερές του ακρυλικού οξέος και ορισμένα υποκατεστημένα ακρυλαμίδια όπως το τριτ-βουτυλακρυλαμίδιο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001106  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400964  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 26.11.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 230 799/03.10.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86402614.1/25.11.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Υποστήριγμα υδροπονικής καλ-  
 λιέργειας από υπεραπορροφητικά  
 σωματίδια δυνάμενο να παραχθεί  
 με βιομηχανικό τρόπο  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Beghin-Say  
 F-59239 Thumeries, Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8517741/29.11.85/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Baron Gerard  
 2) Vuillemin Jacques  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό-  
 ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ροφητικά σωματίδια (8) τοποθετημένα μεταξύ δύο φύλλων από βάτα κυτταρίνης (9). Κατά τη χρησιμοποίηση γίνονται ανοίγματα κατά κανονικά διαστήματα και σ' αυτά εισάγονται οι σβώλοι καλλιέργειας εφοδιασμένοι με φυτά, και στη συνέχεια αρδεύονται με θρεπτικά διαλύματα. Εφαρμογή στην υδροπονική καλλιέργεια.



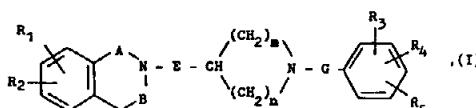
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται στο χώρο της υδροπονικής καλλιέργειας, και ακριβέστερα σ' ένα υποστήριγμα το οποίον επιδέχεται τη χρησιμοποίηση υπεραπορροφητικών σωματίδιων. Σύμφωνα με ένα κατά προτίμηση τρόπο πραγματοποιήσεως της εφεύρεσεως, το υποστήριγμα συνίσταται από περίβλημα (2) αποτελούμενον από δύο φύλλα (3, 4) από πολυαιθυλένιο συγκολλημένα στα άκρα των. Το περίβλημα περιλαμβάνει μία στρώση από υπεραπο-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3001107
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 900400965
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 26.11.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 224 794/12.09.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 86116002.6/18.11.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Νέα κυκλικά αμινοπαράγωγα, φαρμακευτικά μέσα που τα περιέχουν και μέθοδος παρασκευής τους
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Dr. Karl Thomaes GmbH Postfach 1755 D-7950 Biberach (Riss) Γερμανία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 3541811/27.11.85/Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Psiorz Manfred, Dr. dipl.-chem. 2) Heider Joachim, Dr. Dipl.-Chem. 3) Bomhard Andreas, Dr. Dipl.-Chem. 4) Reiffen Manfred, Dr. Dipl.-Chem. 5) Hauel Norbert, Dr. Dipl.-Chem. 6) Noll Klaus, Dr. Dipl.-Chem. 7) Narr Berthold, Dr. Dipl.-Chem. 8) Lillie Christian, Dr. 9) Kobinger Walter, Prof. Dr. 10) Dämmgen Jürgen, Dr.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η προκειμένη ευρεσιτεχνία αφορά νέα κυκλικά αμινοπαράγωγα του γενικού τύπου



εις τον οποίον

Α είναι  $-\text{CH}_2-\text{CH}_2-$ ,  $-\text{CH}=\text{CH}-$ ,  $\text{CH}_2-\overset{\underset{\text{X}}{\text{CH}}}{\text{CO}}-$ , ή  $-\text{NH}-\overset{\underset{\text{X}}{\text{CH}}}{\text{CO}}-$ ομάδα,  
και

Β είναι μεθυλεν-, καρβονυλ-, η θειοκαρβονυλ-ομάδα, ή  $\text{OH}$   
Α είναι  $-\text{CO}-\text{CO}-$ , ή  $-\overset{\underset{\text{X}}{\text{CH}}}{\text{CH}}-\text{CO}-$ ομάδα, και Β είναι μεθυλενομάδα,  
ενώ το άτομο που σημειώνεται με το χ είναι ενίστε συνδεδεμένο με ένα πυρήνα φαινυλίου.  
Ε είναι ενίστε με αλκυλομάδα υποκατεστημένη ευθύγραμμος αλκυλενομάδα,  
Γ είναι ενίστε με αλκυλομάδα υποκατεστημένη ευθύγραμμος αλκυλενομάδα, ενώ μία μεθυλενομάδα που συνορεύει με ένα φαινυλικό δακτύλιο, μιας ευθυγράμμου αλκυλενομάδας, ενίστε υποκατεστημένης με αλκυλομάδα, μπορεί να αντικατασταθή από άτομο οξυγόνου, άτομο θείου, μία ιμινο-, μεθυλ-ιμινο-, σουλφινυλ-, ή σουλφονυλ-ομάδα.  
Ρ<sub>1</sub> σημαίνει άτομο υδρογόνου ή αλογόνου, μία τριφθορομεθυλο-, νιτρο-, αμινο-, αλκυλαμινο-, διαλκυλαμινο-, υδροξυ-, αλκυλο-, αλκοξυ-, ή φαινυλαλκόξυ-ομάδα.  
Ρ<sub>2</sub> σημαίνει άτομο υδρογόνου ή αλογόνου, μία υδροξυ-, αλκοξυ-, φαινυλαλκοξυ-, ή αλκυλ-ομάδα, ή  
Ρ<sub>1</sub> και Ρ<sub>2</sub> μαζί σημαίνουν μία αλκυλενοδιόξυ-ομάδα.  
Ρ<sub>3</sub> είναι άτομο υδρογόνου, μία αλκυλ-, ή αλκόξυ-ομάδα, μία υδροξυ-, νιτρο-, κυανο-, ή τριφθορομεθυλ-ομάδα.  
Ρ<sub>4</sub> είναι άτομο υδρογόνου, μία αλκοξυ-, αλκανοσουλφονυλοξυ-, αμινο-, αλκυλαμινο-, ή διαλκυλαμινο-ομάδα, ή μία αλκανο-ϋλαμινο-ομάδα, ή  
Ρ<sub>3</sub> και Ρ<sub>4</sub> μαζί σημαίνουν μία αλκυλενοδιόξυ-ομάδα.  
Ρ<sub>5</sub> είναι άτομο υδρογόνου ή αλογόνου, μία υδροξυ-, αλκυλ-, ή αλκοξυ-ομάδα,  
π είναι αριθμός 1, 2, 3, 4, ή 5, και  
η είναι αριθμός 0, 1, ή 2, ενώ π + η πρέπει να είναι ο αριθμός 3, 4, ή 5.  
Τα εναντιομερή και διαστερεομερή τους, και τα οξεοπροσθετικά άλατα τους με ανόργανα ή οργανικά οξέα.  
Τα παράγωγα αυτά έχουν αξιόλογες φαρμακολογικές ιδιότητες, κυρίως έχουν επίδραση στην μείωση των παλμών της καρδιάς.  
Οι νέες ενώσεις μπορούν να παρασκευαστούν με γνωστές γενικά μεθόδους.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3001108
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 900400092
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 27.11.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 245 347/29.08.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 86906415.4/07.11.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Οδοντική σύνθεση απευαισθητοποιησεως
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Neirinckx Rudi Dominique 20 Elm Close Amersham, Buckinghamshire Αγγλία
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8527962/13.11.85/Αγγλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Neirinckx Rudi Dominique
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ραζή-Βαγιακάκου Ρένα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ραζή-Βαγιακάκου Ρένα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μία οδοντική σύνθεση απευαισθητοποιησεως αποτελούμενη από δύο φάσεις, όπου η μία φάση περιέχει φυσιολογικά αποδεκτά ίόντα στροντίου, ενώ η δεύτερη φάση περιέχει φυσιολογικά αποδεκτά ίόντα φθοριούχου άλατος (υλικού). Οι δύο φάσεις αναμιγνύονται όταν χρησιμοποιούνται.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΤΙΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001109

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400967

**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 27.11.90

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΤΙΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 267 317/03.10.90

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΤΙΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86115797.2/13.11.86

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος ανίχνευσης πρωτεΐνων και ινών

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Profile Diagnostic Sciences Inc.  
400 Valley Road, Warrington  
Pennsylvania, H.P.A.

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Wang Chia-Gee

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος,  
Υψηλάντου 38, Αθήνα

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος,  
Υψηλάντου 38, Αθήνα

δεμένων μικροσφαιρίων. Η ευαισθησία ανιχνεύσεως ενισχύεται από την ικανότητα ευκολωτέρας ανιχνεύσεως των μικροσφαιρίων τα οποία μπορούν να βαφούν ή να ιχνοθετηθούν. Η εκτεταμένη βρίσκεται υπό μορφήν ενός ραβδίου εμβαπτίσεως το οποίο μπορεί ευκόλως να έρθει σε επαφή με το δείγμα. Ένα κυτίο ανιχνεύσεως ιών δίδει την εκτεταμένη στερεά φάση και την κινητή στερεά φάση επενδεδυμένη εκάστη με αντιπρωτεΐνη ή με ανικίκα αντισώματα.

