



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

# ΕΙΔΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

ΙΟΥΝΙΟΣ 1990



Αρτέμιδος & Επιδάουρου  
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 OBI, εξωφύλλου και επιμέλεια  
έκδοσης ΕΔΒΙ:

Εριφύλη Μανούσου (Τομέας Διεθνών, Δημοσίων  
Σχέσεων & Νομικών Θεμάτων)

© Δημοσίευση και Έκδοση:  
Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (OBI)

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

Ημερομηνία έκδοσης: 31 Δεκεμβρίου 1990

ISSN 1105-0012



Artemidos & Epidavrou Str.  
151 25 Paradissos Amaroussiou Athens, Greece

TELEX: 222164 OBI GR

TELEFAX: 6819231

TELEPHONES  
GENERAL INFORMATION

RECEIVING OFFICE & FEES: (00301) 6828231

EXAMINATION: (00301) 6828232

LEGAL MATTERS: (00301) 6828236

INFORMATION ON PATENTS AND UTILITY

MODELS: (00301) 6828231

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

Erifili Manoussou (International, Public Relations and Legal  
Matters Section)

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

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

Publication date: 31 December 1990

ΙΟΥΝΙΟΣ  
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

	Σελ.
Ανάλυση κωδικών αριθμών .....	3
Συντμήσεις .....	3
<b>ΤΕΥΧΟΣ Α΄</b>	
<b>ΕΘΝΙΚΟ</b>	
<b>ΜΕΡΟΣ Α΄</b>	
<b>ΕΘΝΙΚΕΣ ΑΙΤΗΣΕΙΣ</b>	
— Αιτήσεις Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας .....	7
— Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	38
— Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	41
— Αιτήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	45
— Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	57
— Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	58
<b>ΜΕΡΟΣ Β΄</b>	
<b>ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ</b>	
— Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας .....	59
— Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	61
— Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	62
— Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	63
— Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	78
— Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	80
<b>ΜΕΡΟΣ Γ΄</b>	
<b>ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ</b>	
— Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας .....	82
— Μεταβιβάσεις .....	82
— Παραιτήσεις .....	82
— Άδεια εκμετάλλευσης .....	82
— Αλλαγή επωνυμίας δικαιούχων Δ.Ε. ....	82
— Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	83
— Αλλαγή επωνυμίας δικαιούχων Π.Υ.Χ. ....	83
— Αλλαγή έδρας δικαιούχων Π.Υ.Χ. ....	83
<b>ΤΕΥΧΟΣ Β΄</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ</b>	
<b>ΜΕΡΟΣ Α΄</b>	
<b>ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ</b>	
— Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης των αξιώσεων Ευρωπαϊκών αιτήσεων Δ.Ε. ....	87
— Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης της Ευρωπαϊκής αίτησης .....	89
— Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	90

JUNE  
CONTENTS

	Page
INID Codes .....	3
Abbreviations .....	3
<b>PART A</b>	
<b>NATIONAL PROTECTION TITLES</b>	
<b>CHAPTER 1</b>	
<b>NATIONAL APPLICATIONS</b>	
— Patent Applications .....	7
— Patent Application Index by filing date .....	38
— Patent Application Index in alphabetical order of the patentee .....	41
— Utility Model Applications .....	45
— Utility Model Application Index by filing date .....	57
— Utility Model Application Index in alphabetical order of the patentee .....	58
<b>CHAPTER 2</b>	
<b>PATENTS AND UTILITY MODELS</b>	
— Patents .....	59
— Patent Index by filing date .....	61
— Patent Index in alphabetical order of the patentee .....	62
— Utility Models .....	63
— Utility Model Index by filing date .....	78
— Utility Model Index in alphabetical order of the patentee .....	80
<b>CHAPTER 3</b>	
<b>MODIFICATIONS</b>	
— Patents .....	82
— Assignments .....	82
— Surrenders .....	82
— Contractual patent licences .....	82
— Change of the patentee's name .....	82
— Utility Models .....	83
— Change of the patentee's name .....	83
— Change of the patentee's address .....	83
<b>PART B</b>	
<b>EUROPEAN PATENTS</b>	
<b>CHAPTER 1</b>	
<b>TRANSLATIONS OF EUROPEAN PATENT APPLICATIONS</b>	
— Notification concerning the translation of the European patent application claims .....	87
— Index by publication number of the European application .....	89
— Index in alphabetical order of the applicants .....	90

ΜΕΡΟΣ Β΄	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ .....	
— Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	91
— Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης του Ευρωπαϊκού διπλώματος .....	124
— Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	127
— Συνδρομές για το ΕΔΒΙ .....	131

CHAPTER 2	
EUROPEAN PATENTS .....	
— Notification concerning the translation of the European patents .....	91
— Index by publication number of the European patents .....	124
— Index by publication number of the European .....	127
Subscription to the Industrial property bulletin .....	131

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

#### ΣΥΝΤΜΗΣΕΙΣ

ΟΒΙ: Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας

ΕΔΒΙ: Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας

ΔΕΒΙ: Δελτίο Εμπορικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας

Δ.Ε.: Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας

ΠΥΧ: Πιστοποιητικό Υποδείγματος Χρησιμότητας

Δ.Σ.: Διοικητικό Συμβούλιο

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





**ΤΕΥΧΟΣ Α΄**  
**ΕΘΝΙΚΟ**





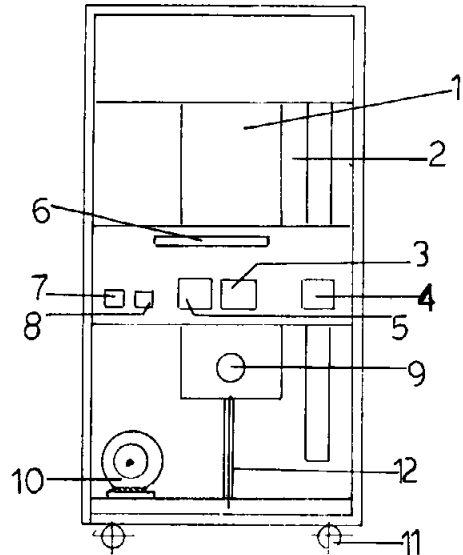


## ΜΕΡΟΣ Α' ΕΘΝΙΚΕΣ ΑΙΤΗΣΕΙΣ

### ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100748</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μηχάνημα παραγωγής ξηρού και υγρού ατμού (στίμη) για το φρεσκάρισμα γουνών
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Γεώργιος Δεναζάς Ε.Ε. Θέση Πόρτσι, Κορωπί - Αττική
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 4.11.88
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): 87.0337/27.2.1987
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Δεναζάς Γεώργιος
<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

τη λέβητος (5) και το ηλεκτρονικό στάθμης ύδατος (4), το οποίο μέσω ηλεκτροδίων στάθμης ύδατος δίνει την κατάλληλη εντολή λειτουργίας στην αντλία (10) για την αυτόματη πλήρωση του λέβητος (1) με νερό ή για την παύση λειτουργίας αυτής μετά την πλήρωση του λέβητος.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

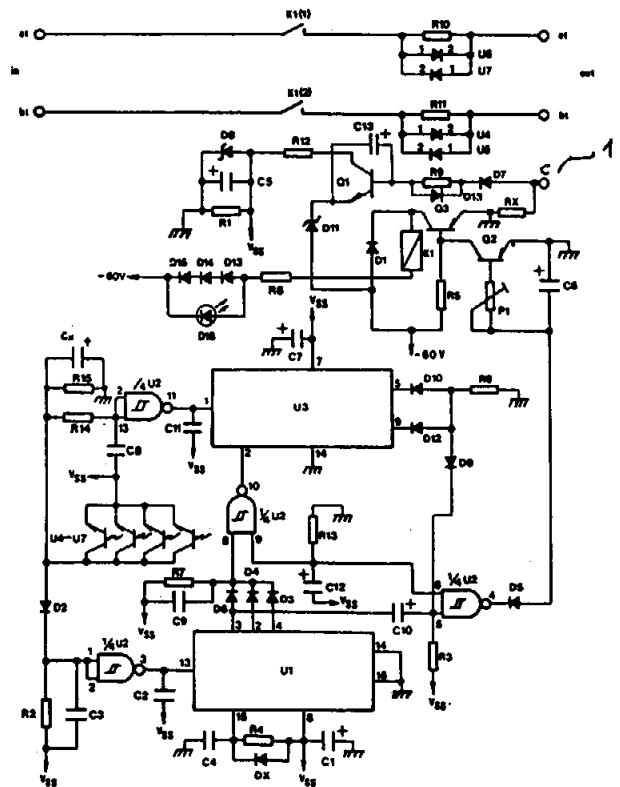
Το μηχάνημα παραγωγής ξηρού και υγρού ατμού (στίμη) για το φρεσκάρισμα γουνών, φέρει μονάδα παραγωγής ξηρού και υγρού ατμού (2), η ξηρότης ή υγρασία του οποίου ρυθμίζεται από θερμοστάτη, καθώς επίσης και σύστημα αυτόματου πληρώσεως με νερό του λέβητος (1), το οποίο αποτελείται από ηλεκτρική αντλία 1 HP (10), ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα εισαγωγής ύδατος, μηχανική βαλβίδα αντεπιστροφής (κλαπέ), ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα παροχής ύδατος και το οποίο λειτουργεί σε συνεργασία με τον πιεζοστάτη αντλίας (3), τον πιεζοστά-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100754</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Ηλεκτρονική συσκευή με διάταξη φραγής τηλεφώνων για μη προσέλαση στο υπεραστικό διεθνές δίκτυο
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): ANKO A.E. - Εταιρεία Αντιπροσωπειών Εμπορίου & Βιομηχανίας, Συγγρού 1 - Αθήνα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 7.11.88
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Δελακούρας Χαράλαμπος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαλέξης Δημήτριος, δικηγόρος, Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Σακελλαρίδης Ιωάννης, δικηγόρος, Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μια ηλεκτρονική συσκευή με δυνατότητα φραγής τηλεφώνου στο υπεραστικό διεθνές δίκτυο, που χρησιμοποιεί τον αγωγό C (1) του τηλεφωνικού κέντρου καθώς επίσης σύγχρονα ηλεκτρονικά εξαρτήματα (τσιπς) για τον έλεγχο και καταμέτρηση των παλμοσειρών εκ του δικτύου της συσκευής, με αποτέλεσμα την διακοπή ή μη του βρόχου επικοινωνίας.

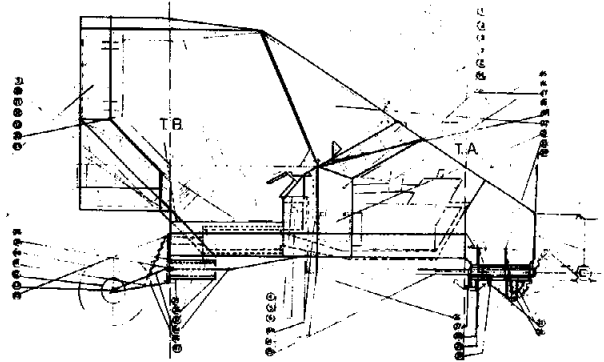
Η όλη συσκευή ευρίσκεται επί μιας πλακέτας τυπωμένου κυκλώματος, με δυνατότητα συνδέσεώς της μέσω ειδικού συνδέτου σε πλαίσια περισσότερων μονάδων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): **880100756**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μίνι μηχανή αυτοκίνητο  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Μεταξάρκης Μιχαήλ  
 Πελοποννήσου 11, Ιλίσσια - Αθήνα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 8.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Μεταξάρκης Μιχαήλ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

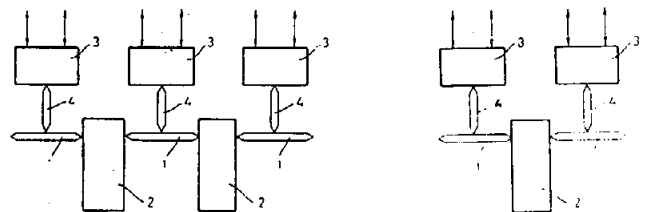
Το μίνι μηχανή αυτοκίνητο είναι πρώτυπο μοντέλο με κινητήρα μηχανής από 125 κυβικά και άνω, (προτίμηση του κατασκευαστού και προδιαγραφές). Παρέχει ασφάλεια ενός αυτοκινήτου και ανέσεις (θέρμαση-καθιστικό με ζώνες προστασίας από τις καιρικές συνθήκες), και έξοδα συντηρήσεως μιας μηχανής.  
 Έχει την άνεση να κινείται μέσα στην πόλη με κυκλοφορικά προβλήματα και χώρο για πάρκινγκ.  
 Όλα αυτά χάρις στον συνδυασμό του θαλαμίσκου με τα πρώτυπα συστήματα διευσθύνσεως και κινήσεως που το κάνουν να ξεχωρίζει από τα άλλα παρόμοια δίκυκλα και μηχανές.  
 Είναι ιδανικό για παντός τύπου επαγγέλματα (μεταφορές πλασιέ, πωλητές, τροχονόμοι, οδικές βοήθειες κλπ.).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): **880100760**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ευέλικτο σύστημα αλληλοσύνδεσης ηλεκτρονικού υλικού  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Telefonica De Espana, S.A.  
 Gran Via, 28 - 28013 Madrid Ισπανία  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 10.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Jesus Manjarres Hurtado  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Μπολολιά Διονυσία, δικηγόρος,  
 Μπουμπουλίνας 25, Πειραιά  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74): Κυπρής Φειδίας/Κυπρής Κώστας,  
 δικηγόρος, Μπουμπουλίνας 25,  
 Πειραιά

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Αυτό το Ευέλικτο Σύστημα Αλληλοσύνδεσης ηλεκτρονικού υλικού αποτελείται από τυποποιημένες εναλλάξιμες μονάδες, οι οποίες αποτελούν ένα κοινό μέσο μεταφοράς και πρόσβασης επιτρέποντας στο κοινό μέσο μεταφοράς την αλληλοσύνδεση μεταξύ μονάδων. Συγχρόως οι μονάδες αποτελούν το λειτουργικό στοιχείο των μονάδων και όταν τοποθετηθούν στο κοινό μέσο μεταφοράς, παρέχουν μια ηλεκτρική συνέχεια.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100767</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Χημεία του C και H—O—O—H
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΕΣ</b>	(71): Αντύπας Γεράσιμος Αντυπάτα Πυλάρου 28081 Κε- φαλληνία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 14.11.88
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Αντύπας Γεράσιμος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Αντύπας Γεώργιος, Κάλχαντος 15, 16 121 Αθήνα

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση «Χημεία του C και H—O—O—H» έχει σαν σκοπούς

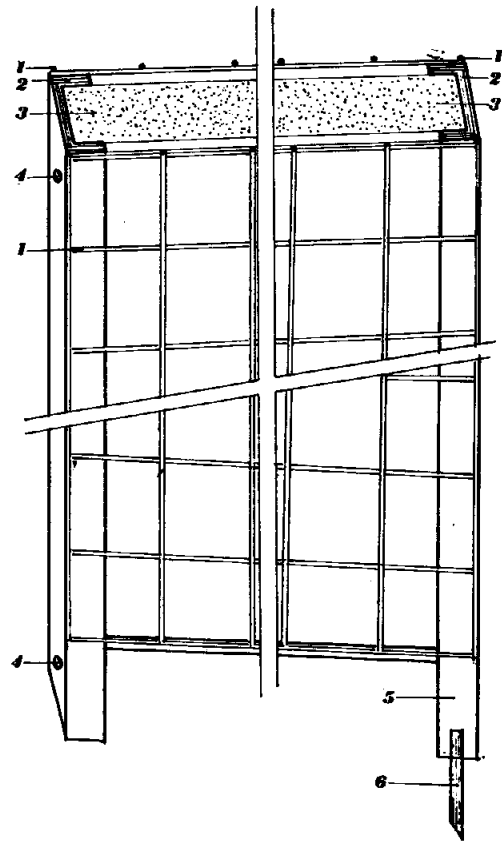
- 1) Παρασκευές οργανικών χημικών ενώσεων - αντιδραστηρίων χημικώς καθαρών αποκλειστικά και μόνο από C και H—O—O—H.
- 2) Μπορεί να λύσει το ενεργειακό αν πραγματοποιηθεί η αντίδραση  $C + H—O—O—H \rightarrow CO_2 + H_2$
- 3) Την παραγωγή ισχυροτάτων εκρηκτικών αφού εκλύονται κατά τις αντιδράσεις τεράστιοι όγκοι αερίου O<sub>2</sub>, δεδομένου ότι το O<sub>2</sub> είναι φτιά με αποτέλεσμα να χαλάει την ισορροπία O<sub>2</sub>—N<sub>2</sub> στην ατμόσφαιρα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100768</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Χημικά ενώσεις προς διάλυση των λίθων του οργανισμού
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Αντύπας Γεράσιμος Αντυπάτα Πυλάρου, 28081 Κε- φαλληνία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 14.11.88
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Αντύπας Γεράσιμος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Αντύπας Άγγελος, Λασκαράτου 15, Αργοστόλι - Κεφαλλονιά

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση «χημικά ενώσεις προς διάλυση των λίθων του οργανισμού» έχει σκοπό την βραδεία διάλυση αυτών κατόπιν λήψεως — προληπτικά και κατόπιν διαγνώσεως αθροισμένων δυσδιάλυτων αλάτων Ca και Mg στις αρθρώσεις ή υπό μορφή άμμων λίθων — NaCl και NaHCO<sub>3</sub>. Το αποτέλεσμα που μπορεί να δώσουν τα δύο αυτά άλατα ή το NaCl μόνο γίνεται φανερό από τις γραφόμενες χημικές αντιδράσεις αλλά και από τα στοιχεία παραδείγματα που αναφέρω. Είναι γεγονός ότι το NaCl είναι η μοναδική χημική ένωση που προσβάλλει τα άλατα αυτά δυναμένη επίσης να φθάσει στα υγρά του σώματος σε πυκνότητα περίπου 5% κ.β. αφού στο αίμα η πυκνότητα NaCl φθάνει το 0,9% σαν φυσιολογική τιμή.

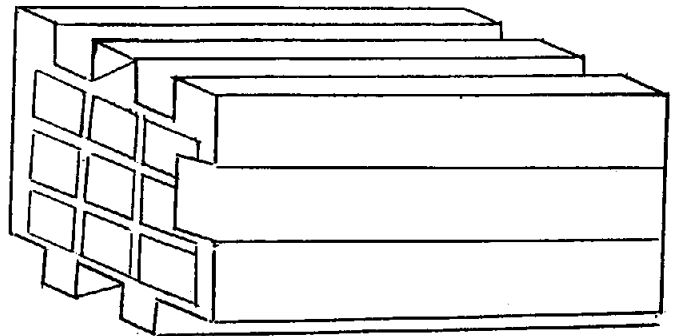
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 880100774  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μεταλλικά πλαίσια δόμησης κατασκευών  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Ορφανουδάκης Τηλέμαχος  
 Μισούλη 12, Πάτρα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 15.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Ορφανουδάκης Τηλέμαχος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Ορφανουδάκη Ευδοκία, Μισούλη 12, Πάτρα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μεταλλικά πλαίσια δόμησης οικοδομών. Η κατασκευή αυτών των πλαισίων γίνεται από μεταλλικά ελάσματα (2) ή κοιλοδοκούς ή σε συνδυασμό και των δύο δια ηλεκτροσυγκολλήσεως των τεμαχίων που τα απαρτίζουν. Στις δύο όψεις των πλαισίων ηλεκτροσυγκολλείται πλέγμα (1). Ανάμεσα στα δύο πλέγματα τοποθετείται το μονωτικό υλικό (3). Πάνω στο πλέγμα γίνεται το επίχρισμα. Οι κύριες χρήσεις της εφευρέσεως είναι η κατασκευή σπιτιών, σχολείων, εργοστασίων, και γενικά κυρίως ισογείων οικοδομών ή το πολύ διορόφων οικοδομών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 880100776  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Νέα μέθοδος κτησίματος δι' ενθυλακώσεως  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Αυλογιάρης Ιωάννης  
 Δημητρίου Φίλιου 7, Αθήνα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 17.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Αυλογιάρης Ιωάννης  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Τζώνης Κων/νος, Τενέδου 40, Κυψέλη



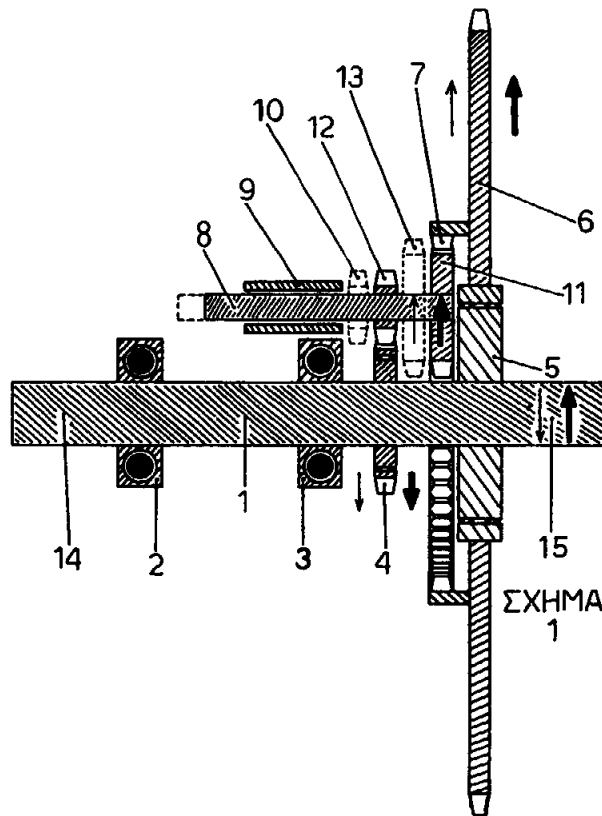
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Της νέας μεθόδου κτησίματος δι' ενθυλακώσεως. Με την λεπτομερή περιγραφή της εφευρέσεως. Με τα απλά και κατανοητά σχέδια και τις σαφέστατες εξηγήσεις που αφορούν την νέα μέθοδο κτησίματος δι' ενθυλακώσεως, με τα τυποποιημένα οικοδομικά υλικά επιτυγχάνουμε τριπλάσια απόδοση σε έργο στον αυτό χρόνον από τον παλαιό τρόπο, οικονομία 80% σε υλικά σοβατίσματος και έχοντας ελάχιστες φθορές σε τούβλα και μεγάλη οικονομία στα εργατικά, αφού ένας εργάτης μπορεί να αποδώσει τουλάχιστον τριπλάσια απόδοση εν συγκρίσει με τον παλαιό τρόπο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 880100777  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Σύστημα μετάδοσης κίνησης ποδηλάτου  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Μαντζουτσος Βασίλειος, Λάππα-Αχάια  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 17.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Μαντζούτσος Βασίλειος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κοσκινά Μαρία, Νικηταρά 8-10, 106 78 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Πρωτότυπο σύστημα μετάδοσης κίνησης ποδηλάτου που αποτελείται από τον άξονα των πεντάλ (1), τα ρουλεμάν (2, 3), το γρανάζι (4), το αλυσωτό τροχό (6), που έχει μονόφορο μηχανισμό (5), τον δακτύλιο (7), τον άξονα (8), τα γρανάζια (12, 11) και το χειριστήριο (17), που συνδυαζόμενα κατάλληλα μπορούν να θέτουν σε κίνηση ένα ποδήλατο είτε περιστρέφονται τα πεντάλ προς τα εμπρός είτε προς τα πίσω. Το ίδιο αποτέλεσμα επιτυγχάνεται και με έναν δεύτερο συνδυασμό εξαρτημάτων ο οποίος αποτελείται από τον άξονα των πεντάλ (1), το ρουλεμάν (2), τους μονόφορους μηχανισμούς (3, 4) που φέρουν τον οδοντωτό τροχό (9), τον άξονα (10), τον δακτύλιο (11) και τον αλυσωτό τροχό (13).



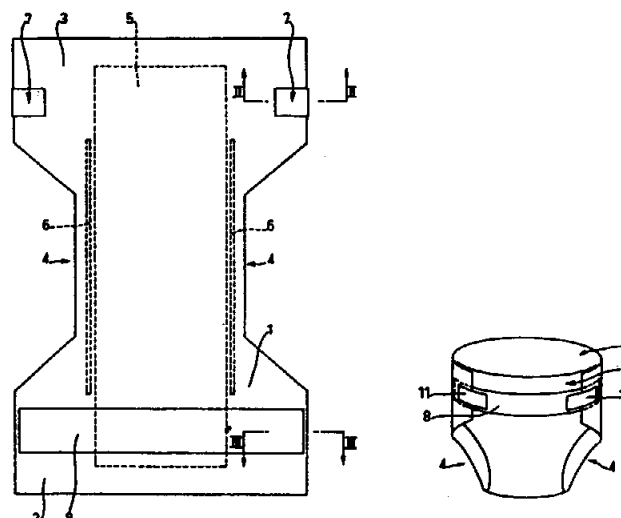
ΣΧΗΜΑ 1

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 880100778  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Πάνα βρακάκι μιας χρήσεως εφοδιασμένη με μπροστινό σύστημα επικολλησεως αυτοκόλλητου  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): «ΑΥΛΩΝ ΙΝΤΕΡΝΑΣΙΟΝΑΛ Α.Ε.» Αδριανού 1 & Αλ. Παναγούλη, 142 34 Ν. Ιωνία  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 18.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) De Jonckheere Raphael 2) Dussano Jacques  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Λιβανός Νικόλαος, δικηγόρος, Ακαδημίας 17 - Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

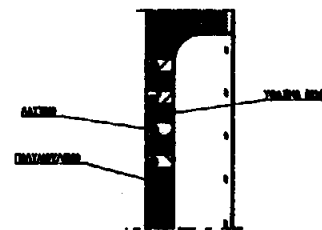
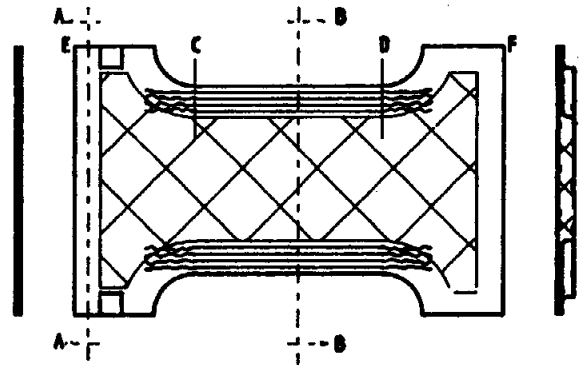
χωρίς καμία δυσκολία, χωρίς καμία ιδιαίτερη προσοχή και χωρίς να καταστρέφεται η πάνα. Με αυτό το σύστημα κόλλησης μπορεί κανείς εύκολα να ανοίξει και να ξανακλείσει την πάνα για παράδειγμα για να διαπιστώσει αν έχει βραχεί το απορροφητικό στρώμα ή για να διορθώσει την εφαρμογή της πάνας στο σώμα του χρήστη.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Πάνα-βρακάκι μιας χρήσεως  
 Πάνα-βρακάκι μιας χρήσεως εφοδιασμένη με ένα μπροστινό σύστημα επικολλησεως του αυτοκόλλητου.  
 Η πάνα-βρακάκι μιας χρήσεως περιλαμβάνει σύστημα επικολλησεως με αυτοκόλλητα στο πίσω μέρος της πάνας και μια ενισχυμένη ταινία στερεώσεως της οποίας μια πλευρά είναι εφοδιασμένη από μια στρώση κόλλας που μπορεί να κολλήσει πάνω εξωτερική πλευρά του αδιάβροχου φύλλου στο εμπρός μέρος της πάνας. Στην μπροστινή πλευρά της πάνας πάνω στη ταινία στερεώσεως κολλούν τα αυτοκόλλητα και σχηματίζεται η πάνα-βρακάκι (σχήμα 1 & 4).  
 Η χρησιμοποίηση της ενισχυμένης ταινίας στερεώσεως μας επιτρέπει το επαναλαμβανόμενο κόλλημα και ξεκόλλημα των αυτοκόλλητων



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 880100779
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Πάνα βρακάκι ή πάνα ακράτειας με ταινία προστασίας
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): «Αυλών Ιντερνάσιοναλ Α.Ε.» Αδριανού 1 & Αλεξ. Παναγούλη - 142 34 Ν. Ιωνία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 18.11.88
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Σωτηρόπουλος Γιώργος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Λιβανός Νικόλαος, δικηγόρος, Ακαδημίας 17, 106 71 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Πάνα βρακάκι ή πάνα ακράτειας στην οποία τα λάστιχα για την δημιουργία της σούρας βρίσκονται εγκλωβισμένα μεταξύ δυο υλικών. Η προσθήκη του προς το εσωτερικό της πάνας ευρισκομένου υλικού επιτρέπει την τέλεια συγκόλληση των άκρων της πάνας («μουστάκια») μη επιτρέποντας έτσι την διαφυγή απορροφητικών υλών.

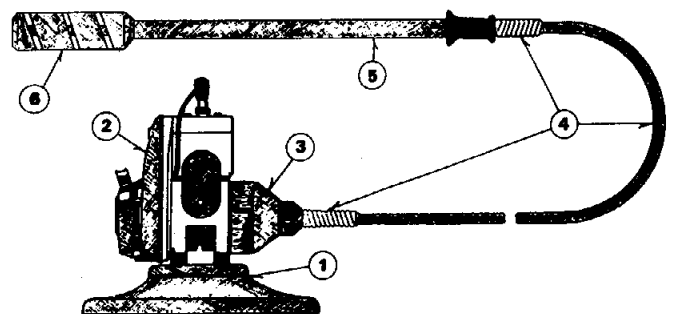
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 880100786
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Ελαιοραβδιστικό μηχάνημα
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Τζομπανάκης Κων/νος Λεωφ. Γ. Παπανδρέου 2, 71306 Ηράκλειο-Κρήτη
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.11.88
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Τζομπανάκης Κων/νος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

κινητήρα να παράγει έργο χωρίς να μεταδίδει κίνηση εάν αυτή έχει υπερβεί τα όρια ασφαλείας του εύκαμπτου άξονα (Φλεξιμπλ). Ο μηχανισμός μετάδοσης κίνησης (4) είναι πολύ εύκαμπτος, συμπλέκεται πολύ εύκολα και αποσυμπλέκεται εύκολα παρέχοντας μεγάλο βαθμό ασφάλειας στον χειριστή και έχει μικρό βάρος. Η βέργα ραβδισμού (5) είναι από πολύ ειδικό κράμμα αλουμινίου παρέχοντας πολύ μικρό βάρος και μεγάλη αντοχή, έχει πολύ καλό σύστημα σύμπλεξης και αποσύμπλεξης του εύκαμπτου άξονα και της κεφαλής ρίψης του καρπού. Η κεφαλή ρίψης του καρπού (6) είναι το πλέον φανταστικό εξάρτημα του μηχανήματος, απαιτεί πολύ μικρή ισχύ εν σχέση με τα υπάρχοντα, είναι πολύ ελαφρή και αποδοτική. Στηρίζεται στη φυγόκεντρη αρχή και στην αδρόνεια της επιτάχυνσης των σωμάτων.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μετά από έρευνες και πειραματισμούς κατέλειξα στην κατασκευή του Ελαιοραβδιστικού μηχανήματος που κατά την προσωπική μου άποψη είναι το πιο τέλειο από αυτά που κυκλοφορούν μέχρι και σήμερα, γιατί παρέχει μεγάλο βαθμό ασφάλειας στον αγρότη και είναι μικρού όγκου, μετακινείται εύκολα, έχει χαμηλό κόστος κατασκευής και συντήρησης αλλά το μεγαλύτερο πλεονέκτημά του σε σύγκριση με τα υπάρχοντα είναι το ότι δεν καταστρέφει τα μάτια του ελαιόδεντρου και κατά συνέπεια δεν προκαλεί μείωση της παραγωγής την επόμενη περίοδο και δεν ρίχνει φύλλα που είναι καθοριστικό για τον βιολογικό κύκλο του δέντρου.

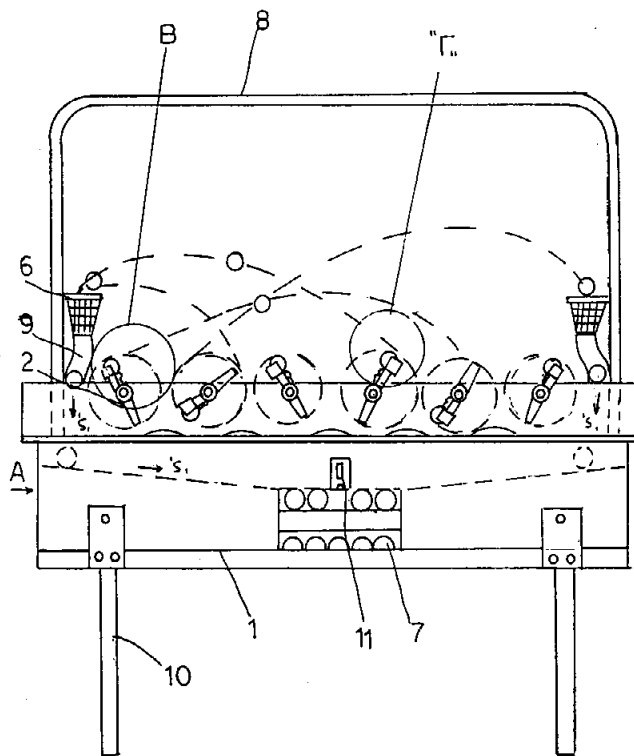
Το ελαιοραβδιστικό μηχάνημα φέρει βάση περιστροφική από κράμμα αλουμινίου (1) για προστασία του εύκαμπτου άξονα και την προσαρμογή του κινητήρα ανάλογα με τις απαιτήσεις του χώρου εργασίας. Ο κινητήρας (2) υπάρχει στο εμπόριο σε πολλά είδη και μορφές αυτός επιλέγεται ανάλογα με τα κριτήρια του κατασκευαστή. Το επικυκλικό σύστημα του μειωτήρα (3) είναι παλαιά τεχνολογία αλλά με την προσαρμογή του συστήματος ολίσθησης αυτό ανάγεται στην πλέον σύγχρονη, το σύστημα αυτό παρέχει την ευχέρεια στον



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): **880100788**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Παιχνίδι καλαθοσφαίρας με μαγνήτη ή έλασμα  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Ελευθερίου Γεώργιος  
 Πλάτωνος 9, 546 31 Θεσσαλονίκη  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Ελευθερίου Γεώργιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

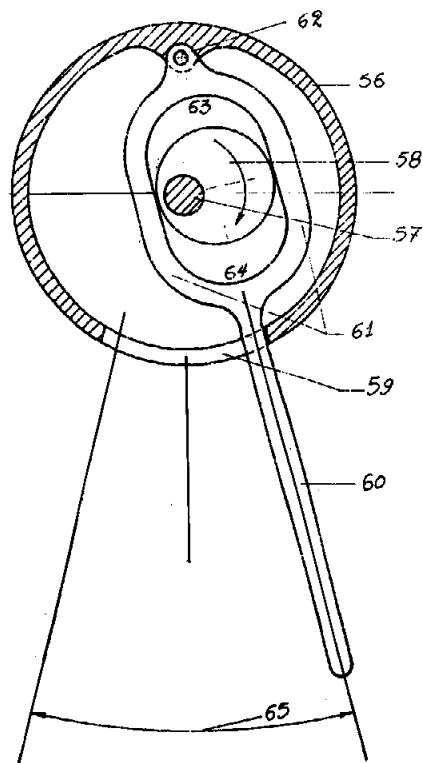
Ένα παιχνίδι μπάσκετ που αποτελείται από ένα έπιπλο τραπέζι που φέρει 6 σωλήνες-ράβδους με 10 παίχτες. Κάθε παίχτης φέρει διαμόρφωση με μαγνητάκι που κολλάει η μπάλλα ή λαμάκι με οδόντωση χωρίς μαγνήτη και με μία ελαφρή κίνηση της χειρολαβής του σωλήνα η μπάλλα εκτινάσσεται προς το καλάθι. Το δάπεδο του τραπεζιού είναι επίπεδο με κλίσεις ώστε η μπάλλα να πηγαίνει στα πόδια του παίχτη. Μόλις η μπάλα μπει στο καλάθι οδηγείται μέσω αγωγού και κεκλιμένου επιπέδου σε ένα συρτάρι περισυλλογής των μπαλλών από όπου ελευθερώνονται με ένα μηχανισμό μόλις δεχθεί κέρμα ο κερματοδέκτης και οδηγούνται στην έξοδο. Επίσης υπάρχει δυνατότητα τοποθέτησης πλευρικών λαμών που έχει σαν αποτέλεσμα την ανασήκωση του παίχτη πάνω από τα καλάθια για απόκρουση της μπάλλας. Τέλος με την τοποθέτηση κεκλιμένων επιπέδων κάτω από τα καλάθια διευκολύνεται το παιχνίδι.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): **880100800**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Εκκεντροφόρο ή στροφαλοφόρο ραβδιστικό μηχάνημα  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Ζουριδάκης Ιωάννης  
 Χρυσουπόλεως 52, 185 41 Καρμία - Πειραιά  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 25.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Ζουριδάκης Ιωάννης  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Μιχοπούλου Έλλη, Θερμοπυλών 1, 176 73 Καλλιθέα-Αθήνα

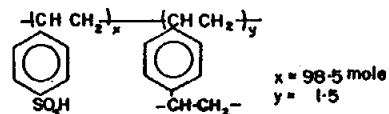
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το εκκεντροφόρο ή στροφαλοφόρο ραβδιστικό μηχάνημα είναι ένα γεωργικό μηχάνημα. Ραβδίζει τα ελαιόδενδρα ή άλλα δένδρα (όπως π.χ. αμυγδαλιές) και ρίχνει τους καρπούς την περίοδο της συγκομιδής. Αποτελείται από το στελέχος, που εσωτερικά του υπάρχει άξονας και την κεφαλή που είναι προέκταση του στελέχους και φέρει οπές σε διάφορα σημεία ενώ εσωτερικά στηρίζει τον κύριο άξονα που δέχεται την κίνηση από τον άξονα του στελέχους. Ο κύριος άξονας της κεφαλής είναι στροφαλοφόρος ή εκκεντροφόρος. Με αυτό τον άξονα μετατρέπεται η περιστροφική κίνηση σε τοξοειδή κίνηση-ταλάντωση στα άκρα των διωστήρων-ράβδων. Η κεφαλή με τις ράβδους παλλόμενες (σε κίνηση) εισερχόμενη στα φυλλώματα του δένδρου ραβδίζει τους καρπούς και τους ρίχνει κάτω.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): **880100801**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Εναπόθεση ανθρακικού ασβεστίου σε σουλφονώμενα πολυμερή  
**ΚΑΤΑΘΕΤΕΣ** (71): 1) Κουτσούκος Πέτρος  
 Πάροδος Αραχθαίου 10, Αριθμ. 2, Πάτρα  
 2) Ντάλας Ευάγγελος  
 Μαιζώνος 205, Πάτρα  
 3) Καλλίτσης Ιωάννης  
 Πεσόντων Αστυνομικών 22, Πάτρα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Κουτσούκος Πέτρος  
 2) Ντάλας Ευάγγελος  
 3) Καλλίτσης Ιωάννης  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Αργυριάδου Κορίννα, δικηγόρος,  
 Σίνα 14, 106 72 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Μεταλληνού-Γάφου Μαργαρίτα,  
 δικηγόρος, Σίνα 14, 106 72 Αθήνα

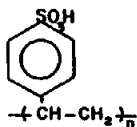
και σουλφονωμένου πολυστυρολίου διβινυλοβενζολίου για την εναπόθεση δυσδιάλυτων αλάτων ανθρακικού ασβεστίου



Το εναποτιθέμενο ανθρακικό ασβέστιο, είναι το μονοένυδρο άλας. Η εναπόθεση έγινε δυνατή σε υδατικά διαλύματα με την μεθοδολογία της σταθερής σύστασης του διαλύματος. Η παρούσα εφεύρεση, μεταξύ άλλων, μπορεί να εφαρμοσθεί στην κατασκευή ημιαγωγών.

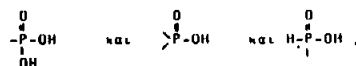
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στην χρησιμοποίηση δύο πολυμερών:  
 σουλφονωμένου πολυστυρολίου:



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): **880100802**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Εναπόθεση υδροξυαπατίτη σε τροποποιημένα πολυμερή  
**ΚΑΤΑΘΕΤΕΣ** (71): 1) Κουτσούκος Πέτρος  
 Πάροδος Αραχθαίου 10, Αριθμ. 2 Πάτρα  
 2) Ντάλας Ευάγγελος  
 Μαιζώνος 205, Πάτρα  
 3) Καλλίτσης Ιωάννης  
 Πεσόντων Αστυνομικών 22, Πάτρα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Κουτσούκος Πέτρος  
 2) Ντάλας Ευάγγελος  
 3) Καλλίτσης Ιωάννης  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Αργυριάδου Κορίννα, δικηγόρος,  
 Σίνα 14, 106 72 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Μεταλληνού-Γάφου Μαργαρίτα,  
 δικηγόρος, Σίνα 14, 106 72 Αθήνα

συστατικό των σκληρών ιστών των ανώτερων θηλαστικών. Βρέθηκε λοιπόν ότι αδρανή πολυμερή μπορούν να μετατραπούν σε επιφάνειες ευνοϊκές για την εναπόθεση ΥΑΠ με την δημιουργία στην επιφάνειά του των ομάδων:



Με τον τρόπο αυτό δίνεται η δυνατότητα στα τροποποιημένα πολυμερή αυτά να θεωρηθούν σαν υποψήφια υλικά για χρήση στην προσθετική ιατρική.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στην εναπόθεση υδροξυαπατίτη σε τροποποιημένα με φωσφορικές ομάδες πολυμερή, όπως του πολυστυρολίου, πολυστυρολίου διβινυλοβενζολίου (1,5%) και Porapak-N<sup>®</sup>, με σκοπό να τα μετατρέψει σε υποστρώματα ευνοϊκά για την εναπόθεση μακροσκοπικών ποσοτήτων στοιχειομετρικού υδροξυαπατίτη (Ca<sub>5</sub>(PO<sub>4</sub>)<sub>3</sub>OH, ΥΑΠ). Ο ΥΑΠ είναι η ένωση-προτυπο για το ανόργανο



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	<b>(21): 880100804</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Σταθεροποιητής εδάφους και μέθοδος για την βελτίωση του εδάφους
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Willemsen, Gerard Mosselweg 33 8251 RA Biddinghuizen, Κάτω Χώραι
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 29.11.88
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Willemsein, Gerard
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ήτα Βασιλική, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Φρυδά-Λαδά Έλλη, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Σταθεροποιητής εδάφους και μέθοδος βελτίωσης του εδάφους όπου ο εν λόγω σταθεροποιητής εδάφους περιλαμβάνει τουλάχιστον άσβεστο, σίδηρο ως υδατοδιαλυτή ένωση και ένα λίπασμα, με προσθήκη ενδεχομένως μαγνησίου υπό μορφή σκόνης ή υπό μορφή υδατοδιαλυτής ένωσης και ενός ή περισσοτέρων από τα στοιχεία βανάδιο, μαγνήσιο, κάλιο, ψευδάργυρος, χαλκός, μολυβδαίνιο και πυρίτιο υπό τη μορφή υδατοδιαλυτής ένωσης υπό ορισμένες αναλογίες για τη βελτίωση δένδρων και κηπευτικών. Η μέθοδος περιλαμβάνει την κατανομή των συστατικών αυτών σε ένα αριθμό διάκριτων συνόλων, που το καθένα περιλαμβάνει ένα τουλάχιστον από τα συστατικά. Κατά προτίμηση, όλα τα συστατικά προστίθενται συνδυασμένα, με την μορφή, προαιρετικώς, επικαλυμμένου δισκίου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	<b>(21): 880100805</b>	τράωρο. Η διακοπή επέρχεται εντός τριών ημερών περίπου συνεχούς χρήσεως.
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος και ιδιοσκεύασμα εκ φύλλων φυτών δια την διακοπήν εκκρίσεως γάλακτος στις λεχοειδές	
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΕΣ</b>	(71): 1) Παπαλουκάς Αριστοφάνης Μοσχονησίων 14, Αθήνα 2) Παπαλουκάς Χρήστος Μοσχονησίων 14, Αθήνα	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 29.11.88	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): 1) Παπαλουκάς Αριστοφάνης 2) Παπαλουκάς Χρήστος	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαλέξης Δημήτριος, δικηγόρος, Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Σακελλαρίδης Ιωάννης, δικηγόρος, Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα	

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μια μέθοδος παρασκευής ιδιοσκευάσματος, το οποίο προορίζεται δια την διακοπή της εκκρίσεως γάλακτος εις τις λεχοειδές χωρίς παρενέργειες και το οποίο ιδιοσκεύασμα αποτελείται από ποσότητα αποξηραμένων φυτών ως ακολούθως:

Μαρούλι 25%, Ραδίκι 25%, Δυόσμος 25%, Κοκκινόγούλια 25%. Υπάρχει ανοχή συν-πλην δέκα τοις εκατό.

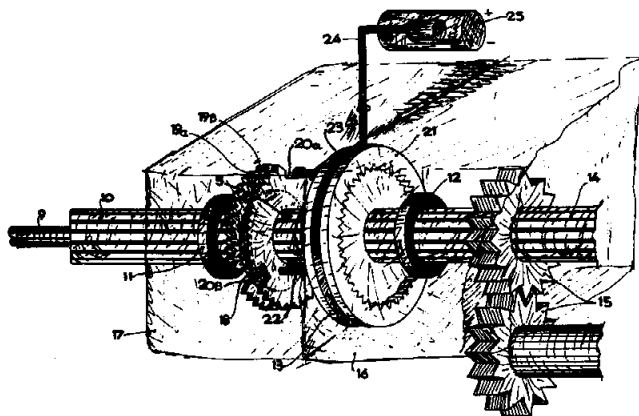
Το ιδιοσκεύασμα σε ποσότητα μιας κουταλιάς σούπας βράζεται σε ποσότητα νερού 200 γραμμαρίων και πίνεται από την λεχοειδα καθημερινώς σε πολλές δόσεις το ελάχιστο 1.000 γραμμαρίων το εικοσιτε-

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): **880100809**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ημιαυτόματο σύστημα μεταδόσεως κινήσεως αυτοκινήτου  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Παρασύρης Γεώργιος  
 Θερίσου 159, Ηράκλειο - Κρήτης  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 30.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Παρασύρης Γεώργιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

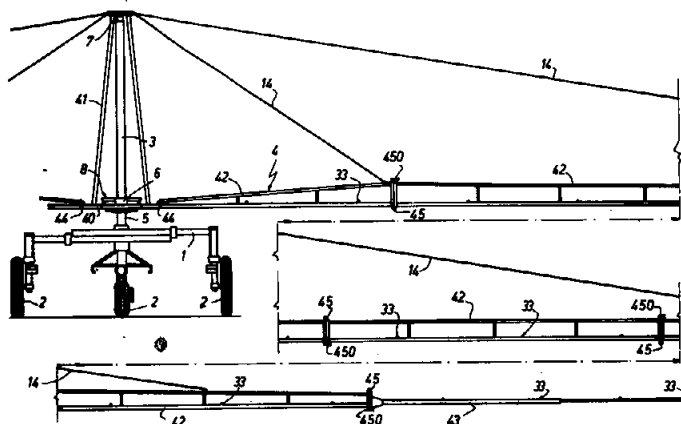
οδηγός πιέζει το γκάτζι, υπερβαίνει την ταχύτητα της δι' ελευθέρως ολισθήσεως περιστροφής των τροχών του αυτοκινήτου.  
 Η εφεύρεσις επιπλέον αναφέρεται εις μέσον συμπλέξεως/αποσυμπλέξεως των μηχανισμών κατ' επιθυμίαν του οδηγού δια την αντιμετώπισιν επί παραδείγματι απότομης κατωφείρας ή ολισθηρού οδοστρώματος, καθώς επίσης και εις μέσον ομαλής εκκινήσεως δι' ενεργοποίησεως αυτοματισμού ομαλής απελευθερώσεως του συμπλέκτου.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεσις αναφέρεται εις ημιαυτόματο σύστημα μεταδόσεως κινήσεως αυτοκινήτου, το οποίον περιλαμβάνει μηχανισμούς συμπλέξεως/αποσυμπλέξεως αφ' ενός του κινητήρα του αυτοκινήτου μετά του κιβωτίου ταχυτήτων και αφ' ετέρου των κινητηρίων τροχών του αυτοκινήτου από τα ημιαξόνια, όπου η τοιαύτη σύμπλεξις/αποσύμπλεξις υλοποιείται αυτομάτως, αναλόγως του συσχετισμού στροφών αφ' ενός του κινητήρα και αφ' ετέρου των κινητηρίων τροχών της μηχανής, όπου έκαστος των μηχανισμών αποτελείται από δύο συνεργαζόμενα μέρη, όπου το πρώτο μέρος εκάστου των μηχανισμών συνδέεται προς την πλευράν των κινητηρίων τροχών του αυτοκινήτου και όπου το δεύτερον μέρος του μηχανισμού στρέφεται ελευθέρως εντός του περιβάλλοντος αυτό πρώτου μέρους εφ' όσον η ταχύτης της δι' ελευθέρως ολισθήσεως περιστροφής των τροχών υπερβαίνει την ταχύτητα περιστροφής του κινητήρα του αυτοκινήτου και όπου το δεύτερον μέρος του μηχανισμού εμπλέκεται και συστρέφεται μετά του πρώτου μέρους εφ' όσον η ταχύτης του κινητήρα της μηχανής, όταν ο



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): **890100206**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Αρθρωτός μηχανισμός άρδευσης περιορισμένης κάλυψης σε κάτοψη στη φάση αναδίπλωσης  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): C.I.P.A.S.R.L., Via IV Novembre 31, 43010 San Quirico Trecasali (PARMA), Ιταλίας  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 31.3.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 34893B/88/9.11.88/Ιταλία  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Mauro Dattaro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος Κουμπάρη 2, Αθήνα 106 74  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακων/νου Ελένη, δικηγόρος Κουμπάρη 2, Αθήνα 106 74

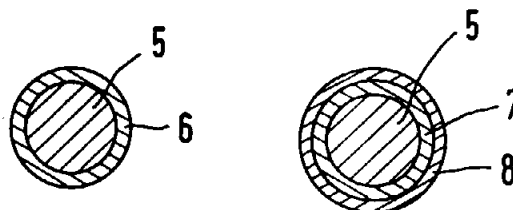


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

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

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100474</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος για την παραγωγή εκρηκτικών γεμισμάτων από μη χυτευόμενα μίγματα
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Rheinmetall GmbH Ulmenstrasse 125, 4000 Düsseldorf, Ομοσπ. Δημ. Γερμανίας
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 25.7.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): P 3838084-6/10.11.88/Δυτ. Γερμανία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): 1) Furch Benzamin 2) Lübben Manfred 3) Horst Pinkernelle
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, Αθήνα 106 74
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Τσιμικάλης Αθανάσιος, Ταβλαρίδης Πλάτων, Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόροι, Βασ. Σοφίας 6, Αθήνα 106 74

το όργανο πίεσης και παράγεται το γέμισμα σύμφωνα με την μέθοδο πίεσης-χύτευσης.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφεται μία μέθοδος για την παραγωγή εκρηκτικών γεμισμάτων υψηλής εκρηκτικής ισχύος από μη χυτευόμενα μείγματα. Προς τούτο κατ' αρχήν ένα μείγμα εκρηκτικής ύλης από 85 έως 92,5% ενός λίαν εκρηκτικού υλικού (ΗΜΧ, RDX, TRTB κλπ.), σαν στερεό συστατικό, και 7,5 έως 15% ενός τηκομένου συστατικού (TNT, TNB, TNCB) φέρεται σε μια θερμοκρασία επεξεργασίας που κείται περί το σημείο τήξης του τηκομένου συστατικού. Εν συνεχεία το θερμανθέν και ομοιόμορφο αναμειγμένο μείγμα εκρηκτικής ύλης εισάγεται σε ένα θερμαινόμε-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>880100627</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Υλικό μορφής χαρτιού, χαρτονίου, ή συμπαγούς χάρτου και μέθοδος για την παραγωγή του
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΕΣ</b>	(71): 1) Manfred Zeuner, Frauenfeld 7, 8359 Ortenburg, Ομοσπ. Δημ. Γερμανίας 2) Peter Doblantzki, Frauenfeld 7, 8359 Ortenburg, Ομοσπ. Δημ. Γερμανίας
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 2.10.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): P3837746.2-45/7.11.88/Ομοσπ. Δημ. Γερμανίας
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): 1) Manfred Jeuner 2) Peter Doblantzki
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Βατσολάκη Ιωάννα, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, Αθήνα 106 74
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, Αθήνα 106 74

2) τα ανόργανα προστιθέμενα υλικά, υπό μορφήν τεμαχιδίων συντίθενται από

2.1) ένα βασικό υλικό πλήρωσης, από το οποίον τουλάχιστον 20% κατά βάρος έχουν ένα μέγεθος τεμαχιδίων <2μm και όχι περισσότερο από 20% κατά βάρος ένα μέγεθος τεμαχιδίων >20μm αφ' ενός και <0,5μm αφ' ετέρου, και (2.2) μια ανιονική ενεργό χρωστική ουσία, που σχηματίζει κροκύδες, από την οποία τουλάχιστον 50% έχουν ένα μέγεθος πρωτογενών τεμαχιδίων <2μm

3.1) το οργανικό μέσο κροκύδωσης είναι ένας κατιονικός πολυμερής υδρογονάνθρακας με ένα μέσο μοριακό βάρος από 100.000 έως 2.000.000 και ένα βαθμό υποκατάστασης από 0,01 έως 0,3 και υπάρχει σε μια ποσότητα από 0,5 έως 6% κατά βάρος σε σχέση προς τη στεγνή μάζα του υλικού και (3.2) 1.000g βασικού υλικού πλήρωσης μπορούν να δεσμεύσουν όχι περισσότερο από 0,1 mMol και 1.000g ενεργού χρωστικής ουσίας, που σχηματίζει κροκύδες τουλάχιστον 0,1 mMol κατιονικού υδρογονάνθρακα σχηματίζοντας κροκύδες.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Υλικό μορφής χαρτιού, χαρτονίου ή συμπαγούς χάρτου, που εμπεριέχει ανόργανες ίνες, ανόργανα προστιθέμενα υλικά, υπό μορφήν τεμαχιδίων, και οργανικά μέσα σύνδεσης ή κροκύδωσης χαρακτηρίζεται εκ του ότι

1) τα ανόργανα προστιθέμενα υλικά, υπό μορφήν τεμαχιδίων, αποτελούν τα 40-80% της στεγνής μάζας του υλικού,

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 880100636
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μορφή δοσολογίας έχουσα μειωμένη πιθανότητα κατάχρησης
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Alza Corporation 950 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94303-0802 Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 4.10.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 07/265738, 1/11/88, Η.Π.Α.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Lee Eun Soo 2) Goetz Victor
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ραζή-Βαγιακάκου Ρένα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ραζή-Βαγιακάκου Ρένα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Συνθέσεις και μορφές δοσολογίας για χορήγηση υποκειμένων σε κατάχρηση ουσιών, οι οποίες μορφές και συνθέσεις έχουν μειωμένη δυνατότητα κατάχρησης χωρίς ελάττωση των θεραπευτικών ή ευεργετικών αποτελεσμάτων της υποκειμένης σε κατάχρηση ουσίας. Οι τοπικές συνθέσεις (1) περιέχουν: (α) την υποκειμένη σε κατάχρηση ουσία (3) σε μία μορφή που είναι περατό στο δέρμα ή το βλεννογόνο και (β) έναν ανταγωνιστή (4) για την υποκειμένη σε κατάχρηση ουσία σε μία μορφή που δεν είναι περατή στο δέρμα ή το βλεννογόνο στα οποία η σύνθεση θα εφαρμοσθεί. Ελεγχόμενης απελευθέρωσης μορφές δοσολογίας (10) που απελευθερώνουν την υποκειμένη σε κατάχρηση ουσία (13) από μια σύνθεση αποθήκης φαρμάκου (11) κλεισμένη πίσω από ένα φράγμα (16) που ελέγχει το ρυθμό απελευθέρωσης που περιέχει

την υποκειμένη σε κατάχρηση ουσία (13) σε μια μορφή που είναι απελευθερώσιμη από τη μορφή δοσολογίας (10) και τον ανταγωνιστή (14) σε μια μορφή που δεν είναι απελευθερώσιμος από τη μορφή δοσολογίας. Η εφεύρεση αυτή επιτρέπει να χορηγείται μια υποκειμένη σε κατάχρηση ουσία δια της οριζόμενης οδού θεραπείας σε ουσιαστικά πλήρη ισχύ, ενώ μειώνει την πιθανότητα κατάχρησης των συνθέσεων και των μορφών δοσολογίας μέσω άλλων οδών χορήγησης. Οι προτιμώμενες διαδερμικές μορφές της εφεύρεσης αυτής χρησιμοποιούν fentanyl σαν την υποκειμένη σε κατάχρηση ουσία και naltrexone σαν τον ανταγωνιστή.

