



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

ΕΙΔΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 1990



Αρτέμιδος & Επιδάυρου
151 25 Παράδεισος Αμαρουσίου

ΤΕΛΕΞ: 222164 OBI GR

ΤΕΛΕΦΑΞ: 6819231

ΤΗΛΕΦΩΝΑ
ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΚΑΤΑΘΕΣΕΙΣ & ΤΕΛΗ: 6828232

ΕΞΕΤΑΣΗ: 6828232

ΝΟΜΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ: 6828236

ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΑΠΟ ΔΕ & ΠΥΧ: 6828231

Σχεδίαση σήματος ΟΒΙ, εξωφύλλου και επιμέλεια
έκδοσης ΕΔΒΙ:

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

© Δημοσίευση και Έκδοση:
Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (ΟΒΙ)

Εκτύπωση:

Γραφικές Τέχνες: ΛΥΧΝΟΣ ΕΠΕ

Πλ. Θεάτρου 24 - 105 52 Αθήνα - τηλ. 3214766

Ημερομηνία έκδοσης: 28 Ιουνίου 1991

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: 28 June 1991

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

	Σελ.
Ανάλυση κωδικών αριθμών	3
Συντμήσεις	3
ΤΕΥΧΟΣ Α΄	
ΕΘΝΙΚΟ	
ΜΕΡΟΣ Α΄	
ΕΘΝΙΚΕΣ ΑΙΤΗΣΕΙΣ	
— Αιτήσεις Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας	7
— Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης	37
— Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών	40
— Αιτήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας	43
— Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης	54
— Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών	55
ΜΕΡΟΣ Β΄	
ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ	
— Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας	56
— 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	69
— Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων	70
ΜΕΡΟΣ Γ΄	
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ	
— Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας	71
— Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας	71
ΤΕΥΧΟΣ Β΄	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ	
ΜΕΡΟΣ Α΄	
ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ	75
ΜΕΡΟΣ Β΄	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ	
— Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκών Δ.Ε.	77
— Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης του Ευρωπαϊκού διπλώματος	130
— Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων	135
— Συνδρομές για το ΕΔΒΙ	141

SEPTEMBER
CONTENTS

	Page
INID Codes	3
Abbreviations	3
PART A	
NATIONAL PROTECTION TITLES	
CHAPTER 1	
NATIONAL APPLICATIONS	
— Patent Applications	7
— Patent Application Index by filing date	37
— Patent Application Index in alphabetical order of the patentee	40
— Utility Model Applications	43
— Utility Model Application Index by filing date	54
— Utility Model Application Index in alphabetical order of the applicants	55
CHAPTER 2	
PATENTS AND UTILITY MODELS	
— Patents	56
— Patent Index by filing date	61
— Patent Index in alphabetical order of the patentee	62
— Utility Models	63
— Utility Model Index by filing date	69
— Utility Model Index in alphabetical order of the patentee	70
CHAPTER 3	
MODIFICATIONS	
— Patents	71
— Utility Models	71
PART B	
EUROPEAN PATENTS	
CHAPTER 1*	
TRANSLATIONS OF EUROPEAN PATENT APPLICATIONS ...	75
CHAPTER 2	
EUROPEAN PATENTS	
— Notification concerning the translation of the European patents	77
— Index by publication number of the European patents	130
— Index in alphabetical order of the patentee	135
— Subscription to the Industrial property bulletin	141

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

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

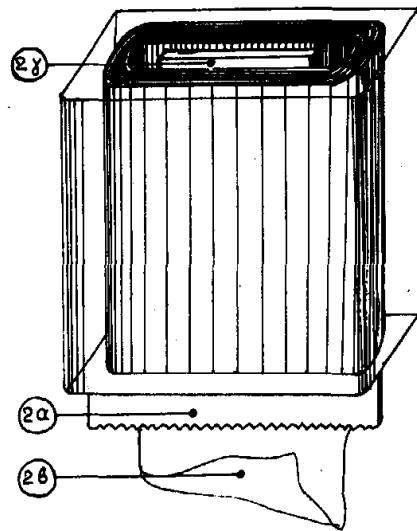
ΤΕΥΧΟΣ Α΄
ΕΘΝΙΚΟ

ΜΕΡΟΣ Α΄ ΕΘΝΙΚΕΣ ΑΙΤΗΣΕΙΣ

ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100066
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Παραλληλεπίπεδη συσκευή-τροφοδότης εσωτερικά εκτυλισσόμενου ρολού χειροχαρτοπετσέτας με παραλληλεπίπεδη μορφή
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Αδαμόπουλος Μιλτιάδης, Θησέως 64, Βάρκιζα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 6.2.89
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Αδαμόπουλος Μιλτιάδης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

οπή (3β) και μικρό πάχος τυλιγμένου χαρτιού (3α) τα οποία μετατρέπονται σε παραλληλεπίπεδο με ελαφρά πίεση στην περιφέρεια (σχ. 4). Το πλεονέκτημα του ρολού αυτής της μορφής είναι ότι το χαρτί όταν ξετυλίγεται είναι ελάχιστα στριμμένο αφού η εσωτερική οπή του ρολού είναι μεγάλη και ότι το χαρτί βγαίνει από μακρόστενη οπή (σχισμή). Τα δύο αυτά στοιχεία εξασφαλίζουν την παροχή επίπεδου κι όχι κυλινδρικού (στριμμένου) χαρτιού.



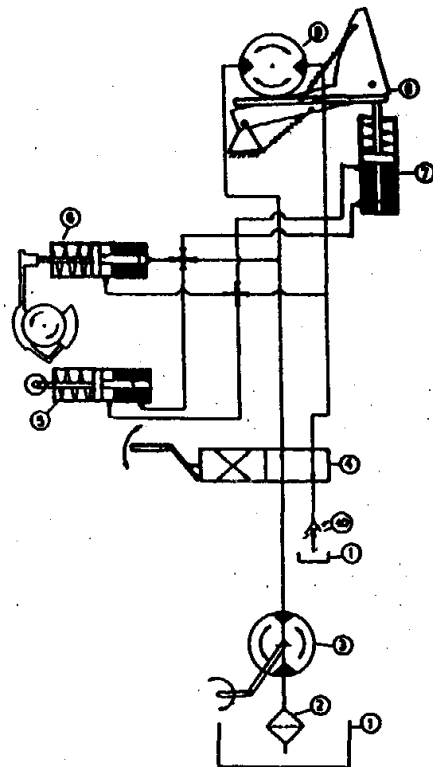
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παραλληλεπίπεδη συσκευή-τροφοδότης εσωτερικά εκτυλισσόμενου ρολού χειροχαρτοπετσέτας σε παραλληλεπίπεδη μορφή (σχ. 1) που αποτελείται από ένα περίβλημα, μία σχισμή (1β), ένα κόπτη χαρτιού (1γ) και ένα περὺγιο (1α). Η επιτραπέζια μορφή της συσκευής-τροφοδότη (σχ. 5) αποτελείται από τη βάση (5ε) και το καπάκι (5γ) που στο πάνω μέρος του έχει σχισμή (5β) και κόπτες (5α). Τα ρολά χαρτιού που χρησιμοποιούνται στη συσκευή έχουν παραλληλεπίπεδη μορφή που επιτυγχάνεται με την παραγωγή ρολών (σχ. 3) με μεγάλη εσωτερική

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100074
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Σύστημα απεγκλωβισμού ατόμων ανελκυστήρων με σύστημα πίεσης λαδιού
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): 1) Ζυγομαλλάς Σωκράτης, Ερμού 19, Πανόραμα Βούλας 2) Λιόκουρας Αθανάσιος, Ρήγα Φεραίου 23, Γλυφάδα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 7.2.89
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Ζυγομαλλάς Σωκράτης 2) Λιόκουρας Αθανάσιος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Χαροκόπου Αγγελική, δικηγόρος, 1. Δραγάτη 8, Πειραιάς
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά ένα υδραυλικό μηχανισμό - σύστημα απεγκλωβισμού από θάλαμο ανελκυστήρα (σχ. Νο 06.01.40.01.00.00) με σύστημα ανοίγματος θύρας φρεατίου, σύστημα απελευθερώσεως, φρένου και σύστημα μεταδόσεως κινήσεως στον κινητήρα του ανελκυστήρα. Το συγκρότημα χαρακτηρίζεται από το ότι αποτελείται κυρίως από υδραυλικά εξαρτήματα.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ

(21): **890100077**

(54): Τσιμέντα μαγνησίου περιλαμβάνονται ένα μερικώς αφυδατωμένο άλας μαγνησίου και πολύ αντιδραστική μαγνησία, συνδετικές ίνες μαγνησίου με επιταχυνόμενη σταθεροποίηση και βελτιωμένη αντοχή στο νερό, αποκτώμενες από τέτοια τσιμέντα και μη διαστελλόμενο ή διαστελλόμενο υλικό αποκτώμενο από μια τέτοια συνδετική ύλη μαγνησίου

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ

(71): Centre scientifique et technique du batiment,
4 avenue du Resteur Poincarre,
75782 Paris Cedex 16, Γαλλία

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

(22): 7.2.89

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ

(30): —

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.

(61): —

ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ

(72): 1) Gabriel Roux
2) André Balme
3) Eric Buriot

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ

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

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ

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

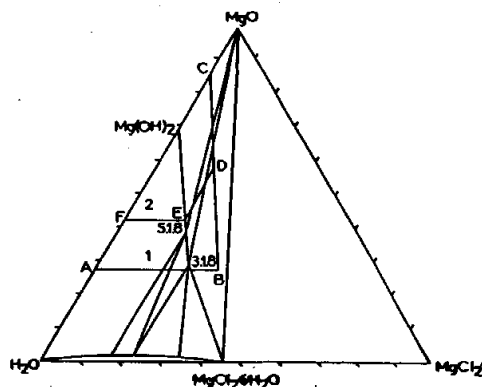
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεσις σχετίζεται με ένα τσιμέντο μαγνησίου.

Το τσιμέντο τούτο μαγνησίου περιλαμβάνει ένα άλας μαγνησίου και μαγνησία, στα οποία προστίθεται νερό σταθεροποίησης, το δε άλας μαγνησίου είναι ένα μερικώς αφυδατωμένο άλας μαγνησίου που έχει κατά προτίμηση μέσο βαθμό ενυδατώσεως από περίπου 0 έως περίπου 5, και κατά προτίμηση από περίπου 2 έως περίπου 4, εκπεφρασμένο σε μόρια νερού ανά μόριο άλατος μαγνησίου.

Το τσιμέντο τούτο χρησιμοποιείται για την παρασκευή μιας υδραυλικής συνδετικής ύλης στην οποία οι σχετικές αναλογίες άλατος μαγνησίου, μαγνησίας και νερού καθορίζονται από την περιοχή υπ' αριθ. 1, κατά προτίμηση δε από την περιοχή υπ' αριθ. 2 στο τριαδικό διάγραμμα $MgO-MgCl_2-H_2O$ στο σχ. 1, ή από την περιοχή υπ' αριθ. 1 στο τριαδικό διάγραμμα $MgO-MgSO_4-H_2O$ στο σχ. 2.

Τούτο δίδει ένα μειωμένο χρόνο σταθεροποίησης (περιοχή υπ' αριθ. 1 για οξυχλωριούχο άλας ή για οξυθειικό άλας) και μία καλύτερη αντοχή σε υγρασία (περιοχή υπ' αριθ. 2 για συνδετικές ύλες οξυχλωριούχου άλατος).



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ

(21): **890100081**

(54): Βάση στήριξης κρεμαγιέρας του συστήματος διεύθυνσης αυτοκινήτου

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ

(71): Διονυσόπουλος Παναγιώτης,
Βρεσθένης 75, Ν. Κόσμος, Αθήνα

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

(22): 13.2.89

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ

(30): —

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.

(61): —

ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ

(72): Διονυσόπουλος Παναγιώτης

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ

(74): —

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ

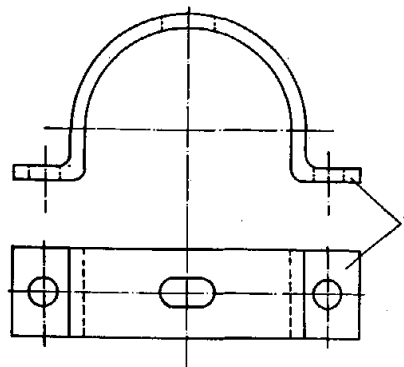
(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

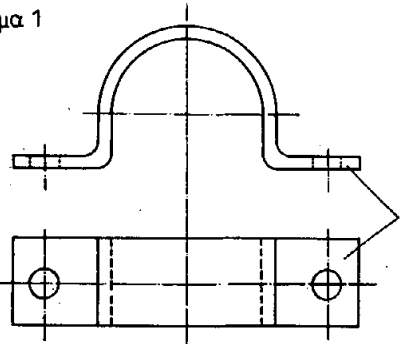
Η βάση στήριξης κρεμαγιέρας του συστήματος διεύθυνσης αυτοκινήτου αποτελείται από τα ελάσματα (1) και (2), από το υποστήριγμα (3) από τα γωνιακά ελάσματα (4) και (5) από το υποστήριγμα (6) και τους Κοχλίες σύνδεσης (8). Τα παραπάνω εξαρτήματα συνδέονται μεταξύ τους κατάλληλα και αποτελούν την βάση στήριξης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

Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι:

Ότι η βάση στήριξης κρεμαγιέρας επιτρέπει στα αυτοκίνητα που έχουν στο σύστημα διεύθυνσης ατέρμονα κοχλία, να αντικατασταθεί με τον μηχανισμό κρεμαγιέρας, το οποίο ως γνωστό παρουσιάζει αρκετά πλεονεκτήματα.



Σχήμα 1



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100083
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος δια την επεξεργασία κόκκων εσοδειών δημητριακών με CHITOSAN για την επαύξηση της αποδόσεως, της αναπτύξεως των ριζών και της ενισχύσεως των βλαστών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Washington State University Research Foundation, Inc., Washington State University, Pullman, της πολ. Washington 99164, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 14.2.89
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Hadwiger A. Lee
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

τως προς το καταφάνες όφελος εις την απόδοσιν της καλλιέργειας των δημητριακών, ο δια χιτοσάνης κατεργασθείς κόκκος δύναται να σπαρεί πρωίμως, προς μείωσιν (περιορισμόν) της διαβρώσεως (του χύματος) και δύναται να σπαρεί εις περιοχάς εχούσας χύμα προσβληθέν (μολυνθέν) δι' οργανισμών σήψεως της ρίζης και δεν υφίσταται (δεν πάσχει από) εκτεταμένον πλάγιασμα (γύρισμα), το οποίον θα ημπορούσε να παρεμποδίσει την συλλογήν του κόκκου δι' εμπορικών μηχανών θερισμού (συγκομιδής).

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Εμπορικώς παραχθείσα χιτοσάνη, εφαρμοζομένη εις κόκκους δημητριακών εις αναλογίας 60 μγ έως 1000 μγ ανά γραμμάριον κόκκου, επαυξάνει την ανάπτυξιν της ρίζης, την διάμετρον της στεφάνης, την ισχύν του ωρίμου στάχυος και την απόδοσιν της καλλιέργειας. Ξηρά χιτοσάνη, όταν διαλύεται εις αραιόν οξύ και εξουδετερούται, εφαρμόζεται απ' ευθείας εις κόκκον δημητριακών με μικράν μόνον τροποποίησιν εις μηχανήματα και μεθόδους κατεργασίας κόκκου. Επιπροσθέ-

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100085
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Διατάξεις ακινητοποιήσεως καλωδίων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): STC PLC, 10 Maltravers Street, London WC2R 3HA, Αγγλία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 14.2.89
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Worthington Peter 2) Russell Nigel John
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Διάταξη ακινητοποιήσεως καλωδίων, γνωστή ως «αναστολέας» κατάλληλη για συγκράτηση υποβρυχίων καλωδίων κατά τις λειτουργίες τοποθετήσεως και περισυλλογής αυτών επί του πλοίου η οποία περιλαμβάνει ένα συνήθη ελικοειδώς τυλιγμένο αναστολέα τροποποιημένο για να έχει χαμηλό συντελεστή τριβής σε ένα τμήμα εσωτερικής επιφάνειας (1Α) και υψηλότερο συντελεστή τριβής σε τμήμα επιφάνειας (1Β), πράγμα το οποίο ευρέθη ότι ενισχύει το φορτίο εφέλκασμού το οποίο μπορεί να φέρει ο αναστολέας ιδιαίτερα όταν χρησιμοποιείται σε ομαλής επιφάνειας υποβρύχια καλώδια μεγάλου βάθους.

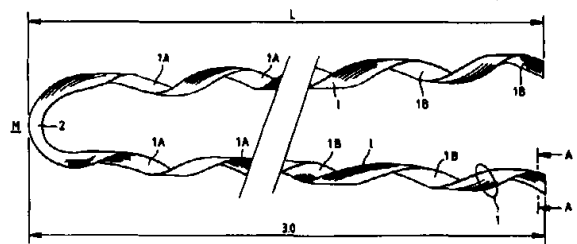


Fig. 1.

ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΜΒΑΣΗ ΣΕ ΚΑΛΩΔΙΟ

ΔΙΑΜΗΤΡΟΣ	3.0
ΜΗΚΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΕΩΣ	200 mm
ΜΕΓΕΘΟΣ ΣΥΜΑΤΟΣ	10 x 4,06 mm
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	21.8 mm

Fig.1A.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100087
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ατομική φορητή συσκευή εκπομπής ηχητικού ή φωτοχηητικού σήματος για τον εντοπισμό και διάσωση ανθρώπων που βρίσκονται σε κίνδυνο
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Μήτσουλας Δημήτριος, Αριστάρχου 23, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 15.2.89
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Μήτσουλας Δημήτριος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ξυδοπούλου Μαρίνα, δικηγόρος, Δ. Σούτσου 30, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Μήτσουλας Θεοφάνης, Αριστάρχου 23, Αθήνα

από υλικά που την καθιστούν πυρίμαχη, άθραυστη, ασυμπίεστη και αδιάβροχη.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

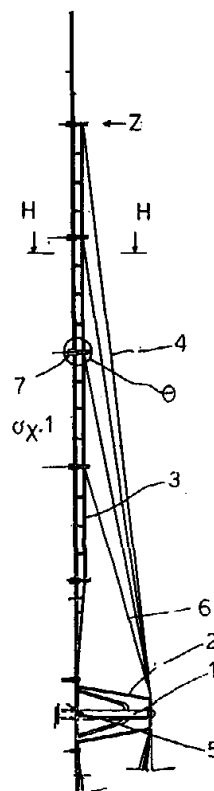
Συσκευή φορητή, απλή, εύχρηστη, σχήματος κυλινδρικού ή παραλληλογράμμου με τις μικρότερες δυνατές διαστάσεις π.χ. 1,5-2 εκ. X 2-3 εκ. ή και μικρότερες, η οποία περιέχει μία ξηρά ηλεκτρική στήλη αναλόγου σχήματος και διαστάσεων, μία ατέρμονη μαγνητοταινία καταλλήλου μήκους για το σκοπό για τον οποίον θα χρησιμοποιηθεί, στην οποία είναι γραμμένο ηχητικό ή φωτοχηητικό σήμα, το οποίο εκπέμπεται ανά δεκαπέντε (15'') δευτερόλεπτα.

Η συσκευή αυτή εκπέμπει με τον Κώδικα MORS, με σήματα τα οποία αποδίδονται γραφικώς ως εξής: — ... — (T.S.T.) ή .. — — (I.T.T.), τίθεται σε λειτουργία είτε από τον ίδιο τον χρήστη είτε από εξωτερικό ερέθισμα γνωστής και προκαθορισμένης συχνότητας, κατασκευάζεται δε

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100089
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Πολλαπλός ψεκαστήρας τεχνητής βροχής
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Ελληνική Βιοτεχνία Κατασκευής Μηχανημάτων - Ε.ΒΙ.ΚΑ.Μ. ΑΕΒΕ, Χέρσο - Κιλκίς
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 15.2.89
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Ξανθούλης Αναστάσιος 2) Τζιμπράγκας Ιωάννης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένας πολλαπλός ψεκαστήρας τεχνητής βροχής που αποτελείται από έναν ιστό από τον οποίο κρέμεται μία ειδική κατασκευή (2), που μπορεί και αιωρείται. Στην βάση του συνδέονται έξι σωλήνες από τα δεξιά και έξι σωλήνες από τα αριστερά που κρατούνται από συρματόσχοινα (6). Πάνω στους σωλήνες βρίσκονται 29-32 εκτοξευτήρες νερού. Το όλο συγκρότημα φέρεται επί φορείου που κυλιέται -ράμπα- και οδηγείται στους αγρούς προς ποτισμό των χωραφιών με τις διάφορες καλλιέργειες.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100091
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Επινόηση κατασκευάσματος ατομικής καθαριότητας γαλακτοπαραγωγικών οικοσίων-σπιτικών γιδοπροβάτων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Μπενετάτου Ζερμαίν, Αγ. Φωτεινής 26, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 16.2.89
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Μπενετάτου Ζερμαίν
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

Προσκολλάται ο διπλοσάκκος κατά τρία σημεία του ανοίγματός του, προς τρίχες, περί τη πρωκτο-ουρογεννητική περιοχή και περί την ουρά του ζώου, ώστε και αισθάνεται άνετα το μυρκαστικό και προσπίπτουν μέσα στο διπλοσάκκο τα συνολικά περιττώματα του ζώου, διαχωριζόμενα κατά το διάτρητο επίπεδο, απ' όπου διέρχονται μόνο ούρα, που δια των τρημάτων του υποκειμένου πυραμοειδούς διαφράγματος απορροφώνται από τον κάτωθεν σπόγγο. (Σχ. 3,4,5,6,7,8).

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

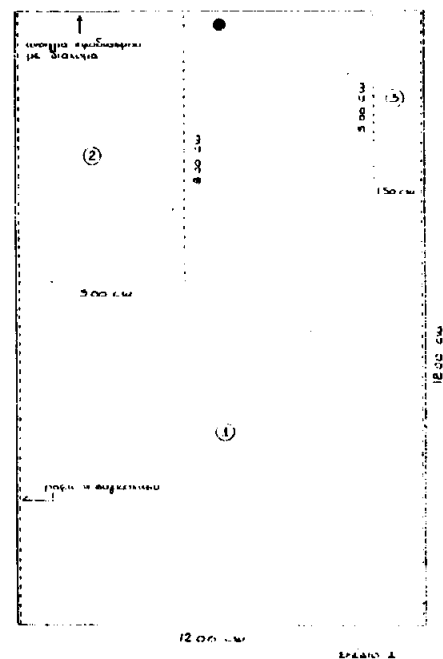
Κατασκευάσμα διπλοσάκκου, νάυλον, άοσμο, άγευστο, ελαφρό, προς καθαριότητα των γαλακτοπαραγωγικών μυρκαστικών, αποτελείται από δύο σάκκους, τον ένα στο εσωτερικό του άλλου, με εισέχουσα πτυχή κατά τα πλάγια, που δημιουργεί εσωτερικά σε κάθε γωνία του καθενός σάκκου, μία διθύλακη κορυφή. (Σχ. 1). Ο εξωτερικός σάκκος διατηρεί τις δύο χειρολαβές του, ενώ ο εσωτερικός, γωνιώδες τμήμα σάκκου, χωρίς χειρολαβές, εμφανίζει στο βάθος της διθυλάκκου κορυφής του, τρήματα, και υψηλότερα επί της μεταξύ των πτυχής, σχισμή, προσαρμόζεται δε υδατοστεγώς, κατά τη περιφέρεια του ανοίγματός του, περί τη μεσότητα του βάθους του εξωτερικού σάκκου, σαν πυραμοειδές διάφραγμα με τη βάση ανοικτή προς τα επάνω. (Σχ. 2). Άνωθεν του διαφράγματος προσαρμόζεται διάτρητο κεκλιμένο επίπεδο και κάτωθεν του διαφράγματος προστίθεται δια της σχισμής του σπόγγος. (Σχ. 2, 4).

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100097
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Υφασμάτινη παγίδα καταπολεμήςσεως εντόμων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Φιτσάκης Θωμάς, Αντιοχείας 31, Ηράκλειο Κρήτης
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 17.2.89
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Φιτσάκης Θωμάς
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

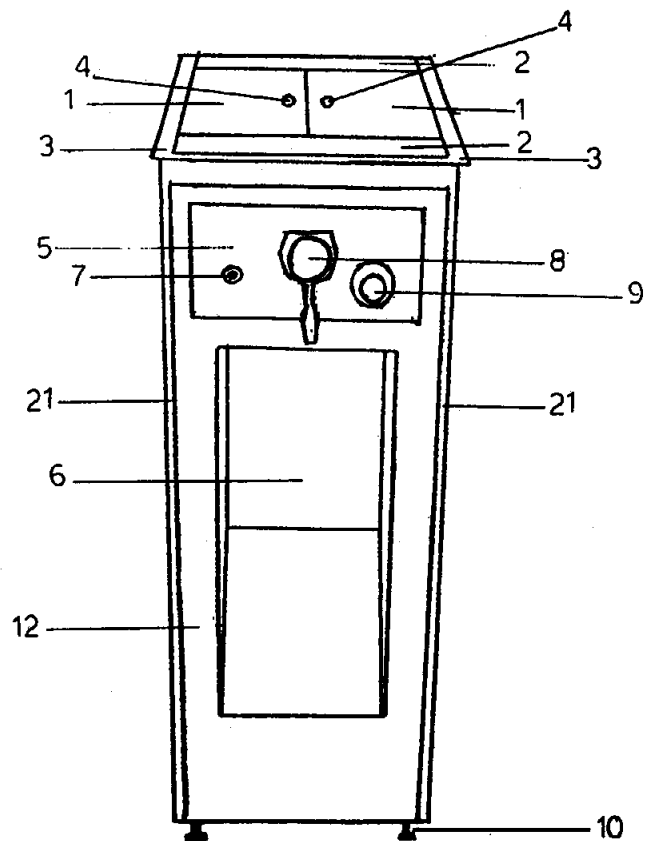
Είναι ένας σάκκος υφασμάτινος με τρία ανεξάρτητα διαμερίσματα για την τοποθέτηση των τριών βασικών συστατικών λειτουργίας, ύδατος (1) ελκυστικών (1,2,3) εντομοκτόνου (1,3). Το ύφασμα επιτρέπει να συγκρατούνται υδατικά διαλύματα-αιωρήματα ή μόνο νερό. Να διυγραινεται ελαφρώς εξωτερικά και να εκλύει υδρατμούς και άλλα πτητικά συστατικά. Δημιουργεί ευνοϊκό περιβάλλον για την προσέλκυση των εντόμων στην προσπάθειά τους για αναζήτηση τροφής και δροσιάς. Η επαφή των εντόμων με την επιφάνεια της παγίδας που είναι τοξική λόγω του εντομοκτόνου, αποβαίνει μοιραία γι' αυτά και έτσι επιτυγχάνεται η εξόντωσή τους. Είναι παγίδα πολλαπλής χρήσης.

ΟΜΗ ΕΛΚΥΣΤΙΚΟΥ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗΣ ΠΑΓΙΔΑΣ ΚΑΤΑΤΟΜΩΜΕΝΗΣ ΕΝΤΟΜΩΝ



- ① Χώρος διαλυματος ή νερού
- ② Χώρος γραφικού ελκυστικού
- ③ Χώρος φερόμενου ελκυστικού και εντομοκτόνου

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100100
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Αυτόματη συσκευή απορριμάτων ενσωματωμένη στον πάγκο της κουζίνας
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Κοτζαμάνης Κώστας, Γερακίου 22, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 17.2.89
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Κοτζαμάνης Κώστας
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Κοτζαμάνης Δημήτριος, Χωρέμη 56, Αθήνα

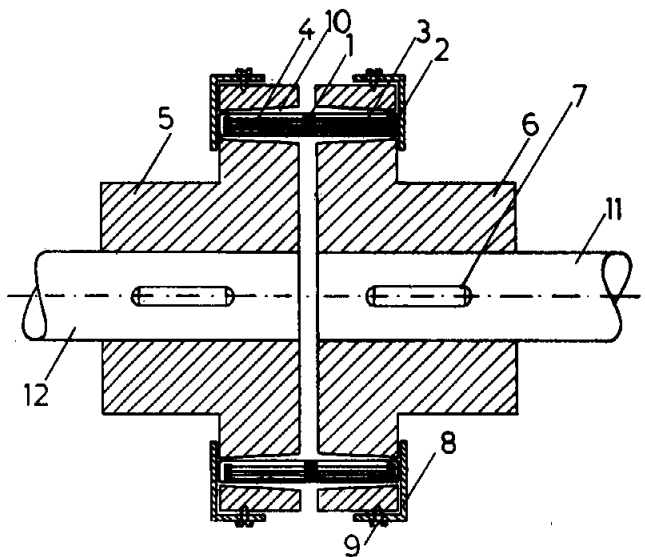


ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αυτόματη συσκευή απορριμάτων ενσωματωμένη στον πάγκο της κουζίνας η οποία συνδέεται με το ρεύμα, με το νερό και την αποχέτευση, επενδύεται ανάλογα με ντουλάπια της κουζίνας και φέρει χειριστήριο (κατράν). Γυρίζοντας το διακόπτη νερού τριών στάσεων στην ένδειξη ON ανοίγουν τα καπάκια του κάδου για χρήση και γυρίζοντας τον διακόπτη στην ένδειξη OFF τα καπάκια του κάδου θα κλείσουν αεροστεγώς. Η αυτόματη συσκευή απορριμάτων είναι επίπεδη στο επάνω μέρος και όταν είναι κλειστή χρησιμοποιείται σαν πάγκος. Όταν γεμίσει η σακκούλα θα πατήσουμε έναν διακόπτη στο καντράν που θα κολλήσει αεροστεγώς τη σακκούλα στο επάνω μέρος. Ανοίγοντας την πόρτα του κάδου μπροστά θα πάρουμε τη σακκούλα κλεισμένη αεροστεγώς και στη θέση της θα τοποθετήσουμε άλλη.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100101
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ελαστικός σύνδεσμος μεταδόσεως περιστροφικής κινήσεως
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Τσασιταλίδης Κωνσταντίνος, Ρόδων 1, Ν. Σμύρνη, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 20.2.89
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Τσασιταλίδης Κωνσταντίνος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Μπαντέκα Ιωάννα, δικηγόρος, Αιόλου 102, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Μαρούλης Πραξιτέλης, Κάνιγγος 24, Αθήνα

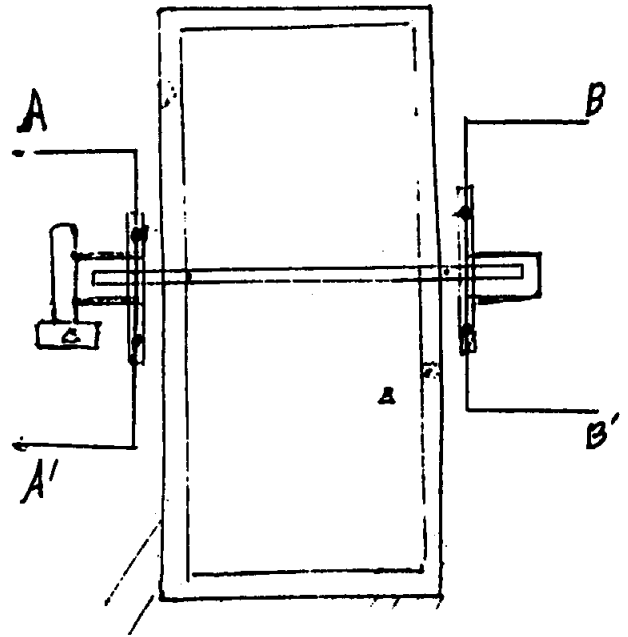
Η έξοδος των πύρων εμποδίζεται από ημικυκλικούς δακτυλίους (8) που είναι στερεωμένοι βιδωτά (9) επί των πλημνών (5) και (6) ώστε να είναι δυνατή η αφαίρεσή τους για εύκολη αντικατάσταση των ελαστικών πύρων σε περίπτωση φθοράς.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο ελαστικός σύνδεσμος αποτελείται από δύο χαλύβδινες πλήμνες (5) και (6), που εδράζονται με σφήνες (7) στα δύο απέναντι άκρα αξόνων (12) και (11) σε προέκταση, η μεν πρώτη (5) στον κινητήριο άξονα (12), ενώ η δεύτερη (6) στον κινούμενο άξονα (11). Η περιστροφική κίνηση μεταδίδεται από την μία πλήμνη (5) στην άλλη (6), μέσω των ελαστικών πύρων που τοποθετούνται στις κωνικές περιφερειακές οπές (10) των πλημνών (5) και (6) - έκαστος πύρος δημιουργείται από: σύρματα ελατηρίου (3) που περνούν και στερεώνονται στις τρύπες της μεσαίας μεταλλικής ροδέλας (1), προεκτεινόμενα εκατέρωθεν εξ ίσου με το μήκος της κωνικής οπής (10), ενώ τα άκρα αυτών στερεώνονται στις τρύπες των μεταλλικών ροδέλων (2). Το διάκενο μεταξύ των συρμάτων ελατηρίου (3) καθώς και περιφερειακά αυτών γεμίζεται με πολυουρεθάνη ή άλλο πλαστικό υλικό.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 890100103
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Αξονική κλειδαριά ασφαλίσεως θυρών εσωτερικής χρήσεως τύπου «Σύρτη»
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Θανάσελος Κωνσταντίνος, Πόντου 60Δ, Αργυρούπολις
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 21.2.89
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Θανάσελος Κωνσταντίνος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): —

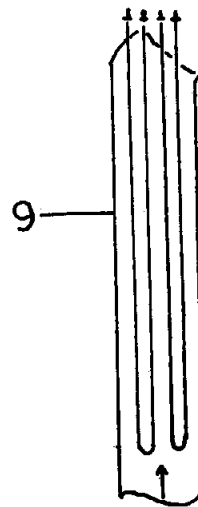


ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Εφόσον η θύρα είναι εφοδιασμένη με τον ανωτέρω σύρτην (εξάρτημα) αποκλείεται το άνοιγμά της με αντικλειδί.
Εφόσον η θύρα φέρει σιδηρά πλαίσια, η γλώσσα της κλειδαριάς δεν έχει μεγάλον περιθώριον εισόδου και με ένα λαστό η θύρα ανοίγει. Το ανωτέρω σύστημα σύρτης, αποκλείει την περίπτωσην ανοίγματος της θύρας με λαστό ή παρεμφερές εξάρτημα ή άλλο εργαλείον.
Οι διαρρήκτες χρησιμοποιούν διάφορα Σπρεϊτ χημικά ή καυστικά προϊόντα, τα οποία από την οπήν εκτοξεύουν εις την κλειδαριάν φθείροντες τα εξαρτήματα επιτυχάνουν την διάρρηξιν αυτής. Εις το παρόν σύστημα το τοιούτον δεν δύναται να εφαρμοσθεί.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 890100119
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μηχάνημα καθαρισμού γουνών και απορροφήσεως υπολειμμάτων με ρελέ αναστροφής κάδου και χρονοδιακόπτη
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Γ. ΔΕΝΑΞΑΣ Ε.Ε., Θέση Πόρτσι, Κορωπί Αττικής
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 24.2.89
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): 87.1369/4.9.87
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Δεναξάς Γεώργιος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Μαρινάκη-Μπρούσαλη Αργυρώ, δικηγόρος, Τζαβέλα 24, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Κοσκινά Μαρία, δικηγόρος, Νικη-ταρά 8-10, Αθήνα

γής θερμού αέρος του άξονος περιστροφής του κάδου (5), ο οποίος θερμός αέρας μέσω της οπής καταλήγει στον κάδο (13) ενώ η θερμοκρασία του θερμού αέρος δείχνεται από το ηλεκτροθερμοστατικό θερμόμετρο (2) με στέλεχος (ακίδα) (3).