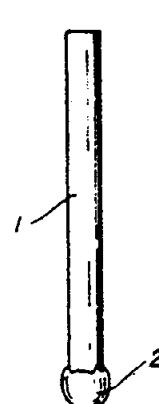


FIG. 1

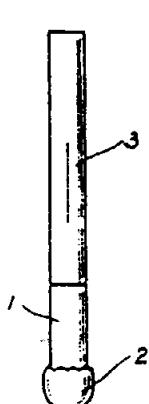


FIG. 2

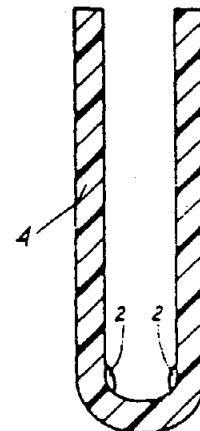


FIG. 3

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Πρωτεΐνες ή ιοί ανιχνεύονται δια μιας μεθόδου ανοσοποιητικού ποσοτικού προσδιορισμού, εις την οποίαν μια εκτεταμένη στερεά φάση επενδεδυμένη με αντιπρωτεΐνη ή αντικίκα αντίσωμα χρησιμοποιείται δια να συνδέσει και να απομακρύνει πρωτεΐνες ή βιριόντα από ένα είδος δια σχηματισμού ενός ανοσο-συμπλόκου με αντιγόνα των αναφερθεισών πρωτεΐνων ή βιριόντων, όπου μια κινητή στερεά φάση περιλαμβάνει μια διασπορά μικροσφαιρίων επενδεδυμένων με την αντιπρωτεΐνη ή με το αντικίκα αντίσωμα, χρησιμοποιείται για να συνδέσει τα αναφερθέντα μικροσφαιρία με αντιγόνα συνδεδυασμένα με το αναφερθέν ανοσο-σύμπλοκο, και ανιχνεύεται η παρουσία των συνδέ-

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΤΙΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001110

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400971

**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 27.11.90

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΤΙΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 218 573/12.09.90

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΤΙΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 8687143.4/08.10.86

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Βελτιωμένες συνθέσεις αντιρρυπαντικών χρωμάτων

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Fina Research S.A.  
Zone Industrielle C  
B-6520 Seneffe (Feluy), Βέλγιο

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 86111/09.10.85/Λουξεμβούργο

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Van Der Poel Hendrik  
2) Braeken Jozef  
3) Dekert Jean-Paul

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος,  
Υψηλάντου 38, Αθήνα

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος,  
Υψηλάντου 38, Αθήνα

τελουσμένων από βινυλοπυρρολιδόνη, βινυλοπιπεριδίνη και/ή βινυλοκαπρολακτάμη. Το σύνολο των ποσοστών μονομερών μονάδων A-B ανέρχεται σε 40-70% κατά βάρος - και το υπόλοιπο συμπληρώνεται με μονομερείς μονάδες C, μεθακρυλικών αλκυλεστέρων με αλκύλιο C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> και/ή στυρολίου προαιρετικά ποσοστό μέχρι 10% κατά βάρος άλλου ακόρεστου συν-μονομερούς με διπλούς δεσμούς.

Επίσης περιγράφεται μία μέθοδος βαφής του κύτους πλοίου με χρώμα εξωτερικής επικάλυψης με σύνθεση όπως περιγράφεται ανωτέρω.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφονται βελτιωμένες συνθέσεις αντιρρυπαντικών χρωμάτων, συνιστάμενες εκ πολυμερούς που σχηματίζει ένα φίλμ και ένα τουλάχιστον, ολίγον διαλυτό, μεταλλοσιδηρούχο πιγμέντο. Το προαναφερθέν πολυμερές παρασκευάζεται δια πολυμερισμού ποσοστού 20-45% κατά βάρος μονομερών μονάδων A ενός τουλάχιστον τριοργανοκαστιτερικού άλατος ακόρεστου με διπλούς δεσμούς καρβοξυλικού οξέος, με ποσοστό 5-35% κατά βάρος συμμονομερών μονάδων B από-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3001111	υδρόφοβη ομάδα των 7 έως 22 ατόμων άνθρακος, (β) μιας τριτογενούς αλκυλαλκανολαμίνης που έχει μοριακό βάρος μικρότερο από 300, και (γ) ενός υδροδιαλυτού οργανικού διαλύτη που έχει μοριακό βάρος μικρότερο από 400 και μια μέγιστη ομάδα υδρογονανθράκων των 6 ατόμων άνθρακος. Οι ποσότητες της καρβοξυλικής ενώσεως και της τριτογενούς αλκυλαλκανολαμίνης επιλέγονται έτσι ώστε μια ισοδύναμη αναλογία (πηλίκον) βάσεως προς οξύ μεταξύ της αλκανολαμίνης και της καρβοξυλικής ενώσεως να είναι μικρότερη από 1,0, κατά προτίμηση δε μικρότερη από 0,9. Περιγράφεται επίσης ένα συμπύκνωμα που μετά την αραίωσή του με νερό μπορεί να χρησιμοποιείται σαν ψυκτικό λιπαντικό.
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 900400974	
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 27.11.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ		
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 252 533/29.08.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ		
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 87200868.5-2104/12.05.87	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος για την μηχανική επεξεργασία αλουμινίου και κραμάτων αλουμινίου επί παρουσία ενός ψυκτικού λιπαντικού και συμπύκνωμα του ψυκτικού τούτου λιπαντικού	
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Berol (Suisse) S.A. 56 Grand-Rue, CH-1700 Fribourg, Ελβετία	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(30): 8602236/13.05.86/Ελβετία (72): 1) Sandberg Elina 2) Sköld Rölt	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Απόστολος Θεοδώρου, δικηγόρος, Ακαδημίας 88, Αθήνα	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Αθανάσιος Μασούλας, δικηγόρος, Ακαδημίας 88, Αθήνα	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μηχανική κατεργασία αλουμινίου και κραμάτων αλουμινίου πραγματοποιείται επί παρουσία ενός ψυκτικού λιπαντικού με βάση το νερό, το οποίο (λιπαντικό) έχει την μορφή ενός ευσταθούς διαλύματος και περιέχει σαν παράγοντες λιπάνσεως και παρεμποδίσεως της διαβρώσεως ένα συνδυασμό: (α) μιας καρβοξυλικής ενώσεως που έχει μια

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3001112	ένα συνδυασμό: (α) μιας καρβοξυλικής ενώσεως που έχει μια υδρόφοβη ομάδα των 7 έως 14 ατόμων άνθρακος, και (β) μιας τριτογενούς αλκυλαλκανολαμίνης που έχει μοριακό βάρος μικρότερο από 300. Οι ποσότητες της καρβοξυλικής ενώσεως και της τριτογενούς αλκυλαλκανολαμίνης επιλέγονται έτσι ώστε η ισοδύναμη αναλογία βάσεως προς οξύ μεταξύ της αλκανολαμίνης και της καρβοξυλικής ενώσεως να είναι μικρότερη από 1,0. Ένα συμπύκνωμα, που μετά την αραίωσή του με νερό, μπορεί να χρησιμοποιείται σαν ψυκτικό λιπαντικό περιγράφεται επίσης.
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 900400975	
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 27.11.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ		
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 252 534/29.08.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ		
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 87200869.3-2104/12.05.87	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος για την μηχανική επεξεργασία αλουμινίου και κραμάτων αλουμινίου επί παρουσία ενός ψυκτικού λιπαντικού, και συμπύκνωμα του ψυκτικού τούτου λιπαντικού	
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Berol (Suisse) S.A. 56 Grand-Rue, CH-1700 Fribourg, Ελβετία	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(30): 8602236/13.05.86/Ελβετία (72): 1) Sandberg Elina 2) Sköld Rölt	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Απόστολος Θεοδώρου, δικηγόρος, Ακαδημίας 88, Αθήνα	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Αθανάσιος Μασούλας, δικηγόρος, Ακαδημίας 88, Αθήνα	