FIG.1

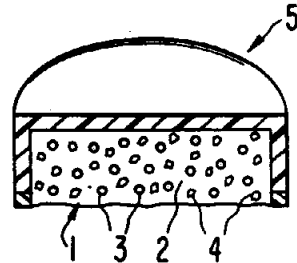
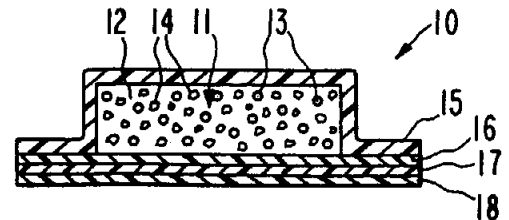


FIG.2



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 800100694
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Άμυλο επεξεργαζόμενο θερμοπλαστικά, όπως επίσης μέθοδος για την παρασκευή του
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Ivan Tomka Schützenmatt str. 1 5600 Lenzburg, Switzerland (Ελβετία)
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 26.10.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 4083/88-1, 3.11.88, Ελβετία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Ivan Tomka
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπακώστα - Αναγνωστοπούλου Παναγιώτα, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κιόρτσης Βασίλειος, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 7, 106 78 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Για να παράγεται άμυλο δυνάμενο να υφίσταται θερμοπλαστική επεξεργασία, προσμειγνύται στο βασικά πρωτογενές ή φυσικό άμυλο ένα πρόσμειγμα (μία προστιθέμενη ουσία) και το μείγμα τήκεται δια της παροχής θερμότητας και μηχανικής ενέργειας. Ως προς το πρόσμειγμα, πρόκειται για μια ουσία, η οποία μειώνει την θερμοκρασία τήξης του αμύλου, ούτως ώστε η θερμοκρασία τήξης του αμύλου μαζί με αυτό το πρόσμειγμα να κείται κάτω από την θερμοκρασία αποσύνθεσης του αμύλου, και επί πλέον το πρόσμειγμα παρουσιάζει μια παράμετρο διαλυτότητας μεγαλύτερη από  $15 \text{ cal}^{1/2} \text{ cm}^{-3/2}$ . Μετά την τήξη του μείγματος από άμυλο και πρόσμειγμα το τήγμα αναμειγνύεται επί

τόσον χρόνο, μέχρις ότου καταστεί αυτό περίπου ομοιογενές. Η πίεση ατμών του προσμείγματος θα πρέπει στην περιοχή τήξης του μείγματος από άμυλο και πρόσμειγμα να είναι μικρότερη από 1 bar.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100699</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Απορρυπαντική πλαξ με βελτιωμένο αφρισμόν και βελτιωμένο αίσθημα επί της επιδερμίδος
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 27.10.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 266,037/2.11.88/Η.Π.Α
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): David Joschi
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α-Αθήνα 106 80
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα 106 80

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Απορρυπαντική πλαξ περιέχουσα περίπου 0,5% ακρυλικόν πολυμερές. Η απορρυπαντική πλαξ παρασκευάζεται δια της προσθήκης περίπου 0,5% κατά βάρος ακρυλικού πολυμερούς εις το φορτίον του ζυμωτηρίου είτε απευθείας εις το μίγμα του αναμικτήρος είτε δι' εισαγωγής μετά χρωστικής προς λήψιν πλακόσ με έγχρωμους λωρίδας ή εχούσης την όψιν εγχρώμου μαρμάρου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100700</b>	Χαρακτηριστικόν γνώρισμα είναι η χρησιμοποίησις λυμάτων οξέος ως μέσου αντιδράσεως σχηματιζομένων υπό μορφήν υδατικού θειικού οξέος και λαμβανομένων μετά τον διαχωρισμόν της Ν-φωσφονο-μεθυλο-γλυκίνης κατά την οξειδωσιν. Το τοιούτον διάλυμα αραιούται προαιρετικώς δι' ύδατος μέχρι συγκεντρώσεως εκ 12-18% κατά βάρος εις θειικόν οξύ και 3-5% κατά βάρος εις Ν-φωσφονο-μεθυλο-γλυκίνην.
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος για την παρασκευή Ν-φωσφονο-μεθυλογλυκίνης»	
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Nitrokemia Ipartelepek P.O. Box 45, Füzögrártelep, H-8184, Ουγγαρία	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 27.10.89	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 2251-5676/88/2.11.88/Ουγγαρία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): 1) Pelyva Jenó 2) Lendvai Laszlo 3) Balint Sandor 4) Kolonics Zoltan 5) Sörtei Csaba 6) Laszlo Sandor 7) Béla Karácsonyi 8) Benczik Jánosué 9) Kayos Csaba 10) Silye Sándor	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικηγόρος Σκουφά 60Α, Αθήνα 106 80	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα 106 80	

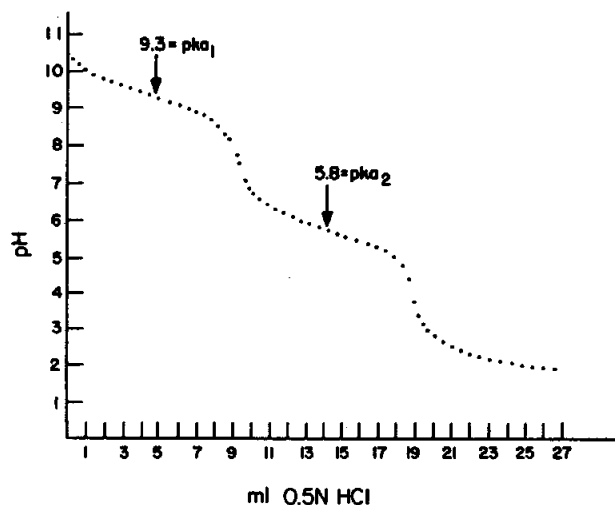
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεσις αφορά εις βελτίωσιν μεθόδου παρασκευής της Ν-Φωσφονο-μεθυλο-γλυκίνης δι' οξειδώσεως του Ν-φωσφονο-μεθυλο-ιμινο-διοξεικού οξέος εντός υδατικού θειικού οξέος τη βοθηεία υπεροξειδίου του υδρογόνου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 890100709
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Απομάκρυνση και ανάκτηση του διοξειδίου του θείου από ρεύματα αερίων
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Union Carbide Canada Limited, 123 Eglinton Avenue, East Toronto, Ontario; Καναδάς MAP IJ3
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 31.10.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 582,680/9.11.88/Καναδάς
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Leo Ernest Hakka
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 10632 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπατσώρης Δημήτριος, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 32 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το Διοξείδιο του θείου απομακρύνεται από τα ρεύματα αερίων δια επαφής του ρεύματος αερίου με απορροφητικό μέσο το οποίο περιέχει λιγότερο από 80% κατά βάρος ύδατος και το καταναλωθέν απορροφητικό μέσο ακολούθως αναδημιουργείται δια ανακτήσεως του απορροφηθέντος SO<sub>2</sub>. Το απορροφητικό μέσο περιλαμβάνει απορροφητικό άμινο άλας το οποίον έχει τουλάχιστον δύο άμινο ομάδες, τουλάχιστον μία των οποίων είναι άλας και τουλάχιστον μία των οποίων έχει ρίζα περίπου 4,5-7,3. Η απορρόφησης γίνεται εις θερμοκρασία μικροτέρα από περίπου 60°C. Το καταναλωθέν απορροφητικό μέσο αναδημιουργείται υπό συνθήκας τοιαύτας ώστε τουλάχιστον μια άμινο ομάς να παραμένει υπό αλατομορφή.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 890100710
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Διαμορφώσεις ανασταλτικού παράγοντος ενζύμου μετατροπής αγγειοτασίνης
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Fisons Plc. Fison House, Princes Street, Ipswich, Αγγλίας
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 31.10.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8825541, 1/11/88, Αγγλία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Ian Robert Tapley
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, Αθήνα 106 74
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, Αθήνα 106 74

Επίσης περιγράφονται μέθοδοι δια την βιομηχανική παρασκευήν φαρμακευτικών διαμορφώσεων.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Περιγράφονται νέα φαρμακευτικά διαμορφώσεις και μέθοδοι δια την παρασκευήν των.

Περιγράφονται διαμορφώσεις περιλαμβάνουσαι 5-τριπ-βουτυλο-3-/N-(1-(S)-αιθοξυκαρβονυλο-3-φαινυλοπροπυλο)-L-αλανυλο/-2,3-διϋδρο-1,3,4-θειαδιαζολο-2-(S)-καρβοξυλικόν οξύ, και φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα, εστέρες και αμίδια αυτού, ως δραστηκόν συστατικόν, εν αναμίξει μετά φαρμακευτικώς αποδεκτού βοηθητικού παράγοντος, μέσου αραιώσεως ή φορέως, εις μορφήν αρμόζουσα δια συμπίσειν εις δισκίον ή κάψουλα, κατάλληλον δια χορήγησιν από του στόματος.

Επίσης προσφέρεται διαμόρφωσις δοσολογικής μονάδος η οποία περιλαμβάνει από 1μg έως 1mg του προαναφερθέντος δραστηκού συστατικού.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>800100725</b>	λούμενο από ένα ολικό εξανικό εκχύλισμα προνυμφών μελισσών, ή από ένα ενεργό κλάσμα ενός παρόμοιου εκχυλίσματος ή από τουλάχιστο ένα ενεργό εστέρα προερχόμενο από μια αλκοόλη αλειφατική σε C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> και ένα καρβοξυλικό οξύ σε C <sub>10</sub> -C <sub>24</sub> , ή με ένα μίγμα παλμιτικών, στεατικών, ελαϊκών, λινολεϊκών και λινολενικών μεθυλίου και αιθυλίου ή ένα ενεργό μίγμα τουλάχιστον δύο από αυτούς τους εστέρες ή παλμιτικό αιθυλίου, παλμιτικό μεθυλίου, λινολενικό μεθυλίου τα μίγματά τους ενδεχομένως με έναν άλλο εστέρα. Δεν υπάρχουν σχήματα για την περίληψη.
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος για την βιολογική καταπολέμηση κατά VARROATOSE και διατάξεις για την εφαρμογή της μεθόδου αυτής	
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΕΣ</b>	(71): 1) Institut National de la Recherche Agronomique (INRA) 145 Rue de l'Université, 75007 Paris, Γαλλία 2) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) 15 Quai Anatole France, 75007 Paris, Γαλλία	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 2.11.89	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8814349/3.11.88/Γαλλία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): 1) Ourisson Guy 2) Arnold Gerard 3) Masson Claudine 4) Le Conte Yves 5) Trouiller Jerome 6) Chappe Bertrand	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, Αθήνα 106 74	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, Αθήνα 106 74	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η μέθοδος αυτή για τη βιολογική πάλη κατά του Varroa Jacobsoni, είδος ακάρεος εξωπαράσιτου ειδικού του είδους Apis χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι εισάγομε στο μέσο όπου μπορεί να βρίσκεται το αναφερόμενο είδος ακάρεος (ή ακάρεως), ένα ελκυστικό προϊόν αποτε-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100726</b>	οδών π.χ. αλλεργικών άσθμα, ενδογενές άσθμα, βρογχίτις, και αποφράξεις της ρινός και των βρόγχων που συνδιάζονται με το κοινό κρύωμα, και γενικώς χορηγείται δι' εκνεφώσεως.
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής φαρμακευτικού διαλύματος που περιέχει σαλβουταμόλη και χρωμογλυκικό οξύ ή άλατα αυτών	
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Fisons PLC Fison House, Princes Street, IPS wich, Αγγλίας	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 2.11.89	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8825892/4.11.88/Αγγλία	
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Brindra Paul Singh Chawla 2) Gerald Steele	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σπυριδούλα-Σερανομίτη-Σταμκό, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, Αθήνα 106 74	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, Αθήνα 106 74	

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα φαρμακευτικόν 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 ΡΗ μεγαλύτερον από 3.8 και μικρότερον από 4.8.

Το δραστικόν συστατικόν Α είναι κατά προτίμησιν χρωμογλυκικόν νάτριον και το δραστικόν συστατικόν Β είναι θεϊκή σαλμπουταμόλη.

Το διάλυμα κατά προτίμησιν έχει ΡΗ μεταξύ 4.0 και 4.5.

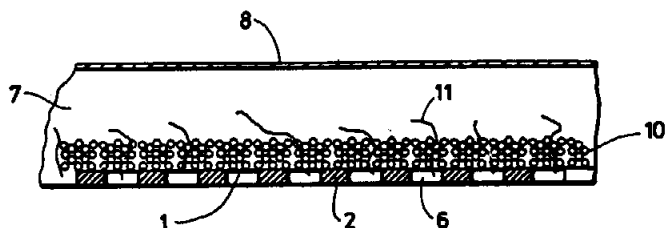
Το διάλυμα είναι χρήσιμον δια την αγωγήν καταστάσεων γνωστών γενετικώς ως αντιστρεπτή ασθένεια αποφράξεως των αναπνευστικών

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100727  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Δοχείο εξάπλωσης και διατήρησης κυττάρων με μεμβράνη διάστικτης μήτρας  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): E.I. Du Pont de Memours and Company Wilmington, Delaware 19898, Η.Π.Α.  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 2.11.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 266,876/2.11.88/Η.Π.Α.  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ** (72): 1) Gary Wayne Howell  
2) Joseph David Irr  
3) Ara Toonaz Nahapetian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

της ροής και σε μια κλίνη κυττάρων διασπαρμένων επάνω στην μεμβράνη διαχωρισμού της ροής.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Κοινολογείται μια διαποτιζόμενη διάταξη κυτταρικής καλλιέργειας που είναι ικανή για εξάπλωση και διατήρηση βιολογικών κυττάρων, περιλαμβάνοντας θηλαστικά, μικροβίων, φυτικά και εντόμων κύτταρα σε καλλιέργεια. Η διάταξη περιλαμβάνει ένα άνω και κάτω πολυμερές στρώμα μεμβράνη και μια διαπερατή από αέρια και υγρά μεμβράνη διαχωρισμού της ροής. Η μεμβράνη διαχωρισμού της ροής στερεώνεται μεταξύ των άνω και κάτω πολυμερών στρωμάτων και επί του κάτω πολυμερούς στρώματος με ένα τρόπο που παρέχει κανάλια για την κατανομή ρευστού του μέσου καλλιέργειας που διαποτίζεται με ένα ελεγχόμενο ρυθμό, ομοιόμορφα επάνω στην μεμβράνη διαχωρισμού



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100728  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συνεργιστικόν μέσον το οποίον είναι δραστικόν ως ζιζανιοκτόνον και ως ρυθμιστικόν της αναπτύξεως  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Richter Gedeon Vegyészeti Gyar Rt., H-1475 Budapest 10, Gyömrői U. 19-21, Ουγγαρίας  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 2.11.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 5701/88/4.11.88/Ουγγαρία  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Dr. Marianna Balogh  
2) Dr. Imre Kovacs  
3) Denes Mathe  
4) Dr. Bela Stefko  
5) Laszlo Wirth  
6) Dr. Istvan Gebhard  
7) Andras Rado  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σπυριδούλα Στρανομίτη-Σταμνά, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, Αθήνα 106 74  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

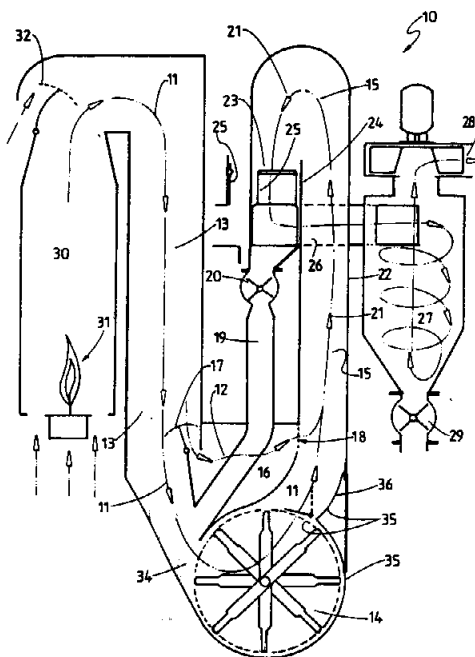
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεσις αφορά ένα συνεργιστικόν μέσον το οποίον είναι δραστικόν ως ζιζανιοκτόνον και δια την ρύθμισιν της αναπτύξεως το οποίον ως δραστικές ύπες περιέχει  
α) 3-ισοπροπυλ-1Η-2,1,3-βενζοθειαδιαζιν-4/3Η/-ον-2,2-διοξειδιον και  
β) μεθανοσουλφονικόν (±)-2-αιθοξυ-2,3-διϋδρο-3,3-διμεθυλοβενζοφουραν-5—υλεστέρα ή ένα από τα εναντιομερή αυτού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100729  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συσκευή και μέθοδος ξηράσεως και τεμαχισμού ύλης  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Akt Consultants Pty Limited  
 Έδρα: Maroochy Industrial Estate Cnr. Maroochydore Road & Enterprise street, Kunda Park, Buderim, Queensland 4556, Commonwealth Αυστραλίας  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 3.11.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 1) PJ 1280/3.11.1988/Αυστραλία  
 2) PJ 2005/16.12.1988/Αυστραλία  
 3) PJ 6639/28.9.1989/Αυστραλία  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ** (72): 1) Jose Luis Ruiz-Avila  
 2) Ivan Geoffrey Casten  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, Αθήνα

ελέγχου ικανό να μεταβάλλει το χρόνο παραμονής της ύλης στον αναδευτήρα μεταβάλλοντας τα απαιτούμενα χαρακτηριστικά εξόδου της τεμαχισθείσας ύλης που εγκαταλείπει τον αναδευτήρα μέσω της εξόδου αυτού.



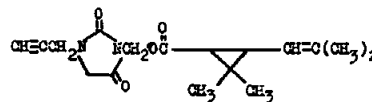
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Αποξηραντής ροής για τον τεμαχισμό και την αφύγρανση ύλης με χρήση ρεύματος θερμού αερίου, όπου ο αναφερθείς αποξηραντής είναι του τύπου που κάνει χρήση αγωγού εισόδου εν σειρά προς αναδευτήρα ακολουθούμενο από αγωγό ξηράσεως, όπου ο αναφερθείς αναδευτήρας έχει είσοδο επικοινωνούσα προς τον αγωγό εισόδου και έξοδο επικοινωνούσα προς τον αγωγό εξόδου, ώστε να υπάρχει η δυνατότης ροής θερμού αερίου μέσω του αναδευτήρα και μηχανισμό

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100734  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Εντομοκτόνο αεροζόλ  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Sumimoto Chemical company Limited  
 5-33 Kitahama-4-chome, Chuo-ku, Osaka Ιαπωνία  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 7.11.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 63-286368/11.11.88/Ιαπωνία  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ** (72): 1) Kazunobu Dohara  
 2) Satoshi Sembo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

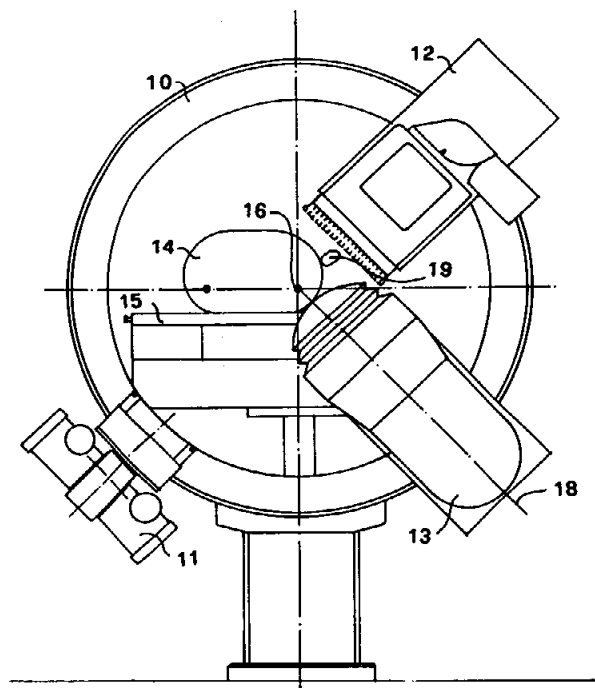
Μία εντομοκτόνος σύνθεση για αεροζόλ περιλαμβάνει 2,4-διοξο-1-(2-προπυλυλ)ιμιδαζολιδιν-3—υλμεθυλχρυσανθεμικό ως ένα ενεργό συστατικό και ένα οργανικό διαλύτη περιέχοντας τουλάχιστον ένα αρωματικό υδρογονάνθρακα έχοντας 12 μέχρι 20 άτομα άνθρακα και κηροζίνη σε μια αναλογία βάρους του αναφερμένου αρωματικού υδρογονάνθρακα προς κηροζίνη 1:20 μέχρι 4:1. Το αεροζόλ σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση έχει μια εξαιρετη εντομοκτόνο δράση.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100735</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Λιθοτρίπτης με δύο συσκευές εντοπισμού εις ισοκεντρικόν σύστημα
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Medas S.p.A, 56 r. Via Piero Gobetti-I 16145, Genova, Ιταλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 7.11.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 15177B/88/16.11.88/Ιταλία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Rurro Ραόλο
<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)**

Ο λιθοτρίπτης (13) και η συσκευή δια τον εντοπισμόν των λίθων (11) εδράζονται επί ακτινοειδώς κινουμένων ολισθητήρων, που προσαρτώνται επί στηρικτικού δακτυλίου (10). Δια του τρόπου τούτου, οι διαμήκεις άξονες αυτών κείνται εις το αυτό διαμετρικό κατακόρυφο επίπεδο και διέρχονται μέσω του κέντρου του στηρικτικού δακτυλίου. Η γωνιακή απόσταση μεταξύ των διαμήκων αξόνων των δύο συσκευών καθορίζεται δια της εδράσεως αυτών επί του δακτυλίου. Ο ηχογράφος, μετά του απεικονιζομένου καθετήρος ελευθέρως κινήσεως (19) αυτού τίθεται εις ενδιάμεσον διάταξιν με υπολογιστήν. Η προέλευσις του ηχογραφικού συστήματος συντονισμού αντιστοιχεί-τόσον εις το κέντρο του περιστρεφόμενου δακτυλίου, όσον και εις τον λίθον (16) εις το σώμα του ασθενούς (14).

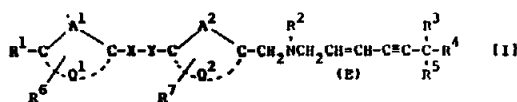


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100736</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδοι για την παρασκευή υποκατεστημένων παραγώγων αλλυλαμίνης και χρήση αυτών
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Banyu Pharmaceutical Co., Ltd, 2-3, Nihonbashihoncho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103 Ιαπωνίας
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 7.11.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 285,381/88, 11.11.88, Ιαπωνία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): 1) Hiroshi Takezawa 2) Masahiro Hayashi 3) Yoshikazu Iwasawa 4) Masaaki Hosoi 5) Yoshiaki Iida 6) Yoshimi Tsuchiya 7) Masahiro Horie 8) Toshio Kamei
<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

όπου A<sup>1</sup> και A<sup>2</sup>, ταυτόσημα ή διαφορετικά, παριστάνουν το καθένα CH, N, O, ή S·  
Q<sup>1</sup> και Q<sup>2</sup>, ταυτόσημα ή διαφορετικά, μπορεί να παρέχουν 1 ή 2 από O, N, S και σχηματίζουν ένα 5- ή 6-αρωματικό δακτύλιο μαζί με τους παρακείμενους C και τα A<sup>1</sup> ή A<sup>2</sup>. X και Y, ταυτόσημα ή διαφορετικά, το καθένα παριστάνει O ή S, =CO, —CHR<sup>a</sup>—, —NR<sup>b</sup>—, (R<sup>a</sup>, R<sup>b</sup> παριστάνοντας H ή κατώτερο αλκύλιο ή μαζί X και Y σχηματίζουν —CH=CH— ή —C=C—·  
R<sup>1</sup> παριστάνει μια 5- ή 6- ετεροκυκλική ομάδα με 1 ως 4 από N, O και S ετεροάτομα·  
R<sup>2</sup> παριστάνει κατώτερο αλκύλιο, CH<sub>2</sub>=CH—CH<sub>2</sub>—, HC—C—CH<sub>2</sub>— ή —C—C—C·  
R<sup>3</sup> και R<sup>4</sup>, ταυτόσημα ή διαφορετικά, παριστάνουν το καθένα κατώτερο αλκύλιο ή μαζί σχηματίζουν κυκλοαλκύλιο με τον παρακείμενο C·  
R<sup>5</sup> παριστάνει H, κατώτερο -αλκύλιο ή -αλκοξυ· και R<sup>6</sup> και R<sup>7</sup>, ταυτόσημα ή διαφορετικά, παριστάνουν το καθένα H, αλογόνο, OH, CN, κατώτερο -αλκύλιο ή -αλκοξυ· με τον όρο όταν ένα από X και Y είναι O, S ή —NR<sup>b</sup>— το άλλο είναι =CO ή —CHR<sup>a</sup>—·  
και το τοξικό του αλάτι, χρήσιμα για την αναστολή θηλαστικής σκουάλιας εποξειδάσης και θεραπεία υπερχολιστεριναιμίας, υπερλιπαιμίας και αρτηριοσκληρυνσης. Μέθοδοι για την παρασκευή τους.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένα υποκαταστημένο παράγωγο αλλυλαμίνης του γενικού τύπου (I)



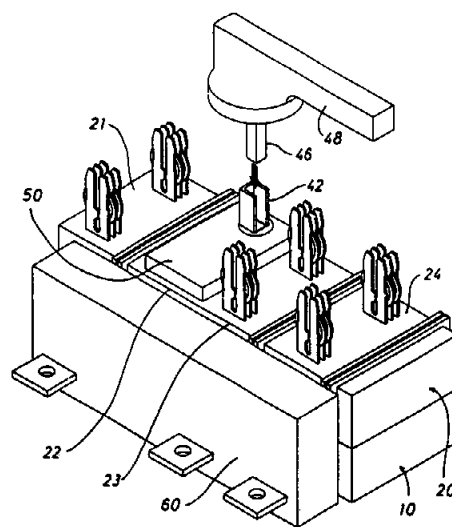
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 890100737
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής μιας φαρμακευτικής συνθέσεως δι' οφθαλμικήν χρήσιν η οποία περιλαμβάνει ένα υδατοδιαλυτό άλας δια προσθήκης οξέος
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Zambon Group SPA Via della Chimica, 9 36100 Vicenza, Ιταλίας
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 7.11.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 22558 Α/88/9.11.88/Ιταλία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): 1) Federico Stroppolo 2) Annibale Gazzaniga 3) Cesare Casagrande
<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)

Το διάλυμα ρυθμίζεται εις ΡΗ 4.5 και περιέχει από 0.1 έως 0.5 μέρη βάρους υδροξυπροπυλομεθυλοκυτταρίνης δια κάθε μέρος βάρους υδατοδιαλυτού φαρμακευτικώς αποδεκτού άλατος δια προσθήκης οξέος ιμποπαμίνης.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 890100738
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Πολυπολικός διακόπτης ο οποίος περιλαμβάνει αυτοτελή εναλλάξιμη συνιστώσα ενεργοποίησης
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Aktielselskabet Laur. Knudsen, Nordisk Elektricitets Selskah, 32 Industriparken, DK-2750 Ballerup, Δανία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 7.11.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 6285/88, 10.11.88, Δανία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): 1) Lajos K.D. Marot 2) Egon Engelbrecht Borgesen
<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

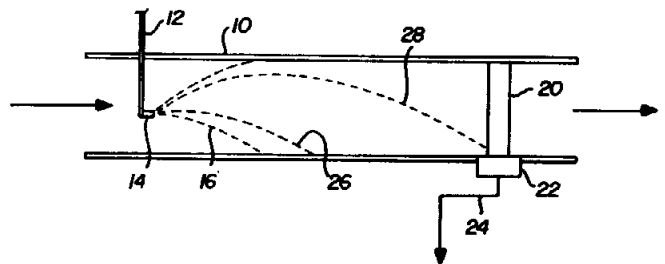
ενός μέσου ενεργοποίησης σταθερώς συνδεδεμένου στο μέλος ράβδου. Αποτέλεσμα των παραπάνω είναι, η αποθηκευμένη ενέργεια στο ελατήριο να μπορεί ουσιαστικά να μετατρέπεται σε μετατόπιση του μέλους ράβδου όταν η αυτοτελής συνιστώσα ενεργοποίησης (50) απελευθερώνεται από ένα σήμα από ηλεκτρονόμο (ρωστήρα) ρεύματος υπερβάσεως (60). Η μηχανική ενεργοποίηση περιλαμβάνεται κατά προτίμηση σε μια αντίστοιχη αυτοτελή συνιστώσα (40) η οποία συναρμολογείται στον διακόπτη μέσω αντίστοιχου ανοίγματος (12) στον πυθμένα του τμήματος.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Πολυ-πολικός διακόπτης ο οποίος περιλαμβάνει ένα τμήμα πυθμένα (10) και ένα τμήμα κορυφής (20) διηρημένους σε ένα πλήθος τμημάτων διακόπτη, δηλαδή, ένα τμήμα διακόπτη ανά πόλο, όπου έκαστο τμήμα διακόπτη περιλαμβάνει ένα σύνολο σταθερών και ένα σύνολο κινητών επαφών, και ένα τμήμα για μηχανική ενεργοποίηση το οποίο προκαλεί μια μετατόπιση ενός μέλους ράβδου εκτινόμενης μέσω όλων των τμημάτων και στην οποία στερεώνονται οι κινητές επαφές. Μια αυτοτελής συνιστώσα ενεργοποίησης (50) μπορεί να περιλαμβάνεται σε ένα άνοιγμα (12) στην κορυφή του τμήματος για μηχανική ενεργοποίηση, όπου η ρηθείσα αυτοτελής συνιστώσα περιλαμβάνει ένα ελατήριο για αποθήκευση μηχανικής ενέργειας και μέσο ενεργοποίησης

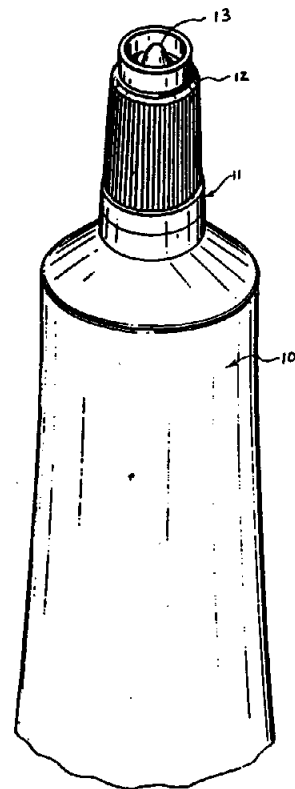
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100739  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος καθαρισμού αερίων  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Union Carbide Canada Limited  
 123 Eglinton Avenue, East Toronto,  
 Ontario, Καναδάς M4P 1J3  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 8.11.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 582,680/9.11.88/Καναδάς  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ** (72): 1) Leo Ernest Hakka  
 2) John Nicholas Sarlis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, δικηγόρος,  
 Στουρνάρα 37, 106 32 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπατσώρης Δημήτριος, δικηγόρος,  
 Στουρνάρα 37, 106 32 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Απομακρύνονται συστατικά από αέρια ρεύματα δι' επαφής εις μίαν ζώνην επαφής με λεπτομερισμένα σταγονίδια αντιστρεψίμου υγρού ροφητικού όπου ένα τμήμα των σταγονιδίων συναθροίζεται, τα οποία σταγονίδια περιέχουν συγκέντρωση του απορροφούμενου συστατικού μεγαλύτερα από την προβλεπομένη υπό της ισορροπίας ατμού-υγρού εις τις συνθήκες του αερίου ρεύματος κατά την έξοδον από την ζώνην επαφής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100740  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Πώμα παροχής δόσεων  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Ortho Pharmaceutical Corporation  
 U.S. Route 202, Raritan, New Jersey,  
 Η.Π.Α.  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 8.11.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 268,416/8.11.88/Η.Π.Α.  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ** (72): 1) Lawrence Lambelet  
 2) Thomas Frazier  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Συσκευή δια την διανομήν προκαθορισμένων ποσοτήτων παχυρρέυστου προϊόντος. Η συσκευή έχει αγωγόν, που τηλεσκοπικώς εισέρχεται μετά του πώματος. Το πώμα και ο αγωγός προσδιορίζουν ένα διαστελλόμενον θάλαμον παροχής δόσεων, που διαστέλλεται εις προκαθορισμένον μέγιστον όγκον, όταν το προϊόν εισάγεται εντός του εν λόγω θαλάμου μέσω του εν λόγω αγωγού. Μια βαλβίδα ελέγχου παρεμποδίζει την προς τα οπίσω ροήν του προϊόντος μέσω του αγωγού. Η σύμπτυξις του θαλάμου εκ του μεγίστου όγκου αυτού προς τον ελάχιστον όγκον προκαλεί διανομήν του προϊόντος εκ του θαλάμου παροχής δόσεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100745  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος για την παρασκευή παραγώγων κινολοζιδίνης

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Tanabe Seiyaku Co., Ltd.,  
 2-10 Dosho-Machi 3-Chome, Chuoku, Osaka, Ιαπωνία

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 9.11.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 294994/1988/22.11.88/Ιαπωνία  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ** (72): 1) Eisaku Yamato  
 2) Junichi Tani  
 3) Osamu Kanada  
 4) Masafumi Yamagishi  
 5) Yoshihisa Yamada

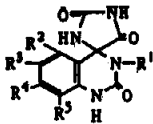
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Πατηνιώτης Μανώλης, δικηγόρος,  
 Ηρακλείου 6, Αθήνα 106 73

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

άτομο αλογόνου, μια κατώτερη αλκυλική ομάδα ή μια κατώτερη αλκοξική ομάδα ή δυο παραπλήσιες ομάδες του R<sup>2</sup>, R<sup>3</sup>, R<sup>4</sup> και R<sup>5</sup> συνδυάζονται μεταξύ τους στην τελική θέση για να σχηματιστεί μια κατώτερη ομάδα αλκυλενοδιοξειδίου και οι δυο άλλες ομάδες είναι άτομο υδρογόνου ή ένα άλας.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μια μέθοδος για την παρασκευή ενός παραγώγου ιμιδαζολιδίνης από τον τύπο



όπου R<sup>1</sup> είναι μια κατώτερη αλκυλική ομάδα ή άτομο υδρογόνου, R<sup>2</sup>, R<sup>3</sup>, R<sup>4</sup> και R<sup>5</sup> είναι τα ίδια ή διαφορετικά και είναι, άτομο υδρογόνου,

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100746  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Βελτιωμένη συσκευή και μέθοδος αποθηκείσεως ενεργείας

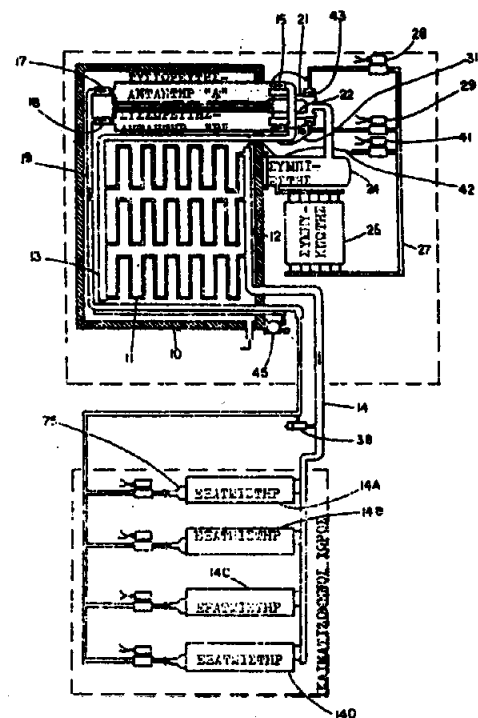
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Fischer, Harry C. Route 665 Moon  
 Πολιτείας Virginia, ΗΠΑ

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 10.11.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 277.211/14.11.88/ΗΠΑ  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ** (72): Fischer, Harry C.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Λέστος Θεμιστοκλής, δικηγόρος,  
 Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Φρυδά-Λαδά Έλλη, δικηγόρος,  
 Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

οποίων λειτουργεί εναλλάξ ως αντλητήρ και ως συσσωρευτής κατά την διάρκεια της πήξεως πάγου. Κατά την διάρκεια της πήξεως πάγου αμφοτέρωι οι υποδοχείς λειτουργούν ως συσσωρευταί.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

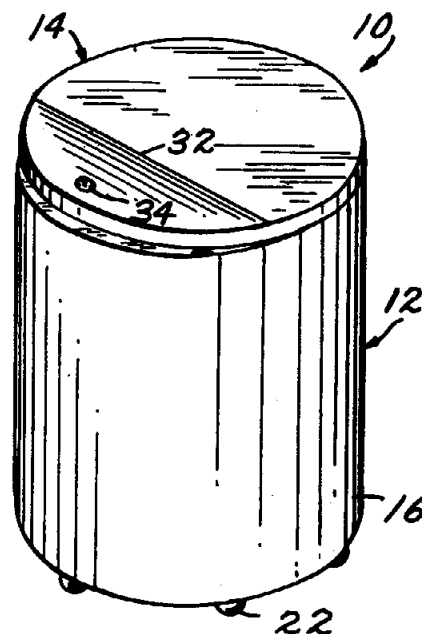
Παρέχεται μία μέθοδος και συσκευή δια την αποθήκευσι ενεργείας και δια την χρησιμοποίησιν της αποθηκευμένης ενεργείας. Η συσκευή περιλαμβάνει ένα υποδοχέα αποθηκείσεως ο οποίος περιέχει εν αλλαγής φάσεως υλικόν αποθηκείσεως ενεργείας όπως το ύδωρ. Μία πληθύς σερπαντινών είναι διατεταγμένα εντός του υποδοχέως αποθηκείσεως και φέρουν εν ψυκτικόν υλικόν. Τουλάχιστον εις εξαμιστήρ συνδέεται με τας σερπαντίνας. Μία αυτόματος συσκευή αντήσεως συνδέεται με μίαν μονάδα συμπυκνώσεως, με τον εξαμιστήρα και με τας σερπαντίνας, και τίθεται εις λειτουργίαν δια της αδιαβατικής μετατροπής της ψυκτικής ουσίας από την υγράν κατάστασιν της εις μίαν ατμώδη συν υγράν κατάστασιν. Η αυτόματος συσκευή αντήσεως τοιουτοτρόπως μετακινεί το ψυκτικόν ρευστόν εις τον εξαμιστήρα άνευ της ανάγκης εισαγωγής προσθέτου ενεργείας. Η αυτόματος συσκευή αντήσεως περιλαμβάνει εν ζεύγος δεξαμενών εκάστη των



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100748  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Στοιβαζόμενο δοχείο  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Dart Industries Inc, 1717 Deerfield Road  
 Deerfield, Illinois 60015, ΗΠΑ  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 13.11.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 269.503/14.11.88/ΗΠΑ  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ** (72): 1) Stig Lillelund  
 2) Eskil Hojland Olsen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

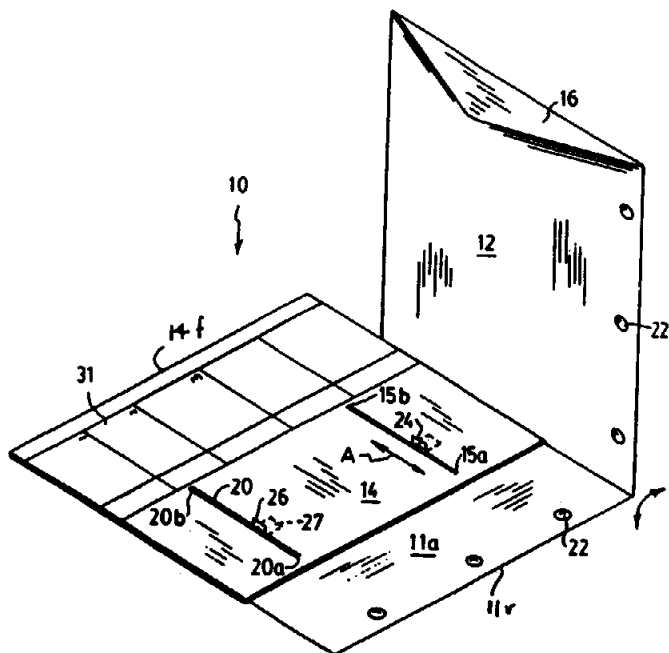
Δοχείο με πολυεδρική άνω επιφάνεια πώματος που περιλαμβάνει μια κατώτερη έδρα που ορίζει μια βασική επιφάνεια στηρίξεως σε ένα οριζόντιο επίπεδο για την υποδοχή ευθυγραμμισμένων στηριγμάτων ενός υπερτιθέμενου δοχείου, και ένα υπερυψωμένο κατά γωνία επίπεδο με μια εσοχή για την υποδοχή ενός στηρίγματος του υπερτιθέμενου δοχείου. Το βάθος της εσοχής είναι τέτοιο ώστε να παρέχει μια κοινή οριζόντια επιφάνεια στηρίξεως, στο αναφερθέν οριζόντιο επίπεδο, για όλα τα στηρίγματα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100751  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μονάδα κινητού δείκτη φύλλων  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Wilson Jones Company  
 6150 Touhy Avenue, Chicago, Illinois 60648, ΗΠΑ  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.11.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 272,368/17.11.88/ΗΠΑ  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ** (72): 1) George O. Podd  
 2) Robert J. Mangler  
 3) Anne J. Marsland  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Κινητός δείκτης συναρμολογημένος σε φύλλο βάσεως για παλινδρομική κίνηση η οποία κίνηση ελέγχεται, οδηγείται και περιορίζεται από μέσα τροχιάς και μέσα ακολουθούντα τη τροχιά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): **890100754**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ελασματοποιημένη κατασκευή φέρουσα οπλισμένο σκυρόδεμα, μέθοδος υλοποίησής της, καθώς και έτοιμο τμήμα οπλισμένου σκυροδέματος, πάγκος καλουπώματος και μέθοδος κατασκευής έτοιμων τμημάτων οπλισμένου σκυροδέματος π.χ. κασσετοιδών έτοιμων τμημάτων με δίδυμες πλάκες

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): 1) Melyépitési Tervező Vallalat 1051 Budapest, Vigado ter 1, Ουγγαρία  
 2) Beton-és Vasbetonipari Muevek, 1117 Budapest, Budafoki ut 209-215, Ουγγαρία  
 3) Guenter Hotz, D-5276 Wiehl, Tannhaeusersfrasse 3, Δ. Γερμανία

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 15.11.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 2251-5988/88, 22.11.88, Ουγγαρία  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ** (72): 1) Géza Adamis  
 2) Adámne Kertes  
 3) Péter Timar  
 4) Géza Zajzon  
 5) János Krepárt  
 6) Guenter Hotz

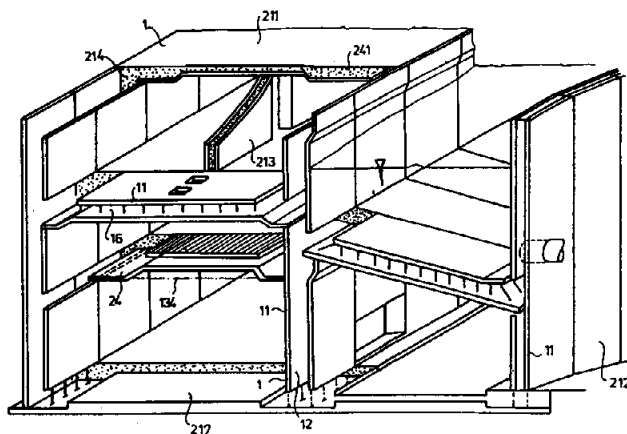
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλέανα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα 106 80  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα 106 80

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια ελασματοποιημένη δομή από οπλισμένο σκυρόδεμα, η οποία περιέχει προκατασκευασμένα στοιχεία, συνδετικά τεμάχια και ενδεχομένως ένα πληρωτικό υλικό. Τα εν λόγω τεμάχια είναι προκατασκευασμένα κασσετοιδή τμήματα από οπλι-

σμένο σκυρόδεμα με δίδυμες πλάκες, διευθετούμενα οριζόντια ή κατακόρυφα μεταξύ τους για τον σχηματισμό της όλης δομής. Η σχετική σύνδεσή τους γίνεται με τη βοήθεια χαλύβδινων παρενθεμάτων, πλεγμάτων οπλισμού, καλαθοειδών διατάξεων, ή με παρόμοια μέσα. Η εφεύρεση ασχολείται επίσης με τη μέθοδο για την κατασκευή της ως άνω ελασματοποιημένης δομής, η οποία είναι κατάλληλη για την παραλαβή μεγάλων φορτίων σε έργα πολιτικού μηχανικού π.χ. σε τοίχους με σχισμές, σε λεκάνες, σε σήραγγες, σε τοίχους στηρίξεως, σε θεμελιώσεις και σε παρόμοια.

Τέλος, η εφεύρεση προβλέπει ένα ειδικό πάγκο καλουπώματος για την κατασκευή δια μέσου χυτεύσεως των έτοιμων τμημάτων από οπλισμένο σκυρόδεμα τα οποία χρησιμοποιούνται στην υπόψη ελασματοποιημένη δομή. Εξάλλου αναφέρεται η μέθοδος χρησιμοποίησής του πάγκου αυτού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): **890100755**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Αντιβακτηριακή σύνθεση για το στόμα

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Colgate-Palmolive Company  
 300 Park Avenue, New York, N.Y.  
 10022, Η.Π.Α.

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 15.11.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 271,804/15.11.88/Η.Π.Α.  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ** (72): 1) Gaffar Abdul  
 2) Collins Elizabeth

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλέανα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα 106 80  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα 106 80

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

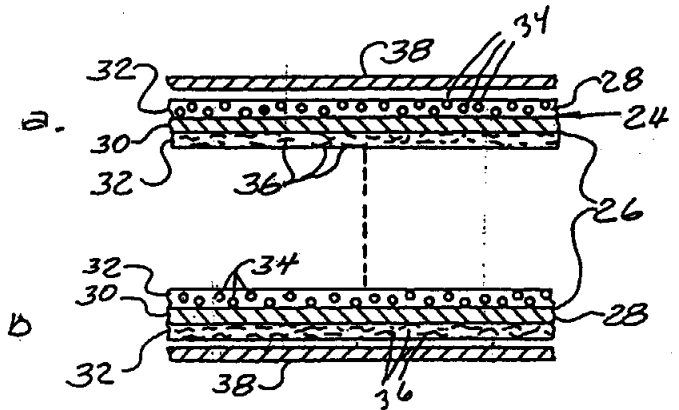
Μια αντιβακτηριακή στοματική σύνθεση αποτελεσματική για να προάγει την στοματική υγιεινή, περιέχουσα έναν αντιβακτηριακό κατά της πλάκας παράγοντα και ένα πρόσθετο το οποίο ουσιαστικά εμποδίζει την κηλίδωση των οδοντικών επιφανειών, χωρίς ουσιαστικά να ελαττώνει την αντιβακτηριακή και την κατά της πλάκας δραστηριότητα του παράγοντα. Τα δις-διγουανίδια, όπως η χλωρεξιδίνη και η αλεξιδίνη και άλατα τεταρτοταγούς αμμωνίου, όπως το χλωριούχο βενζεθώνιο και το χλωριούχο κετυλπυριδίνιο είναι τυπικά παραδείγματα αντιβακτηριακών παραγόντων. Το αντικηλιδωτικό πρόσθετο είναι μια ελεύ-

θηρη βάση αμινογουανιδίνης ή υδατοδιαλυτό άλας αυτής, συμβατό με το δις-διγουανίδιο ή το άλας τεταρτοταγούς αμμωνίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100757  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Φυλλοειδές Υλικό  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Colgate-Palmolive Company,  
300 Park Avenue New York, N.Y.  
10022 Η.Π.Α.  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 15.11.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 273,365/17.11.88/Η.Π.Α.  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ** (72): 1) Miserich Kenneth  
2) Mintel Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικη-  
γόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικη-  
γόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

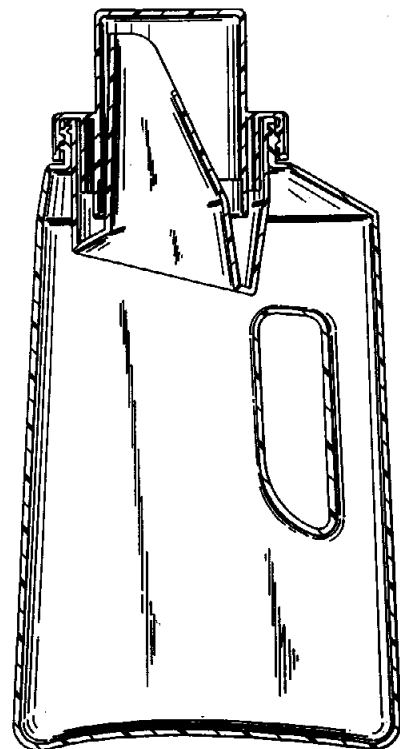
Ένα φυλλοειδές υλικό που υποχωρεί σε μη ομοιόμορφες πιέσεις προκαλούμενες από ανωμαλίες επαφής μεταξύ δύο σχετικά σκληρών επιφανειών, κατάλληλο για να παρέχει μια πιο ομοιόμορφη διανομή πιέσεως. Το οποίο υλικό περιλαμβάνει τον συνδυασμό σχετικά μικρών κόκκων και σχετικά μικρών δύσκαμπτων ινών εντός μιας μήτρας κηρώδους υλικού που προσκολλάται σε ένα επικαλυπτικό φύλλο εύκαμπτου υλικού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100758  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μετρητικόν κύπελλον το οποίον δεν στάζει και χρησιμοποιείται ως κάλυμμα  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Colgate-Palmolive Company,  
300 Park Avenue New York, N.Y.  
10022, Η.Π.Α.  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 15.11.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 272,573/16.11.88/Η.Π.Α.  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ** (72): Thomas Kin-Bon Mon, 15 Elm  
Street, Elizabeth, New Jersey,  
Ταϊλάνδη  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικη-  
γόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικη-  
γόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

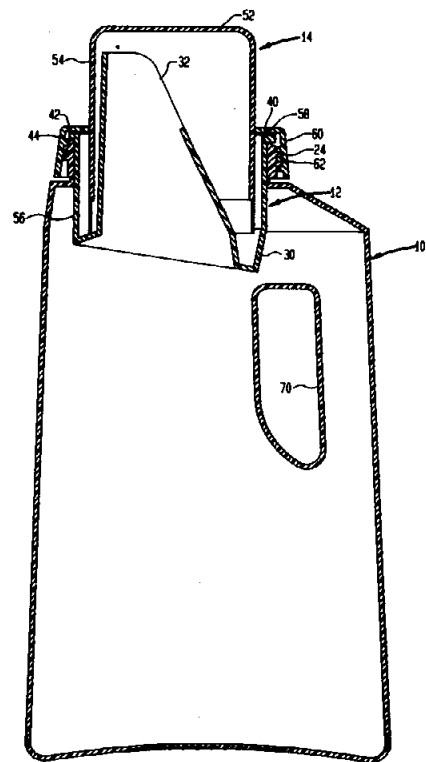
Κάλυμμα το οποίον δεν στάζει δια δοχείον, αποτελείται εκ σώματος εφαρμόζον εντός του λαιμού δοχείου περιλαμβάνει δε και ράμφος αποχύσεως. Μετρητικόν κύπελλον το οποίον χρησιμεύει επίσης ως κάλυμμα διατάσσεται υπεράνω του ράμφους αποχύσεως και παρουσιάζει εν προς τα έξω κατευθυνόμενον περίζωμα μετά σπειρώματος προς κοχλιωτήν ζεύξιμ μετά του λαιμού του δοχείου. Δεύτερον περίζωμα εις το εσωτερικόν του εξωτερικού περιζώματος εκτεινόμενον εντός του σώματος προβλέπεται προς παρεμπόδισιν της πτώσεως σταγόνων επί του σπειρώματος.





<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 890100759
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Συγκρότημα κλείστρου με στόμιο εκχύσεως και με μετρητικό κύπελλο
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue New York, N.Y. 10022, Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 15.11.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 272,154/16.11.88/Η.Π.Α.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Sálvatore Nicholas Del'Re
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα 106 80
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b>	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα 106 80

ζεται με άλλα μέσα σφραγίσεως μεταξύ στομίου εκχύσεως και υποδοχέα.

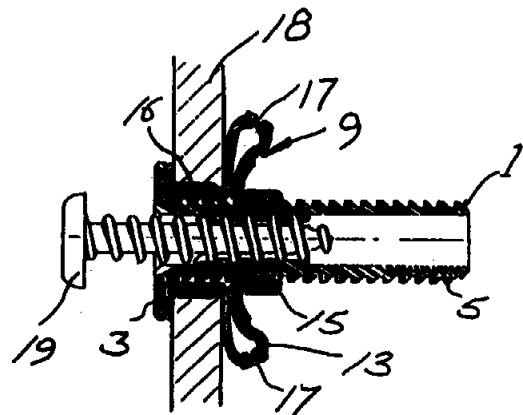


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αυτή σχετίζεται με μία συσκευή κλείστρου για ένα υποδοχέα και, πιο συγκεκριμένα, με ένα συγκρότημα τριών τεμαχίων που περιλαμβάνει ένα μετρητικό κύπελλο και ένα στόμιο εκχύσεως, καθώς και ένα υποδοχέα. Το μετρητικό κύπελλο εφοδιάζεται με ένα εσωτερικά κοχλιοτομημένο περίζωμα, που θα εφάπτεται με τον κοχλιοτομημένο λαιμό του υποδοχέα ώστε να συσφίγγεται ο λαιμός, με ένα ημιστρογγυλό χονδρό τμήμα (χόνδρο) επί του μέλους το οποίο έχει το στόμιο εκχύσεως, για να σχηματίζεται μία στεγανή σφράγιση μεταξύ στομίου εκχύσεως και μετρητικού κυπέλλου. Το μέλος που περιλαμβάνει το στόμιο εκχύσεως περιέχει ένα κολουροκωνικό σώμα σφικτά προσαρμοσμένο πρεσσαριστά στο λαιμό του υποδοχέα, και εφοδιά-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): 890100762
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Αγκύρωση πλαισίου
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Industrial pipe systems Pty. limited, 186-190 Kingsgrove Road, Kingsgrove, New South Wales 2208, Αυστραλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.11.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): PJ 1537/18.11.88/Αυστραλία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): Erling Earl
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, Αθήνα 106 82
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπατσώρης Δημήτριος, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, Αθήνα 106 82

Σε μια προτιμώμενη υλοποίηση, το ελαστικώς παραμορφώσιμο τμήμα περιλαμβάνει μία σειρά εκτεινόμενων κατά μήκος φύλλων (13), που χωρίζονται από κατά μήκος εκτεινόμενες σχισμές. Ένα λεπτό σημείο ή γίγγλυμο (17) προβλέπεται σε ένα σημείο κατά μήκος του κάθε φύλλου (13), έτσι ώστε κάτω από κατά μήκος συμπίεστικά φορτία το φύλλο (13) να υποχρεώνεται να τινάζεται προς τα έξω σε διεύθυνση εγκάρσια προς το συμπίεστικό φορτίο.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

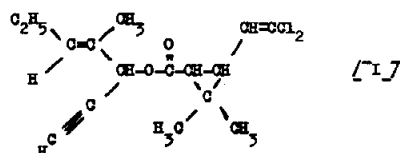
Σύμφωνα με την εφεύρεση προσφέρεται μια αγκύρωση πλαισίου του τύπου, με τον οποίο μια βίδα (19) ή βλήτρο ή κάτι παρόμοιο μπορεί να στερεωθεί σε ένα πλαίσιο (18), τοίχο, οροφή ή παρόμοιο, όπου η αγκύρωση περιλαμβάνει ένα εσωτερικό μέλος (1), που ορίζει ένα διάμετρο, στον οποίο μπορεί να στερεωθεί μία βίδα (19) και ένα εξωτερικό μέλος (9) το εσωτερικό και το εξωτερικό μέλος μπορούν να αλληλοεμπλεκούν με σπείρωμα το εσωτερικό μέλος (1) έχει ένα σχετικά ελαστικώς παραμορφώσιμο τμήμα (13) η διάταξη είναι τέτοια, ώστε κατά τη χρήση, όταν τα δύο μέλη της αγκυρώσεως αλληλοεμπλέκονται και εισέρχονται από μία οπή σε πλαίσιο (18), το σφίξιμο της κοχλιωτής αλληλοεμπλοκής ανάμεσα στα δύο μέλη υποχρεώνει το εν λόγω παραμορφώσιμο τμήμα (13) να εκτείνεται ακτινοειδώς και να συνεργάζεται με την ωτίδα (3) για να συλλαμβάνει τις αντίθετες πλευρές του πλαισίου (18).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100765</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος για τον έλεγχο εντόμων και/ή ακάρεων
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Sumimoto Chemical Company, Limited 5-33, Kitahama-4-chome, Chuo Ku, Osaka, Ιαπωνία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.11.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 63-295845/22.11.88/Ιαπωνία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): 1) Toshihiko Yano 2) Noritada Matsuo
<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

εφεύρεσης είναι χρήσιμη για τον έλεγχο των εντόμων και/ή ακάρεων όχι μόνο σε ένα σχετικά κλειστό χώρο, όπως ένα δωμάτιο, αποθήκη, ντουλάπα, όχημα, αεροπλάνο, πλοίο, κατάσταση, τάφρος αποχέτευσης, οχετός, κλπ. αλλά επίσης και σε ένα ανοιχτό χώρο όπως η ύπαιθρος.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο για τον έλεγχο εντόμων και/ή ακάρεων η οποία περιλαμβάνει ψεκασμό 1-αιθυνυλ-2-μεθυλ-2-πεντενυλ-3-(2,2-διχλωροαιθενυλ)-2,2-διμεθυλκυκλοπροπανο-καρβοξυλικού έχοντας τον τύπο



με ήπια θέρμανση του ίδιου.

Σε σύγκριση με τις συμβατικές μεθόδους η μέθοδος της παρούσης

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100766</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Παραγωγή προϊόντων τροφής που έχουν υποστεί ζύμωση
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Gienencor INC, οργανωμένη κατά τους νόμους της Πολιτείας Delaware, την ΗΠΑ, που εδρεύει στο 180 Kimball Way, South San Francisco, CA 94080, των ΗΠΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.11.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 274,582/22.11.88/ΗΠΑ
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): 1) Stanley E. Mainzer 2) Sienna Yoast 3) Robin M. Adams-Silva 4) Tony V. Palombella 5) Brian Schmidt
<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

νική υπό τας καθιερωμένες (συνήθεις) θερμοκρασίας εναποθηκεύσεως δια τα ζυμωμένα τρόφιμα. Τοιαύτα ζυμωμένα τρόφιμα επιδεικνύουν βελτιωμένη διάρκεια εναποθηκεύσεως και μακροπρόθεσμον γεύσιν.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

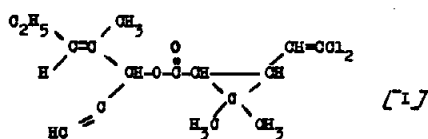
Η παρούσα εφεύρεση αποκαλύπτει νέες μεθόδους παραγωγής ζυμωμένων τροφίμων, όπως της γιασούρτης. Επίσης αποκαλύπτει νέους (μικρο)οργανισμούς *Lactobacillus Bulgaricus* δια παραγωγή ζυμωμένων τροφίμων, οι οποίοι είναι υπό ωρισμένης προϋποθέσεις ευαίσθητοι, δηλαδή, ενεργούν προς μεταβολισμό επιθυμητής ενώσεως κανονικώς, υπό τας συνθήκας κατεργασίας δια ζυμωμένα τρόφιμα αλλά βραδέως ή μείωσιν εις δραστηριότητα πέρα εκείνης η οποία είναι κανο-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100767</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος για τον έλεγχο εντόμων και/ή ακάρεων
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Sumimoto Chemical Company Limited 5-33 Kitahama-4-chome, Chuo-ku, Osaka Ιαπωνία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.11.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 63-295844/22.11.88/Ιαπωνία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): Toshihiko Yano & Noritada Matsuo
<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

ευρύτερο χώρο, όπως αίθουσα, θάλαμον εναποθηκεύσεως, ντουλάπα, αποθήκη, όχημα, πλοίο, αεροπλάνο, κατάστημα, αποχετευτική τάφρο υπόνομο, κλπ. επί μακράν χρονικήν περίοδον.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεσις αναφέρεται εις μέθοδος δια καταπολέμησην (έλεγχον) εντόμων ή/και ακάρεων, η οποία διαλαμβάνει εξάτμισιν 3-(2,2-διχλωροαιθυνο)-2, 2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικού 1-αιθυνο-2-μεθυλο-2-πεντενυλίου έχοντος τον τύπον



άνευ θερμάνσεως τούτου.

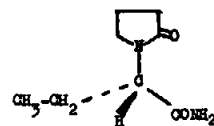
Ως παραβάλλεται με καθιερωμένας μεθόδους, η μέθοδος της παρούσης εφευρέσεως είναι χρήσιμος δια καταπολέμησην (έλεγχον) εντόμων ή/και ακάρεων όχι μόνον εις περιωρισμένον χώρο αλλ' επίσης εις

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100769</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής της(ς)-α-έθυλ-2-οξο-1-πυρρολιθιοακεταμίδης
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): UCB, Bruxelles, 326 Avenue Louise, Βέλγιο
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.11.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8827389/23.11.88/Αγγλία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): 1) Cossement Eric 2) Motte Geneviève 3) Geerts Jean-Pierre 4) Gobert 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 εν λόγω ένωση παρασκευάζεται δι' υδρογονολύσεως της (S)-α-2-(μεθυλθειο)αιθυλ-2-οξο-1-πυρρολιθιοακεταμίδης παρουσία ενός αντιδραστηρίου αποθειώσεως όπως  $\text{NaBH}_4/\text{NiCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ , το νικέλιο κατά Raney W-2 ή, κατά προτίμηση, το νικέλιο κατά Raney T-1.