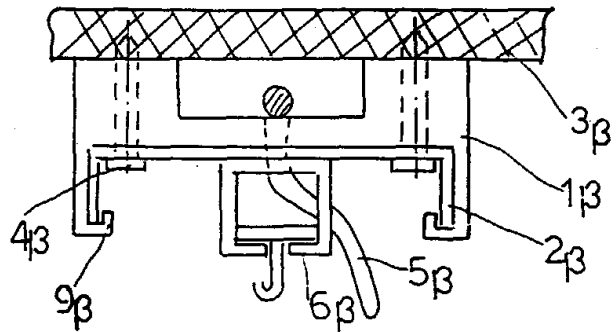
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το σύστημα θερμάνσεως και διοχετεύσεως θερμού αέρος εντός του κάδου των μηχανημάτων καθαρισμού γουνών και απορροφήσεως υπολειμμάτων αποτελείται από τον σωλήνα εισαγωγής ατμοσφαιρικού αέρος (1), από τον οποίο εισέρχεται αέρας προς τον θερμαντήρα αέρος (8), όπου προθερμαίνεται από τις εντός του σωλήνος (9) αντιστάσεις, ενώ στην επιθυμητή θερμοκρασία θερμαίνεται κατά την πορεία του μέσα από τον σωλήνα με τις αντιστάσεις (9), καθώς ωθείται προς το ακροφύσιο (4) με την βοήθεια του ηλεκτρικού φυγοκεντρικού μοτέρ εισαγωγής και εξαγωγής αέρος (11), το οποίο συνδέεται με τον θερμαντήρα (8), με σωλήνα συνδέσεως (10). Το ακροφύσιο διοχετεύσεως θερμού αέρος (4), διοχετεύει τον θερμό αέρα στην οπή εισαγω-

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): **890100120**
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Τακάκια στηρίξεως βάσεων σιδηροδρόμων κουρτινών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Δημητρανόπουλος Κωνσταντίνος, Νέα Εγνατία 304, Θεσσαλονίκη
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 24.2.89
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Δημητρανόπουλος Κωνσταντίνος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

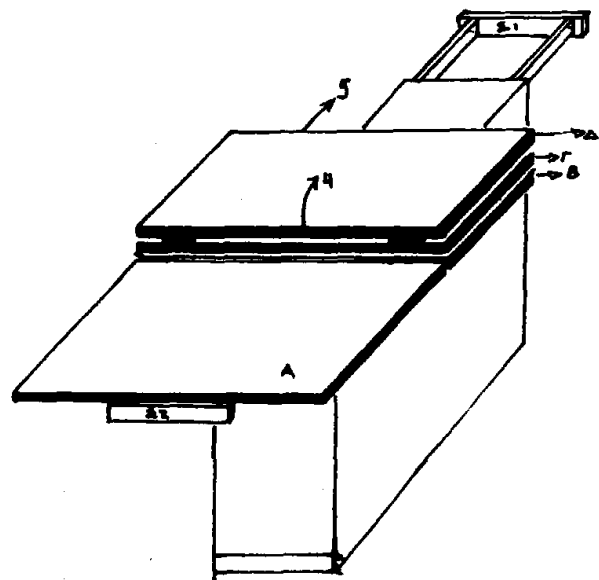
Μία σειρά από 3 τύπους τακάκια που χρησιμεύουν για την στήριξη της βάσεως των σιδηροδρόμων κουρτινών.
 Τα τακάκια αυτά αποτελούνται από ένα κύριο σώμα σχήματος Η και ο μιν Α' ΤΥΠΟΣ είναι ένα απλό Η με δύο οπές για την στεραίωση στην οροφή. Ο Β' ΤΥΠΟΣ είναι με ενισχυμένα τα άνω άκρα και ο Γ' ΤΥΠΟΣ με γυριστά τα κάτω άκρα για το συρτάριωμα της βάσεως.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): **890100135**
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Τρόπος αναπτύξεως-συμπύξεως επίπλου δια καταλλήλου κινήσεως τμημάτων αυτού
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Σακάτης Κοσμάς, Μαικήνα 120, Ζωγράφου, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 28.2.89
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Σακάτης Κοσμάς
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

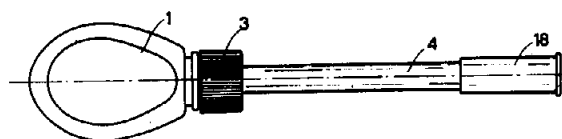
Τρόπος αναπτύξεως-συμπύξεως επίπλου δια καταλλήλου κινήσεως τμημάτων αυτού είναι το σύνολο των κινήσεων 1,3,4,5,ΣΧ Ι,ΣΧ ΙΙ,ΣΧ ΙΙΙ, ΣΧ ΙV, ή και μέρους αυτών (αναπτύξεως) και το σύνολο των αντιθέτων κινήσεων προς τις κινήσεις 5,4,3,1, (συμπύξεως), ή και μέρους αυτών. Δια του τρόπου αυτού δυνάμεθα να μεγενθύνομε ένα έπιπλο δια κάποιο λόγο και εφ' όσον εκλείψει ο λόγος αυτός να το συμπύξωμε πάλι ώστε να καταλαμβάνη χώρο μικρότερο από αυτόν που καταλάμβανε όταν το είχαμε μεγενθύνη δια εφαρμογής του συγκεκριμένου τρόπου.
 Ο κύριος λόγος εφαρμογής του τρόπου αυτού σε έπιπλα είναι η εξοικονόμηση χώρου.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100353
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Αναλίσκόμενος διανεμητής μιας δόσεως δια κολπικές κρέμες
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. S.p.A., Viale Amelia, 70, 00181 Roma, Italia
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 29.5.89
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): 20563 B/89,10.2.89,Ιταλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Esposito Gaetano
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Καλαμαράς Ιωάννης, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ευαγγέλου Άρτεμις, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

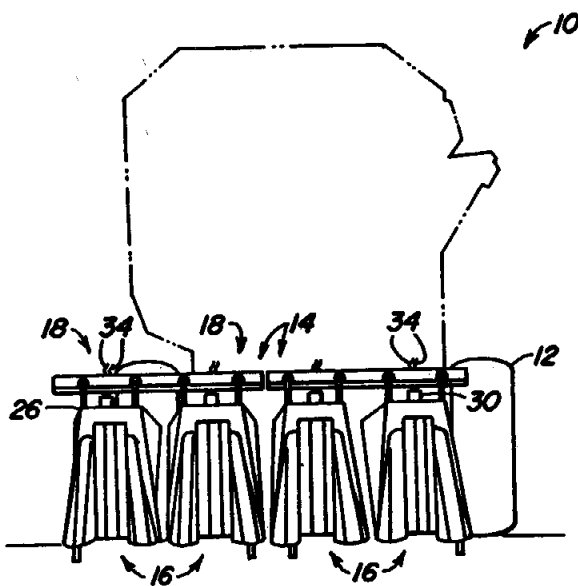
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αναλίσκόμενος διανεμητής μιας δόσεως δια κολπικές κρέμες ή άλλα φαρμακευτικά ρευστά, όπου δίδεται ένα στοιχείο που ομοιάζει με στρόφιγγα το οποίον μπορεί να λειτουργεί και ως υποδοχέας της ακριβούς ποσότητας φαρμάκου το οποίον πρόκειται να εφαρμοσθεί εις μίαν εσωτερική περιοχή, και να εισάγεται εντός του κόλπου ώστε να επιτρέπει την αναφερθείσα εφαρμογή, καθώς επίσης ένα ελαστικό στοιχείο που ομοιάζει με αντλία ικανό να περιέχει αέρα ως προωθητή.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100844
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Υδραυλική κινητήριος μονάς μηχανήματος συγκομιδής βάμβακος
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): DEERE & COMPANY, Moline, Illinois 61265, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 20.12.89
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 07/305,572/3.2.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Warnsholz Gary Lynn 2) Reece Wendell Dale 3) McKee Kevin Douglas
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

τερικούς άξονες κινήσεως και βελτιώνει αισθητά την εγκάρσια εφαρμογή των μονάδων σειράς.

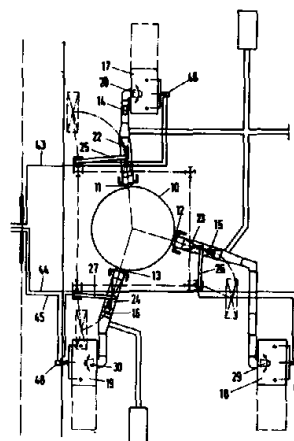


ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Κατασκευή κινήσεως μονάδος συλλογής για εγκάρσια εφαρμόσιμες μονάδες σειράς ενός μηχανήματος συγκομιδής βάμβακος. Ένα υδραυλικό σύστημα μεταδόσεως της κινήσεως με μια αντλία κινούμενη από τη μηχανή, παρέχει ρευστό υπό πίεση μέσω ευκάμπτων αγωγών σε ατομικούς υδραυλικούς κινητήρες τοποθετημένους στις μονάδες σειράς και συνδεόμενους για τη μετάδοση της κινήσεως με τις μονάδες των κατασκευών του μηχανήματος συγκομιδής. Η ροή προς τον κινητήρα ρυθμίζεται από μια βαλβίδα ελέγχου της ροής κι ένα ηλεκτρονικό ελεγκτή βαλβίδος για το συγχρονισμό της ταχύτητας του τυμπάνου συλλογής με την ταχύτητα εδάφους του μηχανήματος συγκομιδής. Η υδραυλική μετάδοση της κινήσεως καταργεί τους εξω-

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100021
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος για την αποφυγή της δημιουργίας των καπναερίων σε μεταλλουργικές διαδικασίες και κατά τη μεταφορά τετηγμένων μετάλλων από ένα μεταλλουργικό δοχείο σε δοχεία έκχυσης
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): KLÖCKNER STAHL GMBH, Klöckner str. 29, 4100 Duisburg 1, Δυτ. Γερμανία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 16.1.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) P 3903444.5-24/6.2.89/Δ. Γερμανία 2) P 3929328.9-24/4.9.89/Δ. Γερμανία 3) P 3930729.8/14.9.89/Δ. Γερμανία 4) P 3933894.0/11.10.89/Δ. Γερμανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Horstmar Mohnkern 2) Erhard Krause 3) Manfred Voss 4) Joachim Witt 5) Dieter Grützmacher 6) Uwe Hammer 7) Hans de Haas 8) Klaus Ulrich 9) Manfred Löwenstein
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

εκροής της μεταλλουργικής καμίνου, και από ένα σταθμό παράδοσης με ένα στρεφόμενο ή ανατρεπόμενο αύλακα, στον οποίο ρέει το τετηγμένο μέταλλο από τον αύλακα εκροής μέσω ενός συστήματος κατανομής στα ανοίγματα εξόδου, από τα οποία αυτό ρέει σε ένα κατά προτίμηση τροχήλατο δοχείο έκχυσης, προτείνεται όπως από το άνοιγμα εκροής της μεταλλουργικής καμίνου οι αύλακες εκροής που οδηγούν το τετηγμένο μέταλλο καλύπτονται δι' επικαλυπτικών καλυπτρών, ο σταθμός παράδοσης προστατεύεται κατά το δυνατόν αεροστεγώς, οι εκάστοτε εσωτερικοί χώροι εκπλένονται με αδρανές αέριο και η ακτίνα εκροής τετηγμένου μετάλλου από το άνοιγμα εκροής μέχρι το δοχείο έκχυσης προστατεύεται επιπροσθέτως από ένα περίβλημα πεπιεσμένου αδρανούς αερίου που παρεμποδίζει την είσοδο αέρα και κατά τη διατομή είναι βασικά δακτυλιοειδές. Με αυτόν τον τρόπο παρεμποδίζεται αποτελεσματικά η δημιουργία καπναερίων.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Σε μία μηχανική διάταξη που αποτελείται από ένα τουλάχιστον αύλακα μεταφοράς και εκροής, που είναι εγκατεστημένος σε ένα άνοιγμα

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100034
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος για την παρασκευή υδατικών διαλυμάτων μικτών μικηλίων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Schering Aktiengesellschaft Berlin und Bergkamen, Δυτ. Γερμανία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 19.1.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): P3903753.3/6.2.89/Δ. Γερμανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Dr. Heinrich Michel 2) Detlef Göritz 3) Dr. Georg Röbling 4) Dr. Johannes - Wilchem Tack
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπατσώρης Δημήτριος, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

ουσίες προσθήκης και/ή υδατοδιαλυτές δραστικές ουσίες, τα λιποειδή διασπείρονται σε μια θερμοκρασία από 40°C έως 100°C στο αιώρημα αυτό και η λαμβανομένη διασπορά ουδετεροποιείται με βάσεις σε μια θερμοκρασία από 0°C έως 100°C, με τον περιορισμό, ότι σε δεδομένη περίπτωση διασπείρονται οι εντός ύδατος δυσδιάλυτες ή αδιάλυτες δραστικές ουσίες από κοινού με τα λιποειδή ή διαλυτοποιούνται εντός τούτου το διάλυμα των μικτών μικηλίων που δεν περιέχει αυτές τις δραστικές ουσίες.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφεται μια μέθοδος για την παρασκευή υδατικών διαλυμάτων μικτών μικηλίων, που περιέχουν μικτά μικηλία σχηματισθέντα από λιποειδή και άλατα γαλλενικών οξέων, στα οποία εάν είναι επιθυμητό διαλυτοποιούνται εντός ύδατος δυσδιάλυτες ή αδιάλυτες δραστικές ουσίες, η οποία χαρακτηρίζεται από το γεγονός, ότι τα ελεύθερα γαλλενικά οξέα εναιωρούνται σε μια θερμοκρασία από 40°C έως 100°C σε ένα υδατικό διάλυμα που περιέχει σε δεδομένη περίπτωση ισοτονικές

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100035
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Παράγωγα υδροξυαλκανοκαρβονικού οξέος, η παρασκευή και η χρησιμοποίησή τους
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Schering Aktiengesellschaft Βερολίνο και Bergkamen Δυτ. Γερμανία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 19.1.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): Ρ3905325.3/17.2.89/Δ. Γερμανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Dr. Christopher G. Earnshaw 2) Dr. Gerald Kirsch 3) Dr. Petra Rach 4) Ruth Thieroff-Ekerdt 5) Michael Töpert
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74): Παπατσώρης Δημήτριος, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

R₁ παριστά ένα άτομο υδρογόνου ή μια ομάδα ακυλίου με κατά μέγιστο 16 άτομα άνθρακος και το R₂ σημαίνει μια σε δεδομένη περίπτωση από ένα άτομο οξυγόνου ή ένα άτομο αζώτου διακοπτομένη ομάδα αλκυλενίου με 4 έως 8 άτομα άνθρακος, για την παρασκευή ενός φαρμάκου για την τοπική αγωγή παθήσεων του δέρματος και του βλεννογόνου.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

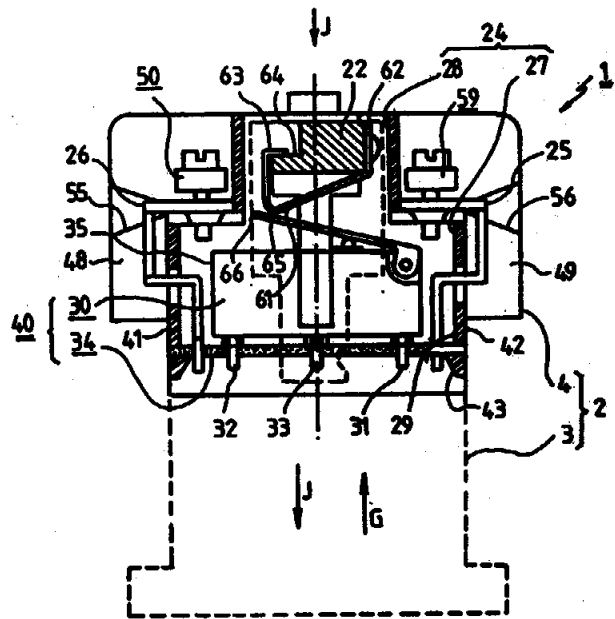
Περιγράφεται η χρησιμοποίηση παραγώγων υδροξυαλκανοκαρβονικού οξέος του γενικού τύπου I



στον οποίο το n σημαίνει τους αριθμούς 7 έως 18, το

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100059
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Συσσκευή αυτομάτου διακόπτου με προστατευόμενους αποξεύκτες
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): TELEMECANIQUE, 43-45, Boulevard Franklin Roosevelt 92500 Rueil Malmaison, Γαλλία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 1.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8902215/21.2.89/Γαλλία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Floc H Noël
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

Χάρη στη διάταξη αυτή, παρέχεται η δυνατότητα, κατά τη συναρμολόγηση στο εργοστάσιο, αναθέσεως στο μικρο-αποξεύκτη διαφόρων λειτουργιών χωρίς μεταβολή της δομής της συσκευής.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η συσκευή της εφευρέσεως περιλαμβάνει ένα σώμα εφοδιασμένο με μια πληθώρα παραλλήλων τομέων που διαθέτουν τους αντιστοίχους αποξεύκτες ενεργοποιούμενους από ένα κοινό πολύκρानο χειριστήριο. Ένας των αποξευκτών αυτών συνίσταται σ' ένα μονοσταθερό στεγανό μικρο-αποξεύκτη (40) με ακαριαία διακοπή, του οποίου οι εσωτερικοί ακροδέκτες (31,32) συνδέονται μ' εξωτερικούς ακροδέκτες (50,59) τοποθετημένους σε δύο αντίθετες θήκες (48,49) κάθε τομέως. Ο μικρο-αποξεύκτης (40) τοποθετείται σε μια μονωμένη κοιλότητα (24) ευρισκομένη μεταξύ δύο θηκών (48,49) και εκβάλλει στην αντίθετη πλευρά του πολυκράνου με μια οπή εφοδιασμένη με μέσα στερεώσεως (43) ενός εντύπου κυκλώματος (34) του οποίου οι αγώγιμες επιφάνειες συνδέονται, ανάλογα με την επιθυμούμενη διαμόρφωση, με τους εν λόγω εσωτερικούς (31,32) και εξωτερικούς (50,59) ακροδέκτες.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100060
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Συνθέσεις αναστολής της λιποξυγενάσης
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Abbott Laboratories, One Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-3500, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 1.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 305,321/1.2.90/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Dee W. Brooks 2) James B. Summers 3) Karen E. Rodrigues
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

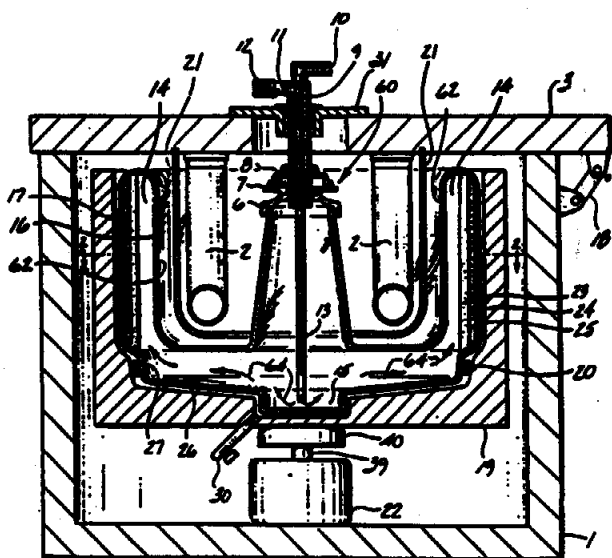
Ορισμένες ενώσεις Ν-αρυλο-, Ν-αρυλο-, Ν-ετεροαρυλο-, Ν-αρυλαλκυλο-, Ν-ετεροαλκυλο-, Ν-αρυλοκυκλοπροπυλο- και Ν-ετεροαρυλοκυκλοπροπυλο-Ν'-υδροξυουρίας είναι αναστολείς της ενζυμικής δράσης της λιποξυγενάσης και συνεπώς είναι ωφέλιμες ουσίες της θεραπείας νοσογόνων καταστάσεων όπως το άσθμα, η αρθρίτιδα, η αλλεργία, η ψωρίαση, οι εντερικές φλεγμονές, η ουρική αρθρίτιδα, το σύνδρομο της αναπνευστικής δυσφορίας των ενηλίκων, το σοκ ενδοτοξίνης, και άλλες φλεγμονώδεις καταστάσεις στις οποίες ενέχονται τα προϊόντα των διαδοχικών αντιδράσεων του αραχιδονικού οξέος.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100061
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Σύστημα διαχωρισμού και ακτινοβολίας πολυσυστατικών υγρών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Therakos, Inc., 201 Brandywine Parkway, West Chester, Pennsylvania 19380, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 1.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 305339/2.2.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Kyu H. Lee 2) Livingston B. Morris
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφεται ένα σύστημα διαχωρισμού και ακτινοβολίας πολυσυστατικών υγρών που περιέχει ένα φυγοκεντρικό τύμπανο και μια πηγή ακτινοβολούμενης ενέργειας τοποθετημένη μέσα στο τύμπανο. Σε μια πρώτη ενσωμάτωση ένας αναλώσιμος θάλαμος διαχωρισμού/ακτινοβολίας παρέχεται με ένα κυλινδρικό εξωτερικό διαμέρισμα τοποθετημένο μέσα στο τύμπανο και απέναντι από την πηγή της ακτινοβολούμενης ενέργειας. Πλήρες αίμα τροφοδοτείται στον θάλαμο μέσω μιας δυναμικής στεγανοποίησης που είναι τοποθετημένη στο κέντρο του θαλάμου. Καθώς ο θάλαμος περιστρέφεται, το αίμα διαχωρίζεται έτσι ώστε η ενέργεια από την πηγή να περνάει μέσα από το εσωτερικό τοίχωμα του θαλάμου και το διαχωρισμένο στρώμα πλάσματος για να

ακτινοβολεί το στρώμα λευκών και αιμοπεταλίων. Σε μια δεύτερη ενσωμάτωση, ένα ή και τα δύο από τα τοιχώματα του εξωτερικού διαμερίσματος του θαλάμου είναι εύκαμπτα έτσι ώστε ο θάλαμος να διαστέλλεται καθώς αίμα διοχετεύεται με αντλία μέσα του και να υποχωρεί καθώς το αίμα αδειάζεται με την αντλία προς τα έξω.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100066
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος και σύνθεση επιστρώσεως
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Courtaulds Coatings Limited, 18 Hanover Square, London W1A 2BB, Ηνωμένου Βασιλείου
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 5.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8902584.5/6.2.89/Μ. Βρετανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Kevin Hilton Green 2) Garry Michael McKay
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπατσώρης Δημήτριος, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία επιφάνεια επικαλύπτεται με μία σύνθεση επιστρώσεως, που περιλαμβάνει (Α) ένα υδροξυ-συστατικό με δύο τουλάχιστον ελεύθερες υδροξυ-ομάδες και (Β) ένα ανυδριτικό συστατικό με δύο τουλάχιστον ομάδες κυκλικού καρβονικού ανυδρίτη, όπου ένα τουλάχιστον από τα (Α) και (Β) είναι πολυμερές που σχηματίζει υμένα. Ένα εκνεφωμένο υγρό μίγμα του υδροξυ-συστατικού (Α) και του ανυδριτικού συστατικού (Β) ψεκάζεται επάνω στην επιφάνεια και μία χωριστά συσκευασμένη πτηνική αμίνη ενσωματώνεται στο σπρέι. Η εφεύρεση περιλαμβάνει και μία υγρή σύνθεση επιστρώσεως, η οποία περιέχει το υδροξυ-συστατικό (Α) και το ανυδριτικό συστατικό (Β) καθώς και μία χωριστά συσκευασμένη πτηνική αμίνη με σημείο ζέσεως της τάξεως των 50 έως 300°C, και κατά προτίμηση 50 έως 170°C.

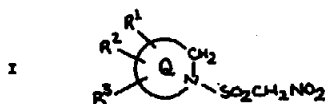
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100067
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος παρασκευής ετεροκυκλικών παραγώγων νιτρομεθανίου
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Imperial Chemical Industries PLC, Millbank, London SW1P 3JF, Μ. Βρετανία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 5.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8902405.3/3.2.89/Μ. Βρετανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Mallion Keith Blakeney
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Κιλιμήρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Κιλιμήρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

λιο, (2-6c) αλκανοϋλιο, τριφθοροακετύλιο, φαινύλιο, βενζοϋλιο ή φαινυλο (1-4c) αλκύλιο, και όπου τα τρία τελευταία είναι προαιρετικώς υποκατεστημένα και R¹, R² και R³ είναι ανεξαρτήτως υδρογόνο, υδροξύλιο, (1-6c) αλκύλιο, (1-6c) αλκοξυ, φαινύλιο, φαινόξυ, ή φαινυλο (1-4c) αλκύλιο, και όπου τα τρία τελευταία είναι προαιρετικώς υποκατεστημένα, ή δύο εκ των R¹, R² και R³ ευρίσκονται σε γειτονικά άτομα άνθρακος δακτυλίου και μαζί με τα εν λόγω άτομα άνθρακος σχηματίζουν βενζολικό δακτύλιο συμπυκνωμένο με τον δακτύλιο Q, ενώ ο ίδιος ο βενζολικός δακτύλιος είναι προαιρετικώς υποκατεστημένος, υπό την προϋπόθεση ότι, όταν το τμήμα που συμπληρώνει το δακτύλιο Q αποτελείται από 3 άτομα, τότε τουλάχιστον ένα εκ των R¹, R² και R³ είναι υδρογόνο και άλατα αυτών.

Άλλες όψεις της ευρεσιτεχνίας περιλαμβάνουν την παραγωγή νέων ενώσεων με αναλογικές μεθόδους, και φαρμακευτικές συνθέσεις των νέων ενώσεων και Ν-(νιτρομεθυλοσουλφονυλο) μορφολίνης προς χρήση για την θεραπεία διαβητικών επιπλοκών.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η ευρεσιτεχνία αφορά φαρμακευτικώς χρήσιμες ετεροκυκλικές ενώσεις νιτρομεθανίου του τύπου I:



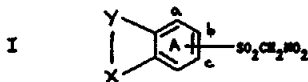
όπου ο δακτύλιος Q είναι ετεροκυκλικός με 4 έως 7 άτομα δακτυλίου, το δε τμήμα που συμπληρώνει τον δακτύλιο Q έχει 2 έως 5 άτομα, εκ των οποίων το ένα είναι άνθρακας, οξυγόνο, θείο ή ομάδα του τύπου -NRa-, και τα υπόλοιπα είναι άνθρακας. Ra είναι υδρογόνο, (1-6c) αλκύ-

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100068
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος παρασκευής βενζοετεροκυκλικών σουλφονών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Imperial Chemical Industries plc. Millbank, London SW1P 3JF, Αγγλία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 5.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8902407.9/3.2.89/Μ. Βρετανία 8902410.3/3.2.89/Μ. Βρετανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Brittain David Robert 2) Cox Michael Thomas
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, Αθήνα

τεστημένα. Υ είναι διάφορες συνδετικές ομάδες οι οποίες ορίζονται παρακάτω, όπως αιθυλένιο ή τριμεθυλένιο και όπου η ομάδα $-SO_2CH_2NO_2$ ευρίσκεται στη θέση a, b ή c του δακτυλίου Α μαζί με τα μη-τοξικά άλατά τους. Άλλες όψεις της ευρεσιτεχνίας περιλαμβάνουν την παρασκευή των νέων ενώσεων με αναλογικές μεθόδους και φαρμακευτικών συνθέσεων των νέων ενώσεων προς χρήση στην θεραπεία διαβητικών επιπλοκών.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η ευρεσιτεχνία αφορά νέες φαρμακευτικώς χρήσιμες, βενζοετεροκυκλικές σουλφόνες του τύπου I:



όπου ο δακτύλιος Α μπορεί να έχει, προαιρετικώς, ως υποκαταστάτες, αλογόνο, (1-4c) αλκύλιο, ή φθορο (1-4c) αλκύλιο, το Χ είναι οξυγόνο, ή ομάδα του τύπου $-S(O)_n-$ ή $-NR^1-$, όπου n είναι μηδέν, 1 ή 2 και R^1 είναι υδρογόνο, (1-4c) αλκύλιο, (1-6c) αλκανοϋλιο, βενζοϋλιο, ή φαινυλο (1-4c) αλκύλιο, και όπου τα δύο τελευταία είναι προαιρετικώς υποκα-

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100069
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος παρασκευής παραγώγων φαινυλοσουλφόνης
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Imperial Chemical Industries PLC, Millbank, London SW1P 3JF, Μ. Βρετανία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 5.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 306676/6.2.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Brittain David Robert 2) Brown Steven Paul 3) Cooper Anthony Loren 4) Longridge Jethro Lawrence 5) Morris Jeffrey James 6) Preston John 7) Slater Linda
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η ευρεσιτεχνία περιγράφει νέο παράγωγο αμινοφαινυλοσουλφόνης (και τα άλατά της) το οποίο είναι αναστολέας του ενζύμου αναγωγή αλδόζης, φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες περιέχουν το νέο παράγωγο και μεθόδους παρασκευής του.