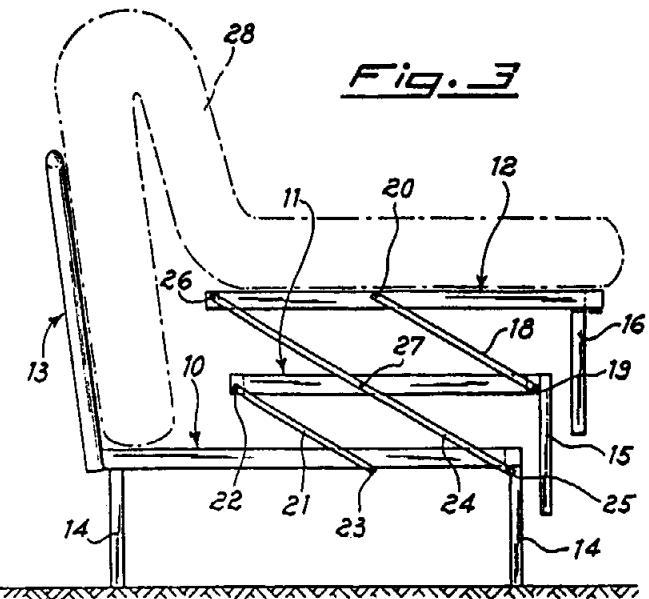
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η μηχανική επεξεργασία αλουμινίου ή κραμάτων αλουμινίου πραγματοποιείται επί παρουσία ενός βασιζόμενου σε νερό ψυκτικού λιπαντικού, το οποίο έχει την μορφή ενός ευσταθούς διαλύματος και περιέχει σαν παράγοντες λιπάνσεως και παρεμποδίσεως της διαβρώσεως

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001113  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400976  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 27.11.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 245 219/14.11.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87830147.2/15.04.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Καναπές-κρεββάτι με διευκολυνόμενο άνοιγμα και κλείσιμο  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Stema S.A.S. Di Zorzetto Renato & C.  
 Via E. Mattei, 9/11 Ronco Briantino (MI), Ιταλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): IT2176486U/08.05.86/Ιταλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Zorzetto Renato  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Αικ. Παπαχαραλάμπους, δικηγόρος,  
 Αριστοτέλους 85, 104 34 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Αικ. Παπαχαραλάμπους, δικηγόρος,  
 Αριστοτέλους 85, 104 34 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

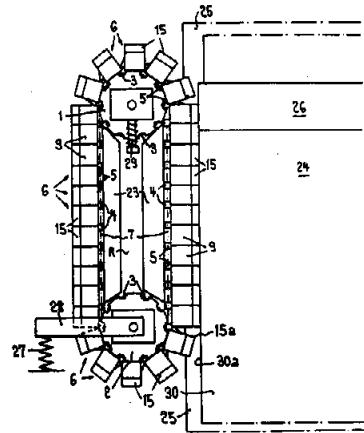
Ένας καναπές-κρεββάτι το κάθισμα του οποίου αποτελείται από τρία πλαισία (10, 11, 12), δύο εκ των οποίων είναι στρεπτά, επικαλυπτόμενα το ένα με το άλλο και αμοιβαίως συνδεδεμένα στα άκρα τους με περιστρεφόμενες ράβδους (18, 21, 24), ούτως ώστε να επιτρέπεται η ανύψωση των δύο στρεπτών πλαισίων (11, 12) δια της περιστροφής των πλαγίων ράβδων, ενώ διατηρείται η παράλληλος διάταξης των τριών πλαισίων και η υπέρθεσης των πλαισίων στο ίδιο επίπεδο του στατικού πλαισίου (10) εις το άκρο των περιστρεφομένων ράβδων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001114  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400977  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 27.11.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 252 008/29.08.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87810354.8/22.06.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Πλευρικόν φράγμα δια τον αποκλεισμόν του θαλάμου χυτεύσεως μηχανήματος συνεχούς χυτεύσεως μετά περιστρεφομένων μητρών και μέθοδος συντηρήσεως του μηχανήματος συνεχούς χυτεύσεως  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Larex AG  
 Gerlafingenstrasse 45, CH-4565  
 Recherswill (CH), Ελβετία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 1) 2643/86.01.07.86, Ελβετία  
 2) 3410/86.25.08.86, Ελβετία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Lauener Wilhelm Friedrich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Αικ. Παπαχαραλάμπους, δικηγόρος,  
 Αριστοτέλους 85, 104 34 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Αικ. Παπαχαραλάμπους, δικηγόρος,  
 Αριστοτέλους 85, 104 34 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Εις το πλευρόν του ράμφους χυτεύσεως (26) και του χώρου χυτεύσεως (24) διατάσσεται πλευρικόν αλυσσωτόν φράγμα αποτελούμενον εξ αρθρωτών μελών (6). Το πλευρικόν φράγμα μετά των αρθρωτών μελών (6) κινείται επί δύο τυμπάνων αλλαγής κατευθύνσεως (1, 2).



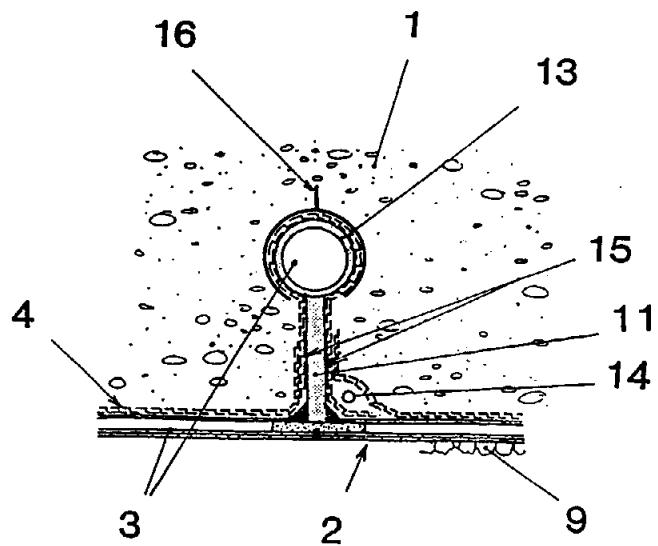
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001115  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400978  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.11.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 248 725/29.08.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87401228.9/02.06.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος υδατικής στεγανοποίησης μιας υδραυλικής κατασκευής από σφιχτοδέμένο μπετόν ή από επιχωμάτωση

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Ledueil Didier  
 20, Le Clos De L'Alize Avenue  
 D'Haifa, F-13008 Marseille, Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8608086/03.06.86/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Ledueil Didier  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Διαθέτουμε πάνω στην όψη της κατασκευής (1) που είναι σ' επαφή με το νερό μια αδιάβροχη μεμβράνη (2) που αποτελείται από σειρά από κελύφη Geosells (3) από πλαστική ύλη συναρμοσμένα και εν συνεχείᾳ συγκολλημένα μεταξύ τους πλευρικά το ένα με το άλλο και στερεωμένα μέσα στην κατασκευή (1) με κατακόρυφους συνδέσμους (11), (13), επιτρέποντας μια ενδεχόμενη κίνηση των Geosells (3) από ένα στρώμα αποστράγγισης (4), ευνοώντας ταυτόχρονα την αποστράγγιση και ενεργοποιώντας μικρορήγματα (16) που είναι κανονικά κατανεμημένα

μέσα στην κατασκευή (1). Στην εξωτερική επιφάνεια (2), μια κοκκώδης επένδυση (9) έχει τοποθετηθεί με θέρμανση. Η μέθοδος συμφέρει ιδιαίτερα στο να εξασφαλίσουμε τη στεγανότητα κατασκευής κοκκώδους επίστρωσης με ή χωρίς συνδετικό. Στις άκαμπτες κατασκευές το συνδετικό μπορεί να είναι ένα τσιμέντο ή ένα παράγωγο ακόμα και από ρητίνες («σφιχτοδέμένο μπετόν»). Στις ευλύγιστες κατασκευές, το συνδετικό μπορεί να προέρχεται από ρητίνες μέχρι υφάνσιμες ίνες («Texsol») ή μαζί με ενισχύσεις από Geogrids.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001116  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400979  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.11.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 295 159/10.10.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