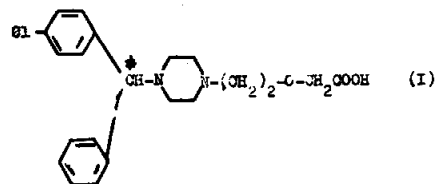
Η (S)-α-αιθυλ-2-οξο-1-πυρρολιθιοακεταμίδη είναι χρήσιμη για την αγωγή και πρόληψη υποξαιμικού και ισχαιμικού τύπου προσβολών του κεντρικού νευρικού συστήματος.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100770</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής του 2-[2-[4-[κλωροφαινυλ]φαινυλμεθυλ]-1-πιπεραζίνυλ]αιθοξυ]οξικού οξέος και του διϋδροχλωρικού αλατιού του
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): UCB, Bruxelles, 326, Avenue Louise, Βέλγιο
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.11.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8827391/23.11.88/Αγγλία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): 1) Cossement Eric 2) Motte Genevière 3) Bodson Guy 4) Cobert Jean
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μέθοδος παρασκευής του 2-/2-/4-/(4-χλωροφαινυλ)-φαινυλμεθυλ/-1-πιπεραζίνυλ/αιθοξυ/-οξικού οξέος και του διϋδροχλωρικού αλατιού του όπου υδρολύεται το 2-/2-/4-/(4-χλωροφαινυλ)φαινυλμεθυλ/-1-πιπεραζίνυλ/αιθοξυ/-ακετονιτρίλιο σευδατικό μέσο, αλκοολικό ή υδροαλκοολικό ή με μια βάση ή διαμέσου ενός οξέος και μετατρέπεται, αν συντρέχει περίπτωση, το οξύ που λήφθηκε με τον τρόπο αυτό στο διϋδροχλωρικό αλάτι του.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100771</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής του 2-(2-(4-((4-χλωροφαινυλ)φαινυλμεθυλ)-1-πιπεραζίνυλ)αιθοξυ)οξικού οξέος και του διϋδροχλωρικού αλατιού του
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): UCB, Bruxelles, 326 Avenue Louise, Βέλγιο
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.11.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 8827390.9/23.11.88/Αγγλία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): 1) Bodson Guy 2) Cossement Eric 3) Gobert Jean
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μέθοδος παρασκευής του 2-/2-/4-/(4-χλωροφαινυλ)-φαινυλμεθυλ/-1-πιπεραζίνυλ/αιθοξυ/-οξικού οξέος και του διϋδροχλωρικού αλατιού του, όπου προκαλείται η αντίδραση της 2-/4-/(4-χλωροφαινυλ)-φαινυλμεθυλ/-1-πιπεραζίνυλ/-αιθανόλης με ένα αλογονοοξικό αλκαλικού μετάλλου, με την παρουσία ενός αλκοολικού αλατιού αλκαλικού μετάλλου, το αλάτι του αλκαλικού μετάλλου που λήφθηκε με τον τρόπο αυτό, μετατρέπόμενο στο αντίστοιχο οξύ και, αν συντρέχει περίπτωση, στο διϋδροχλωρικό αλάτι του.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100773</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος για την αντιμετώπιση αγγειακών ασθενειών
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Abbott Laboratories, One Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-3500, Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.11.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 275,151/21.11.88/Η.Π.Α.
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): Kleinert D. Hollis
<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 αναφέρεται στην χρήση αναστολέων ρενίνης και σε συνθέσεις αναστολέων ρενίνης για την αγωγή, αναστολή, ανακούφιση ή ανατροπή των αγγειακών ασθενειών που περιλαμβάνουν εκείνες τις αγγειακές ασθένειες που συνδέονται με λειτουργικές και / ή βιοχημικές ανωμαλίες, και ειδικά περιφερικές αγγειακές ασθένειες και μικροαγγειακές ασθένειες που συνδέονται με τον διαβήτη, ειδικά διαβητική αμφιβληστροειδοπάθεια, διαβητική νεφροπάθεια και διαβητική νευροπάθεια.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100774</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Κεραμικές μικροσφαίρες
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Comalco Aluminium Limited 12 Greek Street, Brisbane, Queensland, 4001 Αυστραλίας
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 21.11.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): PJ 1567/22.11.88/Αυστραλία
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): Thomas Keith Smith
<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)**

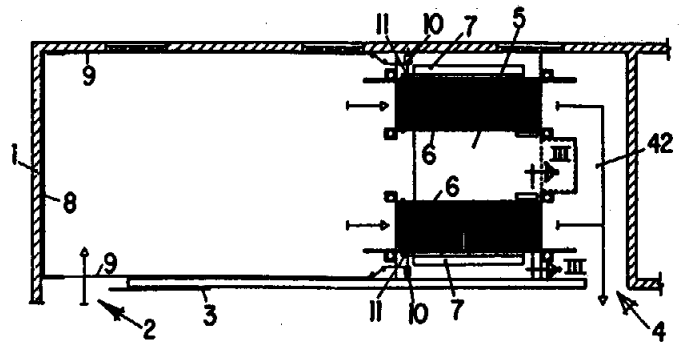
Κεραμικές μικροσφαίρες παράγονται με διασπορά υλικού βωξίτη ή βωξιτικού αργίλλου σε υδατικό μέσο, με ξήρανση δια ψεκασμού της διασποράς για παραγωγή νωπών μικροσφαιρών και με υποβολή κατόπιν των μικροσφαιρών σε φρύξη και πυροσυσσωμάτωση στη θερμοκρασιακή περιοχή μεταξύ 1100°C και 1600°C. Το προκύπτον κεραμικό προϊόν μικροσφαιρών χρησιμοποιείται σαν λειτουργικό γέμισμα σε σύνθετα υλικά για τροποποίηση φυσικών και χημικών ιδιοτήτων του συνθέτου σώματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100775  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Εγκατάσταση για την οδήγηση και συγκέντρωση των αιγοπροβάτων στα μαντριά  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Josu Izagirre Irure, Caserio Ariexueta, 20740 Zestoa, Ισπανία  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 22.11.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 8803582/23.11.88/Ισπανία  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Josu Izagirre Irure  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Πατηνιώτης Μανώλης, Ηρακλείτου 6, 10673 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Σακελλαρίδης Ιωάννης, δικηγόρος, Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα

συνδεδεμένες στο κάτω μέρος τους με τα σταυρωτά δοκάρια του ιμάντα.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Εγκατάσταση για την οδήγηση και σύλληψη αιγοπροβάτων στους χώρους αρμέγματος, η οποία περιλαμβάνει ένα προωθητικό πλέγμα για να κινεί και να συγκεντρώνει τα κεφάλια των ζώων προς τον χώρο αρμέγματος και από, τουλάχιστον, έναν ιμάντα παράλληλο προς αυτόν τον χώρο. Αυτός ο ιμάντας περιλαμβάνει μια μεταφορική λωρίδα, συναρμολογημένη σε ένα πλαίσιο στήριξης και εξοπλισμένη με μέσα σύλληψης και συγκράτησης των ζώων, όπου η μεταφορική λωρίδα αποτελείται από δύο παράλληλες αλυσίδες συναρμολογημένες σε οδηγητικά γρανάζια και για αλλαγή κατεύθυνσης και από διαδοχικά σταυρωτά δοκάρια στερεωμένα ανάμεσα στους συνδέσμους αυτών των αλυσίδων. Τα μέσα σύλληψης και συγκράτησης των κεφαλιών των ζώων είναι συναρμολογημένα σε κάθετες μπάρες, που είναι



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21): 890100776  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ανοσοθεραπεία που περιλαμβάνει CD 28 διέγερση  
**ΚΑΤΑΘΕΤΕΣ** (71): 1) The Regents of the University of Michigan, 475 E. Jefferson, Ann Arbor, Michigan 48109, ΗΠΑ  
 2) Bristol-Myers Squibb Company, 345 Park Avenue, New York 10154, ΗΠΑ  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 22.11.89  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): 275,433/23.11.88/ΗΠΑ  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.** (61): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ** (72): 1) Craig Bernie Thompson  
 2) Carl Howard June  
 3) Jeffrey Alan Ledbetter  
 4) Tullia Lindsten  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

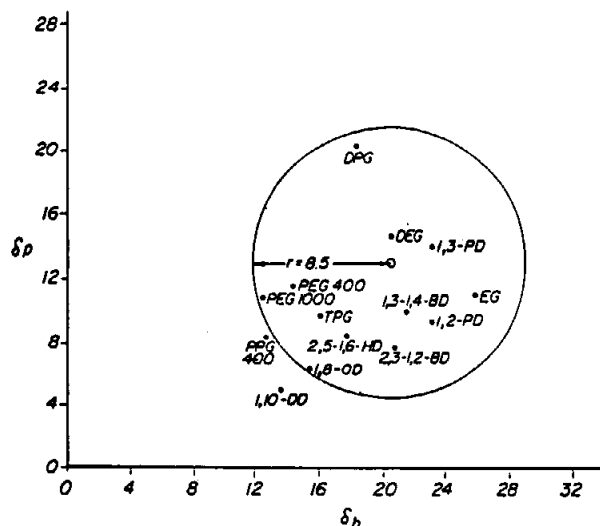
Μια μέθοδος ανοσοθεραπείας διεγείρει το μόριο επιφάνειας CD28 T κυττάρων προς επαύξηση του πολλαπλασιασμού των T κυττάρων και την αύξηση των συνολικών επιπέδων λεμφοκινών ή προς αύξηση της κυτταρικής παραγωγής των ανθρώπινων  $T_H^1$  λεμφοκινών ή και για τα δύο. Η μέθοδος είναι επιλεκτική για την επαγωγή άνοσων απαντήσεων τύπου ενεργοποιημένων T κυττάρων και επαυξάνει την άνοση λειτουργία ακόμη και σε παρουσία ανοσοκατασταλών.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21): <b>890100783</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος σχηματισμού μορφοποιημένων αντικειμένων Υδρογέλης τα οποία περιλαμβάνουν φακούς επαφής
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Vistakon inc., 1325 San Marco Boulevard, Jacksonville, Florida 32247, ΗΠΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 24.11.89
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 276007/25.11.88/ΗΠΑ
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): 1) Ture Kindt-Larse 2) John Heaton 3) Edwund Rastrelli
<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)**

Παρασκευάζονται μορφοποιημένα αντικείμενα υδρογέλης όπως είναι οι φακοί επαφής με (1) διαμόρφωση σε καλούπι ή χύτευση μείγματος πολυμερισμού το οποίο περιλαμβάνει: (α) μίγμα μονομερών το οποίο περιλαμβάνει ένα κύριο ποσοστό υδροφιλικού (μεθ)ακρυλικού εστέρα όπως είναι ο 2-υδροξυαιθυλ μεθακρυλικός εστέρας και ένα μονομερές σταυροειδούς συνδέσεως και (β) αραιωτικό το οποίο μπορεί να αντικαθίσταται από νερό, όπου το ρηθέν αραιωτικών έχει ιξώδες τουλάχιστον 100 MPa Sec στους 30°C, και όπου το ρηθέν αραιωτικό συνίσταται ουσιαστικά από εστέρα βορικού οξέος ορισμένων διϋδρικών αλκοολών, όπου οι ρηθείσες διϋδρικές αλκοόλες έχουν παραμέτρους

συνχής πολική ( $\delta_p$ ) Hansen και δεσμόν υδρογόνου ( $\delta_h$ ) Hansen οι οποίες εμπίπτουν εντός της περιοχής κύκλου καθοριζόμενου από κέντρο  $\delta_h = 20,5$ ,  $\delta_p = 13$ , και ακτίνα 8,5, για παραγωγή διαμορφωμένης γέλης ενός συμπολυμερούς εκ των ρηθέντων μονομερών και του ρηθέντος αραιωτικού και (2) αντικαταστάσεως κατόπιν του ρηθέντος αραιωτικού με νερό.



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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΑΙΤ.</b> (21)
04/11/88	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΔΕΝΑΞΑΣ Ε.Ε.	Μηχάνημα παραγωγής ξηρού και υγρού ατμού (στίμη) για το φρεσκάρισμα γουνών	880100748
07/11/88	ΑΝΚΟ Α.Ε.	Ηλεκτρονική συσκευή με διάταξη φραγής τηλεφώνων για μη προσπέλαση στο υπεραστικό διεθνές δίκτυο	880100754
08/11/88	ΜΕΤΑΞΑΡΑΚΗΣ ΜΙΧΑΗΛ	Μίνι μηχανή αυτοκίνητο	880100756
10/11/88	TELEFONICA DE ESPANA S.A.	Ευέλικτο σύστημα αλληλεσύνδεσης ηλεκτρονικού υλικού	880100760
14/11/88	ΑΝΤΥΠΑΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ	Χημικά ενώσεις προς διάλυση των λίθων του οργανισμού	880100768
14/11/88	ΑΝΤΥΠΑΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ	Χημεία του C & H—O—O—H	880100767
15/11/88	ΟΡΦΑΝΟΥΔΑΚΗΣ ΤΗΛΕΜΑΧΟΣ	Μεταλλικά πλαίσια δόμησης	880100774
17/11/88	ΜΑΝΤΖΟΥΤΣΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Σύστημα μετάδοσης κίνησης ποδηλάτου	880100777
17/11/88	ΑΥΛΟΓΙΑΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Νέα μέθοδος κτησίματος δι' ενθυλακώσεως	880100776
18/11/88	ΑΥΛΩΝ ΙΝΤΕΡΝΑΣΙΟΝΑΛ Α.Ε.	Πάνα βρακάκι & πάνα ακράτειας με ταινία προστασίας	880100779
18/11/88	ΑΥΛΩΝ ΙΝΤΕΡΝΑΣΙΟΝΑΛ Α.Ε.	Πάνα βρακάκι μιας χρήσεως εφοδιασμένη με μπροστινό σύστημα επικολλησεως αυτοκόλλητου	880100778
21/11/88	ΤΖΟΜΠΑΝΑΚΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	Ελαιοραβδιστικό μηχανήμα	880100786
21/11/88	ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Παιχνίδι καλαθόσφαιρας με μαγνήτη ή έλασμα	880100788
25/11/88	ΖΟΥΡΙΔΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Εκκεντροφόρο ή στροφαλοφόρο ραβδιστικό μηχανήμα	880100800
28/11/88	1) ΚΟΥΤΣΟΥΚΟΣ ΠΕΤΡΟΣ 2) ΝΤΑΛΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ 3) ΚΑΛΛΙΤΣΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Εναπόθεση ανθρακικού ασβεστίου σε σουλφονώμενα πολυμερή	880100801
28/11/88	1) ΚΟΥΤΣΟΥΚΟΣ ΠΕΤΡΟΣ 2) ΝΤΑΛΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ 3) ΚΑΛΛΙΤΣΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Εναπόθεση υδροξυαπατίτη σε τροποποιημένα πολυμερή	880100802
29/11/88	WILLEMSEN GERARD	Σταθεροποιητής εδάφους & μέθοδος για την βελτίωση του εδάφους	880100804
29/11/88	1) ΠΑΠΑΛΟΥΚΑΣ ΑΡΙΣΤΟΦΑΝΗΣ 2) ΠΑΠΑΛΟΥΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Μέθοδος & ιδιοσκεύασμα εκ φύλλων φυτών δια την διακοπήν εκκρίσεως γάλακτος στις λεχοειδές	880100805
30/11/88	ΠΑΡΑΣΥΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Ημιαυτόματο σύστημα μεταδόσεως κινήσεως αυτοκινήτου	880100809
31/03/89	CIPA S.R.L.	Αρθρωτός μηχανισμός άρδευσης περιορισμένης κάλυψης σε κάτοψη στη φάση αναδίπλωσης	890100206
25/07/89	RHEINMETALL GMBH	Μέθοδος για την παραγωγή εκρηκτικών γεμισμάτων από μη χυτευόμενα μίγματα	890100474
02/10/89	1) MANFRED ZEUNER 2) PETER DOBLANZKI	Υλικό μορφής χαρτιού, χαρτονίου ή συμπαγούς χάρτου & μέθοδος για την παραγωγή του	890100627



<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΑΙΤ.</b> (21)
04/10/89	ALZA CORPORATION	Μορφή δοσολογίας έχουσα μειωμένη πιθανότητα κατάχρησης	890100636
26/10/89	IVAN TOMKA	Άμυλο επεξεργαζόμενο θερμοπλαστικώς, όπως επίσης μέθοδος για την παρασκευή του	890100694
27/10/89	NITROKEMIA IPARTELEPEK	Μέθοδος για την παρασκευή N-φωσφονο-μεθυλο-γλυκίνης	890100700
27/10/89	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Απορρυπαντική πλαξ με βελτιωμένον αφρισμόν και βελτιωμένον αίσθημα επί της επιδερμίδος	890100699
31/10/89	UNION CARBIDE CANADA LIMITED	Απομάκρυνση και ανάκτηση του διοξειδίου του θείου από ρεύματα αερίων	890100709
31/10/89	FISONS PLC	Διαμορφώσεις ανασταλτικού παράγοντος ενζύμου μετατροπής αγγειοτασίνης	890100710
02/11/89	1) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA) 2) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)	Μέθοδος για την βιολογική καταπολέμηση κατά VARROATOSE και διατάξεις για την εφαρμογή της μεθόδου αυτής	890100725
02/11/89	FISONS PLL	Μέθοδος παρασκευής φαρμακευτικού διαλύματος που περιέχει σαλβουταμόλη και χρωμογλυκικό οξύ ή άλατα αυτών	890100726
02/11/89	RICHTER GEDEON	Συnergιστικόν μέσον το οποίον είναι δραστικόν ως ζιζανιοκτόνον και ως ρυθμιστικόν της αναπτύξεως	890100728
02/11/89	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	Δοχείο εξάπλωσης και διατήρησης κυττάρων με μεμβράνη διάστικτης μήτρας	890100727
03/11/89	AKT CONSULTANTS PTY LIMITED	Συσκευή και μέθοδος ξηράνσεως και τεμαχισμού ύλης	890100729
07/11/89	MEDAS SPA	Λιθοτρίπτης με δύο συσκευές εντοπισμού εις ισοκεντρικόν σύστημα	890100735
07/11/89	SUMIMOTO CHEMICAL COMPANY LIMITED	Εντομοκτόνο αεροζόλ	890100734
07/11/89	BANYU PHARMACEUTICAL CO LTD	Μέθοδοι για την παρασκευή υποκατεστημένων παραγώγων αλλουλαμίνης και χρήση αυτών	890100736
07/11/89	ZAMBON GROUP SPA	Μέθοδος παρασκευής μιας φαρμακευτικής συνθέσεως δι' οφθαλμικήν χρήσιν η οποία περιλαμβάνει ένα υδατοδιαλυτό άλας δια προσθήκης οξέος	890100737
07/11/89	AKTIESELSKABET LAUR KNUDSEN NORDISK ELEKTRICITETS	Πολυπολικός διακόπτης ο οποίος περιλαμβάνει αυτοτελή εναλλάξιμη συνιστώσα ενεργοποίησεως	890100738
08/11/89	UNION CARBIDE CANADA LIMITED	Μέθοδος καθαρισμού αερίων	890100739
08/11/89	ORTHO PHARMACEUTICAL CORPORATION	Πώμα παροχής δόσεων	890100740
09/11/89	TANABE SEIYAKU CO LTD	Μέθοδος για την παρασκευή παραγώγων κινναζολινόνης	890100745
10/11/89	FISCHER HARRY	Βελτιωμένη συσκευή και μέθοδος αποθηκείσεως ενεργείας	890100746
13/11/89	DART INDUSTRIES INC	Στοιβαζόμενο δοχείο	890100748

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΑΙΤ.</b> (21)
14/11/89	WILSON JONES COMPANY	Μονάδα κινητού δείκτη φύλλων	890100751
15/11/89	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Αντιβακτηριακή σύνθεση για το στόμα	890100755
15/11/89	1) MELYEPITESI TERVEZÓ VALLALAT 2) BETON-ÉS VASBETONIPARI MUEVEK 3) GUENTER HOTZ	Ελασματοποιημένη κατασκευή φέρουσα οπλισμένο σκυρόδεμα, μέθοδος υλοποίησής της, καθώς και έτοιμο τμήμα οπλισμένου σκυροδέματος, πάγκος καλουπώματος και μέθοδος κατασκευής ετοιμών τμημάτων οπλισμένου σκυροδέματος π.χ. κασσετοειδών έτοιμων τμημάτων	890100754
15/11/89	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Φυλλοειδές υλικό	890100757
15/11/89	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Μετρητικόν κύπελλον το οποίο δεν στάζει και χρησιμοποιείται ως κάλυμμα	890100758
15/11/89	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Συγκρότημα κλείστρου με στόμιο εκχύσεως και με μετρητικό κύπελλο	890100759
16/11/89	INDUSTRIAL PIPE SYSTEMS PTY LTD	Αγκύρωση πλαισίου	890100762
20/11/89	SUMITOTO CHEMICAL COMPANY LTD	Μέθοδος για τον έλεγχο εντόμων και /ή ακάρεων	890100767
20/11/89	UCB	Μέθοδος παρασκευής της (5)-α-έθυλ-2-οξο-1-πυρρολιθινοσκαεταμίδης	890100769
20/11/89	UCB	Μέθοδος παρασκευής του 2-[2-[4-[(χλωριοφαίνυλ)φαινυλμεθυλ]1-πιπεραζινυλ]αιθοξυ]οξικού οξέος και του διϋδροχλωρικού αλατιού του	890100770
20/11/89	UCB	Μέθοδος παρασκευής του 2-(2-(4-((4-χλωροφαινυλ)φαινυλμεθυλ)-1-πιπεραζινυλ)αιθοξυ)οξικού οξέος και του διϋδροχλωρικού αλατιού του	890100771
20/11/89	SUMIMOTO CHEMICAL COMPANY LTD	Μέθοδος για τον έλεγχο εντόμων και /ή ακάρεων	890100765
20/11/89	GENENCOR INC	Παραγωγή προϊόντων τροφής που έχουν υποστεί ζύμωση	890100766
21/11/89	COMALCO ALUMINIUM LIMITED	Κεραμικές μικροσφαίρες	890100774
21/11/89	ABBOTT LABORATORIES	Μέθοδος για την αντιμετώπιση αγγειακών ασθενειών	890100773
22/11/89	JOSU IZAGIRRE IRURE	Εγκατάσταση για την οδήγηση και συγκέντρωση των αιγοπροβάτων στα μαντριά	890100775
22/11/89	1) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN 2) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	Ανοσοθεραπεία που περιλαμβάνει CD 28 διέγερση	890100776
24/11/89	VISTAKON INC	Μέθοδος σχηματισμού μορφοποιημένων αντικειμένων υδρογέλης τα οποία περιλαμβάνουν φακούς επαφής	890100783

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΑΡ.ΑΙΤ.</b> (21)
ABBOTT LABORATORIES	Μέθοδος για την αντιμετώπιση αγγειακών ασθενειών	21/11/89	890100773
AKT CONSULTANTS PTY LIMITED	Συσκευή και μέθοδος ξηράνσεως και τεμαχισμού ύλης	03/11/89	890100729
AKTIESELSKABET	Πολυπολικός διακόπτης ο οποίος περιλαμβάνει αυτοτελή εναλλάξιμη συνιστώσα ενεργοποίησης	07/11/89	890100738
ALZA CORPORATION	Μορφή δοσολογίας έχουσα μειωμένη πιθανότητα κατάχρησης	04/10/89	890100636
BANYU PHARMACEUTICAL CO LTD	Μέθοδοι για την παρασκευή υποκατεστημένων παραγώγων αλλουλαμίνης και χρήση αυτών	07/11/89	890100736
BETON-ES VASBETONIPARI MUEVEK	Ελασματοποιημένη κατασκευή φέρουσα οπλισμένο σκυρόδεμα, μέθοδος υλοποίησής της, καθώς και έτοιμο τμήμα οπλισμένου σκυροδέματος, πάγκος καλουπώματος και μέθοδος κατασκευής έτοιμων τμημάτων οπλισμένου σκυροδέματος π.χ. κασσετοιδίων έτοιμων τμημάτων με δίδυμες πλάκες	15/11/85	890100754
BRISTOL MYERS SQUIBB COMPANY	Ανοσοθεραπεία που περιλαμβάνει CD 28 διέγερση	22/11/89	890100776
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)	Μέθοδος για την βιολογική καταπολέμηση κατά VARROATOSE και διατάξεις για την εφαρμογή της μεθόδου αυτής	02/11/89	890100725
CIPA SRL	Αρθρωτός μηχανισμός άρδευσης περιορισμένης κάλυψης σε κάτοψη στη φάση αναδίπλωσης	31/03/89	890100206
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Απορρυπαντική πλαξ με βελτιωμένον αφρισμόν και βελτιωμένον αίσθημα επί της επιδερμίδας	27/10/89	890100699
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Αντιβακτηριακή σύνθεση για το στόμα	15/11/89	890100755
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Φυλλοειδές υλικό	15/11/89	890100757
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Μετρητικόν κύπελλον το οποίον δεν στάζει και χρησιμοποιείται ως κάλυμμα	15/11/89	890100758
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Συγκρότημα κλείστρου με στόμιο εκχύσεως και με μετρητικό κύπελλο	15/11/89	890100759
COMALCO ALUMINIUM LIMITED	Κεραμικές μικροσφαίρες	21/11/89	890100774
DART INDUSTRIES INC	Στοιβαζόμενο δοχείο	13/11/89	890100748
DOBLANZKI PETER	Υλικό μορφής χαρτιού, χαρτονιού ή συμπαγούς χάρτου και μέθοδος για την παραγωγή του	02/10/89	890100627
E.I. DU PONT DE NEMOURS	Δοχείο εξάπλωσης και διατήρησης κυττάρων με μεμνη διάστικτης μήτρας	02/11/89	890100727
FISCHER HARRY C	Βελτιωμένη συσκευή και μέθοδος αποθηκείσεως ενέργειας	10/11/89	890100746
FISONS PLC	Διαμορφώσεις ανασταλτικού παράγοντος ενζύμου μετατροπής αγγειοτασίνης	31/10/89	890100710
FISONS PLC	Μέθοδος παρασκευής φαρμακευτικού διαλύματος που περιέχει σαλβουταμόλη και χρωμογλυκικό οξύ ή άλατα αυτών	02/11/89	890100726
GENENCOR INC	Παραγωγή προϊόντων τροφής που έχουν υποστεί ζύμωση	20/11/89	890100766

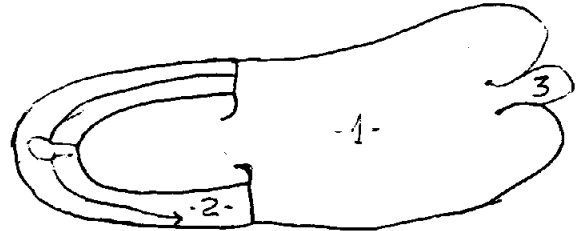
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΑΡ.ΑΙΤ.</b> (21)
GUENTER HOTZ	Ελασματοποιημένη κατασκευή φέρουσα οπλισμένο σκυρόδεμα, μέθοδος υλοποίησής της, καθώς κι έτοιμο τμήμα οπλισμένου σκυροδέματος, πάγκος καλουπώματος και μέθοδος κατασκευής έτοιμων τμημάτων οπλισμένου σκυροδέματος π.χ. κασσετοιδίων έτοιμων τμημάτων με δίδυμες πλάκες	15/11/89	890100754
INDUSTRIAL PIPE SYSTEMS PTY	Αγκύρωση πλαισίου	16/11/89	890100762
INSTITUT NATIONAL DE LA RE- CHERCHE AGRONOMIQUE (INRA)	Μέθοδος για τη βιολογική καταπολέμηση κατά VARROATOSE και διατάξεις για την εφαρμογή της μεθόδου αυτής	02/11/89	890100725
IVAN TOMKA	Άμυλο επεξεργαζόμενο θερμοπλαστικώς, όπως επίσης μέθοδος για την παρασκευή του	26/10/89	890100694
JOSU IZAGIRRE IRURE	Εγκατάσταση για την οδήγηση και συγκέντρωση των αιγοπροβάτων στα μαντριά	22/11/89	890100775
MANFRED ZEUNER	Υλικό μορφής χαρτιού, χαρτονιού, ή συμπαγούς χάρτου και μέθοδος για την παραγωγή του	02/10/89	890100627
MEDAS SPA	Λιθοτρίπτης με δύο συσκευές εντοπισμού εις ισοκεντρικόν σύστημα	07/11/89	890100735
MELYEPITESI TERNEZÓ VALLALAT	Ελασματοποιημένη κατασκευή φέρουσα οπλισμένο σκυρόδεμα, μέθοδος υλοποίησής της, καθώς και έτοιμο τμήμα οπλισμένου σκυροδέματος, πάγκος καλουπώματος και μέθοδος κατασκευής έτοιμων τμημάτων οπλισμένου σκυροδέματος π.χ. κασσετοιδίων έτοιμων τμημάτων με δίδυμες πλάκες	15/11/89	890100754
NITROKEMIA IPARTELEPEK	Μέθοδος για την παρασκευή N-φωσφονο-μεθυλο-γλυκίνης	27/10/89	890100700
ORTHO PHARMACEUTICAL CORPORATION	Πώμα παροχής δόσεων	08/11/89	890100740
RHEINMETAL GMBH	Μέθοδος για την παραγωγή εκρηκτικών γεμισμάτων από μη χυτευόμενα μίγματα	25/07/89	890100474
RICHTER GEDEON	Συnergιστικόν μέσον το οποίον είναι δραστικόν ως ζιζανιοκτόνον και ως ρυθμιστικόν της αναπτύξεως	02/11/89	890100728
SUMIMOTO CHEMICAL COMPANY LIMITED	Εντομοκτόνο αεροζόλ	07/11/89	890100734
SUMIMOTO CHEMICAL COMPANY LIMITED	Μέθοδος για τον έλεγχο εντόμων και/ή ακάρεων	20/11/89	890100765
SUMIMOTO CHEMICAL COMPANY LIMITED	Μέθοδος για τον έλεγχο εντόμων και/ή ακάρεων	20/11/89	890100767
TANABE SEIYAKU Co LTD	Μέθοδος για την παρασκευή παραγώγων κινναζολινόνης	09/11/89	890100745
TELEFONICA DE ESPANA SA	Ευέλικτο σύστημα αλληλεσύνδεσης ηλεκτρονικού υλικού	10/11/88	880100760
THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN	Ανοσοθεραπεία που περιλαμβάνει CD 28 διέγερση	22/11/89	890100776
UCB	Μέθοδος παρασκευής του 2-C2-4-(C4-χλωροφαινυλ)φαινυλμεθυλ)-1-πιπεραζινυλ)αιθοξυ)οξικού οξέος και του διϋδροχλωρικού αλατιού του	20/11/89	890100771

<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΑΡ.ΑΙΤ.</b> (21)
UCB	Μέθοδος παρασκευής του 2-[2-4-[(4χλωροφαινυλ)φαινυλμεθυλ]1-πιπεραζινυλ]αιθοξυ]οξικού οξέος και του διϋδροχλωρικού αλατιού του	20/11/89	890100770
UCB	Μέθοδος παρασκευής της (s) -α-έθυλ-2-οξο-1-πυρρολιθινοακεταμίδης	20/11/89	890100769
UNION CARBIDE CANADA LIMITED	Απομάκρυνση και ανάκτηση του διοξειδίου του θείου από ρεύματα αερίων	31/10/89	890100709
UNION CARBIDE CANADA LIMITED	Μέθοδος καθαρισμού αερίων	08/11/89	890100739
VISTAKON INC	Μέθοδος σχηματισμού μορφοποιημένων αντικειμένων υδρογέλης τα οποία περιλαμβάνουν φακούς επαφής	24/11/89	890100783
WILLEMSEN GERARD	Σταθεροποιητής εδάφους και μέθοδος για την βελτίωση του εδάφους	29/11/88	880100804
WILSON JONES COMPANY	Μονάδα κινητού δείκτη φύλλων	14/11/89	890100751
ZAMBON GROUP SPA	Μέθοδος παρασκευής μιας φαρμακευτικής συνθέσεως δι' οφθαλμικήν χρήσιν η οποία περιλαμβάνει ένα υδατοδιαλυτό άλας δια προσθήκης οξέος	07/11/89	890100737
ANKO A.E.	Ηλεκτρονική συσκευή με διάταξη φραγής τηλεφώνων για μη προσπέλαση στο υπεραστικό διεθνές δίκτυο	07/11/88	880100754
ΑΝΤΥΠΑΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ	Χημικά ενώσεις προς διάλυση των λίθων του οργανισμού	14/11/88	880100768
ΑΝΤΥΠΑΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ	Χημεία του C και H-O-O-H	14/11/88	880100767
ΑΥΛΟΓΙΑΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Νέα μέθοδος κτησίματος δι' ενθυλακώσεως	17/11/88	880100776
ΑΥΛΩΝ ΙΝΤΕΡΝΑΣΙΟΝΑΛ Α.Ε.	Πάνα βρακάκι ή πάνα ακράτειας με ταινία προστασίας	18/11/88	880100779
ΑΥΛΩΝ ΙΝΤΕΡΝΑΣΙΟΝΑΛ Α.Ε.	Πάνα βρακάκι μιας χρήσεως εφοδιασμένη με μπροστινό σύστημα επικολλησεως αυτοκόλλητου	18/11/88	880100778
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΔΕΝΑΞΑΣ Ε.Ε.	Μηχάνημα παραγωγής ξηρού και υγρού ατμού (σίμμη) για το φρεσκάρισμα γουνών	04/11/88	880100748
ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Παιχνίδι καλαθόσφαιρας με μαγνήτη ή έλασμα	21/11/88	880100788
ΖΟΥΡΙΔΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Εκκεντροφόρο ή στροφαλοφόρο ραβδιστικό μηχανήμα	25/11/88	880100800
ΚΑΛΛΙΤΣΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Εναπόθεση ανθρακικού ασβεστίου σε σουλφονωμένα πολυμερή	28/11/88	880100801
ΚΑΛΛΙΤΣΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Εναπόθεση υδροξυαπατίτη σε τροποποιημένα πολυμερή	28/11/88	880100802
ΚΟΥΤΣΟΥΚΟΣ ΠΕΤΡΟΣ	Εναπόθεση ανθρακικού ασβεστίου σε σουλφονωμένα πολυμερή	28/11/88	880100801
ΚΟΥΤΣΟΥΚΟΣ ΠΕΤΡΟΣ	Εναπόθεση υδροξυαπατίτη σε τροποποιημένα πολυμερή	28/11/88	880100802
ΜΑΝΤΖΟΥΤΣΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Σύστημα μετάδοσης κίνησης ποδηλάτου	17/11/88	880100777
ΜΕΤΑΞΑΡΑΚΗΣ ΜΙΧΑΗΛ	Μίνι μηχανή αυτοκίνητο	08/11/88	880100756
ΝΤΑΛΛΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	Εναπόθεση ανθρακικού ασβεστίου σε σουλφονωμένα πολυμερή	28/11/88	880100801
ΝΤΑΛΛΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	Εναπόθεση υδροξυαπατίτη σε τροποποιημένα πολυμερή	28/11/88	880100802

<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΑΡ.ΑΙΤ.</b> (21)
ΟΡΦΑΝΟΥΔΑΚΗΣ ΤΗΛΕΜΑΧΟΣ	Μεταλλικά πλαίσια δόμησης κατασκευών	15/11/88	880100774
ΠΑΠΑΛΟΥΚΑΣ ΑΡΙΣΤΟΦΑΝΗΣ	Μέθοδος και ιδιοσκευασία εκ φύλλων φυτών δια την διακοπήν εκκρίσεως γάλακτος στις λεχοείδες	29/11/88	880100805
ΠΑΠΑΛΟΥΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Μέθοδος και ιδιοσκεύασμα εκ φύλλων φυτών δια την διακοπήν εκκρίσεως γάλακτος στις λεχοείδες	29/11/88	880100805
ΠΑΡΑΣΥΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Ημιαυτόματο σύστημα μεταδόσεως κινήσεως αυτοκινήτου	30/11/88	880100809
ΤΖΟΜΠΑΝΑΚΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	Ελαιοραβδιστικό μηχάνημα	21/11/88	880100786

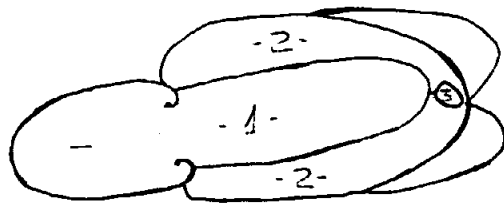
ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 880200375  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Σαγιονάρα μιας κοπής  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Παληοκώστας Παναγιώτης,  
 Αναπαύσεως 135, Άνω Λιόσια  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 7.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Παληοκώστας Παναγιώτης  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παληοκώστας Δημήτριος,  
 Αναπαύσεως 135, Άνω Λιόσια



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

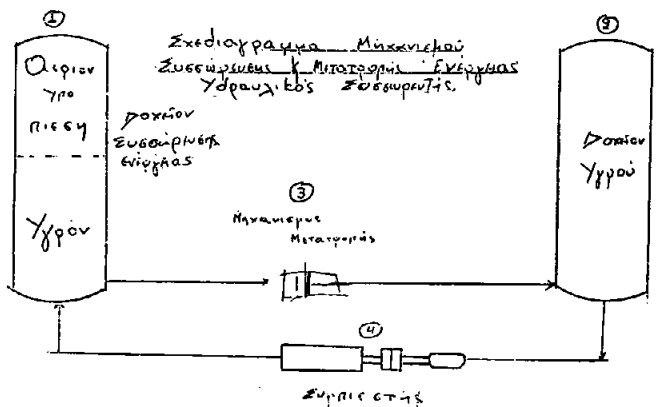
Η σαγιονάρα μιας κοπής αποτελείται από τρία βασικά τμήματα Νο 1, Νο 2, Νο 3. Όπως φαίνεται στο σχήμα 1 ανασκλώνοντας το τμήμα 2 και περνώντας το στο τμήμα 1 δημιουργείται η τελική μορφή της σαγιονάρας μιας κοπής όπως φαίνεται στο σχήμα 2.



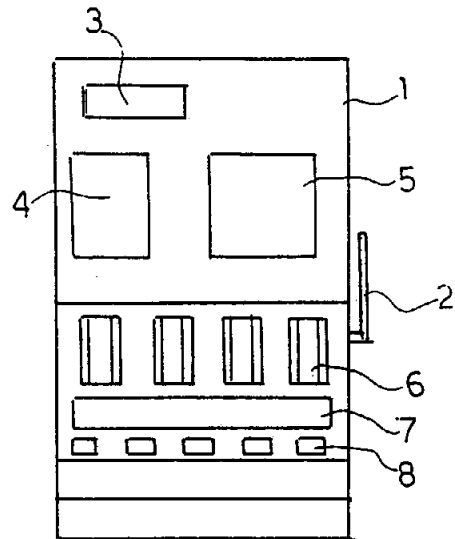
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 880200385  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μηχανισμός-Συσκευή συσσώρευσης και μετατροπής ενέργειας  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Νίκας Δημήτριος, Μυκόνου 1,  
 Σποράδων 152 31 Χαλάνδρι  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 11.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Νίκας Δημήτριος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μηχανισμός συσσώρευσης και μετατροπής ενέργειας με βάση τον υδραυλικό συσσωρευτή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 880200386  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Σύστημα ψυχαγωγίας και περιστροφική κίνηση μηχανισμού κυκλικών επιφανειών και παραστάσεις αντικειμένων-φρούτα  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Ζιώγας Γεώργιος,  
 Λ. Ντούρμα 12, 56121 Θεσ/νίκη  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Ζιώγας Γεώργιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —



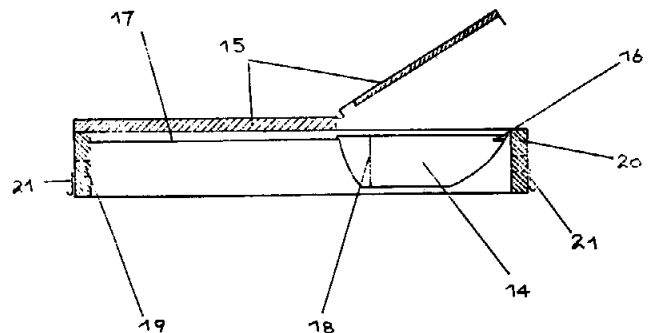
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Είναι ένα σύστημα όπου ο χρήστης είναι σε θέση να παίξει ορισμένες φορές έναντι ενός χρηματικού ποσού. Με το πάτημα ενός συστήματος χειρομοχλού ή κουμπιών διακόπτη, οι τρεις ή τέσσερις μεταλλικοί κύλινδροι επάνω στους οποίους είναι ζωγραφισμένες διάφορες απομιμήσεις φρούτων, περιστρέφονται για ένα ορισμένο χρονικό διάστημα. Ο χρήστης έχει την δυνατότητα να σταματήσει τον κάθε μεταλλικό κύλινδρο κατά βούληση ή να την αφήσει να σταματήσει μόνος του.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 880200387  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Τροφοδοτικό καπάκι κυψέλης  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Παπαγερασίμου Παρασκευάς,  
 Ξυλοκάστρου 21, 131 22 Περιστερί  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 14.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Παπαγερασίμου Παρασκευάς  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένα τροφοδοτικό καπάκι της κυψέλης, που αποτελείται από ξύλινο πλαίσιο επάνω στο οποίο προσαρμόζεται η λαμαρίνα (15) και που αποτελείται από το σταθερό τμήμα, και το κινητό που ανοίγει, κάτω από το οποίο υπάρχει η τάιστρα (14) και που σύρεται μπρος πίσω χάρη σε δυο μεταλλικούς οδηγούς επάνω στους οποίους είναι τοποθετημένη, με αποτέλεσμα να γίνεται γρηγορότερη και ασφαλέστερη η τροφοδοσία του μελισσιού.

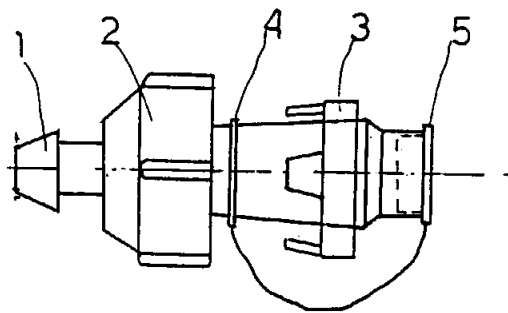




<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 880200396
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Εξάρτημα συνδέσεως πλαστικού σταλακτοφόρου σωλήνα
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): 1) Παλατιγιάνας Παρασκευάς, ΒΙΠΕΘ Σίνδος, 57400 Θεσ/νίκη 2) Παλατιγιάνας Αντώνιος, ΒΙΠΕΘ Σίνδος, 57400 Θεσ/νίκη 3) Παλατιγιάνας Κων/νος, ΒΙΠΕΘ Σίνδος, 57400 Θεσ/νίκη
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 22.11.88
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): — (72): 1) Παλατιγιάνας Παρασκευάς 2) Παλατιγιάνας Αντώνιος 3) Παλατιγιάνας Κων/νος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): — (74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένα εξάρτημα συνδέσεως πλαστικού σταλακτοφόρου σωλήνα που αποτελείται από έναν άξονα-1-, μία κωνική ασφάλεια-3- που περικλείει τα άκρα του σωλήνα εξασφαλίζοντας στεγανοποίηση καθώς και από ένα περικόχλιο ασφαλείας-2- το οποίο εφαρμόζει πάνω στον άξονα-1-. Τέλος το εξάρτημα κατά τον χρόνο μη χρησης του φέρει προστατευτικό πώμα-5-.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): 880200397
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μπλοκ αποδείξεων σε προοπτική παρουσίαση
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): 1) Μίχος Γεώργιος, Στρ. Σφέτσου 3, 54626 Θεσ/νίκη 2) Ντότσης Γρηγόρης, Στρ. Σφέτσου 3, 54626 Θεσ/νίκη
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 23.11.88
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): — (72): 1) Μίχος Γεώργιος 2) Ντότσης Γρηγόρης
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): — (74): —

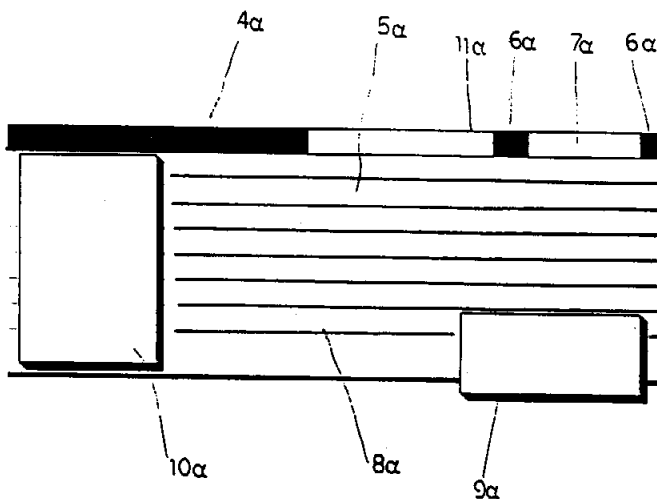
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένα μπλοκ που προσφέρεται σε 3 τύπους με πλαστικοποιημένα εξώφυλλα.

Ο Α΄ ΤΥΠΟΣ φέρει χαρακτηριστική σελίδα με πλαίσια στην πρώτη σειρά καθώς και κάτω δεξιά με την ένδειξη ο λαβών σχεδιασμένο προοπτικά στον χώρο.

Ο Β΄ ΤΥΠΟΣ: Ομοίως ως άνω με την προσθήκη κατακορύφων πλαισίου αριστερά της σελίδας με την ένδειξη «Θέση Σφραγίδας».

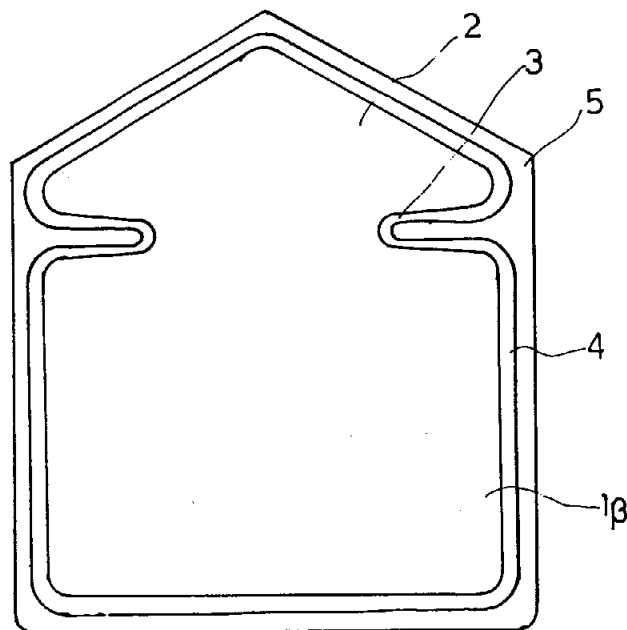
ΤΥΠΟΣ Γ: Ομοίως ως τύπος Β΄ με την διαφορά ότι τα πλαίσια με την ένδειξη «Ο λαβών» και «Θέση σφραγίδας» τοποθετημένη αριστερά πάντοτε προοπτικά σχεδιασμένα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): **880200402**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ενδεικτική πινακίδα τιμών και ονομάτων  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Πολυχρονάκης Ιωσήφ,  
 Πτερ. Γ. Θεμελή 7, 542 28 Θεσ/νίκη  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 23.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Πολυχρονάκης Ιωσήφ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

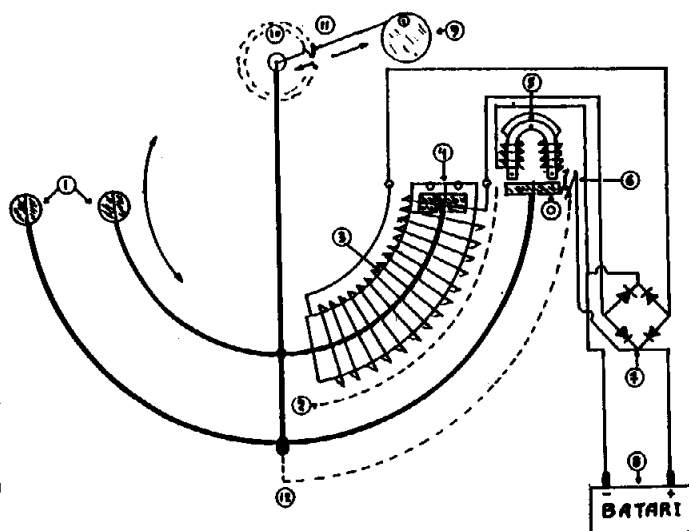
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μία ενδεικτική πινακίδα κατασκευασμένη σε 3 τύπους, αποτελούμενη από ένα κύριο σώμα που προσφέρεται για την αναγραφή των τιμών και των ονομασιών καθώς και μία διαμόρφωση ακμής. Περιμετρικά υπάρχει ενδεικτική γραμμή. Όλοι οι τύποι κατασκευάζονται είτε πλήρως πλαστικοποιημένοι είτε μερικώς και προσφέρονται για πολλαπλή χρήση λόγω δυνατότητας σβυσίματος των τιμών, χωρίς την καταστροφή της πινακίδας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): **880200406**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Αυτοδύναμη συσκευή παραγωγής έργου παλινδρομικής ή κυκλικής κινήσεως δυνάμενη να παράγει έργο  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Σακελλαρόπουλος Άγγελος,  
 Αθ. Διάκου 13, Αγία Παρασκευή  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 24.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Σακελλαρόπουλος Άγγελος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

Από μία γέφυρα ανορθωτών (7).  
 Από έναν ηλεκτρικό συσσωρευτή (μπαταρία) (8).  
 Από ένα μοχλό (11) και ένα αντίβαρο (9).  
 Από θωράκιση του πηνίου (2).

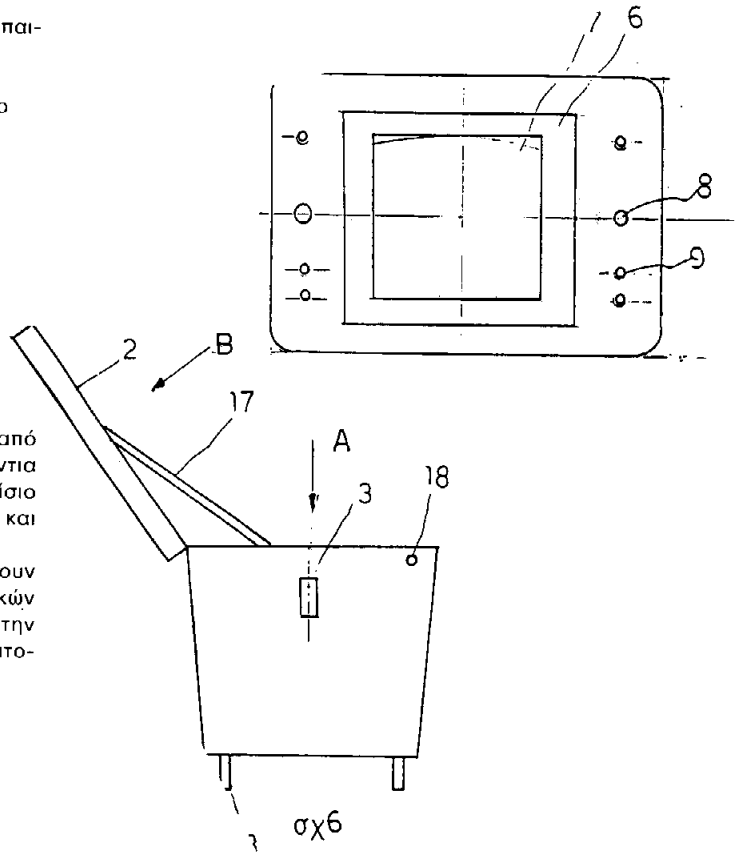


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφευρέσή μου με τον τίτλο: ΑΥΤΟΔΥΝΑΜΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΡΓΟΥ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΙΚΗΣ Ή ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΚΙΝΗΣΕΩΣ ΔΥΝΑΜΕΝΗ ΝΑ ΠΑΡΑΓΕΙ ΕΡΓΟ αναφέρεται σε μια ηλεκτρο-μηχανική συσκευή η οποία δημιουργεί κίνηση παλινδρομική ή κυκλική ενώ ταυτόχρονα φορτίζεται με αυτοπαραγόμενη ηλεκτρική ενέργεια που τροφοδοτεί έναν ηλεκτρικό συσσωρευτή.

Αποτελείται από κινητά και ακίνητα μέρη:  
 Από έναν κάθετο άξονα επί του οποίου εφαρμόζονται δύο οριζόντιοι ημικυκλικοί άξονες (10).  
 Από δύο αντίβαρα εις τα δύο άκρα των οριζοντίων αξόνων (1).  
 Από ένα μόνιμο μαγνήτη (4).  
 Από ένα πηνίο (3).  
 Από ένα σιδερένιο πυρήνα (0).  
 Από ένα πεταλοειδή ηλεκτρομαγνήτη (5).  
 Από ένα διακόπτη (6).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 880200407  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ξύλινη κάσα ηλεκτρονικών παιχνιδιών επιτραπέζιας μορφής  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Π. Κοντοβάς-Γ. Τσίρπος Ο.Ε.  
 Αρτέμιδος 23, 183 45 Μοσχάτο  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 24.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Κοντοβάς Παναγιώτης  
 2) Τσίρπος Γεώργιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

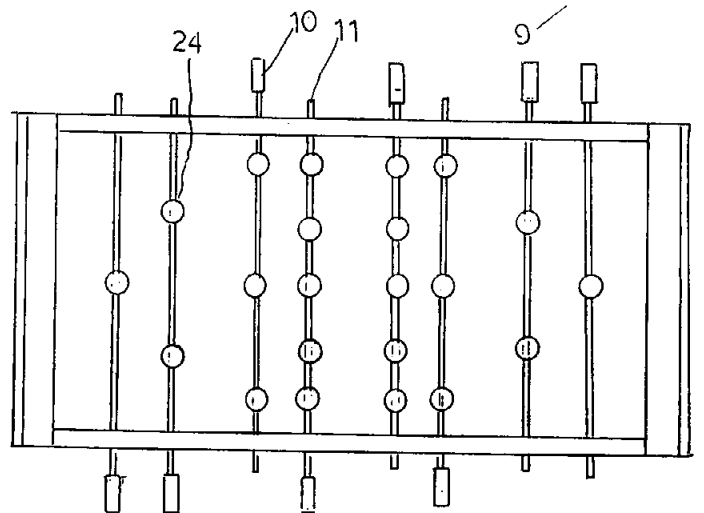


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μία κάσα για χρήση ηλεκτρονικών παιχνιδιών που αποτελείται από μία βάση που φέρει 2 μεγάλες πλευρές και δύο μικρές. Στην οριζόντια επιφάνειά της η κάσα φέρει ειδικό τελάρο και πάνω του ένα πλαίσιο τοποθέτησης της οθόνης και ακολούθως προστατευτικό γυαλί και κάλυμα λαμαρίνας.

Επίσης στα δύο άκρα της επάνω πλευράς και στο εσωτερικό υπάρχουν μεταλλικές γωνίες για την στερέωση και ασφάλιση των πλευρικών ακρών. Στην μία από τις μεγάλες πλευρές υπάρχει και θυρίδα για την επιθεώρηση και συντήρηση καθώς και το άδειασμα του κερματοδέκτη.

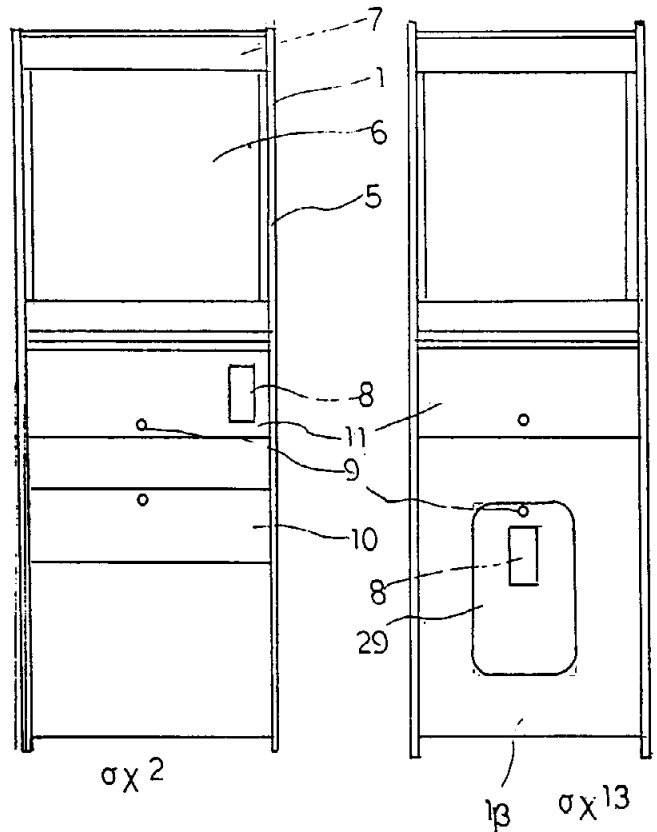
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 880200408  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Επιτραπέζιο ποδόσφαιράκι  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Π. Κοντοβάς-Γ. Τσίρπος Ο.Ε.  
 Αρτέμιδος 23, 183 45 Μοσχάτο  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 24.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Κοντοβάς Παναγιώτης  
 2) Τσίρπος Γεώργιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένα επιτραπέζιο ποδόσφαιρο που παίζεται με 2 ή 4 παίχτες με την βοήθεια 8 σωλήνων με παίχτες ανά 4 χειρολαβές από κάθε μεριά. Οι μπάλες ελευθερώνονται μόλις ρίξουμε το κέρμα στην ειδική κερματοθήκη και χάρις σε ένα μηχανισμό απελευθερώνονται οι μπάλες μέσα από την ειδική θήκη οδηγούμενες στην έξοδο. Οι μπάλες μόλις μπουν στην εστία μέσω κεκλιμένων επιπέδων οδηγούνται στην ειδική θήκη πάλι.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 880200409  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ξύλινη κάσα ηλεκτρονικών παιχνιδιών κατακόρυφης μορφής  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Παν. Κοντοβάς-Γ. Τσίρπος Ο.Ε. Αρτέμιδος 23, 183 45 Μοσχάτο  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 24.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (30): — (72): 1) Κοντοβάς Παναγιώτης 2) Τσίρπος Γεώργιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): — (74): —



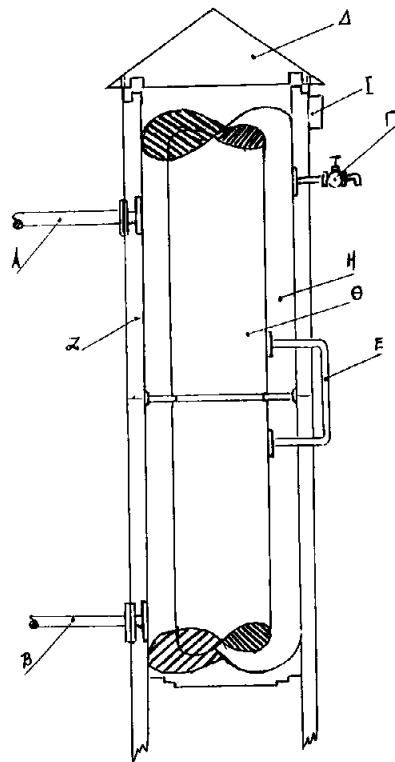
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η κάσα αυτή κατασκευάζεται σε δύο τύπους. Ο α' τύπος έχει συρτάρι -11- κάτω από το χειριστήριο. Ενώ ο β' τύπος αντί για συρτάρι έχει οριζόντια θυρίδα αριθ. 28 και οι δύο τύποι κατασκευάζονται σε 2 παραλλαγές όσον αφορά την θυρίδα επιθεωρήσεως-οριζόντια -10- ή κατακόρυφη -29- καθώς και με μεταλλική βάση -36- ή ξύλινη -34- για την στήριξη της οθόνης του παιχνιδιού.