Η ευρεσιτεχνία, επίσης, περιγράφει ωριμαμένα νέα Ν-ακυλο-παράγωγα του παραγώγου της αμινοφαινυλοσουλφόνης, τα οποία είναι χρήσιμα για την παρασκευή του τελευταίου αυτού παραγώγου.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 900100070
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Δικτυωτό από πλαστικό υλικό που εξασφαλίζει μία σηματοδότηση

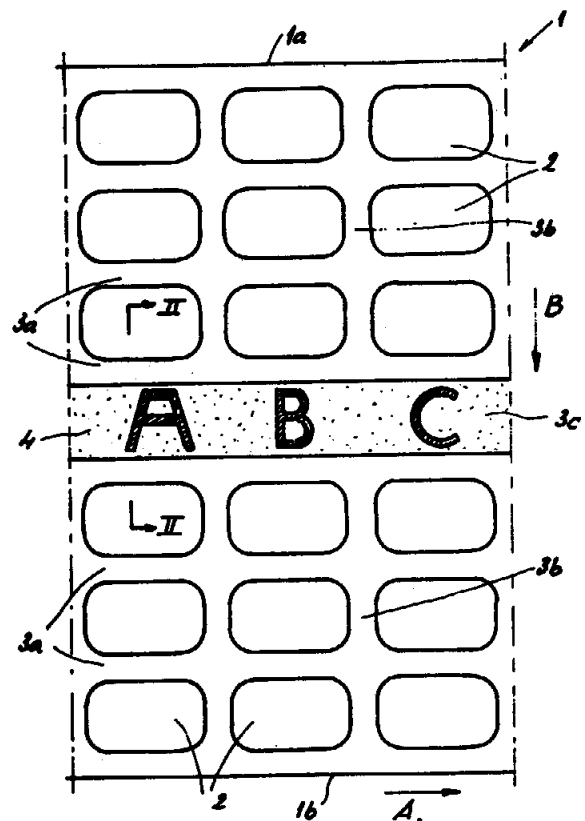
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Euxtrusion S.A.
(Société Européenne d'extrusion)
69550 Cublize, Γαλλία

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 5.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8902202/8.2.89/Γαλλία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Caillet Bernard Jean
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 εφεύρεση αφορά ένα δικτυωτό από πλαστικό υλικό. Σύμφωνα με την εφεύρεση, μια τουλάχιστον συμπαγής περιοχή 3c του δικτυωτού χρησιμεύει σαν βάση 4 της σηματοδότησεως, η βάση αυτή ενσωματούμενη στο υλικό που αποτελεί το πλαστικό δικτυωτό. Η εφεύρεση έχει πολλαπλές εφαρμογές και καθιστά δυνατό το συνδυασμό της πληροφόρησης με τα προαναφερθέντα προϊόντα.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 900100076
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος παρασκευής νέων φαρμακευτικών μορφών κυκλοσπορίνης

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Sandoz AG.,
Lichtstrasse 35, CH-4002 Basel,
Ελβετία

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 7.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8902901/9.2.89/Μ. Βρετανία
8902898/9.2.89/Μ. Βρετανία
8903147/13.2.89/Μ. Βρετανία
8903663/17.2.89/Μ. Βρετανία

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Dr. Birgit Hauer
2) Dr. Ulrich Posanski

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

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

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες περιλαμβάνουν (α) μια κυκλοσπορίνη ως δραστικό συστατικό (β) ένα μονοεστέρα σακχαρίτου λιπαρού οξέος και (γ) ένα αραιωτικό μέσο ή ένα φορέα. Τα συστατικά (γ) συνήθως είναι αιθανόλη, μια αλκυλενογλυκόλη (π.χ. 1,2-προπυλενογλυκόλη), μια αλκυλενοπολυόλη (π.χ. γλυκερίνη), μια πολυαλκυλενογλυκόλη (π.χ. FEG), ένας αλκυλενοπολυολοισιθέρ ή εσθέρ (π.χ. προϊόν GELUCIR), υπερυγρά ή υπογρά παραφίνη ένα πολυμερές οξειδίου οργανοσιλικόνης, ενώ ολιγώτερο προτιμάται η αιθανόλη.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100077
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): 4-Υδροξυθειαζόλια ως αναστολείς της 5-λιποξυγενάσης
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Abbott Laboratories One Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-3500 Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 7.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 308,177/8.2.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Francis A.J. Kerdesky 2) James H. Holms 3) Dee W. Brooks
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

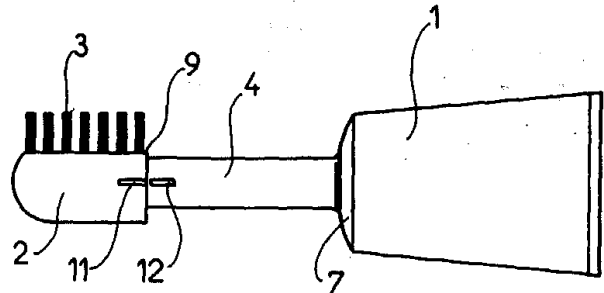
Ορισμένες 2-, 4-, 5-υποκαταστημένες ενώσεις του θειαζολίου είναι δυναμικοί αναστολείς του ενζύμου 5-λιποξυγενάσης και συνεπώς είναι ωφέλιμες στη θεραπεία ή την ανακούφιση παθολογικών καταστάσεων οι οποίες περιλαμβάνουν μεταβολικά παραπροϊόντα του μεταβολισμού του αραχιδονικού οξέος.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100078
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ενώσεις αλτρομυκίνης
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Abbott Laboratories, One Abbott Park road, Abbott Park, Illinois 60064-3500, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 7.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 307,555/7.2.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) James B. Mcalpine 2) Robert J. Theriault 3) James P. Karwowski 4) Marianna Jackson 5) Gregory M. Brill
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα μίγμα νέων ενώσεων αλτρομυκίνης παράγεται από ένα μικροοργανισμό που ανήκει στην τάξη των Actinomycesetales. Οι ενώσεις εμφανίζουν κυτταροτοξική ενεργότητα κατά κυτταρικών γραμμών όγκου θηλαστικών και αντιβακτηριδιακή ενεργότητα κατά ενός ευρέος φάσματος GRAM θετικών βακτηρίδιων.

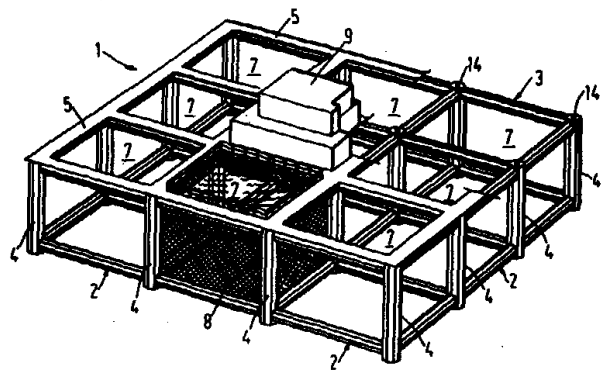
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 900100079
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Διάταξη βουρτσίματος μιας χρήσεως κυρίως για τα δόντια, απορριπτόμενη μετά την χρήση
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Saury Jacques, 6 Impasse des Myrtes, 11100 Narbonne, Γαλλία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 7.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8902001/9.2.89/Γαλλία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Saury Jacques
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η διάταξη περιλαμβάνει έναν ευλύγιστο υποδοχέα (1) οδοντόκρεμας, που αποτελεί λαβή πιασίματος η οποία προεκτείνεται αξονικά από μια άκαμπτη κάνουλα (4) διανομής της κρέμας έως μίαν κεφαλήν βουρτσίματος (2). Η κάνουλα παρουσιάζει ένα μικρό περιλαίμιο (7) εις το οποίον στερεώνεται η θήκη του υποδοχέως και ο τελευταίος αυτός έχει μικρή διάσταση ώστε να πιέζεται εξ ολοκλήρου μεταξύ του αντίχειρος και του δείκτη του χρησιμοποιούντος εις τρόπον ώστε η θήκη να ημπορεί να οδηγηθεί επί του μικρού περιλαίμιου, πράγμα που εξασφαλίζει την αξονική συγκράτηση της κάνουλας σε σχέση προς την λαβή (1). Ο υποδοχέας περιέχει μια μόνον δόση. Η κάνουλα είναι μακροτέρα από τον υποδοχέα και η κεφαλή (2) απέχει από την κάνουλα (4).

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 900100080
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Κατασκευή ιχθυοπαγίδος
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Øystein Brügger, P.O. Box 67, N-5049 SANDSLI, Νορβηγία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 7.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 890668/16.2.89/Νορβηγία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Øystein Brügger
 2) Knut Schelderup Bjerke
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Κατασκευή ιχθυοπαγίδος (1) περιλαμβάνουσα άκαμπτο, άνω σχηματίζον πλαίσιο συστατικό μέρος κατασκευής και άκαμπτο κάτω, σχηματίζον πλαίσιο συστατικό μέρος κατασκευής, όπου τα συστατικά μέρη της κατασκευής συνδέονται μεταξύ των δι' ενδιάμεσων συνδετικών μελών. Στα συστατικά μέρη της κατασκευής είναι ρυθμισμένοι σειραί σάκκων ιχθυοπαγίδος (8), που κινούνται ελευθέρως μέσω της περιβαλλούσης θαλάσσης. Τα συστατικά μέρη της κατασκευής (συστατικά μέρη (2 και 3) και τα συνδετικά μέλη (μέλη 4) παράγονται υπό την μορφήν μονολιθικής κατασκευής πλαισίου κοινώς επικοινωνούντων σωληνωτών στοιχείων (2-4), που διαμορφώνουν τμήμα συστήματος ελεγχόμενου δια βαλβίδων, τμημάτων σκελετού, που διαμορφώνουν έρμα ή διαμορφώνουν πλωτήρα.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100081
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Συγκολλητικό Ηλεκτρομεταφοράς
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): ALZA Corporation, 950 Page Mill Road, Palo Alto, California 94303-0802, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 8.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 07/308,716/9.2.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Gyory Richard 2) Haak Ronald 3) Theeuwes Felix 4) Lew Patrick
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα

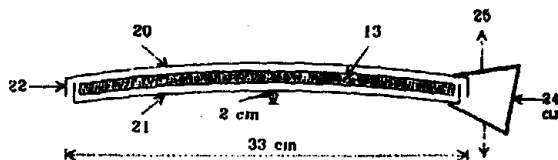
συγκολλητικό μπορεί να χρησιμοποιείται για να προσκολλά μαζί δύο ή περισσότερα στοιχεία μιας ιοντοφορητικής συσκευής απελευθέρωσης.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρέχεται μήτρα συγκολλητικού δύο φάσεων για χρήση σε ηλεκτρικά κινούμενη ιοντοφορητική συσκευή απελευθέρωσης. Η μήτρα συγκολλητικού περιλαμβάνει μία φάση συγκολλητικού υδρόφобου πολυμερούς και περίπου 15 έως 60% κατά βάρος επί τη βάσει ξηρού βάρους από μία φάση υδρόφιλου πολυμερούς καταμεμημένη μέσα στη φάση του υδρόφобου πολυμερούς. Η υδρόφιλη φάση σχηματίζει κατά την ενυδάτωση ένα ενδοσυνδέτικό δίκτυο υδατικών οδών για διέλευση του παράγοντα μέσω του συγκολλητικού. Το συγκολλητικό μπορεί να χρησιμοποιείται για να προσκολλά μία διάταξη ηλεκτροδίου μιας ιοντοφορητικής συσκευής απελευθέρωσης σε μία επιφάνεια σώματος όπως δέρμα ή μεμβράνη βλεννογόνου. Εναλλακτικά, το

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100082
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος καταψύξεως ερυθρών αιμοσφαιρίων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): The Secretary of State for Defence in her Britannic Majesty's Government of United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland (A British corporation sole) Whitehall, London SW1A 2HB, Μ. Βρετανία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 8.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8902791/8.2.89/Μ. Βρετανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Susan Helen Bell 2) Stuart Graham Nash 3) Ernest Sidney Parry 4) Michael John Clyun Thomas
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Κιλιμήρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Κιλιμήρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

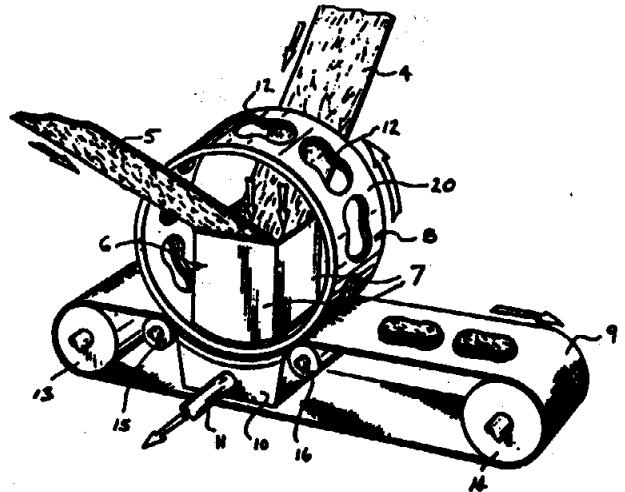
θρών αιμοσφαιρίων, όχι λιγότερο του 90%, προσθήκη των ερυθρών αιμοσφαιρίων σε σάκκο κατάψυξης (13), ο οποίος περιέχει διάλυμα HES (Υδροξυαιθυλοαμύλου, Hydroxyethyl starch-HES) τέτοιο ώστε η αναλογία HES/ερυθρά αιμοσφαίρια να μην είναι μεγαλύτερη από 7% (κατά προτίμηση 6%), βάρος/όγκο, τοποθέτηση του σάκκου κατάψυξης (13) σε κλωβό (20,21) προσαρμοσμένο έτσι ώστε να διατηρεί σταθερό το πάχος του περιεχομένου του σάκκου, και τοποθέτηση του κλωβού (20,21) χωρίς ανατάραξη, μέσα σε υγρό άζωτο.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος κατάψυξης τυποποιημένης μονάδας δότου ερυθρών αιμοσφαιρίων, που να μπορεί να αποθηκευθεί επί μακρές περιόδους και στη συνέχεια να ανακτηθεί υπό μορφή αρκούντως καθαρής, για σκοπούς μετάγγισης, περιλαμβάνει φυγοκέντρηση μονάδας αίματος για την απομάκρυνση του πλάσματος και των αιμοπεταλίων, και παροχή Όγκου Συσσωρευμένων Κυττάρων (Packed Cell Volume) των ερυ-

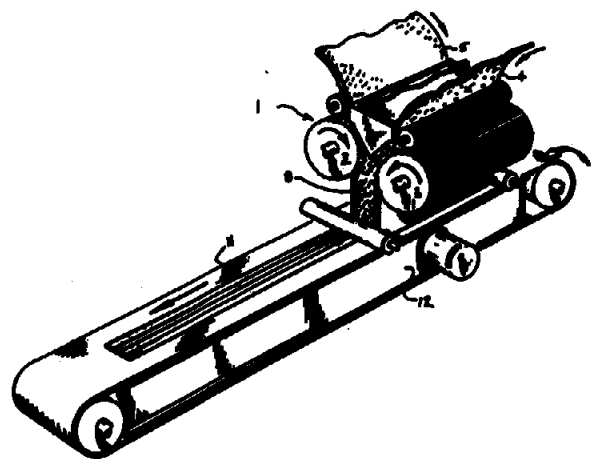
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100089
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Σχηματισμός στρωματοποιημένου ινώδους μαξιλαριού μετά φλαντζών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Johnson & Johnson, One Johnson & Johnson Plaza New Brunswick, NJ 08933, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 311,544/16.2.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Alan P. Farrington 2) Gerald M. Marshall
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η συσκευή και μέθοδος της παρούσας δηλώσεως διπλώματος ευρεσιτεχνίας επιτρέπει σχηματισμό φλαντζωτού προϊόντος με το πλατύτερο φλαντζωτό τμήμα σε εμπλοκή με ένα διάτρητο μέσο μεταφοράς. Η συσκευή χρησιμοποιεί ένα σχηματιστή ομοιάζοντα προς καλούπι ο οποίος έχει στενότερο ή μικρότερο τμήμα διαχωρισμένο από τη διάτρητη επιφάνεια με ένα πλατύτερο τμήμα σχηματισμού φλάντζας. Το τμήμα σχηματισμού φλάντζας είναι γειτονικό προς τη διάτρητη επιφάνεια και χωρίζεται από τη διάτρητη επιφάνεια μετά το σχηματισμό μαξιλαριού και αφήνει το σχηματισμένο μαξιλάρι πίσω.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100090
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος και συσκευή για σχηματισμό συνθέτων μεμβρανών τριών διαστάσεων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): JOHNSON & JOHNSON, One Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, NJ 08933, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 312,017/16.2.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Allan P. Farrington 2) Gerald M. Marshall
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος και συσκευή για σχηματισμό σχηματοποιημένων μεμβρανών τριών διαστάσεων. Η συσκευή ελέγχει τη ροή αέρα συμπαρασύρσεως για μια με αέρα στρωνόμενη μεμβράνη με περιορισμό διελύσεως του αέρα μέσω επιλεγμένων ζωνών μιας επιφάνειας συμπυκνώσεως. Με περιορισμό του ανοικτού εμβαδού σε μια ζώνη μιας πλάκας αναρροφήσεως μειώνεται η ποσότητα ινών συμπυκνωσίων στη ζώνη οπότε επιτρέπεται έλεγχος θέσεως και ποσότητας αποθέσεως. Ο αγωγός ο οποίος καθορίζει τον αέρα συμπαρασύρσεως μπορεί επίσης να σχεδιάζεται ή να εφοδιάζεται με μπλοκ για παρεμπόδιση σαρώσεως ινών οι οποίες έχουν ήδη αποθεθεί.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100091	της φερόμενης από το αίμα SALMONELLA, αιτιολογικός παράγοντας των περισσότερων σαλμονελλώσεων στον άνθρωπο.
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ανιχνευτής νουκλεϊνικού οξέος για την ανίχνευση παθογόνων ανθρώπου σαλμονέλλας	
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Ortho Diagnostic Systems Inc., U.S. Route 202, Raritan, New Jersey 08869-0602, Η.Π.Α.	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12.2.90	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 309,441/13.2.89/Η.Π.Α.	
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —	
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) M. Jane Madonna 2) Derek Woods	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα	

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφονται εδώ ανιχνευτές νουκλεϊνικού οξέος οι οποίοι μπορούν να ανιχνεύσουν ανθρώπινους παθογόνους μικροοργανισμούς SALMONELLA. Οι ανιχνευτές δημιουργούνται από νουκλεοτιδικές αλληλουχίες του γένους που κωδικοποιεί ένα λιμογόνο παράγοντα ενεχόμενο στην παθογενεσία της SALMONELLA, ειδικά της τύπου I κροσσωτής πρωτεΐνης. Τα περισσότερα προτιμητέα μήκη των ανιχνευτών εκτείνονται από περίπου 20 μέχρι περίπου 100 νουκλεοτιδικές βάσεις σε μήκος. Οι ανιχνευτές είναι εξαιρετικά ειδικοί και ευαίσθητοι για την ανίχνευση παθογόνων για τον άνθρωπο οργανισμών. Είναι κατά τον τρόπο αυτό κλινικά χρήσιμοι στην ανίχνευση της μόλυνσης σε δείγματα διάρροιας. Επιπλέον, μπορεί να χρησιμοποιηθούν στην ανίχνευση

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100092	ουσιαστικά την ίδια ικανότητα αναστολής β-στρεπτοκόκκων όπως των καταθεμένων στελεχών σε ένα φαρμακευτικά αποδεκτό μέσο όπου οι μικροοργανισμοί διατηρούν την βιωσιμότητά τους. Χρήση του παρασκευάσματος στην προφύλαξη κατά και/ή θεραπεία της β-στρεπτοκοκκικής αμυγδαλίτιδας, περιγράφεται επίσης.
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος για την παρασκευή μιας συνθέσεως για την αντιμετώπιση της αμυγδαλίτιδας	
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): 1) Grahn, Eva Elisabeth, Bondegatau 32, S-902 54 Umea Σουηδίας 2) Holm, Stig Edvin Folke, Gimonånägen 25, S-902 Umeå Σουηδίας	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12.2.90	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8900510-2/15.2.89/Σουηδία	
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —	
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Grahn Eva Elisabeth 2) Holm Stig Edvin Folke	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα	

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

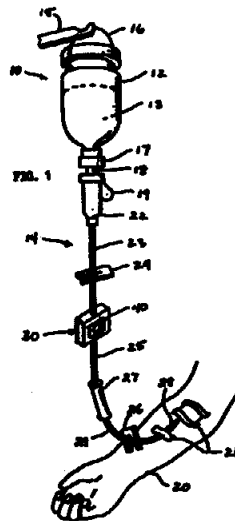
Περιγράφεται ένα φαρμακευτικό παρασκεύασμα για την προφύλαξη κατά και/ή θεραπεία της β-στρεπτοκοκκικής αμυγδαλίτιδας. Το παρασκεύασμα περιλαμβάνει τουλάχιστο ένα βιώσιμο στέλεχος μικροοργανισμού επιλεγμένο από την ομάδα που αποτελείται από στελέχη STREPTOCOCCUS SANGUIS II με τους αριθμούς κατάθεσης NCIB 40104 NCIB 40105 και NCIB 40106, το στέλεχος STREPTOCOCCUS MITIS με τον αριθμό κατάθεσης NCIB 40107 και στελέχη στρεπτοκόκκων με

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100103
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ενδοφλέβιο σύστημα για απελευθέρωση ενεργητικού παράγοντα
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Alza Corporation, 950 Page Mill Road, Palo Alto California 94303-0802, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 14.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 07/311,905/15.2.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Theeuwes Felix 2) Yum Su Il
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ραζή - Βαγιακάκου Ρένα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ραζή - Βαγιακάκου Ρένα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα

ματος και εντός του ρέοντος IV ρευστού. Η συσκευή απελευθερώνει φάρμακο εντός του IV ρευστού με ρυθμό ο οποίος είναι ανεξάρτητος του ρυθμού ροής του IV ρευστού δια μέσου του θαλάμου συνταγοποίησης. Ο ρυθμός της απελευθέρωσης φαρμάκου εντός του IV ρευστού ελέγχεται είτε από το τμήμα του τοιχώματος, είτε από μία στοιβάδα μεμβράνης στη συσκευή απελευθέρωσης φαρμάκου. Μία πλειονότητα συσκευών απελευθέρωσης φαρμάκου μπορεί να προσκολλάται στο τμήμα τοιχώματος για να απελευθερώνει μία πλειονότητα φαρμάκων ή για να απελευθερώνει ένα μόνο φάρμακο σε υψηλότερο ρυθμό δοσολογίας.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρέχεται ένας θάλαμος συνταγοποίησης φαρμάκου για ένα σετ ενδοφλέβιας χορήγησης. Το σετ ενδοφλέβιας χορήγησης περιλαμβάνει έναν περιέκτη IV ρευστού, ένα σταγονομετρικό θάλαμο, ένα θάλαμο συνταγοποίησης φαρμάκου και μία διάταξη προσαρμογής βελόνης. Ο θάλαμος συνταγοποίησης φαρμάκου έχει μία είσοδο ρευστού και μία έξοδο ρευστού για διατήρηση ροής IV ρευστού δια μέσου του θαλάμου. Ένα τμήμα του τοιχώματος του θαλάμου αποτελείται από ένα υλικό το οποίο είναι περατό στο φάρμακο, αλλά το οποίο παρεμποδίζει απώλεια εκ μεταφοράς του IV ρευστού. Μία διαδερμικού τύπου συσκευή απελευθέρωσης φαρμάκου προσκολλάται στο ημιπερατό/μικροπορώδες τμήμα τοιχώματος. Το φάρμακο απελευθερώνεται από την συσκευή απελευθέρωσης δια μέσου του τμήματος τοιχώ-

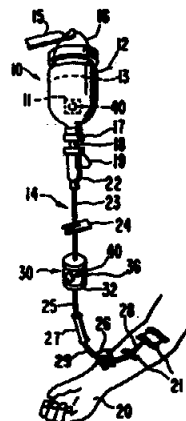


ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100104
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ενδοφλέβιο σύστημα για απελευθέρωση ενεργητικού παράγοντα
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Alza Corporation, 950 Page Mill Road, Palo Alto, California 94303-0802, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 14.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 07/311,906/15.2.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Theeuwes Felix 2) Yum Su Il
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ρένα Ραζή - Βαγιακάκου, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ρένα Ραζή - Βαγιακάκου, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα

κατανομή της ροής του IV ρευστού (13) κατά μήκος της εσωτερικής επιφάνειας του παραθύρου (36). Μία διαδερμικού-τύπου συσκευή απελευθέρωσης φαρμάκου (40) προσκολλάται στην εξωτερική επιφάνεια του παραθύρου (36). Το φάρμακο απελευθερώνεται από τη συσκευή απελευθέρωσης 40 δια μέσου του παραθύρου (36) και εντός του ρέοντος IV ρευστού (13). Η συσκευή (40) απελευθερώνει φάρμακο εντός του IV ρευστού (13) με ρυθμό που είναι ανεξάρτητος του ρυθμού ροής του IV ρευστού (13) δια μέσου του συνταγοποιητού (30, 60). Ο ρυθμός απελευθέρωσης φαρμάκου από τη συσκευή (40) εντός του IV ρευστού (13) ελέγχεται είτε από αυτό καθαυτό το παράθυρο (36) ή από μία στοιβάδα μεμβράνης (46) στη συσκευή απελευθέρωσης φαρμάκου (40). Μία πλειονότητα συσκευών απελευθέρωσης φαρμάκου (40) μπορεί να προσαρμόζεται στο παράθυρο (36) για να απελευθερώνεται μία πλειονότητα φαρμάκων ή για να απελευθερώνεται ένα μοναδικό φάρμακο σε υψηλότερο ρυθμό δοσολογίας. Ένα ανάλογο παράθυρο (11) μπορεί να τοποθετείται σε ένα IV σάκκο για να απελευθερώνει ένα φάρμακο εντός του IV ρευστού σε αυτό.

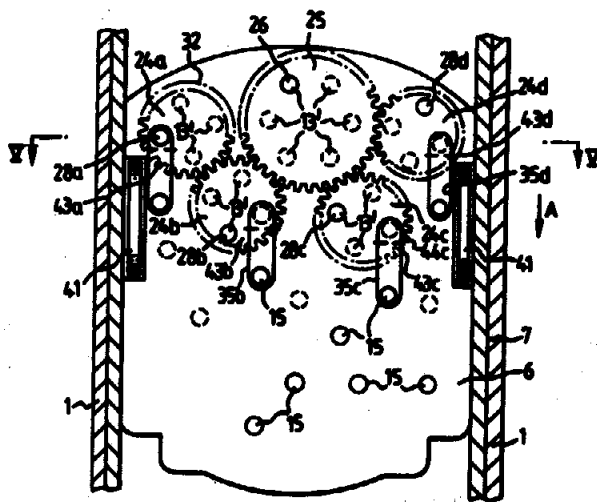
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρέχεται ένας συνταγοποιητής φαρμάκου (30, 60) για ένα σετ ενδοφλέβιας χορήγησης (14). Το σετ ενδοφλέβιας χορήγησης (14) περιλαμβάνει ένα περιέκτη (12) ενός IV ρευστού (13), ένα σταγονομετρικό θάλαμο (22), ένα συνταγοποιητή παράγοντα (30, 60) και μία διάταξη προσαρμογής βελόνης (28). Ο συνταγοποιητής παράγοντα (30, 60) έχει μία είσοδο ρευστού (23) και μία έξοδο ρευστού (25) για διατήρηση μιας ροής του IV ρευστού (13) δια μέσου αυτού. Ένα τμήμα (36) του τοιχώματος (32) του συνταγοποιητού αποτελείται από ένα υλικό παράθυρο το οποίο επιτρέπει στον παράγοντα να διαχέεται δια μέσου αυτού αλλά που παρεμποδίζει εκ μεταφοράς απώλεια του IV ρευστού (13). Ένας κατανεμητής ροής (38, 68) παρέχεται εντός του θαλάμου για



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100106
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Κλειδαριά που λειτουργεί με μαγνητικό κλειδί
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Bruce Samuel Sedley, 24 Broadway, Eighth Floor, Flat A, Mei Foo Sun Chuen, Kowloon, Hong Kong
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 14.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8903441.7/15.2.89/Μ. Βρεταννία 9002222.9/1.2.90/Μ. Βρεταννία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Bruce Samuel Sedley
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ζονται έτσι ώστε να περιστρέφονται περισσότερο της μιας φοράς πριν από την επανάληψη ενός κώδικα (σχήμα 8). Ένα στήριγμα 43 σχηματίζεται με συμπίεση ενός οβελίσκου από ένα σταθερό τοίχωμα στη κλειδαριά. Τα σχήματα 10 έως 14 δείχνουν παραλλαγές στις οποίες ένας μόνο τροχός μπορεί να έχει περισσότερα του ενός, στηρίγματα σχετικά με αυτόν ούτως ώστε να μπορεί να χρησιμοποιείται ένας μαγνητικός πείρος για αλλαγή του κώδικα όταν ευρίσκεται σε περισσότερες της μιας θέσεως, και ένας τροχός μπορεί να έχει πείρους διαφορετικών πολικότητων σχετικά προς το κλειδί.

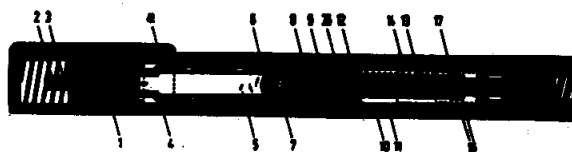


ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Σε κλειδαριά λειτουργούσα με μαγνητικό κλειδί μ' ένα μέλος ολισθητήρα 6 φέρει πλήθος τροχών 24α, 24β, 24c και 25 οι οποίοι φέρουν μαγνητικούς πείρους 28α, 28β, 28c και 26. Η θέση των πείρων σχηματίζει μέρος ενός κώδικα της κλειδαριάς. Οι τροχοί υποχρεώνονται να περιστρέφονται με εισαγωγή ενός κλειδιού το οποίον έχει ένα κώδικα για ξεκλείδωμα της κλειδαριάς και κίνηση του μέλους ολισθητήρα 6. Καθώς κινείται το μέλος ολισθητήρα 6, ένας των πείρων 28α, 28β, 28c, 28d ο οποίος απωθείται από το κλειδί καταλήγει σε μια ανάσχεση 43α, 43β, 43c, 43d, η οποία υποχρεώνει έτσι τον αντίστοιχο τροχό, και έτσι και τους άλλους τροχούς, να περιστρέφονται. Έχοντες τροχούς 24, 26 διαφορετικού μεγέθους οι μικρότεροι τροχοί μπορούν να κατασκευά-

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100107
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Πένα εγχύσεως
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Novo-Nordisk A/S Novo Allé, DK-2880 Bagsvaerd, Δανία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 14.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 687/89/14.2.89, Δανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Ejlersen Henning Munk
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ή έλεγχο και η οποία οθόνη δείχνει την εγχυόμενη ποσότητα (40) υγρού, την απομένουσα ποσότητα (38) στην αμπούλα (5), τη ρυθμισμένη ποσότητα υγρού και το χρόνο ο οποίος μεσολαβεί από τη προηγούμενη ή τελευταία έγχυση.