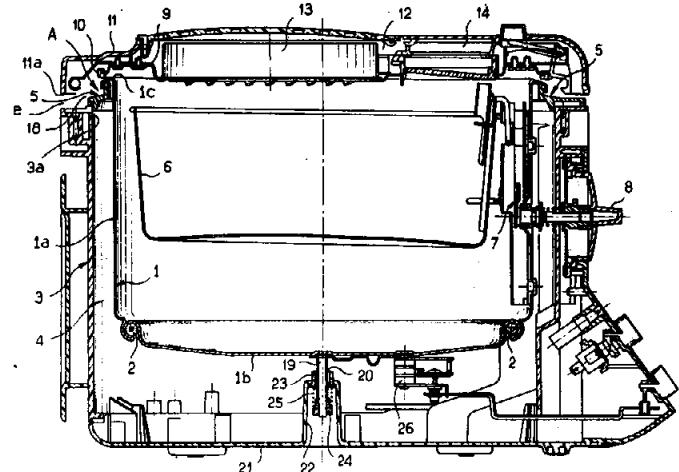
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 884011155.2/11.05.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συσκευή μαγειρεύματος με ηλεκτρική θέρμανση  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Seb S.A.  
 F-21260 Selongey  
 Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8706728/13.05.87/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Leiros Ernest  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η συσκευή μαγειρεύματος περιλαμβάνει ένα μεταλλικό κάδο περιβαλλόμενο από ένα χιτώνιο (3) πλαστικού υλικού. Το χιτώνιο αυτό (3) αποτελείται από πλαστικό υλικό που δεν αντέχει επί μακρού στη θερμοκρασία του τοιχώματος (1α, 1β) του κάδου, κι ευρίσκεται σε απόσταση απ' αυτό με την παρεμβολή ενός στρώματος αέρα (4) ικανού πάχους ώστε να περιορίζεται η θερμοκρασία του χιτωνίου (3). Το χιτώνιο αυτό (3) είναι τελείως ελεύθερο σε σχέση με τον κάδο (1) εκτός ενός δακτυλίου (5) που συνδέει το άνω άκρο (3α) του χιτωνίου με το άνω άκρο (12) του κάδου επί του οποίου στερεώνε-

ται. Ο δακτυλίος αυτός (5) αποτελείται από θερμομονωτικό υλικό και ανθεκτικό επί μακρού στη θερμοκρασία του άνω άκρου (12) του κάδου (1).

Χρήση για την εξωτερική μόνωση συσκευών μαγειρεύματος με ηλεκτρική θέρμανση ειδικά δε τις φριτέζες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001117

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400980

**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.11.90

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 265 759/29.08.90

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ**

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ**

(86): 87114878.9/12.10.87

(54): Μηχανική διάταξη για την τοποθέτηση εις πτυχώσεις παραπετασμάτων

(73): 1) AB A. Svensson & Co.

Lundavägen 66B, S-21219

Malmö, Σουηδία

2) Sunweco AB

Lundavägen 66B, S-21219

Malmö, Σουηδία

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 3636845/29.10.86/Γερμανία

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ**

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**

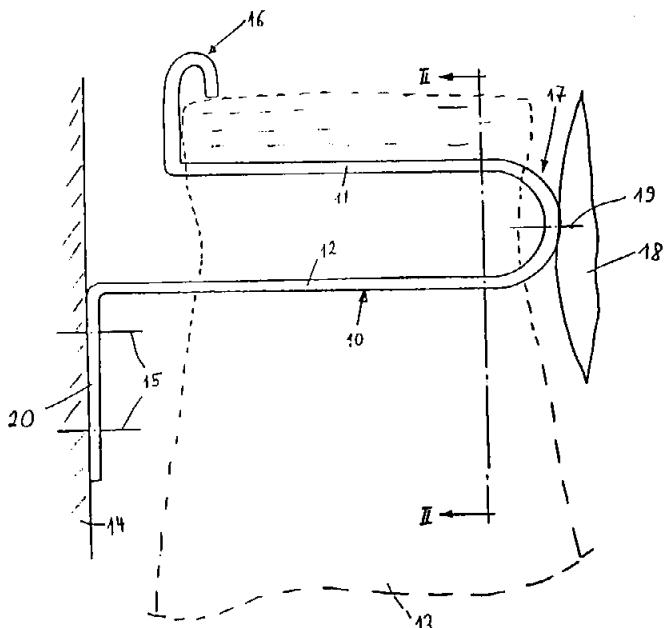
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

(72): Hannerstig Christer

(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,  
Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

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

παραπετάσματος (13) ή παρόμοιον υλικό διπλωμένον εις ένα δεσμόν μορφής ράβδου ή σανίδος κατά τοιούτον τρόπον, ώστε αυτό να συγκρατείται υπό ορθήν συγκράτηση μιας προδεδομένης τοποθέτησης εις πτυχώσεις. Μία άλλη μορφή εφαρμογής χαρακτηρίζεται δι' ενός τηρητή σχήματος U ή C, ο οποίος στερεώνεται εις απόσταση από ένα τοίχο (14) ή παρόμοιον κατά τοιούτον τρόπον, ώστε το επίπεδον το οποίον ορίζεται για των δύο γλωττίδων ή αντιστοίχως των σκελών του τηρητού να εκτείνεται περίπου παράλληλα προς τον τοίχον.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μηχανική διάταξη δια την τοποθέτηση εις πτυχώσεις παραπετασμάτων (13) ή παρομοίων με τουλάχιστον ένα, ιδιαιτέρως δύο τηρητάς (10) κεκαρμένους περίπου εις σχήμα U και διατεταγμένους εις οριζοντίαν απόσταση μεταξύ των, πάνω στο ή αντιστοίχως στα άνω σκέλου (11) εις την συντετημένη κατάσταση και μεταξύ του άνω (11) και του κάτω (12) σκέλους δύναται να διέρχεται ή αντιστοίχως να κάθεται ένα υλικό

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001118

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400982

**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.11.90

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 251 859/22.11.90

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ**

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

(73): Synthelabo

58 Rue De La Glaciere

F-75013 Paris, Γαλλία

**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8609330/27.06.86/Γαλλία

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ**

(72): 1) Rossey Guy

2) Long David

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**

(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,  
Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

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

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

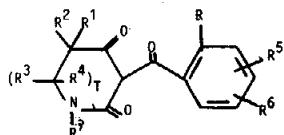
Μέθοδος παρασκευής φαινυλ-2 ιμιδαζοπυριδίνο-ακεταμιδίων κατά την οποία μία ιμιδαζοπυριδίνη αντιδρά με μία ένωση διαλκοξυακετάλης, στη συνέχεια η ένωση που αποκτήθηκε αντιδρά με θειονυλοχλωρίδιο, στη συνέχεια ανάγεται η χλωριωμένη ένωση.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	<b>(11): 3001119</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 900400559
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 29.11.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 249 149/28.11.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 87108079.2/04.06.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ορισμένες 3-βενζουλ-4-οξολακτάμες
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Stauffer Chemical Company Westport, Connecticut 06881 Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 21811/13.03.87/Η.Π.Α. 2) 871973/09.06.86/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Curtis Jeff Kimo
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

όπου το R είναι αλογόνο, C<sub>1</sub>-C<sub>2</sub> αλκύλ, C<sub>1</sub>-C<sub>2</sub> αλκόξυ, νίτρο, κύανο, C<sub>1</sub>-C<sub>2</sub> αλογονοαλκύλ, ή R<sup>a</sup>SO<sub>a</sub>- όπου το ν είναι 0 ή 2 και το R<sup>a</sup> είναι C<sub>1</sub>-C<sub>2</sub> αλκύλ, το R<sup>1</sup> είναι υδρογόνο ή C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> αλκύλ, το R<sup>2</sup> είναι υδρογόνο ή C<sub>1</sub>-C<sub>2</sub> αλκύλ, ή τα R<sup>1</sup> και R<sup>2</sup> μαζί είναι αλκυλένα που έχει 2-5 άτομα άνθρακα, το R<sup>3</sup> είναι υδρογόνο ή C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> αλκύλ, το R<sup>4</sup> είναι υδρογόνο ή C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> αλκύλ, ή τα R<sup>3</sup> και R<sup>4</sup> μαζί είναι καρβονύλ, και τα R<sup>5</sup> και R<sup>6</sup> ανεξαρτήτως είναι (1) υδρογόνο, (2) αλογόνο, (3) C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> αλκόξυ, (5) triphosforomethoxy, (6) κύανο, (7) νίτρο, (8) C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> αλογονοαλκύλ, (9) R<sup>B</sup>SO<sub>M</sub>- όπου το M είναι ο ακέραιος 0, 1 ή 2, και το R<sup>B</sup> είναι (a) C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>, (β) C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> αλκύλ υποκατεστημένο με αλογόνο ή κύανο, (γ) φαινύλ, ή (δ) βενζύλ, (10) -NR<sup>C</sup>R<sup>D</sup> όπου τα R<sup>C</sup> και R<sup>D</sup> ανεξαρτήτως είναι υδρογόνο ή C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> αλκύλ, (11) R<sup>E</sup>C(O)- όπου το R<sup>E</sup> είναι C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> αλκόξυ ή (12) -SO<sub>2</sub>NPC(R<sup>D</sup>) όπου το R<sup>C</sup> και R<sup>D</sup> είναι όπως ορίζονται και (13) -N(R<sup>C</sup>)C(O)R<sup>D</sup> όπου τα R<sup>C</sup> και R<sup>D</sup> είναι όπως ορίζονται, το R<sup>7</sup> είναι C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> αλκύλ ή φαινύλ, και το T είναι ο ακέραιος 0 ή 1 και τα άλατά τους είναι χρήσιμες σαν ζιζανιοκτόνα.