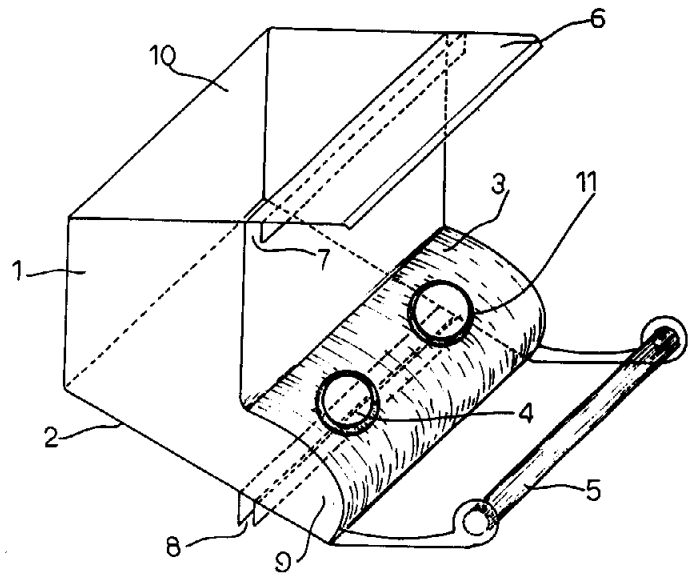
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 880200412  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Καπνοδόχος  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Μάϊνας Εμμανουήλ, Κυψέλης 104, Αθήνα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 29.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (30): — (72): Μάϊνας Εμμανουήλ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): — (74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η ΚΑΠΝΟΔΟΧΟΣ ΜΑΪΝΑΣ με καπέλο αυτομάτου ανοιγοκλεισίματος αποτελείται από δύο διόδους. Την Δίοδο θ για την έξοδο των καυσαερίων ενός λέβητα ή άλλης πηγής καυσαερίων. Την Δίοδο Η που κυκλοφορεί το νερό το οποίο θερμαίνεται εκμεταλλεύομενο την υψηλή θερμοκρασία των καυσαερίων. Την ισχυρή μόνωση Ζ που επιτρέπει στο νερό να διατηρεί την θερμοκρασία του για μεγάλο διάστημα. Το καπέδο Δ που κλείνει αεροστεγώς την καπνοδόχο εμποδίζοντας την μεταφορά θερμότητας προς την ατμόσφαιρα και αντιστρόφως όταν ο λέβητας ή άλλη πηγή καυσαερίων είναι εκτός λειτουργίας. Τα πλεονεκτήματα της ΚΑΠΝΟΔΟΧΟΥ ΜΑΪΝΑΣ είναι η εξοικονόμησης πετρελαίου και αντίστοιχα μειωμένη ρύπανση της ατμόσφαιρας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200115  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Βελτιωμένη ταΐστρα πουλιών  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Μαριέττος Αναστάσιος,  
 Τ.Θ. 470, 851 00 Ρόδος  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 1.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Μαριέττος Αναστάσιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Βελτιωμένη ταΐστρα πουλιών, με πλεονεκτήματα το ότι τοποθετείται εύκολα και αφαιρείται με μια απλή κίνηση έξω από το κλουβί.

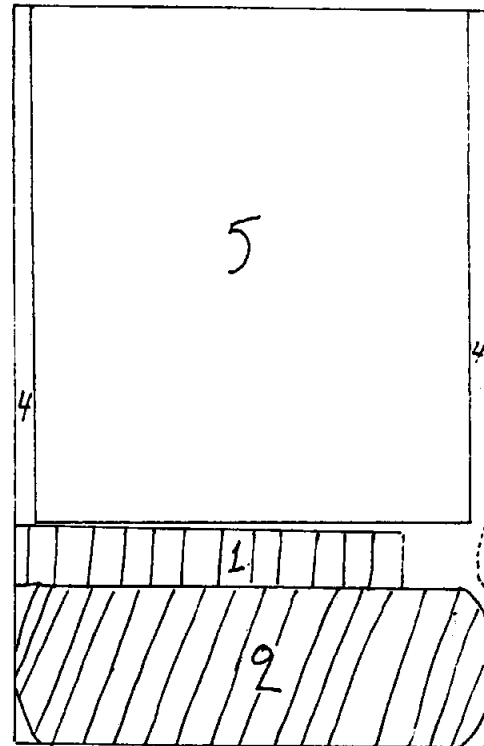
Παρέχει συνεχή ροή τροφής στα πουλιά και η τροφή διατηρείται πάντα στο ίδιο επίπεδο.

Δεν επιτρέπει τα περιττώματα των πουλιών να πέφτουν στον χώρο λήψης της τροφής που είναι η ταΐστρα (9), χάρις την σκεπή (6) που είναι τοποθετημένη υπεράνω αυτής και έτσι η τροφή διατηρείται πάντα καθαρή.

Αποφεύγεται η μεγάλη σπατάλη της τροφής από το τίναγμα του ράμφους των πουλιών λόγω των σπών (4) που είναι τοποθετημένες στο καπάκι (3) της ταΐστρας (9) και δεν επιτρέπουν στα πουλιά μεγάλες κινήσεις με το ράμφος τους.

Τα φλούδια της τροφής δεν πέφτουν εντός αυτής, αλλά καταλήγουν στον πυθμένα του κλουβιού από το καπάκι (3) το οποίο έχει την κατάλληλη κλίση, με αποτέλεσμα την οικονομία και την καθαρότητα της τροφής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200116  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Θερμαινόμενη κονσέρβα  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Ρίπης Χρήστος,  
 Νευροκοπίου 24, Βοτανικός  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 1.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Ρίπης Χρήστος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —



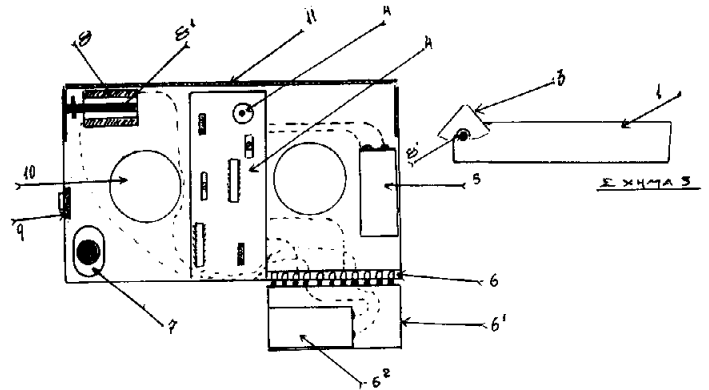
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Θερμαινόμενη κονσέρβα. Το πλεονέκτημα της εφεύρεσης είναι ότι μπορεί και θερμαίνει το ρόφημα ή το φαγητό όταν ο καταναλωτής το θελήσει χωρίς τη χρήση εξωτερικής πηγής θερμότητας παρά μόνο με την χρήση του συστήματος και αποτελείται από:

- α) Δοχείο που περιέχει αμπούλα με νερό
- β) Ασβέστη σε σχήμα δίσκου
- γ) Έξοδος αερίου
- δ) Εξωτερικό περίβλημα για θέρμανση κορμού κονσέρβας
- ε) Κονσέρβα με τροφή

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200118  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Αντικλεπτική βιντεοκασέτα ασφαλείας  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): 1) Καραμπακάκης Γεώργιος, Αγγιάλου 28, Ν. Σμύρνη 171 24 Αθήνα  
 2) Καραμπακάκης Νικήτας, Αγγιάλου 28, Ν. Σμύρνη 171 24 Αθήνα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 3.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Καραμπακάκης Γεώργιος  
 2) Καραμπακάκης Νικήτας  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

Το κλείστρο που την ασφαλίσει δεν απασφαλίζεται, δεν καταστρατηγείται, παρά μόνο από τον κάτοχο που φέρει τον κωδικό. Χαρακτηριστικό της κασέτας Ασφάλειας είναι ότι αυτοπροστατεύεται από τυχόν παραβίαση με κατασβίδι χάρη στη μεταλλική θωράκιση που φέρει στην κυρίως εμπρόσθια πλευρική όψη της.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

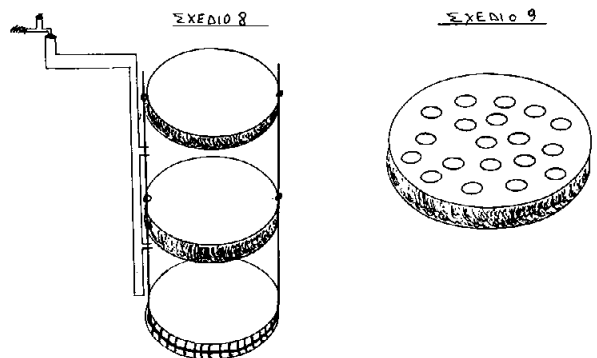
Η Αντικλεπτική Βιντεοκασέτα Ασφάλειας δεν έχει καμιά σχέση με την βιντεοκασέτα προβολής έργου. Ναι μεν κοινά τα εξωτερικά χαρακτηριστικά εμφάνισης σχήματος και διαστάσεων, αλλά διάφορα άκρον προς άκρον ως προς τον σκοπόν και λειτουργίαν της. Η μεν Βιντεοκασέτα προβολής έργου φέρει σύστημα λειτουργίας προβολής εικόνων του έργου, η δε Αντικλεπτική Βιντεοκασέτα Ασφάλειας με κλείστρο, φέρει προγραμματισμένα συστήματα λειτουργίας σημάνεως συναγερμού, ώστε σε περίπτωση προσπάθειας κλοπής της Βιντεοσυσκευής με την παραμικράν απόκλιση από την οριζόντια θέσιν, ενεργοποιείται το σύστημα σημάνεως συναγερμού και ο κλέπτης εγκαταλείπει την συσκευή και τρέπεται εις φυγήν προ του κινδύνου να συλληφθεί.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200119  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συσκευή πλυσίματος οικιακών σκευών  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Ζέλιος Βασίλειος, Γουμένιτσας 3-5, Αμπελόκηποι, Αθήνα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 4.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Ζέλιος Βασίλειος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

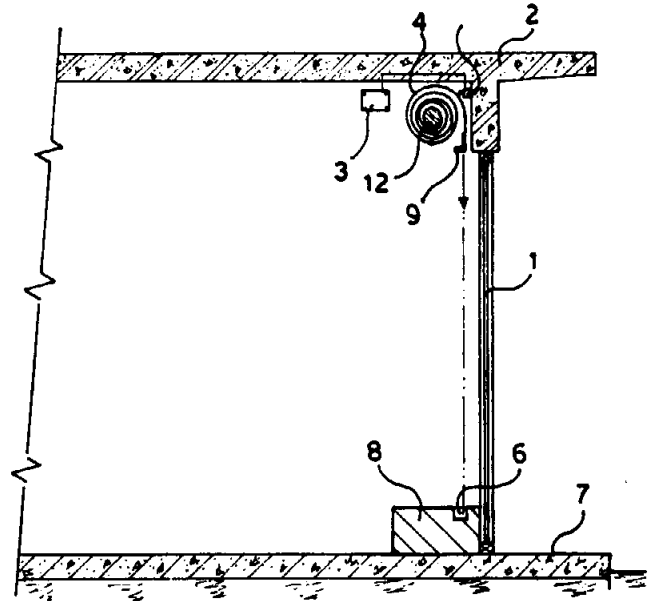
Οι δίσκοι μπορούν να περιστραφούν με μοχλό ή να συνδεθούν με μίξερ και να περιστρέφονται με την περιστροφική κίνηση του μεταλλικού άξονα που έχει το μίξερ. Έχει προβλεφθεί ανεξάρτητος πλαστικός δίσκος με βαθουλώματα για να τοποθετούνται τα μικρά σε μέγεθος οικιακά σκεύη. Στο εσωτερικό της κυλινδρικής συσκευής και πάνω στις πλευρές της υπάρχουν εσοχές (λούκια) για τη στήριξη των οικιακών σκευών. Έχει επίσης προβλεφθεί πλαστική συρόμενη πόρτα (πάνω-κάτω) για περισσότερη σταθερότητα των οικιακών σκευών.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μία κυλινδρική συσκευή από πλαστικό που στο εσωτερικό της υπάρχουν πλαστικοί δίσκοι. Οι δίσκοι είναι οριζόντιοι προς τη συσκευή, παράλληλοι μεταξύ τους και σε ίση απόσταση. Ο πρώτος δίσκος στην πάνω επιφάνειά του έχει μία τρύπα που τοποθετείται ένας μοχλός που περιστρέφει το πρώτο δίσκο. Μαζί με τον πρώτο δίσκο περιστρέφονται και οι άλλοι γιατί περιστρέφονται οι δύο πλαστικοί άξονες που είναι συνδεδεμένοι οι πλαστικοί δίσκοι. Στο κενό που υπάρχει ανάμεσα στους δίσκους τοποθετούνται τα οικιακά σκεύη και με την περιστροφή των δίσκων γίνεται η πλύση τους. Οι δίσκοι στις δύο επιφάνειές τους έχουν πλαστικά νήματα βούρτσας ή σφουγγάρι. Στην εξωτερική πλευρά της συσκευής υπάρχει λάστιχο για παροχή νερού από τη βρύση.



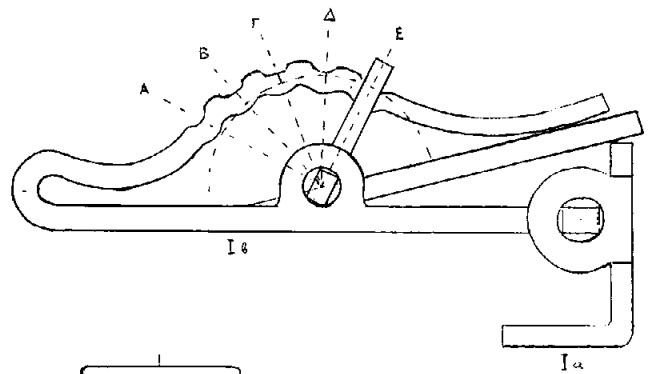
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): <b>890200172</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μηχανισμός διαφράγματος πόρτας, παραθύρου ή βιτρίνας για προστασία από κλοπή
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Τσιγκόπουλος Βασίλειος, Εκάβης 31, Αθήνα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 10.11.88
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Τσιγκόπουλος Βασίλειος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπαλέξης Δημήτριος, δικηγόρος, Ηρακλείου 6, 106 73 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Σακελλαρίδης Ιωάννης, δικηγόρος, Ηρακλείου 6, 106 73 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα διάφραγμα με το οποίο προστατεύονται τα ανοίγματα ενός κτιρίου, παράθυρα, πόρτες ή βιτρίνες. Το διάφραγμα (4) αποτελείται από ένα ρολό μεταλλικού δικτυωτού ή από συμπαγή λαμαρίνα, και μόλις ενεργοποιηθεί ο ηλεκτρικός κινητήρ (12) κατέρχεται κλείνει το άνοιγμα (1) και κλειδώνει στην κλειδαριά (6). Αντί ρολού είναι δυνατή η τοποθέτησις διαφράγματος από μεταλλικές ράβδους ή συμπαγή λαμαρίνα. Το διάφραγμα αυτό πίπτει με το βάρος του μόλις ενεργοποιηθεί ο μηχανισμός συγκρατήσεως του από το σύστημα συναγερμού (3).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b>	(21): <b>890200173</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Κλείστρο σκουλαρικών ή άλλων κοσμημάτων με ρυθμιζόμενη πίεση στο σημείο συγκρατήσεως
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>	(71): Φουντουλάκης Μιχαήλ, Μαυρομιχάλη 106-108, 114 72 Αθήνα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 15.11.88
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Φουντουλάκης Μιχαήλ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Αναγνωστόπουλος Δημήτριος, Μαυρομιχάλη 106-108 & Βουλγαροκτόνου 32, Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

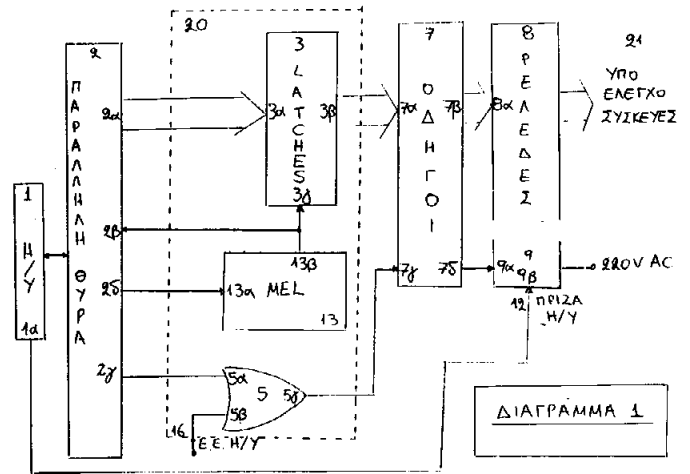
Η εφεύρεση αφορά κλείστρο σκουλαρικών ή άλλων κοσμημάτων, με ρυθμιζόμενη πίεση εις το σημείον συγκρατήσεως. Η ρύθμιση της πιέσεως γίνεται με ένα ιππέα, στρεφόμενο σε ημικυκλική τροχιά (ή άλλης μορφής τροχιά), και επενεργούντα επί μη ομοκέντρου καμπύλης, κυκλικής ή ωσειδούς ή άλλης μορφής, ενός βοηθητικού ελάσματος, αυξομειώνοντας έτσι την υπό του βοηθητικού ελάσματος προστιθεμένην πίεσιν επί του βασικού ελάσματος πιέσεως του κλείστρου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200178  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Σύστημα ελέγχου ηλεκτρικών και άλλων συσκευών με ηλεκτρονικό υπολογιστή  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Μαγούλας Πωλ Ανδρέας, Χρυσοστόμου Σμύρνης 51, Νέο Ψυχικό, Αττική  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 23.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Μαγούλας Πωλ Ανδρέας  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ο Η/Υ (1) στέλνει εντολές μέσω της παράλληλης θύρας (2) στους ρελέδες (8) μέσω των LATCHES (3) που τις συγκρατούν όταν ο Η/Υ (1) δεν λειτουργεί ή μόλις ανάβει ή μόλις σβύνει. Ένας ειδικός ρελές (α) ελέγχει την λειτουργία του Η/Υ (1). Μια πύλη λογικού «Η» ελέγχει τον ρελέ. Η πρώτη είσοδος της πύλης (5α) συνδέεται σε γραμμή (τγ) της παράλληλης θύρας και η δεύτερη είσοδος (5β) συνδέεται στην «είσοδο ενεργοποίησης» (16) Η/Υ. Όταν λάβει αυτή η είσοδος (5β) παλμό, ενεργοποιεί τον Η/Υ (1) ο οποίος με τη σειρά του δίνει αμέσως σήμα στην πρώτη είσοδο (5α) της πύλης (5) και διατηρείται έτσι ενεργοποιημένος. Μετά, μηδενίζοντας την γραμμή (τγ) της θύρας (τ) ο Η/Υ (1) αυτο-απενεργοποιείται.

Η «μονάδα ελέγχου των LATCHES» (13) ενεργοποιεί και απενεργοποιεί τα LATCHES (3) όταν λάβει σχετική εντολή από τον Η/Υ (1) μέσω των γραμμών (τδ) της θύρας (2). Αυτό έχει σαν σκοπό τα LATCHES (3) να μην επηρεάζονται από τυχόν μεταβολές λογικών σημάτων στην θύρα (2) κατά το άναμα και σβύσιμο του Η/Υ (1).

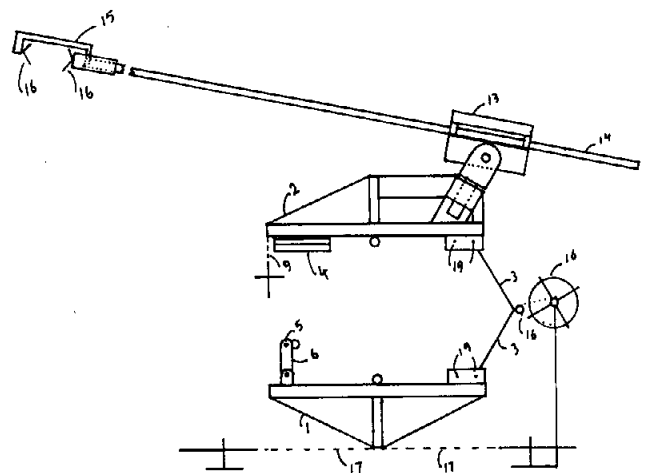


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200179  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Βελτιωμένος δονητικός συλλέκτης ελαίων  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Φιερός Βίκτωρ, Καραολή 1, Π. Φάληρο  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 25.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Φιερός Βίκτωρ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μία συσκευή συλλογής ελαιοκάρπου, που στηρίζεται σε μηχανική δόνησην ιδιαιτέρων κλάδων του δένδρου.

Η συσκευή χρησιμοποιεί μίαν ράβδον που συσφίγγεται εις κλάδον δένδρου, και εις ένα σημείο (11), με παλινδρομικές κινήσεις, ενός μοχλοειδή μηχανισμού (2), που ευρίσκεται εις υψηλόν σημείον μίας κατασκευής πλαισιού που είναι συνδεδεμένη εις το υδραυλικό σύστημα συνδέσεων τριών σημείων ενός τρακτέρ, και που χρησιμοποιεί ένα περιστρεφόμενο στρόφαλο που είναι συνδεδεμένος με την κινητήριαν δύναμη του τρακτέρ, και αυτός ο στρόφαλος είναι συνδεδεμένος με έναν μοχλοειδή μηχανισμόν (1), που είναι κάτωθεν του μηχανισμού (2), αλλά εις την ίδια κάθετο επιφάνεια με τον μηχανισμόν (2), και που ενεργοποιεί τον μηχανισμόν (2) μέσον ενός εύκαμπτου συνδέσμου (3), ο οποίος με ανάλογο μάκρος, και ανάλογο τέντωμα μέσον του μηχανισμού (16), και με την βοήθεια των ελατηρίων (9) για την ωθητικήν ενέργεια, δύναται να ρυθμίσει το εύρος των δονήσεων κατά βούληση του χειριστή του μηχανισμού (16).



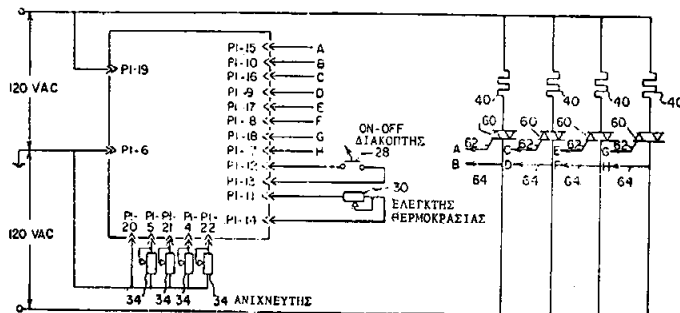


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200180  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ηλεκτρικός ταχυθερμοσίφνας  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Ανδρουτσόπουλος Δημήτριος,  
Χάνσεν 36, Αθήνα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 25.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Ανδρουτσόπουλος Δημήτριος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Σταθόπουλος Χρήστος, δικηγόρος,  
Αιόλου 102, Αθήνα

τητα των θερμαντικών στοιχείων. Έτσι περιορίζεται το πρόβλημα της υπερθέρμανσης όταν πρόκειται για χαμηλά επίπεδα ροής.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

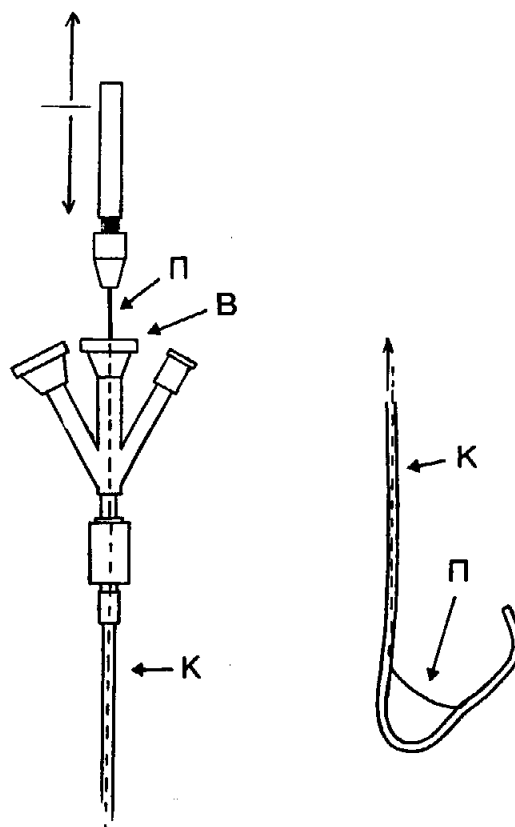
Ένα ηλεκτρικό θερμοσίφωνα περιλαμβάνει ένα στεγασμένο χώρο εξοπλισμένο με μια πληθώρα από ξεχωριστούς αλλά συνδεδεμένους στη σειρά θαλάμους θερμότητας μέσα από τους οποίους ορίζεται ένας διάδρομος ροής του νερού, ο οποίος ξεκινάει από μια θυρίδα εισόδου του κρύου νερού και καταλήγει σε μια θυρίδα εξόδου του ζεσταμένου πλέον νερού. Κάθε θάλαμος είναι εξοπλισμένος με ένα ξεχωριστό ηλεκτρικό στοιχείο θέρμανσης και έναν ξεχωριστό ανιχνευτή θερμοκρασίας που παράγει σήμα, ενδεικτικό της θερμοκρασίας του νερού στο θάλαμο αυτό. Το θερμαντικό στοιχείο του κάθε θαλάμου ελέγχεται ανεξάρτητα, από ένα σύστημα ελέγχου που ανταποκρίνεται στα σήματα καθενός από τους ανιχνευτές θερμοκρασίας και στο σήμα που παράγεται από έναν επιλογέα θερμοκρασίας του νερού έτσι ώστε το θερμαντικό στοιχείο σε ένα θάλαμο ενεργοποιείται μόνο αν η θερμοκρασία του νερού στο θάλαμο αυτό είναι μικρότερη από την επιθυμητή θερμοκρασία του νερού που βγαίνει έξω. Ο αριθμός των θερμαντικών στοιχείων που ενεργοποιούνται είναι ανάλογο με το επίπεδο της ροής, την αναγκαία θερμοκρασία του νερού και τη θερμαντική ικανό-



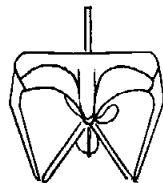
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200182  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Καρδιακός καθετήρας οδηγούμενος πολλαπλής χρησιμότητας  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Στεφανάδης Χριστόδουλος,  
Τεπελενίου 9, Π. Ψυχικό,  
154 52 Αθήνα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 25.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Στεφανάδης Χριστόδουλος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Παρουσιάζεται ένας καρδιακός καθετήρας που έχει την δυνατότητα να μεταβάλλει το σχήμα και την θέση του άπω άκρου του. Η δυνατότητα αυτή παρέχεται μέσω ενός εξωτερικού μηχανισμού (βραχιονοσπηδαλίου). Η δυνατότητα αυτή ενεργητικών και προκαθορισμένων κινήσεων του άκρου του καθετήρα δίνει την δυνατότητα να χρησιμοποιηθεί ο καθετήρας αυτός ως αγγειογραφικός και στεφανιογραφικός πολλαπλών εφαρμογών (multipurpose steerable angiographic catheter), ως οδηγός καθετήρας αγγειοπλαστικής (PTCA multipurpose steerable guiding catheter) ή ως καθετήρας-ηλεκτρόδιο (steerable cardiac electrode-catheter).

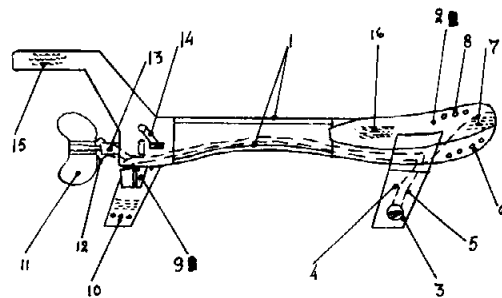


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200183  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ποδήλατο θαλάσσης  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Αμπατζιάν Βαρτάν,  
 Δημοκρατίας 17, Μελίσσια  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 30.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Αμπατζιάν Βαρτάν  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το ποδήλατο θαλάσσης που αποτελείται από το εμπρός σκάφος το σώμα (σωλήνες) τα πίσω πτερύγια, το σύστημα διεύθυνσης και το σύστημα κινήσεως. Το ποδήλατο μπορεί να κινηθεί στην επιφάνεια της θαλάσσης και ο ποδηλάτης να είναι συγχρόνως και κολυμβητής εφ' όσον έρχεται σε επαφή με τη θάλασσα και μπορεί να κινηθεί και υπό την επιφάνεια αυτής (υποβρυχίως).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21): 890200508  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Κρεβάτι με τα κομοδίνα του  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71): Τζιτζής Ιωάννης,  
 Ορφέως 20 & Αγάπης, Αιγάλεω,  
 Αττική  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 11.11.88  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Τζιτζής Ιωάννης  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Ρουμελιώτης Παναγιώτης, δικηγόρος,  
 Αραχώβης 19-21, Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

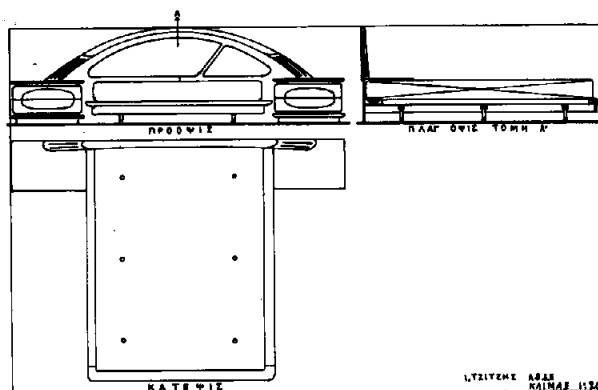
λαμαρίνα έτσι ώστε να περνάει το φως αλλά να μην καίγεται το MDF ή το ξύλο.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το κρεβάτι με τα κομοδίνα του αποτελείται από την συναρμολόγηση τριών επί μέρους κύριων τμημάτων και τα δυο κομοδίνα του.

Τα τμήματα που αποτελούν βασικά το κρεβάτι είναι:

- 1) το κυρίως κρεβάτι (σχ. 3) και
- 2) το κεφαλάρι (σχ. 3) που αποτελείται
  - α) από το κυρίως κεφαλάρι του που κατασκευάζεται από ξύλο και
  - β) από το επάνω μέρος του κεφαλαριού (τόξο ή κουπαστή) (σχ. 2) οι δυο απολήξεις του οποίου ακουμπάνε στα δυο κομοδίνα αντίστοιχα.
 Σε κάθε μια από τις δύο αυτές απολήξεις υπάρχει ένα φωτιστικό σώμα από ειδική λυχνία νέου (σχ. 2). Το επάνω μέρος του κεφαλαριού (τόξο ή κουπαστή) είναι από συνθετικό ξύλο MDF ή από οποιοδήποτε άλλο ξύλο και στη θέση που είναι οι εγχοπές θα σκαφθεί το MDF ή το οποιοδήποτε άλλο ξύλο με σκοπό να τοποθετηθούν μέσα τα φωτιστικά, και για να εκμηδενιστεί κάθε δυνατότητα τυχόν ανάφλεξης του MDF ή του ξύλου θα επενδυθεί το κούφωμα από μέσα με διάτρητη



**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)
01/11/88	ΡΙΠΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Θερμαινόμενη κονσέρβα	890200116
01/11/88	ΜΑΡΙΕΤΤΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Βελτιωμένη ταΐστρα πουλιών	890200115
03/11/88	1) ΚΑΡΑΜΠΑΚΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ 2) ΚΑΡΑΜΠΑΚΑΚΗΣ ΝΙΚΗΤΑΣ	Αντικλεπτική Βιντεοκασέττα	890200118
04/11/88	ΖΕΛΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Συσκευή πλυσίματος οικιακών σκευών	890200119
07/11/88	ΠΑΛΗΟΚΩΣΤΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Σαγιονάρα μιας κοπής	880200375
10/11/88	ΤΣΙΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Μηχανισμός διαφράγματος πόρτας, παραθύρου, ή βιτρίνας για προστασία από κλοπή	890200172
11/11/88	ΤΖΙΤΖΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Κρεβάτι με τα κομοδίνα του	890200508
11/11/88	ΝΙΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Μηχανισμός - Συσκευή συσσώρευσης και μετατροπής ενέργειας	880200385
14/11/88	ΖΙΩΓΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Σύστημα ψυχαγωγίας και περιστροφική κίνηση μηχανισμού κυκλικών επιφανειών και παραστάσεις αντικειμένων - φρούτα	880200386
14/11/88	ΠΑΠΑΓΕΡΑΣΙΜΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ	Τροφοδοτικό καπάκι κυψέλης	880200387
15/11/88	ΦΟΥΝΤΟΥΛΑΚΗΣ ΜΙΧΑΗΛ	Κλείστρο σκουλαρικών ή άλλων κοσμημάτων με ρυθμιζόμενη πίεση στο σημείο συγκρατήσεως	890200173
22/11/88	1) ΠΑΛΑΤΓΙΑΝΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ 2) ΠΑΛΑΤΓΙΑΝΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ 3) ΠΑΛΑΤΓΙΑΝΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	Εξάρτημα συνδέσεως πλαστικού σταλακτοφόρου σωλήνα	880200396
23/11/88	ΜΑΓΟΥΛΑΣ ΠΩΛ ΑΝΔΡΕΑΣ	Σύστημα ελέγχου ηλεκτρικών και άλλων συσκευών με ηλεκτρονικό υπολογιστή	890200178
23/11/88	1) ΜΙΧΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ 2) ΝΤΟΤΣΗΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ	Μπλοκ αποδείξεων σε προοπτική παρουσίαση	880200397
23/11/88	ΠΟΛΥΧΡΟΝΑΚΗΣ ΙΩΣΗΦ	Ενδεικτική πινακίδα τιμών και ονομάτων	880200402
24/11/88	ΣΑΚΕΛΛΑΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΓΕΛΟΣ	Αυτοδύναμη συσκευή παραγωγής έργου παλινδρομικής ή κυκλικής κινήσεως δυνάμενη να παράγει έργο	880200406
24/11/88	Π. ΚΟΝΤΟΒΑΣ - Γ. ΤΣΙΡΠΟΣ Ο.Ε.	Ξύλινη κάσα ηλεκτρονικών παιχνιδιών επιτραπέζιας μορφής	880200407
24/11/88	Π. ΚΟΝΤΟΒΑΣ - Γ. ΤΣΙΡΠΟΣ Ο.Ε.	Επιτραπέζιο ποδοσφαιράκι	880200408
24/11/88	Π. ΚΟΝΤΟΒΑΣ - Γ. ΤΣΙΡΠΟΣ Ο.Ε.	Ξύλινη κάσα ηλεκτρονικών παιχνιδιών κατακόρυφης μορφής	880200409
25/11/88	ΦΙΕΡΟΣ ΒΙΚΤΩΡ	Βελτιωμένος δονητικός συλλέκτης ελαίων	890200179
25/11/88	ΑΝΔΡΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Ηλεκτρικός ταχυθερμοσίφωνας	890200180
25/11/88	ΣΤΕΦΑΝΑΔΗΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΣ	Καρδιακός καθετήρας οδηγούμενος πολλαπλής χρησιμότητας	890200182
29/11/88	ΜΑΓΙΝΑΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	Καπνοδόχος	880200412
30/11/88	ΑΜΠΑΤΖΙΑΝ ΒΑΡΤΑΝ	Ποδήλατο θαλάσσης	890200183

**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)
ΑΜΠΑΤΖΙΑΝ ΒΑΡΤΑΝ	Ποδήλατο θαλάσσης	30/11/88	890200183
ΑΝΔΡΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Ηλεκτρικός ταχυθερμοσίφωνα	25/11/88	890200180
ΖΕΛΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Συσκευή πλυσίματος οικιακών σκευών	04/11/88	890200119
ΖΙΩΓΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Σύστημα ψυχαγωγίας και περιστροφική κίνηση μηχανισμού κυκλικών επιφανειών και παραστάσεις αντικειμένων - φρούτα	14/11/88	880200386
ΚΑΡΑΜΠΑΚΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Αντικλεπτική βιντεοκασέτα ασφαλείας	03/11/88	890200118
ΚΑΡΑΜΠΑΚΑΚΗΣ ΝΙΚΗΤΑΣ	Αντικλεπτική βιντεοκασέτα ασφαλείας	03/11/88	890200118
ΜΑΓΟΥΛΑΣ ΠΩΛ ΑΝΔΡΕΑΣ	Σύστημα ελέγχου ηλεκτρικών και άλλων συσκευών με ηλεκτρονικό υπολογιστή	23/11/88	890200178
ΜΑΓΙΝΑΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	Καπνοδόχος	29/11/88	880200412
ΜΑΡΙΕΤΤΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Βελτιωμένη ταϊστρα πουλιών	01/11/88	890200115
ΜΙΧΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Μπλοκ αποδείξεων σε προοπτική παρουσίαση	23/11/88	880200397
ΝΙΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Μηχανισμός - Συσκευή συσσώρευσης και μετατροπής ενέργειας	11/11/88	880200385
ΝΤΟΤΣΗΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ	Μπλοκ αποδείξεων σε προοπτική παρουσίαση	23/11/88	880200397
ΠΑΛΑΤΓΙΑΝΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	Εξάρτημα συνδέσεως πλαστικού σταλακτοφόρου σωλήνα	22/11/88	880200396
ΠΑΛΑΤΓΙΑΝΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	Εξάρτημα συνδέσεως πλαστικού σταλακτοφόρου σωλήνα	22/11/88	880200396
ΠΑΛΑΤΓΙΑΝΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ	Εξάρτημα συνδέσεως πλαστικού σταλακτοφόρου σωλήνα	22/11/88	880200396
ΠΑΛΗΟΚΩΣΤΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Σαγιονάρα μιας κοπής	07/11/88	880200375
ΠΑΠΑΓΕΡΑΣΙΜΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ	Τροφοδοτικό καπάκι κυψέλης	14/11/88	880200387
Π. ΚΟΝΤΟΒΑΣ - Γ. ΤΣΙΡΠΟΣ Ο.Ε.	Ξύλινη κάσα ηλεκτρονικών παιχνιδιών επιτραπέζιας μορφής	24/11/88	880200407
Π. ΚΟΝΤΟΒΑΣ - Γ. ΤΣΙΡΠΟΣ Ο.Ε.	Επιτραπέζιο ποδοσφαιράκι	24/11/88	880200408
Π. ΚΟΝΤΟΒΑΣ - Γ. ΤΣΙΡΠΟΣ Ο.Ε.	Ξύλινη κάσα ηλεκτρονικών παιχνιδιών κατακόρυφης μορφής	24/11/88	880200409
ΠΟΛΥΧΡΟΝΑΚΗΣ ΙΩΣΗΦ	Ενδεικτική πινακίδα τιμών και ονομάτων	23/11/88	880200402
ΡΙΠΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Θερμαινόμενη κονσέρβα	01/11/88	890200116
ΣΑΚΕΛΛΑΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΓΕΛΟΣ	Αυτοδύναμη συσκευή παραγωγής έργου παλινδρομικής ή κυκλικής κινήσεως δυνάμενη να παράγει έργο	24/11/88	880200406
ΣΤΕΦΑΝΑΔΗΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΣ	Καρδιακός καθετήρας οδηγούμενος πολλαπλής χρησιμότητας	25/11/88	890200182
ΤΖΙΤΖΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Κρεβάτι με τα κομοδίνα του	11/11/88	890200508
ΤΣΙΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Μηχανισμός διαφράγματος πόρτας, παραθύρου, ή βιτρίνας για προστασία από κλοπή	10/11/88	890200172
ΦΙΕΡΟΣ ΒΙΚΤΩΡ	Βελτιωμένος δονητικός συλλέκτης	25/11/88	890200179
ΦΟΥΝΤΟΥΛΑΚΗΣ ΜΙΧΑΗΛ	Κλείστρο σκουλαρικών ή άλλων κοσμημάτων με ρυθμιζόμενη πίεση στο σημείο συγκρατήσεως	15/11/88	890200173

## ΜΕΡΟΣ Β΄

### ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

#### ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b> <i>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</i>	<b>(11): 1000084</b> <b>(54):</b> Μέθοδος διατήρησης προϊόντων που προγενούν ανταλλαγές αερίων με το περιβάλλον και συσκευασία που χρησιμοποιείται για τον σκοπό αυτό	ται από ένα υλικό μη περατό σε αέριο, που φέρει ένα ή περισσότερα παράθυρα από μικροπορώδη μεμβράνη. Η συσκευασία αυτή είναι κατάλληλη για τη συντήρηση λαχανικών, φρούτων ή/και την ωρίμανση τυριού.
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b> <i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</i>	<b>(51): B65D81/24</b> <b>(73):</b> Rhone-Poulenc Films 25, Quai Paul Donmer 92 408 Courbevoie, Γαλλία	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> <b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	<b>(22): 8.7.88</b> <b>(47): 18.6.90</b>	
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> <b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	<b>(30): 87/10852,28.7.87,Γαλλία</b> <b>(61): —</b>	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(72): De Leiris Jean-Pierre</b> <b>(74):</b> Παπά Ευαγγελία, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74):</b> Ραζή-Βαγιακάκου Ρένα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα	

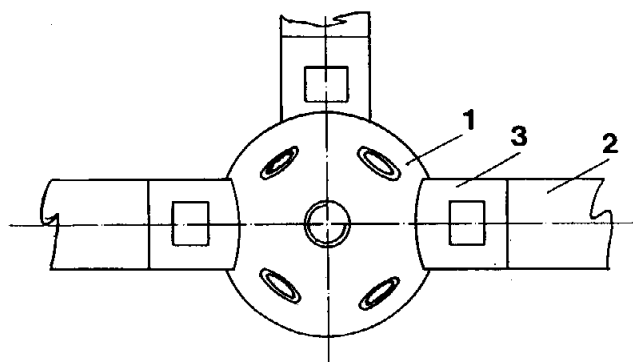
#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Συσκευασία προοριζόμενη για τη συντήρηση τροφίμων προκαλούμενων εναλλαγές αερίου μετά του περιβάλλοντος μέσου, που αποτελεί-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b> <i>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</i>	<b>(11): 1000085</b> <b>(54):</b> Κόμβος τριδιάστατων κατασκευών
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b> <i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</i>	<b>(51): E04B1/19</b> <b>(73):</b> 1) Καλοκαιρινός Ηλίας, Κολέτη 8, Γέρακας 2) Καλοκαιρινός Νικόλαος, Μιχαλακοπούλου 60, Αθήνα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> <b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	<b>(22): 8.6.88</b> <b>(47): 18.6.90</b>
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> <b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	<b>(30): —</b> <b>(61): —</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(72): 1) Καλοκαιρινός Ηλίας</b> <b>2) Καλοκαιρινός Νικόλαος</b> <b>(74): —</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74): —</b>

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

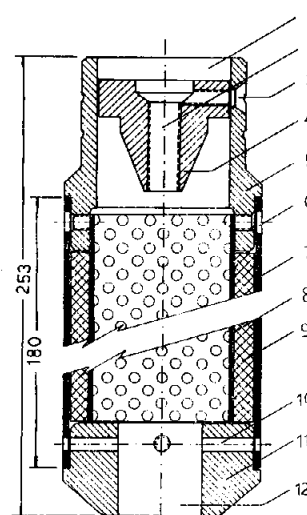
Ο κόμβος τριδιάστατων κατασκευών αποτελείται από σφαίρα (1), μπάρες (2) και ροδέλα (3). Βιδώνουμε τις μπάρες στην σφαίρα σε καθορισμένες τρύπες μέσω της ροδέλας και κάνουμε κόμβους. Δένοντας τους κόμβους μεταξύ τους μπορούμε να αποκτήσουμε επιφάνειες (χωροδικτύωμα) ή κάθε μορφή που θέλουμε στον χώρο. Ο πολύ εύκολος τρόπος συναρμολόγησης των κόμβων μεταξύ τους και ο πολύ μεγάλος αριθμός συνδυασμών που μπορούμε να κάνουμε δίνει τα πλεονεκτήματα του προϊόντος.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000086</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Διαιρούμενος σιγαστήρας εξάτμισης καυσαερίων μοτοποδηλάτων και μοτοσυκλετών από αλουμίνιο
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): F01N
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Σταθώρης Σωτήριος, Δελφών 177, Θεσσαλονίκη
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 19.1.88
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 21.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Σταθώρης Σωτήριος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

για την στήριξη του σωλήνα καυσαερίων της μηχανής, ενώ από την άλλη πλευρά την πίσω υπάρχει η τάπα εξαγωγής (5) η οποία είναι επίσης από χυτό αλουμίνιο και εντός της οποίας συνδέεται ο αστέρας εκτόνωσης των καυσαερίων (4). Μέσα στον σωλήνα αλουμινίου (7) τοποθετείται διάτρητη λαμαρίνα (8) και υαλοβάμβακας ή πετροβάμβακας (9) που παρεμβάλλονται μεταξύ της μπροστινής τάπας σύνδεσης (11) και της πίσω τάπας εξαγωγής (5).

Οι σιγαστήρες αυτοί χρησιμοποιούνται σε μοτοποδήλατα και μοτοσυκλέτες από 50 κυβικά εκατοστά έως 1300 κυβικά εκατοστά.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε δύο τύπους διαιρούμενων σιγαστήρων οι οποίοι έχουν την δυνατότητα να αποσυναρμολογούνται ώστε να επιτυγχάνεται εύκολα ο καθαρισμός και η συντήρηση. Η ύπαρξη ή όχι ενός κοχλία Allen M 12 X 25 (2) στον αστέρα εκτόνωσης (4) αλλά και η ύπαρξη ή όχι αυτού του ίδιου του αστέρα δίνει την δυνατότητα να ρυθμιστεί η ποσότητα καυσαερίων, που είναι επιθυμητό να εξαχθούν, ώστε να επιτευχθεί η ιδανική ροπή.

Ο πρώτος τύπος έχει σωλήνα αλουμινίου (7) 75 χιλιοστά εξωτερική διάμετρο και 70 χιλιοστά εσωτερική διάμετρο και ο δεύτερος τύπος έχει σωλήνα αλουμινίου (7) 95 χιλιοστά εξωτερική διάμετρο και 90 χιλιοστά εσωτερική διάμετρο.

Ο σωλήνας αλουμινίου (7) συνδέεται από την μία πλευρά την μπροστινή με μία τάπα σύνδεσης (11) από χυτό αλουμίνιο που χρησιμεύει

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	(11): <b>1000087</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Γωνιομετρική εξωτερική οστεοσύνθεση οστεοτομίας
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51): A61B17/60
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Χριστοδούλου Νικόλαος, Κολοκοτρώνη 71Α, Κόρινθος
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 8.2.88
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 21.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.</b>	(61): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Χριστοδούλου Νικόλαος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

Επί των δύο μεταλλικών κοχλιωτών αξόνων της συσκευής (1 και 2) δύνανται να μετακινούνται και να σταθεροποιούνται εξαρτήματα συγκρατήσεως βελονών εξωτερικής οστεοσύνθεσης (3 και 5) που παρέχουν και την δυνατότητα εφαρμογής δυνάμεων συμπίεσης και ελκυσμού επί της εστίας της οστεοτομίας.

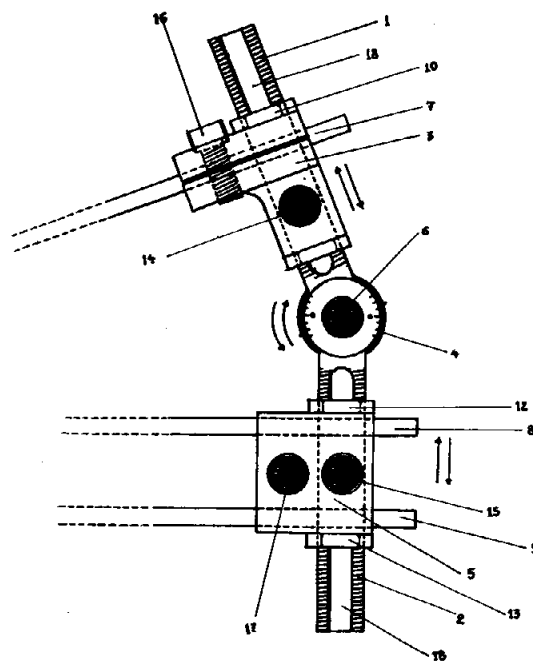
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Οι συσκευές εξωτερικής οστεοσύνθεσης χρησιμοποιούνται στην χειρουργική ορθοπαιδική και τραυματιολογία για την συγκράτηση οστεοσύνθεση καταγμάτων, οστεοτομιών και αρθροδέσεων.

Ειδικά στις διορθωτικές οστεοτομίες των μακρών οστών χρησιμοποιούνται συσκευές εξωτερικής οστεοσύνθεσης χωρίς όμως γωνιομετρική ένδειξη της διορθωτικής γωνίας.

Η εφεύρεση όπως περιγράφεται παρέχει την δυνατότητα γωνιομετρικού ελέγχου της διορθωτικής γωνίας μίας οστεοτομίας η οποία δύναται να μεταβάλλεται χωρίς να ελαττώνεται η σταθερότητα του οστεοσυνθετικού υλικού.

Τούτο επιτυγχάνεται με ειδική ακτινωτή σύνδεση (20) των δύο κεντρικών αξόνων της συσκευής εξωτερικής οστεοσύνθεσης (σύνδεση θηλυκού-αρσενικού) με την βοήθεια του κοχλία της σύνδεσης (6) και την γωνιομετρική ένδειξη της διορθωτικής γωνίας της οστεοτομίας (4).



**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)
19/01/88	ΣΤΑΘΩΡΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ	Διαιρούμενος σιγαστήρας εξάτμισης καυσαερίων μοτοποδηλάτων και μοτοσυκλετών από αλουμίνιο	1000086
08/02/88	ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Γωνιομετρική εξωτερική οστεοσύνθεση οστεοτομίας	1000087
08/06/88	1) ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΟΣ ΗΛΙΑΣ 2) ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Κόμβος τριδιάστατων κατασκευών	1000085
08/07/88	RHONE-POULENC FILMS	Μέθοδος διατήρησης προϊόντων που προγενούν ανταλλαγές αερίων με το περιβάλλον και συσκευασία που χρησιμοποιείται για το σκοπό αυτό	1000084

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

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΑΡ.Δ.Ε.</b> (11)
RHONE-POULENC FILMS	Μέθοδος διατήρησης προϊόντων που προγενούν ανταλλαγές αερίων με το περιβάλλον και συσκευασία που χρησιμοποιείται για το σκοπό αυτό	08/07/88	1000084
ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΟΣ ΗΛΙΑΣ	Κόμβος τριδιάστατων κατασκευών	08/06/88	1000085
ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Κόμβος τριδιάστατων κατασκευών	08/06/88	1000085
ΣΤΑΘΩΡΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ	Διαιρούμενος σιγαστήρας εξάτμισης καυσαερίων μοτοποδηλάτων και μοτοσυκλετών από αλουμίνιο	19/01/88	1000086
ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Γωνιομετρική εξωτερική οστεοσύνθεση οστεοτομίας	08/02/88	1000087



---

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): <b>2000511</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος ταχείας καταπολέμησης του νέφους (αιθαλομίχλης) και καθαρισμός γενικά του βεβαρυμένου από καυσαέρια ή ρύπους βιομηχανιών αέρα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Αναγνωστόπουλος Παναγιώτης, Βελισσαρίου 1, Χολαργός
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 24.6.88
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 5.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Αναγνωστόπουλος Παναγιώτης
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

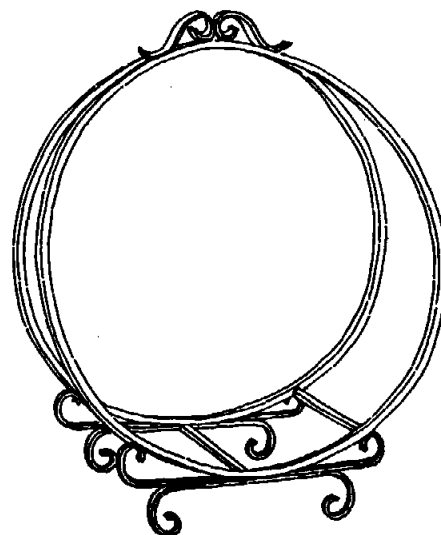
Μέθοδος ταχείας καταπολέμησης του νέφους (αιθαλομίχλης) και καθαρισμός γενικά του βεβαρυμένου από καυσαέρια ή ρύπους βιομηχανιών αέρα δια της διανομής σε εσωτερικούς χώρους καθαρού αέρα μεταφερομένου με αγωγούς, οι οποίοι ξεκινούν από περιοχές χωρίς ατμοσφαιρική ρύπανση και καταλήγουν στις περιοχές με βεβαρυμένη ατμοσφαιρική ρύπανση, που χαρακτηρίζεται από το ό,τι είτε απομακρύνεται ο βεβαρυμένος αέρας, είτε εμπλουτίζεται με καθαρό αέρα.

---

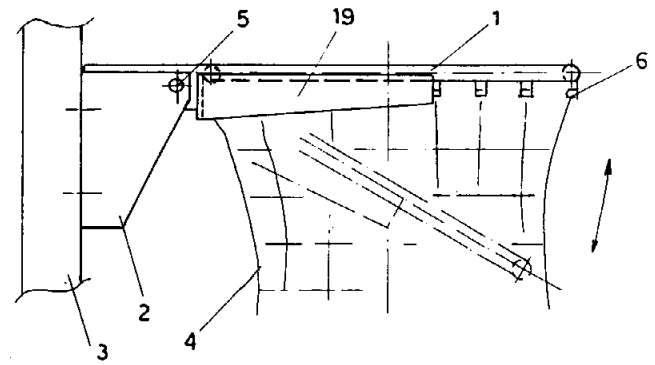
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): <b>2000512</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Βάση για τα ξύλα του τζακιού
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Παπαϊωάννου Γεωργία, Ζαν Μωεράς 69, 152 31 Χαλάνδρι
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 8.12.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 5.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Παπαϊωάννου Γεωργία
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Βάση για τα ξύλα του τζακιού που αποτελείται από δύο σιδερένια στεφάνια, τα οποία στηρίζονται σε διακοσμητικά πόδια και το πλεονέκτημά της είναι ότι μπορεί να κρατήσει αρκετά μεγάλο βάρος ξύλων.

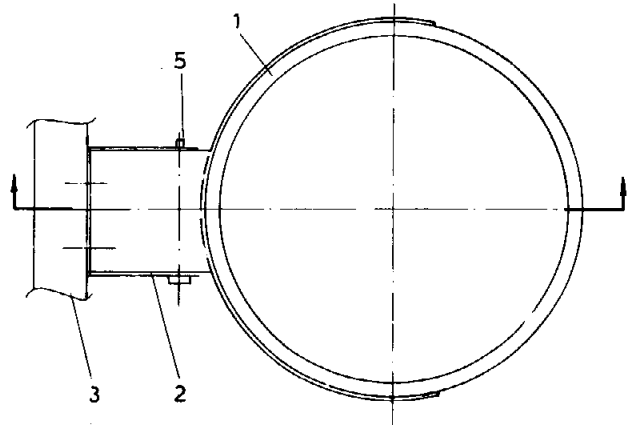


**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): **2000513**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Αρθρωτό καλάθι μπάσκετ με μηχανισμό επαναφοράς  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): 1) Κόρδαλης Ιωάννης, Βικτωρίας 35, Περιστέρι  
 2) Τζίμας Κωνσταντίνος, Παμφύλου 9, Παγκράτι  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 9.1.90  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 5.6.90  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Κόρδαλης Ιωάννης  
 2) Τζίμας Κωνσταντίνος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

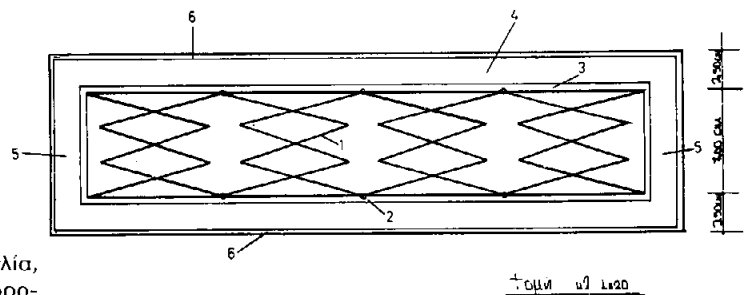


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το Αρθρωτό Καλάθι Μπάσκετ με μηχανισμό επαναφοράς, δύναται να επανέλθει στην αρχική του θέση με την βοήθεια ελατηρίων, διαγράφοντας ψαλιδωτή κίνηση, όταν κατά την προσπάθεια του παίκτη να βάλει την μπάλα μέσα στο καλάθι με τα χέρια του, πιάνει το στεφάνι και το κινεί προς τα κάτω. Έτσι, αποφεύγεται το σπάσιμό του. Αποτελείται από το στεφάνι (1), με το δίχτυ, τον βραχίονα σχήματος (Π) (21), που φέρει δύο συν δύο οπές αντικρουστές (20, 22), την ενισχυτική λάμα (19), και βάση σχήματος (Π) (16), που φέρει τη λάμα (16) με τις οπές με σπείρωμα (12), και την άλλη λάμα (14) με τρεις οβάλ οπές (13), και τις οπές με το σπείρωμα (23). Τη βάση σχήματος (Π) που έχει συγκολλημένες εντός της τις λάμες (12, 14) και στα δύο πλευρά της φέρει αντικρουστές δύο οπές (15), που εφαρμόζει το πυράκι (5). Ο μηχανισμός με τα ελατήρια, καλύπτεται με ένα κάλυμμα, σχήματος (Γ).



**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): **2000514**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μαξιλάρια σαλονιών  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Α. ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ - Δ. ΔΑΣΚΑΛΟΠΟΥΛΟΣ Ο.Ε., Γρηγορίου Λαμπράκη 199, Κορυδαλλός  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 1.2.90  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 5.6.90  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Αβραμίδης Α.  
 2) Δασκαλόπουλος Δ.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μαξιλάρια σαλονιών, μεγέθους και διαστάσεων κατά παραγγελία, που αποτελούνται από σούστες διαφόρου πάχους, πεπιεσμένο αφρολέξ διαφόρου πάχους, αφρολέξ διαφόρου πάχους κολλημένο σε όλες τις πλευρές του και ακρυλική βάτα.

Οι σούστες περιβάλλονται από πεπιεσμένο αφρολέξ και τούτο από αφρολέξ κολλημένο σε όλες τις πλευρές του, όλα δε αυτά περιβάλλονται από ακρυλική βάτα.

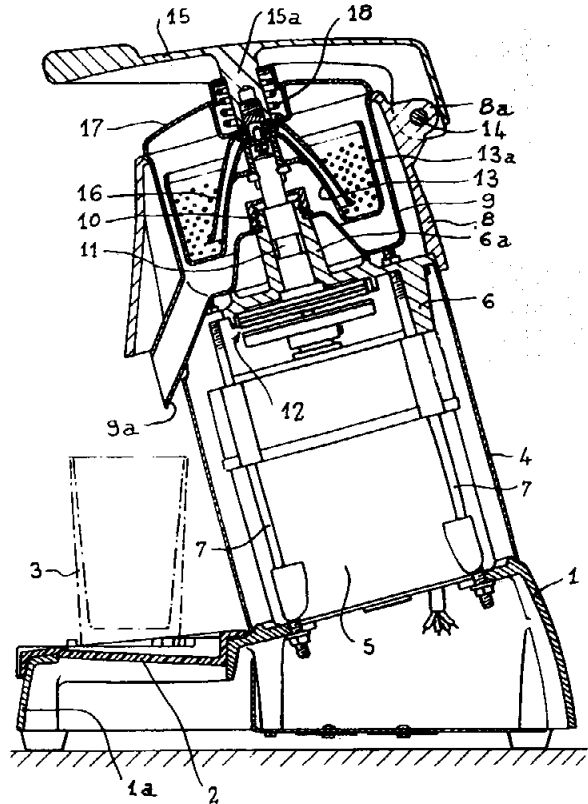
Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι τα μαξιλάρια αυτά είναι μεγάλης αντοχής και ανθεκτικότητας, ενώ είναι και περισσότερο αναπαυτικά για τους καθήμενους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2000515  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ηλεκτρικός εκχυμωτής φρούτων  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): SANTOS S.A.  
 140-150 Avenue Roger Salengro -  
 FR - 69120 Vaulx en Velin

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 5.2.90  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 5.6.90  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Michel Bertrand  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα ηλεκτρικό εκχυμωτή φρούτων για την εκχύμωση λεμονιών, πορτοκαλιών ή άλλων φρούτων. Ο εκχυμωτής αποτελείται από βάση με πλευρική προέκταση επί της οποίας εδράζεται ηλεκτρικός κινητήρας που έχει και άνωθεν υποστήριγμα το οποίο συνδέεται με τη βάση με ελκυστήρες με σπείρωμα. Πάνω στο υποστήριγμα αυτό στηρίζεται δεξαμενή με πλευρικό σωλήνα εκροής. Εντός της πλήμνης του υποστηρίγματος περνά άτρακτος, το κάτω άκρο της οποίας συνδέεται με μηχανικό συμπλέκτη και το άνω άκρο με θόλο πίεσεως. Τέλος, υπάρχει μοχλός που περιλαμβάνει αφενός κώδωνα μεταξύ του οποίου και του θόλου συμπιέζεται ο καρπός, και αφετέρου καπάκι για τη δεξαμενή.