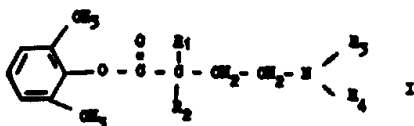
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Σε μια πένα εγχύσεως με μια ράβδο (βάκτρο) εμβόλου κατασκευασμένη σαν ένα τεμάχιο (12) το οποίο έχει την ικανότητα να μετατοπίζεται αξονικά σε μια θήκη πέννας (9, 17, 35), όπου το τεμάχιο αυτό (12) το οποίο έχει βιδωμένο σ' αυτό ένα τεμάχιο κοχλία (13), λαμβάνει χώρα η προρρυθμισμό της κινήσεως του εμβόλου με μια στροφή του τεμαχίου κοχλία (13). Σε μια τέτοια πένα μια ζεύξη ολισθήσεως (16) στο τεμάχιο κοχλία (13) θα σημαίνει ότι μια αμπούλα (5, 41) εισάγεται εύκολα διαπίεσεως από το άκρο της θήκης καθώς αυτή θα δίδει την ικανότητα στο τεμάχιο κοχλία (13) να στρέφεται χωρίς δυσκολία και κατά τον τρόπον αυτόν να επιβραχύνει τη ράβδο (βάκτρο) εμβόλου στη θέση του εκκινήσεως. Περαιτέρω, έχουν ενσωματωθεί ηλεκτρικές επαφές (30, 31, 32, 33) εντός της πέννας για εποπτεία ή έλεγχο της θέσεως των ιδιαίτερων μερών οι οποίες επαφές συνδέονται σε μια ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου (10) καθώς και σε μια οθόνη (11) για οπτική εποπτεία

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100108
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Νέες ενώσεις τοπικής αναισθησίας και μέθοδος για την παρασκευή τους
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Aktiebolaget Astra, S-15185 Södertälje, Σουηδία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 14.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8900685-2/28.2.89/Σουηδία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Akerman Sven Bengt Arvid 2) Saudberg Rune Verner
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ενώσεις του τύπου I και τα φαρμακευτικά αποδεκτά αλάτια τους για χρήση ως τοπικά αναισθητικά, όπως επίσης μια μέθοδος για την παρασκευή τους, τα φαρμακευτικά τους παρασκευάσματα και την χρήση τους.

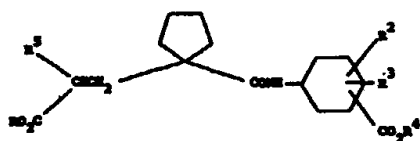


ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100109
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Διουρητικοί παράγοντες κυκλοαλκυλο-υποκατεστημένης γλουταραμίδης
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 14.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8903740.2/18.2.89/M. Βρετανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Danilewicz John Christopher
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

αλκοξυ και το R⁵ προορίζεται να περιλάβει μια περιοχή αλκυλ,αλκενυλ,αλκυλνυλ,αρυλαλκυλνυλ,κυκλοαλκυλ,κυκλοαλκενυλ,αλκοξυ,αμινο, υποκατεστημένο αμινο,αμίδο,σουλφοναμίδο, και υποκατεστημένων αλκυλ ομάδων· και φαρμακευτικώς παραδεκτά άλατα αυτών, είναι διουρητικοί παράγοντες οι οποίοι χρησιμοποιούνται για την αγωγή της υπερτάσεως, της ανεπάρκειας της καρδιάς, της ανεπάρκειας των νεφρών και άλλων διαταραχών.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ενώσεις του τύπου:



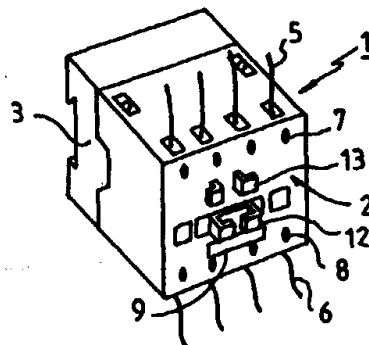
στον οποίο έκαστο από τα R και R⁴ είναι ανεξαρτήτως H, C₁-C₄ αλκυλ, βενζυλ ή μια εναλλακτική βιοεκκίνητη ομάδα σχηματίζουσα εστέρα· το R² είναι μια C₄ αλκυλομάδα· το R³ είναι H, OH, C₁-C₄ αλκυλ ή C₁-C₄

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100110
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ηλεκτρική συσκευή αυτοματισμού για σηματοδότηση καταστάσεως
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): TELEMECANIQUE, 43-45 Bd Franklin Roosevelt, 92500 Rueil Malmaison, Γαλλία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 15.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8902217/21.2.89/Γαλλία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Rundsztuk Marek
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η συμφώνως προς την εφεύρεση συσκευή παρουσιάζει μια εμπροσθία (μετωπική) επιφάνεια εφοδιασμένη με μέσα συγκρατήσεως (15) κατάλληλα να συνεργάζονται με μέσα στερεώσεως (16) τα οποία ανήκουν σε μια κινητή επιγραφή (9) εφοδιασμένη με χαρακτήρες ταυτοποίησης της σειράς ή της λειτουργίας. Στην επιγραφή αυτή είναι εκτυπωμένα ένα ηλεκτρικό κύκλωμα το οποίο περιλαμβάνει τουλάχιστον μια ηλεκτροφωτοβόλο συνιστώσα η οποία είναι ορατή και το κύκλωμα αυτό μπορεί να συνδέεται με ηλεκτρόδια τα οποία υπάρχουν (προβλέπονται) επί της συσκευής δια ηλεκτρικών αγωγών (41, 42).

Η εφεύρεση επιτρέπει να επιτύχουμε μια αποτελεσματική οπτική σηματοδότηση χωρίς τροποποίηση του σχήματος των υπάρχουσών συσκευών.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100111
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος και έλεγχος χρήσεως μιας βάσεως πληροφοριών ιδίως μαγνητικής ή μαγνητο-οπτικής και σύστημα για την εφαρμογή της
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Livowski Jean-Michel, 28, rue d'Orgemont, 93800 Epinay Sur Seine, Γαλλία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 15.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8902247/21.2.89/Γαλλία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Livowski Jean-Michel
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η μέθοδος ελέγχου της χρήσεως μιας βάσεως πληροφοριών (103) σ' ένα σύστημα επεξεργασίας πληροφοριών (100) που περιλαμβάνει μια μαγνητική βάση (52) περιέχουσα ένα λογισμικό κι ένα μικροκύκλωμα (53) στερεωμένο στη βάση πληροφοριών (103) αλλά λειτουργικά ανεξάρτητο, περιλαμβάνει το συνδυασμό των κάτωθι σταδίων:

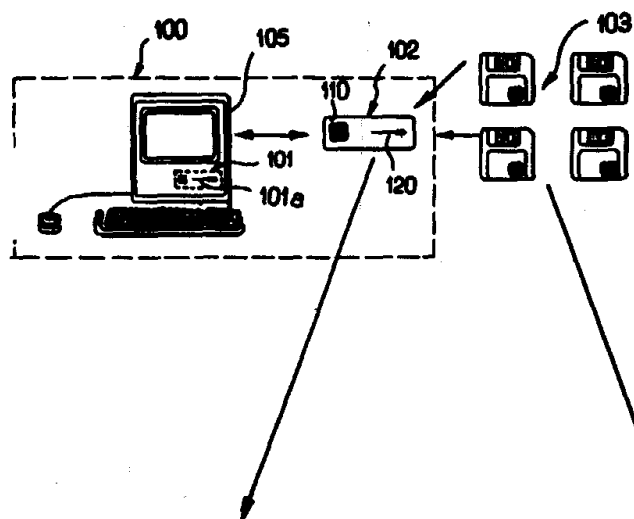
— αποκλειστικός συγχυασμός του μικροκυκλώματος (53) του λογισμικού,

— αποκλειστικός συνδυασμός του συστήματος επεξεργασίας πληροφοριών (100) αφ' ενός μεν με το λογισμικό, αφ' ετέρου δε με το μικροκύκλωμα (53), τα στάδια αυτά αποκλειστικού συνδυασμού συγκεκρι-

μενοποιούμενα με τις μεταγραφές κώδικος αναγνωρίσεως του συστήματος.

Στο πέρας των σταδίων αποκλειστικού συνδυασμού, το λογισμικό μπορεί να χρησιμοποιηθεί αποκλειστικά στο σύστημα αυτό επεξεργασίας πληροφοριών (100) ανεξάρτητα από κάθε ανταλλαγή πληροφοριών μεταξύ του μικροκυκλώματος (53) και του συστήματος επεξεργασίας πληροφοριών (100).

Χρησιμοποίηση για τον έλεγχο χρήσεως κάθε μαγνητικής ή μαγνητο-οπτικής βάσεως, όπως οι δίσκοι, οι ταινίες, οι μαγνητικές ή μαγνητο-οπτικές κασέττες μουσικής, φιλμ, κι εγγεγραμμένων πληροφοριών.

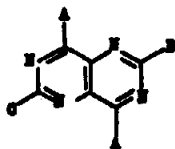


ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100112
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος παρασκευής ενώσεων πυριμιδο-πυριμιδίνης αναστολέων της λιποξυγενάσης
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Abbott Laboratories, One Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-3500, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 15.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 314,008/22.2.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Dee W. Brooks 2) Anwer Basha
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ρύλιο καθένα από τα οποία μπορεί να είναι μη-υποκαταστημένο ή υποκαταστημένο με έναν ή περισσότερους υποκαταστάτες εκλεγμένους από την ομάδα που περιλαμβάνει υδροξυ, OR, NRR, OCOR, OCONRR, NRCOR και NRCNRR όπου το R εκλέγεται από την ομάδα που περιλαμβάνει υδρογόνο, αλκύλιο, αρύλιο, αλκυλαρύλιο, αλκοξυ και υδροξυ ή τα R₁, R₂, R₃, R₄ και R₅ μπορούν να σχηματίσουν μαζί μια ομάδα ετεροαρυλίου και το R₆ είναι ένα μέλος εκλεγμένο από την ομάδα που περιλαμβάνει υδρογόνο, αλκύλιο, αλκυλαρύλιο και τριαλκυλοσιλύλιο· και τα φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα αυτών. Αυτές οι ενώσεις είναι ωφέλιμες ως αναστολείς των ενζύμων λιποξυγενάσης.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Εδώ περιγράφονται ενώσεις του τύπου

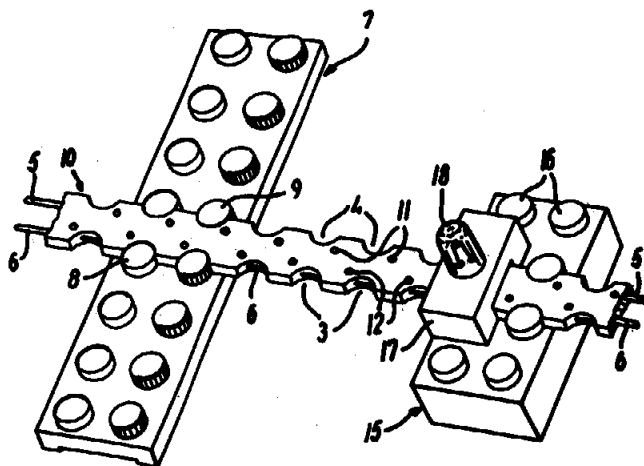


όπου το A εκλέγεται από το NR₁R₂ και το N(OR₃)R₂· και τα B και C είναι χλωρο όταν το A είναι N(OR₃)R₂ ή εκλέγονται ανεξαρτήτως από το NHR₃ και το NR₄R₅ όπου τα R₁, R₂, R₃, R₄ και R₅ εκλέγονται ανεξαρτήτως από την ομάδα που περιλαμβάνει αλκύλιο κυκλοαλκύλιο και αλκυλα-

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100113
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ηλεκτρικό καλώδιο
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Lego A/S Aastvej 1, DK-7190 Billund, Δανία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 15.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 806/89/ 22.2.89, Δανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Erik Bach 2) Allan Toft
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ηλεκτρικό καλώδιο (10) που περιλαμβάνει πολλούς κοινώς μονωμένους ηλεκτρικούς αγωγούς (5,6), προβλέπεται με πολλές τομές (3,4). Η διατομή του καλωδίου είναι ουσιαστικώς ορθογώνιος, οι δε τομαί κατά προτίμησης επεκτείνονται εγκάρσιως προς ένα ζεύγος αντικειμένων πλευρικών επιφανειών. Το καλώδιο προορίζεται για μηχανική και ηλεκτρική συλλειτουργία με συνδεδεμένα στοιχεία (7,15), που έχουν τουλάχιστον συνδετικά στηρίγματα (8, 9, 16) ρυθμισμένα με προκαθορισθείσαν τυποποιημένη απόσταση, ώστε μερικά τουλάχιστον των εντομών να προορίζονται, δια να περιβάλλουν τα εν λόγω συνδετικά στηρίγματα εξ ολοκλήρου ή μερικώς, όπως επίσης ένας τουλάχιστον από τους αγωγούς εκτίθεται σε πολλές τομές, που έχουν κοινή θέση συμφώνως προς το τυποποιημένο μέτρο.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100121
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Νέο μονοκλωνικό αντίσωμα κατά νέου αντιγόνου που σχετίζεται με ανθρώπινους όγκους
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Oucogen Limited Partnership, 3005 First Avenue Seattle, Washington 98121, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 16.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 312.640/17.2.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Hellstrom Karl Erik 2) Hellstrom Ingegerd 3) Marquardt Haus 4) Yoneyama Yoshitaka
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ήτα Βασιλική, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74): Φρυδά-Λαδά Έλλη, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

επίσης ένα νέο γλυκοπρωτεϊνικό αντιγόνο M.B. 100.000 DALTONS που ευρίσκεται στην κυτταρική επιφάνεια ανθρώπινων ογκικών κυττάρων. Η αμινοτερματική αλληλουχία αμινοξέων του αντιγόνου αυτού είναι: 1 5 10 15 20 25 W-Y-T-V-N-S-A-Y-G-D-T-I-I-I-P-X-R-L-D-V-P-Q-N-L-M-F όπου το X παριστάνει ένα μη ταυτοποιημένο αμινοξύ.

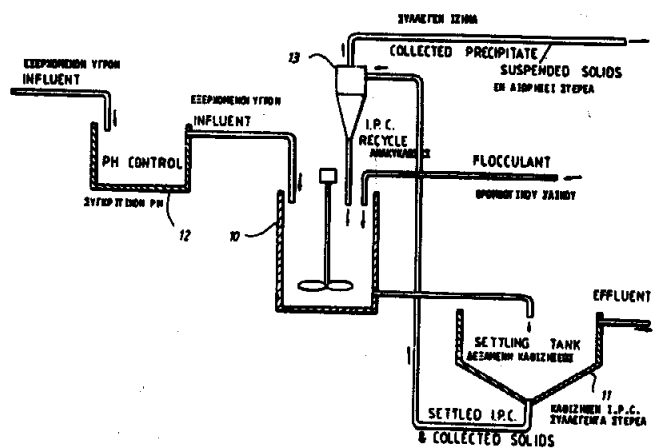
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα νέο μονοκλωνικό αντίσωμα που ενώνεται ισχυρά με πρωτεϊνικό αντιγόνο συνδεδεμένο με ανθρώπινους όγκους συμπεριλαμβανομένων καρκινωμάτων των πνευμόνων, των μαστών, των ωοθηκών και του κόλπου, όπως επίσης και μελανωμάτων και σαρκωμάτων. Το αντίσωμα ενώνεται με φυσιολογικά ανθρώπινα κύτταρα σε πολύ μικρότερο βαθμό σε σχέση με ογκικά κύτταρα. Το αντίσωμα χρησιμοποιείται και σε διαγνωστικές μεθόδους όπως η ανίχνευση κακοήθων κυττάρων που συνδέονται με όγκους και σε θεραπευτικές μεθόδους για τη θεραπεία ασθενών με όγκο. Περιγράφεται

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100122
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος διαυγάσεως (ραφιναρίσματος)
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Colconda Engineering and Mining Services PTY, Ltd 35 Outra M Street, West Perth, Western Australia 6000, Αυστραλία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 16.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): P12770/16.2.89/Αυστραλία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Browne Geoffrey Robert
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Θεοδωρίδου Μιράντα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μια μέθοδος διαυγάσεως υγρών η οποία περιέχει εν εναιωρήσει στερεά τα οποία περιλαμβάνουν προσθήκη αδρανούς λεπτομερούς φορέως και θρομβωτικού υλικού εις το υγρόν. Η ποσότης του αδρανούς λεπτομερούς φορέως η οποία προστίθεται εκλέγεται ούτως ώστε η αναλογία βάρους του αδρανούς λεπτομερούς φορέως ως προς τα εν εναιωρήσει στερεά να είναι μεγαλύτερα της ελαχίστης τιμής η οποία χρειάζεται δια να προκαλέση σημαντική διαύγαση του υγρού. Η μέθοδος βασίζεται επί της διαπιστώσεως ότι η αναλογία έχει σημαντική επίδραση επί της διαυγάσεως των υγρών.

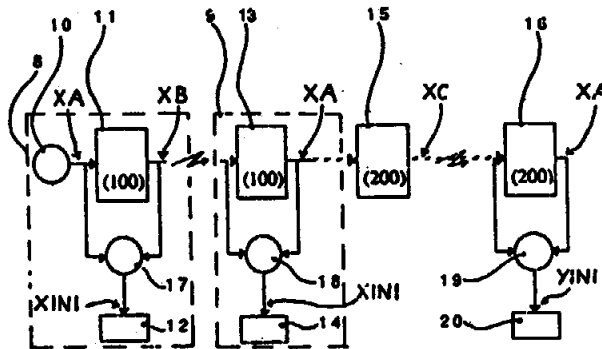


ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100124
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Σύστημα τηλεόρασης επί πληρωμή που χρησιμοποιεί ένα αποκωδικοποιητή με καρτέλλα μνήμης
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Kudelski Sa Fabrique d'Euregistreurs Nagra, Route de Genevé 22, CH-1032 Cheseaux S/Lausanne, Ελβετία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 19.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8902472/22.2.89/Γαλλία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Kudelski André
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Θεοδώρου Απόστολος, δικηγόρος, Ακαδημίας 88, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Μασούλας Αθανάσιος, δικηγόρος, Ακαδημίας 88, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Στην εφεύρεση αυτήν, επί της πλευράς εκπομπής μια ψηφιακή γεννήτρια παρέχει ένα τυχαίο κώδικα ΧΑ που αποστέλλεται προς την είσοδο μιας κύριας καρτέλλας 11, η οποία κρυπτογραφεί τον κώδικα αυτόν με την χρησιμοποίηση μιας προκαθορισμένης κλειδας 100. Ο κώδικας που έχει κρυπτογραφηθεί τοιουτοτρόπως εκπέμπεται με το οπτικό σήμα. Μια πρώτη συσκευή 17 δέχεται στις εισόδους της αφ' ενός τον τυχαίο κώδικα και αφ' ετέρου τον κώδικα που έχει κρυπτογραφηθεί από την κυρία καρτέλλα και πραγματοποιεί ένα καθορισμένο ψηφιακό συνδυασμό των δυο τούτων κωδίκων, όπου ο συνδυασμός αυτός σχηματίζει την λέξη ενάρξεως λειτουργίας ΧΙΝΙ μιας γεννήτριας ψευδοτυχαίου τύπου που προορίζεται για την παροχή ενός πίνακα κώδικος σχεδιασμένου έτσι ώστε να θέτει το οπτικό σήμα σε κατάσταση κρυ-

πομιλίας («ανακατώματος»). Στην πλευρά λήψεως, ο αποκωδικοποιητής λαμβάνει τον κρυπτογραφημένο κώδικα ΧΒ ο οποίος αποκρυπτογραφείται από μια καρτέλλα συνδρομητή 13. Μια δεύτερη συσκευή 18 δέχεται στις εισόδους της αφ' ενός τον κρυπτογραφημένο κώδικα και αφ' ετέρου τον κώδικα που έχει αποκρυπτογραφηθεί από την καρτέλλα του συνδρομητή και πραγματοποιεί ένα ψηφιακό συνδυασμό των δυο τούτων κωδίκων, όπου ο εν λόγω συνδυασμός είναι όμοιος με εκείνον της πρώτης συσκευής. Το αποτέλεσμα του συνδυασμού τούτου σχηματίζει την λέξη ενάρξεως λειτουργίας μιας άλλης ψευδοτυχαίας γεννήτριας, η οποία παρέχει ένα πίνακα κώδικος όμοιο προς εκείνον της εκπομπής.

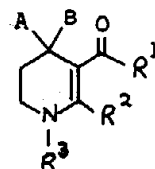


ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100128
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ένα σαπούνι
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Jehuda Malki, P.O. Box 46, Beit Dagan, 50250 Israel
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 20.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 89386/22.2.89/Ισραήλ 2) 93254/1.2.90/Ισραήλ
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Jehuda Malki
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σιώτου Κατερίνα, δικηγόρος, Σωκράτους 73, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Σιώτου Κατερίνα, δικηγόρος, Σωκράτους 73, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σαπούνι, το οποίο μπορεί να είναι πλάκα καθαρισμού οποιουδήποτε είδους και, στη μία όψη του οποίου είναι τοποθετημένη μία εικόνα, η οποία εικόνα είναι τυπωμένη σε ένα λεπτό φύλλο, το οποίο είναι προεραϊτικά εφοδιασμένο στη μία όψη του με κολλητικά μέσα ή καλυμμένο με ένα κατάλληλο υλικό. Τα κολλητικά μέσα είναι, π.χ. ακρυλικές κόλλες, γαλακτώδεις κόλλες και λατέξ. Το επικαλυπτικό μέσο είναι κατά προτίμηση ένα λεπτό στρώμα κεριού. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε μία μέθοδο για την παραγωγή αυτού του σαπουνιού.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100129
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Συνθέσεις και ενώσεις που απορροφούν το υπεριώδες φως
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): 1) ICI Australia Operations Proprietary Ltd. 1 Nicholson street, Melbourne, Victoria 3001, Αυστραλία 2) Australian Institute of Marine Science, Cape Ferguson, Clevedon, Queensland 4810, Αυστραλία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 20.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): PJ.2891/2892,23.2.90, Αυστραλία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Bird Graham 2) Chalmers Peter James 3) Fitzmaurice Neil 4) Rigg David John 5) Thang San Hoa
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, Αθήνα



όπου: Α και Β είναι αλκύλια ή σχηματίζουν, μαζί, καρβοκυκλικό δακτύλιο, το R¹ εκλέγεται από αλκυλο-υποκατεστημένο αλκύλιο, φαινυλο-υποκατεστημένο φαινύλιο, υποκατεστημένο βενζύλιο, και όπου τα R¹ και R² μπορεί να σχηματίζουν καρβοκυκλικό δακτύλιο, το R² είναι υδρογόνο ή αλκύλιο, το R³ είναι αλκύλιο, υποκατεστημένο αλκύλιο, αλκενύλιο, κυκλοαλκύλιο και υποκατεστημένο βενζύλιο.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η ευρεσιτεχνία παρέχει ενώσεις του τύπου (I), οι οποίες απορροφούν στο υπεριώδες, μεθόδους παρασκευής των ενώσεων του τύπου (I), και συνθέσεις, συμπεριλαμβανομένων και των αντι-ηλιακών, οι οποίες περιέχουν ενώσεις του τύπου I

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100131
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Υγρά απορρυπαντική σύνθεσις μορφής μικρογαλακτώματος ελαφράς χρήσεως
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 21.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 313,664/21.2.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Patrick Durbut 2) Myriam Mondin 3) Ammanuel Mehreteab 4) Guy Brofe
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα

στο οποίο το ανιονικό και κατιονικό ημίση περιλαμβάνουν υδρόφιλα τμήματα ή υποκατάστατα, επιπρόσθετα προς τα μέρη τους που σχηματίζουν την σύνθετη ένωση, το ανιονικό απορρυπαντικό είναι ένα μίγμα σουλφονικής ανώτερης παραφίνης και θειϊκού ανώτερου αλκυλο-πολυ-οξυαιθυλενίου, το συντασιενεργό είναι ένας αιθέρας πολυπροπυλενικής γλυκόλης, ένας πολυ-κατώτερος αλκυλενο-γλυκολο κατώτερος αλκυλαιθέρας, ή ένας πολυ-κατώτερος αλκυλενογλυκολο κατώτερος αλκανοϋλεστέρας, και ο οργανικός διαλύτης είναι ένα μη πολικό έλαιο, όπως μία ισοπαραφίνη, ή ένα έλαιο που έχει πολικές ιδιότητες, όπως ένας εστέρας κατώτερου λιπαρού οξέος ή ένας εστέρας κατώτερης λιπαρής αλκοόλης.

Επίσης στα πλαίσια της εφεύρεσης ευρίσκεται η περιγραφείσα σύνθετη ένωση, κατά προτίμηση δε μία τέτοια με ισομοριακές αναλογίες ενός μετά νατρίου άλατος του θειϊκού C₁₂₋₁₄ αλκυλο-διαιθοξυαιθέρα και αλογονούχου C₁₂₋₁₄ αλκυλο-δις(2-υδροξυαιθυλο) μεθυλαμμωνίου, καθώς και μέθοδοι παρασκευής της υγρής απορρυπαντικής συνθέσεως και για την αφαίρεση λίπους από μία μπουγάδα και από σκληρές επιφάνειες, με τη χρήση μιας τέτοιας υγρής απορρυπαντικής συνθέσεως, ιδίως σε αγνή μορφή, όπου στην τελευταία αυτή μέθοδο παρουσιάζονται σημαντικώς βελτιωμένα καθαριστικά αποτελέσματα σε σύγκριση με τα επιτυγχανόμενα όταν χρησιμοποιούνται απορρυπαντικές συνθέσεις ελέγχου.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

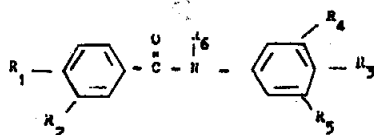
Μία υγρή απορρυπαντική σύνθεση μορφής μικρογαλακτώματος ελαφράς χρήσεως, χρήσιμη για την αφαίρεση λιπαρών ακαθαρσιών από επιφάνειες σε αγνή και σε αραιωμένη μορφή της απορρυπαντικής συνθέσεως, περιλαμβάνει μία μέτρια υδροδιαλυτή σύνθετη ένωση ανιονικού και κατιονικού τασιενεργών (επιφανειακώς ενεργών αντιδραστηρίων), στην οποία ένωση τα ανιονικό και κατιονικό ημίση είναι ουσιαστικά σε ισοδύναμες ή ισομοριακές αναλογίες, ένα ανιονικό απορρυπαντικό, ένα συντασιενεργό, ένα οργανικό διαλύτη και νερό. Κατά προτίμηση, το συστατικό της σύνθετης ενώσεως είναι ένα τέτοιο

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100136
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Παράγωγα N-φαινυλμπενζαμιδίου και μέθοδος για την παρασκευή τους
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Rotta Research Laboratorium Spa Via Valosa di Sapra 7 20050 Monza, Μιλάνο, Ιταλία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 22.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 67119-A/89, 22.2.89, Ιταλία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Francesco Macovec 2) Walter Peris 3) Luigi Rovati
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

R₂ είναι υδρογόνο, υδροξυ ή μεθοξυ,
R₃ είναι μια τετραζολ-5-υλ ομάδα ή υδρογόνο
R₄ και R₅ είναι υδρογόνο όταν R₃ είναι τετραζόλυλιο αλλά επιλέγονται ανεξάρτητα από την ομάδα που αποτελείται από καρβοξυ, μεθοξυ-καρβονύλιο, αιθοξυκαρβονύλιο και καρβαμυλίο αν R₃ είναι υδρογόνο, και R₆ είναι υδρογόνο ή μεθύλιο. Τα παράγωγα έχουν ενεργότητα κατά του έλκους και της αλλεργίας.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παράγωγα N-φαινυλβενζαμιδίου με τον γενικό τύπο



όπου R₁ είναι κυανο, νιτρο, αλογόνο, υδροξυ, C₁-C₄ αλκυλ, μεθύλιο, μεθοξυ ή τετραζολ-5-υλ ομάδα

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100137
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Νέες συνθέσεις που περιέχουν συνδυασμούς (συζευγμένους εταίρους) καλουρονικού οξέος και μέθοδος για την παρασκευή τους
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Richter Gedeon Vegyészeti Gyár R.T., Budapest X. Gyömrői út 19-21, Ουγγαρία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 22.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 891/89, 24.2.89/Ουγγαρία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Kálmán Burger 2) Géza Takácsi Nagy 3) Iván Réthey 4) János Illés 5) Béla Stefkó 6) Erzsébet Neszmélyi 7) István Gebhardt 8) István Rácz 9) Gyöngyvér Király Née Soós 10) Viktória Várkonyi
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

δου του περιοδικού πίνακα και συνθέσεις που περιέχουν αυτούς τους συνδυασμούς (σύμπλοκα) ως ενεργά συστατικά ή φορείς.
Η εφεύρεση αναφέρεται ακόμη σε μια μέθοδο για την παρασκευή των πιο επάνω νέων συνδυασμών (συμπλόκων) και συνθέσεων (φαρμακευτικών και κοσμητικών συνθέσεων) που περιέχουν αυτούς τους συνδυασμούς (σύμπλοκα) ως ενεργά συστατικά. Στις συνθέσεις αυτές, χρησιμοποιείται κατά προτίμηση υαλουρονικός ψευδάργυρος ως ενεργό συστατικό.

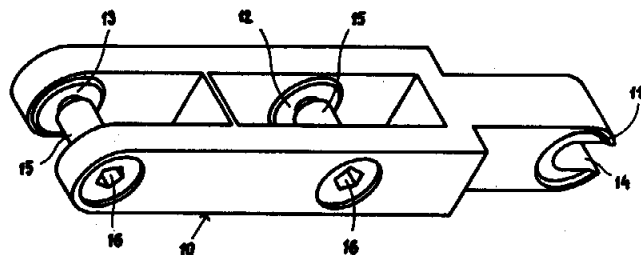
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε νέους συνδυασμούς (σύμπλοκα) αποπρωτονιωμένου υαλουρονικού οξέος με 3d μεταλλικά ιόντα της 4ης περιόδου

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100138
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Συνδετικό μέσο για διάταξη κατασκευής παιχνιδιού
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): LEGO A/S, Aastvej 1, DK-7190 Billund, Δανία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 22.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 872/89,24.2.89/Δανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Flemming Højberg Olsen
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

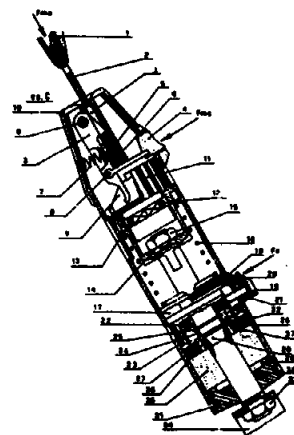
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Συνδετικό μέσο για διάταξη κατασκευής παιχνιδιού το οποίο περιλαμβάνει πρώτο μέρος συζεύξεως (11) και δεύτερο μέρος συζεύξεως (12, 13), τα οποία προβλέπονται στα αντίστοιχα στοιχεία των ενός ζεύγους στοιχείων κατασκευής, προσαρμοσμένα για να αλληλοσυνδέονται, και σχηματισμένα με αντίστοιχα συμπληρωματικά μέσα συζεύξεως (11, 12, 13). Τα μέρη συζεύξεως στο συνδετικό μέσο της εφευρέσεως είναι προσαρμοσμένα για αλληλοσύνδεση των στοιχείων με ελαστική κίνηση του ενός τουλάχιστον μέρους συζεύξεως. Η αλληλοσύνδεση αυτή είναι εύκαμπτη και μπορεί να στερεώνεται με διάταξη συσφίξεως (16), η οποία εμποδίζει την ελαστική κίνηση.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100141
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Αυτόματος επιβραδυνόμενης αποσυνδέσεως πόρπη για ζώνες ασφαλείας μεταφορικών μέσων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): 1) Isabela Domenica Marziale, 61 Via Borgo Murata-03032 Arce (FR), Ιταλία 2) Claudia Raffaella Marziale, 61 Via Borgo Murata-03032 Arce (FR), Ιταλία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 23.2.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 12201-A/89,28.2.89,Ιταλία 12202-A/89,28.2.89,Ιταλία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Isabela Domenica Marziale 2) Claudia Raffaella Marziale
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

νει διάταξιν δι' αυτόματον απελευθέρωσιν ή αποσύνδεσιν της ζώνης εις περίπτωσιν ατυχήματος ή μετά από όλας τας προσκρούσεις εις τας οποίας υπήχθη το όχημα κατά την πορείαν του ατυχήματος, όταν το όχημα ευρίσκειται εν ακινησία εις οιαδήποτε θέσιν (βλέπε παραδείγματα της Εικόνας II, μέλη 2, 8,3,7,5,6,11,12 και 13) ή και με κατασκευήν δια την διαβάθμισιν και χρονικήν επιβράδυνσιν, που επιτρέπει τον εκ των προτέρων καθορισμόν του χρόνου αυτομάτου απελευθέρωσεως της ζώνης (βλέπε Παραδείγματα της Εικόνας II, μέλη 21, 20, 19, 23, 32, 24, 28, 22 και 33) ή και με διάταξιν ελέγχου και καταγραφής, που επιτρέπει την επίτευξιν ορισμένων διαπιστώσεων (τεκμηρίων) βασιζομένων σε εγγράφους πληροφορίας ως προς την πραγματικήν χρησιμοποίησιν της ζώνης ασφαλείας εκ μέρους του επιβάτου, ως επίσης και τας ταχύτητας κρούσεως του οχήματος καθ' όλην την διάρκειαν του ατυχήματος (βλέπε παραδείγματα της Εικόνας II, μέλη 18, 20, 19, 21, 17 και 14).