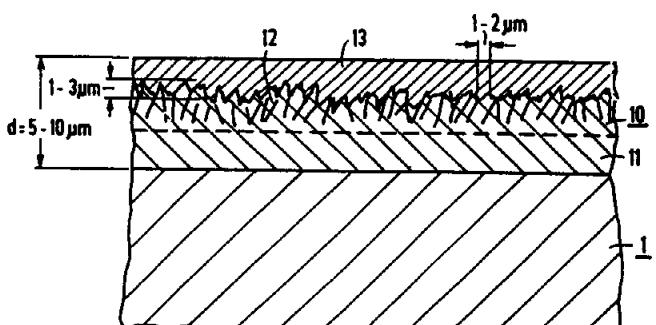
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ενώσεις που έχουν τον τύπο



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	<b>(11): 3001120</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 900400560
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 29.11.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 289 006/28.11.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 88106769.8/27.04.88
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Επίστρωση εργαλείων αποτρέπουσα την επικάθηση κόλλησης
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Siemens AG Berlin und München Wittelsbacherplatz 2, D-8000 München 2, Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 3714399/29.04.87/Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Freller Helmut 2) Hörauf Friedrich 3) Lorenz Hans Peter, Dr. 4) Schack Peter
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Βαγιανός Γεώργιος, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπατσώρης Δημήτριος, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

θέτηση στρωμάτων σκληρών ουσιών με βάση τις νιτρώδεις ενώσεις, από την οποία σε συνήθεις περιπτώσεις αναμένεται επίσης και μία καλύτερη ανθεκτικότητα στην κόλληση. Σύμφωνα με την εφεύρεση υπάρχει εκτός από το νιτρώδες βασικό στρώμα τουλάχιστον ένα δεύτερο στρώμα σαν στρώμα επικάλυψης με ιδιότητες στερεάς λιπαντικής ουσίας. Στην προκειμένη περίπτωση εμφανίζει επί το προτιμώτερο το βασικό στρώμα μία βαθμιαία μεταβολή από υψηλή πυκνότητα στην οριακή περιοχή προς το βασικό υλικό του εργαλείου προς μία πορώδη, αδρή δομή στην οριακή επιφάνεια προς το στρώμα επικάλυψης, όπου η μεταβολή της πυκνότητας μπορεί να γίνεται συνεχώς. Το στρώμα νιτρώδους ένωσης μετάλλου είναι επί το πλεονεκτικότερο ένα νιτρώδες τιτάνιο. Με τοιούτου είδους επιστρώσεις μπορεί να αυξηθεί ο χρόνος ανθεκτικότητας των εργαλείων κατά περισσότερο από μία φορά ακόμη.



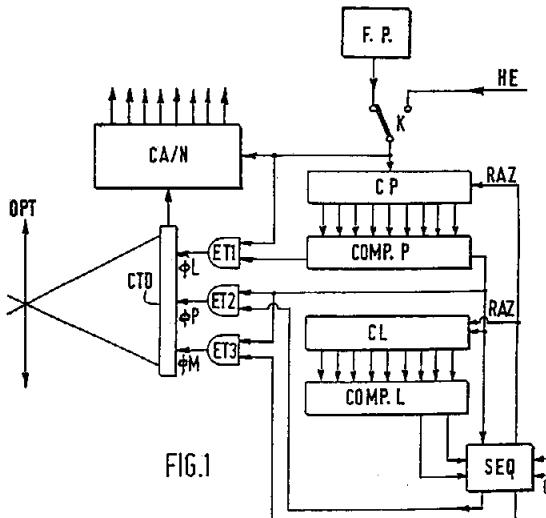
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ιδιαίτερα σε εργαλεία λαβής, τοποθέτησης και κάμψης σε αυτόματα μηχανήματα τοποθέτησης ηλεκτρικών τμημάτων μονάδων εμφανίζεται το πρόβλημα, ότι λόγω εναπόθεσης κόλλησης στα εργαλεία επηρεάζεται δυσμενώς η ροή κατασκευής. Στην κατασκευή μηχανών είναι ήδη γνωστή, για την βελτίωση της επιφάνειας εργαλείων, η τοπο-

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001121  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400942  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 29.11.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 222 641/28.11.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86402237.1/09.10.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Νέες διατάξεις ηλεκτρονικού διαφράγματος (φραγμού)  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Imagerie Industrie Système Société Anonyme dite: 125 239, rue du Jardin Public F-33000 Bordeaux, Γαλλία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8515974/28.10.85/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Rinson Yannick  
2) Ricros Alain  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60A, 106 80 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60A, 106 80 Αθήνα

μης, όπου η ενεργοποίηση των λήψεων εικόνας πραγματοποιείται κατά την επιθυμητή στιγμή, η δε διάρκεια λήψεως εικόνων ρυθμίζονται ανάλογα προς τις συνθήκες των αντικειμένων ως προς το φως, για να επιτυχάνονται βέλτιστες εικόνες, ενώ η ενεργοποίηση και η διάρκεια των αναγνώσεων δέχονται εντολές από τη λογική, οι δε διαδοχικές μεταφορές που ακολουθούν γίνονται μόλις τελειώσουν οι προηγούμενες λειτουργίες και όταν το επιτρέπουν οι καθυστερήσεις οι αντιστοιχίες προς τα συστατικά στοιχεία.

Η εφεύρεση αναφέρεται σε νέες διατάξεις ηλεκτρονικού φραγμού (ηλεκτρονικών διαφραγμάτων) και σε εφαρμογές επιβλέψεως, με πρόσδοση εντολών και με αυτοματισμούς.

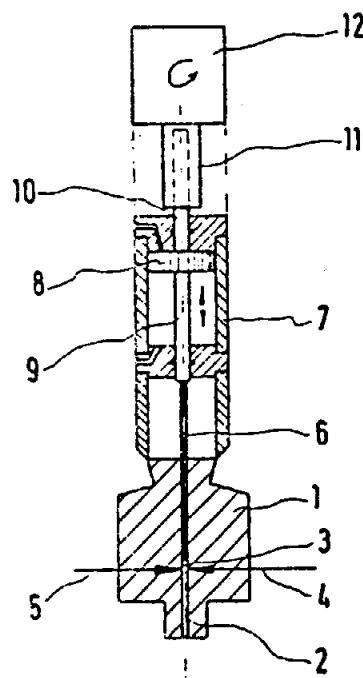


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση έχει σαν σκοπό της διατάξεις ελέγχου (παροχής εντολών) συσκευών λήψεως εικόνων με φωτοευπαθείς συσκευές λήψεως. Η εφεύρεση χαρακτηρίζεται από το ότι (οι συσκευές) περιλαμβάνουν τουλάχιστον ένα λογικό συγκρότημα που μεταδίδει τις εντολές λήψεως εικόνων και μεταφοράς των σημάτων που εκπέμπονται από τα φωτοευπαθή στοιχεία των ζωνών ολοκληρώσεως προς το συγκρότημα αναγνώσεως και κατόπιν προς ένα τουλάχιστον καταγραφέα μνή-

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001122  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400942  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 29.11.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 257 221/28.11.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87108748.2/19.06.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Κεφαλή αναμίξεως για παραγωγή χημικώς αντιδρώντος μίγματος  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Klöckner Ferromatik Desma GmbH Riegeler Strasse 4, D-7831 Mälterdingen, Γερμανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 3629042/27.08.86/Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Pontius Claus  
2) Settinger Manfred  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

να μετακινούμενο έμβολο, μπορεί ακόμα να είναι συνδεδεμένο με ένα κατά τόν άξονά του παλλόμενο σύστημα. Στην περίπτωση που το έμβολο καθαρισμού έχει πρισματική διατομή, είναι συνδεδεμένο με παλλόμενο κατά την φορά του άξονα του εμβόλου σύστημα.