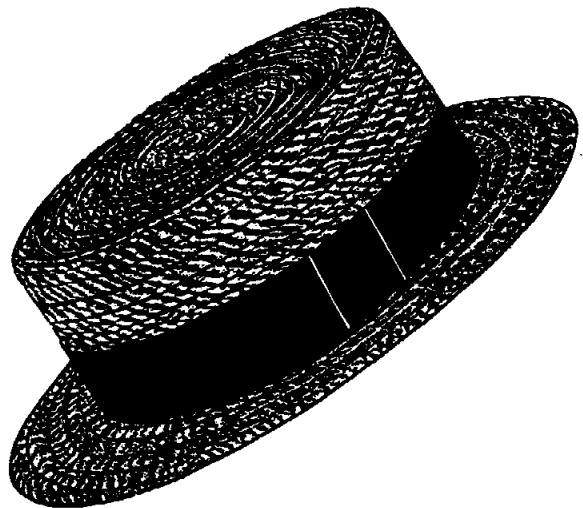


**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2000516  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Καπέλο διαφημιστικό και προστατευτικό (ανθηλιακό)  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Λαδόπουλος Γεώργιος,  
 Ευριπίδου 9, Αθήνα

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 9.2.90  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 11.6.90  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Λαδόπουλος Γεώργιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Γιαννόπουλος Χαράλαμπος, δικηγόρος,  
 Ευριπίδου 9, Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

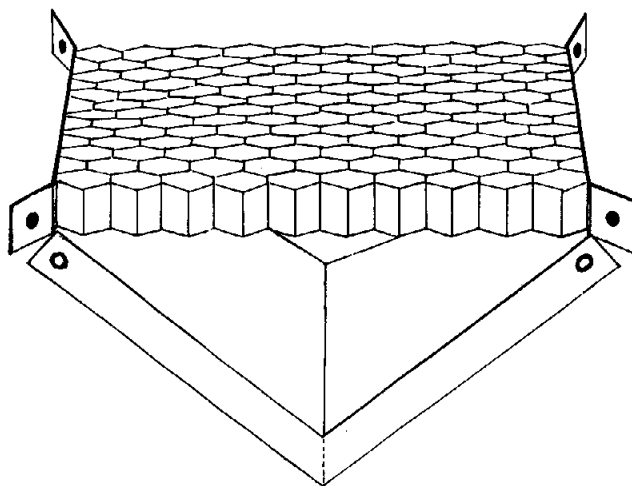
Καπέλλο τύπου «ψαθάκι» ή «Μπαγιασόν» κατασκευασμένο από πλαστική ύλη (διογκωμένη πολυστερίνη) με διαφημιστική ταινία που περιβάλλει το θόλο του (τεπέ). Αποτελεί προστατευτικό από τον ήλιο μέσο, αλλά κυρίως διαφημιστικό μέσο, με προσιτή τιμή.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000517
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Κατασκευή και συσκευασία χαρτοφυτοθηκών
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Ανδρέοπουλος Γεράσιμος, Εργαστάσιο Μαλαισίνας (Λοκρίδα)
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 17.10.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 11.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Ανδρέοπουλος Γεράσιμος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ανδρέοπουλος Βασίλειος, Ανδρ. Μεταξά 9, Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Οι χαρτοφυτοθήκες κατασκευάζονται από χαρτί ειδικής συνθέσεως σε διάταξη κυψελωτή σε συνδυασμούς των 40 έως 140 θηκών που αποτελούν μια δεσμίδα θηκών για την καλλιέργεια φυτών και δενδρυλλίων. Η δεσμίδα τοποθετείται, εντός αδιάβροχου χαρτονένιου ή πλαστικού πλαισίου (τελάρου) το οποίο διπλώνεται και αναδιπλώνεται προκειμένου να τοποθετήσουμε χώμα και να κάνουμε την σπορά για την καλλιέργεια.

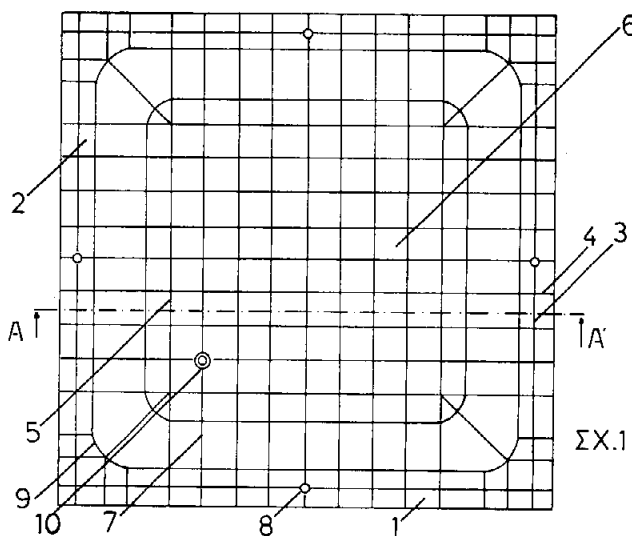


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000518
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Πρότυποι πλαστικοτύποι για κατασκευές ανεπίχριστων δοκιδωτών πλακών από οπλισμένο σκυρόδεμα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): 1) Θεοδωρακάτος Γεώργιος-Γεράσιμος, Αβέρωφ 13, Αθήνα 2) Κουντούρης Παναγιώτης, Αβέρωφ 13, Αθήνα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.6.88
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 11.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Θεοδωρακάτος Γεώργιος-Γεράσιμος 2) Κουντούρης Παναγιώτης
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): —
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): —

καθώς επίσης και την εσωτερική επιφάνεια της βάσεως (13), της παραπλεύρου επιφανείας (12) και της περιμετρικής πατούρας (11). Οι γωνίες και για τους δυο τύπους των πλαστικοτύπων είναι στρογγυλεμένες. Οι πλαστικοτύποι μετά νευρώσεων φέρουν ειδική εγκοπή (10), που δέχεται εξάρτημα μορφής περικοχλίου με ειδική λαβή για την εύκολη εξαγωγή του πλαστικοτύπου από την πλάκα.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα επινοήση αναφέρεται σε πλαστικοτύπους μορφής καλουπιών από πολυπροπυλένιο ή άλλο κατάλληλο υλικό που τοποθετούνται επί του ξυλοτύπου της οροφής των οικοδομών και δημιουργούν μετά την αφαίρεσή των διακοσμητικά φατνώματα στην πλάκα. Οι πλαστικοτύποι έχουν σχήμα ελαφρώς κωνικό και κατασκευάζονται με νευρώσεις και άνευ τούτων. Οι πλαστικοτύποι μετά νευρώσεων έχουν λεία την εξωτερική τους επιφάνεια και φέρουν νευρώσεις διασταυρούμενες (5), στη βάση (6), που προκύπτουν από τις προεκτάσεις των νευρώσεων (7) της παραπλεύρου επιφανείας (2). Νευρώσεις διασταυρούμενες (3) και (4) έχει και η περιμετρική πατούρα (1). Οι πλαστικοτύποι χωρίς νευρώσεις έχουν λεία την εξωτερική επιφάνεια

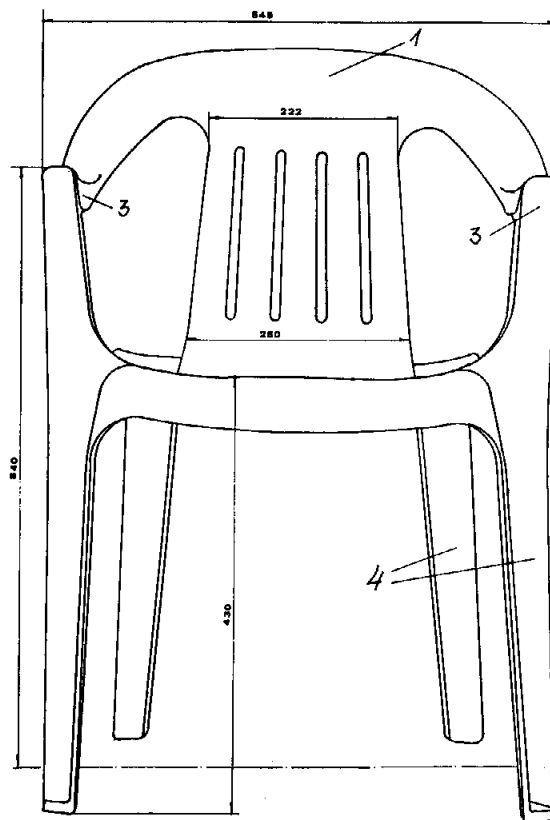


ΣΧ.1

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2000519  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Πλαστική, μονοκόμματη πολυθρόνα, αλληλοστοιβαζόμενη, εξωτερικού κυρίως χώρου  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Δ. Λαγός - Α. Μανδάλτσας Α.Ε. 6ο χλμ. Παλαιάς Οδού Ωραιοκάστρου, Θεσσαλονίκη Τ.Κ. 560 00, Τ.Θ. 40150  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 9.10.89  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 12.6.90  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Μανδάλτσας Αθανάσιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Πολυθρόνα από πλαστικό, ενισχυμένο πολυπροπυλένιο, μονοκόμματη, αλληλοστοιβαζόμενη, εξωτερικού κυρίως χώρου, που η μορφή της και οι διαστάσεις της την καθιστούν αναπαυτική, η οποία παράγεται βιομηχανικά με την βοήθεια ειδικού καλουπιού (μήτρας) και μηχανικής εγχύσεως πλαστικού (injection).



**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2000520  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συγκρότημα προκατασκευασμένων οστεοφυλακίων  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Πρότυπος Εταιρεία Μετοπών Ε. Σκαλκωτός και υιοί, Ανώνυμος Εμπορική & Βιομηχανική Εταιρεία «ΠΕΜ Α.Ε.Β.Ε.» Κοινότης Παλλήνης Αττικής Λεωφόρος Λαυρίου 101-103  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 5.12.89  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 12.6.90  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Σκαλκωτός Σταμάτιος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Καννάς Αντώνης, δικηγόρος, Πεσματζόγλου 8, Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Τσενέ Έλενα, Πεσματζόγλου 8, Αθήνα

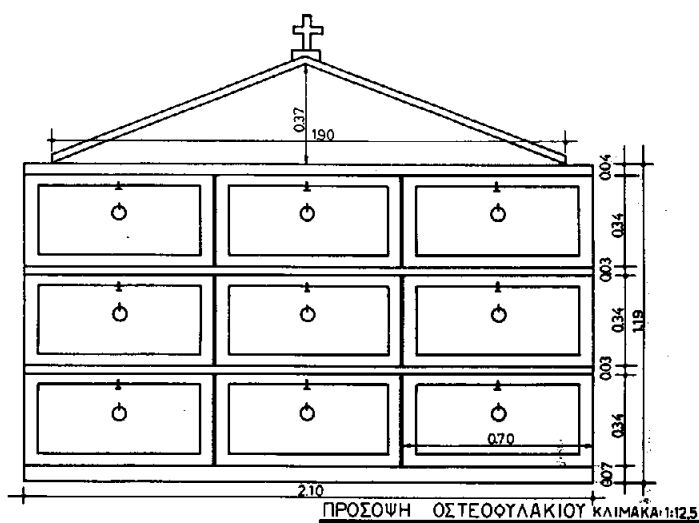
γούνται στο χώρο τοποθέτησης, εξοικονομώντας χρόνο και κόστος κατασκευής.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Συγκρότημα οστεοφυλακίων που αποτελείται από μία βάση τοποθέτησης, θυρίδες οστεοφυλακίων, ο αριθμός των οποίων μπορεί να διαφέρει, βάσεις χωρισμού και μία αψίδα, η οποία έχει σχήμα ισοσκελούς τριγώνου.

Τα μέρη από τα οποία αποτελείται το συγκρότημα αυτό είναι προκατασκευασμένα και απλά συναρμολογούνται στο χώρο τοποθέτησης. Αυτά τα οστεοφυλάκια είναι κατασκευασμένα από μάρμαρο ή με επένδυση μαρμάρου, ή από τσιμέντο.

Τα πλεονεκτήματα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι τα διάφορα μέρη από τα οποία αποτελείται είναι προκατασκευασμένα και συναρμολο-



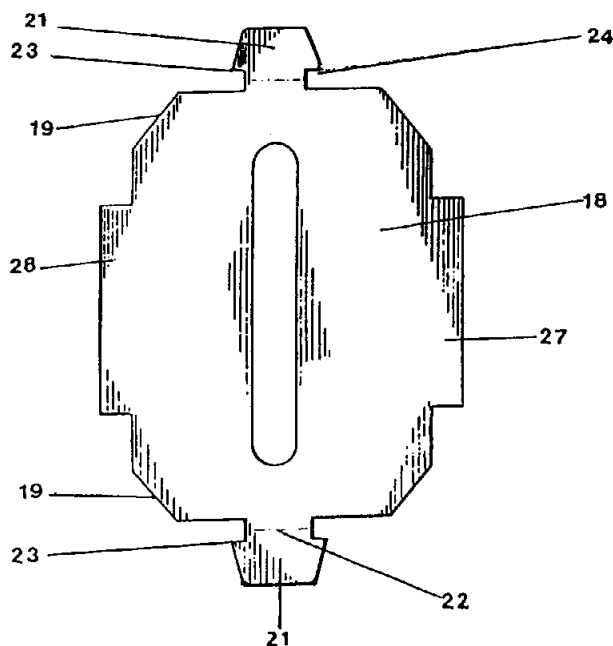
**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2000521  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Υποδοχείς με βελτιωμένο κάλυμμα  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Iberoamericana del Embalaje s.A.  
 San Vicente Del Raspeig (Alicante),  
 Ισπανία  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 29.9.89  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 18.6.90  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Francisco Iborra Guijarro  
 2) Emilio Mur Gimeno  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

Ο προτεινόμενος υποδοχέας μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη συσκευασία προϊόντων γενικά, και ειδικά των αλλοιωσίμων προϊόντων.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το αντικείμενο της εφευρέσεως είναι ένας υποδοχέας με βελτιωμένο κάλυμμα που έχει μια έδραση και μια υποδοχή που καθιστούν δυνατή την τοποθέτηση επ' αυτού διαδοχικώς πολλών υποδοχέων ώστε να σχηματισθούν στοίβες.

Στο άνω χείλος δύο από τις απέναντι πλευρές του σχηματίζονται εγκοπές που δημιουργούν επιφάνειες ή ανοίγματα ικανά για να υποδεχθούν στην κοιλότητα των εν λόγω πλευρών, τις αντίστοιχες ορθογώνιες προεξοχές που προβάλλουν από τις αντίθετες πλευρές ενός φύλλου χρησιμεύοντος ως κάλυμμα του υποδοχέα, και οι ορθογωνικές αυτές προεξοχές έχουν δύο πλευρικές προεκτάσεις που εκτελούν χρέη αναστολέων για την παρεμπόδιση μιας τυχαίας μετατοπίσεως του καλύμματος που κρατείται επί του υποδοχέως.

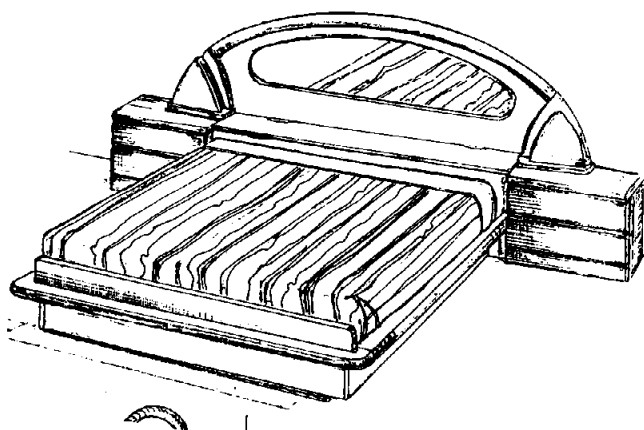


**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2000522  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Νέα δημιουργία συνόλου επίπλων  
 κρεβατοκάμαρας  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Κεφαλάς Σπυρίδων,  
 Λήμνου 2, Περιστέρι  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 23.6.89  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 18.6.90  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Κεφαλάς Σπυρίδων  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): —

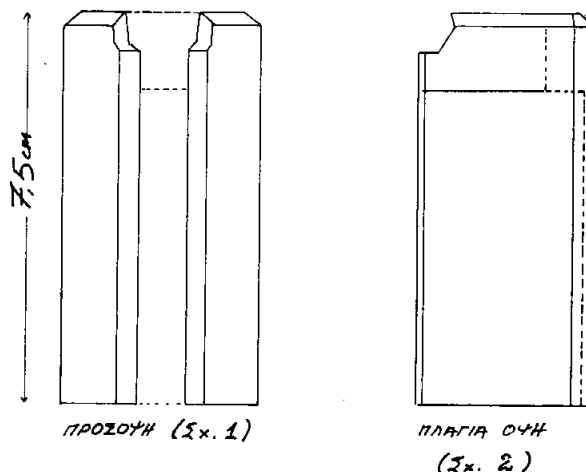
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η νέα μορφή συνόλου επίπλων κρεβατοκάμαρας αποτελείται από 6 μεμονωμένα έπιπλα που η μορφή τους βασίζεται στην καλή κατασκευή και στις διακοσμητικές λεπτομέρειες.

Πλεονεκτήματα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι διαθέτει πολλούς αποθηκευτικούς χώρους, έχει πρωτότυπη μορφή, μεγάλη λειτουργικότητα, οι διαστάσεις των μεμονωμένων μονάδων της είναι τέτοιες ώστε να είναι δυνατή η τοποθέτησή τους σε υπνοδωμάτια και μικρής ακόμη χωρητικότητας, το κρεβάτι είναι πολύ σταθερό και η βιομηχανική παραγωγή του είναι εύκολη, γρήγορη και φθηνή.

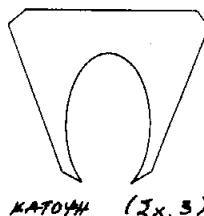


**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2000523  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Θήκη επιτραπέζιου αναπτήρα  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Ανδριόπουλος Δημήτριος,  
 Νικηφόρου Ουρανού 7, Αθήνα  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 26.4.89  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 18.6.90  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Ανδριόπουλος Δημήτριος  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): —  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Ανδριόπουλος Γεώργιος, Σόλωνος  
 41, Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

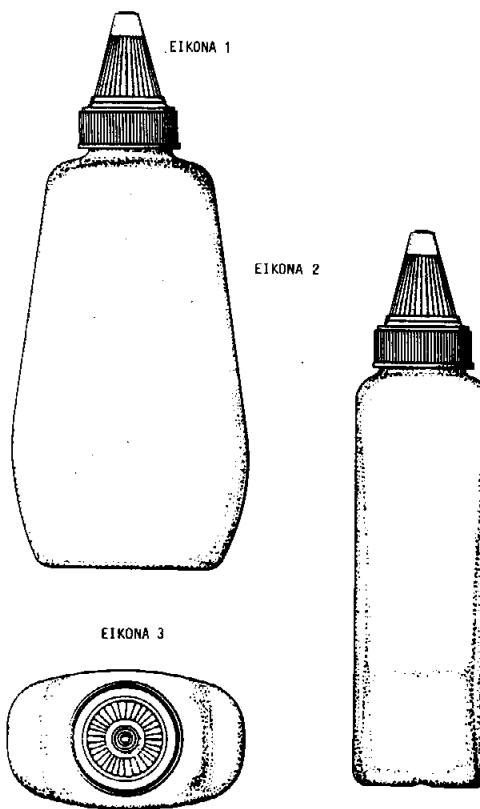
Θήκη επιτραπέζιου αναπτήρα από ενιαία πλαστική ύλη. Ο χώρος ένθεσης του αναπτήρα αφήνει ακάλυπτο εκτός του μηχανισμού αφής της φλόγας και εξόδου της και την πίσω ραχιαία επιφάνεια του αναπτήρα.  
 Το πλεονέκτημα είναι ότι αυτή η θήκη α) εξασφαλίζει σταθερότητα σε λείες επιφάνειες, β) Κομψότητα στην εμφάνιση, γ) δυνατότητα ελέγχου της υπολοιπούμενης ποσότητας καυσίμου και δ) εύκολη χρήση.



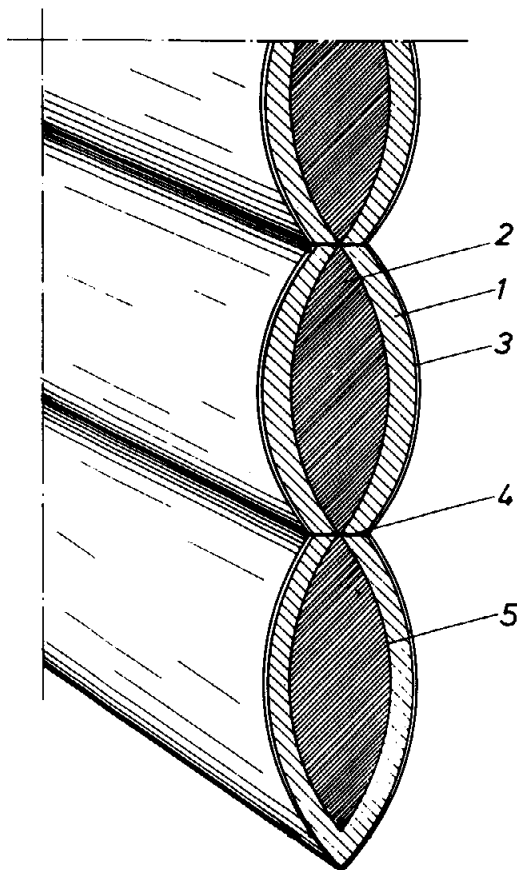
**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11): 2000524  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Δοχείο με πώμα χορηγήσεως ρευστών ουσιών  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73): Reckitt Colman Products Limited,  
 One Burlington Lane,  
 London W4 2RW, Αγγλία  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 30.3.89  
**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47): 18.6.90  
**ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30): —  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Meen John David  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Αποκαλύπτεται δοχείο και πώμα αυτού τα οποία προορίζονται για ρευστές ουσίες από υγρή ή ημι-υγρή μορφή οι οποίες μπορούν να χορηγούνται με το πώμα, όπου το δοχείο και το πώμα μπορεί να κατασκευάζονται από οποιοδήποτε χυτεύσιμο συνθετικό υλικό.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000525
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Στρώμα κρεββατιού το οποίον αποτελείται από διάφορα στρώματα μονωτικού υλικού
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Bay Jacobsen A/S Ørneborgvej 27 - DK - 8900 Randers, Δανία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 28.2.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 18.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Poul Erik Bay Jacobsen
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, Αθήνα



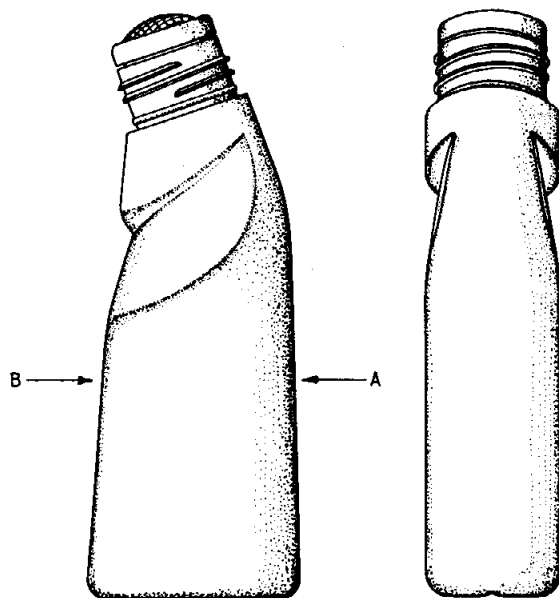
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Στρώμα κρεββατιού το οποίο περιλαμβάνει ένα κάτω και ένα άνω στρώμα (1) από πλαστικό αφρώδες υλικό και το οποίον είναι διηρημένο σε διαμερίσματα (5) τα οποία περιλαμβάνουν σωματίδια συνθετικού υλικού (2) και κάλυμμα (3) το οποίο περιβάλλει το άνω και κάτω στρώμα, όπου το άνω και κάτω στρώματα (1) συνίστανται από πορώδες αφρώδες υλικό και τα διαμερίσματα (5) σχηματίζονται σαν κανάλια. Μέθοδος παραγωγής του στρώματος με ραφή μαζί των δύο στρωμάτων (1) και με γέμισμα των καναλιών (5) με σωματίδια συνθετικού υλικού (2). Εργαλείο για γέμισμα του στρώματος με σωματίδια συνθετικού υλικού το οποίον εργαλείο αποτελείται από ένα ή περισσότερους σωλήνες για γέμισμα των καναλιών (5) με συνθετικόν υλικό.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000526
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Δοχείο με κεφαλή επιχρίσεως
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Reckitt & Colman Products Limited, One Burlington Lane, London W4 2RW, Αγγλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 5.12.88
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 18.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Teece Ivor
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Παρέχεται δοχείο με κεφαλή επιχρίσεως. Το δοχείο περιλαμβάνει κανονικά ρευστή ουσία σε μορφή υγρού η οποία μπορεί να ραντίζεται ή να εφαρμόζεται σε μαλακή επιφάνεια με την κεφαλή επιχρίσεως.



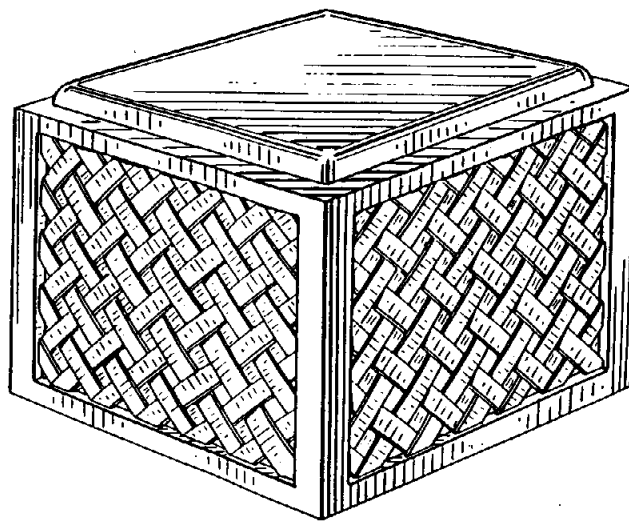
Σχ. 1

Σχ. 2





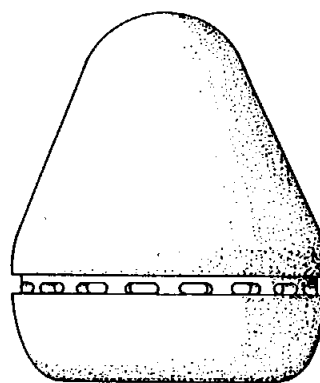
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): <b>2000527</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Περιβλήμα δια συσκευήν φρεσκαρίσματος του αέρος
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Reckitt & Colman Products Limited, One Burlington Lane, London W4 2RW, Μεγ. Βρετανία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.12.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 18.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Hoyt Earl
<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



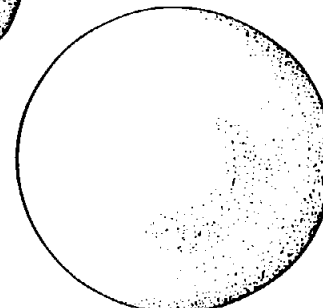
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το περίβλημα δια συσκευήν φρεσκαρίσματος του αέρος έχει γενικώς σχήμα κύβου, που έχει τέσσερας επιφάνειες διακοσμουμένες με δικτυωτόν πλέγμα, το οποίο καταλαμβάνει μίαν τετράγωνον περιοχόν σε κάθε επιφάνειαν και καλύπτει το σύνολο κάθε επιφάνειας με εξαιρέσειν την περιοχόν, που είναι πλησιέστερη προς την ακμήν. Το περίβλημα θεωρείται ειδικώς κατάλληλο ως περίβλημα φύσιγγος δια συσκευήν φρεσκαρίσματος του αέρος, που περιέχει πτητικό άρωμα, αλλά μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί δι' εντομοκτόνο, δι' απωθητικό δια τα έντομα, δι' αποσμητικό ή δια μικροβιοκτόνο.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): <b>2000528</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Υποδοχείς δια φύσιγγα φρεσκαρίσματος του αέρος
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Reckitt & Colman Products Limited, One Burlington Lane, London W4 2RW, Αγγλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 28.11.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 18.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Thomson Graham
<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



ΕΙΚΟΝΑ 1



ΕΙΚΟΝΑ 2

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Προβλέπεται κωνικού σχήματος ή κατ' εναλλαγόν σχήματος αχλαδίου υποδοχείς με θολωτήν κορυφήν και επίπεδον βάσιν, είναι δε κατάλληλος ως περίβλημα φύσιγγος δια το φρεσκαρίσμα του αέρος. Ο υποδοχείς είναι κυκλικός κατά την οριζόντιον διατομήν, κατασκευάζεται εκ χυτευομένου συνθετικού υλικού ή εκ κεραμικού υλικού και έχει μίαν αυλάκωσις, που διαιρεί αυτόν εις κάτω τμήμα και εις άνω τμήμα. Η αυλάκωσις είναι διάτρητος δια πολλών αεραγωγών στομίων υπό την μορφήν ελλειπτικών οπών, που επιτρέπουν την βαθμιαίαν εξάτμισιν των περιεχομένων της φύσιγγος. Ο υποδοχείς δύναται επίσης να χρησιμοποιείται ως περίβλημα δια φύσιγγας, που περιέχουν έτερα πτητικά υγρά.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000529
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Προϊόν για το καθάρισμα λεκάνης τουαλέτας
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Reckitt & Colman S.A., 15, rue Ampère, 91301 Massy Cedex, Γαλλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 15.12.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 18.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Gaury Joël
<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)**

Ένα προϊόν καθαρισμού λεκανών αποχωρητηρίων και ουρητηρίων που περιέχει συστατικά απορρυπάνσεως, απολυμάνσεως αρωματισμού και χρωματισμού του νερού.

Το προϊόν τοποθετείται μέσα στο καζανάκι στον περίγυρο της λεκάνης αποχωρητηρίου ή στο σουρωτήρι ουρητηρίου και διαλύεται σιγά-σιγά στο νερό.

Το σχήμα του προϊόντος ομοιάζει προς ένα δελφίνι που καταδύεται κι έχει ένα ρύγχος, ένα άνω κι ένα κάτω πτερύγιο και μια ουρά με δύο τριγωνικά πτερύγια. Το προϊόν συσκευάζεται καλαίσθητα με τρόπο που να μπορεί να εγκατασταθεί χωρίς να έλθει σε επαφή με τα δάκτυλα.

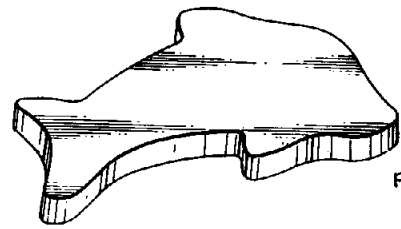


FIG. 1

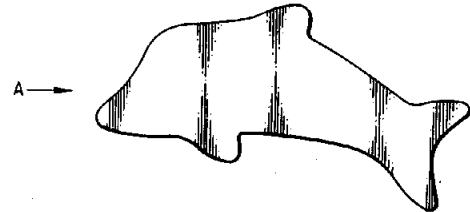


FIG. 2



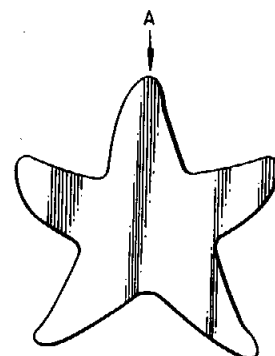
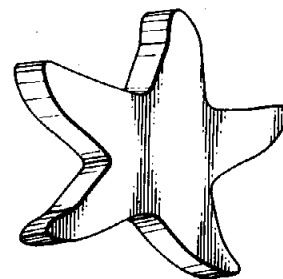
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000530
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Προϊόν για το καθάρισμα λεκάνης τουαλέτας
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Reckitt & Colman SA 15, rue Ampère, 91301 Massy Cedex, Γαλλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 15.12.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 18.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Joël Gaury
<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)**

Ένα προϊόν καθαρισμού λεκανών αποχωρητηρίων και ουρητηρίων που περιέχει συστατικά απορρυπάνσεως, απολυμάνσεως αρωματισμού και χρωματισμού του νερού.

Το προϊόν τοποθετείται μέσα στο καζανάκι, στον περίγυρο της λεκάνης αποχωρητηρίου ή στο σουρωτήρι ουρητηρίου και διαλύεται σιγά-σιγά στο νερό.

Το σχήμα του προϊόντος ομοιάζει με αστέρα θαλάσσης με πέντε βραχίονες. Είναι συμμετρικό ως προς ένα βραχίονα και όλοι είναι σχεδόν τριγωνικοί με ακανόνιστες ανόμοιες ακμές. Το προϊόν συσκευάζεται καλαίσθητα με τρόπο που να μπορεί να εγκατασταθεί χωρίς να έλθει σ' επαφή με τα δάκτυλα.



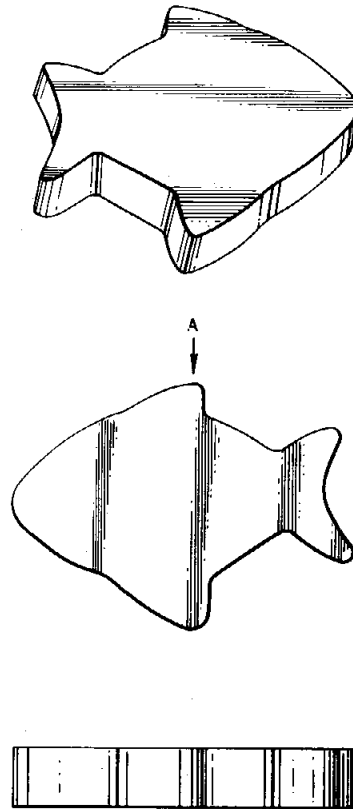
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000531
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Προϊόν για το καθάρισμα λεκάνης τουαλέτας
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Reckitt & Colman SA 15, rue Ampère, 91301 Massy Cedex, Γαλλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 15.12.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 18.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Joël Gaury
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένα προϊόν καθαρισμού λεκανών αποχωρητηρίων και ουρητηρίων που περιέχει συστατικά απορρυπάνσεως, απολυμάνσεως αρωματισμού και χρωματισμού του νερού.

Το προϊόν τοποθετείται μέσα στο καζανάκι, στον περίγυρο της λεκάνης αποχωρητηρίου ή στο σουρωτήρι ουρητηρίου και διαλύεται σιγά-σιγά στο νερό.

Το σχήμα του προϊόντος είναι ψαρόμορφο με πτερύγιο, μούρη και ουρά και συσκευάζεται καλαίσθητα με τρόπο που να μπορεί να εγκατασταθεί χωρίς να έλθει σ' επαφή με τα δάκτυλα.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000532
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Περιβλήμα δια συσκευήν φρεσκαρίσματος του αέρος
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Reckitt & Colman Products Limited, One Burlington Lane, London W4 2RW, Μεγ. Βρετανία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 20.12.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 18.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Hoyt Earl
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το περιβλήμα δια συσκευήν φρεσκαρίσματος του αέρος είναι γενικώς σφαιρικού σχήματος, κυκλικής διατομής και με κυκλική βάση, με κυκλική αυλάκωσιν εις την περιοχήν του ευρυτέρου τμήματος αυτού. Το περιβλήμα είναι ειδικώς κατάλληλο ως περιβλήμα δια φύσιγγα συσκευής φρεσκαρίσματος του αέρος, που περιέχει πηκτικό άρωμα, αλλά δύναται επίσης να χρησιμοποιηθή δι' εντομοκτόνο, δι' απωθητικό δια τα έντομα, δι' αποσμητικό ή άλλο μικροβιοκτόνο.

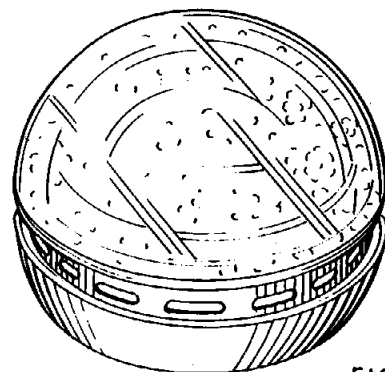


FIG. 1

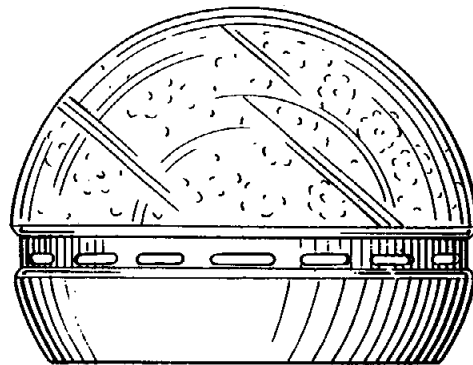
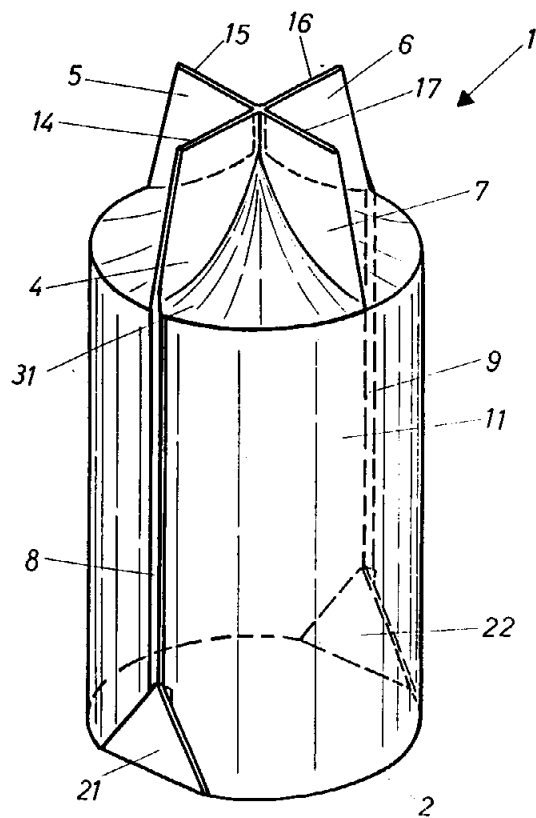


FIG. 2

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000533
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Υποδοχείς περιλαμβάνων επίπεδον πυθμένα και ουσιαστικώς κυλινδρικήν επιφάνειαν σώματος
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Magnoni Giordano, Via Emilia Est No 207, I-41100 Modena, Ιταλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 2.11.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 18.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): G8813832.1/4.11.88/Δ. Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Magnoni Giordano
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

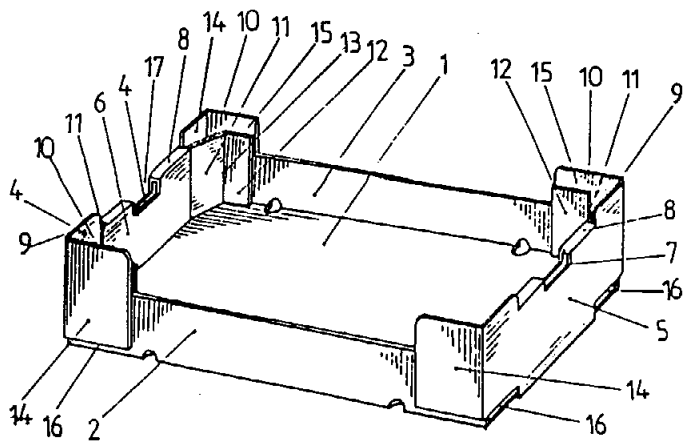


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το αντικείμενον της εφευρέσεως είναι υποδοχείς (1) περιλαμβάνων επίπεδον πυθμένα (2) και ουσιαστικώς κυλινδρικήν επιφάνειαν σώματος (11) εις το άνω κλειστό τμήμα, του οποίου έναντι του πυθμένους (2) προβλέπονται πολλά προς τα άνω κατευθυνόμενα πτερύγια (4, 5, 6, 7), αι άνω ακραία ακμαί των οποίων (14, 15, 16, 17) επεκτείνονται εις επίπεδο παράλληλο ως προς τον πυθμένα (2).

Ο εν λόγω υποδοχείς τυγχάνει απλής και οικονομικής κατασκευής, απαιτεί μικράν ποσότητα υλικού και τυγχάνει ευχερούς χειρισμού και στοιβασίας.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000534
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Δίσκος που μπορεί να στοιβαχθεί
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Iberoamericana Del Embalaje S.A San Vicente Del Raspeig (Alicante), Ισπανία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.10.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 18.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Guijarro Iborra Francisco 2) Gimeno Mur Emilio
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

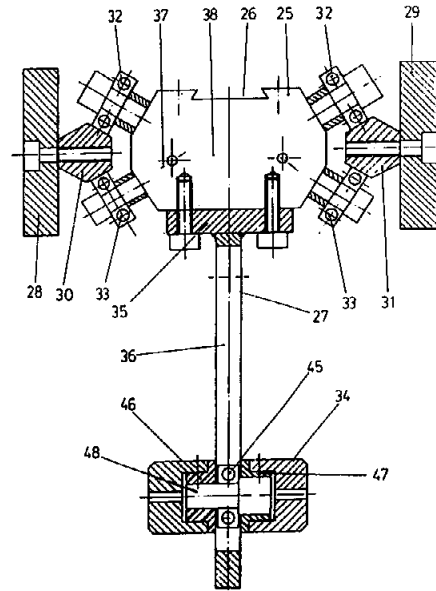


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένα τελλάρο αποτελούμενο από ένα χαρτονένιο πρότυπο έχει μια βάση (1) και περιφερειακά τμήματα διπλωμένα για να σχηματίσουν πλευρικά τοιχώματα, το ένα ζεύγος (2, 3) με μια στρώση χαρτονίου το άλλο ζεύγος (4, 5) με διπλή στρώση. Η περιοχή (8) των διπλωμένων τεμαχίων καθορίζει την επιφάνεια υποστηρίξεως για ένα παρόμοιο τελλάρο που θα στοιβαχθεί από πάνω. Τα εξωτερικά τμήματα (5) των ακραίων τοιχωμάτων διαθέτουν στις γωνίες του τελλάρου προεκτάσεις (16) που διπλώνουν και καθορίζουν όρθιες προεκτάσεις στοιβάγματος (9, 10) και εσοχές (16). Τα εσωτερικά τμήματα (6) των διπλωμένων τεμαχίων τοιχώματος έχουν προεκτάσεις (11, 12) που εκτείνονται διαγώνια στις γωνίες του τελλάρου για να τις ενισχύσουν.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000535
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Τελειοποιημένο μηχανήμα για την μορφοποίηση κατασκευών εμπορευματοκιβωτίων
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Iberoamericana del Embalaje S.A San Vicente Del Raspeig (Alicante), Ισπανία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 11.10.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 18.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): — (72): 1) Guijarro Iborra Francisco 2) Gimeno Mur Emilio
<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

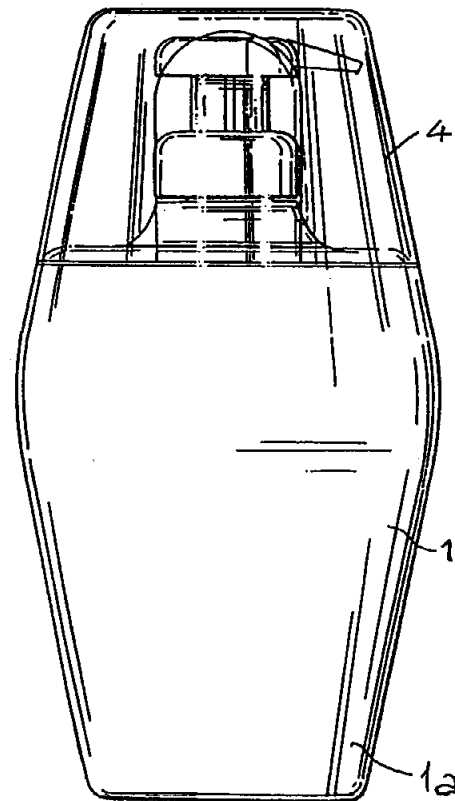
περιστρέφεται γύρω από έναν προκαθορισμένο άξονα και ένα δεύτερο πυρήνα συζευγμένο με τον πρώτο πυρήνα για περιστροφή γύρω από τον άξονα. Ο πρώτος και ο δεύτερος πυρήνες έχουν εφαπτόμενες πλευρές με αλληλεμπλεκόμενες οδοντώσεις. Μια κατασκευή ατέρμωνα-πινιού παρέχεται για την περιστροφή του δεύτερου πυρήνα που με τη σειρά του περιστρέφει τον πρώτο πυρήνα που είναι συζευγμένος στον περιστρεφόμενο βραχίονα.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένα μηχανήμα για το σχηματισμό μιας κατασκευής εμπορευματοκιβωτίων περιλαμβάνει ένα μηχανισμό παράδοσης για την παράδοση ενός κομματιού για διαμόρφωση εμπορευματοκιβωτίου προς μια ζώνη μορφοποίησης, έναν περιστρεφόμενο βραχίονα τοποθετημένο μέσα στη ζώνη μορφοποίησης για το δίπλωμα ενός περυγίου του εμπορευματοκιβωτίου σε ένα προκαθορισμένο σχήμα και μέσα για την περιστροφή του βραχίονα για να αναγκασθεί ο βραχίονας να έλθει σε επαφή με το περύγιο στη μη διπλωμένη του θέση και για τη δίπλωση του περυγίου στο προκαθορισμένο σχήμα. Τα μέσα περιστροφής περιλαμβάνουν ένα πρώτο πυρήνα που συνδέεται για περιστροφή με ένα πλαίσιο του μηχανήματος, έτσι ώστε ο πυρήνας να

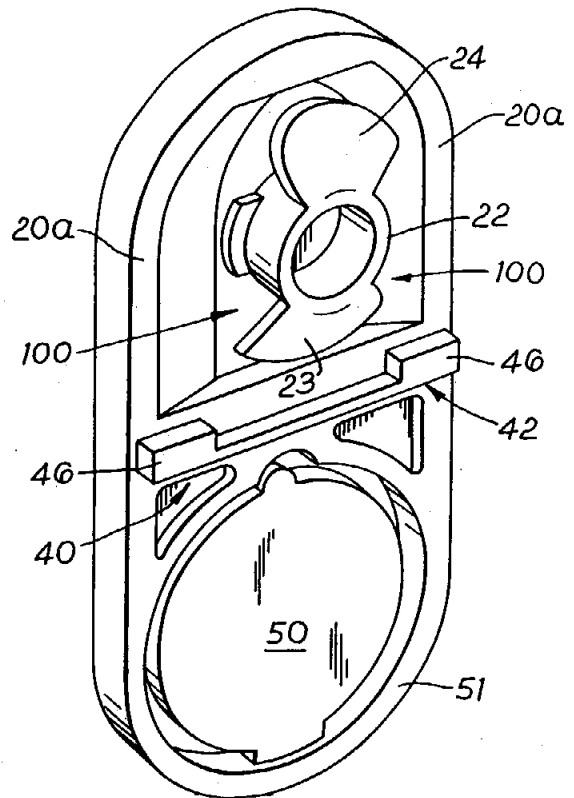
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000536
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Φιάλη με διάταξη χορηγήσεως για ρέοντα, ημι-ρέοντα, κρεμώδη και ομοίως συστάσεως καλλυντικά
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Reckitt & Colman Italia SpA Via Grosio, 10/8 - Μιλάνο, Ιταλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 6.12.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 18.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): Z1910-B/89, 12.10.89, Ιταλία (72): Gabriella Invernizzi
<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)**

Φιάλη για καλλυντικά εφοδιασμένη με κλείστρο (4) τύπου πώματος και το οποίον έχει τέτοιες διαστάσεις εσωτερικές και τέτοιο σχήμα ώστε να περικλείει ένα τμήμα πυθμένα (1a) της φιάλης (1), όπου προβλέπεται ένα μέσο (6, 7) στο κλείστρο τύπου πώματος (4) για συναρμολόγηση του τελευταίου σε ένα τοίχωμα σε μια κατάσταση ομοιάζουσα με ποτήρι.

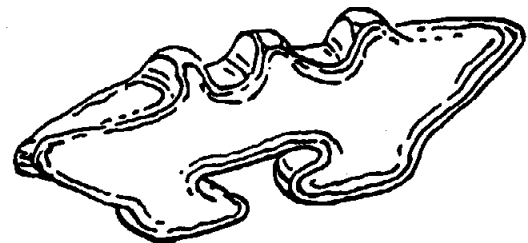
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000537
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Διάταξη στερεώσεως για την στερέωση ενός μέλους σε υλικό μορφής φύλλου
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Easi-Bind International Ltd. Adams Close, Heanor, Derbyshire, De7 7GX, Αγγλία
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 16.1.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 20.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Smith Brian
<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)**

Μέσο στερεώσεως για σύνδεση προς υλικό μορφής φύλλου, όπου το μέσο στερεώσεως περιλαμβάνει ένα σώμα για τοποθέτηση στη μια πλευρά του υλικού μορφής φύλλου, τουλάχιστο ένα μέλος λεπίδας συνδεδεμένο ευκάμπτως στο σώμα και το οποίο είναι κινητό σχετικά προς αυτό για καθορισμό ενός διακένου για λήψη του υλικού μορφής φύλλου, όπου τουλάχιστο ένα μέλος λεπίδας είναι προσαρμοσμένο για εισαγωγή μέσω ομοίου σχήματος όπως σχηματισμένης στο υλικό μορφής φύλλου ούτως ώστε κατά τη περιστροφή του σώματος υλικό μορφής φύλλου πλησίον της ρηθείσας οπής να εισέρχεται στο ρηθέν διάκενο και να χρησιμοποιείται από το μέλος (τα μέλη) λεπίδας σε επαφή με το σώμα για στερέωση του μέσου στερεώσεως στο υλικό μορφής φύλλου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000538
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Στοιχείο συσκευασίας χαλαρού γεμίσματος
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): The Dow Chemical Company 2030 Dow Center, Abbott Road, Midland, Michigan 48640, Η.Π.Α.
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 15.12.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 20.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Tusim Martin 2) Terlixidis Periklis
<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



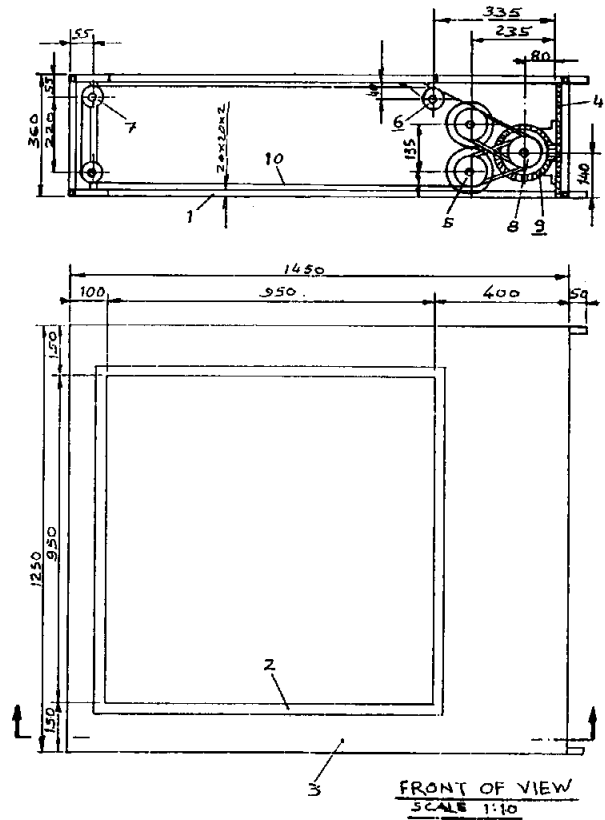
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Παρέχεται στοιχείο συσκευασίας χαλαρού γεμίσματος το οποίο έχει επίπεδες εμπρόσθια και οπίσθια όψεις, άνω όψη με καμπυλωμένες προεξοχές και κάτω όψη σχηματισμένη με οδόντωση σχήματος T.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>	(11): 2000539
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Περιερισσόμενο διαφημιστικό μηχανήμα
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): Καβαλαράκης Γεώργιος, Επακρέων 4, Άνω Πετράλωνα
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 15.6.89
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47): 20.6.90
<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): —
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Καβαλαράκης Γεώργιος
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Οικονόμου Φίλιππος, δικηγόρος, Βερανζέρου 23Α, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Οικονόμου Φίλιππος, δικηγόρος, Βερανζέρου 23Α, Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Το περιερισσόμενον διαφημιστικόν μηχανήμα έχει το πλεονέκτημα όπου με κατάλληλες αναδιπλώσεις και περιστροφικών κινήσεων, προς αντιθέτους φοράς, να παρουσιάζει σειρά θεμάτων πολλαπλασιάζων την επιφάνειάν του.