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεσις αναφέρεται εις πόρπην ζώνης ασφαλείας δια ζώνας καθίσματος μεταφορικών μέσων, η δε εν λόγω πόρπη περιλαμβάνει μία συνήθους προσαρτήσεως και αποσυνδέσεως ή απελευθέρωσεως διάταξιν με ενέργειαν αυτοασφαλίσεως, που εξασφαλίζει καλυτέραν ασφαλιστικήν ώθησιν κατά το κλείσιμο (βλέπε παραδείγματα Εικόνων II, μέλη 2,3,5,6,9,4 και 7), η δε πόρπη επίσης περιλαμβάνει

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΑΙΤ. (21)
06/02/89	ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ	Παραλληλεπίπεδη συσκευή-τροφοδότης εσωτερικά εκτυλισσομένου ρολού χειροχαρτοπεπέστας με παραλληλεπίπεδη μορφή	890100066
07/02/89	1) ΖΥΓΟΜΑΛΛΑΣ ΣΩΚΡΑΤΗΣ 2) ΛΙΟΚΟΥΡΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	Σύστημα απεγκλωβισμού ατόμων ανελκυστήρων με σύστημα πίεσεως λαδιού	890100074
07/02/89	CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT	Τσιμέντα μαγνησίου περιλαμβάνοντα ένα μερικώς αφυδατωμένο άλας μαγνησίου και πολύ αντιδραστική μαγνησία, συνδετικές ίνες μαγνησίου με επιταχυνόμενη σταθεροποίηση και βελτιωμένη αντοχή στο νερό, αποκτώμενες από τέτοια τσιμέντα και μη διαστελλόμενο υλικό αποκτώμενο από μία τέτοια συνθετική ύλη μαγνησίου	890100077
13/02/89	ΔΙΟΝΥΣΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Υποστηρίγματα κρεμαγιέρας	890100081
14/02/89	WASHINGTON STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION INC	Μέθοδος για την επεξεργασία κόκκων εσοδειών δημητριακών με Chitosan για την επαύξηση της αποδόσεως της αναπτύξεως των ριζών και της ενίσχυσεως των βλαστών	890100083
14/02/89	STC PLC.	Διατάξεις ακινητοποιήσεως καλωδίων	890100085
15/02/89	ΜΗΤΣΟΥΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Ατομική φορητή συσκευή εκπομπής ηχητικού ή φωτοηχητικού σήματος για τον εντοπισμό και διάσωση ανθρώπων που βρίσκονται σε κίνδυνο	890100087
15/02/89	Ε.ΒΙ.ΚΑ.Μ. ΑΕΒΕ	Πολλαπλός ψεκαστήρας τεχνητής βροχής	890100089
16/02/89	ΜΠΕΝΕΤΑΤΟΥ-ΧΛΙΟΥΝΑΚΗ ΖΕΡΜΑΙΝ	Επινόηση κατασκευάσματος ατομικής καθαριότητας γαλακτοπαραγωγικών οικόσιτων - σπιτικών γιδοπροβάτων	890100091
17/02/89	ΦΙΤΣΑΚΗΣ ΘΩΜΑΣ	Υφασμάτινη παγίδα καταπολεμίσεως εντόμων	890100097
17/02/89	ΚΟΤΖΑΜΑΝΗΣ ΚΩΣΤΑΣ	Αυτόματη συσκευή απορριμμάτων ενσωματωμένη στον πάγκο της κουζίνας	890100100
20/02/89	ΤΣΑΣΙΤΑΛΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Ελαστικός σύνδεσμος μεταδόσεως περιστροφικής κινήσεως	890100101
21/02/89	ΘΑΝΑΣΕΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Αξονική κλειδαριά ασφαλίσεως θυρών εσωτερικής χρήσεως τύπου 'σύρτη'	890100103
24/02/89	Γ. ΔΕΝΑΞΑΣ Ε.Ε.	Μηχάνημα καθαρισμού γουνών και απορροφήσεως υπολειμμάτων με ρελέ αναστροφής κάδου και χρονοδιακόπτη	890100119
24/02/89	ΔΗΜΗΤΡΑΝΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Τακάκια στηρίξεως βάσεων σιδηροδρόμων κουρτινών	890100120
28/02/89	ΣΑΚΑΤΗΣ ΚΟΣΜΑΣ	Τρόπος αναπτύξεως-συμπύξεως επίπλου δια καταλλήλου κινήσεως τμημάτων αυτού	890100135
29/05/89	AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A.	Αναλίσκόμενος διανεμητής μιας δόσεως δια κολπικές κρέμες	89010353
20/12/89	DEERE & COMPANY	Υδραυλική κινητήρια διάταξη δια μονάδα στοιχίσεως δια μια μηχανή συγκομιδής βάμβακος	890100844

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΑΙΤ. (21)
16/01/90	KLOCKNER STAHL GMBH	Μέθοδος για την αποφυγή της δημιουργίας καπναερίων σε μεταλλουργικές διαδικασίες & κατά τη μεταφορά τετηγμένων μετάλλων από ένα μεταλλουργικό δοχείο σε δοχεία έκχυσης	900100021
19/01/90	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	Μέθοδος για την παρασκευή υδατικών διαλυμάτων μικτών μυκηλίων	900100034
19/01/90	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	Παράγωγα υδροξυαλκανοκαρβονικού οξέος, η παρασκευή και η χρησιμοποίησή τους	900100035
01/02/90	TELEMECANIQUE	Συσκευή αυτόματου διακόπτη με προστατευόμενους αποζεύκτες	900100059
01/02/90	ABBOTT LABORATORIES	Ανασταλτικές συνθέσεις λιποξυγενάσης	990100060
01/02/90	THERAKOS, INC	Σύστημα διαχωρισμού και ακτινοβολίας πολυσυστατικών υγρών	900100061
05/02/90	COURTAULDS COATINGS LIMITED	Μέθοδος και σύνθεση επιστρώσεως	900100066
05/02/90	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC.	Μέθοδος παρασκευής ετεροκυκλικών παραγώγων νιτρομεθανίου	900100067
05/02/90	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC.	Μέθοδος παρασκευής βενζοετεροκυκλικών σουλφονών	900100068
05/02/90	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC.	Μέθοδος παρασκευής παραγώγων φαινυλοσουλφόνης	900100069
05/02/90	EUREXTRUSION S.A. (SOCIETE EUROPEENE D'EXTRUSION)	Δικτυωτό από πλαστικό υλικό που εξασφαλίζει μια σηματοδότηση	900100070
07/02/90	SANDOZ AG.	Μέθοδος παρασκευής νέων φαρμακευτικών μορφών κυκλοσπορίνης	900100076
07/02/90	ABBOTT LABORATORIES	4-Υδροξυθιαζόλες ως αναστολείς 5-λιποξυγενάσης	900100077
07/02/90	ABBOTT LABORATORIES	Συνθέσεις αλτρομυκίνης	900100078
07/02/90	SAURY JACQUES	Διάταξη βουρτσίσματος μιας χρήσεως, κυρίως για τα δόντια, απορριπτόμενη μετά τη χρήση	900100079
07/02/90	QYSTEIN BRUGGER	Κατασκευή ιχθυοπαγίδος	900100080
08/02/90	ALZA CORPORATION	Συγκολλητικό ηλεκτρομεταφοράς	900100081
08/02/90	THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE	Μέθοδος καταψύξεως ερυθρών αιμοσφαιρίων	900100082
12/02/90	JOHNSON & JOHNSON	Σχηματισμός στρωματοποιημένου ινώδους μαξιλαριού μετά φλαντζών	900100089
12/02/90	JOHNSON & JOHNSON	Μέθοδος και συσκευή για σχηματισμό σύνθετων μεμβρανών τριών διαστάσεων	900100090
12/02/90	ORTHO DIAGNOSTIC SYSTEMS INC.	Καθετήρας πυρηνικού οξέος για ανίχνευση ανθρωπίνων παθογόνων σαλμονέλλας	900100091
12/02/90	1) GRAHN EVA ELISABETH 2) HOLM STIG EDVIN FOLKE	Μέθοδος για την παρασκευή μιας συνθέσεως για την αντιμετώπιση της αμυγδαλίτιδας	900100092
14/02/90	ALZA CORPORATION	Ενδοφλέβιο σύστημα για απελευθέρωση ευεργετικού παράγοντα	900100103
14/02/90	ALZA CORPORATION	Ενδοφλέβιο σύστημα για απελευθέρωση ευεργετικού παράγοντα	900100104

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΑΙΤ. (21)
14/02/90	SEDLEY BRUCE SAMUEL	Κλειδαριά που λειτουργεί με μαγνητικό κλειδί	900100106
14/02/90	NOVO-NORDISK A/S	Πένα εγχύσεως	900100107
14/02/90	AKTIEBOLAGET ASTRA	Νέες τοπικής αναισθησίας ενώσεις και μέθοδος για την παρασκευή τους	900100108
14/02/90	PFIZER INC	Διουρητικοί παράγοντες κυκλοαλκυλο-υποκατεστημένης γλουταραμίδης	900100109
15/02/90	TELEMECANIQUE	Ηλεκτρική συσκευή αυτοματισμού για σηματοδότηση καταστάσεως	900100110
15/02/90	LIVOWSKI JEAN-MICHEL	Μέθοδος και έλεγχος χρήσεως μιας βάσεως πληροφοριών ιδίως μαγνητικής ή μαγνητο-οπτικής & σύστημα για την εφαρμογή της	900100113
15/02/90	ABBOTT LABORATORIES	Μέθοδος παρασκευής ενώσεων αναστολής πυριμιδο-πυριμιδίνης λιποξυγενάσης	900100112
15/02/90	LEGO A/S	Ηλεκτρικό καλώδιο	900100113
16/02/90	ONCOGEN LIMITED PARTNERSHIP	Νέο μονοκλωνικό αντίσωμα κατά νέου αντιγόνου που σχετίζεται με ανθρώπινους όγκους	900100121
16/02/90	GOLCONDA ENGINEERING & MINING SERVICES PTY, LTD.	Μέθοδος διαυγάσεως (ραφινάρισματος)	900100122
19/02/90	KUDELSKI SA FABRIQUE D'ENREGISTREURS NAGRA	Σύστημα τηλεοράσεως επί πληρωμή που χρησιμοποιεί ένα αποκωδικοποιητή με καρτέλλα μνήμης	900100124
20/02/90	JEHUDA MALKI (J. MALKI PRODUCTS)	Ένα σαπούνι	900100128
20/02/90	1) ICI AUSTRALIA OPERATIONS PROPRIETARY LTD 2) AUSTRALIAN INSTITUTE OF MARINE SCIENCE	Συνθέσεις και ενώσεις που απορροφούν το υπεριώδες φως	900100129
21/02/90	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Υγρά απορρυπαντική σύνθεσις μορφής μικρογαλακτώματος ελαφράς χρήσεως	900100131
22/02/90	ROTTA RESEARCH LABORATORIUM SPA	Παράγωγα N-φενυλμπενζαμιδίου και μέθοδος για την παρασκευή τους	900100136
22/02/90	RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T.	Νέες συνθέσεις που περιέχουν σύνδρομα (σύμπλοκα) υαλουρονικού οξέος και μέθοδος για την παρασκευή τους	900100137
22/02/90	LEGO A/S	Συνδετικό μέσο για διάταξη κατασκευής παιχνιδιού	900100138
23/02/90	1) MARZIALE DOMENIKA ISABELLA 2) MARZIALE CLAUDIA RAFFAELA	Αυτόματος, επιβραδυνόμενης αποσυνδέσεως πόρπη για ζώνες ασφαλείας μεταφορικών μέσων	900100141

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

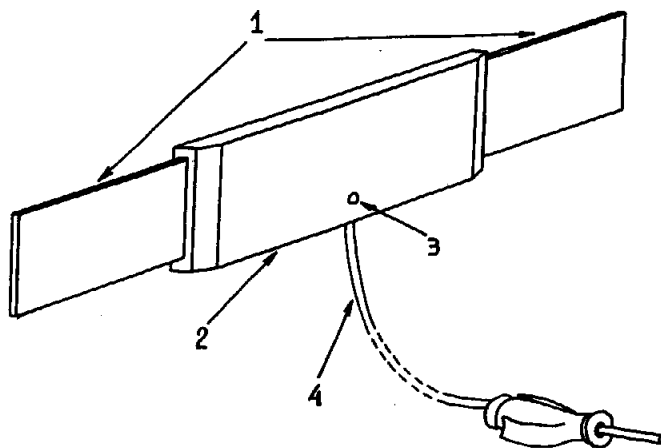
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ.ΑΙΤ. (21)
ABBOTT LABORATORIES	Ανασταλτικές συνθέσεις λιποξυγενάσης	01/02/90	900100060
ABBOTT LABORATORIES	4-υδροξυθιαζόλες ως αναστολείς 5-λιποξυγενάσης	07/02/90	900100077
ABBOTT LABORATORIES	Συνθέσεις αλτρομυκίνης	07/02/90	900100078
ABBOTT LABORATORIES	Μέθοδος παρασκευής ενώσεων αναστολής πυριμιδο- πυριμιδίνης λιποξυγενάσης	15/02/90	900100112
AKTIEBOLAGET ASTRA	Νέες τοπικής αναισθησίας ενώσεις και μέθοδος για την παρασκευή τους	14/02/90	900100108
ALZA CORPORATION	Συγκολλητικό ηλεκτρομεταφοράς	08/02/90	900100081
ALZA CORPORATION	Ενδοφλέβιο σύστημα για απελευθέρωση ευεργετικού παράγοντα	14/02/90	900100104
AUSTRALIAN INSTITUTE OF MARINE SCIENCE	Συνθέσεις και ενώσεις που απορροφούν το υπεριώδες φως	20/02/90	900100129
AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A.	Αναλίσκόμενος διανεμητής μιας δόσεως δια κολπικές κρέμες	29/05/89	890100353
CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT	Τσιμέντα μαγνησίου περιλαμβάνοντα ένα μερικώς αφυδατωμένο άλας μαγνησίου και πολύ αντιδραστι- κή μαγνησία, συνδετικές ίνες μαγνησίου με επιταχυνό- μενη σταθεροποίηση και βελτιωμένη αντοχή στο νερό, αποκτώμενες από τέτοια τσιμέντα και μη δια- στελλόμενο υλικό αποκτώμενο από μια τέτοια συνθε- τική ύλη μαγνησίου	07/02/89	890100077
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Υγρά απορρυπαντική σύνθεσις μορφής μικρογαλα- κτώματος ελαφράς χρήσεως	21/02/90	900100131
COURTAULDS COATINGS LIMITED	Μέθοδος και σύνθεση επιστρώσεως	05/02/90	900100066
DEERE & COMPANY	Υδραυλική κινητήρια διάταξη δια μονάδα στοιχίσεως δια μια μηχανή συγκομιδής βάμβακος	20/12/89	890100844
EUREXTRUSION S.A. (SOCIETE EURO- PEENE D'EXTRUSION)	Δικτυωτό από πλαστικό υλικό που εξασφαλίζει μια σηματοδότηση	05/02/90	900100070
GOLCONDA ENGINEERING & MINING SERVICES PTY, LTD	Μέθοδος διαυγάσεως (ραφινάρισματος)	16/02/90	900100122
GRAHN EVA ELISABETH	Μέθοδος για την παρασκευή μιας συνθέσεως για την αντιμετώπιση της αμυγδαλίτιδας	12/02/90	900100092
HOLM STIG EDVIN FOLKE	Μέθοδος για την παρασκευή μιας συνθέσεως για την αντιμετώπιση της αμυγδαλίτιδας	12/02/90	900100092
ICI AUSTRALIA OPERATIONS PROPRIETARY LTD	Συνθέσεις και ενώσεις που απορροφούν το υπεριώδες φως	20/02/90	900100129
IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC.	Μέθοδος παρασκευής ετεροκυκλικών παραγώγων νι- τρομεθανίου	05/02/90	900100067
IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC.	Μέθοδος παρασκευής βενζοετεροκυκλικών σουλφο- νών	05/02/90	900100068
IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC.	Μέθοδος παρασκευής παραγώγων φαινυλοσουλφό- νης	05/02/90	900100069
JEHUDA MALKI (J. MALKI PRODUCTS)	Ένα σαπούνι	20/02/90	900100128

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ.ΑΙΤ. (21)
JOHNSON & JOHNSON	Σχηματισμός στρωματοποιημένου ινώδους μαξιλαριού μετά φλαντζών	12/02/90	900100089
JOHNSON & JOHNSON	Μέθοδος και συσκευή για σχηματισμό σύνθετων μεμβρανών τριών διαστάσεων	12/02/90	900100090
KLOCKNER STAHL GMBH	Μέθοδος για την αποφυγή της δημιουργίας καπναερίων σε μεταλλουργικές διαδικασίες & κατά τη μεταφορά τετηγμένων μετάλλων από ένα μεταλλουργικό δοχείο σε δοχεία έκχυσης	16/01/90	900100021
KUDELSKI SA FABRIQUE D'ENREGISTREURS NAGRA	Σύστημα τηλεοράσεως επί πληρωμή που χρησιμοποιεί ένα αποκωδικοποιητή με καρτέλλα μνήμης	19/02/90 19/02/90	900100124 900100124
LEGO A/S	Ηλεκτρικό καλώδιο	15/02/90	900100113
LEGO A/S	Συνδετικό μέσο για διάταξη κατασκευής παιχνιδιού	22/02/90	900100138
LIVOWSKI JEAN-MICHEL	Μέθοδος και έλεγχος χρήσεως μιας βάσεως πληροφοριών ιδίως μαγνητικής ή μαγνητο-οπτικής & σύστημα για την εφαρμογή της	15/02/90	900100111
MARZIALE CLAUDIA RAFFAELA	Αυτόματος επιβραδυνόμενης αποσυνδέσεως πόρπη για ζώνες ασφαλείας μεταφορικών μέσων	23/02/90	900100141
MARZIALE DOMENIKA ISABELLA	Αυτόματος επιβραδυνόμενης αποσυνδέσεως πόρπη για ζώνες ασφαλείας μεταφορικών μέσων	23/02/90	900100141
NOVO-NORDISK A/S	Πένα εγχύσεως	14/02/90	900100107
ONCOGEN LIMITED PARTNERSHIP	Νέο μονοκλωνικό αντίσωμα κατά νέου αντιγόνου που σχετίζεται με ανθρώπινους όγκους	16/02/90	900100121
ORTHO DIAGNOSTIC SYSTEMS INC.	Καθετήρας πυρηνικού οξέος για ανίχνευση ανθρώπινων παθογόνων σαλμονέλλας	12/02/90	900100091
PFIZER INC	Διουρητικοί παράγοντες κυκλοαλκυλο-υποκατεστημένης γλουταραμίδης	14/02/90	900100109
QYSTEIN BRUGGER	Κατασκευή ιχθυοπαγίδος	07/02/90	900100080
RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T.	Νέες συνθέσεις που περιέχουν σύνδρομα (σύμπλοκα) υαλουρονικού οξέος και μέθοδος για την παρασκευή τους	22/02/90	900100137
ROTTA RESEARCH LABORATORIUM SPA	Παράγωγα Ν-φενυλμπενζαμιδίου και μέθοδος για την παρασκευή τους	22/02/90	900100136
SANDOZ AG.	Μέθοδος παρασκευής νέων φαρμακευτικών μορφών κυκλοσπορίνης	07/02/90	900100076
SAURY JACQUES	Διάταξη βουρτσίσματος μιας χρήσεως, κυρίως για τα δόντια, απορριπτόμενη μετά τη χρήση	07/02/90	900100079
SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	Μέθοδος για την παρασκευή υδατικών διαλυμάτων μικτών μυκηλίων	19/01/90	900100034
SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT	Παράγωγα υδροξυαλκανοκαρβονικού οξέος, η παρασκευή και η χρησιμοποίησή τους	19/02/90	900100035
SEDLEY BRUCE SAMUEL	Κλειδαριά που λειτουργεί με μαγνητικό κλειδί	14/02/90	900100106
STC PLC.	Διατάξεις ακινητοποιήσεως καλωδίων	14/02/89	890100085

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ.ΑΙΤ. (21)
TELEMECANIQUE	Ηλεκτρική συσκευή αυτοματισμού για σηματοδότηση καταστάσεως	15/02/90	900100110
TELEMECANIQUE	Συσκευή αυτόματου διακόπτη με προστατευόμενους αποξέυκτες	01/02/90	900100059
THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE	Μέθοδος καταψύξεως ερυθρών αιμοσφαιρίων	08/02/90	900100082
THERAKOS, INC.	Σύστημα διαχωρισμού και ακτινοβολίας πολυσυστατικών υγρών	01/02/90	900100061
WASHINGTON STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION INC.	Μέθοδος για την επεξεργασία κόκκων εσοδειών δημητριακών με Chitosan για την επαύξηση της αποδόσεως της αναπτύξεως των ριζών και της ενισχύσεως των βλαστών	14/02/89	890100083
ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ	Παραλληλεπίπεδη συσκευή-τροφοδότης εσωτερικά εκτυλισσομένου ρολού χειροχαρτοπετσέτας με παραλληλεπίπεδη μορφή	06/02/89	890100066
Γ. ΔΕΝΑΞΑΣ Ε.Ε.	Μηχάνημα καθαρισμού γουνών και απορροφήσεως υπολλειμμάτων με ρελέ αναστροφής κάδου και χρονοδιακόπτη	24/02/89	890100119
ΔΗΜΗΤΡΑΝΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Τακάκια στηρίξεως βάσεων σιδηροδρόμων κουρτινών	24/02/89	890100120
ΔΙΟΝΥΣΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Υποστηρίγματα κρεμαγιέρας	13/02/89	890100081
Ε.ΒΙ.ΚΑ.Μ. ΑΕΒΕ	Πολλαπλός ψεκαστήρας τεχνητής βροχής	15/02/89	890100089
ΖΥΓΟΜΑΛΛΑΣ ΣΩΚΡΑΤΗΣ	Σύστημα απεγκλωβισμού ατόμων ανελκυστήρων με σύστημα πιέσεως λαδιού	07/02/89	890100074
ΘΑΝΑΣΕΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Αξονική κλειδαριά ασφαλίσεως θυρών εσωτερικής χρήσεως τύπου 'σύρτη'	21/02/89	890100103
ΚΟΤΖΑΜΑΝΗΣ ΚΩΣΤΑΣ	Αυτόματη συσκευή απορριμμάτων ενσωματωμένη στον πάγκο της κουζίνας	17/02/89	890100100
ΛΙΟΚΟΥΡΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	Σύστημα απεγκλωβισμού ατόμων ανελκυστήρων με σύστημα πιέσεως λαδιού	07/02/89	890100074
ΜΗΤΣΟΥΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Ατομική φορητή συσκευή εκπομπής ηχητικού ή φωτοχηητικού σήματος για τον εντοπισμό και διάσωση ανθρώπων που βρίσκονται σε κίνδυνο	15/02/89	890100087
ΜΠΕΝΕΤΑΤΟΥ-ΧΛΙΟΥΝΑΚΗ ΖΕΡΜΑΙΝ	Επινόηση κατασκευάσματος ατομικής καθαριότητας γαλακτοπαραγωγικών οικόσιτων-σπιτικών γιδοπροβάτων	16/02/89	890100091
ΣΑΚΑΤΗΣ ΚΟΣΜΑΣ	Τρόπος αναπτύξεως-συμπτύξεως επίπλου δια καταλήλου κινήσεως τμημάτων αυτού	28/02/89	890100135
ΤΣΑΣΙΤΑΛΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Ελαστικός σύνδεσμος μεταδόσεως περιστροφικής κινήσεως	20/02/89	890100101
ΦΙΤΣΑΚΗΣ ΘΩΜΑΣ	Υφασμάτινη παγίδα καταπολεμίσεως εντόμων	17/02/89	890100097

ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 890200029
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ηλεκτρονική κεραία αυτοκινήτου
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): S.P.I. ELECTRONIC,
 Ν. Ζέρβα 46, Ιωάννινα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 1.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Ιωαννίδης Αθανάσιος
 2) Παπαπέτρος Αλέξανδρος
 3) Σταύρου Δημήτριος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): —



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ηλεκτρονική κεραία αυτοκινήτου που αποτελείται από τα πτερύγια 1 που συλλαμβάνουν το ραδιοφωνικό σήμα, το ηλεκτρονικό κύκλωμα 2 που ενισχύει το σήμα και το καλώδιο σύνδεσης 4 που μεταφέρει το ενισχυμένο πλέον σήμα στον ραδιοφωνικό δέκτη του αυτοκινήτου μας. Με την βοήθεια της αυτοκόλλητης ταινίας 5 κολάται στο μέσα και πάνω μέρος του μπαρμπρίζ του αυτοκινήτου και κοντά στον μεσαίο καθρέπτη.

Έτσι αποφεύγεται η καταστροφή της από διάφορες εξωτερικές αιτίες που κατέστρεφαν τις υπάρχουσες μέχρι σήμερα κεραίες. Στο μπροστινό μέρος φέρει ενδεικτικό λαμπάκι 3 για συνεχή έλεγχο της λειτουργίας της από τον οδηγό.

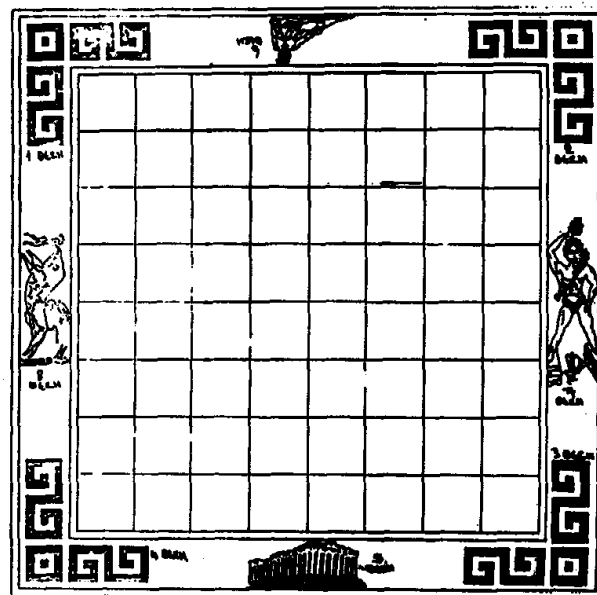
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 890200030
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Γυάλινη σκακιέρα
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Ευαγγελίδης Εμμανουήλ,
 Αντιφώντος 45, Αγ. Μαρίνα Ηλιοπούλης, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 1.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Ευαγγελίδης Εμμανουήλ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): —

7. Τα τετραγωνίδια της παραπάνω σκακιέρας γίνονται σε όλους τους δυνατούς χρωματισμούς.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

1. Από κρύσταλλο ή καθρέπτη πάχους (3) ή (4) ή (5) χιλιοστών.
2. Το παραπάνω κρύσταλλο δυνατόν να είναι «μπιζουταρισμένο» ή όχι δηλαδή να είναι τροχισμένο περιμετρικά.
3. Η διαφορά στον χρωματισμό των 32 τετραγωνιδίων εκ των εξήντα τεσσάρων (64) τετραγωνιδίων της παραπάνω σκακιέρας επιτυγχάνεται με την μέθοδο της μεταξοτυπίας ή την μέθοδο της αμμοβολής.
4. Οι διαστάσεις των τετραγωνιδίων μπορεί να είναι από ένα επί ένα (1Χ1) εκ. μέχρι έξι επί έξι (6Χ6) εκ. συμπεριλαμβανομένων όλων των ενδιάμεσων διαστάσεων.
5. Τα τετραγωνίδια δυνατόν να περιβάλλονται από περιθώριο ή να μην περιβάλλονται. Το περιθώριο αυτό μπορεί να είναι από το ίδιο υλικό δηλαδή κρύσταλλο ή καθρέπτη ή από οποιοδήποτε άλλο υλικό.
6. Η παραπάνω κρυστάλλινη σκακιέρα μπορεί να τοποθετηθεί και εντός ξύλινου πλαισίου ή θήκης ή εντός μεταλλικού πλαισίου ή θήκης ή εντός πλαισίου ή θήκης από άλλο υλικό όπως πλαστικό, πολυεστερικό κ.α.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 890200031
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Τύπος σκακιέρας
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): 1) Γαστουνιώτης Σωτήρης,
Κανάρη 14, Α. Ηλιούπολη, Αθήνα
2) Ευαγγελίδης Εμμανουήλ,
Αντιφώντος 45, Αγ. Μαρίνα Ηλιού-
πολης, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 1.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Γαστουνιώτης Σωτήρης
2) Ευαγγελίδης Εμμανουήλ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ (74): —



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Είναι μια σκακιέρα αποτελούμενη από μια μεταλλική επιφάνεια με ανάγλυφη ή λεία μορφή που απεικονίζει τα 64 τετραγωνίδια, στις τέσσερις γωνίες τους Μαϊανδρούς και στις τέσσερις πλευρές Ελληνικές παραστάσεις όπως την Ακρόπολη, τον Αχιλλέα, τον Κολοσσό της Ρόδου.

Επίσης το απεικονιζόμενο σχέδιο μπορεί να έχει τους μαϊανδρούς και τις παραστάσεις μαζί ή ξεχωριστά.

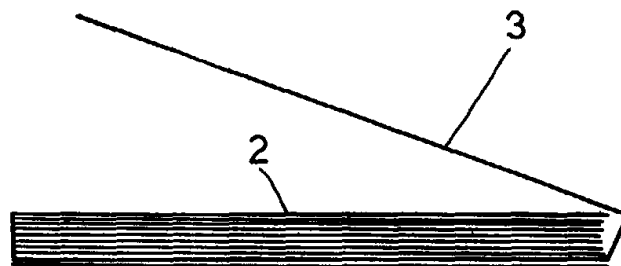
Αυτή η επιφάνεια είναι κολλημένη επάνω σε ξύλο ή άλλο υλικό όπως μέταλλο.