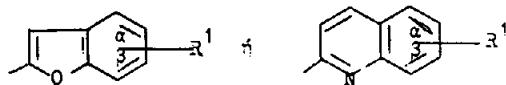


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η κεφαλή αναμίξεως για τη παραγωγή ενός χημικώς αντιδρώντος μίγματος από το λιγότερο δύο συστατικά, κυρίως ενός προς πολυουρεθάνη αντιδρώντος μίγματος ισοκυανικών και πολυόλης, που έχει μία τρύπα (2), με ένα κατ' άξονα μετακινούμενο έμβολο (6) και στα τοιχώματα της τρύπας, για σχηματισμό θαλάμου αναμίξεως, έχει δύο μπεκ (4, 5), για την είσοδο των υλικών. Το έμβολο πρωθεί το μίγμα από την τρύπα. Το κατ' άξονα μετακινούμενο έμβολο, έχει κυλινδρική διατομή και είναι συνδεδεμένο με μία συσκευή περιστροφής (12). Το κατ' άξο-

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΤΙΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001123  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400943  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 29.11.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΤΙΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 285 323/28.11.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΤΙΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 88302598.3/24.03.88  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Αντιαρρυθμιακές ουσίες  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Pfizer Limited  
 Ramsgate Road  
 Sandwich Kent CT 13 9UJ  
 M. Βρετανία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8707121/25.03.87/Μ. Βρετανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Cross Peter Edward, Dr.  
 2) Arrowsmith John Edmund, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

όπου το "Het" είναι μια ομάδα του τύπου

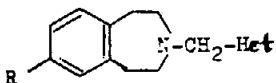


όπου το R<sup>1</sup> προσκολλάται σε θέση «α» ή «β» του βενζολικού δακτυλίου και τα R και R<sup>1</sup>, τα οποία είναι όμοια, είναι -NHSO<sub>2</sub> (C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> αλκύλιο), -NH<sub>2</sub> ή -NO<sub>2</sub>.

Οι ενώσεις στις οποίες τα R και R<sup>1</sup> είναι -NHSO<sub>2</sub>(C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> αλκύλιο) είναι ουσίες δρώσες κατά των καρδιακών αρρυθμιών. Οι ενώσεις στις οποίες τα R και R<sup>1</sup> είναι -NO<sub>2</sub> ή -NH<sub>2</sub> είναι συνθετικά ενδιάμεσα.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

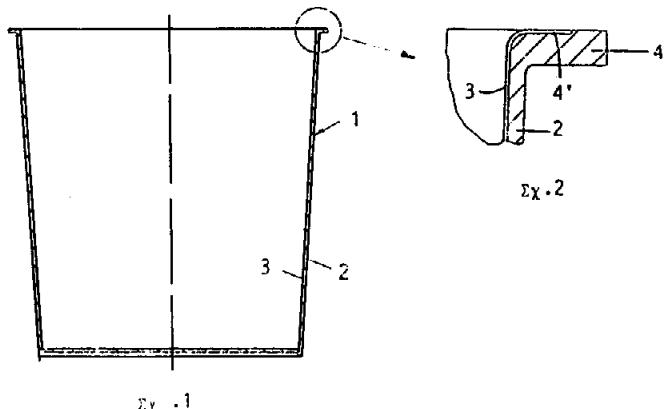
Εδώ περιγράφονται ενώσεις του τύπου:



ή ένα άλας αυτών

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΤΙΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001124  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 900400984  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 29.11.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΤΙΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 253 160/05.09.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΤΙΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87109004.9/23.06.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Δοχείον δι' αεροστεγανές συσκευασίες  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Sandherr Packungen AG  
 Rheinstrasse 4  
 CH-9444 Diepoldsau  
 Ελβετία  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 2625/86,30.06.86,Ελβετία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Schellenberg Walter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Ήτα Βασιλική, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Φρυδά-Λαδά Έλλη, δικηγόρος,  
 Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

μικροτέρας των 0,02 χλστρ. πάχους, η οποία εξασφαλίζει την στεγανότητα και την προστασίαν από το φως, ο υποδοχεύς αποτελείται από συνθετική ύλη ή εις τον εξωτερικό υποδοχέα (2) από ένα άλλο καύσιμο υλικόν. Η δυνατότης θερμοκρασιακής καταπονήσεως και η στεγανότης καθιστούν τον υποδοχέα (1) κατάλληλο διά συσκευασία τροφίμων τα οποία πρόκειται να υποστούν αποστείρωση καθώς και διά ποτά που περιέχουν διοξείδιον του άνθρακος. Ο υποδοχεύς είναι κωνικός διά να μεταφέρεται κατά τρόπον εξοικονομούντα χώρον.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο υποδοχεύς (1) αποτελείται από ένα σχετικά δύσκαμπτο εξωτερικό υποδοχέα (2) και ένα εσωτερικό υποδοχέα (3) που σχηματίζει μία εσωτερική επένδυση. Ο εσωτερικός υποδοχεύς (3) κατασκευάζεται από τεμάχια ενός λεπτού επιστρωμένου με συνθετική ύλη φύλλου αλουμινίου και έχει συγκεκολλημένες ραφές επικαλύψεως που εκτείνονται κατά μήκος μιας λωρίδος. Ο εξωτερικός υποδοχεύς στηρίζει τον εξασφαλίζοντα την στεγανότητα εσωτερικό υποδοχέα (3) από βλάβες που προκαλούν έλλειψη στεγανότητος. Έως μιας στρώσεως αλουμινίου

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3001125  
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400985  
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 29.11.90  
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 259 911/22.11.90  
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87201553.2/17.08.87  
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Καταλύτης υδρογονώσεως  
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Unilever NV  
Burgemeester S' Jacobplein 1  
P.O. Box 760  
NL-3000 DK Rotterdam  
Ολλανδία  
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 86201463/25.08.86/EP  
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Oudejans Johannes Cornelis  
2) Verzijl Dirk  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Χαρίκλεια Καλονάρου, δικηγόρος,  
Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα  
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Πλ. Ταβλαρίδης, Α. Τσιμικάλης, Χ.  
Καλονάρου, δικηγόροι, Βασ. Σο-  
φίας 6, 106 74 Αθήνα

Η ευρεσιτεχνία παρέχει, επίσης, μέθοδο παρασκευής των καταλυτών αυτών καθώς και μέθοδο υδρογονώσεως ακόρεστων οργανικών ενώσεων με την χρησιμοποίηση του καταλύτη.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η ευρεσιτεχνία παρέχει καταλύτη μετάλλου ( $Z=27-29$ /αλουμίνιας με αναλογία απόμων δραστικού μετάλλου προς αργίλιο μεταξύ 12 και 1,5 που έχει περιεκτικότητα σε ενεργό μέταλλο τουλάχιστον 75% στον ενεργοποιημένο καταλύτη, εμβαδόν επιφανείας ενεργού μετάλλου μεταξύ 60 και 150  $m^2/gr$  μετάλλου, χαρακτηριζόμενο εκ του ότι η εκλεκτικότητα σε σόγια είναι μικρότερη του 2% και κατά προτίμηση μικρότερη του 1%.