**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)
16-6-88	1) ΘΕΟΔΩΡΑΚΑΤΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ-ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ  2) ΚΟΥΝΤΟΥΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Πρότυποι πλαστικότυποι για κατασκευές ανεπίχριστων δοκιδωτών πλακών από οπλισμένο σκυρόδεμα.	2000518
24-6-88	ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Μέθοδος ταχείας καταπολέμησης του νέφους αιθαλομίχλης) και καθαρισμός γενικά του βεβαρμένου από καυσαέρια ή ρύπους βιομηχανιών αέρα	2000511
5-12-88	RECKITT & COLMAN PRODUCTS LIMITED	Δοχείο με κεφαλή επιχρίσεως	2000526
16-1-89	EASI-BIND INTERNATIONAL LTD.	Διάταξη στερεώσεως για την στερέωση ενός μέλους σε υλικό μορφής φύλλου	2000537
28-2-89	BAY JACOBSEN A/S	Στρώμα κρεβατιού το οποίο αποτελείται από διάφορα στρώματα μονωτικού υλικού	2000525
30-3-89	RECKITT & COLMAN PRODUCTS LTD.	Δοχείο με πώμα χορηγήσεως ρευστών	2000524
26-4-89	ΑΝΔΡΙΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Θήκη επιτραπέζιου αναπτήρα	2000523
15-6-89	ΚΑΒΑΛΑΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Περιελισσόμενο διαφημιστικό μηχάνημα	2000539
23-6-89	ΚΕΦΑΛΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	Νέα δημιουργία συνόλου επίπλων κρεβατοκάμαρας	2000522
29-9-89	IBEROAMERICANA DEL EMBALAJE S.A.	Υποδοχείς με βελτιωμένο κάλυμμα	2000521
9-10-89	Δ. ΛΑΓΟΣ - Α. ΜΑΝΔΑΛΤΣΗΣ Α.Ε.	Πλαστική μονοκόματη πολυθρόνα αλληλοστοιβαζόμενη, εξωτερικού κυρίως χώρου	2000519
11-10-89	IBEROAMERICANA DEL EMBALAJE S.A.	Τελειοποιημένο μηχάνημα για την μορφοποίηση κατασκευών εμπορορευματοκιβωτίων	2000535
16-10-89	IBEROAMERICANA DEL EMBALAJE S.A.	Δίσκος που μπορεί να στοιβαχθεί	2000534
17-10-89	ΑΝΔΡΕΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ	Κατασκευή και συσκευασία χαρτοφυτοθηκών	2000517
2-11-89	MAGNONI GIORDANO	Υποδοχείς περιλαμβάνων επίπεδον πυθμένα και ουσιαστικώς κυλινδρικήν επιφάνειαν σώματος	2000533
28-11-89	RECKITT & COLMAN PRODUCTS LIMITED	Υποδοχείς δια φύσιγγα φρεσκαρίσματος του αέρος	2000528
5-12-89	Ε. ΣΚΑΛΚΩΤΟΣ & ΥΙΟΙ Α.Ε.Β.Ε.	Συγκρότημα προκατασκευασμένων οστεοφυλακίων	2000520
6-12-89	RECKITT & COLMAN ITALIA SPA	Φιάλη με διάταξη χορηγήσεως για ρέοντα, ημι-ρέοντα, κρεμώδη και ομοίας συστάσεως καλλυντικά	2000536
8-12-89	ΠΑΠΑΓΩΑΝΝΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ	Βάση για τα ξύλα του τζακιού	2000512
15-12-89	RECKITT & COLMAN S.A.	Προϊόν για το καθάρισμα λεκάνης τουαλέτας	2000529
15-12-89	THE DOW CHEMICAL COMPANY	Στοιχείο συσκευασίας χαλαρού γεμίσματος	2000538
15-12-89	RECKITT & COLMAN S.A.	Προϊόν για το καθάρισμα λεκάνης τουαλέτας	2000530
15-12-89	RECKITT & COLMAN S.A.	Προϊόν για το καθάρισμα λεκάνης τουαλέτας	2000531
20-12-89	RECKITT & COLMAN PRODUCTS LIMITED.	Περίβλημα διά συσκευήν φρεσκαρίσματος του αέρος	2000527
20-12-89	RECKITT & COLMAN PRODUCTS LIMITED	Περίβλημα διά συσκευήν φρεσκαρίσματος αέρος	2000532
9-1-90	1) ΚΟΡΔΑΛΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ 2) ΤΖΙΜΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Αρθρωτό καλάθι μπάσκετ με μηχανισμό επαναφοράς	2000513



<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΠΥΧ.</b> (11)
1-2-90	Α. ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ-Δ. ΔΑΣΚΑΛΟΠΟΥΛΟΣ Ο.Ε.	Μαξιλάρια σαλονιών	2000514
5-2-90	SANTOS S.A.	Ηλεκτρικός εκχυμωτής φρούτων	2000515
9-2-90	ΛΑΘΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Καπέλο διαφημιστικό και προστατευτικό (ανθηλιακό)	2000516

**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)
BAY JACOBSEN A/S	Στρώμα κρεβατιού το οποίο αποτελείται από διάφορα στρώματα μονωτικού υλικού	28-2-89	2000525
EASI-BIND INTERNATIONAL LTD	Διάταξη στερεώσεως για την στερέωση ενός μέλους σε υλικό μορφής φύλλου	16-1-89	2000537
IBEROAMERICANA DEL EMBALAJE S.A.	Υποδοχείς με βελτιωμένο κάλυμμα	29-9-89	2000521
IBEROAMERICANA DEL EMBALAJE S.A.	Τελειοποιημένο μηχάνημα για την μορφοποίηση κατασκευών εμπορευματοκιβωτίων	11-10-89	2000535
IBEROAMERICANA DEL EMBALAJE S.A.	Δίσκος που μπορεί να στοιβαχθεί	16-10-89	2000534
MAGNONI GIORDANO	Υποδοχείς περιλαμβάνων επίπεδων πυθμένα και ουσιαστικώς κυλινδρικήν επιφάνειαν σώματος	2-11-89	2000533
RECKITT & COLMAN ITALIA SPA	Φιάλη με διάταξη χορηγήσεως για ρέοντα, ημι-ρέοντα κρεμώδη και ομοίας συστάσεως καλλυντικά	6-12-89	2000536
RECKITT & COLMAN PRODUCTS LIMITED	Δοχείο με κεφαλή επιχρίσεως	5-12-88	2000526
RECKITT & COLMAN PRODUCTS LIMITED	Δοχείο με πώμα χορηγήσεως ρευστών ουσιών	30-3-89	2000524
RECKITT & COLMAN PRODUCTS LIMITED	Υποδοχείς δια φύσιγγα φρεσκαρίσματος του αέρος	28-11-89	2000528
RECKITT & COLMAN PRODUCTS LIMITED	Περίβλημα διά συσκευήν φρεσκαρίσματος του αέρος	20-12-89	2000527
RECKITT & COLMAN PRODUCTS LIMITED	Περίβλημα δια συσκευήν φρεσκαρίσματος του αέρος	20-12-89	2000532
RECKITT & COLMAN S.A.	Προϊόν για το καθάρισμα λεκάνης τουαλέτας	15-12-89	2000529
RECKITT & COLMAN S.A.	Προϊόν για το καθάρισμα λεκάνης τουαλέτας	15-12-89	2000531
RECKITT & COLMAN S.A.	Προϊόν για το καθάρισμα λεκάνης τουαλέτας	15-12-89	2000530
SANTOS S.A.	Ηλεκτρικός εκχυμητής φρούτων	5-2-90	2000515
THE DOW CHEMICAL COMPANY	Στοιχείο συσκευασίας χαλαρού γεμίσματος	15-12-89	2000538
A. ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ - Δ. ΔΑΣΚΑΛΟΠΟΥΛΟΣ Ο.Ε.	Μαξιλάρια σαλονιών	1-2-90	2000514
ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Μέθοδος ταχείας καταπολέμησης του νέφους (αιθαλομίχλης) και καθαρισμός γενικά του βεβαρυμένου από καυσαέρια ή ρύπους βιομηχανιών αέρα	24-6-88	2000511
ΑΝΔΡΕΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ	Κατασκευή και συσκευασία χαρτοφυτοθηκών	17-10-89	2000517
ΑΝΔΡΙΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Θήκη επιτραπέζιου αναπτήρα	26-4-89	2000523
Δ. ΛΑΓΟΣ - Α. ΜΑΝΔΑΛΤΣΗΣ Α.Ε.	Πλαστική, μονοκόματη πολυθρόνα, αλληλοστοιβαζόμενη εξωτερικού κυρίως χώρου.	9-10-89	2000519
Ε. ΣΚΑΛΚΩΤΟΣ & ΥΙΟΙ Α.Ε.Β.Ε.	Συγκρότημα προκατασκευασμένων οστεοφυλακίων	5-12-89	2000520
ΘΕΟΔΩΡΑΚΑΤΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ- ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ	Πρότυποι πλαστικότυποι για κατασκευές ανεπίχριστων δοκιδωτών πλακών από οπλισμένο σκυρόδεμα	16-6-88	2000518
ΚΑΒΑΛΑΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Περιελισσόμενο διαφημιστικό μηχάνημα	15-6-89	2000539
ΚΕΦΑΛΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	Νέα δημιουργία συνόλου επίπλων κρεβατοκάμαρας	23-6-89	2000522
ΚΟΡΔΑΛΛΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Αρθρωτό καλάθι μπάσκετ με μηχανισμό επαναφοράς	9-1-90	2000513
ΚΟΥΝΤΟΥΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Πρότυποι πλαστικότυποι για κατασκευές ανεπίχριστων δοκιδωτών πλακών από οπλισμένο σκυρόδεμα	16-6-88	2000518

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> (22)	<b>ΑΡ.ΠΥΧ</b> (11)
ΛΑΘΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Καπέλο διαφημιστικό και προστατευτικό (ανθηλιακό)	9-2-90	2000516
ΠΑΠΑΓΩΑΝΝΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ	Βάση για τα ξύλα του τζακιού	8-12-89	2000512
ΤΖΙΜΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Αρθρωτό καλάθι μπάσκετ με μηχανισμό επαναφοράς	9-1-90	2000513

**ΜΕΡΟΣ Γ΄  
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ**

<b>ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ</b>	
<b>ΑΡ. Δ.Ε.</b>	<b>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</b>
68082	Η εταιρεία "BP Chemicals Limited" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το δίπλωμα 68082 στην εταιρεία "Polyol International B.V." που εδρεύει στο Aert Van Nesstraat 45, Postbus 1310 Rotterdam, Ολλανδία
68083	Η εταιρεία "BP Chemicals Limited" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το δίπλωμα 68083 στην εταιρεία "Polyol International B.V." που εδρεύει στο Aert Van Nesstraat 45, Postbus 1310 Rotterdam, Ολλανδία
70303	Η εταιρεία "Erling Vangedal-Nielsen" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το δίπλωμα 70303 στην εταιρεία "Schur International A/S" που εδρεύει στο J.W. Schurs Vej, DK-8700 Horsem, Δανία
70316	Η εταιρεία "Eltech Systems Corporation" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το δίπλωμα 70316 στην εταιρεία "De Nora Permelec Sp.A" που εδρεύει στο Via Bistolfi 35, 20134 Milan, Ιταλία
78977	Η εταιρεία "Uniroyal Plastics Company Inc" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το δίπλωμα 78977 στην εταιρεία "W.R. Grace & Co-Conn" που εδρεύει στο 1114 Avenue of the Americas, New York, 10036 των Η.Π.Α. και είναι οργανωμένη κατά τους νόμους της Πολιτείας Κοννέκτικατ των Η.Π.Α.
851138	Η εταιρεία "Ferrero SpA" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το δίπλωμα 851138 στην εταιρεία "Ferrero Ardennes S.A." που εδρεύει στο Rue Pietro Ferrero 6700 Arlon, Βέλγιο
871253	Η εταιρεία "Samancor Limited" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το δίπλωμα 871253 στην εταιρεία "Council For Mineral Technology" που εδρεύει στο 200 Hans Strijdom Avenue, Randburg, Transvaal Province, Δημοκρατία της Νοτίου Αφρικής
<b>ΑΡ. Δ.Ε.</b>	<b>ΠΑΡΑΙΤΗΣΕΙΣ</b>
78609	Η εταιρεία "Bayer AG" παραιτείται απ' όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το Δ.Ε. 78609.
861473	Η εταιρεία "Bayer AG" παραιτείται απ' όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το Δ.Ε. 861473.
861475	Η εταιρεία "Bayer AG" παραιτείται απ' όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το Δ.Ε. 861475.
861514	Η εταιρεία "Bayer AG" παραιτείται απ' όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το Δ.Ε. 861514.
861602	Η εταιρεία "Bayer AG" παραιτείται απ' όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το Δ.Ε. 861602.
<b>ΑΡ. Δ.Ε.</b>	<b>ΑΔΕΙΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ</b>
853092	Ο δικαιούχος του διπλώματος 853092 κ. Ευστράτιος Καλλικανδής του Ευαγγέλου παρεχώρησε αποκλειστική άδεια εκμετάλλευσης στον κ. Κωνσταντίνο Σταματόπουλο του Ιωάννου, που κατοικεί στην οδό Διονύσου 27, Κηφισιά, Αττικής
<b>ΑΡ. Δ.Ε.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ Δ.Ε.</b>
73222	Η δικαιούχος εταιρεία του διπλώματος 73222 «Αφοί Κουνέλη Α.Ε.Β.Ε.» μετέβαλε την επωνυμία της σε: «Κλειθροποιία Domus Α.Ε.Β.Ε.»
75223	Η δικαιούχος εταιρεία του διπλώματος 75223 "Newesco Corporation" μετέβαλε την επωνυμία της σε: "Escro Corporation"
76634	Η δικαιούχος εταιρεία του διπλώματος 76634 «Αφοί Κουνέλη Α.Ε.Β.Ε.» μετέβαλε την επωνυμία της σε: «Κλειθροποιία Domus Α.Ε.Β.Ε.»
853053	Η δικαιούχος εταιρεία του διπλώματος 853053 «Αφοί Κουνέλη Α.Ε.Β.Ε.» μετέβαλε την επωνυμία της σε: «Κλειθροποιία Domus Α.Ε.Β.Ε.»
851386	Η δικαιούχος εταιρεία του διπλώματος 851386 «Αφοί Κουνέλη Α.Ε.Β.Ε.» μετέβαλε την επωνυμία της σε: «Κλειθροποιία Domus Α.Ε.Β.Ε.»

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<b>ΑΡ. Π.Υ.Χ.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ Π.Υ.Χ.</b>
2000113	Η εταιρεία "Incas International Carbon Solvent S.p.A." συνδικαιούχος (με την εταιρεία "Sicad S.p.A.") του Π.Υ.Χ. 2000113 μετέβαλε την επωνυμία της σε: "Incas Holding S.p.A."
<b>ΑΡ. Π.Υ.Χ.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΔΡΑΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ Π.Υ.Χ.</b>
2000113	Η δικαιούχος εταιρεία του Π.Υ.Χ. 2000113 "Incas International Carbon Solvent S.p.A." κατόπιν αλλαγής επωνυμίας σε: "Incas Holding S.p.A." άλλαξε την έδρα της από: Via Trento 37, Passirana di Rho, Ιταλία, σε: Corso di Porta Nuova, 34, Milano, Ιταλία





**ΤΕΥΧΟΣ Β΄  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ**







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

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

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890300013**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 31.12.90**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 293 302/30.11.88**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 88401292.3/26.05.88**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):** Εργαλείο για την εφαρμογή μονωτικής ταινίας σε γυαλί  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ) (71):** Peak Distributing Limited  
 3443 Creston Drive, Abbotsford  
 British Columbia V25 6A9 (CA)  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ (30):** 538017/26.5.87/Καναδάς  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):** Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):** Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890300113**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 31.12.90**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 318 418/31.05.89**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 88630202.5/10.11.88**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):** Μηχανικός σύνδεσμος ιμάντος  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ) (71):** Wickes Manufacturing Company  
 26261 Evergreen Road  
 Southfield, Michigan 48076 (US)  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ (30):** 124721/24.11.87/Η.Π.Α.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):** Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):** Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890300165**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 31.12.90**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 267 864/18.05.88**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87460016.6/22.10.87**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):** Διάταξη για τη θερμική κατεργασία και διαδικασία λειτουργίας της για τη χρήση στην παραγωγή μίγματος και ζάχαρης  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ) (71):** C.A.T. (CENTRE D' AIDE PAR LE TRAVAIL)  
 Le Bois Jumel  
 F-56910 Carentoir, Γαλλία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ (30):** 8615099/28.10.86/Γαλλία  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):** Πατηνιώτης Μανώλης, δικηγόρος,  
 Εμμ. Ροΐδη 14, Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):** Σακελλαρίδης Ιωάννης, δικηγόρος,  
 Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890300166**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 31.12.90**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 253 776/20.01.88**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87830228.0/15.06.87**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):** Κράμα με βάση ψευδαργύρου -

αλουμινίου για την επένδυση προϊόντων χάλυβος  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ) (71):** Italsider S.p.A.  
 Via Corsica n. 4, Genova, Ιταλίας  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ (30):** 48263A86/14.7.86/Ιταλία  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):** Μασούλας Αθανάσιος, δικηγόρος,  
 Ακαδημίας 88, 106 78 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):** Μασούλας Αθανάσιος, δικηγόρος,  
 Ακαδημίας 88, 106 78 Αθήνα

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890300167**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 31.12.90**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 285 578/05.10.88**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 88830119.9/21.03.88**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):** Βελτίωση ηλεκτροχημικών συσκευών για την μέτρηση του περιεχομένου πυριτίου ενός θερμού μετάλλου  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ) (71):** 1. Centro Sviluppo Materiali S.p.A.  
 Via di Castel Romano, Roma Ιταλία  
 2. Italsider S.p.A.  
 Via Corsica 4, Genova Ιταλίας  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ (30):** 1. 47777A87/27.3.87/Ιταλία  
 2. 47734A88/16.3.88/Ιταλία  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):** Μασούλας Αθανάσιος, δικηγόρος,  
 Ακαδημίας 88, 106 78 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):** Μασούλας Αθανάσιος, δικηγόρος,  
 Ακαδημίας 88, 106 78 Αθήνα

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890300170**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 31.12.90**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 320 151/14.06.89**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 88311164.3/25.11.88**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):** Υποδοχέας με ευρύ στόμιο από τερεφθαλικό πολυαιθυλένιο κατασκευαζόμενος με χύτευση δι' εμφυσήσεως και ενδιάμεσο αντικείμενο  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ) (71):** Sonoco Products Company  
 P.O. BOX 160 Hartsville,  
 South Carolina 29550, Η.Π.Α.  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ (30):** 129706/7.12.87/Η.Π.Α.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):** Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):** Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, Αθήνα

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890300172**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 31.12.90**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87): 0 338 217/25.10.89**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 89103334.2/25.02.89**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):** Βοηθητικός μηχανισμός για την κατεργασία των δίσκων φρένων ενός συστήματος τροχών σιδηροδρόμου επί μιας μηχανής τορνεύ-

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ) (71): σεως συστήματος τροχών  
 Hoesch Maschinenfabrik Deutsch-  
 land Aktiengesellschaft  
 Borsigstrasse 22, D-4600  
 Dortmund 1, B.R.D.

ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ (30): 3813818.2/22.4.88/Δ. Γερμανία  
 ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ζαχαράτου Μαριάννα, δικηγόρος,  
 Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

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

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): **890300194**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 31.12.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (87): 0 268 029/25.05.88  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87112509.2/28.08.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος μετρήσεως ποσοτήτων  
 επιστρώσεων, ιδιαίτέρως επιστρώ-  
 σεων σιλικόνης επί χάρτου ή πλα-  
 στικού φύλλου

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ) (71): Kämmerer Gmbh  
 Römmereschstrasse 33, D-4500  
 Osnabrück, Γερμανία

**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 3638832/14.11.86/Δ. Γερμανία  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Αγγελοπούλου Ασημίνα, δικηγό-  
 ρος, Κοραή 3, 105 64 Αθήνα

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Αγγελοπούλου Ασημίνα, δικηγό-  
 ρος, Κοραή 3, 105 64 Αθήνα

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): **890300195**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 31.12.90  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (87): 0 259 854/16.03.88  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87110651.4/23.07.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος για την επιτάχυνση της  
 αναγεννήσεως του βαθμού λευκό-  
 τητας των επεξεργαζόμενων με  
 θερμότητα χαρτιών

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ) (71): Kämmerer Gmbh  
 Römmereschstrasse 33, D-4500  
 Osnabrück, Δ. Γερμανία

**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 3630772/10.8.86/Γερμανία  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Αγγελοπούλου Ασημίνα, δικηγό-  
 ρος, Κοραή 3, 105 64 Αθήνα

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Αγγελοπούλου Ασημίνα, δικηγό-  
 ρος, Κοραή 3, 105 64 Αθήνα

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

<b>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Α.</b> (87)	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΕΛΛ.ΚΑΤ.</b> (21)
0253776/20.01.88	ITALSIDER SPA	Κράμα με βάση ψευδαργύρου-αλουμινίου για την επένδυση προϊόντων χάλυβος	890300166
0259854/16.03.88	KÄMMERER GMBH	Μέθοδος για την επιτάχυνση της αναγεννήσεως του βαθμού λευκότητας των επεξεργαζόμενων με θερμότητα χαρτιών	890300195
0267864/18.05.88	C.A.T.	Διάταξη για τη θερμική κατεργασία και διαδικασία λειτουργίας της για τη χρήση στην παραγωγή μίγματος και ζάχαρης	890300165
0268029/25.05.88	KÄMMERER GMBH	Μέθοδος μετρήσεως ποσοτήτων επιστρώσεων, ιδιαιτέρως επιστρώσεων σιλικόνης επί χάρτου ή πλαστικού φύλλου	890300194
0285578/05.10.88	1) CENTRO SVILUPPO MATERIALI SPA 2) ITALSIDER SPA	Βελτίωση ηλεκτροχημικών συσκευών για την μέτρηση του περιεχομένου πυριτίου ενός θερμού μετάλλου	890300167
0293302/30.11.88	PEAK DISTRIBUTING LIMITED	Εργαλείο για την εφαρμογή μονωτικής ταινίας σε γυαλί	890300013
0318418/31.05.89	WICKES MANUFACTURING COMPANY	Μηχανικός σύνδεσμος ιμάντος	890300113
0320151/14.06.89	SONOCO PRODUCTS COMPANY	Υποδοχέας με ευρύ στόμιο από τερεφθαλικό πολυαιθυλένιο κατασκευαζόμενος με χύτευση δι' εμφυσήσεως και ενδιάμεσο αντικείμενο	890300170
0338217/25.10.89	HOESCH MASCHINENFABRIK DEUTSCHLAND AKTIENGESELLSCHAFT	Βοηθητικός μηχανισμός για την κατεργασία των δίσκων φρένων ενός συστήματος τροχών σιδηροδρόμου επί μιας μηχανής торνεύσεως συστήματος τροχών	890300172

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

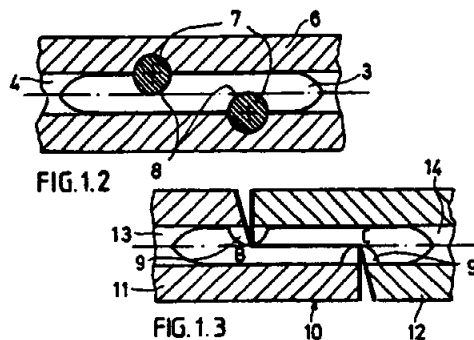
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> (71)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΛΛ.ΚΑΤ.</b> (21)
C.A.T.	Διάταξη για τη θερμική κατεργασία και διαδικασία λειτουργίας της για τη χρήση στην παραγωγή μίγματος και ζάχαρης	0267864/18.05.88	890300165
CENTRO SVILUPPO MATERIALI SPA	Βελτίωση ηλεκτροχημικών συσκευών για την μέτρηση του περιεχομένου πυριτίου ενός θερμού μετάλλου	0285578/05.10.88	890300167
HOESCH MASCHINENFABRIK DEUTSCHLAND AKTIENGESELLSCHAFT	Βοηθητικός μηχανισμός για την κατεργασία των δίσκων φρένων ενός συστήματος τροχών σιδηροδρόμου επί μιας μηχανής торνεύσεως συστήματος τροχών	0338217/25.10.89	890300172
ITALSIDER SPA	Βελτίωση ηλεκτροχημικών συσκευών για την μέτρηση του περιεχομένου πυριτίου ενός θερμού μετάλλου	0285578/05.10.88	890300167
ITALSIDER SPA	Κράμα με βάση ψευδαργύρου-άλουμινίου για την επένδυση προϊόντων χάλυβος	0253776/20.01.88	890300166
KÄMMERER GMBH	Μέθοδος για την επιτάχυνση της αναγεννήσεως του βαθμού λευκότητας των επεξεργαζόμενων με θερμότητα χαρτιών	0259854/16.03.88	890300195
KÄMMERER GMBH	Μέθοδος μετρήσεως ποσοτήτων επιστρώσεων, ιδιαίτερως επιστρώσεων σιλικόνης επί χάρτου ή πλαστικού φύλλου	0268029/25.05.88	890300194
PEAK DISTRIBUTING LIMITED	Εργαλείο για την εφαρμογή μονωτικής ταινίας σε γυαλί	0293302/30.11.88	890300013
SONOCO PRODUCTS COMPANY	Υποδοχέας με ευρύ στόμιο από τερεφθαλικό πολυαιθυλένιο κατασκευαζόμενος με χύτευση δι' εμφυσήσεως και ενδιάμεσο αντικείμενο	0320151/14.06.89	890300170
WICKES MANUFACTURING COMPANY	Μηχανικός σύνδεσμος ιμάντος	0318418/31.05.89	890300113

## ΜΕΡΟΣ Β΄ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

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

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3000156
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 890400072
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 18.9.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 243 691/2.8.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 87104545.6/27.3.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος για την κατασκευή φυτιλιών μαρκαδόρων και συσκευή για τη διεξαγωγή της μεθόδου
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b>	(71): Pelikan Aktiengesellschaft Podbielskistrasse 141 Postfach 103, D-3000 Hannover 1, Δ. Γερμανία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ</b>	(30): 3614230/26.4.86/Δ. Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Manusch Christoph 2) Scholz Günter
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπακώστα Παναγιώτα, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 7, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κιόρτσης Βασίλειος, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 7, Αθήνα

μυτερό και κατά τις δύο πλευρές, υποδιαιρείται μέσω μιας πολλαπλής γωνιασμένης διαδρομής τμήσης σε δύο ακριβώς συμμετρικά όμοια τμήματα. Για να βελτιωθεί η ποιότητα τμήσης και για να αυξηθούν οι χρόνοι ζωής του κοπτικού εργαλείου, ο διαχωρισμός του αρχικού σώματος φυτιλιού (3) πραγματοποιείται σε δύο βαθμίδες (φάσεις), όπου σε ένα πρώτο κοπτικό εργαλείο (6) το αρχικό σώμα φυτιλιού (3) εφοδιάζεται με την βοήθεια κυλινδρικών κοπτικών βάρκων (7) με εγκοπές (9) σε διαμετρικά αντίθετες πλευρές. Εν συνεχεία το αρχικό σώμα φυτιλιού (3) ωθείται δια μέσου ενός οδηγητηρίου καναλιού (17) σε ένα δεύτερο κοπτικό εργαλείο (10) και εκεί δια μιας ευθείας τομής που εκτείνεται κατά μήκος της μεσαίας γραμμής του αρχικού σώματος φυτιλιού, η οποία φθάνει από την μία εγκοπή (9) μέχρι την άλλη, χωρίζεται σε δύο τμήματα.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Για την κατασκευή φυτιλιών μαρκαδόρων για τριχοειδή όργανα γραφής ένα κυλινδρικό αρχικό σώμα φυτιλιού (3) που έχει διαμορφωθεί

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3000157
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 890400057
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 18.9.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 256 945/2.8.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 87401858.3/10.8.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Καταλύτης με βάση μορντενίτην δια τον ισομερισμόν κανονικών παραφινών
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b>	(71): Institut Francais Du Petrole 4 Avenue de Bois - Preau F-92 502 Rueil-Malmaison, Γαλλία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ</b>	(30): 8611795/13.8.86/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Travers Christine 2) Bournonville, Jean-Paul 3) Frank, Jean-Pierre
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Παπακώστα Παναγιώτα, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 7, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Κιόρτσης Βασίλειος, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 7, Αθήνα

μόρια κινητικής διαμέτρου μεγαλύτερας του  $6,6 \times 10^{-10}$  m και έχει όγκον (οπής) V της στοιχειώδους οπής 2,73 έως 1,78 nm<sup>3</sup> και ικανότητα απορροφήσεως βενζολίου μεγαλύτερα του 5% κατά βάρος όπου η αναφερθείσα οξυχλωρίωσις διεξάγεται εις μία θερμοκρασίαν περίπου 200 έως 500°C με την βοήθεια ενός αερίου μίγματος το οποίο περιέχει οξυγόνο ύδωρ και χλώριο ή τουλάχιστον μία χλωριωμένη ένωση όπου η ποσότης του χλωρίου ή της χλωριωμένης ενώσεως η οποία χρησιμοποιείται είναι συνολικώς 0,5 έως 10% κατά βάρος χλώριο ως προς το βάρος του μορντενίτου. Εξ άλλου ο καταλύτης μπορεί να περιέχει μία μήτρα εις την οποία η ποσότης του μορντενίτου αποτελεί τουλάχιστον το 40% του βάρους του συνολικού μορντενίτου και μήτρας.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Καταλύτης ισομερισμού ενός κλάσματος υδρογονανθράκων πλουσίου σε κ-παραφίνες χαρακτηριζόμενος εκ του ότι είναι προϊόν κατευθυνόμενης οξυχλωρίωσεως ενός στερεού το οποίο περιέχει τουλάχιστον εν μέταλλον της ομάδος VIII το οποίο υποβαστάζεται υπό ενός οξεινίου μορντενίτου, όπου ο αναφερθείς μορντενίτης έχει μίαν περιεκτικότητα εις νάτριον μικροτέραν του 0,2% κατά βάρος και απορροφά

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3000158	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 890400175	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 18.9.89	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 234 168/6.9.89	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 86420291.6/25.11.86	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Νήμα από ελαστομερή σιλικόνη για την συσκευασία προϊόντων τροφίμων τα οποία πρόκειται να ψηθούν	
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b> (71): Rhone-Poulenc Chimie 25, Quai Paul Doumer F-92408 Courberioie Cedex Γαλλία	
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30): 8518287/6.12.85/Γαλλία (72): 1) Lagarde, Robert 2) Ariagno, Daniel 3) Nys, Jacques	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Καλαμάρας Ιωάννης, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Μελίδου-Ευαγγέλου Άρτεμις, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα	

οστών). Μετά το ψήσιμο το νήμα δεν αποσυντίθεται, δεν κολλάει στο κρέας και διατηρεί την ελαστικότητά του.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

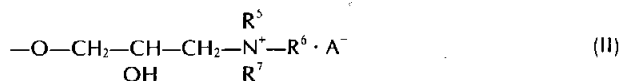
Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα νήμα δια την συσκευασία προϊόντων τροφίμων τα οποία πρόκειται να ψηθούν και χαρακτηρίζεται εκ του ότι το κατασκευαστικό υλικό του νήματος είναι μια ελαστομερής σιλικόνη η οποία κατά προτίμηση έχει υποστεί βουλκανισμό εν θερμώ. Το νήμα αυτό μπορεί να πλεχθεί σε δίχτυ για την συσκευασία κυρίως πουλερικών από τα οποία έχουν αφαιρεθεί τα οστά (άνευ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3000159	
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 890400176	
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 18.9.89	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 233 428/6.9.89	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 86402902.0/22.12.86	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Μίγματα με βάση πολυαμίδη, πολυαιθεραμίδη και θερμοπλαστικά ελαστομερές	
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b> (71): Atochen 4 & 8 Cours Michelet La Défense 10 F-92800 Puteaux, Γαλλία	
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30): 8519421/30.12.85/Γαλλία (72): 1) Couchoud Jean-Jacques 2) Glotin, Michel 3) Guérin, Bernard	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Καλαμάρας Ιωάννης, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Μελίδου-Ευαγγέλου Άρτεμις, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα	

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Πολυαμίδες τοιαύτες όπως η πολυαμίδη 12 δίδουν με πολυαιθεραμίδας τοιαύτας όπως εν σειρά πολυαιθερεστεραμίδαι και με θερμοπλαστικά ελαστομερή όπως τα ABS, τα MBS, EPDM... τριμερή μίγματα, τα οποία μπορούν να υποστούν κατεργασία εγχύσεως ή εξωθήσεως και τα οποία έχουν μεταξύ άλλων ενδιαφερουσών ιδιοτήτων και μίαν αξιόλογον αντοχήν εις κρούσιν εις χαμηλάς θερμοκρασίας.

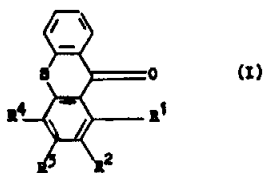
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3000160
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 890400177
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 20.9.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 224 967/19.7.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 86202118.5/27.11.86
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Παράγωγα θειοξανθόνης
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b> (71): Ward Blenkinsop and Company Limited Halebank Factory Lower Road Widnes Cheshire WAB 8NS Αγγλία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ</b> (30): 8529448/29.11.85/Αγγλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): 1) Gwane, George 2) Green, Peter Nicholl 3) Green William Arthur
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό- ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



όπου ένα των  $\text{R}^5$ ,  $\text{R}^6$  και  $\text{R}^7$  είναι ένα αλκύλιο ή μια ομάδα βενζυλίου, τα άλλα όντας ομάδες αλκυλίου και  $\text{A}^-$  αντιπροσωπεύει ένα ανιόν, και  $\text{R}^1$  και τα άλλα των  $\text{R}^2$ ,  $\text{R}^3$  και  $\text{R}^4$  επιλέγονται από άτομα υδρογόνου, ομάδες αλκυλίου και ομάδες αλκοξυ και την χρήση παρόμοιων παραγώγων ως φωτοενάρκτων, συγκεκριμένα σε υδατικές φωτοπολυμεριζόμενες συνθέσεις για την παραγωγή στένσιλ για εκτύπωση φύλλων.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση παρέχει παράγωγα θειοξανθόνης του γενικού τύπου όπου ένα των  $\text{R}^2$ ,  $\text{R}^3$  και  $\text{R}^4$  είναι μια ομάδα του τύπου



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3000161
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 890400067
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 21.9.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 260 163/20.9.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 87401741.1/24.7.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Τελειοποιήσεις των διατάξεων αγκυρώσεων προεκτεταμένων κα- δίων
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b> (71): Freyssinet International (stup) Zone D'Activites Des Marais 28, Rue Des Osiers-F-78310 Coignieres, Γαλλία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ</b> (30): 8611140/31.7.86/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): Jartoux, Pierre
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

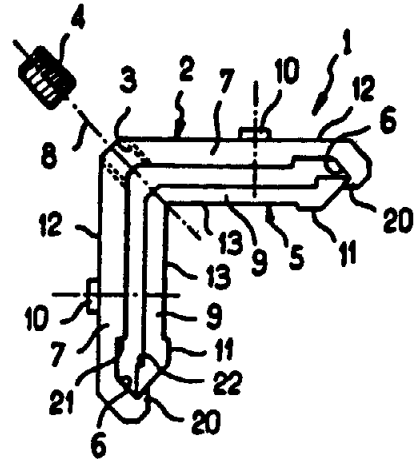
κορυφή της εξωτερικής κωνικής παραπλεύρου επιφάνειας του επιμήκους άκρου της σφήνας (3) είναι μικρότερη από  $10^0$ . Το πάχος (E) κατά την έννοια της ακτίνας της δακτυλιοειδούς ακραίας διατομής του αναφερθέντος επιμήκους άκρου είναι μικρότερο ή ίσο προς το 1/10 της εσωτερικής ακτίνας (R) του άκρου αυτού.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η διάταξη αγκυρώσεως προεντεταμένου καλωδίου (1) περιλαμβάνει σφήνα (3) με κυλινδρική εσωτερική επιφάνεια (7), διαμορφωμένη με αύλακες, και κωνική, εξωτερική παράπλευρη επιφάνεια, η οποία περιβάλλει ένα άκρο του καλωδίου (1) και συνεργάζεται με φωλεά (4), η οποία έχει διανοιχθεί σε άκαμπτο τεμάχιο (5), όπου η φωλεά αυτή έχει μέγεθος κατά τρόπον ώστε να εφάπτεται και να περιβάλλει εξ ολοκλήρου το επίμηκες άκρο της σφήνας (3), όπου η ημίσεια γωνία (A) στην

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3000162</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	890400131
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	21.9.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 235 039/20.9.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	87400387.4/23.2.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Σύνδεσμος που επιτρέπει τη σύνδεση δια προσεγγίσεως δυο κοίλων δοκών, κομμένων υπό δεδομένη γωνία
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b> (71):	Technal S.N.C. 70, Rue Leon Joulin B.P. 1209 F-31037 Toulouse Cedex, Γαλλία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	8602498/24.2.86/Γαλλία
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (72):	Job, Claude
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, Αθήνα 115 21
	Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

παρουσιάζει ένα κομβίο (10) που εξέρχεται από την εξωτερική όψη (12) της εξωτερικής γωνίας (2), και μια προεξέχουσα έδρα (11), που εξέρχεται από την εσωτερική γωνία (5), και έτσι η επαφή με πίεση των τοιχωμάτων της κοιλότητας της αντίστοιχης δοκού εξασφαλίζεται με την αναφερθείσα εξωτερική όψη (12) και την αναφερθείσα προεξέχουσα έδρα (11). Εφαρμογή που αφορά κυρίως την κατασκευή πλαισίων τυμπάνων (ταμπλάδων), θυρών, παραθύρων και παραθυροφύλλων.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά ένα σύνδεσμο με μορφή διπλής γωνίας με κομβία, η μία γωνία είναι εξωτερική συμμετρική και δέχεται κοχλία απομακρύνσεως, η άλλη εσωτερική, συμμετρική, με λειασμένη την ακμή της για να πατάει ο αναφερθείς κοχλίας απομακρύνσεως.

Σύμφωνα με την εφεύρεση, η εξωτερική γωνία (2) είναι άκαμπτη και παρουσιάζει εξωτερικές έδρες (6) παράλληλες στον άξονα συσφίξεως (8), η εσωτερική γωνία (5), εξίσου άκαμπτη, έχει επαφή με τα ελεύθερα άκρα της με τις αναφερθείσες έδρες· αυτό το σκέλος της διπλής γωνίας

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3000163</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	890400179
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	21.9.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 247 646/30.8.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	87200679.6/10.4.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Αρωματική σύνθεση, χρήση της και μέθοδος παρασκευής της
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b> (71):	Unilever NV Burgemeester s' Jacobplein 1 P.O. BOX 760 NL-3000 DK Rotterdam, Ολλανδία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	8601078/25.4.86/Ολλανδία
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (72):	1) Kuiper, Jan 2) Verhue, Walter Maurits Mark 3) Klarwijk, Pieter Marie
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
	Τσιμικάλης Αθανάσιος, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε αρωματική σύνθεση με χαμηλή περιεκτικότητα σε νερό που περιέχει α-ακεταγαλακτικό οξύ σε στάθμη σχετικά υψηλής συγκέντρωσης και της οποίας το υπόλοιπο αποτελείται κυρίως από εδώδιμο υλικό φορέα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000164  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400178  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21.9.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 227 514/30.8.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86402499.7/7.11.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Σύστημα υποβαστάξεως στοιχείων επενδύσεως της προσόψεως και ειδικότερα φατνωμάτων εκ πτυχωτού ελάσματος

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Aluminium Alcan De France  
114, Avenue Charles De Gaulle  
F-92522 Neuilly S/Seine, Γαλλία

**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 8516566/8.11.85/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Cangarossa, Bruno  
2) Bastian, Marc

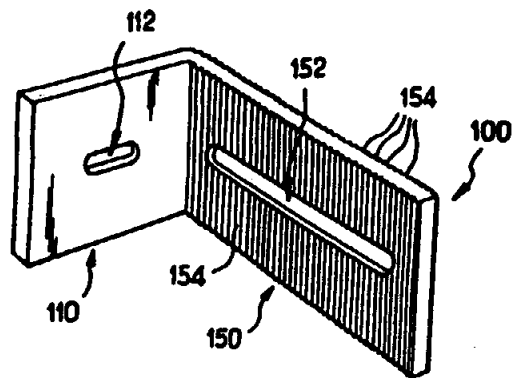
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Κιλιμήρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιλιμήρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα σύστημα υποβαστάξεως στοιχείων επενδύσεως της προσόψεως. Το σύστημα υποβαστάξεως περιλαμβάνει τεμάχια αγκυρώσεως με γενικό σχήμα ορθογωνικό 100 τα οποία προορίζονται να στερεώνονται επί της προσόψεως, τεμάχια ενδιάμεσων συνδέσεων 200 τα οποία συναρμολογούνται επί των τεμαχίων αγκυρώσεως, ένα πλήθος παραλλήλων προφίλ 300, τεμάχια δεσμεύσεως 400 που συναρμολογούνται επί των τεμαχίων συνδέσεως 200 και

είναι προσαρμοσμένα δια να ακινητοποιούνται επί των προφίλ 300 και χαλινούς (ωτίδες) 500 που χρησιμεύουν να υποβαστάζουν τα στοιχεία επενδύσεως 600. Τα διάφορα στοιχεία του συστήματος υποβαστάξεως είναι προσαρμοσμένα ώστε να επιτρέπουν μία τρισδιάστατο απλή και ταχεία ρύθμιση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000165  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400180  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 25.9.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 237 446/20.9.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87420020.7/21.1.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος παρασκευής υπεραλογονομεθανοσουλφινικών και σουλφονικών οξέων και των αλάτων αυτών

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Rlwne Roulenc Chimie  
25, Quai Paul Doumer F-92408  
Courbevoie Cedex Γαλλία

**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 8601800/6.2.86/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Tordeux, Marc  
2) Langlois, Bernard  
3) Wakselman, Claude

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Καλαμάρας Ιωάννης, δικηγόρος,  
Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Μελίδου-Ευαγγέλου Άρτεμις, δικηγόρος,  
Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια μέθοδο παρασκευής αλάτων υπεραλογονομεθανοσουλφινικών οξέων δια θέσεως εις επαφήν εντός ενός πολικού διαλύτου ενός διθειονώδους αλκάλειως ή γαιαλκάλειως ή μιας υδροξυμεθανοσουλφινικής ενώσεως ή ενός υπεραλογονομεθανίου.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3000166</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	890400184
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	26.9.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 239 992/6.9.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87104748.6/31.3.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Μέθοδος παρασκευής οξικών αλατιών 2, 3, 4, 5-τετραφθοριοβενζολίου
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ) (71):	Warner Lambert Company 201 Tabor Road Morris Plains New Jersey 07950 Η.Π.Α.
ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ (30):	846695/1.4.86/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	1) Beylin, Vladimir Genukh 2) Goel, OM Prakash
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μια βελτιωμένη μέθοδος παραγωγής 2, 3, 4, 5-τετραφθοριο-οξικού μεθυλίου. Η μέθοδος είναι για ενδιάμεσα που οδηγούν σε τριφθοροκινολικά οξέα που με τη σειρά τους παράγουν αντιβακτηριδιακούς παράγοντες τύπου διφθοροκινολινοκαρβοξυλικού οξέος. Η μέθοδος διεξάγεται στη θερμοκρασία δωματίου, χρησιμοποιεί μια ασφαλή ανέξοδη βάση και μπορεί συμπεριτικά να κλιμακωθεί για σκοπούς παραγωγής.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3000167</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	890400183
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	26.9.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 222 587/6.9.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	86308586.6/4.11.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Απογαλακτωματοποιητά
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ) (71):	BP Chemicals Limited Belgrave House 76 Buckingham Palace Road London, SW1W 0SU, Αγγλία
ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ (30):	8527478/7.11.85/Αγγλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	Psaila, Alexander Francis
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

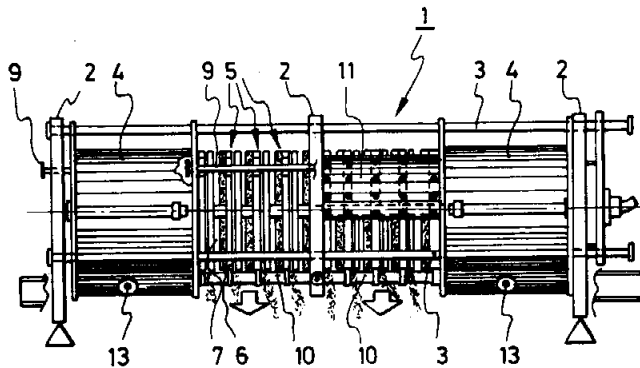
Η παρούσα εφεύρεσις αναφέρεται εις σύνθεσιν απογαλακτωματοποιητού η οποία περιλαμβάνει μίγμα συμπολυμερούς πολυοξυαλκυλενίου-πολυσιλοξάνης και ρητίνης αλκοοξυλιωμένης φαινόλης αλδεΐδης. Οι μονάδες του πολυοξυαλκυλενίου εις το συμπολυμερές έχουν μοριακόν βάρος κάτω του 500 και οι μονάδες της πολυσιλοξάνης έχουν έως 50 άτομα πυριτίου. Η ρητίνη έχει αναλογίαν φαινόλης προς αλδεΐδην 2:1 έως 1:5 και μέσον μοριακόν βάρος 500-20.000. Η σύνθεσις επιδεικνύει (παρουσιάζει) συνεργητικήν δράσιν απογαλακτωματοποιήσεως όταν παραβάλλεται προς εκείνην των επί μέρους συστατικών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000168  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400134  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 26.9.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 227 084/17.5.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86117862.2/22.12.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Φιλτροπρέσσα  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Bauko Baukooperation Gmbh  
 Sterneckstrasse 55, A-5020 Salzburg  
 Αυστρία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 85116512/23.12.85/Ευρώπη  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Kyrka, Dieter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό-  
 ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ώς η οποία παρέχει ιδιαίτερα πλεονεκτήματα για ένα τέτοιο πιεστή-  
 ριο έχει δίσκους δρομέως (7) οι οποίοι αποτελούνται από δύο ακίνητες  
 πλάκες (13) οι οποίες ημπορούν να μετακινούνται αξονικώς, των οποί-  
 ων παρεμποδίζεται η περιστροφή δι' ενός δίσκου με αφαλό (41) ο  
 οποίος είναι τοποθετημένος μεταξύ αυτών και είναι συνδεδεμένος επί  
 του άξονος του δρομέως (5) εις τρόπον ώστε να μη ημπορεί να περι-  
 στραφεί ως προς τον άξονα. Δι' ενός πεπιεσμένου ρευστού το οποίον  
 εισάγεται δια του άξονος του δρομέως εις τον κοίλον χώρον μεταξύ  
 των πλακών, είναι δυνατόν να απομακρυνθούν οι πλάκες η μία από  
 την άλλην, δια να αφυδατώσουν τον επί του φίλτρου πλακούντα επί  
 των γειτονικών πλαισίων φίλτρου (6).

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Φιλτροπρέσσα (1) με ένα τοίχωμα θαλάμου το οποίον ημπορεί να  
 μετατίθεται αξονικώς προς τον σκοπόν απελευθέρωσης πολλών  
 περιεχομένων εις την φιλτροπρέσσαν μονάδων διηθήσεως (5). Οι  
 κυκλικού ουσιαστικά σχήματος μονάδες διηθήσεως έχουν μια ωρισιμέ-  
 νη απόσταση από το εσωτερικό τοίχωμα του μανδύου του περιβλή-  
 ματος (4). Ο μανδύας του περιβλήματος στεγανούται επί των μετωπι-  
 κών τοιχωμάτων (14) μόνον από την πλευρά του άκρου. Οι επιφάνειες  
 στεγανώσεως ευρίσκονται εκτός της περιοχής, η οποία κατά την εκκί-  
 νωσιν και τον καθορισμόν του θαλάμου διηθήσεως ημπορεί να έλθη  
 εις επαφήν με τα υπολείμματα του διηθήματος. Μια εκτέλεσις δρομ-



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000169  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400187  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.9.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 229 009/28.6.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 8689028.6/17.10.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Πυροδότης δια μίαν πυροτεχνικήν  
 διάταξιν  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Schaffler & Co., G.m.b.h.  
 Sturzgasse 34, 1150 Wien Αυστρία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 3003/85/17.10.85, Αυστρία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Rekas, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό-  
 ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

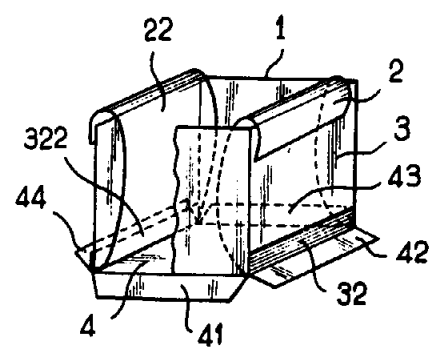
επικρουστήρ και το όργανον χειρισμού έχουν διαμορφωθή ως κατα-  
 σκευαστικά τεμάχια τα οποία εισχωρούν το ένα εις το άλλο υπό μορ-  
 φήν τηλεσκοπίου εκ των οποίων το εις το έξω μέρος ευρισκόμενον  
 παρουσιάζει τουλάχιστον μια διακοπή (12) (συνεχειάς) και το εις το  
 εσωτερικόν ευρισκόμενον παρουσιάζει τουλάχιστον μια εγκοπή (17).  
 Η διάταξις συγκρατήσεως παρουσιάζει ένα τουλάχιστον σώμα  
 συγκρατήσεως (13) το οποίον εδράζεται εντός της ασυνεχειάς (12) και  
 πιάνει εντός της εγκοπής (17) καθώς και μια προεξοχή (18) στερεωμένη  
 επί του περιβλήματος επί της οποίας σπηρίζεται το σώμα συγκρατή-  
 σεως (13) το οποίον πιάνει εις την εγκοπήν (17).

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Πυροδότης δια μίαν πυροτεχνικήν διάταξιν με ένα περίβλημα (1) εντός  
 του οποίου ένας προεντεταμένος δι' ενός ελατηρίου (11) επικρουστήρ  
 (9) συγκρατείται από μια δυναμένη να απελευθερωθή διάταξιν  
 συγκρατήσεως (9) σε απόσταση από ένα βάθρο (24) δια μίαν διάταξιν  
 πυροδοτήσεως (αναφλέξεως) όπως ένα καπούλι, ένα πιεζοηλεκτρικόν  
 στοιχείον ή παρόμοια, ενώ εις την διάταξιν συγκρατήσεως πιάνει ένα  
 ομοαξονικό προς τον επικρουστήρα (9) όργανον χειρισμού (2) το  
 οποίον ημπορούμεν να το φθάσωμεν από την εξωτερικήν πλευράν  
 του περιβλήματος (1) το οποίον ημπορεί να μετατίθεται εντός του  
 περιβλήματος (1) και/ή να εδράζεται με δυνατότητα περιστροφής. Ο

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3000170
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 890400181
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 28.9.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 236 173/27.9.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 87400171.2/26.1.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Κιβώτιο συσκευασίας και μέθοδος προπαρασκευής
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b>	(71): Laboratoires D'Hygiene Et De Dietetique L.H.D. 38 Avenue Hoche 75008 Paris, Γαλλία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): 8601435/3.2.86/Γαλλία (72): 1) Misset, Rene 2) Graffin, Christophe
<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

της εν λόγω θήκης κοντά στην ακμή του εν λόγω τοιχώματος της και αναπτύσσεται προς τα έξω από το εν λόγω άκρο (32, 322) προς την ακμή του εν λόγω τοιχώματος κατόπι στο εσωτερικό της θήκης απέναντι στην εσωτερική επιφάνεια του εν λόγω τοιχώματος ενώ απομακρύνεται απ' αυτό πηγαίνοντας προς το φορτίο που θα συσκευασθεί.  
Στο κιβώτιο αυτό το φορτίο συγκρατείται κάτω, έναντι του πυθμένου, μέσω του θερμοσυστελλόμενου πλαστικού υλικού κατά μήκος μίας περιοχής επικαλύψεως.



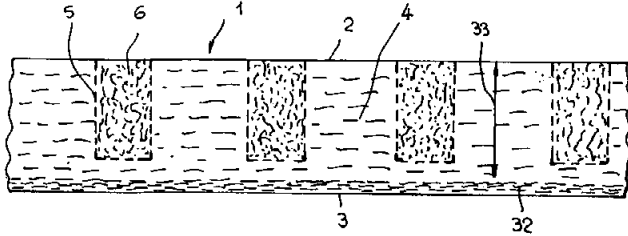
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σ' ένα κιβώτιο συσκευασίας που περιλαμβάνει μία θήκη, ένα θερμοσυστελλόμενο πλαστικό υλικό κι' ένα τουλάχιστον κάλυμμα, για την αποθήκευση, τη διακίνηση και τη μεταφορά ενός φορτίου.

Το κιβώτιο αυτό χαρακτηρίζεται από το ότι το θερμοσυστελλόμενο πλαστικό υλικό (2, 22) σε φύλλα συνδέεται από ένα τουλάχιστον των άκρων του (32, 322) με την εξωτερική επιφάνεια ενός τοιχώματος (3)

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3000171
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 890400186
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 28.9.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 217 396/27.9.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 86113611.7/2.10.86
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μονωτική πλάκα από ορυκτές ίνες
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b>	(71): Deutsche Rockwool Mineralwoll-GmbH Bottroper Strasse 241 4390 Gladbeck, 1 Γερμανία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(30): 3535490/4.10.85/Δ. Γερμανία (72): 1) Klose, Gerd Rüdiger 2) Feldmann, Marita
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Μουνδρούκα Γεωργία, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

νεται όπως οι υφιστάμενες μηχανική επεξεργασία επί μέρους περιοχές, προβλέπονται να ξεκινούν κάθε φορά από μία μόνο πλευρά της πλάκας σε εξάρτηση προς την ακτίνα καμπύλωσης της κεκαμμένης επιφάνειας μέχρι σε ένα τέτοιο βάθος του πάχους της πλάκας και με τέτοιες αποστάσεις (διαστήματα), ώστε οι μονωτικές πλάκες (1) να κάμπτονται αρθρωτά.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Σε μία μέθοδο για την κατασκευή μονωτικών πλακών (1) από ορυκτές ίνες, οι οποίες συνδέονται στις θέσεις διασταύρωσης και επαφής μέσω ενός σκληρυνόμενου συνδετικού μέσου σε μία δέσμη ινών (6), οι μονωτικές πλάκες (1) υφίστανται σε επί μέρους περιοχές (5) μία τέτοια μηχανική επεξεργασία, ώστε ο σύνδεσμος ινών (6) να λύεται τουλάχιστον μερικώς.

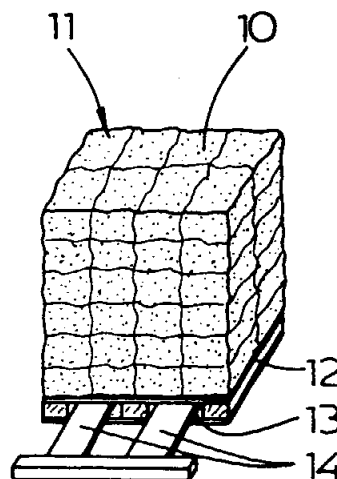
Για να μπορούν να τοποθετούνται μονωτικές πλάκες (1) αυτού του είδους σε σώματα με κεκαμμένη επιφάνεια, όπως σωλήνες (23) προτεί-

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000172  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400182  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.9.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 224 966/27.9.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86202117.7/27.11.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος για φόρτωση αγαθών μορφής τεμαχίων παρεχομένων σε παλέτες, εντός κύτους, ιδιαίτερος εντός αμπαριού σκάφους  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Finoport Stevedoring B.V  
Plantagebaan 25A  
4724 CG WOUW Ολλανδίας  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 8503319/30.11.85/Ολλανδία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Snoijers, Jacobus Maria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

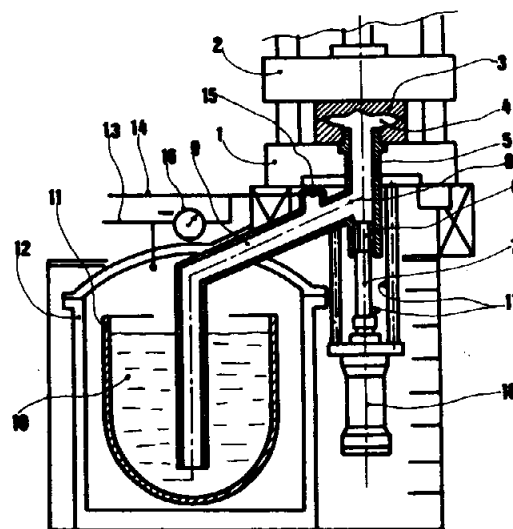
Σύμφωνα με τη μέθοδο της εφευρέσεως για φόρτωση αγαθών υπό μορφή τεμαχίων (10), παρεχομένων σε παλέτες (12), εντός κύτους σκάφους, ή μεταξύ των αγαθών υπό μορφή τεμαχίων σχέση (10) διατηρείται μέχρι και εντός του κύτους. Η παλέττα (12) μαζί με τα αγαθά υπό μορφή τεμαχίων (10) στοιβαγμένα επάνω σ' αυτήν περιστρέφεται κατά 180° σε μια σφιγμένη κατάσταση. Κατόπιν η παλέττα (12) αφαιρείται και τα αγαθά μορφής τεμαχίων (10) μεταφέρονται σε μια αντεστραμμένη κατάσταση σε μια επιθυμητή θέση εντός του

κύτους. Η μεταξύ των αγαθών υπό μορφή τεμαχίων σχέση (10) διατηρείται κατά τη διάρκεια όλων των λειτουργιών. Η μεταφορά του φορτίου αγαθών υπό μορφή τεμαχίων (11) εντός του κύτους μπορεί να γίνεται μέσω ενός κλωβού 24, ενός ακκίστρου σχήματος C (33) ή με σταυρωτές αρτάνες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000173  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400063  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 28.9.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 270 466/27.9.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87420297.1/30.10.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μηχανή χυτεύσεως υπό πίεση μεταλλικών τεμαχίων περιεχόντων ενδεχομένως κεραμικές ίνες  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Aluminium Pechiney  
23, Rue Balzac F-75008 Paris Cedex 08, Γαλλία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 86125473/31.10.86/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Charbonnier, Jean  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

τημένου μέσα σε υδατογενές φιαλοειδές δοχείο (12), στο εσωτερικό του οποίου επικρατεί υπερπίεση P<sub>2</sub>. Χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι η σωλήνωση (9) εφοδιάζεται με σημείο (15) του γειτονικού προς το δοχείο χυτεύσεως (5) τοιχώματος, στο οποίο σημείο τροφοδοτείται αδρανές αέριο (14), καθώς και με θύλακα υπό πίεση P<sub>1</sub> εξαρτημένη από τη θέση του εμβόλου (6) και από την P<sub>2</sub>. Εφαρμόζεται κυρίως κατά τη χύτευση μετάλλων και κραμάτων ευαίσθητων έναντι οξειδώσεως.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μηχανή χυτεύσεως υπό πίεση μεταλλικών τεμαχίων περιεχόντων ενδεχομένως κεραμικές ίνες. Εφαρμόζεται κατά τη χύτευση σε μηχανή με ψυχρό θάλαμο, όπου η πίεση εφαρμόζεται στο μέταλλο που περιέχεται στο εκμαγείο (4) ενός τύπου (3) μέσω εμβόλου (6), και στην οποία μηχανή το προς χύτευση μέταλλο διοχετεύεται προς το δοχείο (5) της πρέσας μέσω σωληνώσεως (9) εμβαπτισμένης εντός λουτρού υγρού μετάλλου (10) τοποθε-

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3000174
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 890400190
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 3.10.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 237 895/20.9.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 87103288.4/7.3.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Καθαριστικά μέσα αποχωρητηρίων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)	(71): Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien Postfach 1100, Henkelstrasse 67 4000 Düsseldorf-Holthausen, Δ. Γερμανία
ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(30): 3608799/15.3.86/Δ. Γερμανία (72): 1) Menke, Ronald 2) Holdt, Bernd-Dieter 3) Praus, Gerd 4) Plantikow, Petra
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Βατσολάκη Ιωάννα, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

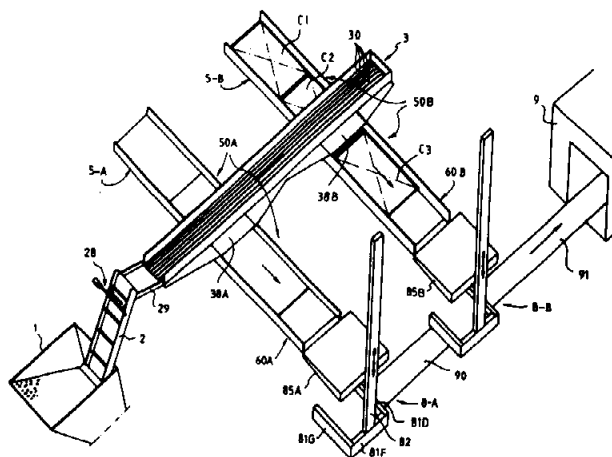
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Πρόκειται για ένα στερεό μέσο ικανό να διασκορπίζεται, το οποίο περιέχει υδατοδιαλυτά οξέα και υδατοδιαλυτό ανθρακικό. Με την προσθήκη σκόνης κυτταρίνης περιορίζεται η τάση συσσωμάτωσης σε υγρή ατμόσφαιρα.

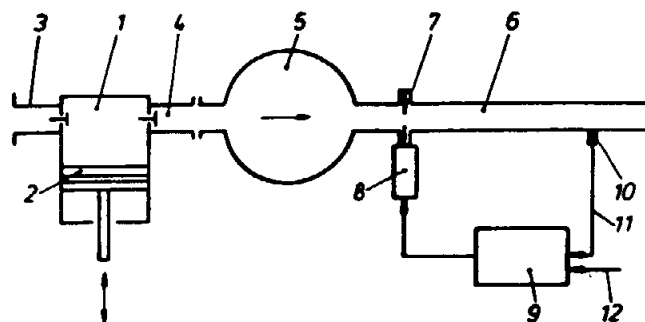
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3000175
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 890400188
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 5.10.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 267 123/4.10.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 87402502.6/5.11.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Εγκατάσταση για την επεξεργασία νωπών φρούτων, ιδίως δαμασκήνων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)	(71): S.A. Auximat Levage Z.A. Le Grand Pre 95640 Marines, Γαλλία
ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(30): 8615415/5.11.86/Γαλλία (72): 1) Petit, Gaston 2) Monteiro Daniel
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Νωπά δαμάσκηνα προσκομίζονται σε μια χοάνη υποδοχής και πλυσίματος (1), μεταφέρονται μ' ένα ανυψωτικό τάπητα (2) σ' ένα μηχανήμα κατατάξεως με χορδές (3) που καθιστά δυνατή τη διανομή σε δύο αλύσους (5Α και 5Β) μεταφοράς των τελλάρων. Τα τελλάρια επισωρεύονται σε δύο φορεία φερόμενα από ανυψωτήρες με δίσκο (8Α και 8Β). Όταν γεμίζουν τα φορεία μπορούν να μεταβιβασθούν σ' ένα κλίβανο ψησίματος (9).



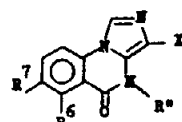
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000176  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400194  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 6.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 243 675/12.7.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87104358.4/24.3.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος απόσβεσης των δονήσεων σε εμβολοφόρους συμπιεστές  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Borsig GmbH.  
 Berlinerstrasse 27-37 D-1000 Berlin 27, Δ. Γερμανία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 3614930/2.5.86/Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Ehrich Robert  
 2) De Haas, Peter Dr.  
 3) Joergensen Reidar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Μποχλογύρου Αικατερίνη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



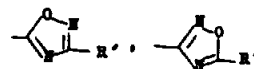
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Για την απόσβεση των δονήσεων σε εμβολοφόρους συμπιεστές έχουν τοποθετηθεί μέσα στον αγωγό κατάθλιψης (6) ή και μέσα στον αγωγό αναρόφησης μια ή περισσότερες στραγγαλιστικές βαλβίδες (7). Η διατομή της στραγγαλιστικής βαλβίδας (7) μπορεί να αυξομειώνεται και έχει ρυθμισθεί σε μια τέτοια τιμή, στην οποία η δόνηση δεν υπερβαίνει μια προκαθορισμένη τιμή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000177  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400192  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 6.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 226 282/5.7.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86307541.2/1.10.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ετεροκυκλικές ενώσεις, παρασκευή και χρήση τους  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): A/S Ferrosan  
 Sydmarken 5 DK. 2860 Soeborg, Δανία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 1) 4768/85/17.10.85/Δανία  
 2) 4769/85/17.10.85/Δανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Watjen, Frank  
 2) Engelstoft Mogens  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



όπου X είναι



, ή CO<sub>2</sub>R'

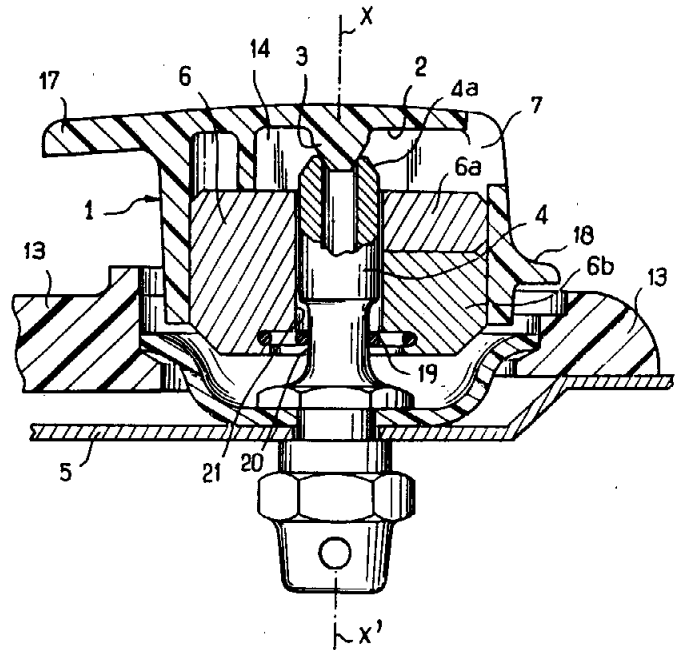
όπου R' είναι C<sub>1-6</sub> αλκύλιο, C<sub>3-7</sub>-κυκλοαλκύλιο ή C<sub>3-7</sub>-κυκλοαλκυλμεθύλιο R<sup>6</sup> και R<sup>7</sup> ανεξάρτητα είναι υδρογόνο, αλογόνο, αλκοξυ ή τριφθοριομεθύλιο και R'' είναι υδρογόνο, C<sub>1-6</sub> αλκύλιο ή C<sub>3-7</sub> κυκλοαλκύλιο.