Στηρίζεται επάνω σε τέσσερις βάσεις από μέταλλο ή ξύλο.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 890200033
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Προστατευτικό χαρτόνι αυτογραφικού χαρτιού
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): 1) Μίχος Γεώργιος,
Στρ. Σφέτσου 3, Θεσσαλονίκη
2) Ντότσης Γρηγόρης,
Στρ. Σφέτσου 3, Θεσσαλονίκη
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 3.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Μίχος Γεώργιος
2) Ντότσης Γρηγόρης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ (74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα χαρτόνι προστατευτικό αυτογραφικού χαρτιού που είναι ενσωματωμένο μέσα στο μπλοκ αποδείξεων ή στα τιμολόγια ή στα παροχής υπηρεσιών. Χρησιμοποιείται τοποθετώντας την προέκταση του χαρτονιού στην κατάλληλη θέση, προστατεύει δε ώστε να μην αποτυπώνεται η γραφή πέρα από το στέλεχος.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 890200034
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μεσοκάπακο μελισσοκυψελών νέου τύπου
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Βαΐτσης Πανταζής, Ηφαίστου 15, Βόλος
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 3.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Βαΐτσης Πανταζής
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

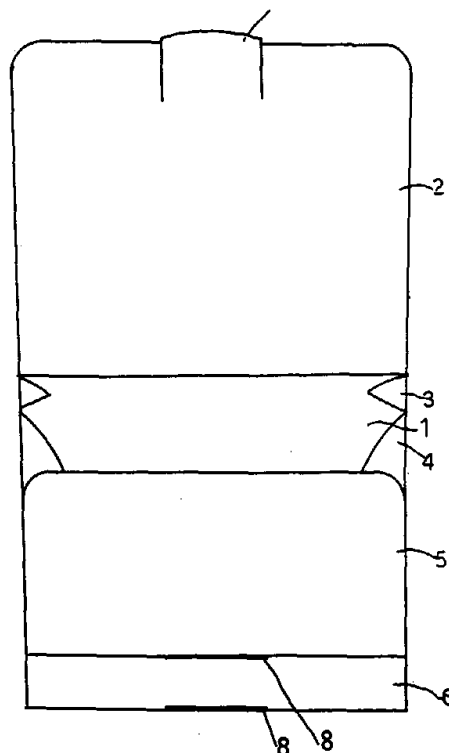
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μεσοκάπακο μελισσοκυψελών νέου τύπου που αποτελείται από απορροφητικό χαρτονένιο καπάκι, μεταλλικό πλαίσιο και συρμάτινη σίτα αερισμού χρησιμοποιείται στις κυψέλες νέου τύπου περιέχοντας προστασία κατά της ψύξης, υγρασίας (εσωτερικής και εξωτερικής), αερισμού κατά την μεταφορά και δυνατότητα τροφοδότησης με ζαχαροζύμαρο ή σιρόπι χωρίς απώλεια θερμοκρασίας και επαφή με τις μέλισσες.

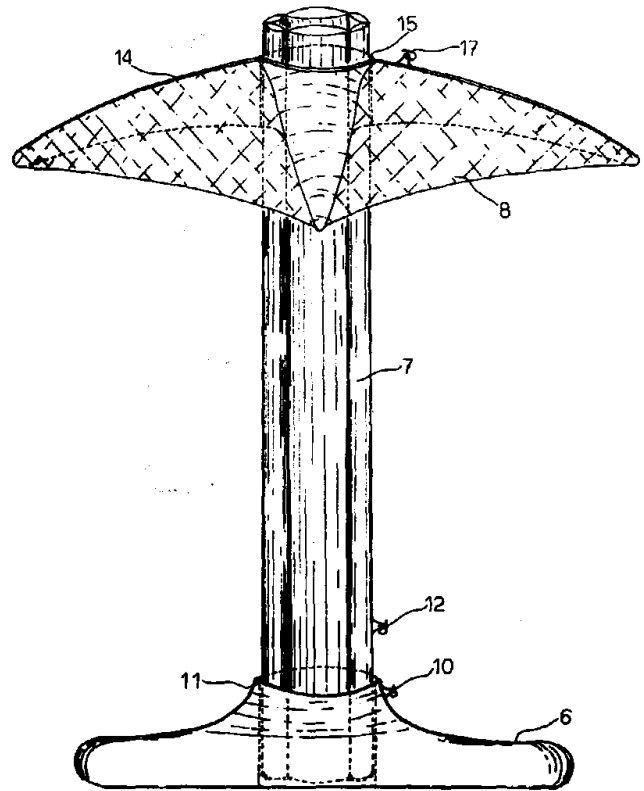
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 890200058
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Φάκελος συσκευασίας προϊόντων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Πολυχρονάκης Ιωσήφ, Πτερ. Γ. Θέμελη 7, Θεσσαλονίκη
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 7.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Πολυχρονάκης Ιωσήφ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένας φάκελος συσκευασίας που έχει την δυνατότητα να κουμπώνει περνώντας η ακμή του εξωφύλλου -7- μέσα από τις οπές -8- του πυθμένα. Ο φάκελος αυτός χάρις στις πλευρικές τσακίσεις -3- και -4- δίνει την δυνατότητα αναπτύξεως και συμπίεξεως φισούνας ώστε να συσκευάζεται όσο το δυνατόν μεγαλύτερο προϊόν.



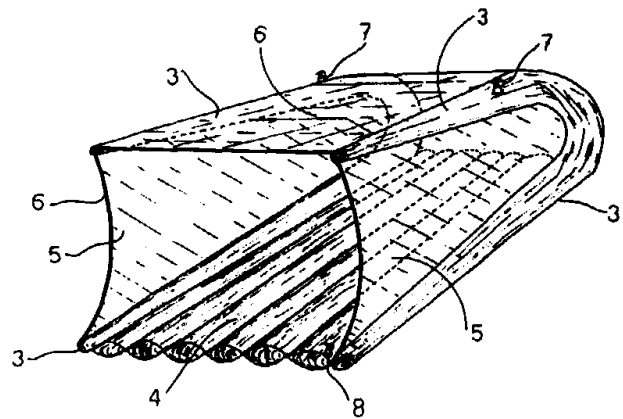
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 890200061
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Φουσκωτή ομπρέλα θαλάσσης για προστασία από τον ήλιο
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Μαριέττος Αναστάσιος, Τ.Θ. 470, Ρόδος
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 9.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Μαριέττος Αναστάσιος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρέχεται ομπρέλα θαλάσσης αποτελούμενη από βάση, κορμό και τέντα, όπου η ρηθείσα βάση είναι φουσκωτό στρώμα θαλάσσης, ο ρηθείς κορμός είναι τυλιγμένος σε κύλινδρο στρώμα θαλάσσης ορθογωνίου σχήματος αποτελούμενο από παράλληλες φουσκωτές ραβδώσεις και μη φουσκωτές συλακώσεις, η ρηθείσα τέντα είναι στη φουσκωμένη κατάσταση, σχήματος θόλου αποτελούμενη από φουσκωτούς βραχίονες (μπανέλες) και από μεμβράνη συνδέσεως βραχιόνων, όπου η ρηθείσα βάση και η ρηθείσα τέντα φέρουν οπές στο κέντρο των δια των οποίων περνά ο ρηθείς κορμός, ώστε στη φουσκωμένη κατάσταση να στερεώνονται τα τρία ρηθέντα μέρη μεταξύ των και ν' αποτελούν σαν ενιαίο σύνολο μίαν ομπρέλα.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 890200062
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Φουσκωτό μαξιλάρι με κάλυμμα για προστασία από τον ήλιο
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Μαριέττος Αναστάσιος, Τ.Θ. 470, Ρόδος
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 9.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Μαριέττος Αναστάσιος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα



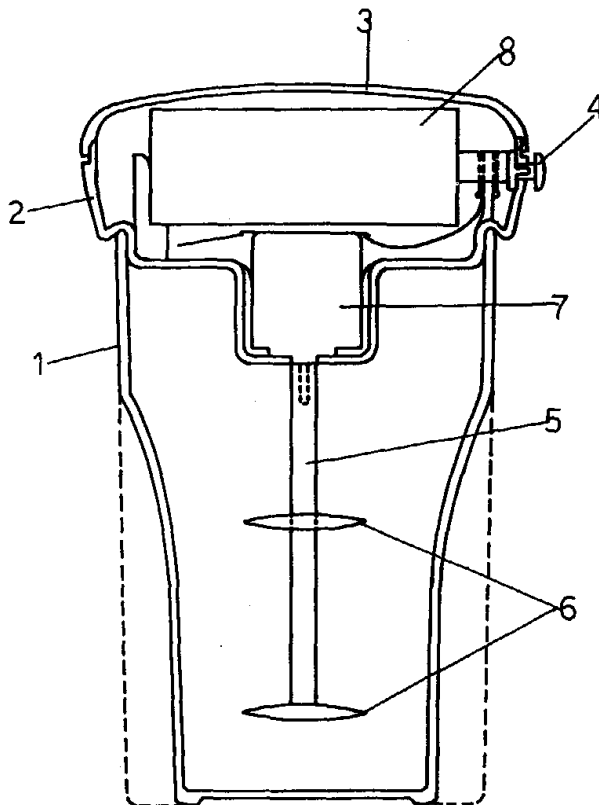
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Φουσκωτό μαξιλάρι με κάλυμμα σχηματιζόμενο άνω του μαξιλαριού για ανάπαυση της κεφαλής στο μαξιλάρι και προστασία της κεφαλής από τον ήλιο συγχρόνως, όπου το μαξιλάρι έχει δύο φουσκωτές ακραίες ραβδώσεις οι οποίες κάμπτονται στο τέρμα του μαξιλαριού προς τα άνω και σε συνέχεια προς τα πίσω προς την αρχή του μαξιλαριού και εκάστη τούτων σχηματίζει σχήμα U. Το κάλυμμα σχηματίζεται με σύνδεση δια μεμβράνης των σκελών εκάστης ραβδώσεως σχήματος U για διαμόρφωση των πλαγίων όψεων του καλύμματος, με σύνδεση δια μεμβράνης των άνω σκελών των δύο φουσκωτών ραβδώσεων για σχηματισμό της κορυφής του καλύμματος και με σύνδεση δια μεμβράνης της ρηθείσης κορυφής του καλύμματος με τις βάσεις των ραβδώσεων σχήματος U και με το τέρμα του μαξιλαριού για διαμόρφωση του πίσω μέρους του καλύμματος. Το φούσκωμα γίνεται με βαλβίδα μαξιλαριού και ακραίων ραβδώσεων.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 890200063
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Πρωτότυπος αναδευτήρας υγρών μπαταρίας - ρεύματος
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Φραγκόπουλος Φώτιος, Κηφισού 24, Ν. Κηφισιά, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 10.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Φραγκόπουλος Φώτιος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Μαρινάκη-Μπρούσαλη Αργυρώ, δικηγόρος, Τζαβέλλα 24, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Κοσκινά Μαρία, Νικηταρά 8-10, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

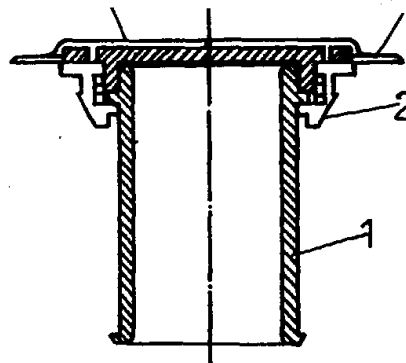
Ο πρωτότυπος αναδευτήρας υγρών μπαταρίας ρεύματος που χρησιμοποιεί για την παρασκευή νεσκαφέ φραπέ, ποτών κοκτέιλ και για την ανάμιξη οποιωνδήποτε ποτών, αποτελείται από το κυρίως σώμα-δοχείο (1) από πλαστικό, που κλείνει με το ειδικό διαμορφωμένο κάλυμμα (2), το οποίο φέρει τον άξονα αναδευτήρων (5), με τους αναδευτήρες (6), καθώς επίσης και τον μηχανισμό λειτουργίας του άξονος, που μπορεί να λειτουργεί με επιλογή ρεύματος ή μπαταρίας και αποτελείται από τον κινητήρα (7), την μπαταρία (8), τον διακόπτη (4), και προστατεύεται από το κουμπωτό κάλυμμα (3), το οποίο επίσης εξασφαλίζει την πρόσβαση στην μπαταρία.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 890200064
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Πώματα δοχείων υγρών με στεφάνη ασφαλείας
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Φραγκόπουλος Φώτιος, Κηφισού 24, Ν. Κηφισιά, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 10.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Φραγκόπουλος Φώτιος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Μαρινάκη-Μπρούσαλη Αργυρώ, δικηγόρος, Τζαβέλλα 24, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Κοσκινά Μαρία, Νικηταρά 8-10, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

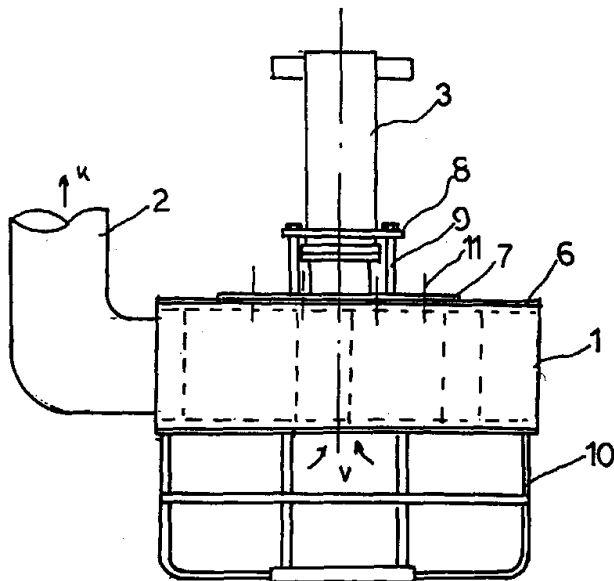
Τα πώματα ασφαλείας δοχείων υγρών αποτελούνται από τον σωλήνα επιμηκύνσεως (1), το σταθερό επί του δοχείου τεμάχιο με ή χωρίς σπείρωμα (2,7), το στόμιο αδειάσματος (3,17), την οπή εξαερώσεως (4), την στεφάνη ασφαλείας (5,9), το φιλμ αλουμινίου ή πλαστικό ασφαλείας (6), το καπάκι (8,12) ανεξάρτητο ή ενσωματωμένο με το τεμάχιο (7) με νεύρα συνδέσεως (15), ή και με απ' ευθείας σύνδεση με αυτό, τον δακτύλιο (13), την ασφάλεια (14) και το ευαίσθητο σημείο σπασίματος (16), ενώ άλλος ένας τρόπος ασφαλίσεως περιεχομένου δοχείων υγρών συνίσταται από την εφαρμογή δια θερμότητας φιλμ συρρικνώσεως στο επάνω μέρος ή σ' ολόκληρο το δοχείο.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 89020067
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Αντλία ψαριών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): 1) Αγγελιδάκης Δημήτριος,
 Αλεξανδρείας 17, Ανάληψη,
 Θεσσαλονίκη
 2) Θεοτοκίδης Γεώργιος,
 Αλεξανδρείας 17, Ανάληψη,
 Θεσσαλονίκη
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 13.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Αγγελιδάκης Δημήτριος
 2) Θεοτοκίδης Γεώργιος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΑΤΟΣ (74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία αντλία ψαριών η οποία βυθίζεται στο νερό ανάμεσα στα δύχτια με το αλίευμα, οπότε τα πτερυγία του περιστρεφόμενου τυμπάνου ωθούν το νερό με τα ψάρια προς τα πλάγια χωρίς να συναντούν εμπόδια, όπως στις άλλες αντλίες, γιατί ο χώρος ροής του αντλούμενου νερού είναι συνεχής-εισέρχεται από το άνοιγμα του κάτω δίσκου του τυμπάνου στο εσωτερικό ελεύθερο χώρο και από τα διάκενα των πτερυγίων, στο διάκενο μεταξύ τυμπάνου και κελυφους για να καταλήξει στο στόμιο εξόδου και από εκεί στο σωλήνα μεταφοράς. Το πλεονέκτημα της αντλίας ψαριών είναι ότι στη διαδρομή του το αντλούμενο υγρό δεν συναντά εμπόδια και μπορεί να παρασύρει και στερεά αντικείμενα, όπως ψάρια κ.λ.π. - π.χ. λάσπες, πέτρες σχετικά μικρές βέβαια.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 89020068
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Νέα σφουγγαρίστρα
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Βαρδαραμάτου Γεωργία,
 Υπάρχου 52, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 14.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Βαρδαραμάτου Γεωργία
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΑΤΟΣ (74): —

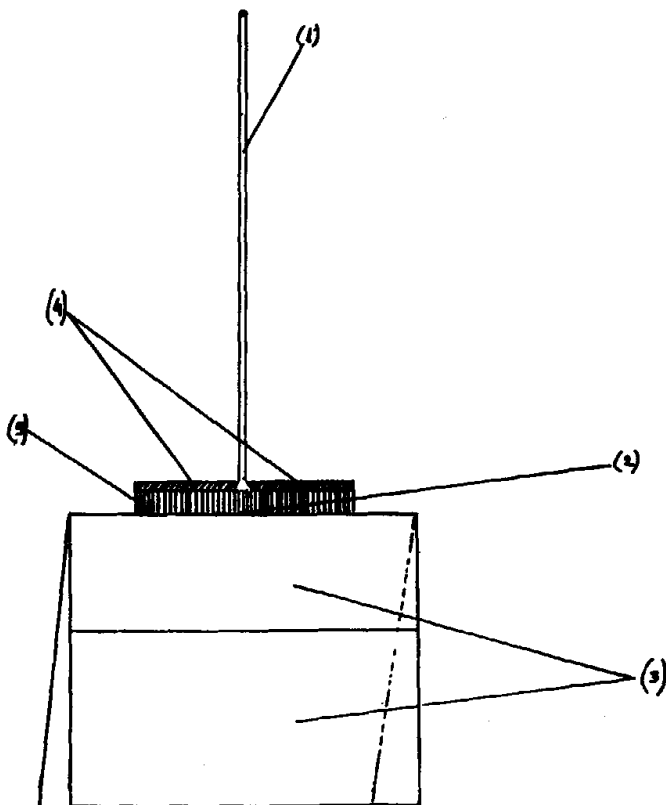
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η «Νέα Σφουγγαρίστρα» αποτελείται από ένα κοντάρι, που καταλήγει σε μία πλαστική βάση, η οποία φέρει δύο πετσέτες υδρόφιλες φινιρισμένες στις άκρες.

Οι δύο αυτές πετσέτες στερεώνονται στην κορυφή της βάσης, η οποία είναι τοποθετημένη στη μέση τους, με αυτοκόλλητο διπλής όψεως, το οποίο χωρίζεται στο ήμισυ ανά δώδεκα πόντους στην κάθε πλευρά. Το αυτοκόλλητο αυτό βρίσκεται γαζωμένο σε μία τρίτη μικρή πετσέτα διπλωμένη στην μέση και γαζωμένη συγχρόνως στις δύο προηγούμενες, εφαρμόζοντας στην πλαστική βάση.

Συμπέρασμα:

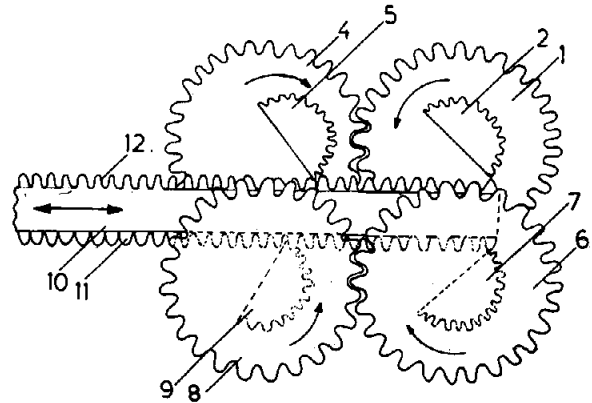
Η «Νέα Σφουγγαρίστρα» με το υδρόφιλο ύφασμα καθαρίζει μεγάλη επιφάνεια χωρίς να αφήνει καθόλου νερά, αφού με την πλαστική βάση της εφάπτεται πλήρως με το πάτωμα, επιτυγχάνοντας συγχρόνως με τις άκρες της το τέλει σφουγγάρισμα στις γωνίες.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 890200072
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Σύστημα μετάδοσης ευθύγραμμης και παλινδρομικής κίνησης σε περιστροφική κίνηση
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Σακελλαρόπουλος Άγγελος, Αθ. Διάκου 13, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 16.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Σακελλαρόπουλος Άγγελος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Μαρούλης Πραξιτέλης, Κάνιγγος 24, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

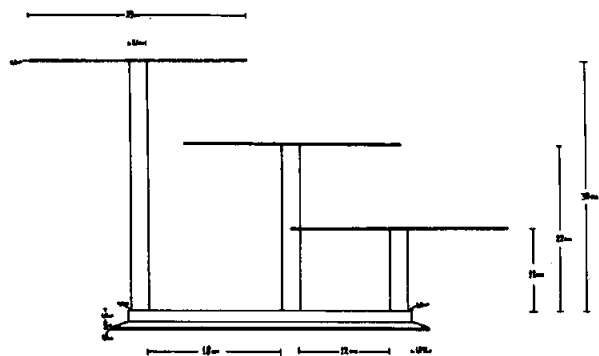
Η παρούσα επινοήση αναφέρεται σε ένα σύστημα που αποτελείται από τον διωστήρα (μπιέλα) (10) που φέρει κατά μήκος οδοντώσεις (11) και (12). Στις οδοντώσεις (11) προσαρμόζονται τα ημικυκλικά γρανάζια (7) και (9) και στις οδοντώσεις (12) προσαρμόζονται ώστε να δέχονται κίνηση τα ημικυκλικά γρανάζια (2) και (5). Κάθε ημικυκλικό γρανάζι (2),(5),(7),(9) βρίσκεται σε ενιαίο σώμα με ένα από τα κυκλικά γρανάζια (1),(4),(6),(8) αντίστοιχα. Τα κυκλικά γρανάζια (1) και (4) βρίσκονται σε σύζευξη με δυνατότητα μετάδοσης περιστροφικής κίνησης από το ένα στο άλλο. Το ίδιο συμβαίνει και με τα γρανάζια (6) και (8). Η κίνηση του διωστήρος (10) κατά την μία φορά προκαλεί την περιστροφή των ημικυκλικών γραναζιών (5) και (9), ενώ η αντίστροφη κίνηση προκαλεί την περιστροφική κίνηση των ημικυκλικών γραναζιών (2) και (7), έτσι ώστε καθ' όλη την διάρκεια της παλινδρομικής κίνησης του διωστήρος (10) να έχουμε την ταυτόχρονη περιστροφή των γραναζιών (1),(4),(6),(8), τα οποία με την σειρά τους μεταφέρουν την κίνηση σε ατράκτους στις οποίες είναι προσαρμοσμένα.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 890200074
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Συγκρότημα πολλαπλής τοποθέτησης σουρτών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Ματιάτος Νικόλαος, Ακροπόλεως 11, Αγ. Δημήτριος, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 17.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Ματιάτος Νικόλαος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Θάνος Κωνσταντίνος, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 40, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θάνος Κωνσταντίνος, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 40, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αντικείμενο του τομέα κατασκευής ειδών τοποθέτησης τουρτών, εμφανίζονται συγκρότημα πολλαπλής τοποθέτησης τουρτών, αποτελούμενο από μία σταθερή κεντρική βάση (πλάκα) τοποθέτησης τουρτών και από τρεις, διαφορετικού ύψους και από επιχρυσωμένο μπρούντζο ή αλουμίνιο κατασκευασμένους σωλήνες (κορμούς (στήριξης) των βάσεων (πλακών) του συγκροτήματος, συναρμολογούμενων επί ειδικών, κατάλληλων και για τους τρεις υποδοχών σε διαφορετικά σημεία της κεντρικής βάσης (πλάκας) του συγκροτήματος (σχ. 1,3) και οι οποίοι σωλήνες (κορμοί) φέρουν στο άνω μέρος υποδοχές κατάλληλες είτε για την επ' αυτών συναρμολόγηση των επίσης στο συγκρότημα ανηκουσών τριών, μεγάλης σχετικά διαμέτρου και κατασκευασμένων, όπως και η κεντρική βάση (πλάκα) από αλουμίνιο φορητών βάσεων (πλακών) τοποθέτησης των τουρτών (σχ. 2), είτε για την κατά βούληση τοποθέτηση επ' αυτών ανθοδέσμης ή ανθοδεσμών (σχ. 4).



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 890200076
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος παρασκευής ιδιοσκευασμάτων από ρίζες και σπόρους με την μορφή ταμπλέτας και αλοιφής για την θεραπεία των αιμορροΐδων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Βελώνης Φώτιος, Δήμητρας 18, Λάρισα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 21.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Βελώνης Φώτιος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η μέθοδος παρασκευής του φαρμάκου για τις αιμορροΐδες είναι ιδιοκατασκευάσμα από ρίζες, σπόρους ξηρούς που αλέθονται και ανακατεύονται με μέλι ή με λάδι και χρησιμοποιείται για τη θεραπεία των εσωτερικών και εξωτερικών αιμορροΐδων.

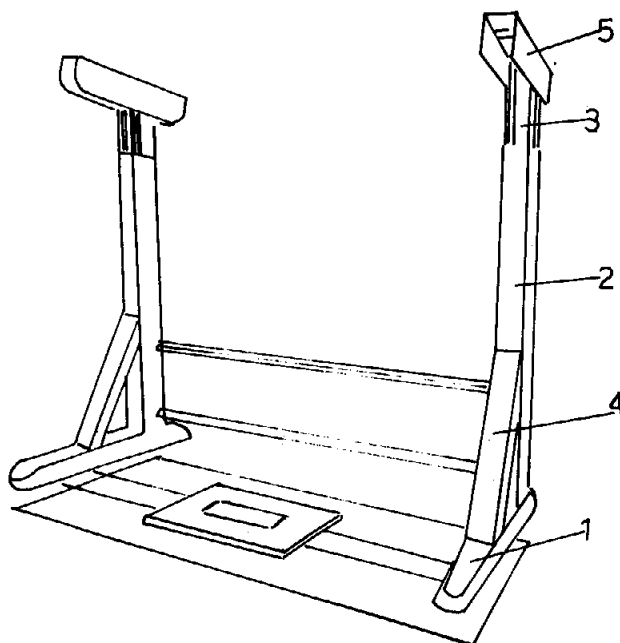
Το μίγμα μετατρέπεται σε ταμπλέτες για τις εσωτερικές αιμορροΐδες και σε αλοιφή για την επάλειψη των εξωτερικών αιμορροΐδων.

Το πλεονέκτημα του ιδιοσκευάσματος είναι η πλήρης θεραπεία των εσωτερικών και εξωτερικών αιμορροΐδων.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 890200090
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Πρωτότυπη βάση επαγγελματικών ραπτομηχανών οποιουδήποτε τύπου
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Γ. ΔΕΝΑΞΑΣ Ε.Ε., Θέση Πόρτσι, Κορωπί Αττικής
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 24.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Δεναξάς Γεώργιος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Μαρινάκη-Μπρούσαλη Αργυρώ, δικηγόρος, Τζαβέλλα 24, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Κοσκινά Μαρία, Νικηταρά 8-10, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

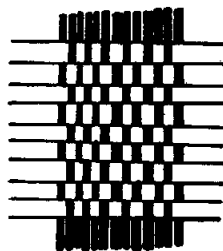
Η πρωτότυπη βάση επαγγελματικών ραπτομηχανών οποιουδήποτε τύπου αποτελείται από τα πρωτοτύπου σχήματος οριζόντια τμήματα (1), από πρεσσαριστό χαλυβδόφυλλο, καθένα απ' τα οποία φέρει δύο ποδαράκια από Ρ.Υ.Σ. που αποτελούν τις βάσεις στηρίξεως του αντικειμένου, όπου στηρίζονται τα σε γωνία ογδόντα μοιρών τμήματα (2) από στραντζαριστό χαλυβδόφυλλο, τα οποία υποδέχονται τα τμήματα (3), που φέρουν τις βάσεις στηρίξεως (5) της ραπτομηχανής. Τα τμήματα (2) φέρουν τρία παράλληλα ζεύγη οπών (7), στις οποίες βιδώνονται βίδες (8) που στηρίζουν τα τμήματα (3) και εξυπηρετούν στην αυξομείωση του ύψους της βάσεως, ενώ τα τμήματα (1) και (2) ενισχύονται με το στραντζαριστό ενισχυτικό νεύρο (4).



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 890200091
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Καλύμματα χαρτοκιβωτίων από πλαστική λινάτσα
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Γ. ΔΕΝΑΞΑΣ Ε.Ε., Θέση Πόρτσι, Κορωπί Αττικής
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 24.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Δεναξάς Γεώργιος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Μαρινάκη-Μπρούσαλη Αργυρώ, δικηγόρος, Τζαβέλλα 24, Αθηνά
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Κοσκινά Μαρία, Νικηταρά 8-10, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Τα έτοιμα καλύμματα χαρτοκιβωτίων συσκευασίας γούνινων παλτών, ζακετών κτλ, κατασκευάζονται από πλαστική λινάτσα με το μέτρο, η οποία κόβεται στις διαστάσεις και το σχήμα των χαρτοκιβωτίων, γαζώνονται σε ειδικές ραπτομηχανές, με σπάγγο ή οποιαδήποτε άλλη κατάλληλη για το σκοπό αυτό κλωστή, μπαίνουν φορετά στα χαρτοκιβώτια και σε χρόνο μηδέν κλείνουν στο άνοιγμα εισόδου του χαρτοκιβωτίου, το οποίο κολλάται με βενζινόκολλα, ή ράβεται στο χέρι με σπάγγο. Κατασκευάζονται δε για χαρτοκιβώτια συσκευασίας διαφόρων διαστάσεων κατά παραγγελία.

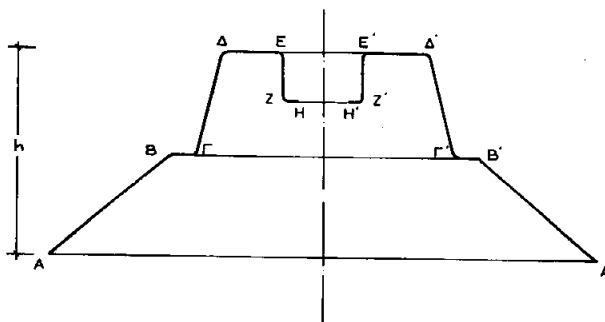


ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 890200099
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Περιστρεφόμενος παρουσιαστής προϊόντων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): 1) Μαστοράκος Σπυρίδων, Οιχαλίας 1, Αθήνα 2) Παπαβασιλείου Πλάτων, Ρόδων 134, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 28.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Μαστοράκος Σπυρίδων 2) Παπαβασιλείου Πλάτων
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Κεφαλός Κωνσταντίνος, δικηγόρος, Γ. Γενναδίου 2, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο Περιστρεφόμενος Παρουσιαστής Προϊόντων αποτελείται κατά τα κύρια σημεία από μία μεταλλική βάση με φωλέα, όπου είναι τοποθετημένο ένα ρουλεμάν, επάνω σ' αυτή τη βάση προσαρμόζεται ένας άξονας στον οποίο τοποθετούνται μπράτσα με δίσκους για την τοποθέτηση και παρουσίαση διαφόρων προϊόντων.

Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι υπάρχει άνετη περιστροφή, μπορεί να τοποθετηθεί σε οποιοδήποτε χώρο και να είναι αναλόγων διαστάσεων, καθώς και να τοποθετηθεί και με την βάση στο ταβάνι και τον άξονα προς τα κάτω.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 890200104
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Νέα μέθοδος αφισσοκολλήσεως
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Σαρρής Ιωάννης,
 Πανεπιστημίου 56, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 28.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Σαρρής Ιωάννης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

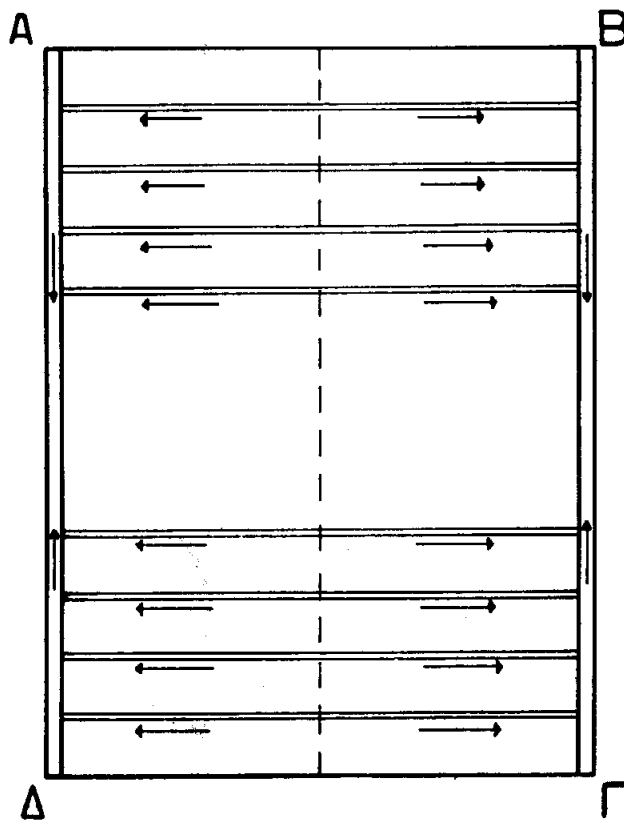
Παρέχεται νέα μέθοδος κατασκευής αφίσσας η οποία αποτελείται από φύλλο από τρία στρώματα κολλημένα μεταξύ των, εκ των οποίων το πρώτο και τρίτο στρώμα είναι από χαρτί και το δεύτερο από μεμβράνη από πλαστικό, χαρτόνι ή άλλο υλικό. Επί του ρηθέντος φύλλου γίνεται η κόλληση της εικόνας της αφίσσας είτε ολόκληρης εάν πρόκειται για εικόνα μικρών σχετικά διαστάσεων είτε κατά συναρμολογούμενα τμήματα, εάν πρόκειται για εικόνα μεγάλων διαστάσεων. Η κατά τον τρόπον αυτόν προκατασκευασμένη αφίσσα έχει τη δυνατότητα τοποθετήσεώς της στους προς έκθεση χώρους κατά πολλούς τρόπους, π.χ. δια κολλήσεως, αναρτήσεως κτλ.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 890200310
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Τεχνητό ποδοσφαιρικό αθλητικό γήπεδο
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): 1) Κοφινάς Ζαχαρίας,
 Κισσάβου 13, Π. Ψυχικό, Αθήνα
 2) Καρέλας Ζαχαρίας,
 Διαμαντίδου 20, Π. Ψυχικό, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 8.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Κοφινάς Ζαχαρίας
 2) Καρέλας Ζαχαρίας
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αυτή αναφέρεται στην κατασκευή ενός τεχνητού ποδοσφαιρικού αθλητικού γηπέδου.