**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΆΡΙΘΜΟ 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)
0218573/12.09.90	FINA RESEARCH S.A. (LABOFINA S.A.)	Βελτιωμένες συνθέσεις αντιρρυπαντικών χρωμάτων	3001110
0222641/28.11.90	IMAGERIE INDUSTRIE SYSTEME S.A.	Νέες διατάξεις ηλεκτρονικού διαφράγματος (φραγμού)	3001121
0224794/12.10.90	DR. KARL THOMAE GMBH	Νέα κυκλικά αμινοπαράγωγα, φαρμακευτικά μέσα που τα περιέχουν και μέθοδος παρασκευής τους	3001107
0230799/03.10.90	BEGHIN-SAY	Υποστήριγμα υδροπονικής καλλιέργειας από υπεραπορροφητικά σωματίδια δυνάμενο να παραχθεί με βιομηχανικό τρόπο	3001106
0238728/29.08.90	NALCO CHEMICAL COMPANY	Συνθέσεις παρεμποδισμού της διάβρωσης	3001105
0245219/14.11.90	STEMA S.A.S. DI ZORZETTO	Καναπές-κρεββάτι με διευκολυνόμενο άνοιγμα και κλείσιμο	3001113
0245347/29.08.90	NEIRINCKX RUDI DOMINIQUE	Οδοντική σύνθεση απευαισθητοποιήσεως	3001108
0246077/22.11.90	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	Ετεροπολυκυκλικές αρωματικές ενώσεις	3001101
0248725/29.08.90	LEDUIL DIDIER	Μέθοδος υδατικής στεγανοποίησης μιας υδραυλικής κατασκευής από σφιχτοδεμένο μπετόν ή από επιχαμάτωση	3001115
0249149/28.11.90	STAUFFER CHEMICAL COMPANY	Ορισμένες 3-βενζουλ-4-οξολακτάμες	3001119
0251859/22.11.90	SYNTHELABO	Μέθοδος παρασκευής ιμιδαζοπυριδινών	3001118
0252008/29.08.90	LAREX AG.	Πλευρικόν φράγμα δια τον αποκλεισμόν του θαλάμου χυτεύσεως μηχανήματος συνεχούς χυτεύσεως μετά περιστρεφομένων μητρών και μέθοδος συντηρήσεως του μηχανήματος συνεχούς χυτεύσεως	3001114
0252533/29.08.90	BEROL S.A.	Μέθοδος για την μηχανική επεξεργασία αλουμινίου και κραμάτων αλουμινίου επί παρουσία ενός ψυκτικού λιπαντικού και συμπύκνωμα του ψυκτικού τούτου λιπαντικού	3001111
0252534/29.08.90	BEROL S.A.	Μέθοδος για την μηχανική επεξεργασία αλουμινίου και κραμάτων αλουμινίου επί παρουσία ενός ψυκτικού λιπαντικού, & συμπύκνωμα του ψυκτικού τούτου λιπαντικού	3001112
0253160/05.09.90	SANDHERR PACKUNGEN AG.	Δοχείον δι' αεροστεγανές συσκευασίες	3001124
0253490/22.11.90	MERCK & CO. INC.	Συνδυασμός ελεγχόμενης απελευθέρωσης carbidodora/levodopa	3001102
0257221/28.11.90	KLOCKNER FERROMATIK DESMA GMBH	Κεφαλή αναμίξεως για παραγωγή χημικώς αντιδρώντος μίγματος	3001122
0259911/22.11.90	UNILEVER N.V.	Καταλύτης υδρογονώσεως	3001125
0265759/29.08.90	1) AB A. SVENSSON & CO 2) SUNWECO AB	Μηχανική διάταξη για την τοποθέτηση εις πτυχώσεις παραπετασμάτων	3001117
0267317/03.10.90	PROFILE DIAGNOSTIC SCIENCES INC.	Μέθοδος ανίχνευσης πρωτεΐνων και ινών	3001109

<b>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ.</b> <b>(87)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> <b>(73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> <b>(54)</b>	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> <b>(11)</b>
0283652/17.10.90	UNIDEK BOUWELEMENTEN B.V.	Πρέσσα σανίδων για κατασκευή σανίδων με αρτά στρώματα, ιδιαίτερα επιστρωμένων σανίδων από άκαμπτο πορώδες πλαστικό	3001104
0285323/28.11.90	PFIZER LIMITED	Αντιαρρυθμιακές ουσίες	3001123
0289006/28.11.90	SIEMENS AG	Επίστρωση εργαλείων αποτρέπουσα την επικάθηση κόλλησης	3001120
0294664/22.11.90	DEGUSSA AG.	Μέθιδος για την κατασκευή χρωστικών ουσιών εγκλείσματος	3001103
0295159/10.10.90	SEB S.A.	Συσκευή μαγειρεύματος με ηλεκτρική θέρμανση	3001116

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

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)</b>	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)</b>
AB A. SVENSSON & CO.	Μηχανική διάταξη για την τοποθέτηση εις πτυχώσεις παραπετασμάτων	0265759/29.08.90	3001117
BEGHIN-SAY	Υποστήριγμα υδροπονικής καλλιέργειας από υπεραπορροφητικά σωματίδια δυνάμενο να παραχθεί με βιομηχανικό τρόπο	0230799/03.10.90	3001106
BEROL S.A.	Μέθοδος για την μηχανική επεξεργασία αλουμινίου και κραμάτων αλουμινίου επί παρουσία ενός φυκτικού λιπαντικού και συμπύκνωμα του φυκτικού τούτου λιπαντικού	0252533/29.08.90	3001111
BEROL S.A.	Μέθοδος για την μηχανική επεξεργασία αλουμινίου και κραμάτων αλουμινίου επί παρουσία ενός φυκτικού λιπαντικού & συμπύκνωμα του φυκτικού τούτου λιπαντικού	0252534/29.08.90	3001112
DEGUSSA AG.	Μέθοδος για την κατασκευή χρωστικών ουσιών εγκλείσματος	0294664/22.11.90	3001103
DR. KARL THOMAE GMBH	Νέα κυκλικά αμινοπαράγωγα, φαρμακευτικά μέσα που τα περιέχουν και μέθοδος παρασκευής τους	0224794/12.09.90	3001107
FINA RESEARCH S.A. (LABOFINA S.A.)	Βελτιωμένες συνθέσεις αντιρρυπαντικών χρωμάτων	0218573/12.09.90	3001110
IMAGERIE INDUSTRIE SYSTEME S.A.	Νέες διατάξεις ηλεκτρονικού διαφράγματος (φραγμού)	0222641/28.11.90	3001121
KLOCKNER FERROMATIK DESMA GMBH	Κεφαλή αναμίξεως για παραγωγή χημικώς αντιδρώντος μίγματος	0257221/28.11.90	3001122
LAREX AG.	Πλευρικόν φράγμα δια τον αποκλεισμόν του θαλάμου χυτεύσεως μηχανήματος συνεχούς χυτεύσεως μετά περιστρεφομένων μητρώων και μέθοδος συντηρήσεως του μηχανήματος συνεχούς χυτεύσεως	0252008/29.08.90	3001114
LEDUIL DIDIER	Μέθοδος υδατικής στεγανοποίησης μιας υδραυλικής κατασκευής από σφιχτοδεμένο μπετόν ή από επιχωμάτωση	0248725/29.08.90	30001115
MERCK & CO. INC.	Συνδυασμός ελεγχόμενης απελευθέρωσης carbidopa/levodopa	0253490/22.11.90	3001102
NALCO CHEMICAL COMPANY	Συνθέσεις παρεμποδισμού της διάβρωσης	0238728/29.08.90	3001105
NEIRINCKX RUDI DOMINIQUE	Οδοντική σύνθεση απευαισθητοποιήσεως	0245347/29.08.90	3001108
PFIZER LIMITED	Αντιαρρυθμιακές ουσίες	0285323/28.11.90	3001123
PROFILE DIAGNOSTIC SCIENCES INC.	Μέθοδος ανίχνευσης πρωτεΐνων και ινών	0267317/03.10.90	3001109
SANDHERR PACKUNGEN AG.	Δοχείον δι' αεροστεγανές συσκευασίες	0253160/05.09.90	3001124
SEB S.A.	Συσκευή μαγειρεύματος με ηλεκτρική θέρμανση	0295159/10.10.90	3001116
SIEMENS AG	Επίστρωση εργαλείων αποτρέπουσα την επικάθηση κόλλησης	0289006/28.11.90	3001120
STAUFFER CHEMICAL COMPANY	Ορισμένες 3-βενζουλ-4-οξολακτάμες	0249149/28.11.90	3001119

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
STEMA S.A.S. DI ZORZETTO	Καναπές-κρεββάτι με διευκολυνόμενο άνοιγμα και κλείσιμο	0245219/14.11.90	3001113
SUNWECO AB	Μηχανική διάταξη για την τοποθέτηση εις πτυχώσεις παραπετασμάτων	0265759/29.08.90	3001117
SYNTHELABO	Μέθοδος παρασκευής ιμιδαζοπυριδινών	0251859/22.11.90	3001118
THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED	Ετεροπολυκυκλικές αρωματικές ενώσεις	0246077/22.11.90	3001101
UNIDEK BOUWELEMENTEN B.V.	Πρέσσα σανίδων για κατασκευή σανίδων με αρκετά στρώματα, ιδιαίτερα επιστρωμένων σανίδων από άκαμπτο πορώδες πλαστικό	0283652/17.10.90	3001104
UNILEVER N.V.	Καταλύτης υδρογονώσεως	0259911/22.11.90	3001125

**ΜΕΡΟΣ Γ'  
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<b>ΑΡ. ΑΙΤ.Δ.Ε.</b>	<b>MΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</b>
890400034	Ο Henning J. Claassen μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 890400034 αίτηση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Nordson Corporation" που εδρεύει στο 28601 Clemens Road, Westlake Ohio 44145-1148, Η.Π.Α.
900400107	Η εταιρεία "Enichem Anic SPA" (λόγω συγχωνεύσεως με την εταιρεία "Enimont Anic SRL") μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 900400107 αίτηση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Enimont Anic SRL".
900400108	Η εταιρεία "Enichem Anic SPA" (λόγω συγχωνεύσεως με την εταιρεία "Enimont Anic SRL") μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 900400108 αίτηση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Enimont Anic SRL".
900400379	Η εταιρεία "Enichem Anic SPA" (λόγω συγχωνεύσεως με την εταιρεία "Enimont Anic SRL") μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 900400379 αίτηση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Enimont Anic SRL".
900400497	Η εταιρεία "Enichem Anic SPA" (λόγω συγχωνεύσεως με την εταιρεία "Enimont Anic SRL") μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 900400497 αίτηση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Enimont Anic SRL".
900400794	Η εταιρεία "Voest-Alpine AG" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 900400794 αίτηση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "SGP-VA Energie und Umwelttechnik Gesellschaft MBH" που εδρεύει στο Siemensstrasse 89, A-1210 Wien, Αυστρία.
9004001127	Ο Joseph Saviez μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 9004001127 αίτηση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "E.R. Carpenter Company, Inc." που εδρεύει στο 5016 Monument Avenue Richmond Virginia 23230, Η.Π.Α.