Οι ενώσεις είναι χρήσιμες σε ψυχοφαρμακευτικά παρασκευάσματα ως αντισπασμωδικά, αγχολυτικά υπνωτικά και νοοτροπικά (κατευθύνσεως των εξεργασιών διανοήσεως και συναισθηματικής).

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Νέες ετεροκυκλικές ενώσεις έχοντας το γενικό τύπο:

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000178  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400193  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 6.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 236 155/26.7.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87400091.2/16.1.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Βαλβίδα χύτρας ταχύτητας  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Seb S.A.  
F-21260 Selongey, Γαλλία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 8601244/29.1.86/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Αποτα, Daniel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,  
Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,  
Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η βαλβίδα λειτουργίας χύτρας ταχύτητας αποτελείται από ένα κινητό σώμα (1) διαθέτον μια ακίδα (3) που ακουμπά στο στόμιο (4) εξόδου του ατμού της χύτρας ταχύτητας. Το κινητό αυτό σώμα (1) παρουσιάζει ένα πλευρικό άνοιγμα (7) διαφυγής του ατμού. Το πλευρικό άνοιγμα (7) του κινητού σώματος (1) είναι ασύμμετρο έτσι ώστε η διαφυγή του ατμού να δημιουργεί μια ροπή (F) που τείνει να περιστρέψει το κινητό αυτό σώμα (1) γύρω από τον άξονα του (X-X'). Το σώμα αυτό (1) διαθέτει ένα προσκρουστήρα (8) συνεργαζόμενο με ένα σταθερό προσκρουστήρα (9) για την αποτροπή της περιστροφής του σώματος αυτού υπό την επίδρασή της ως άνω ροπής. Χρησιμοποίηση σε μια χύτρα ταχύτητας οικιακής χρήσεως.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000179  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400196  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 9.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 247 953/13.9.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87420137.9/20.5.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος παρασκευής βενζυλοτριφθοριομεθυλοθειοαιθέρος  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Rhone-Poulenc Chimie  
25, Quai Paul Doumer F-92408 Courberioie Cédex, Γαλλία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 8607854/28.5.86/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Francese, Catherine  
2) Tordeux, Marc  
3) Wakselman, Claude  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Καλαμάρας Ιωάννης, δικηγόρος,  
Πανεπιστημίου 42, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Μελίδου-Ευαγγέλου Άρτεμις, δικηγόρος,  
Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

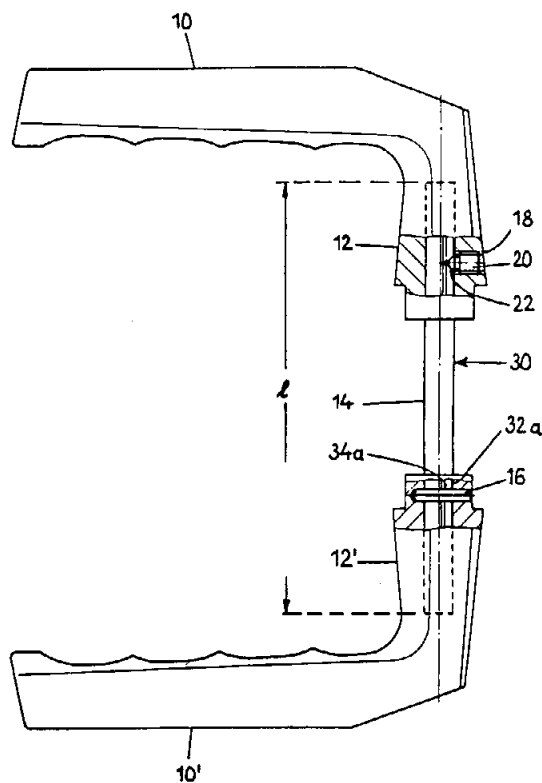
Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια νέα μέθοδο παρασκευής βενζυλοτριφθοριομεθυλοθειοαιθέρος δια θέσεως εις επαφήν θειοκυανικού βενζυλεστέρος, τριφθοριομέθυλο βρομιδίου και ψευδαργύρου ως και πολικού απροτονικού διαλύτου ή μιας πυριδίνης. Αυτή αφορά επίσης μια μέθοδο παρασκευής τριφθορομεθανοσουλφονυλοχλωριδίου δια θέσεως εις επαφήν βενζυλοτριφθοριομεθυλοθειοαιθέρος με χλώριο και ύδωρ.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000180  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400191  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 10.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 235 385/12.7.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86117499.3/16.12.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Σύνδεση λαβής πόρτας  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Hoppe GmbH & Co.  
 Kommanditgesellschaft Am Plausdorfer  
 Tot 13 D-3570 Stadtallendorf 1,  
 Γερμανία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 8605427U/28.2.86/Δ. Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Hoppe, Herbert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Νίκα Ιρένε, δικηγόρος, Λαζαράκη  
 8, 166 75 Γλυφάδα Αττικής  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Νίκας Δημήτριος, δικηγόρος,  
 Λαζαράκη 8, 166 75 Γλυφάδα  
 Αττικής

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αφορά σύνδεση λαβής πόρτας κατά την οποία οι προς στερέωση λαβές στις δύο πλευρές της πόρτας συνδέονται μεταξύ τους διαμέσου τετραεδρικής ράβδου σύνδεσης η οποία διαπερνά την οπή της κλειδαριάς. Με τον τρόπο αυτό εξασφαλίζεται μια ακριβής προσαρμογή, όπου κατά την ενεργοποίηση μιας των λαβών κινείται αναγκαστικά και η άλλη με τον ίδιο τρόπο και ταυτόχρονα μέσω αντίστοιχης στροφής της κεφαλής της κλειδαριάς (καρυδάκι) κινείται η μανδολοπαγίδα εμπρός-πίσω.

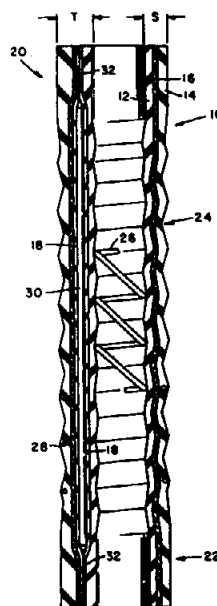


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000181  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400117  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 12.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 224 334/11.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86308285.5/24.10.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Διαμορφώσιμος ελαστικός σωλήνας διατηρών το καμπύλο σχήμα και μέθοδος κατασκευής αυτού  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): The Gates Rubber Company  
 999 South Broadway Street Denver  
 Colorado 80209 Η.Π.Α.  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 793074/31.10.85/Η.Π.Α.  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Neaves, Larry E.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος,  
 Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ένας διαμορφώσιμος ελαστικός σωλήνας, διατηρών το καμπύλο σχήμα αυτού περιέχει προσκληρυνθέντα αυλό (18) τοποθετημένο μέσα στο πλευρικό τοίχωμα αυτού καθώς και διαμορφώσιμη ράβδο (30), η οποία εισάγεται μέσα στον προσκληρυνθέντα αυλό. Μια μέθοδος κατασκευής του ελαστικού σωλήνα που χαρακτηρίζεται από την τοποθέτηση τουλάχιστον ενός προσκληρυνθέντος αυλού (18) στο πλευρικό τοίχωμα του ελαστικού σωλήνα (10) κατά τη διάρκεια της διαμορφώσεως του πλευρικού τοιχώματος του ελαστικού σωλήνα,

από τη σκλήρυνση του συγκροτήματος του ελαστικού σωλήνα, από τη σκλήρυνση του συγκροτήματος του ελαστικού σωλήνα που φέρει τον προσκληρυνθέντα αυλό μέσα στο πλευρικό τοίχωμα αυτού και από την εισαγωγή διαμορφώσιμης ράβδου (30) σε τμήμα του προσκληρυνθέντος αυλού.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3000182</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	890400198
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	13.10.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 237 946/4.10.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	8710352.9/11.3.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Μέσον καταπολεμήςεως μυκήτων και βακτηριδίων με χαλκό
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b> (71):	Basf Aktiengesellschaft Carl-Bosch-Strasse 38 6700 Ludwigshafen, Δ. Γερμανία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	3608681/15.3.86/Δ. Γερμανία
	(72): 1) Ruppertsberger Karl Georg 2) Ley, Gregor
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Βατσολάκη Ιωάννα, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μέσον καταπολεμήςεως Μυκήτων και Βακτηριδίων με βάση ένα υδατικό διάλυμα που περιέχει ένα Πολυκαρβονικό οξύ, Αμμωνία και περισσότερο από 10% Χαλκό, και μέθοδος παραγωγής του.

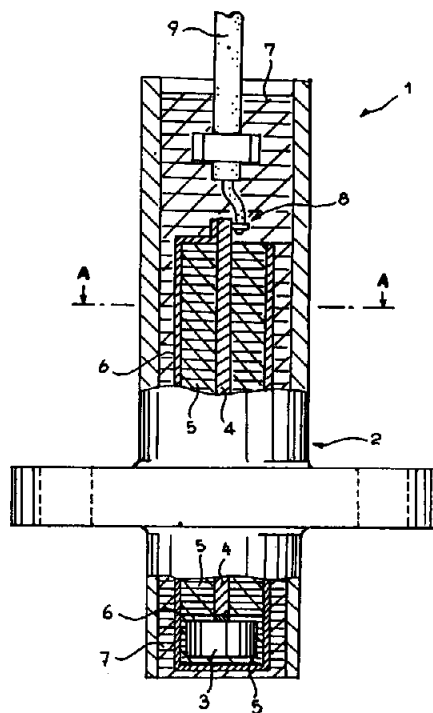
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3000183</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	890400201
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	13.10.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 233 346/23.8.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	86117364.9/12.12.86
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Αισθητήριο όργανο αριθμού στροφών μιας αντιστοιχιστικής εγκατάστασης για σχήματα
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b> (71):	Werkzeugmaschinenfabrik Oerlikon-Bührle AG Birchstrasse 155 CH-8050 Zürich, Ελβετία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	286/86/24.1.86/Ελβετία
	(72): 1) Grob, Peter 2) Paluschinski, Hans
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Βατσολάκη Ιωάννα, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Τσιμικάλης Αθανάσιος, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 75 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

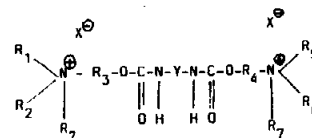
Το αισθητήριο όργανο (SENSOR) αριθμού στροφών (1) αποτελείται από μια θήκη (2) και από μια ερευνητική ράβδο (SONDE) (3) και μια πλάκα συνδέσεων (4) που είναι στερεωμένες μέσα σε αυτή ηλεκτρικά μονωμένες.

Για να εξαλείφεται η επίδραση ηλεκτρικών παρασιτικών πεδίων επί του ηλεκτρονικού μηχανισμού του αισθητηρίου οργάνου αριθμού στροφών, η ερευνητική ράβδος (3) και η πλάκα συνδέσεων (4) περιβάλλο-

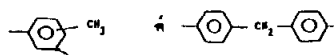
νται από πρώτα περιβλήματα (5) από ηλεκτρομονωτικό υλικό και από εφαρμόζοντα επ' αυτών δεύτερα περιβλήματα (6) από ηλεκτρικώς αγώγιμο υλικό και τα δεύτερα περιβλήματα (6) συνδέονται στην γείωση του ηλεκτρονικού μηχανισμού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000184  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400202  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 16.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 232 196/13.9.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87400086.2/15.1.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Γαλάκτωμα διουραιθάνης ως παράγωγων κολλαρίσματος εις χαρτοβιομηχανία και η μέθοδος παρασκευής αυτού  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Atochem  
 4 8 8, Cours Michelet La Défense 10 F-92800 Puteaux Γαλλία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (30): 8600997/24.1.86/Γαλλία  
 (72): 1) Beuzelin, Catherine  
 2) Senez, Claude  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Καλαμάρας Ιωάννης, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Μελίδου-Ευαγγέλου Άρτεμις, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα



εις τον οποίον:  
 τα R<sub>1</sub>, R<sub>2</sub>, R<sub>5</sub> και R<sub>6</sub> παριστούν αλκυλοριζικά και τουλάχιστον ένα μεταξύ αυτών έχει κατ' ελάχιστον 7 άτομα άνθρακος.  
 το R<sub>7</sub> και το X παριστούν αντιστοίχως το κατιονικόν υπόλοιπον και το ανιόν του παράγοντος τεταρτοταγοποίησης R<sub>7</sub> X,  
 τα R<sub>3</sub> και R<sub>4</sub> παριστούν αλκυλοριζικά με C<sub>2</sub>-C<sub>4</sub> ή πολυοξυαλκυλοριζικά με βαθμό πολυσυμπυκνώσεως ο οποίος περιλαμβάνεται μεταξύ 1 και 4  
 το Y παριστά τη μία εκ των δύο ακόλουθων αρυλομάδων:

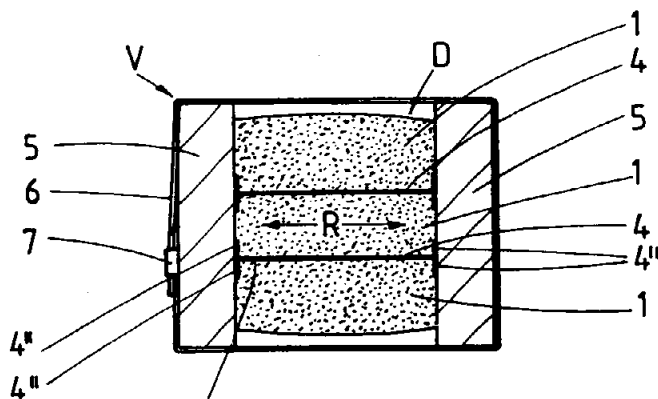


Το προϊόν αυτό λαμβάνεται δια διασποράς εντός ύδατος υπό μορφή-/γαλακτώματος του προϊόντος αντιδράσεως διίσοκυανικού τολουολίου ή διίσοκυανικού διφαινυλομεθανίου με δύο Ν διαλκυλαλκανολαμίνες.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Παράγων κολλαρίσματος δια την χαρτοβιομηχανία με βάση κατιονική ουραιθάνη, χαρακτηριζόμενος εκ του ότι παρουσιάζεται υπό μορφή γαλακτώματος διουραιθάνης του τύπου

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000185  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400185  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 19.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 229 951/18.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86116816.9/3.12.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Στεγανοποιητική ταινία  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Irbit Research & Consulting AG  
 Rue Saint Pierre 24 CH-1701 Fribourg Ελβετία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (30): 3544277/14.12.85/Γερμανία  
 (72): Tschudin Mahrer, Rolf  
 2) Green, Peter Nicholl  
 3) Green William Arthur  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταρνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

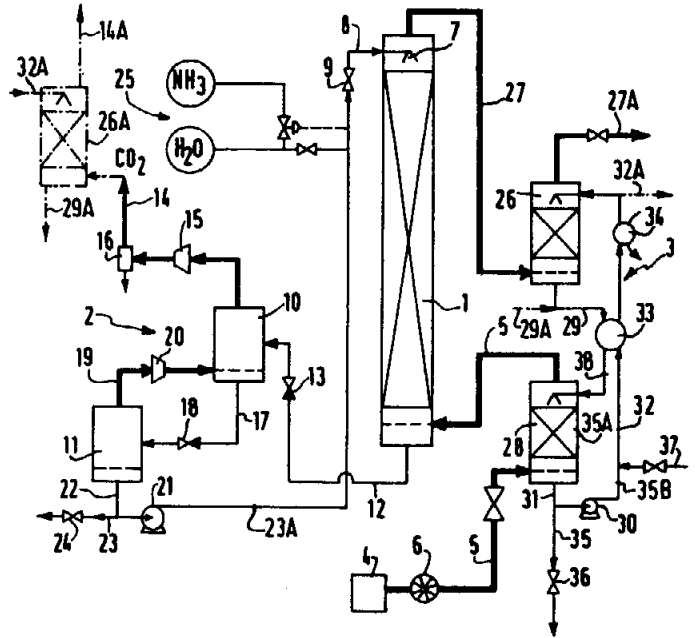
Η εφεύρεση αφορά στεγανοποιητική ταινία αρμών (D) από προσυμπιεσμένο αφρώδες υλικό με ανοικτούς πόρους, η οποία περιλαμβάνει λεπτό φύλλο (4) που ακολουθεί την επαναφορά του αφρώδους υλικού, και προτείνει ειδικότερα για τη βελτίωση του στεγανοποιητικού αποτελέσματος της ταινίας, το λεπτό φύλλο (4) να είναι διαμορφωμένο ως ενδιάμεση στρώση αυτών των στρωμάτων, η οποία είναι συνδεδεμένη με ολόκληρη την επιφάνεια δύο στρωμάτων αφρώδους υλικού (1).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3000186</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	890400142
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	20.10.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 225 817/23.8.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	86402322.1/16.10.86
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Μέθοδος και εγκατάσταση κατεργασίας με αμμωνία
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b> (71):	L'Air Liquide, Societe Anonyme pour L' Etude Et L'Exploitation Des Procedes Georges Claude 75, Quai D'Orsay F-75321 Paris Cedex 07, Γαλλία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	8515864/25.10.85/Γαλλία
(72):	1) Brugerolle, Jean-Renaud 2) Combe, Michel 3) Papanessi, Joseph
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

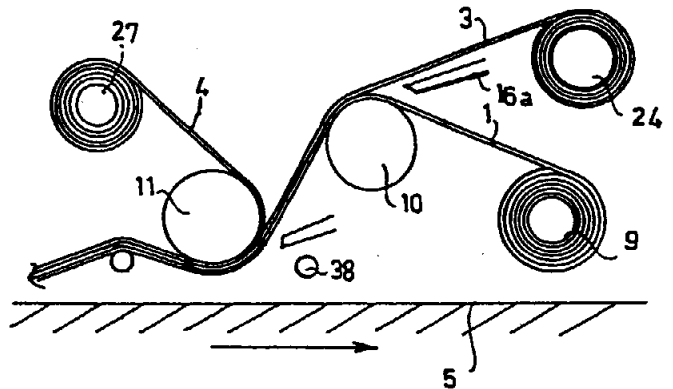
Σύμφωνα με τη μέθοδο αυτή, η αμμωνία αέριας εκπομπής της κατεργασίας απομακρύνεται δια πλύσεως με ένα υγρό συνιστάμενο ουσιαστικώς από νερό, το υγρό πλύσεως αναγεννάται δι' αποστάξεως κατ' αντηρροή προς το προς κατεργασία αέριο κατόπιν δε το βασικό τουλάχιστον μέρος του αναγεννημένου υγρού πλύσεως ανακυκλούται θέτο-

ντάς το υπό σχέση θερμικής εναλλαγής με το προς αναγέννηση υγρό πλύσεως.  
Εφαρμογή στην παραγωγή CO<sub>2</sub> δια κατεργασίας καπνών με αμμωνία.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3000187</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	890400207
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	20.10.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 241 957/19.7.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	87200387.6/3.3.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Μέθοδος και διάταξη για την συνένωση δυο λεπτών μεμβράνων (φιλμ) ειδικά λεπτών μεμβράνων πάχους μερικών μικρών
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b> (71):	Centre National D'Etudes Spatiales (C.N.E.S) Etablissement public, scientifique et technique à caractère industriel et commercial 2, place Maurice-Quentin, F-75039 Paris Cedex 01, Γαλλία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	8603553/11.3.86/Γαλλία
(72):	Regipa, Robert
<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

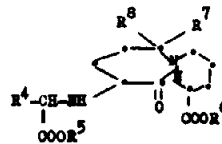
σε μια τράπεζα συνένωσης (5) ρελιάζοντας μια από τις διαμήκεις της ακμές με την βοήθεια μιας λωρίδας συνένωσης (3) και μιας λωρίδας τοποθέτησης (4) επικολλημένης επάνω στην όψη της λωρίδας συνένωσης (3) την απέναντι από την μεμβράνη. Από την στιγμή που έχει αποκτηθεί το επιθυμητό μήκος της μεμβράνης, η μεμβράνη τέμνεται κατά το εγκάρσιο και η λωρίδα τοποθέτησης (4) χρησιμοποιείται στην συνέχεια για να εξασφαλισθούν οι χειρισμοί επάνω σε αυτή την πρώτη μεμβράνη (1) και η ευθυγράμμισή της με ένα τμήμα μεμβράνης (2) διευθετημένο επάνω στο τύμπανο (9). Η δεύτερη φάση της συνένωσης συνίσταται τότε στο ξεδίπλωμα της μεμβράνης (2) επάνω στην τράπεζα (5) συγκολλώντας μια διαμήκη ακμή της αναφερμένης μεμβράνης (2) με την εξωτερική όψη της λωρίδας συνένωσης (3), αφού έχουν διαχωρισθεί η λωρίδα τοποθέτησης (4) και αυτή η λωρίδα συνένωσης (3).



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο συνένωσης με θερμοσυγκόλληση μεμβρανών διευθετημένων σε μορφή ενός τυμπάνου (9), ειδικά μεμβρανών πάχους μερικών μικρών. Η μέθοδος αυτή συνίσταται, σε ένα πρώτο στάδιο, στο ξετύλιγμα μιας πρώτης μεμβράνης (1) επάνω

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000188  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400205  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 20.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 224 810/19.7.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86116124.8/21.11.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Αντιυπερτασικόν σκευάσμα συνδυασμού  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): F. Hoffmann-La Roche AG Postfach 3255, 4002 Basel (Ελβετία)  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 3542794/4.12.85/Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Garthoff, Bernhard, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

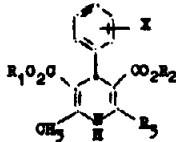


II

εις τον οποίον τα R<sup>4</sup> έως R<sup>8</sup> έχουν την εις την περιγραφήν δοθείσαν σημασίαν.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

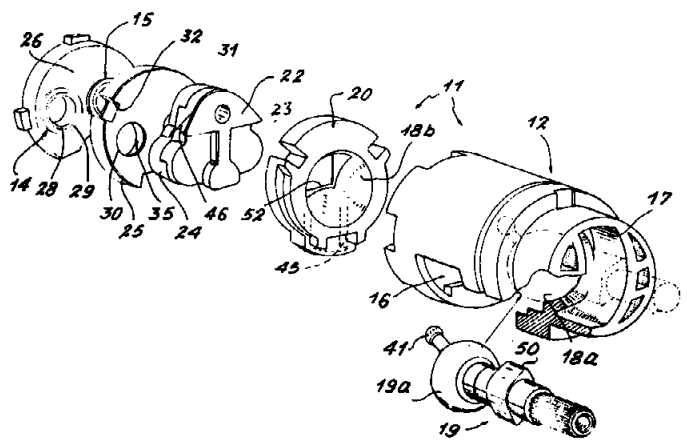
Η παρούσα εφεύρεσις αφορά φαρμακευτικά σκευάσματα συνδυασμού δια την αγωγήν υπερτάσεως τα οποία περιέχουν μίαν διυδροπυριδίνην του γενικού τύπου I



εις τον οποίον τα X, R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup> και R<sup>3</sup> έχουν την εις την περιγραφήν δοθείσαν σημασίαν και μίαν πυριδαζοδιαζεπίνην του γενικού τύπου II

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000189  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400208  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 20.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 230 800/19.7.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86402615.8/25.11.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Αναμικτική βαλβίδα  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Compagnie Internationale Des Produits Sanitaires-C.I.P.S. 59, rue Vernouillet F-51100 Reims, Γαλλία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 8518909/20.12.85/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Limet, Henri  
 2) Jolibois, Michel  
 3) Blavier, Jacques  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

Εφαρμογή στην κρουνοποιία ειδών υγιεινής.

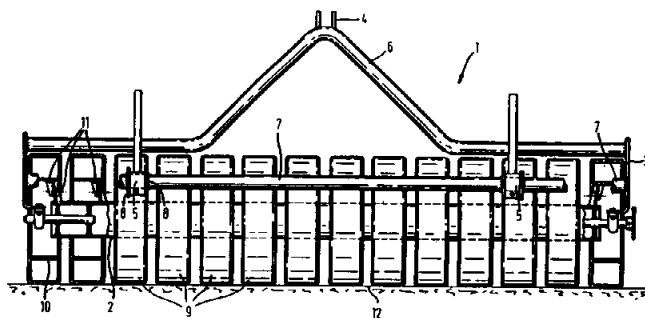


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Σύμφωνα με την εφεύρεση η βαλβίδα περιλαμβάνει μια σταθερά πλακέττα (25) και μια κινητή πλακέττα (24) και τις δύο από κεραμικό, εγκατεστημένες στο εσωτερικό ενός σώματος (12) που ασφαλίζει περικλείοντας επίσης ένα βραχίονα με σφαιρική άρθρωση (19) συζευγμένο με την κινητή πλακέττα (24) με την βοήθεια μιας εκτός άξονα προεξοχής (41) και η μορφή της κινητής πλακέττας (24), που δεν έχει καμιά διάτρηση (οπή), είναι κατά προσέγγιση αυτή ενός τραπέζιου με καμπύλα άκρα (κορυφές).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3000190</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	890400211
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	24.10.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 245 648/13.9.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	87105081.1/6.4.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Κύλινδρος κυλινδρίσματος εδάφους
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b> (71):	Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. Kg Am Amazonenwerk 9-13 4507 Hasbergen-Gaste, Γερμανία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30):	1) 3631462/16.9.86/Γερμανία 2) 3616021/13-5-86/Γερμανία 3) 3705952/25.2.87/Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b> (72):	1) Grosse-Scharmann, Franz, Dr. s. Feldhaus, Werner. 2) Steenken, Bernhard 3) Gattermann, Bernd 4) Siefken, Claus
<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

πλαίσιο (10) έτσι, ώστε να μπορούν να περιστρέφονται. Για τη δημιουργία ενός κυλινδρικού κυλινδρίσματος εδάφους που να μην παρουσιάζει ευαισθησία στις εμφράξεις και να λειτουργεί με αξιοπιστία, έχει προβλεφθεί, στο εσωτερικό των ελαστικών (9) μεταξύ του πλαισίου (10) και της περιοχής του πέλματος (129) του ελαστικού (9) να τοποθετούνται ένα ή περισσότερα σώματα στήριξης (13, 124, 136, 143, 146, 216) για τη στήριξη του πέλματος (129).



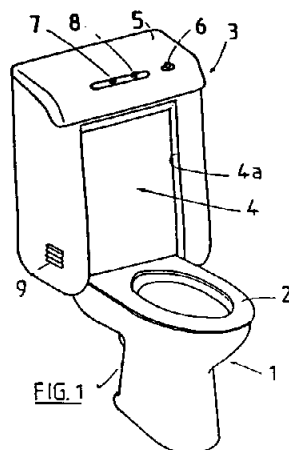
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Κύλινδρος κυλινδρίσματος εδάφους, ειδικότερα συρόμενος κύλινδρος πίσω από μηχανήμα εδαφοκαλλιέργειας ή και φορείο ενός γραμμικού σπορέα, με ελαστικά (9) τοποθετημένα το ένα δίπλα στο άλλο πάνω σε

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3000191</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	890400212
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	24.10.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 252 861/13.9.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	87420188.2/2.7.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Εγκατάσταση αποχωρητηρίων με διάταξη πλυσίματος, απολυμάνσεως και στεγνώματος των καθισμάτων της λεκάνης αποχωρητηρίου
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b> (71):	Martinral, Andre 22D Rue De Trey Le Parc Buffon 25000 Besancon, Γαλλία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ</b> (30):	8610714/11.7.86/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72):	Martinral, Andre
<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

ηλεκτροκινητήρα τους, σε καθεμία των οποίων συνδέεται ένα κάθισμα, από το πίσω άκρο του τροχιάς οδήγησης (52) των καθισμάτων κατά μήκος της διαδρομής τους στο κιβώτιο, μέσα αυτομάτου ελέγχου του ανοίγματος μιας θυρίδας για τη διέλευση των καθισμάτων και μέσα πλυσίματος κάθε καθίσματος που εισέρχεται στο κιβώτιο, περιλαμβανομένης ειδικά μιας σειράς καταιονητήρων (55) τοποθετημένη στο εσωτερικό του κιβωτίου.

Προβλέπονται μέσα μανδάλωσης (45, 47) στη θυρίδα και το κιβώτιο για τη μανδάλωση της θυρίδας στην κλειστή θέση της, παρεμβαλλόμενου ενός παρεμβύσματος στεγανότητας μεταξύ της θυρίδας και του κιβωτίου, τα μέσα μανδάλωσης δυνάμενα να εξουδετερωθούν από σχετικά μέσα απομανδάλωσης (41) φερόμενα από μια τουλάχιστον των αλύσεων στην αρχή του κύκλου καθαρισμού ενώ η σύνθλιψη του παρεμβύσματος στεγανότητας επιτρέπει μια νέα μανδάλωση της θυρίδας στο τέλος της διαδρομής κλεισίματος.

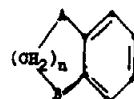


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

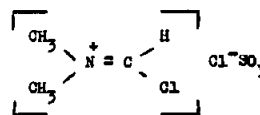
Η εγκατάσταση αυτή είναι του τύπου όπου προβλέπεται πίσω και άνω από τη λεκάνη αποχωρητηρίου ένα κιβώτιο που περιέχει εκτός της δεξαμενής νερού του καζανακιού της εγκαταστάσεως αφοδούσεως κι ένα δοχείο για το προϊόν απολυμάνσεως και καθαρισμού, ένα μηχανισμό παραλαβής του καθίσματος που χρησιμοποιήθηκε και αντικαταστάσεώς του μ' ένα καθαρό και απολυμασμένο κάθισμα, ο μηχανισμός αυτός διαθέτων δύο ατέρμονες αλύσεις, ή κάτι παρόμοιο, με τον

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): <b>3000192</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890400213
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 24.10.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 254 577/27.9.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87306538.7/23.7.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Σύνθεσις δικυκλικών αρωματικών σουλφονυλοχλωριδίων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ) (71): Eli Lilly and Company Lilly Corporate Center Indianapolis Indiana 46285, Η.Π.Α.
ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ (30): 889141/23.7.86/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Aikins, James Abraham 2) Tao, Eddie Vi-Ping
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

τουλάχιστον εν των Α ή Β είναι —Ο—, ήτις (μέθοδος) περιλαμβάνει αντίδρασιν ενώσεως του τύπου



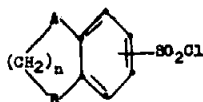
μετ' αντιδραστήριου VILISMEIER του τύπου



Τα δια της μεθόδου παραγόμενα δικυκλικά αρωματικά σουλφονυλοχλωρίδια δύνανται να χρησιμοποιηθούν προς παρασκευήν φαρμακευτικώς χρήσιμων σουλφονυλουριών.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

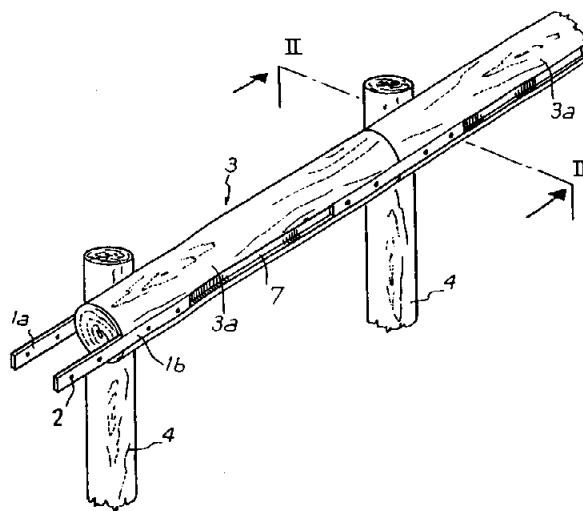
Μέθοδος δια παρασκευήν δικυκλικών αρωματικών σουλφονυλοχλωριδίων του τύπου



εις τον οποίον, το η είναι 1 ή 2· το Α είναι —Ο— ή —CH<sub>2</sub>— και το Β είναι —Ο—, —CH<sub>2</sub>—, ή —NCH<sub>3</sub>— υπό την προϋπόθεση ότι

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): <b>3000193</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890400214
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 24.10.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 228 334/6.9.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86430049.6/5.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Οδική ολισθητήρας ασφαλείας
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ) (71): Compagnie Francaise Des Etablissements Gaillard 53, Rue Jean Moulin 34500 Beziers, Γαλλία
ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 1) 8519226/23.12.85/Γαλλία 2) 8605098/8.4.86/Γαλλία 3) 8606497/2.5.86/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ (72): 1) Gaillard, Christian 2) Papineschi Thierry
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

πάνω στην σύναψη μεταξύ των δύο κορμών και στερεώνονται με ιπουλόνια που διαπερνούν το καθένα τις δύο πλάκες ένωσης και ένα ορμό.

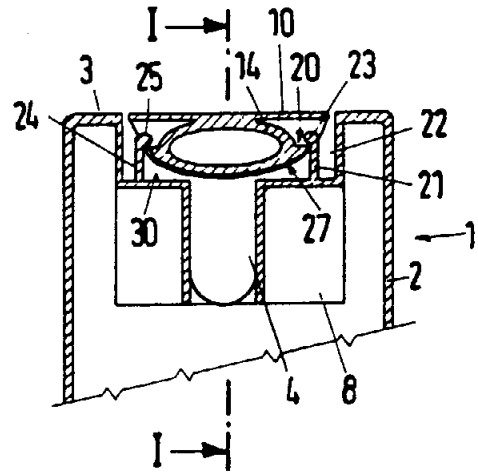


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση έχει ως αντικείμενο ολισθητήρας ασφαλείας για οδούς και αυτοκινητοδρόμους που περιλαμβάνουν ένα οριζόντιο ζωστήρα (3) που φέρεται από πασσάλους (4). Ο ζωστήρας και οι πάσσαλοι είναι από κορμούς από ξύλο. Τα στοιχεία του ζωστήρα (3α) συνενώνονται άκρο προς άκρο με την βοήθεια δύο πλακών ένωσης (1α, 1β) που είναι τοποθετημένες από την μεριά και την άλλη μεριά των κορμών, ιπασσί

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3000194
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890400216
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 25.10.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 280 142/27.9.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 88102171.1/15.2.88
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Πώμα (κλείστρο) για δοχεία υποδοχής εύρευστων υλών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ) (71): Schmalbach-Lubeca AG Schmalbachstrasse 1, D-3300 Braunschweig (DE), Δ. Γερμανία
ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ (30): 3704977/17.2.87/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Korschke, Karl-Heinz
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Μάνθου Ελένη, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπατσώρης Δημήτριος, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

περισσότερες συρτές προεξοχές (20, 27), οι οποίες υπερκαλύπτονται στη θέση φραγής από μία καμπτόμενη ελαστική προς τα έξω συρτή προεξοχή (23, 25), ώστε να ασφαλίζεται το ράμφος εκχύσεως στη θέση αυτή.

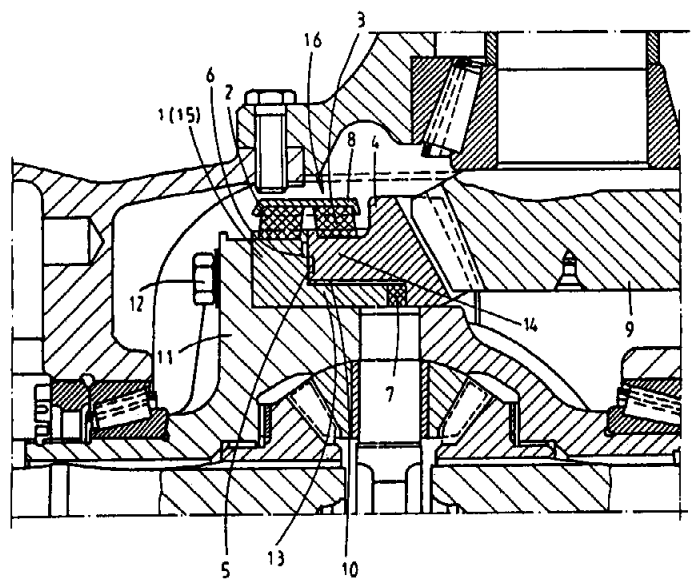


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Προβλέπεται ένα πώμα (1) για δοχεία, το οποίο μπορεί να κατασκευασθεί μονοκόμματο από πλαστική ύλη με μορφοποίηση δι' εγχύσεως ή κάτι παρόμοιο, και το οποίο έχει ένα προς το δάπεδο (κάτω μέρος) του καλυπτροειδούς και ουσιαστικά άκαμπτον σώμα φραγής κατευθυνόμενο ράμφος φραγής (14), το οποίο είναι στρεπτός τηγμένο ανάμεσα σε μία στο επίπεδο του πυθμένα συνδεδεμένη θέση φραγής και μια κάθετη περίπου προς αυτή θέση, και συνδέεται με το σώμα της καλύπτρας μέσω μιας μεμβρανοειδούς εύκαμπτης περιοχής τοιχώματος (4). Το ράμφος εκχύσεως (14) παρουσιάζει στην περιφέρειά του μια ή

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3000195
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890400217
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 25.10.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 237 638/4.10.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86117365.6/12.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μηχανισμός ημιαξονίου
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ) (71): Man Nutzfahrzeuge AG Dachauer Strasse 667 Postfach 00620 D-8000 München 50, Δ. Γερμανία
ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ (30): 3609034/18.3.86/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Hagin, Faust 2) Seethaler, Franz 3) Zelinka Robert 4) Stiglmaier Manfred
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Μάνθου Ελένη, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπατσώρης Δημήτριος, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, Αθήνα

σώματος (1) είναι ταγμένες δισκοειδείς αύλακες (5, 6) και /ή δισκοειδείς σχισμές (10) για την υποδοχή ύλης από βισκόζη.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

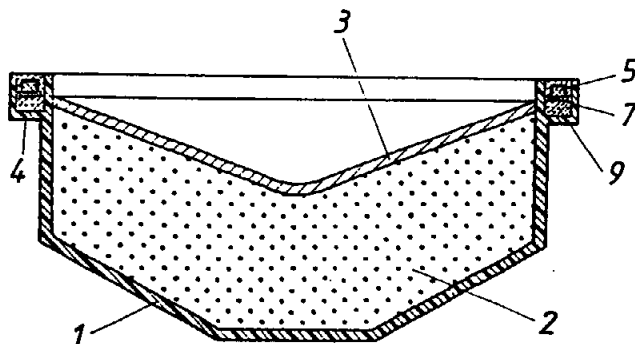
Ο μηχανισμός ημιαξονίου με δισκοτροχούς και κωνικούς οδοντοτροχούς σε εμπλοκή μεταξύ τους έχει ένα αποσβεστήρα δισκοτροχών, όπου αυτός αποτελείται από ένα συνδεδεμένο με τη θήκη του διαφορικού (11) ενδιάμεσο σώμα (1) και ένα ελαστικό σύνδεσμο (συμπλέκτη) (16) που συνδέει το δισκοτροχό (4) με το ενδιάμεσο σώμα, ανάμεσα δε στις επιφάνειες επαφής του δισκοτροχού (4) και του ενδιάμεσου



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): **3000196**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400215  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 25.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 235 115/4.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87890004/14.1.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Διακόπτης προσεγγίσεως για την πυροδότηση ενός κοίλου γεμίσματος, ιδιαίτερα για μια νάρκη  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Intertechnik Techn. Produktionen G.m.b.h Industriezeile 56 A-4040 Linz Austria  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (30): 189/86/28.1.86/Αυστρία (72): Zierler, Reinhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Μουνδρούκα Γεωργία, δικηγόρος, Β. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Β. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Για να είναι δυνατόν για την πυροδότηση ενός κοίλου γεμίσματος να χρησιμοποιείται ένας διακόπτης προσεγγίσεως επί της βάσεως ενός κυκλώματος ταλαντώσεων, το κυλινδρικό πηνίο (5) του κυκλώματος ταλαντώσεων, που εδράζεται προ του μεταλλικού κοίλου σώματος (3) του κοίλου γεμίσματος κατά την πλευρά του στόχου, και είναι εφοδιασμένο με μια ηλεκτροστατική προστασία (6), επί της αντίθετης από τον στόχο πλευράς του είναι συνδεδεμένο με ένα ομοαξονικό δακτύλιο από φερριτή (7) σταθερά έναντι μετάθεσης και ηλεκτρικώς μονωμένο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): **3000197**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400112  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 26.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 262 058/25.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87420245.0/18.9.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Περιστροφική διάταξις με πτερύγια για την διάλυση στοιχείων κραμάτων και για την διασπορά αερίου σε ένα λουτρό αλουμινίου  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Aluminium Pechiney 23, rue Balzac F-75008 Paris Cedex 08, Γαλλία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (30): 8613362/22.9.86/Γαλλία (72): 1) Hudault, Gerard 2) Netter, Pierre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Κλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

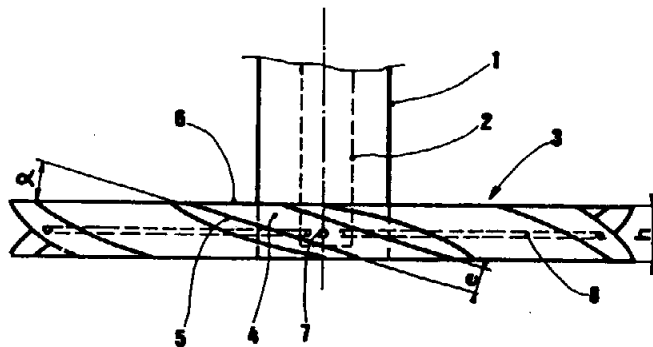
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η εφεύρεσις σχετίζεται με μία διάταξη για την διάλυση στοιχείων κραμάτων και για την διασπορά αερίου σε ένα λουτρό αλουμινίου, που περιλαμβάνει μία κατακόρυφο άτρακτο 1 που τρυπάται κατά τον (γεωμετρικό της) άξονα από ένα κανάλι 2 προορισμένο για την διόδο αερίου, που συνδέεται στο άνω τμήμα του με μια πηγή αερίου και με ένα κινητήρα συμπαρασύρσεως και που περιλαμβάνει στο κάτω

τμήμα του το εμβαπτισμένο στο λουτρό ένα δίσκο 3 του ίδιου άξονα με την άτρακτο.

Η διάταξις χαρακτηρίζεται από το ότι, ο δίσκος εφοδιάζεται με πτερύγια 4 που επεκτείνονται κατά τις γενέτειρες ενός όρθιου πρίσματος διατομής παραλληλογράμμου, που έχουν ένα στρογγυλεμένο άκρο, που κλίνουν ως προς την οριζόντιο κατά μία γωνία το πολύ ίση με 45°, που οι όψεις τους περιλαμβάνονται μεταξύ των δύο επιπέδων τα οποία περιέχουν την κάτω και άνω όψη του δίσκου, και που εφοδιάζονται με αξονικά ανοίγματα 7 συνδεδεμένα με το κανάλι 2 δια μέσου μιας σωληνωτής διόδου 3.

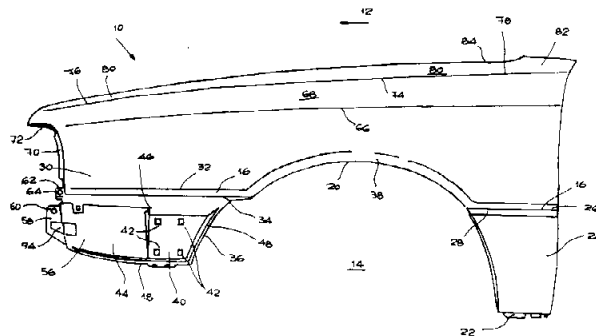
Η διάταξις αυτή επιτρέπει την γρήγορη επεξεργασία κραμάτων με μικρό περιεχόμενο αλκαλικών στοιχείων, ιδίως μέσα σε ένα δοχείο (θύλακα) μεταφοράς.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000198  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400199  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 26.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 253 989/25.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87107460.5/22.5.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Φτερό αυτοκινήτου  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Audi AG  
 Postfach 220 8070 Ingolstadt,  
 Δ. Γερμανία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 3625165/25.7.86/Δ. Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ** (72): 1) Alder Hemrann  
 2) Erl, Otto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Βατσολάκη Ιωάννα, δικηγόρος,  
 Β. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος,  
 Β. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

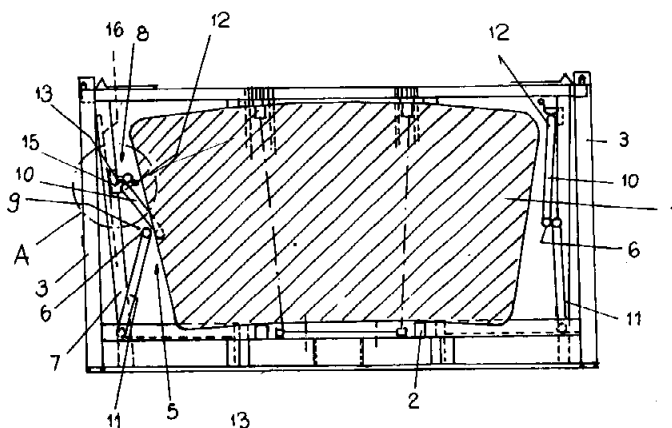
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Φτερό αυτοκινήτου (10), το οποίο μπορεί να συναρμολογείται με μικρή δαπάνη συναρμολόγησης και παρά το μικρό βάρος έχει μεγάλη ιδίαν ακαμψία. Δια της επακριβώς καθορισμένης δημιουργίας των οπίων στερέωσης (42-52-60-64-90-9) όπως επίσης δια του υπολογισμού των διαστάσεων των ενισχυτικών ανάβαθμων ή των αποτόμων κάμψεων (16-66-74) επιτυγχάνεται το επιδιωκόμενο αποτέλεσμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000199  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400200  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 26.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 257 219/25.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87108687.2/16.6.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ικρίωμα για την μεταφορά υαλοπινάκων  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Flachglas AG  
 Otto-Seeling-Promenade 10-14 8510  
 Fürth, Δ. Γερμανία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 3621988/1.7.86/Δ. Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ** (72): 1) Spätlich, Walter  
 2) Rodemann, Heinz  
 3) Zensw, Herbert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Βατσολάκη Ιωάννα, δικηγόρος,  
 Β. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος,  
 Β. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

ένα τουλάχιστον άκρο είναι συνδεδεμένο σε ένα ρυθμιστικό μηχανισμό, ο οποίος εδράζεται αρθρωτά στην περιοχή ενός αντιστήριγματος (7) και μπορεί να σταθεροποιείται με ένα μηχανισμό σταθεροποίησης (8) σε μια θέση ακινητοποίησης. Ο ρυθμιστικός μηχανισμός είναι κατασκευασμένος σαν σύστημα άρθρωτων μοχλών (10), του οποίου η γωνιώδης άρθρωση (9) μπορεί να κάμπτεται προς τον εσωτερικό χώρο του ικρίωματος μεταφορών. Η ράβδος ακινητοποίησης (6) είναι συνδεδεμένη στην περιοχή της γωνιώδους άρθρωσης (9). Ο εκάστοτε άνω μοχλός του συστήματος αρθρωτών μοχλών (10) συνδέεται με μία άρθρωση (12) σε ένα συγκρότημα έδρασης (13), το οποίο οδηγείται με δυνατότητα καθ' ύψος ρύθμισης στο αντίστοιχο αντιστήριγμα (7). Το συγκρότημα έδρασης (13) μπορεί να σταθεροποιείται σε προκαθορισμένη καθ' ύψος ρύθμιση μέσω του μηχανισμού σταθεροποίησης (8).

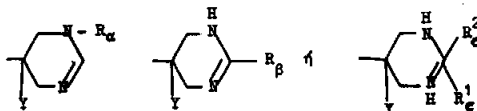


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ικρίωμα για την μεταφορά υαλοπινάκων (1), με βάση (2) πλάγια τμήματα (3), οπίσθιο τμήμα (4) και μηχανισμό ακινητοποίησης (5) για την πλάγια ακινητοποίηση εντεθειμένων υαλοπινάκων (1) στην περιοχή ενός τουλάχιστον πλάγιου τμήματος (3). Ο μηχανισμός ακινητοποίησης (5) παρουσιάζει μια ρυθμιζόμενη ράβδο ακινητοποίησης (6) που εκτείνεται εγκάρσια προς τους υαλοπινάκες (1), από την οποία το

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3000200
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 890400218
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 26.10.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 226 511/2.8.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 86402703.2/5.12.86
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Παράγωγα 5-φαινυλ-1, 4, 5, 6-τετραϋδροπυριμιδίνης, μέθοδος παραγωγής και χρησιμοποίηση στην θεραπευτική
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b>	(71): Laboratoire L. Lafon 1 Rue Georges Mederic 94701 Maison-Alfort, Γαλλία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30): 1) 8518462/13.12.85/Γαλλία 2) 8603644/14.03.86/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): Lafon, Louis
<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

Br ή CF<sub>3</sub> και Α παριστάνει μια ομάδα πολυϋδροπυριμιδινυλίου με δομή



όπου Y παριστάνει H ή OH

R<sub>α</sub> παριστάνει μια ομάδα αλκυλίου σε C<sub>1</sub>—C<sub>4</sub> ή μια ομάδα αλκανοϋλίου σε C<sub>2</sub>—C<sub>3</sub>, R<sub>β</sub> μπορώντας να παριστάνει το άτομο υδρογόνου όταν τουλάχιστον μια των ομάδων X<sub>1</sub>, X<sub>2</sub> και Y είναι διαφορετικές από H.

R<sub>β</sub> παριστάνει μια ομάδα αλκυλίου σε C<sub>1</sub>—C<sub>3</sub>

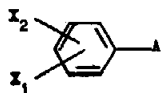
R<sub>c</sub><sup>1</sup> και R<sub>c</sub><sup>2</sup> ίδια ή διαφορετικά παριστάνουν το καθένα το άτομο υδρογόνου ή μια ομάδα αλκυλίου σε C<sub>1</sub>—C<sub>3</sub> και τα αλάτια της προσθήκης (οξέος) ως νέα βιομηχανικά προϊόντα.

Τα νέα αυτά προϊόντα είναι χρήσιμα στη θεραπευτική συγκεκριμένα ως παράγοντες αντικατασταλτικοί και/ή καταπραϋντικοί.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά παράγωγα 5-φαινυλ-1, 4, 5, 6-τετραϋδροπυριμιδίνης του τύπου

(I)



όπου X<sub>1</sub> και X<sub>2</sub> όμοια ή διαφορετικά, παριστάνουν το καθένα H, F, Cl,

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3000201
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 890400222
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 31.10.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 246 985/25.10.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 87420124.7/12.5.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος και σύνθεσις δια την λεύκανσιν ασπρορούχων
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b>	(71): Atochem 4 & 8, Cours Michelet La Défense 10 F-92800 Puteaux, Γαλλία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ</b>	(30): 8607151/15.5.86/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): 1) Dubreux, Bernard 2) Chosson, Françoise
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Καλαμάρας Ιωάννης, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Μελίδου Ευαγγέλου Άρτεμις, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

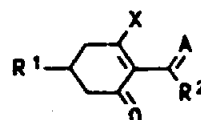
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος και σύνθεση προς διεξαγωγή λεύκανσης ασπρορούχων δια μιας υπεροξειδωμένης ενώσεως εντός λουτρού με pH 10,5 έως 12,5 το οποίο περιέχει ως ένωση υπεροξειδίου, υπεροξείδιο ασβεστίου υπό μορφή ενυδατωμένη ή μη, το οποίο προστίθεται εις τρόπον ώστε η ποσότητα του ασβεστίου ανά λίτρο λουτρού να περιλαμβάνεται μεταξύ 1.10<sup>-3</sup> και 1.10<sup>-2</sup> γραμμοάτομα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3000202</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	890400220
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	31.10.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 232 2724/2.8.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	87100291.1/12.1.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Παράγωγα κυκλοεξενόνης, μέθοδος παρασκευής των καθώς και η χρήση των ως ζιζανιοκτόνα και μέσα ρύθμισης της φυτικής ανάπτυξης
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b> (71):	Basf AG Carl. Bosch-Strasse 38 D-6700 Ludwigshafen, Δ. Γερμανία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b> (30):	3601066/16.1.86/Δ. Γερμανία
(72):	1) Zeeh, Bernd 2) Jahn, Dieter 3) Keil, Michael 4) Kolassa, Dieter 5) Würzler, Bruno 6) Meyer, Norbert 7) Rademacher, Wilhelm 8) Jung, Johann, Prof.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Ζαχαράτου Μαριάννα, δικηγόρος, Β. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Β. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Παράγωγα κυκλοεξενόνης του τύπου



όπου R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, A και X έχουν την έννοια που τους δίδεται στην περιγραφή, μέθοδος προς παραγωγή τους, ζιζανιοκτόνα και το μέσο ρύθμισης ανάπτυξης φυτών, τα οποία περιέχουν τη νέα δραστική ουσία και μέθοδος για την καταπολέμηση της ανεπιθύμητης ανάπτυξης φυτών και της ρύθμισης της ανάπτυξης φυτών.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11):	<b>3000203</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21):	890400227
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22):	1.11.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87):	0 243 646/9.8.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86):	87103939.2/18.3.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54):	Μία μέθοδος παρασκευής φορσκολίνης από 9-δεοξυ-φορσκολίνη και ενδιάμεσα χρησιμοποιούμενα εκεί
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b> (71):	Hoechst-Roussel Pharmaceuticals Incorporated Route 202-206 North, Somerville, New Jersey 08876, Η.Π.Α.
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (30):	846550/31.3.86/Η.Π.Α.
(72):	Hrib, Nicholas J.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74):	Μάνθου Ελένη, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74):	Παπασιώρης Δημήτριος, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, Αθήνα

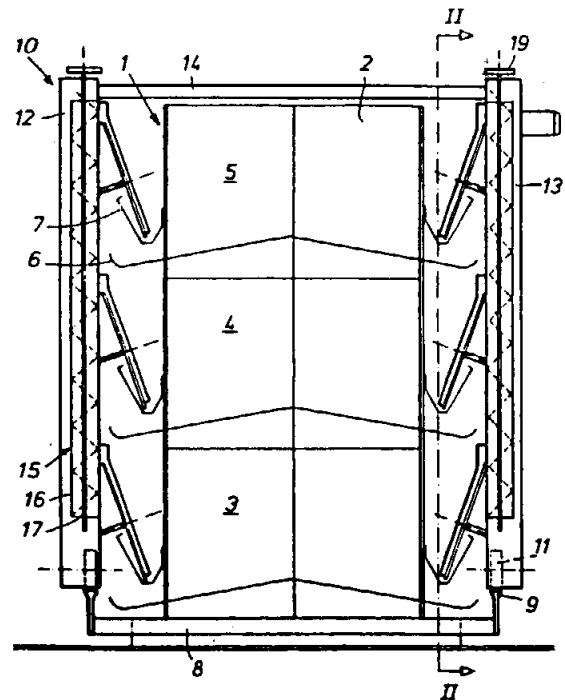
7β, 9α-τετραϋδρολαμδα-14-6,7-καρβονικός εσθήρ και υδρόλυσιν του τελευταίου υπό οξίνους συνθήκας για να ληφθή 8,13-επόξυ-1α, 6β, 7β, 9α-τετραϋδροξυλαμδα, 14-εμ-11-όνη-6, 7-καρβονικός εσθήρ. Ως εναλλακτικός τρόπος προστασίας των δύο υδρόξυομάδων εις τον άνθρακα-6- και άνθρακα-7, πιθανόν να μετατραπούν εις διμέθυλακετάλη κατά την διάρκειαν της συνθετικής σειράς. Τέσσερις ενώσεις οι οποίες παρήχθησαν εις το συνθετικό σχήμα ως ενδιάμεσα, δηλαδή, 9,11-δεϋδρο-8,13-επόξυ-11-μεθόξυ-1α, 6β, 7β-τριϋδροξυλάμδα-14-εν-6, 7-καρβονικός εσθήρ και 11, 12-δεϋδρο-8, 13-επόξυ-11-μεθοξυ-1α, 6β, 7β, 9α-τετραϋδροξυλαμδα-14-εν-6, 7-καρβονικός εσθήρ και οι αντίστοιχες διμέθυλ ακέταλο ενώσεις θεωρούνται ως νέες.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Περιγράφεται μία μέθοδος στερεοεκλεκτικής και περιοχο-εκλεκτικής συνθέσεως φορσκολίνης (8,13-εποξυ-1α, 6β, 7β, 9α-τετραϋδρολαμδα-14-εν-11-όνης) από 9-δεόξυφορσκολίνη (8,13-επόξυ-1α, 6β, 7β-τριϋδρολαμδα-14-εν-11-όνη) με καλή απόδοση. Εις μία προτιμωμένη ενσωμάτωσιν περιλαμβάνει σχηματισμό ενολικού αιθέρος με κατάλληλο υπερόξυ οξύ για να ληφθεί 11, 12-δεϋδρο-8, 13 επόξυ-11-μεθόξυ-1α, 6β,

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000204  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400228  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 1.11.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 220 699/13.9.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86114832.8/24.10.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Βαγόني (όχημα) κτηνοτροφικής δια  
 μια πολυόροφο συστοιχία κλωβών  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Firme Salmet GmbH & Co.  
 Komm. Nolitgesellschaft Hilsbacher  
 Strasse 40 D-6921 Ittlingen,  
 Γερμανία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 3538179/26.10.85/Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Lackner, Kail Horst  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,  
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό-  
 ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

εντός της χοάνης εξαγωγής 20 και αποδίδεται ως εκ τούτου εις ένα συνεχές ομοιόμορφο ρεύμα.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

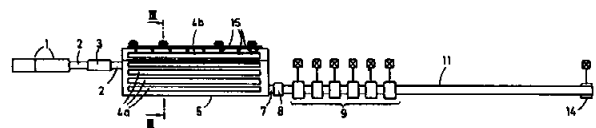
Το όχημα κτηνοτροφής είναι εφοδιασμένο με ένα τουλάχιστον καθ' ύψος προωθητή 15 και με μία προς τα άνω κεκλιμένη και συνδεδεμένη με αυτό χοάνη εξαγωγής 20 της οποίας η αύλαξη χοάνης 23 παρουσιάζει εις το τοίχωμά της ένα άνοιγμα 27 το οποίο διατηρείται κλειστό δια της κυκλικής επιφανείας 28 ενός δίσκου 21 ο οποίος είναι εφοδιασμένος με μια κινητήριό διάταξη περιστροφής. Δια της περιστροφικής κινήσεως του δίσκου 21 παρεμποδίζεται η κτηνοτροφή να σχηματίσει γέφυρα

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000205  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400225  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 2.11.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 264 459/20.9.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86114160.4/13.10.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Παραγωγή ελασσομένης εν θερμώ χαλύβδινης λωρίδας από πλατέες χυτευμένες υπό μορφή ράβδων  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Sms Schloemann-Siemag AG  
 Eduard-Schloemann-Strasse 4 4000  
 Düsseldorf 1  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Rohde, Wolfgang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Ζαχαράτου Μαρίαννα, δικηγόρος,  
 Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος,  
 Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

θερμοκρασία έλασης. Τέλος, τα μερικά τεμάχια χυτευομένης ράβδου 4a, 4b εισάγονται διαδοχικά με θερμοκρασία έλασης προς εξέλαση σε ένα έλαστρο 9. Συγχρόνως προβλέπεται όπως τα μερικά τεμάχια χυτευομένης ράβδου 4a, 4b με τεταμένο μήκος εισάγονται στον κλίβανο και αποθηκεύονται σε αυτόν μέχρι την έλαση. Συγχρόνως παράγεται προηγουμένως και αποθηκεύεται μέχρι την έναρξη της κύριας έλασης ένας μεγαλύτερος αριθμός μερικών τεμαχίων χυτευομένης ράβδου. Η χύτευση υπό μορφήν ράβδου συνεχίζεται χωρίς διακοπή και κατά την διάρκεια επίσης της λειτουργίας έλασης, και τα σχηματιζόμενα μερικά τεμάχια χυτευομένης ράβδου 4a, 4b εισάγονται στον κλίβανο 5 και αποθηκεύονται πάλι μέχρι την έλαση. Οι χρόνοι συναρμολόγησης στο έλαστρο 9, επί παραδείγματι αλλαγή εκλύστρου, τοποθετούνται στους χρόνους παύσεων των κύκλων έλασης, όπου ενδεχομένως ρυθμίζονται αμέσως διαδοχικά οι χρόνοι παύσεων δύο κύκλων έλασης. Τα εν τω μεταξύ σχηματιζόμενα μερικά τεμάχια χυτευομένης ράβδου 4b εισάγονται επιπροσθέτως στον κλίβανο 5 και αποθηκεύονται μέσα σε αυτόν (15).