- 1) Με αποστραγγιτικό επιφανειακό και υπόγειο δίκτυο.
- 2) Με διάτρητο εξ ελαστικού ή άλλης ύλης τάπητα, με κωνοειδή επάρματα.
- 3) Με υπόγειον και επιφανειακήν εγκατάστασιν τεχνητής βροχής, δια την τήξιν της χιόνος και
- 4) Με υπόγειον εγκατάστασιν κλιματισμού.

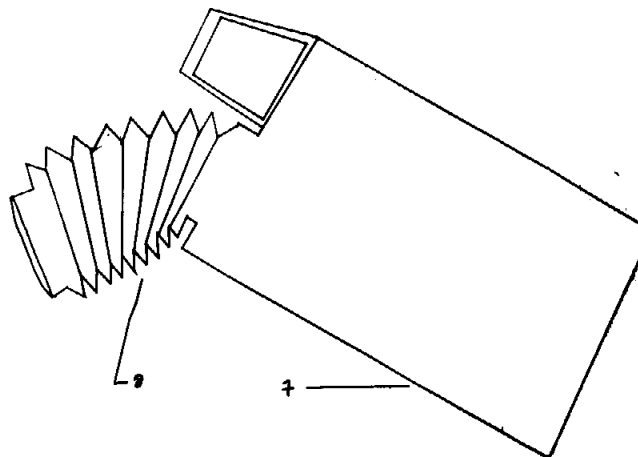


ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 890200312
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Συσκευή αλλαγής και τοποθέτησης λαδιών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): 1) Τσισκάκης Μάριος, Κυπαρισσίας 22, Γαλάτσι 2) Ζέλιος Βασίλης, Κυπαρισσίας 22, Γαλάτσι
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 17.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(30): — (72): 1) Τσισκάκης Μάριος 2) Ζέλιος Βασίλης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): — (74): —

σωληνάκι που υπάρχει στο μπουκάλι μέσα στο εσωτερικό του δείκτη και φτάνει μέχρι το κάρτερ. Μετά τραβάμε με το χέρι μας το κινητό πυθμένα προς τα έξω και απορροφάμε τα παλιά λάδια του κινητήρα.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Συσκευή αλλαγής και τοποθέτησης λαδιών στο κινητήρα του αυτοκινήτου, δικύκλων που αποτελείται από 3 τμήματα: α) Πτυσσόμενο τμήμα που βρίσκεται κάτω από το πώμα του μπιτονιού. β) Ασφάλεια του περιεχομένου με ενδεικτικό βέλος ασφαλείας. γ) Μπουκάλι που απορροφά τα παλιά λάδια του κινητήρα. Όταν θέλουμε να αλλάξουμε λάδια στο αυτοκίνητο γυρίζουμε το πτυσσόμενο τμήμα (φυσούνα) προς το στόμιο του κινητήρα και το λάδι ρέει. Όσον αφορά την ασφάλεια ξεβιδώνοντας το πώμα από το στόμιο του μπιτονιού το βέλος ασφαλείας σπάει δείχνοντας το αχρησιμοποίητο της συσκευασίας. Για να αλλάξουμε τα παλιά λάδια τοποθετούμε το άδειο μπουκάλι στο στόμιο του δείκτη λαδιών και τοποθετούμε το



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 890200314
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Αρθρωτός σύνδεσμος σωλήνων με ενσωματωμένο σύνδεσμο αυτοσυγκράτησης στα άκρα σωλήνος και χρήση του στην τεντοποιία
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): ΕΒΕΑ Μ. ΜΙΧΕΛΑΚΗΣ Α.Ε., Μαρίνου Αντύπα 23 & Ομήρου 2, Ηλιούπολη
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 27.2.1989
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(30): — (72): Μιχελάκης Μιχαήλ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): — (74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

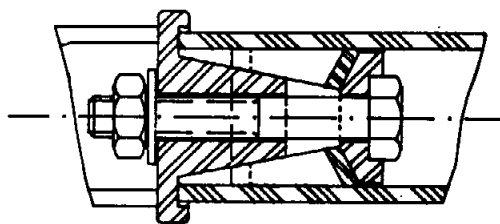
1. ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΑΥΤΟΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ: Επάνω στην κωνική εξωτερική επιφάνεια της «κολουροκωνικής προεξοχής» (σχήμα 2, αρ. 1) που αποτελεί την απόληξη κάθε αυτοσυγκρατούμενου εξαρτήματος εφαρμόζει ο «διαστελλόμενος κύλινδρος» (σχήμα 2, αρ. 4), ενώ πίσω απ' αυτόν εφαρμόζει ο «κολουροκωνικός δακτύλιος» (σχήμα 2, αρ. 5). Τα τρία αυτά στοιχεία συσφίγγονται μεταξύ τους μέσω του συστήματος «κοχλίας-περικόχλιο-παράκυκλος» και ως φαίνεται στο σχήμα 4, η συσφικτική δράση του συστήματος κοχλία-περικόχλιου επί του σώματος του εξαρτήματος (1) αφ' ενός (α-α') και του «κολουροκωνικού δακτυλίου» (5) αφ' ετέρου (β-β'), έχουν ως αποτέλεσμα (γ-γ') την προσέγγιση του κολουροκωνικού δακτυλίου (5) προς την «κολουροκωνική προεξοχή», με αποτέλεσμα την ολίσθηση του «διαστελλόμενου κυλίνδρου» (4) επί της προεξοχής και τη «διαστολή» του (δ-δ') μέχρις ότου η εξωτερική κυλινδρική του επιφάνεια πιέσει την εσωτερική επιφάνεια του σωλήνος (8), με αποτέλεσμα την ανάπτυξη δυνάμεων ακτινικής διευθύνσεως (ε-ε') μεταξύ του διαστελλόμενου δακτυλίου και της εσωτερικής κυλινδρικής επιφάνειας του σωλήνος και μέσω της αναπτυσσόμενης «τριβής», αναπτύσσονται περιμετρικές αξονικές δυνάμεις, κατά γενέτειραν της εσωτερικής επιφάνειας του σωλήνος (ζ-ζ'). Κατά την περαιτέρω σύσφιξη του συστήματος προκαλείται αξονική κίνηση του διαστελλόμενου δακτυλίου προς τη μεγάλη βάση

της κολουροκωνικής προεξοχής και του περί αυτόν σωλήνα προς την βάση του συνδέσμου, αναπτύσσοντας δυνάμεις συγκρατήσεως μεταξύ σωλήνος και βάσης συνδέσμου.

Το σύστημα: κολουροκωνική προεξοχή-διαστελλόμενος κύλινδρος-κολουροκωνικός δακτύλιος-κοχλίας, συμπεριφέρεται ενιαίως από πλευράς περιστροφής, ενώ διατηρείται η ελευθερία αξονικής μετακίνησης των εξαρτημάτων, λόγω της υπάρξεως καταλλήλων προεξοχών και αντιστοίχων σχισμών στα διαδοχικά εξαρτήματα του συνδέσμου (βλ. σχήμα 5.1 λεπτ. 1, σχήμα 5.2 και σχήμα 5.3 λεπτ. 2), με σκοπό τη συγκράτηση του κοχλίου κατά την περιστροφή του περικόχλιου όταν επιδιώκεται η σύσφιξη του συνδέσμου, για την ευκολότερη διαδικασία συγκράτησης του συνδέσμου μόνον με ένα κλειδί.

2. ΑΡΘΡΩΤΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ: αποτελείται από δύο μέρη/εξαρτήματα: το Εξάρτημα Νο 1, (σχήμα 6.1), και το Εξάρτημα Νο 2, (σχήμα 6.2), συνδέει υπό οιαδήποτε επιθυμητή γωνία δύο τεμάχια σωλήνος και για την περίπτωση χρήσεώς του στην τεντοποιία φέρει ειδικές προεξοχές (σχήμα 6.2: εξάρτημα Νο 2) για την συγκράτηση του κυλιόμενου «ράουλου» απ' όπου αναρτάται το σωληνωτό αντίβαρο της τέντας.

3. ΦΛΑΝΤΖΑ: χρησιμεύει στη στερέωση του άκρου ενός σωλήνος επάνω σε ένα σταθερό έρεισμα και για την περίπτωση χρήσεώς του στην τεντοποιία, του κάτω άκρου του σωληνωτού ορθοστάτη επάνω σε δομικό στοιχείο της οικοδομής ή σε κιγκλίδωμα. Η φλάντζα στερεώνεται αρχικώς επάνω στο άκρο του σωλήνος/ορθοστάτη και κατόπιν επί του δομικού στοιχείου.



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

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΑΙΤ. (21)
01/02/89	S.P.I. ELECTRONIC	Ηλεκτρονική κεραία αυτοκινήτου	890200029
01/02/89	ΕΥΑΓΓΕΛΙΔΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	Γυάλινη σκακιέρα	890200030
01/02/89	1) ΓΑΣΤΟΥΝΙΩΤΗΣ ΣΩΤΗΡΗΣ 2) ΕΥΑΓΓΕΛΙΔΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	Τύπος σκακιέρας	890200031
03/02/89	1) ΜΙΧΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ 2) ΝΤΟΤΣΗΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ	Προστατευτικό χαρτόνι αυτογραφικού χαρτιού	890200033
03/02/89	ΠΑΝΤΑΖΗΣ ΒΑΙΤΣΗΣ	Μεσοκάπακο μελισσοκυψελών νέου τύπου	890200034
07/02/89	ΠΟΛΥΧΡΟΝΑΚΗΣ ΙΩΣΗΦ	Φάκελος συσκευασίας προϊόντων	890200058
08/02/89	1) ΚΟΦΙΝΑΣ ΖΑΧΑΡΙΑΣ 2) ΚΑΡΕΛΑΣ ΖΑΧΑΡΙΑΣ	Τεχνητό ποδοσφαιρικό αθλητικό γήπεδο	890200310
09/02/89	ΜΑΡΙΕΤΤΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Φουσκωτή ομπρέλλα θαλάσσης για προστασία από τον ήλιο	890200061
09/02/89	ΜΑΡΙΕΤΤΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Φουσκωτό μαξιλάρι με κάλυμμα για προστασία από τον ήλιο	890200062
10/02/89	ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ	Πρωτότυπος αρδευτήρας υγρών μπαταρίας-ρεύματος	890200063
10/02/89	ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ	Πώματα δοχείων υγρών με στεφάνη ασφαλείας	890200064
13/02/89	1) ΑΓΓΕΛΙΔΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ 2) ΘΕΟΤΟΚΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Αντλία ψαριών	890200067
14/02/89	ΒΑΡΔΑΡΑΜΑΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ	Χρυσή σφουγγαρίστρα	890200068
16/02/89	ΣΑΚΕΛΛΑΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΓΕΛΟΣ	Σύστημα μετάδοσης ευθύγραμμης και παλινδρομικής κίνησης σε περιστροφική κίνηση	890200072
17/02/89	ΜΑΤΙΑΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Συγκρότημα πολλαπλής τοποθέτησης τουρτών	890200074
17/02/89	1) ΤΣΙΣΚΑΚΗΣ ΜΑΡΙΟΣ 2) ΖΕΛΙΟΣ ΒΑΣΙΛΗΣ	Συσκευή αλλαγής και τοποθέτησης λαδιών	890200312
21/02/89	ΒΕΛΩΝΗΣ ΦΩΤΙΟΣ	Μέθοδος παρασκευής ιδιοσκευασμάτων από ρίζες και σπόρους με τη μορφή ταμπλέτας και αλοιφής για την θεραπεία των αιμορροΐδων	890200076
24/02/89	ΔΕΝΑΞΑΣ Γ. Ε.Ε.	Πρωτότυπη βάση επαγγελματικών ραπτομηχανών οποιουδήποτε τύπου	890200090
24/02/89	ΔΕΝΑΞΑΣ Γ. Ε.Ε.	Καλύματα χαρτοκιβωτίων από πλαστική λινάτσα	890200091
27/02/89	Ε Β Ε Α Μ. ΜΙΧΕΛΑΚΗΣ Α.Ε.	Αρθρωτός σύνδεσμος σωλήνων με ενσωματωμένο σύνδεσμο αυτοσυγκράτησης στα άκρα σωλήνος και χρήση του στην τεντοποιία	890200314
28/02/89	1) ΜΑΣΤΟΡΑΚΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ 2) ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΠΛΑΤΩΝ	Περιστρεφόμενος παρουσιαστής προϊόντων	890200099
28/02/89	ΣΑΡΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Νέα μέθοδος αφισσκολλήσεως	890200104

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

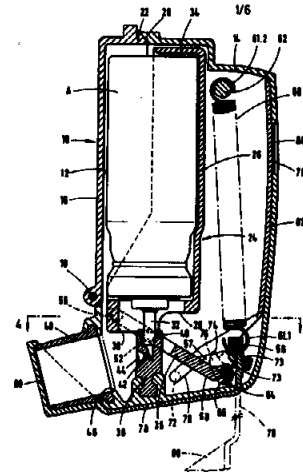
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ.ΑΙΤ. (21)
S.P.I. ELECTRONIC	Ηλεκτρονική κεραία αυτοκινήτου	01/02/89	890200029
ΑΓΓΕΛΙΔΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Αντλία ψαριών	13/02/89	890200067
ΒΑΡΔΑΡΑΜΑΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ	Χρυσή σφουγγαρίστρα	14/02/89	890200068
ΒΕΛΩΝΗΣ ΦΩΤΙΟΣ	Μέθοδος παρασκευής ιδιοσκευασμάτων από ρίζες και σπόρους με τη μορφή ταμπλέτας και αλοιφής για την θεραπεία των αιμορροϊδων	21/02/89	890200076
ΓΑΣΤΟΥΝΙΩΤΗΣ ΣΩΤΗΡΗΣ	Τύπος σκακίερας	01/02/89	890200031
ΔΕΝΑΞΑΣ Γ. Ε.Ε.	Πρωτότυπη βάση επαγγελματικών ραπτομηχανών οποιουδήποτε τύπου	24/02/89	890200090
ΔΕΝΑΞΑΣ Γ. Ε.Ε.	Καλύματα χαρτοκιβωτίων από πλαστική λινάτσα	24/02/89	890200091
Ε Β Ε Α Μ.ΜΙΧΕΛΑΚΗΣ Α.Ε.	Αρθρωτός σύνδεσμος σωλήνων με ενσωματωμένο σύνδεσμο αυτοσυγκράτησης στα άκρα σωλήνος και χρήση του στην τεμποποιία	27/02/89	890200314
ΕΥΑΓΓΕΛΙΔΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	Τύπος σκακίερας	01/02/89	890200031
ΕΥΑΓΓΕΛΙΔΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	Γυάλινη σκακίερα	01/02/89	890200030
ΖΕΛΙΟΣ ΒΑΣΙΛΗΣ	Συσκευή αλλαγής και τοποθέτησης λαδιών	17/02/89	890200312
ΘΕΟΤΟΚΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Αντλία ψαριών	13/02/89	890200067
ΚΑΡΕΛΑΣ ΖΑΧΑΡΙΑΣ	Τεχνητό ποδοσφαιρικό αθλητικό γήπεδο	08/02/89	890200310
ΚΟΦΙΝΑΣ ΖΑΧΑΡΙΑΣ	Τεχνητό ποδοσφαιρικό αθλητικό γήπεδο	08/02/89	890200310
ΜΑΡΙΕΤΤΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Φουσκωτή ομπρέλλα θαλάσσης για προστασία από τον ήλιο	09/02/89	890200061
ΜΑΡΙΕΤΤΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Φουσκωτό μαξιλάρι με κάλυμμα για προστασία από τον ήλιο	09/02/89	890200062
ΜΑΣΤΟΡΑΚΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	Περιστρεφόμενος παρουσιαστής προϊόντων	28/02/89	890200099
ΜΑΤΙΑΤΟΣ ΝΙΚΟΛΛΟΣ	Συγκρότημα πολλαπλής τοποθέτησης τουρτών	17/02/89	890200074
ΜΙΧΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Προστατευτικό χαρτόνι αυτογραφικού χαρτιού	03/02/89	890200033
ΝΤΟΤΣΗΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ	Προστατευτικό χαρτόνι αυτογραφικού χαρτιού	03/02/89	890200033
ΠΑΝΤΑΖΗΣ ΒΑΙΤΣΗΣ	Μεσοκάπακο μελισσοκυψελών νέου τύπου	03/02/89	890200034
ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΠΛΑΤΩΝ	Περιστρεφόμενος παρουσιαστής προϊόντων	28/02/89	890200099
ΠΟΛΥΧΡΟΝΑΚΗΣ ΙΩΣΗΦ	Φάκελος συσκευασίας προϊόντων	07/02/89	890200058
ΣΑΚΕΛΛΑΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΓΕΛΟΣ	Σύστημα μετάδοσης ευθύγραμμης και παλινδρομικής κίνησης σε περιστροφική κίνηση	16/02/89	890200072
ΣΑΡΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Νέα μέθοδος αφισοκολλήσεως	28/02/89	890200104
ΤΣΙΣΚΑΚΗΣ ΜΑΡΙΟΣ	Συσκευή αλλαγής και τοποθέτησης λαδιών	17/02/89	890200312
ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ	Πρωτότυπος αρδευτήρας υγρών μπαταρίας-ρεύματος	10/02/89	890200063
ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ	Πώματα δοχείων υγρών με στεφάνη ασφαλείας	10/02/89	890200064

ΜΕΡΟΣ Β'
ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000113
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Συσκευή εισπνοής
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): A61 M 15/00
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Glaxo Inc., εταιρία οργανωμένη κατά τους νόμους της Βόρειας Καρολίνας, που εδρεύει εις Five Moore Drive, Research, Triangle Park, NC 27709, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 4.10.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 3.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Richard Charles Julius Palson 2) John Creighton Armstrong
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

διατάξεως οπλισμού εις μίαν θέσιν εντός λειτουργίας μετά την ετοιμασίαν και μίαν βαλβίδαν η οποία ημπορεί να λειτουργή δι' εισπνοής επί του μέρους του χρησιμοποιούντος την συσκευήν προς απενεργοποίησιν του κομβίου να απελευθερώνη τοιουτοτρόπως την διάταξιν οπλισμού προς επίτευξιν εκτοξεύσεως αεροζόλης από τον υποδοχέα αεροζόλης.

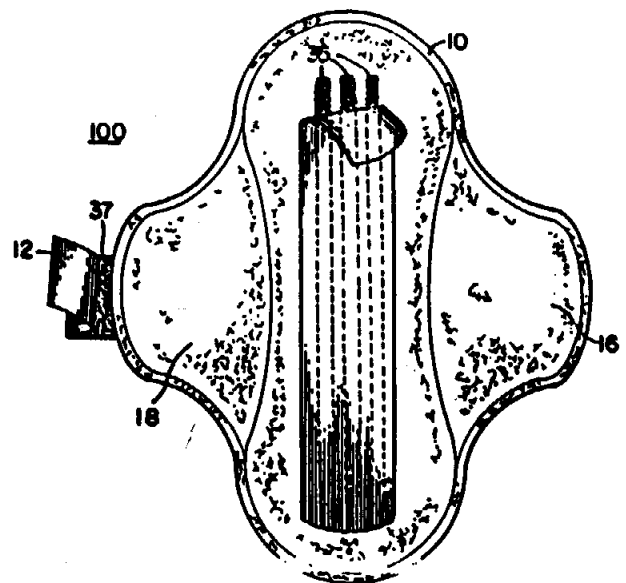


ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία διάταξις δια την διανομήν μιας αεροζόλης από έναν υποδοχέα αεροζόλης ο οποίος περιέχει αεροζόλην υπό πείσιν, όπου υπάρχει μια διάταξις οπλισμού δια την ετοιμασίαν της προς απελευθέρωσιν της πεπιεσμένης αεροζόλης, ένα κομβίον δια την συγκράτησιν της

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000114
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Σερβιέτα μετά πτερυγίων έχουσα εγκάρσια αυλάκωσιν
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): A61F 13/18
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Personal Products Company Van Liew Avenue, Milltown, New Jersey 08850, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 26.8.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 4.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 90174/27.8.87/Η.Π.Α. 2) 190803/6.5.88/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Molee J. Kenneth 2) Wilson B. Kenneth
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

σφραγίσεις φράγματος ρευστού μεταξύ του κεντρικού απορροφητικού στοιχείου και των πλευρικών πτυσσόμενων φύλλων για παρεμπόδιση της μεταδόσεως ρευστών εντός της περιοχής πλευρικού πτυσσόμενου φύλλου. Η σερβιέτα περιλαμβάνει επίσης μέσον απωθητικό ρευστού στη περιφέρεια των εγκάρσιων άκρων για βοήθεια στη παρεμπόδιση ανεπάρκειας άκρων.

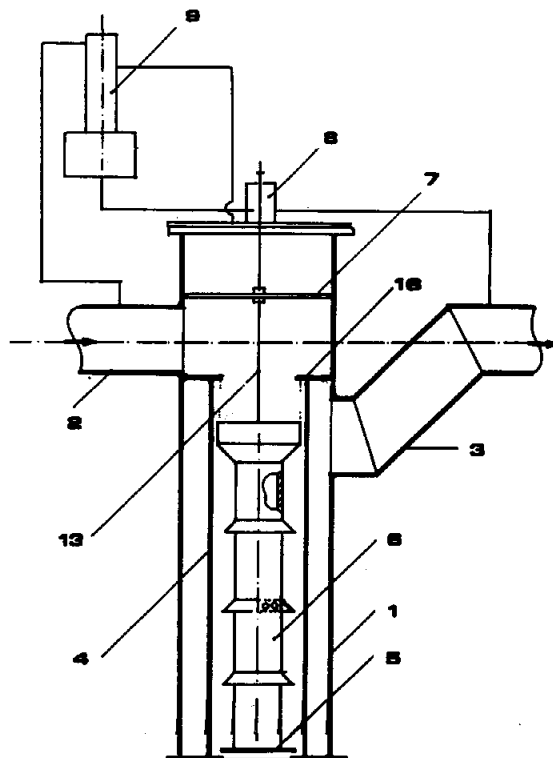


ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρέχεται σερβιέτα υγείας η οποία έχει πτυσσόμενα φύλλα τα οποία εκτείνονται πλαγίως από κάθε μια των διαμήκων πλευρών του κεντρικού της απορροφητικού στοιχείου με μέσο συγκρατήσεως ρευστού τοποθετημένο εγκάρσιως του απορροφητικού στοιχείου για αναχαίτιση της μεταδόσεως ρευστού σώματος από κεντρικό τμήμα του απορροφητικού στοιχείου προς τα εγκάρσια άκρα. Η προτιμωμένη κατασκευή χρησιμοποιεί δύο χωρισμένα μεταξύ των συμπιεσμένα κανάλια στο απορροφητικό στοιχείο. Η σερβιέτα μπορεί να περιλαμβάνει

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000115
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Εμβολοφόρο φίλτρο ρευστών, λειτουργούντος δια υδραυλικών πιέσεων, χειροκινήτου ή αυτομάτου καθαρισμού
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): B01D 29/37 B01D 29/64 B01D 29/60 B01D 29/94
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Σκαμνάκης Ιωάννης Δήλου 12, 115 27 Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 15.9.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 5.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Σκαμνάκης Ιωάννης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

Ο χρόνος ανοίγματος του φίλτρου δια τον καθαρισμό δύναται να ρυθμισθή δια ρυθμίσεως της παροχής του ρευστού εις τον άνω χώρο του εμβόλου.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται εις την κατασκευήν φίλτρου ρευστών το οποίον ανοίγει δια καθαρισμόν και κλείνει δια αποκατάσταση της ροής δια υδραυλικών πιέσεων.

Οι πιέσεις αυτές εφαρμόζονται σε διάταξη βαλβίδας-εμβόλου και τα οποία συνεργάζονται είτε αξονικώς ή με σύστημα μοχλών.

Οι υδραυλικές πιέσεις ρυθμίζονται χειροκίνητα ή δια αυτομάτου συστήματος το οποίον είναι ανεξάρτητο της πίεσεως εισαγωγής και αντιθλήψεως ή δια συστήματος αιτούντος ρύθμιση ελατηρίου σύμφωνα με τις πιέσεις του δικτύου.

Ο καθαρισμός του πλέγματος γίνεται δια κυκλικών εκτοξευτήρων δημιουργουμένων δια μερικής ή ολικής εκτροπής της ροής αξονικώς κινουμένων.

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000116
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Τσιμέντο διπλής σκληρύνσεως
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): A61K 6/00
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Imperial Chemical Industries PLC, Imperial Chemical House, Millbank, London SW1P 3JF, Αγγλία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12.1.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 18.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8702716/6.2.87/Μ. Βρετανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Ian Geoffrey Walton
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

ασβεστίου ή ένα κατάλληλο πρόδρομο του υδροξειδίου του ασβεστίου.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

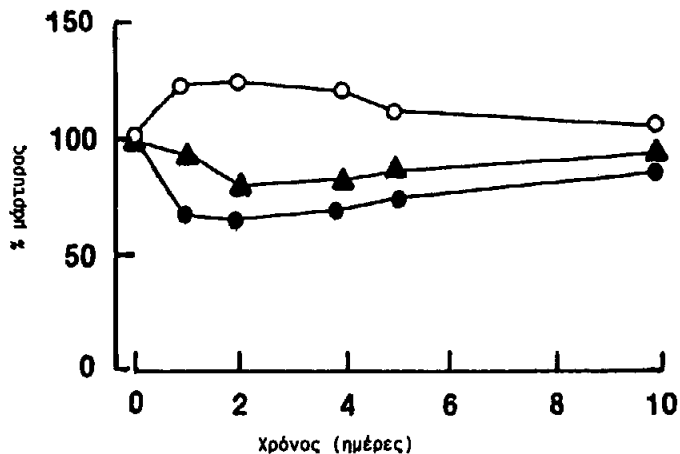
Οι συνθέσεις της εφεύρεσης αυτής κατέχουν αμφότερα τα χαρακτηριστικά κονίας υδροξειδίου του ασβεστίου και τα χαρακτηριστικά φωτοσκληρύνσεως και συνεπώς ισχυροί δεσμοί είναι πιθανόν να δημιουργηθούν και με το δόντι και τα συμβατικά υλικά σφραγίσματος. Υπάρχει μικρότερη πιθανότητα για ένα σφράγισμα να ξεφύγει από μια κοιλότητα του δοντιού.

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει σύνθεση δύο συστατικών η οποία περιλαμβάνει ένα πρώτο συστατικό περιέχον μια αιθυλενικώς πολυμερίσιμη ένωση η οποία περιέχει και μια σαλικυλική ομάδα και μια τουλάχιστον ακρυλική, αλκακρυλική, ακρυλαμιδική ή αλκακρυλαμιδική ομάδα και ένα δεύτερο συστατικό περιέχον υδροξείδιο του

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000117
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Χρήση μεταλλοπορφυρινών για αναστροφή της τοξικής δράσης της θεραπείας όγκων
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): A61K 31/40 (73): The Rockefeller University κατά τους νόμους της Πολ. New York, 1230 York Avenue, New York, της Πολ. New York 10021, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 9.9.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 18.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 093817/8.9.87/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Kappas Attallah 2) Drummond S. George 3) Wissel S. Paul
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Θεραπεία με μεταλλοσπορίνες ασθενών που υποβάλλονται σε θεραπεία όγκων, συγκεκριμένα χημικοθεραπεία με παράγοντες τύπου ανθρακυκλίνης, αναστρέφει τα τοξικά αποτελέσματα της παρόμοιας θεραπείας.



● - δράση ALA.S

▲ - Περιεκτικότητα κυτοχρώματος P.450

○ - δράση οξυγενάσης αίμης

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000118
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Σύνθεσις 1,2-διοξετανών και ενδιάμεσοι ουσίαι δι' αυτήν
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): C07D 321/00, C07F 9/00, C07H 15/00, C07C 43/14 (73): Quest Systems, Inc., 47, Wiggins Avenue, Bedford, Massachusetts 01730, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 29.12.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 18.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 140197/31.12.87/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Brooks Edwards
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ήτα Βασιλική, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 10679 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Φρυδά-Λαδά Έλλη, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 10679 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

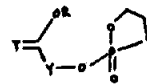
Ενώσεις οι οποίες έχουν τον τύπον:



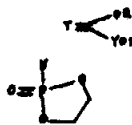
εις τον οποίον το T είναι μία πολυκυκλοαλκυλίδενο ομάς (π.χ. αδμαντ-2-υλίδενο)· τα R είναι μία C₁₋₂₀ αλκυλ, αραλκυλ ή κυκλοαλκυλ ομάς· και το Y είναι μία φθορίζουσα χρωμοφόρος (π.χ. μετα-φαινυλενο), οι οποίες παράγονται δι' αντιδράσεως μιας ενώσεως η οποία έχει τον τύπον:



με έναν παράγοντα R-υλιώσεως (π.χ. R₂SO₄) παρουσία ενός αλκοξειδίου αλκαλιμετάλλου εντός ενός πολικού απρωτονικού διαλύτου. Επίσης, ενώσεις οι οποίες έχουν τον τύπον:

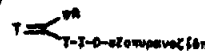


παράγονται δι' αντιδράσεως μιας ενώσεως η οποία έχει τον τύπον:



με

όπου το X είναι μία ηλεκτραρνητική απομακρυνόμενη ομάς (π.χ. ένα ανιόν αλογόνου όπως ένα ιόν χλωριδίου) παρουσία μιας βάσεως κατά LEWIS (π.χ. μία τριαλκυλαμίνη) διαλελυμένης εντός ενός απρωτονικού οργανικού διαλύτου (π.χ. βενζολίου ή τολολίου). Επίσης, ενώσεις οι οποίες έχουν τον τύπον



παράγονται δι' αντιδράσεως μιας ενώσεως του τύπου



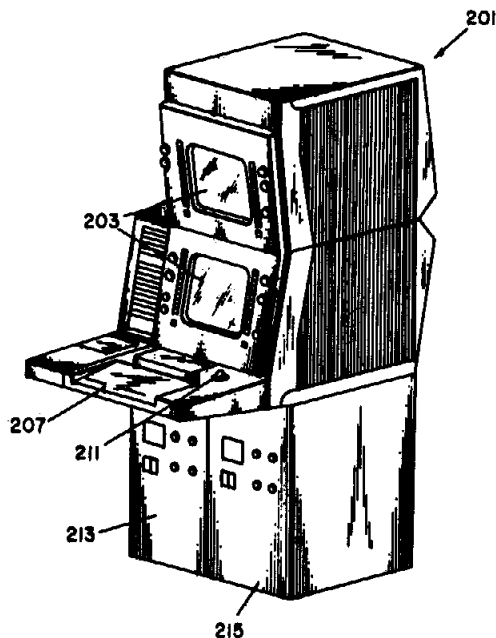
με ένα αλογονίδιον τετρα-Ο-ακυλιωθέντος-Ο-εξοπιρανοζίτου και ακολούθως δι' υδρολύσεως των προστατευτικών ακυλομάδων. Οι προαναφερθείσαι ενώσεις και οι μέθοδοι είναι χρήσιμοι δια την σύνθεσιν συστημάτων δακτυλίου 1,2-διοξετάνης τα οποία ημπορούν να διασπασθούν δια ενζύμων και τα οποία ημπορούν να χρησιμεύσουν ως μέλη ενός ζεύγους συνδέσεως το οποίον χρησιμοποιείται, π.χ. εις χημικοφωτοβόλους ανοσοποσοτικούς προσδιορισμούς, ποσοτικούς προσδιορισμούς δειγμάτων DNA και απ' ευθείας ποσοτικούς προσδιορισμούς δια ένα ένζυμον.