Επίσης, κοινοποιήθηκαν στον ΟΒΙ οι παρακάτω μεταβιβάσεις που συντελέστηκαν κατά την ευρωπαϊκή φάση ενώπιον του ΕΓΔΕ:

890400168	Η εταιρεία "Labofina S.A." μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 890400168 αίτηση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία: "Fina Research S.A." που εδρεύει στο Zone Industrielle C, B-6520 Seneffe.
890400289	Η εταιρεία "Mo Och Domsjö Aktiebolag" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 890400289 αίτηση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Metsä-Serla Oy" που εδρεύει στο SF-35800 Mänttä/Fi.
900400283	Η εταιρεία "Redland Bredero B.V." μεταβίβασε σε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 900400283 αίτηση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "RBB Dakpannen B.V." που εδρεύει στο Heeswijk 155, NL-3417 GP Montfoort, Ολλανδία
9004001088	Η εταιρεία "Academie Der Wissenschaften Der DDR" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 9004001088 αίτηση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Wellcome Foundation Limited" που εδρεύει στο Unicorn House 160 Euston Road, London NW1 2BPJGB.
900401199	Η εταιρεία "Union Carbide Corporation" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 900401199 αίτηση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "UOP" που εδρεύει στο 25 East Algonguin Road, Des Plaines, Illinois 60017-5017, Η.Π.Α.

<b>ΑΡ. ΑΙΤ.Δ.Ε.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ</b>
900400186	Η εταιρεία "Fournier Innovation et Synergie", δικαιούχος της υπ' αριθμ. 900400186 αίτησης για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: "Fournier Industrie et Sante".

Επίσης, κοινοποιήθηκαν στον Ο.Β.Ι. οι παρακάτω αλλαγές επωνυμίας δικαιούχων που συντελέστηκαν κατά την ευρωπαϊκή φάση ενώπιον του ΕΓΔΕ:

890400111	Η εταιρεία “Cegedur Société De Transformation De L’Aluminium Pechiney”, δικαιούχος της υπ’ αριθμ. 890400111 αίτησης για κατάθεση μετάφρασης ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Pechiney Rhenalu”.
900400689	Η εταιρεία “Man Nutzfahrzeuge GmbH”, δικαιούχος της υπ’ αριθμ. 900400689 αίτησης για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Man Nutzfahrzeuge AG”.
910400028	Η εταιρεία “Elite N.V.”, δικαιούχος της υπ’ αριθμ. 910400028 αίτησης για κατάθεση μετάφρασης ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Roxell N.V.”
910300044	Η εταιρεία “Centre International De Recherches Dermatologiques-Cird”, δικαιούχος της υπ’ αριθμ. 910300044 αίτησης για κατάθεση μετάφρασης ξιώσεων ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Centre International De Recherches Dermatologiques Galderma-Cird Galderma”.
<b>ΑΡ. ΑΙΤ.Δ.Ε.</b>	
<b>ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΙΣ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ</b>	
900400107	Η εταιρεία “Enichem Anic SPA”, δικαιούχος της υπ’ αριθμ. 900400107 αίτησης για κατάθεση μετάφρασης ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “Enimont Anic SRL” που εδρεύει στο Παλέρμο Ιταλίας (Via Ruggero Settimo 55).
900400108	Η εταιρεία “Enichem Anic SPA”, δικαιούχος της υπ’ αριθμ. 900400108 αίτησης για κατάθεση μετάφρασης ευρωπαϊκού Δ.Ε., συγχωνεύθηκε με την εταιρεία: “Enimont Anic SRL” που εδρεύει στο Παλέρμο Ιταλίας, (Via Ruggero Settimo 55).
900400379	Η εταιρεία “Enichem Anic SPA”, δικαιούχος της υπ’ αριθμ. 900400379 αίτησης για κατάθεση μετάφρασης ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “Enimont Anic SRL” που εδρεύει στο Παλέρμο Ιταλίας (Via Ruggero Settimo 55).
900400497	Η εταιρεία “Enichem Anic SPA”, δικαιούχος της υπ’ αριθμ. 900400497 αίτησης για κατάθεση μετάφρασης ευρωπαϊκού Δ.Ε., συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “Enimont Anic SRL” που εδρεύει στο Παλέρμο Ιταλίας (Via Ruggero Settimo 55).
900400837	Η εταιρεία “Happel GmbH & Co.”, δικαιούχος της υπ’ αριθμ. 900400837 αίτησης για κατάθεση μετάφρασης ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “Gea Klimatechnik Happel GmbH”. Η προκύπτουσα εταιρεία συγχωνεύθηκε από την εταιρεία “Happel Holding GmbH”, υπό την επωνυμία “Gea Klimatechnik Happel GmbH”, η οποία μετέβαλε εκ νέου την επωνυμία της σε: “Gea Happel Klimatechnik GmbH”.
900400838	Η εταιρεία “Happel GmbH & Co.”, δικαιούχος της υπ’ αριθμ. 900400838 αίτησης για κατάθεση μετάφρασης ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “Gea Klimatechnik Happel GmbH”. Η προκύπτουσα εταιρεία συγχωνεύθηκε από την εταιρεία “Happel Holding GmbH” υπό την επωνυμία “Gea Klimatechnik Happel GmbH”, η οποία μετέβαλε εκ νέου την επωνυμία της σε: “Gea Happel Klimatechnik GmbH”.
<b>ΑΡ. ΑΙΤ.Δ.Ε.</b>	
<b>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</b>	
900400092	Η δικαιούχος της υπ’ αριθμ. 900400092 αίτησης για κατάθεση μετάφρασης ευρωπαϊκού Δ.Ε. Neirinckx Rudi Dominique, άλλαξε την διεύθυνσή της από: 20 Elm Close Amersham Buckinghamshire, England, σε: Hohe Winde-Strasse 120, 4059 Basel, Switzerland.
<b>ΑΡ. ΑΙΤ.Δ.Ε.</b>	
<b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΤΑΙΡΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ</b>	
890400255	Η εταιρεία “L & C Arnold AG”, δικαιούχος της υπ’ αριθμ. 890400255 αίτησης για κατάθεση μετάφρασης ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε τη νομική της μορφή από: GMBH (ΕΠΕ), σε: AG (Ανώνυμη Εταιρεία).

---

**ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ**

Στην υπ' αριθ. 880300178 κατάθεση μετάφρασης αξιώσεων της υπ' αριθ. 88102760.1 ευρωπαϊκής αίτησης Δ.Ε. που δημοσιεύτηκε στο ΕΔΒΙ 12/1988 (ημ/νία έκδοσης 23/2/89), η σωστή επωνυμία της δικαιούχου εταιρείας είναι: Talleres Daumar S.A., αντί: Talleres Daumaz S.A.

**ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΔΒΙ**

— Τέλος αγοράς του Ειδικού Δελτίου Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας ανά τεύχος .....	δρχ. 700
— Συνδρομές εσωτερικού (για ένα έτος) .....	δρχ. 7000
— Συνδρομές εξωτερικού (για ένα έτος) .....	δρχ. 14000

(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 (OBI)

Αρτέμιδος & Επιδαύρου

151 25 Παράδεισος Αμαρουσίου

τηλ.: 6828231

**SUBSCRIPTION FOR THE INDUSTRIAL PROPERTY BULLETIN**

— Purchase fee per issue .....	GRD 700
— Subscription: domestic (one year) .....	GRD 7000
— Subscription: foreign (one year) .....	GRD 14000

(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 Amaroussiu

Athens - Greece

tel.: (00301) 6828231

**ISSN 1105-0012**