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Για την παραγωγή ελασσομένης εν θερμώ χαλύβδινης λωρίδας (ταινίας) από αρχικό υλικό 4, χυτευμένο ήδη υπό μορφήν ράβδου από την στερεοποιημένη μετά την χύτευση, χυτευομένη ράβδο 4 διαχωρίζονται κατ' αρχήν μερικά (επί μέρους) τεμάχια 4a, 4b ίσου μήκους (3). Εν συνεχεία τα μερικά αυτά τεμάχια οδηγούνται διαδοχικά σε ένα κλίβανο 5 και μέσα σε αυτόν αποθηκεύονται και τηρούνται στην

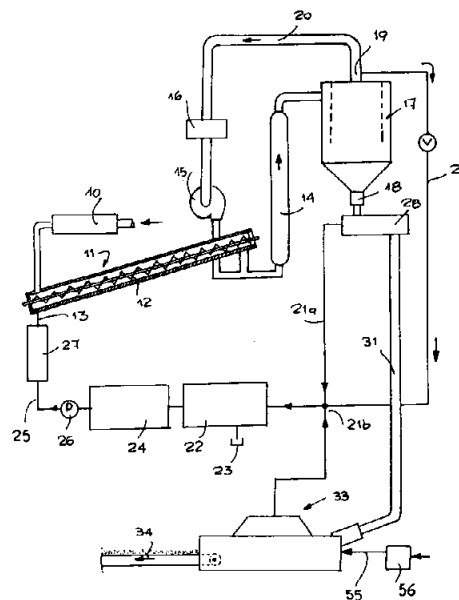


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3000206
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890400230
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 8.11.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 242 873/9.8.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87105912.7/22.4.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος για την επεξεργασία καπνού και παρομοίων οργανικών υλικών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ) (71): R.J. Reynolds Tobacco GmbH Maria-Ablas-Platz 15 D-5000 Köln 1, Δ. Γερμανία
ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (30): 86105606/23.4.86/Ε.Ρ.
(72): 1) Stuhl Oskar 2) Wenzel, Klaus-Dieter
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Β. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Β. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Για την εκτόνωση (διόγκωση) κατατετηγμένου υλικού διαποτίζεται αυτό με ένα αδρανές ανόργανο υγρό, το οποίο εν συνεχεία εξατμίζεται. Το κύριο τμήμα του μέσου διαπότισης διαχωρίζεται. Για την απομάκρυνση του υπολοίπου τμήματος του μέσου διαπότισης, που εμπεριέχεται ακόμη μέσα στο υλικό, το υλικό προσάγεται επί μιας μεταφορικής ταινίας (31) σε ένα θάλαμο μικροκυμάτων (35). Ο θάλαμος μικροκυμάτων (35) τροφοδοτείται υπό συνεχή ρύθμιση με

ενέργεια μικροκυμάτων. Οι ατμοί αναρροφώνται και προσάγονται σε ένα αναζωογονητή για την επανάκτηση του μέσου διαπότισης. Μέσα στον θάλαμο μικροκυμάτων (35) στο υλικό παρέχεται μέσο ακροφυσίων (38) ρυθμισμένος πεπιεσμένος αέρας, οπότε το υλικό στροβιλίζεται και χαλαρώνει. Ο πεπιεσμένος αέρας χρησιμεύει σαν φέρον αέριο για το απαγόμενο υπόλοιπο μέσο διαπότισης και μπορεί να χρησιμοποιηθεί συγχρόνως για την ρύθμιση του καπνού στην σωστή κατάσταση.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3000207
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890400031
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 9.11.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 222 542/8.11.89
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86308278.0/24.10.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Πρόδρομοι καταλυτών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ) (71): Imperial Chemical Industries P.L.C Imperial Chemical House Millbank London Suip 3JF GB
ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (30): 8527663/8.11.85/Αγγλία
(72): 1) Thistlethwaite, Terence 2) Ter Maat, Johan Herman Hendrik 3) Davidson, Peter John
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Κιλιμήρης Αναστάσιος δικηγόρος, Υψηλάντου 38, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Κιλιμήρης Αναστάσιος, δικηγόρος Υψηλάντου 38, Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μονάδες προδρόμων καταλυτών δηλαδή καταλύτες σύνθεσης αμμωνίας, που περιλαμβάνουν μια σύνθεση οξειδίου του σιδήρου υπό μορφή συντηγμένων διαμορφωμένων μονάδων με ουσιαστικά ομοιόμορφη κάθετο διατομή, που έχουν ένα αριθμό δηλαδή 13 έως 50 ή και περισσότερες διόδους μέσω αυτών με ουσιαστικώς ομοιόμορφη κάθετο διατομή. Οι διόδοι κατά προτίμηση έχουν μια διάμετρο μικρότερη από 1,5 και ιδιαίτερα μικρότερη από 0,7 mm.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000208  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400233  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 10.11.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 238 400/9.8.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87400547.3/12.3.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μέθοδος παραγωγής στυρολίου  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Norsolor S.A.

Jour Aurore Place des Reflets F-92080 Paris La Defense Cedex 5, Γαλλία

**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 8604066/21.3.86/Γαλλία

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Faure, Jacques  
 2) Gillet Philippe  
 3) Hess, Raymond  
 4) Rognon, Jean-Marc

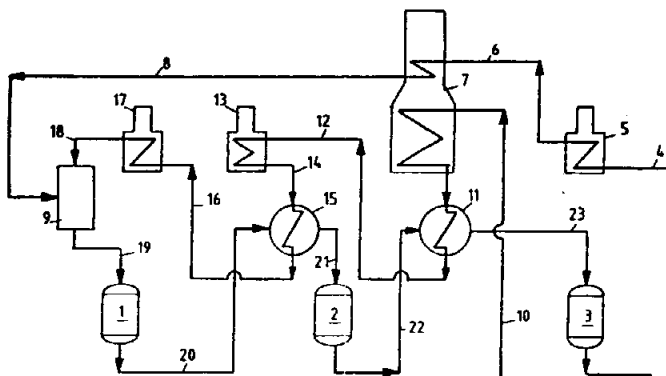
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Θεοδώρου Απόστολος, δικηγόρος, Ακαδημίας 88, 106 78 Αθήνα

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Μασούλας Αθανάσιος, δικηγόρος, Ακαδημίας 88, 106 78 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η παρούσα εφεύρεσις αφορά μια μέθοδο παραγωγής στυρολίου μέσω καταλυτικής απουδρογονώσεως του αιθυλοβενζολίου σε στυρόλιο επί παρουσία υδρατμού, ο οποίος σε ένα πρώτο χρονικό διάστημα χρησιμοποιείται για την αναθέρμανση των αντιδραστικών (βιομηχανικών) αποβλήτων και κατόπιν χρησιμοποιείται ως αραιωτικό μέσον του αιθυλοβενζολίου. Η μέθοδος αυτή χαρακτηρίζεται από το ότι: — χρησιμοποιείται μια μοριακή αναλογία υδρατμού ως προς το

αιθυλοβενζόλιο περιλαμβανόμενη μεταξύ των ορίων από 5 έως 13, — η θερμοκρασία εντός των αντιδραστήρων απουδρογονώσεως κυμαίνεται από 580 έως 645°C, — η μέση πίεσις στον πρώτο αντιδραστήρα είναι από 0,6 έως 1 kg/cm<sup>2</sup> ενώ οι πιέσεις τον δεύτερο και στον τρίτο αντιδραστήρα είναι από 0,4 έως 0,7 kg/cm<sup>2</sup>, — η ωριαία «ταχύτητα στον χώρο» του υγρού αιθυλοβενζολίου είναι από 0,20 έως 0,35 h<sup>-1</sup>.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000209  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400234  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 10.11.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 244 746/16.8.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87106207.1/29.4.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Υάλινο δοχείο, ιδιαίτερα αμπούλα και μέθοδος για την επεξεργασία του υάλινου αυτού δοχείου

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Schott Ruhrglas GmbH, Postfach 1180 8596 Mitterteich, Δ. Γερμανία

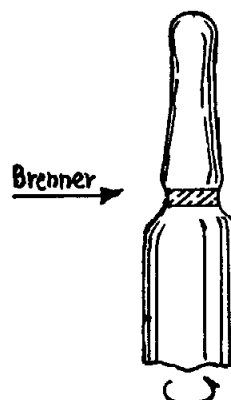
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 3615287/6.5.86/Δ. Γερμανία

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Männl, Reinhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Βατσολάνη Ιωάννα, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

περιφέρεια του υάλινου δοχείου, σε μία θέση επικαλύπτεται από μία δημιουργούμενη αργότερα, κατά σημείο, ζώνη τόσης πίεσης.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Σε ένα δοχείο, ιδιαίτερα σε μία αμπούλα, με μια ρχική τάση που παράγεται σε μία ορισμένη θέση του δοχείου, η οποία επιτρέπει ένα αυτόματο άνοιγμα του δοχείου στην θέση αυτή μετά από εγχάραξη μέσω ενός κατάλληλου εργαλείου, η αρχική αυτή τάση παράγεται, χωρίς την χρησιμοποίηση ενός εργαλείου, αποκλειστικά μέσω μιας προηγούμενης θερμικής επεξεργασίας του υάλινου δοχείου. Η αρχική αυτή τάση παρουσιάζει ένα προφίλ τάσης, στο οποίο ένας δημιουργούμενος κατ' αρχήν δακτύλιος τάσης έλξης που εκτείνεται γύρω από την



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3000210
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 890400235
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 10.11.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 254 376/27.9.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 87201426.1/23.7.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής μερικών εστέρων πολυόλης λιπαρών οξέων
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b>	(71): Unilever NV Burgemeester s'Jacobplein 1 P.O. BOX 760 NL-3000 DK Rotterdam, Ολλανδία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ</b>	(30): 8601904/23.7.86/Ολλανδία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ</b>	(72): 1) Van der Plank, Pleum 2) Rozendaal, Adrianus
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Βατσολάκη Ιωάννα, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

γαλακτωματοποιητή, κατά προτίμηση σάπωνα λιπαρού οξέος, και (3) προσθήκη του αλκαλικού διαλύματος πολυόλης στο μίγμα του (2) όπου κατά προτίμηση αφαιρείται ο διαλύτης κατά την διάρκεια της προσθήκης του (1) στο (2), π.χ. στους 60<sup>0</sup> C και 5 mbar. Η αντίδραση βελτιώνεται έτσι ώστε οι μερικοί εστέρες πολυόλης λιπαρών οξέων να σχηματίζονται στους 110-145<sup>0</sup>C εντός 1-4 ωρών με εστεροποιημένο το πολύ το μισό των υδροξυομάδων της πολυόλης.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Βελτιώνεται μια μέθοδος παρασκευής μερικών εστέρων πολυόλης λιπαρών οξέων, π.χ. εστέρων σακχαρόζης ή σορβιτόλης με (1) ανάμιξη της πολυόλης με αλκαλικό καταλύτη όπως ΚΟΗ, ΝαΟΗ ή τα ανθρακικά άλατά τους, κατά προτίμηση εντός υδατικού διαλύματος ή διαλελυμένο εντός C<sub>1-</sub> αλκοολών ή κετονών σε ατμοσφαιρική πίεση και 10-80<sup>0</sup>C  
(2) παρασκευή μίγματος κατώτερων αλκυλεστέρων λιπαρών οξέων με

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b>	(11): 3000211
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21): 890400236
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22): 10.11.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b>	(87): 0 232 666/8.11.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86): 86420309.6/24.12.86
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54): Μέθοδος παρασκευής τριφθόριο ακετυλοχλωριδίου
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b>	(71): Phone-Roulenç Chimie 25, quai Paul Doumer F-92408 Courberoiè Cédex, Γαλλία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ</b>	(30): 8519567/31.12.85/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72): 1) Correla, Yves 2) Vermont, Jean
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74): Καλαμάρας Ιωάννης, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74): Ευαγγέλου Άρτεμις, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, Αθήνα

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία μέθοδο παρασκευής τριφθοριοακετυλοχλωριδίου δια χλωρίωσης ενός εστέρος της τριφθοροαιθανόλης παρουσία μιας τριτοταγούς αμίνης ή ενός οξέος κατά Lewis. Το χλωρίδιο του τριφθοριοακετυλίου χρησιμοποιείται ως ενδιάμεσος ουσία δια τη σύνθεση εις τη φαρμακευτική ή την φυτοφαρμακευτική βιομηχανία.



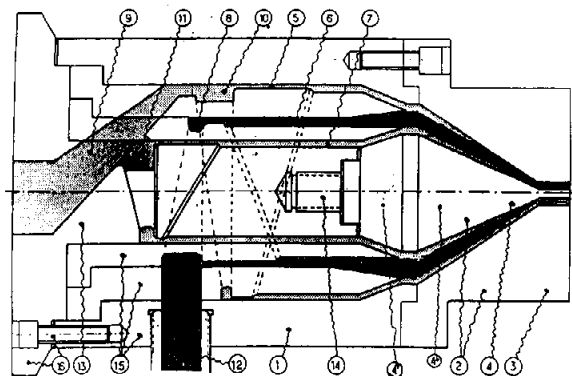
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3000212
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 890400221
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 10.11.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 236 645/27.9.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 86402773.5/11.12.86
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Εξοπλισμός και μέθοδος δια την εξώθησιν πλαστικών σωλήνων με σύνθετα τοιχώματα
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b> (71): Societe Alrhacan 22, Avenue de la Jonchère 78170 La Celle Saint-Cloud (Γαλλία)
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ</b> (30): 8518800/18.12.85/Γαλλία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): Prevetot, Bernard
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Καλαμάρας Ιωάννης, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Μελίδου-Ευαγγέλου Άρτεμις, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

θήσεως, της τελευταίας αυτής αύλακος τροφοδοτούσης τους κατανεμητές ροής (10)-(11) των αυλάκων (5) (7) διόδου της ύλης των τοιχωμάτων, όπου ο κατανεμητής της ροής της αύλακας (6) της διόδου του υλικού του πυρήνος τροφοδοτείται δια μιας αύλακος τροφοδοτήσεως (12) η οποία είναι ενωμένη εις μίαν δευτέρα διάταξη εξωθήσεως χαρκτηριζομένη εκ του ότι οι αύλακες τροφοδοσίας των κατανεμητών ροής είναι διατεταγμένες αξονοασύμμετρα σε σχέση προς τον άξονα του συνόλου κεφαλής κατανομής-οργάνου εξωθήσεως και εκ του ότι το έμβολον αποτελείται από δύο κολούρους κώνους οι οποίοι είναι αποκλίνοντες (4') και συγκλίνοντες (4''), ενώ το σύνολον σχηματίζει ένα μοναδιαίον συγκρότημα στερεωμένον απ' ευθείας εις το σώμα μιας διατάξεως εξωθήσεως άνωθεν της τροφοδοσίας των κατανεμητών ροής υπό αποκλεισμόν οποιουδήποτε βοηθητικού πτερυγίου στερεώσεως.

Η μέθοδος η οποία συνίσταται εις την συν-εξώθηση δύο τουλάχιστον θερμοπλαστικών υλών διαφόρου φύσεως δια της συσκευής αυτής, η οποία τροφοδοτείται από δύο εξωθητάς, επιτρέπει να λάβωμεν συνθέτους σωλήνας οι οποίοι έχουν μίαν εξαιρετικήν εμφάνισιν επιφανείας.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Εξοπλισμός δια την βιομηχανικήν παραγωγήν δι' εξωθήσεως πλαστικών σωλήνων με σύνθετον δομήν, ο οποίος αποτελείται από ένα σύνολον κεφαλής κατανομής (1)-διάταξης, εξωθήσεως (2), η οποία περιλαμβάνει την φιλιέρα (3) καθώς και το έμβολον (4), ενώ η κεφαλή κατανομής υποδιαιρείται εις τρεις δακτυλιοειδείς αύλακας (5), (6) και (7), οι οποίες ενώνονται ουσιαστικά εις το επίπεδον της διατάξεως εξωθήσεως, όπου οι δύο αύλακες (5), (7) χρησιμεύουν διά την διόδον του υλικού, το οποίον σχηματίζει τα τοιχώματα του σωλήνος και πλαισιώνουν την αύλακα (6), η οποία χρησιμεύει δια την διόδο του υλικού το οποίον σχηματίζει τον πυρήνα του σωλήνος, και ενώνονται άνωθεν του κατανεμητού της ροής (8) της αναφερθείσης αύλακος (6) εις την αύλακα τροφοδοσίας (9) συνδεδεμένης με μίαν πρώτην διάταξιν εξω-



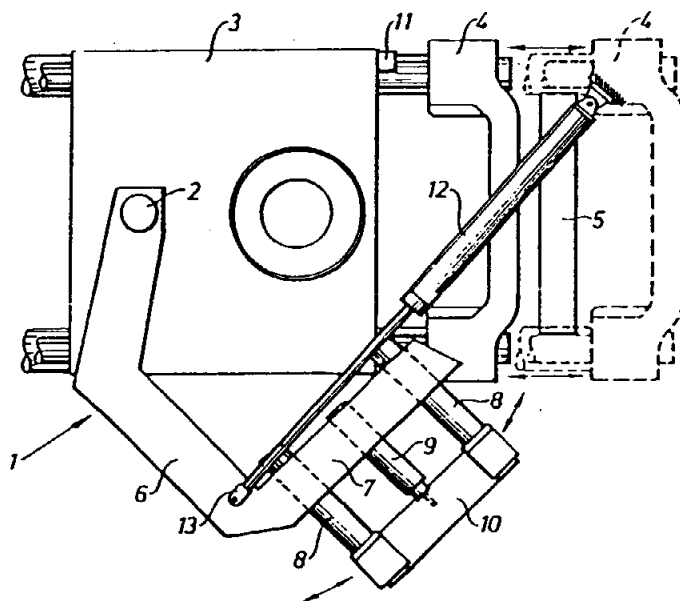
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.</b> (11): 3000213
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (21): 890400238
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b> (22): 13.11.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ</b> (87): 0 252 394/20.9.89
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b> (86): 87109296.1/27.6.87
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54): Μέθοδος για τον διαχωρισμό πτητικών ουσιών
<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)</b> (71): Kohlensäurewerk Deutschland GmbH Melkenweg 1 D. 5462 Bad Hönningen, Δ. Γερμανία
<b>ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> (30): 1) 3622847/8.7.86/Δ. Γερμανία 2) 3704773/16.2.87/Δ. Γερμανία
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b> (72): Sylla, Klaus Dr.
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> (74): Μάνθου Ελένη, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, Αθήνα 106 82
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b> (74): Παπασιώρης Δημήτριος, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, Αθήνα 106 82

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά σε μια μέθοδο για τον διαχωρισμό πτητικών ουσιών από στερεά ή υγρά υλικά, κατά την οποία το υλικό για την απόδοση των πτητικών ουσιών φέρεται σε επαφή με ένα ξηρό ή υγρό ρεύμα αέρος, που σε δεδομένη περίπτωση οδηγείται σε περιστροφική διεύθυνση, σε πιέσεις εργασίας από >1 έως 30 bar.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000214  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400243  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 15.11.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 230 933/30.8.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87100556.7/16.1.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Διάταξις τοποθετήσεως (σταθεροποιήσεως) πυρήνος (σταθεροποιήσεως) πυρήνος  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Dansk Industri Syndikat A/S  
 15-17, Herlev Hovedgade, DK-2730 Herlev, Δανία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 373/86/24.1.86/Δανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Knudsen, Soren Erik  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

δέχεται πυρήνας εις μίαν θέσιν εξωτερικώς του συστήματος χυτεύσεως και να παραδίδη αυτούς εις τας διατάξεις αποτυπώσεως τύπου δια μίαν κινήσεως παραλλήλου μετατοπίσεως του μέσου συγκρατήσεως πυρήνος κατά την κατεύθυνσιν μεταβιβάσεως των τμημάτων του τύπου.

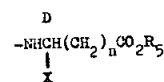


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Διάταξις τοποθετήσεως (σταθεροποιήσεως) πυρήνος προς χρήσιν κατά την τοποθέτησιν ενός ή πλειόνων πυρήνων εις την διάταξιν αποτυπώσεως τύπου εις το τελευταίον (το πλέον οπίσθιον) εκ πολλών τμημάτων τύπου, που τίθενται κατά μετωπικήν διάταξιν κατά την μεταβίβασιν προς την γραμμήν χυτεύσεως. Η διάταξις τοποθετήσεως συνίσταται εξ ενός ουσιαστικώς σχήματος L αιωρούμενου βραχίονος (1) που περιστρέφεται περιξ κατακορύφου άξονος (2) εις δε το ελεύθερον άκρον αυτού, έναντι του σημείου περιστροφής, προβλέπεται κατά μέσου συγκρατήσεως πυρήνος (10), που έχει σχεδιασθεί, δια να

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000215  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400241  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 15.11.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 227 306/13.9.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86309131.0/21.11.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Ανοσοδιεγερτές πεπτιδίων  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Pfizer Inc.  
 235 East 42nd Street New York, N.Y. 10017 των Η.Π.Α.  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 02351/25.11.85/Η.Π.Α.  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Rizzi James Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

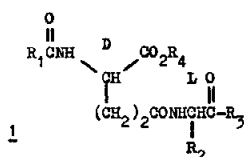
όπου R είναι αλκύλιο, κυκλοαλκύλιο ή κυκλοαλκυλμεθύλιο· R<sub>2</sub> είναι υδρογόνο ή αλκυλο και R<sub>3</sub> είναι υδροξυ ή ένα υπόλειμμα αμινοξέος του τύπου



όπου X είναι υδρογόνο, αλκύλιο ή υδροξυμεθύλιο και n είναι ένας ακέραιος από 0 μέχρι 4 και R<sub>4</sub> και R<sub>5</sub> είναι αλκύλιο, υδρογόνο, βενζύλιο ή κυκλοεξυλμεθύλιο.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Πεπτιδικές ενώσεις του τύπου 1, φαρμακευτικά αποδεκτά βασικά αλάτια τους, φαρμακευτικές συνθέσεις και χρήση τους ως αντιμολυσματικοί παράγοντες



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000216  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400242  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 15.11.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 226 161/8.11.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΛΙΤΗΣΗΣ** (86): 86117076.9/8.12.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Βελτιωμένη μέθοδος Παρασκευής 5-(2,5-διμεθυλφenoξυ)-2,2-διμεθυλ-πεντανοϊκού οξέος  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Warner-Lambert Company  
 201 Tabor Road, Morris Plains New Jersey 07950 των Η.Π.Α.  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 806312/9.12.85/Η.Π.Α.  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Kearney, Francis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

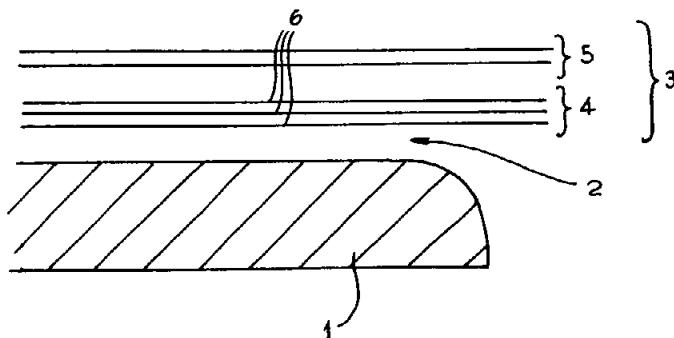
αλκαλιμετάλλου της 2,5-διμεθυλο-φαινόλης εντός συστήματος μικτών διαλυτών τολουολίου/διμεθυλο-σουλφοξειδίου.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μια βελτιωμένη μέθοδος δύο βαθμίδων για την παρασκευή του 5-(2,5-διμεθυλο-φαινοξυ)-2,2-διμεθυλο-πεντανοϊκού οξέος (gemfibrozil) η οποία παρέχει κανονικά το gemfibrozil σε συνολικές αποδόσεις άνω του 80% περιλαμβάνει την αντίδραση άλατος αλκαλιμετάλλου κατωτέρου αλκυλεστέρα του 2-μεθυλοπροπανοϊκού οξέος με 1,3-διβρωμο-προπάνιο ή 1-βρωμο-3-χλωροπροπάνιο εντός πολικού απρωτικού διαλύτη ως το τετραϋδροφουράνιο, και ακολούθως την αντίδραση του έτσι σχηματιζομένου ενδιάμεσου προϊόντος με άλας

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000217  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400245  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 17.11.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 248 237/20.9.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΛΙΤΗΣΗΣ** (86): 87106792.2/11.5.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Αγωγήμη σύνθετη πλάκα και μέθοδος για την κατασκευή της  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Thermopal Dekorplatten GmbH & Co. Kg Wurzaohr Strasse 327970 deutkitch, Δ. Γερμανία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 3618834/4.6.86/Δ. Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): 1) Huthwelker, Dirk  
 2) R th, Eugen  
 3) Konrad, Eugen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Βατσολάκη Ιωάννα, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 16, 106 74 Αθήνα

μετάλλου και σχηματίζει την εξωτερική στρώση ενός υλικού στρώσης υψηλής πίεσης (3), του οποίου η στρώση πυρήνα (4) αποτελείται από χαρτιά (6) διαποτισμένα με φαινολική ρητίνη και συνεπεία εγκλεισμάτων αιθάλης και/ή μετάλλου είναι αγωγήμη. Το υλικό στρώσης υψηλής πίεσης κολλάται με την πλάκα από ροκανίδια (1) με την βοήθεια μιας κόλλας (2) που έχει καταστεί αγωγήμη μέσω εκλεισμάτων αιθάλης.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

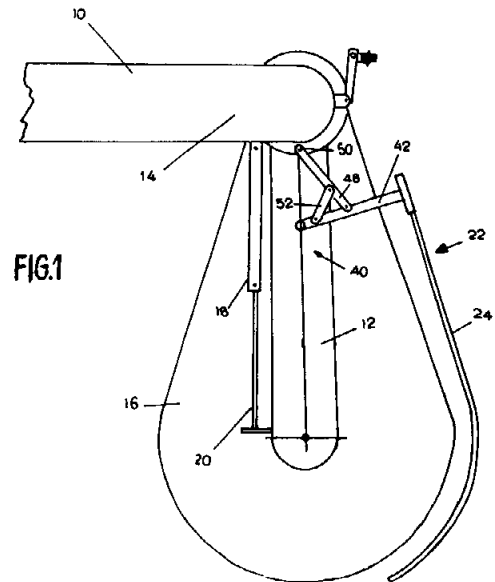
Μια αγωγήμη σύνθετη πλάκα με μία περιεκτική σε αιθάλη πλάκα από ροκανίδια σαν φορέα και με μία διακοσμητική επικαλυπτική στρώση από χαρτί διαποτισμένο με ρητίνη μελαμίνης, η οποία παρουσιάζει ηλεκτρικώς αγωγήμη υλικά πλήρωσης, καθίσταται ικανή προς χρήση και για την μέθοδο μεταγενέστερης σχηματοποίησης δια του ότι η επικαλυπτική στρώση (5) εμπεριέχει λεπτά κατανεμημένα σκόνη

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000218  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400244  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 17.11.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 234 023/11.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 86117290.6/11.12.86  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Στρεφομένη μηχανική διάταξη λειτουργούσα με μέσον πίεσης για όργανα εργασίας, ιδιαίτερα για θεριστικές μηχανές ακραίων λωρίδων  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Doppstadt, Werner Vossnackerstrasse 67 5620 Velbert 11-Langenberg, Δ. Γερμανία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 3546288/28.12.85/Δ. Γερμανία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Doppstadt, Werner  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Βατσολάκη Ιωάννα, δικηγόρος, Β. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Β. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Μια ρυθμιζόμενη με αισθητήρια όργανα, στρεφομένη μηχανική διάταξη, που ενεργοποιείται με μέσο πίεσης, για όργανα εργασίας, τα οποία κινούνται προς τα εμπρός κατά μία κατεύθυνση εργασίας, ιδιαίτερα για θεριστικές μηχανές ακραίων λωρίδων, προκαλεί μία κίνηση υποχώρησης του οργάνου εργασίας, όταν το αισθητήριο όργανο συναντήσει ένα εμπόδιο. Μέσω μιας πρόσθετης ρύθμισης της ρυθμι-

στικής ταχύτητας επιτυγχάνεται όπως το αισθητήριο όργανο παραμένει σε επαφή με το εμπόδιο και η ταχύτητα της κίνησης υποχώρησης προσαρμόζεται στην ταχύτητα κίνησης του φέροντος σχήματος. Πέραν τούτου, στην στραμμένη προς έξω θέση η ρυθμιστική ταχύτητα αυξάνεται και η απόσταση μεταξύ αισθητηρίου οργάνου και οργάνου εργασίας μειώνεται, έτσι ώστε μετά την απελευθέρωση του αισθητηρίου οργάνου από το εμπόδιο να πραγματοποιείται μία ταχεία επαναφορά του οργάνου εργασίας στην θέση εργασίας.



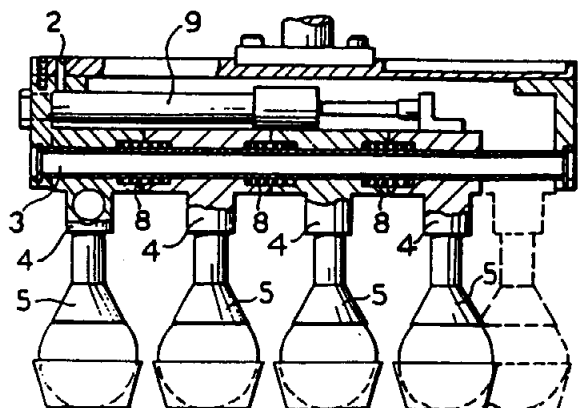
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000219  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400247  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21.11.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 239 547/11.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87830054/13.12.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Μηχανισμός αρπάγης (λήψεως), ειδικώς δια την αυτόματον ανύψωσιν και μεταφοράν συσκευής δι' εγκαταστάσεως δια την συσκευασίαν προϊόντων τροφίμων  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): Ferrero S.p.A. Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo) Ιταλία  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 6721986/19.3.86/Ιταλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Ferrero Pietro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Ο μηχανισμός περιλαμβάνει πλήθος μελών αρπάγης (πιασίματος) (5), κατά προτίμησιν τύπου αναρροφήσεως, έκαστον των οποίων προορίζεται να συγκρατεί αντίστοιχον αντικείμενον κατά μίαν διάταξιν, που περιλαμβάνει σειράς ρυθμισθείσας κατά μίαν έστω κατεύθυνσιν. Ο μηχανισμός περιλαμβάνει πλήθος γενικώς επιμήκων κοινώς παραλλήλων στηρικτικών μελών (4), που προορίζονται να προσανατολιζονται

κατά την κατεύθυνσιν των σειρών των εν χρήσει αντικειμένων. Έκαστον στηρικτικόν μέλος (4) φέρει συλλειτουργούσαν αντίστοιχον σειράν μελών αρπάγης (5), που επεκτείνονται διαμήκως αυτού τούτου του μέλους. Μέσα κινήσεως (9) βοηθούν την μεταβολήν της αποστάσεως μεταξύ των παρακειμένων στηρικτικών μελών (4), ώστε να επιτρέπουν την προσαρμογήν αυτών επιλογικώς ως προς την απόστασιν μεταξύ των σειρών των αντικειμένων. Ειδικώτερον, η εν λόγω απόστασις δύναται να μεταβάλλεται, ενώ ο μηχανισμός μεταβιβάζει τα αντικείμενα, που υποστηρίζονται υπό των μελών αρπάγης (5) προς το σημείον συσκευασίας, ώστε να προσαρμόζεται ο διαχωρισμός μεταξύ των σειρών των αντικειμένων αναλόγως προς τας διατάξεις αυτής ταύτης της συσκευασίας. Λαμβάνεται πρόνοια δια την δυνατότητα της επιλογικής μεταβολής της αποστάσεως μεταξύ των μελών αρπάγης (5) εκάστον στηρικτικού μέλους (4).

Η προτιμητέα εφαρμογή συνίσταται εις την συσκευασίαν προϊόντων τροφίμων, ως τα ζαχαρωτά προϊόντα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.** (11): 3000220  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21): 890400250  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22): 21.11.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ** (87): 0 245 172/11.10.89  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86): 87401021.8/5.5.87  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): Συσκευασία δύο πιεστικών δοχείων  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (ΕΣ)** (71): L'Oreal  
14, Rue Royale 75008  
Παρίσι Γαλλίας  
**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ** (30): 8606693/9.5.86/Γαλλία  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72): Goncalves, Antonin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,  
Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,  
Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

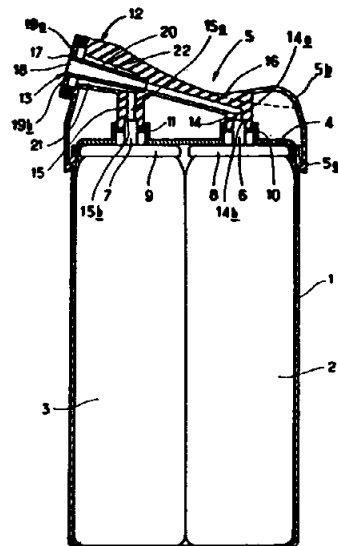
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Η συσκευασία δύο πιεστικών δοχείων του τύπου «οβίδα αεροσόλ» (2,3) αποτελείται από ένα κυλινδρικό περίβλημα (1) ωοειδούς διατομής: ένα δίχαλο (4) συνδέει τα δύο πώματα βαλβίδος (8, 9) και ένα όργανο διανομής (5) που διαθέτει μια περιοχή ενεργοποίησης (16) και δύο στόμια (18, 19) εξόδου, τα δύο αυτά στόμια συνδεδεμένα το καθένα με τη μια των δύο εξόδων βαλβίδος (6, 7) μ' ένα κανάλι (14a, 15a) πραγματοποιημένο στο όργανο διανομής (5).

Η περιοχή ενεργοποίησης (16) διαθέτει δύο αγωγούς (14, 15) έκαστος αποτελών ένα τμήμα τουλάχιστον ενός των δύο καναλιών (14a, 15a) που τροφοδοτούν τα στόμια (18, 19) και μπορούν να ολισθαίνουν στο

εσωτερικό ενός αεραγωγού (10, 11) φερόμενου από ένα δίχαλο (4), κάθε αεραγωγός (10, 11) ευρισκόμενος έμπροσθεν μιας βαλβίδος διανομής φερομένης από ένα των πωμάτων βαλβίδος (8, 9)· κάθε αγωγός (14, 15) προκαλεί το άνοιγμα της αντιστοίχου βαλβίδος με την ολίσθηση του συνεργαζομένου αεραγωγού του (10, 11) από την επίδραση μιας μετατοπίσεως της περιοχής ενεργοποίησης (16) με την επέμβαση ενός χρήστη.

Εφαρμογή στη συσκευασία δύο προϊόντων που δεν πρέπει ν' αναμιχθούν παρά μόνο τη στιγμή χρησιμοποίησής των.



**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**

<b>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
0217396/27.09.89	DEUTSCHE ROCKWOOL MINERALWOLL GMBH	Μονωτική πλάκα από ορυκτές ίνες	3000171
0220699/13.09.89	FIRME SALMET GMBH & Co.	Βαγόني (όχημα) κτηνοτροφής δια μια πολυόρο- φο συστοιχία κλωβών	3000204
0222542/08.11.89	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	Πρόδρομοι καταλυτών	3000207
0222587/06.09.89	BP CHEMICALS LIMITED	Απογαλακτωματοποιηταί	3000167
0224334/11.10.89	THE GATES RUBBER COMPANY	Διαμορφώσιμος ελαστικός σωλήνας διατηρών το καμπύλο σχήμα και μέγεθος κατασκευής αυτού	3000181
0224810/19.07.89	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	Αντιυπερτασικόν σκεύασμα συνδυασμού	3000188
0224966/27.09.89	FINOPORT STEVEDORING BV	Μέθοδος για φόρτωση αγαθών σε παλέττες, εντός κύτους, ιδιαίτέρως εντός αμπαριού σκά- φους	3000172
0224967/19.07.89	WARD BLENKINSOP AND COMPANY LIMITED	Παράγωγα θειοξανθόνης	3000160
0225817/23.08.89	L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	Μέθοδος και εγκατάσταση κατεργασίας με αμμωνία	3000186
0226161/08.11.89	WARNER-LAMBERT COMPANY	Βελτιωμένη μέθοδος παρασκευής 5-(2,5-διμεθυ- λφenoξυ)-2,2-διμεθυλ-πεντανοϊκού οξέος	3000216
0226282/05.07.89	AIS FERROSAN	Ετεροκυκλικές ενώσεις, παρασκευή και χρήση τους	3000177
0226511/02.08.89	LABORATOIRE L. LAFON	Παράγωγα 5-φαινυλ-1, 4, 5, 6-τετραϋδροπυριμι- δίνης, μέθοδος παραγωγής και χρησιμοποίηση στην θεραπευτική	3000200
0227084/17.05.89	BAUKO BAUKOOPERATION GMBH	Φιλτροπρέσσα	3000168
0227306/13.09.89	PFIZER INC	Ανοσοδιεγερτές πεπτιδίων	3000215
0227514/30.08.89	ALUMINIUM ALCAN DE FRANCE	Σύστημα υποβαστάξεως στοιχείων επενδύσεως της προσώψεως & ειδικώτερα φατνωμάτων εκ πτυχωτού ελάσματος	3000164
0228334/06.09.89	COMPAGNIE FRANCAISE DES ETABLISSEMENTS GAILLARD	Οδικοί ολισθητήρες ασφαλείας	3000193
0229009/28.06.89	SCHAFFLER & CO, GMBH	Πυροδότης δια μιαν πυροτεχνικήν διάταξιν	3000169
0229951/18.10.89	IRBIT RESEARCH & CONSULTING AG	Στεγανοποιητική ταινία	3000185
0230800/19.07.89	COMPAGNIE INTERNATIONALE DES PRODUITS SANITAIRES C.I.P.S.	Αναμικτική βαλβίδα	3000189
0230933/30.08.89	DANSK INDUSTRI SYNDIKAT A/S	Διάταξη τοποθέτησεως (σταθεροποιήσεως) πυ- ρήνος	3000214
0232196/13.09.89	ATOCHEM	Γαλάκτωμα διουραιθάνης ως παράγων κολλαρί- σματος εις χαρτοβιομηχανία και η μέθοδος παρασκευής αυτού	3000184
0232666/08.11.89	RHONE-POULENC CHIMIE	Μέθοδος παρασκευής τριφθόριο ακετυλοχλωρι- δίου	3000211

<b>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
0232724/02.08.89	BASF AG	Παράγωγα κυκλοξενόνης, μέθοδος παρασκευής των καθώς και η χρήση των ως ζιζανιοκτόνα και μέσα ρύθμισης της φυτικής ανάπτυξης	3000202
0233346/23.08.89	WERKZEUGMASCHINEN FABRIK OERLIKON BÜHRLE AG	Αισθητήριο όργανο αριθμού στροφών μιας αντιολισθητικής εγκατάστασης για οχήματα	3000183
0233428/06.09.89	ATOCHEM	Μίγματα με βάση πολυαμίδη, πολυαιθεραμίδη & θερμοπλαστικό ελαστομερές	3000159
0234023/11.10.89	DOPPSTADT WERNER	Στρεφομένη μηχανική διάταξη λειτουργούσα με μέσον πίεσης για όργανα εργασίας, ιδιαίτερα για θεριστικές μηχανές ακραίων λωρίδων	3000218
0234168/06.09.89	RHONE-POULENC CHIMIE	Νήμα από ελαστομερή σιλικόνη για την συσκευασία προϊόντων τροφίμων τα οποία πρόκειται να ψηθούν	3000158
0235039/20.09.89	TECHNAL SNC	Σύνδεσμος που επιτρέπει τη σύνδεση δύο κοίλων δοκών, κομμένων υπό δεδομένη γωνία	3000162
0235115/04.10.89	INTERTECHNIK TECHN. PRODUCTIO- NEN GMBH	Διακόπτης προσεγγίσεως για την πυροδότηση ενός κοίλου γεμίματος, ιδιαίτερα για μια νάρκη	3000196
0235385/12.07.89	HOPPE GMBH & Co. KOMMANDIT- GESELLSCHAFT	Σύνδεση λαβής πόρτας	3000180
0236155/26.07.89	SEB S.A.	Βαλβίδα χύτρας ταχύτητας	3000178
0236173/27.09.89	LABORATOIRES D'HYGIENE DE DIETETIQUE L.H.D.	Κιβώτιο συσκευασίας & μέθοδος παρασκευής	3000170
0236645/27.09.89	SOCIETE APLHACAN	Εξοπλισμός & μέθοδος για την εξώθησιν πλαστικών σωλήνων με σύνθετα τοιχώματα	3000212
0237446/20.09.89	RHONE-POULENC CHIMIE	Μέθοδος παρασκευής υπεραλογονομεθανο-σουλφινικών & σουλφονικών οξέων & των αλάτων αυτών	3000165
0237638/04.10.89	MAN NUTZFAHRZEUGE AG	Μηχανισμός ημιαξονίου	3000195
0237895/20.09.89	HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	Καθαριστικά μέσα αποχωρητηρίων	3000174
0237946/04.10.89	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	Μέσον καταπολεμήσεως μυκήτων & βακτηριδίων με χαλκό	3000182
0238400/09.08.89	NORSOLOR SA	Μέθοδος παραγωγής στυρολίου	3000208
0239547/11.10.89	FERRERO SPA	Μηχανισμός αρπαγής (λήψεως), ειδικώς δια την αυτόματον ανύψωσιν και μεταφοράν συσκευής δι' εγκαταστάσεις δια την συσκευασίαν προϊόντων τροφίμων	3000219
0239992/06.09.89	WARNER-LAMBERT COMPANY	Μέθοδος παρασκευής οξικών αλατιών 2, 3, 4, 5-τετραφθοριοβενζολίου	3000166
0241957/19.07.89	CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES (CNES)	Μέθοδος και διάταξη για την συνένωση δύο λεπτών μεμβράνων (φίλμ) ειδικά λεπτών μεμβράνων πάχους μερικών μικρών	3000187
0242873/09.08.89	R.J. REYNOLDS TOBACCO GMBH	Μέθοδος για την επεξεργασία καπνού και παρομοίων οργανικών υλικών	3000206

<i>ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ. (87)</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</i>	<i>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</i>	<i>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)</i>
0243646/09.08.89	HOECHST-ROUSSEL PHARMACEUTICALS INCORPORATED	Μία μέθοδος παρασκευής φορσκολίνης από 9-δεοξυ-φορσκολίνη και ενδιάμεσα χρησιμοποιούμενα εκεί	3000203
0243675/12.07.89	BORSIG GMBH	Μέθοδος απόσβεσης των δονήσεων σε εμβολοφόρους συμπίεσεις	3000176
0243691/02.08.89	PELIKAN AKTIENGESELLSCHAFT	Μέθοδος για την κατασκευή φυτιλίων μαρκαδόρων και συσκευή για την διεξαγωγή της μεθόδου	3000156
0244746/16.08.89	SCHOTT RUHRGLAS GMBH	Υάλινο δοχείο, ιδιαίτερα αμπούλα και μέθοδος για την επεξεργασία του υάλινου αυτού δοχείου	3000209
0245172/11.10.89	L'OREAL	Συσκευασία δύο πιεστικών δοχείων	3000220
0245648/13.09.89	AMAZONEN-WERKE H. DREYER GMBH & Co. KG	Κύλινδρος κυλινδρίσματος εδάφους	3000190
0246985/25.10.89	ATOCHEM	Μέθοδος και σύνθεσις δια την λεύκανσιν ασπρορούχων	3000201
0247646/30.08.89	UNILEVER NV	Αρωματική σύνθεση, χρήση της και μέθοδος παρασκευής της	3000163
0247953/13.09.89	RHONE-POULENC CHIMIE	Μέθοδος παρασκευής βενζυλοτριφθοριομεθυλοθειοαιθέρος	3000179
0248237/20.09.89	THERMOPAL DEKORPLATTEN GMBH & Co. KG	Αγώγιμη σύνθετη πλάκα και μέθοδος για την κατασκευή της	3000217
0252394/20.09.89	KOHLENAÜIREWERK DEUTSCHLAND GMBH	Μέθοδος για το διαχωρισμό πτητικών ουσιών	3000213
0252861/13.09.89	MARTINRAL ANDRÉ	Εγκατάσταση αποχωρητηρίων με διάταξη πλυσίματος απολυμάνσεως και στεγνώματος των καθισμάτων της λεκάνης αποχωρητηρίου	3000191
0253989/25.10.89	AUDI AG	Φτερό αυτοκινήτου	3000198
0254376/27.09.89	UNILEVER NV	Μέθοδος παρασκευής μερικών εστέρων πολυόλης λιπαρών οξέων	3000210
0254577/27.09.89	ELI LILLY AND COMPANY	Σύνθεσις δικυκλικών αρωματικών σουλφονυλοχλωριδίων	3000192
0256945/02.08.89	INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	Καταλύτης με βάση μοντενίτην δια τον ισομερισμόν κανονικών παραφινών	3000157
0257219/25.10.89	FLACHGLAS AG	Ικρίωμα για την μεταφορά υαλοπινάκων	3000199
0260163/20.09.89	FREYSSINET INTERNATIONAL (STUP)	Τελειοποιήσεις των διατάξεων αγκυρώσεως προεκτεταμένων καλωδίων	3000161
0262058/25.10.89	ALUMINIUM PECHINEY	Περιστροφική διάταξις με περύγια για την διάλυση στοιχείων κραμάτων και για την διασπορά αερίου σε ένα λουτρό αλουμινίου	3000197
0264459/20.09.89	SMS SCHLOEMANN SIEMAG AG	Παραγωγή ελασομένης εν θερμώ χαλύβδινης λωρίδας από πλατέες χυτευμένες υπό μορφήν ράβδων	3000205
0267123/04.10.89	S.A. AUXIMAT LEVAGE	Εγκατάσταση για την επεξεργασία νωπών φρούτων, ιδίως δαμασκήνων	3000175
0270466/27.09.89	ALUMINIUM PECHINEY	Μηχανή χυτεύσεως υπό πίεση μεταλλικών τεμαχίων περιεχόντων ενδεχομένως κεραμικές ίνες	3000173
0280142/27.09.89	SCHMALBACH LUBECA AG	Πώμα (κλείστρο) για δοχεία υποδοχής εύρευστων υλών	3000194



**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ**

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
ALUMINIUM ALCAN DE FRANCE	Σύστημα υποβαστάξεως στοιχείων επενδύσεως της προσόψεως και ειδικότερα φατνωμάτων εκ πτυχωτού ελάσματος	0227514/30.08.89	3000164
ALUMINIUM PECHINEY	Μηχανή χυτεύσεως υπό πίεση μεταλλικών τεμαχίων περιεχόντων ενδεχομένως κεραμεικές ίνες	0270466/27.09.89	3000173
ALUMINIUM PECHINEY	Περιστροφική διάταξις με πτερύγια για την διάλυση στοιχείων κραμάτων και για την διασπορά αερίου σε ένα λουτρό αλουμινίου	0262058/25.10.89	3000197
AMAZONEN-WERKE H. DREYER GMBH & CO KG	Κύλινδρος κυλινδρίσματος εδάφους	0245648/13.09.89	3000190
A/S FERROSAN	Ετεροκυκλικές ενώσεις, παρασκευή και χρήση τους	0226282/05.07.89	3000177
ATOCHEM	Μίγματα με βάση πολυαμίδη, πολυαιθεραμίδη και θερμοπλαστικό ελαστομερές	0233428/06.09.89	3000159
ATOCHEM	Γαλάκτωμα διουραιθάνης ως παράγων κολλαρίσματος εις χαρτοβιομηχανία και η μέθοδος παρασκευής αυτού	0232196/13.9.89	3000184
ATOCHEM	Μέθοδος και σύνθεσις δια την λεύκανσιν ασπρορούχων	0246985/25.10.89	3000201
AUDI AG	Φτερό αυτοκινήτου	0253989/25.10.89	3000198
BASF AG	Παράγωγα κυκλοεξενόνης, μέθοδος παρασκευής των καθώς και η χρήση των ως ζιζανιοκτόνα και μέσα ρύθμισης της φυσικής ανάπτυξης	0232724/02.08.89	3000202
BASF AUTIENGESELLSCHAFT	Μέσον καταπολεμήσεως μυκήτων και βακτηριδίων με χαλκό	0237946/04.10.89	3000182
BAUKO BAUKOOPERATION GMBH	Φιλτροπρέσσα	0227084/17.05.89	3000168
BORSIG GMBH	Μέθοδος απόσβεσης των δονήσεων με εμβολοφόρους συμπιέσεις	0243675/12.07.89	3000176
BP CHEMICALS LIMITED	Απογαλακτωματοποιηταί	0222587/06.09.89	3000167
CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES (C.N.E.S) ETABLISSEMENT PUBLIC, SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE A CARACTÈRE INDUSTRIEL ET COMMERCIAL	Μέθοδος και διάταξη για την συνένωση δύο λεπτών μεμβράνων (φιλμ) ειδικά λεπτών μεμβράνων πάχους μερικών μικρών	0241957/19.07.89	3000187
COMPAGNIE FRANCAISE DES ETABLISSEMENTS GAILLARD	Οδικοί ολισθητήρες ασφαλείας	0228334/06.09.89	3000193
COMPAGNIE INTERNATIONALE DES PRODUITS SANITAIRES-C.I.P.S	Αναμικτική βαλβίδα	0230800/19.07.89	3000189
DANSK INDUSTRI SYNDIKAT A/S	Διάταξις τοποθετήσεως (σταθεροποιήσεως) πυρήνος	0230933/30.08.89	3000214
DEUTSCHE ROCKWOOL MINERALWOLL-GMBH	Μονωτική πλάκα από ορυκτές ίνες	0217396/27.09.89	3000171

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
DOPPSTADT WERNER	Στρεφομένη μηχανική διάταξη λειτουργούσα με μέσον πίεσης για όργανα εργασίας, ιδιαίτερα για θεριστικές μηχανές ακραίων λωρίδων	0234023/11.10.89	3000218
ELI LILLY AND COMPANY	Σύνθεσις δικυκλικών αρωματικών σουλφονοχλωριδίων	0254577/27.09.89	3000192
FERRERO S.P.A	Μηχανισμός αρπαγής (λήψεως), ειδικώς δια την αυτόματον ανύψωσιν και μεταφορά συσκευής δι' εγκαταστάσεις δια την συσκευασίαν προϊόντων τροφίμων	0239547/11.10.89	3000219
F. HOFFMAN - LA ROCHE AG	Αντιυπερτασικόν σκεύασμα συνδυασμού	0224810/19.07.89	3000188
FINOPORT STEVEDORING B.V.	Μέθοδος για φόρτωση αγαθών μορφής τεμαχίων παρεχομένων σε παλέττες, εντός κύτους, ιδιαίτερος εντός αμπαριού σκάφους	0224966/27.09.89	3000172
FIRMA SALMENT GMBH & CO	Βαγόني (όχημα) κτηνοτροφής δια μια πολυόροφο συστοιχία κλωβών	0220699/13.09.89	3000204
FLACHGLAS AG	Ικρίωμα για την μεταφορά υαλοπινάκων	0257219/25.10.89	3000199
FREYSSINET INTERNATIONAL (STUP)	Τελειοποιήσεις των διατάξεων αγκυρώσεως προενιεταμένων καλωδίων	0260163/20.09.89	3000161
HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN	Καθαριστικά μέσα αποχωρητηρίων	0237895/20.09.89	3000174
HOECHST-ROUSSEL PHARMACEUTICALS INCORPORATED	Μια μέθοδος παρασκευής φορσκολίνης από 9-δεοξυ-φορσκολίνη και ενδιάμεσα χρησιμοποιούμενα εκεί	0243646/09.08.89	3000203
HOPPE GMBH + CO KOMMANDITGESELLSCHAFT	Σύνδεση λαβής πόρτας	0235385/12.07.89	3000180
IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES P.L.C.	Πρόδρομοι καταλυτών	0222542/08.11.89	3000207
INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE	Καταλύτης με βάσιν μορντενίτην δια τον ισομερισμόν κανονικών παραφινών	0256945/02.08.89	3000157
INTERTECHNIK TECHN. PRODUKTIONEN GMBH	Διακόπτης προσεγγίσεως για την πυροδότηση ενός κοίλου γεμίσματος, ιδιαίτερα για μια νάρκη	0235115/04.10.89	3000196
IRBIT RESEARCH + CONSULTING AG	Στεγανοποιητική ταινία	0229951/18.10.89	3000185
KOHLensaÜREWERK DEUTSCHLAND GMBH	Μέθοδος για τον διαχωρισμό πτητικών ουσιών	0252394/20.09.89	3000213
LABORATOIRES D'HYGIENE ET DE DIETETIQUE L.H.D	Κιβώτιο συσκευασίας και μέθοδος προπαρασκευής	0236173/27.09.89	3000170
LABORATOIRE L. LAFON	Παράγωγα 5 φαινυλ-1, 4, 5, 6-τετραυδροπυριμιδίνης, μέθοδος παραγωγής και χρησιμοποίηση στην θεραπευτική	0226511/02.08.89	3000200
L' AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	Μέθοδος και εγκατάσταση κατεργασίας με αμμωνία	0225817/23.08.89	3000186
L'OREAL	Συσκευασία δυο πιεστικών δοχείων	0245172/11.10.89	3000220
MAN NUTZFAL/RZEUGE AG	Μηχανισμός ημιαξονίου	0237638/04.10.89	3000195

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
MARTINVAL ANDRE	Εγκατάσταση αποχωρητηρίων με διάταξη πλυσίματος, απολυμάνσεως και στεγνώματος	0252861/13.09.89	3000191
NORSOLOR S.A.	Μέθοδος παραγωγής στυρολίου	0238400/09.08.89	3000208
PELIKAN AKTIENGESELLSCHAFT	Μέθοδος για την κατασκευή φυτιλίων μαρκαδόρων και συσκευή για την διεξαγωγή της μεθόδου	0243691/02.08.89	3000156
PFIZER INC.	Ανοσοδιεγερτές πεπτιδίων	0227306/13.09.89	3000215
RHONE-POULENC CHIMIE	Νήμα από ελαστομερή σιλικόνη για την συσκευασία προϊόντων τροφίμων	0234168/06.09.89	3000158
RHONE-POULENC CHIMIE	Μέθοδος παρασκευής υπεραλογονομεθανοσουλφινικών και σουλφονικών οξέων και των αλάτων αυτών	0237446/20.09.89	3000165
RHONE-POULENC CHIMIE	Μέθοδος παρασκευής βενζυλοτριφθοριομεθυλοθειοαιθέρος	0247953/13.09.89	3000179
RHONE-POULENC CHIMIE	Μέθοδος παρασκευής τριφθόριο ακετυλοχλωριδίου	0232666/8.11.89	3000211
R.J. REYNOLDS JOBACCO GMBH	Μέθοδος για την επεξεργασία καπνού και παρομοίων οργανικών υλικών	0242873/09.08.89	3000206
S.A. AUXIMAT LEVAGE	Εγκατάσταση για την επεξεργασία νωπών φρούτων, ιδίως δαμασκήνων	0267123/04.10.89	3000175
SCHAFFLER & Co. G.M.B.H	Πυροδότης δια μίαν πυροτεχνικήν διάταξιν	0229009/28.06.89	3000169
SCHMALBACH-LUBECA AG	Πώμα (κλείστρο) για δοχεία υποδοχής εύρεστων υλών	0280142/27.09.89	3000194
SCHOTT RUHRGLAS GMBH	Υάλινο δοχείο, ιδιαίτερα αμπούλα και μέθοδος για την επεξεργασία του υάλινου αυτού δοχείου	0244746/16.08.89	3000209
SEB S.A.	Βαλβίδα χύτρας ταχύτητας	0236155/26.07.89	3000178
SMS SCHLOEMANN SIEMAG AG	Παραγωγή ελασομένης εν θερμώ χαλύβδινης λωρίδας από πλατέες χυτευμένες υπό μορφήν ράβδων	0264459/20.09.89	3000205
SOCIETE APLHACAN	Εξοπλισμός και μέθοδος για την εξώθησιν πλαστικών σωλήνων με σύνθετα τοιχώματα	0236645/27.09.89	3000212
TECHNAL S.N.C	Σύνδεσμος που επιτρέπει τη σύνδεση δια προσεγγίσεως δυο κοίλων δοκών, κομμένων υπό δεδομένη γωνία	0235039/20.09.89	3000162
THE GATES RUBBER COMPANY	Διαμορφώσιμος ελαστικός σωλήνας διατηρών το καμπύλο σχήμα και μέθοδος κατασκευής αυτού	0224334/11.10.89	3000181
THERMOPAL DEKORPLATTEN GMBH & Co. KG	Αγώγιμη σύνθετη πλάκα και μέθοδος για την κατασκευή της	0248237/20.09.89	3000217
UNILEVER NV	Αρωματική σύνθεση, χρήση της και μέθοδος παρασκευής της	0247646/30.08.89	3000163
UNILEVER NV	Μέθοδος παρασκευής μερικών εστέρων πολυόλης λιπαρών οξέων	0254376/27.09.89	3000210

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> (73)	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> (54)	<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> (87)	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> (11)
WARD BLENKINSOP AND COMPANY LIMITED	Παράγωγα θειοξανθόνης	0224967/19.07.89	3000160
WARNER LAMBERT COMPANY	Μέθοδος παρασκευής οξικών αλατιών 2,3,4, 5-τετραφθοριοβενζολίου	0239992/06.09.89	3000166
WARNER LAMBERT COMPANY	Βελτιωμένη μέθοδος παρασκευής 5-(2,5-διμεθυλφenoξυ) 2,2 διμεθυλ-πεντανοϊκού οξέος	0226161/08.11.89	3000216
WERKZEUGMASCHINEN FABRIK	Αισθητήριο όργανο αριθμού στροφών μιας αντιολισθητικής εγκατάστασης για σχήματα	0233346/23.08.89	3000183

#### ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΔΒΙ

— Τέλος αγοράς του Ειδικού Δελτίου Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας ανά τεύχος .....	δρχ. 500
— Συνδρομές εσωτερικού (για ένα έτος) .....	δρχ. 5000
— Συνδρομές εξωτερικού (για ένα έτος) .....	δρχ. 10000

(άρθρο 4, παρ. 3 ν. 1733/1987)

Κάθε ενδιαφερόμενος μπορεί να προμηθεύεται το ΕΔΒΙ ή να ζητήσει να γίνει συνδρομητής από τον:  
Οργανισμό Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (ΟΒΙ)  
Αρτέμιδος & Επιδάυρου  
151 25 Παράδεισος Αμαρουσίου  
τηλ.: 6828231

#### SUBSCRIPTION FOR THE INDUSTRIAL PROPERTY BULLETIN

— Purchase fee per issue .....	GRD 500
— Subscription: domestic (one year) .....	GRD 5000
— Subscription: foreign (one year) .....	GRD 10000

(art. 4, par. 3, law 1733/1987)

For bulletin purchasing or subscription information, please contact:

Industrial Property Organisation (OBI)  
Artemidos & Epidavrou str,  
151 25 Paradissos Amaroussiou  
Athens - Greece  
tel.: (00301) 6828231