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000119
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Γεννήτρια εικόνας ράστερ
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): G09G 1/16, G06F 15/72
	(73): Hughes Aircraft Company, που εδρεύει στο 7200 Hughes Terrace, P.O. Box 45066-Bldg. CI M/S A-126 Los Angeles, California 90045-0066 Η.Π.Α., της Πολιτείας Delaware, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 18.5.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 19.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 052090/18.5.87/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Ledden Larry D.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ήτα Βασιλική, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Φρυδά-Λαδά Έλλη, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Εν υποσύστημα (10) γραφικών παραστάσεων εικόνας ράστερ δια μίαν ακουστικήν κοσζόλαν ή άλλην κοσζόλαν η οποία απαιτεί σύνολον μνήμης αισθητηρίου και/ή γραφικών παραστάσεων, χρησιμοποιεί εκτεταμένον παραλληλισμόν και δημιουργίαν μορφωμάτων προς επαύξησιν της αποδόσεως και της ευλυγισίας. Παράλληλοι εξειδικευμένοι συγγενήτριαι εικόνας (14) ανταποκρίνονται εις εντολάς από υπολογιστάς γραφικών παραστάσεων και ακουστικούς υπολογιστάς δια να σχεδιάζον αναπαραστάσεις εικόνας εις μνήμας χάρτου BIT (16) μέσω ενός συνδέσμου εικόνας (26). Ένας ελεγκτής εκθέσεως (εμφανί-

σεως) (20) προσεγγίζει τας αναπαραστάσεις αυτάς μέσω ενός συνδέσμου βίντεο (12) ο οποίος δίδει διαφόρους χαρτογραφήσεις μνημών χάρτου BIT εις τον ελεγκτήν εκθέσεως. Είναι δυνατόν να παρουσιασθούν πολλαπλάι εικόνας επί ενός μόνον MONITOR (22) δια χρησιμοποίησεως μεθόδων δημιουργίας θυρίδων παρατηρήσεως αι οποίαι διεξάγονται από ένα ελεγκτήν θυρίδων παρατηρήσεως (24). Είναι δυνατόν να προστεθούν και νέαι λειτουργίαι και ηυξημένη απόδοσις εις το υποσύστημα δια προσθήκης επιπλέον συγγενητριών.

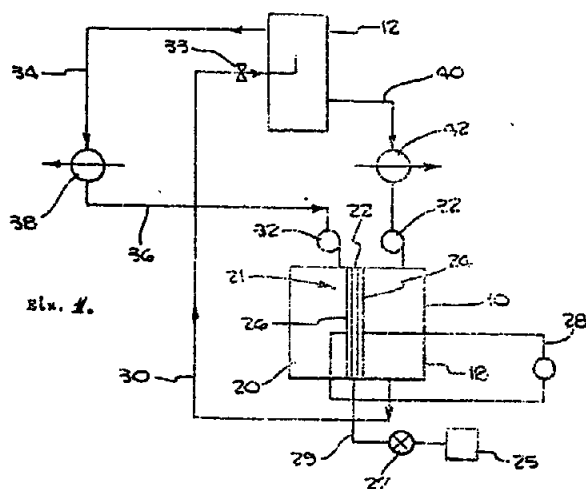


ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000120
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Αεριοδιαπεράτον ηλεκτροδίων δι' ηλεκτροχημικών σύστημα
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): H01M 8/18, H01M 2/14
	(73): Hughes Aircraft Company, που εδρεύει στο 7200 Hughes Terrace, P.O. Box 45066-Bldg. CI M/S A-126 Los Angeles, California 90045-0066 Η.Π.Α., της πολιτείας Delaware, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 11.7.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 19.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 132514/14.12.87/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Ludwig Frank A. 2) Townsend Carl W.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ήτα Βασιλική, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Φρυδά-Λαδά Έλλη, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία συσκευή ηλεκτροδίων προσηρμοσμένη προς χρησιμοποίησιν εις ηλεκτροχημικά συστήματα έχουσα εν διαμέρισμα ανόδου και εν διαμέρισμα καθόδου εις το οποίον αέριον και ιόντα παράγονται και καταναλίσκονται εντός των διαμερισμάτων κατά την διάρκειαν της παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος. Η συσκευή ηλεκτροδίων περιλαμβάνει μίαν μεμβράνην προς διαχωρισμόν του διαμερισματος ανόδου από

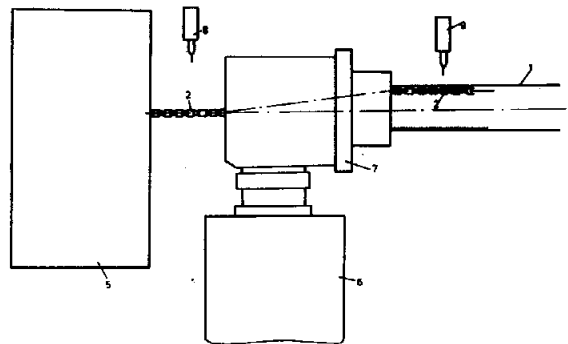
το διαμέρισμα καθόδου όπου η μεμβράνη είναι διαπερατή τόσο από τα ιόντα όσο και από το αέριον. Αι δια το συγκρότημα κάθοδος και άνοδος προβλέπονται επί των αντιθέτων πλευρών της μεμβράνης. Κατά την διάρκειαν της χρησιμοποίησεως της συσκευής μεμβράνης-ηλεκτροδίων εις ηλεκτροχημικά στοιχεία, το αέριον και τα ιόντα που παράγονται εις την κάθοδον ή την άνοδον μετοικούν δια μέσου της μεμβράνης προς παροχήν αποτελεσματικής μεταφοράς αερίου και ιόντων μεταξύ των διαμερισμάτων ανόδου και καθόδου.



ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000121
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Σωλήνα στάγδην άρδευσης με ενσωματωμένο συνεχή αγωγό μείωσης πίεσης και μέθοδος παραγωγής της
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): A01G 25/02 (73): Πλαστικά Κρήτης ΑΒΕΕ Τ.Θ. 1093, 71110 Ηράκλειο, Κρήτη
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 5.4.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 19.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Λεμπιδάκης Ιωάννης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά σωλήνα στάγδην άρδευσης με ενσωματωμένο συνεχή αγωγό μείωσης πίεσης και την μέθοδο παραγωγής της. Η σωλήνα στάγδην άρδευσης αποτελείται από έναν κύριο σωλήνα ο οποίος τροφοδοτεί με νερό συνεχή αγωγό μείωσης πίεσης ενσωματωμένο στον κύριο σωλήνα. Ο αγωγός μείωσης πίεσης έχει ανοίγματα εισόδου νερού κατά διαστήματα, εξασφαλίζει τη μείωση της πίεσης και τον στραγγαλισμό της εκροής με διαδοχικές στενώσεις-διευρύνσεις και/ή αλλαγή διεύθυνσης ροής και έχει τρόπους εξόδου για παροχή νερού στο περιβάλλον σε μικρές ποσότητες για άρδευση.



ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.Δ.Ε. (11)
12/01/88	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	Τσιμέντο διπλής σκληρύνσεως	1000116
18/05/88	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	Γεννήτρια εικόνας Ράστερ	1000119
11/07/88	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	Αεροδιαπέρατον ηλεκτρόδιον δι' ηλεκτροχημικόν σύστημα	1000120
26/08/88	PERSONAL PRODUCTS COMPANY	Σερβιέτα μετά πτερυγίων έχουσα εγκάρσια αυλάκωση	1000114
09/09/88	THE ROCKEFELLER UNIVERSITY	Χρήση μεταλλοπορφυρινών για αναστροφή της τοξικής δράσης της θεραπείας όγκων	1000117
15/09/88	ΣΚΑΜΝΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Εμβολοφόρο φίλτρο ρευστών, λειτουργούντος δια υδραυλικών πιέσεων, χειροκινήτου ή αυτομάτου καθαρισμού	1000115
04/10/88	GLAXO INC.	Συσκευή εισπνοής	1000113
29/12/88	QUEST SYSTEMS INC	Σύνθεσις 1,2-διοξετάνων και ενδιάμεσοι ουσίαι δι' αυτήν	1000118
05/04/89	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ ΑΒΕΕ	Σωλήνα στάγδην άρδευσης με ενσωματωμένο συνεχή αγωγό μείωσης πίεσης και μέθοδος παραγωγής της	1000121

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

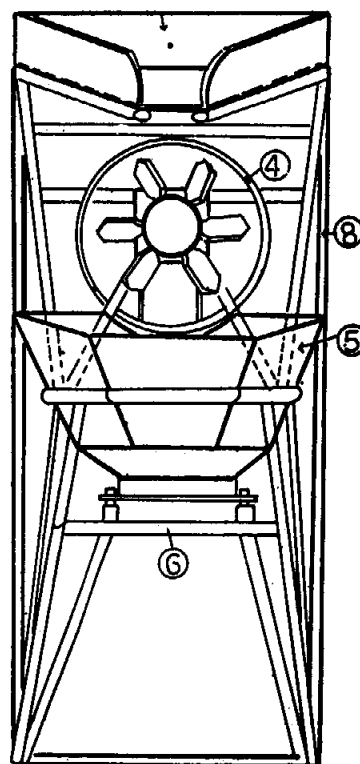
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ.Δ.Ε. (11)
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ ΑΒΕΕ	Σωλήνα στάγδην άρδευσης με ενσωματωμένο συνεχή αγωγό μείωσης πίεσης και μέθοδος παραγωγής της	05/04/89	1000121
ΣΚΑΜΝΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Εμβολοφόρο φίλτρο ρευστών, λειτουργούντος δια υδραυλικών πιέσεων, χειροκινήτου ή αυτομάτου καθαρισμού	15/09/88	1000115
GLAXO INC	Συσκευή εισπνοής	04/10/88	1000113
HUGHES AIRCRAFT COMPANY	Αεροδιαπέρατον ηλεκτρόδιον δι' ηλεκτροχημικών σύστημα	11/07/88	1000120
HUGHES AIRCRAFT COMPANY	Γεννήτρια εικόνας ράστερ	18/05/88	1000119
IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	Ταιμέντο διπλής σκληρύνσεως	12/01/88	1000116
PERSONAL PRODUCTS COMPANY	Σερβιέτα μετά πτερυγίων έχουσα εγκάρσια αυλάκωση	26/08/88	1000114
QUEST SYSTEMS INC	Σύνθεσις 1,2-διοξετανων και ενδιάμεσοι ουσίαι δι' αυτήν	29/12/88	1000118
THE ROCKEFELLER UNIVERSITY	Χρήση μεταλλοπορφυρινών για αναστροφή της τοξικής δράσης της θεραπείας όγκων	09/09/88	1000117

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.	(11): 2000647
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ανεμοκαθαριστής ελαιοκάρπου
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Παντελάκης Μιχάλης Σχολή Ασμάτων Αμαρίου Ρεθύμνης, Ρέθυμνο, Κρήτη
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 8.1.90
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 4.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Παντελάκης Μιχάλης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα μηχάνημα καθαρισμού ελαιοκάρπου από τις ακαθαρσίες που υπάρχουν πάνω στα δίκτυα και είναι εξοπλισμένο από ένα κινητήρα (2) από ένα σύστημα μετάδοσης κίνησης (3) από ένα ανεμιστήρα (4) για την απομάκρυνση των ακαθαρσιών που έχουν χαμηλότερο του καρπού ειδικό βάρος και ένα χώρο υποδοχής του καθαρού καρπού.



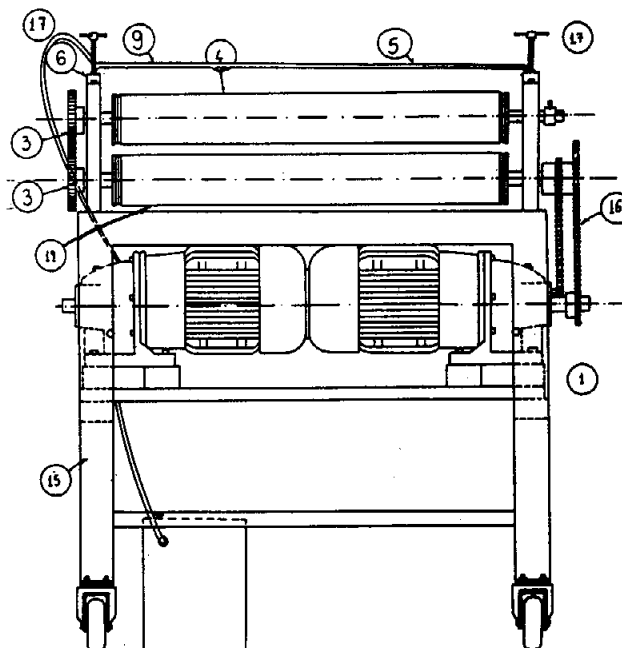
ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.	(11): 2000648
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μηχανή κατασκευής λιπασμένων φύλλων μπουγάτσας και τυρόπιττας
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Βασιλείου Χρυσολόγης Δελφών 7, Αιγάλεω
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 30.8.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 4.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Βασιλείου Χρυσολόγης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση ανήκει στον τομέα της επεξεργασίας ζύμης με ειδικό αλεύρι, ειδικότερα δε από τα εργαστήρια παρασκευής μπουγάτσας και τυρόπιττας.

Με την περιγραφείσα εφεύρεση (σύστημα λιπάνσεως και σεπορτιέρα) επιτυγχάνεται η χρησιμοποίηση του μηχανήματος από μη ειδικευμένο με το αντικείμενο της εργασίας προσωπικό καθώς και η δυνατότητα αύξησεως του ρυθμού παραγωγής.

Η εφεύρεση αυτή θα χρησιμοποιηθεί ευρέως από επαγγελματίες και βιοτέχνες, που ασχολούνται με τις αυτές της φύσεως επεξεργασίες ζύμης με ειδικό αλεύρι.



ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ. (11): 2000649
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Φίλτρον ύδατος
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): American Cyanamid Company
 1937 West Main Street
 P.O. Box 60, Stamford,
 CT 06904-0060, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 7.12.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ (47): 4.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Arturo A. Villamarin
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Βόζεμπεργ-Βρεττού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Βόζεμπεργ-Βρεττός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Φίλτρον ύδατος εντός συσκευής προσαρμοζόμενης εις κρουόν εχούσης αντικαταστάσιμον στοιχείον φίλτρου, εξάρτημα συνδέσεως προς κρουόν ύδατος και άνοιγμα δια του οποίου εξέρχεται το καθαρισθέν ύδωρ.

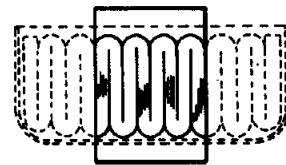


FIG. 6



FIG. 7

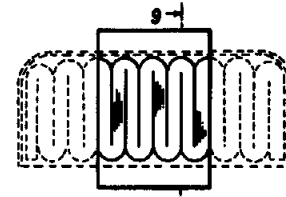


FIG. 8

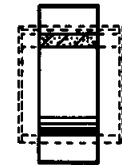


FIG. 9



FIG. 10

ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ. (11): 2000650
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Φίλτρον ύδατος
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): American Cyanamid Company
 1937 West Main street
 P.O. Box 60, Stamford,
 CT 06904-0060, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 7.12.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ (47): 4.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Keith F. Woodruff
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Βόζεμπεργ-Βρεττού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Βόζεμπεργ-Βρεττός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Φίλτρον ύδατος εντός συσκευής προσαρμοζόμενης εις κρουόν εχούσης αντικαταστάσιμον στοιχείον φίλτρου, εξάρτημα συνδέσεως προς κρουόν ύδατος και άνοιγμα δια του οποίου εξέρχεται το καθαρισθέν ύδωρ.



FIG. 1



FIG. 7

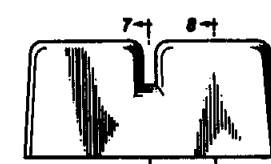


FIG. 2



FIG. 8



FIG. 3



FIG. 4

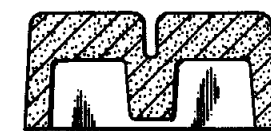


FIG. 6



FIG. 5

ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.	(11): 2000651
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Συσκευή διηθήσεως ύδατος
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): American Cyanamid Company 1937 West Main Street, P.O. Box 60 Stamford, CT 06904-0060, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 7.12.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 4.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Keith F. Woodruff
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Βόζεμπεργ-Βρεττού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Βόζεμπεργ-Βρεττός Θεόδωρος, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Πρωτότυπος και διακοσμητική μορφή συσκευής διηθήσεως ύδατος δυναμένης να συνδεθί προς κρουνόν ύδατος.
 Η συσκευή διηθήσεως ύδατος περιλαμβάνει ανταλλάξιμο στοιχείον φίλτρου, εξάρτημα συνθέσεως προς κρουνόν ύδατος και άνοιγμα δια του οποίου εξέρχεται το καθαρισθέν ύδωρ.

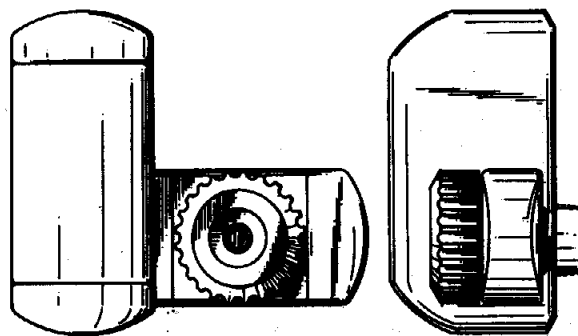


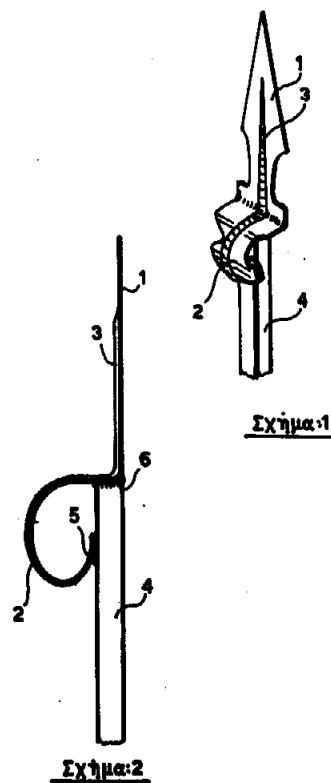
FIG. 1

FIG. 2

ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.	(11): 2000652
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Διακοσμητική λόγχη για απόληξη κικκλιδώματος
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Βουτσαδάκης Γεώργιος Κρυστάλλη 24, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 26.1.90
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 4.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Βουτσαδάκης Γεώργιος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Πατηνιώτης Μανώλης, δικηγόρος, Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Σακελλαρίδης Ιωάννης, δικηγόρος, Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα τεμάχιο λαμαρίνας διαμορφώνεται με πρέσσα ή άλλο κοπτικό μηχάνημα στην λόγχη 1 που στο κάτω άκρο της φέρει προεξοχή ημικυκλική 2 η οποία συγκολλάται στο πλευρό του καγκέλου 4, το οποίο συγκολλάται και στο άνω σημείο του 6 στο οριζόντιο τμήμα της προεξοχής 2. Η νεύρωσις 3 προσδίδει στην λόγχη αισθητική διαμόρφωση και μηχανικές αντοχές.



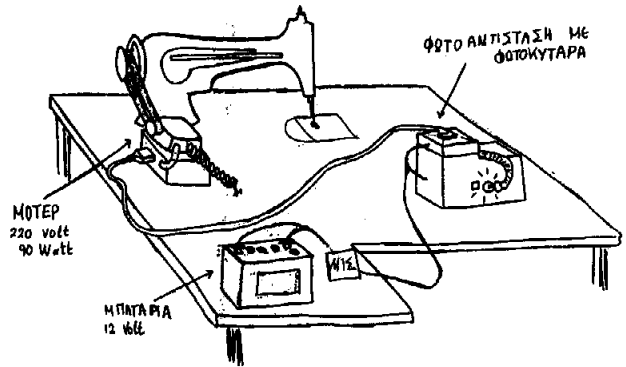
Σχήμα:1

Σχήμα:2

ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.	(11): 2000653
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ραπτομηχανή με φωτοηλεκτρικό αυτοματισμό
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Κονταξάκης Εμμανουήλ Παλαιχώρα Σελίνου Χανίων
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 31.8.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 20.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(30): —
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(72): Κονταξάκης Εμμανουήλ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Βαρδουλάκης Προκόπης, δικηγόρος, Νικ. Πλαστήρα 33, Χανιά

Η ταμπλέτα (τα όργανα της φωτοαντίστασης) τροφοδοτείται με τάση 12 VOLT με την χρήση Μ/Σ μέσα στον χώρο της διάταξης της φωτοαντίστασης.

Οι κύριες χρήσεις της εφεύρεσης είναι η χρησιμοποίηση του μηχανισμού αυτού όπου δεν υπάρχει ηλεκτρικό ρεύμα ή η χρησιμοποίηση του σε μηχανισμούς με μικρές απαιτήσεις ενέργειας για οικονομία ηλεκτρικού ρεύματος.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο τίτλος της εφεύρεσης καθορίζεται σε φωτοηλεκτροκινητήρες. Ο τομέας της τεχνικής στον οποίον ανήκει η εφεύρεση είναι ο μηχανικο-ηλεκτρολογικός.

Η λειτουργία της ραπτομηχανής (αλλά και οποιουδήποτε μοτέρ) γίνεται με την χρήση ηλεκτροκινητήρα 220 VOLT, 70 WATT η εκκίνηση του οποίου γίνεται μέσω φωτοκυττάρου.

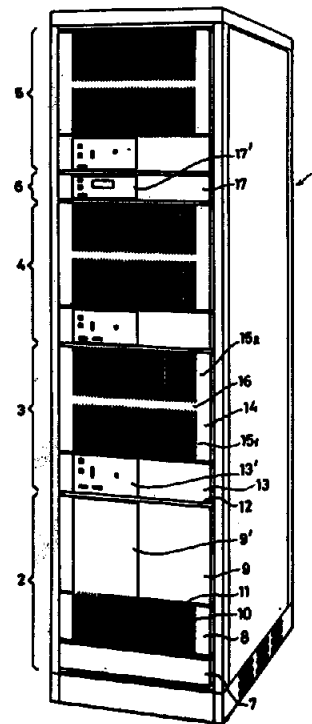
Ως πηγή τροφοδότησης (αποθήκη ενέργειας) χρησιμοποιείται μπαταρία 12 VOLT. Μετά την μπαταρία χρησιμοποιείται Μ/Σ (πολλαπλασιαστής) 12-220 VOLT.

Το ρεύμα των 220 VOLT από το Μ/Σ πηγαίνει σε φωτοαντίσταση.

Πριν την φωτοαντίσταση γίνεται διακλάδωση προς λαμπτήρα 220 VOLT μέσω διακόπτη ο οποίος ερεθίζει το φωτοκύτταρο με την ερέθιση του οποίου γίνεται η τροφοδότηση του κινητήρα και το ρεύμα λειτουργίας διέρχεται μέσω του φωτοκυττάρου.

ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.	(11): 2000654
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Περιβλήμα για μη διακοπτόμενη παροχή ισχύος
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Victron B.V., που εδρεύει στο Koningsweg 27, 9731 AP Groningen, Ολλανδία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 21.7.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 21.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(30): —
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(72): Teunis Tel
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

— ενδιάμεση ανεξάρτητη συνιστώσα (6) η οποία έχει πλάκα καλύψεως (17, 17') από δύο μέρη ένα μέρος (17') της οποίας είναι κινητόν οριζόντια.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρέχεται περίβλημα για μη διακοπτόμενη παροχή ισχύος, ιδιαίτερα, για κεντρικές μονάδες ηλεκτρονικού υπολογιστή, το οποίον έχει ολικό σχήμα παραλληλεπίπεδου. Το εμπρόσθιο μέρος του περιβλήματος περιλαμβάνει:

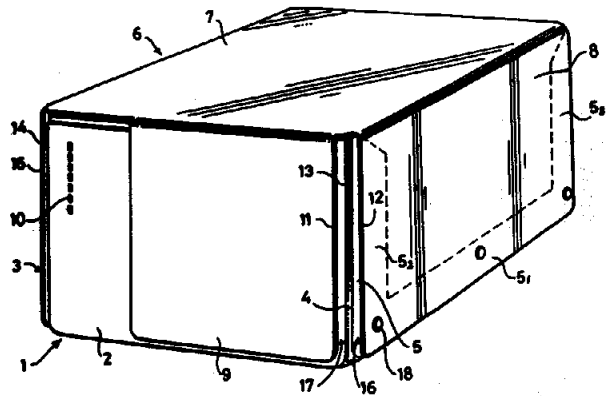
— βασική μονάδα (2) η οποία έχει κλειστό πίνακα (7), πλάκα πλέγματος (8) η οποία έχει ένα πλήθος παραλλήλων κατακορύφων σχισμών (10)

— διάφορες ουσιαστικά όμοιες ανεξάρτητες μονάδες ισχύος (3,4,5) τοποθετημένες στη κορυφή της βασικής μονάδας (2), όπου εκάστη έχει πλάκα καλύψεως εκ δύο μερών (13, 13') ένα μέρος (13') της οποίας είναι κινητόν οριζόντια και πλάκα πλέγματος (14) με δύο ομάδες (15, 15a) κατακορύφων σχισμών.

ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.	(11): 2000655
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Περιβλήμα για μη διακοπόμενη παροχή ισχύος
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Victron B.V., που εδρεύει στο Koningsweg 27, 9731 AP Groningen, Ολλανδία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 21.7.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 21.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Teunis Tel
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

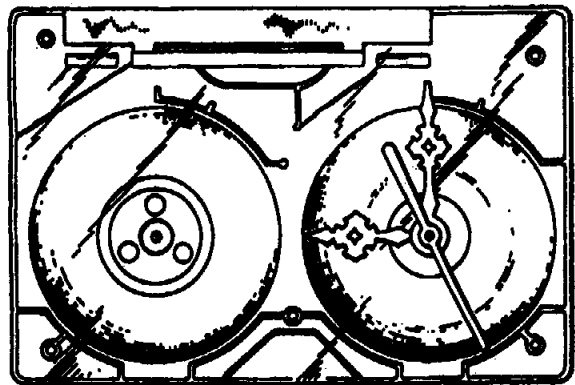
Παρέχεται περίβλημα για μη διακοπόμενη παροχή ισχύος, για χρησιμοποίηση με εξοπλισμό επεξεργασίας δεδομένων, ιδιαίτερα με μικροϋπολογιστές. Το περίβλημα έχει ένα συνολικό σχήμα παραλληλεπίπεδου και περιλαμβάνει τουλάχιστο μια εμπρόσθια πλάκα (2) η οποία προστατεύει το εσωτερικό, και πλευρικές πλάκες (5) τουλάχιστο στη περιοχή πυθμένα (5₁) και στις περιοχές (5₂) τις γειτονικές προς τις πλευρές της εμπρόσθιας πλάκας (2) οι οποίες αποτελούν συνέχεια της ρηθείσας εμπρόσθιας πλάκας. Επίσης παρέχεται κάλυμμα (6) για το περίβλημα το οποίο περιλαμβάνει μια ουσιαστικά ορθογωνική εμπρόσθια πλάκα (9) η οποία είναι συνέχεια της πλάκας κορυφής (7) και καλύπτει μέρος μόνο της επιφάνειας της εμπρόσθιας πλάκας (2).



ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.	(11): 2000656
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Κυτίο και πομπίνα κασέτας βίντεο μετατρέπόμενο σε ωρολόγιο τοίχου ή επιτραπέζιο
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Αγγελόπουλος ή Αντζελ Θεόδωρος, 84-33 Radnar Street, Jamaica Estates, New York, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 23.5.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 21.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Αγγελόπουλος ή Αντζελ Θεόδωρος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Παπαλέξης Δημήτριος, δικηγόρος, Ηρακλείου 6, 10673 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Σακελλαρίδης Ιωάννης, δικηγόρος, Ηρακλείου 6, 10673 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Πομπίνα κασέτας βίντεο που δέχεται μηχανισμό και χρησιμεύει για ωρολόγιο τοίχου που φέρει δύο πλάκες στρογγυλές παράλληλες μεταξύ των συνδεδεμένες με κύλινδρο, και στην εμπροσθία πλάκα συναρμολογούνται οι τρεις δείκτες. Το κυτίο της κασέτας βίντεο μετατρέπεται σε επιτραπέζιο ωρολόγιο ή τοίχου, που αποτελείται από παραλληλόγραμμο κυτίο στην εμπροσθία πλευρά του οποίου σχηματίζονται δύο κύκλοι στον ένα εκ των οποίων τοποθετούνται οι τρεις δείκτες, με τον μηχανισμό του ωρολογίου.



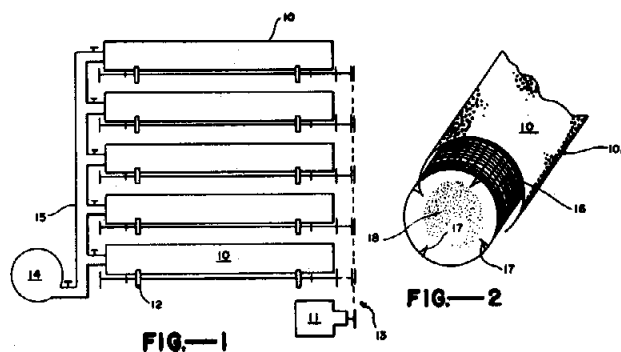
ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.	(11): 2000657
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος εφαρμογής ενέργειας, σκελετού άνθρακα και θρεπτικών ουσιών στη βλάστηση
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Yamashita T. Thomas, 1094 Clover Lane, Hanford, California 93230, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 8.9.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 21.9.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 242951/9.9.88/Η.Π.Α. 2) 354155/19.5.89/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Yamashita T. Thomas
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

φους, σαν ουσία εμβαπτύσεως, ρίζας ή σαν ένα δυνάμενο να εγχύνεται διάλυμα. Κατά προτίμηση όπου, επί παραδείγματι, χρησιμοποιείται σαν φυλλωτός ψεκασμός εφαρμόζεται κατά διαστήματα διαφορετικών βαθμίδων αναπτύξεως.

Η μέθοδος είναι χρήσιμη για επεξεργασία βλαστήσεως για προώθηση αναπτύξεως φυτού ή και παραγωγής εσοδείας, επίσης για επεξεργασία γύρης, σπόρων, ριζών και εδάφους και για αναχαίτηση αναπτύξεως εντόμων και μικροοργανισμών. Ένας σχηματισμός ο οποίος περιλαμβάνει συνιστώσα ενέργειας/σκελετού άνθρακα, μακροθρεπτική συνιστώσα και μικροθρεπτική συνιστώσα εφαρμόζεται, π.χ. σε υδατικό διάλυμα με φυλλωτό ψεκασμό. Τούτο γίνεται κατά ένα τρόπο για πραγματοποίηση άριστης χρήσεως της ενυπάρχουσας ικανότητας βλαστήσεως για συλλογή ηλιακής ενέργειας και για χρησιμοποίηση άλλων πηγών ενέργειας και σκελετού άνθρακα, ούτως ώστε η ενέργεια και οι εφαρμοζόμενες θρεπτικές ουσίες από τη μέθοδο της εφευρέσεως να είναι κλάσμα των απαιτήσεων ενέργειας και σκελετού άνθρακα της βλαστήσεως.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Σύνθεση και μέθοδος διεγέρσεως αναπτύξεως φυτών π.χ. αύξηση παραγωγής εσοδείας. Η σύνθεση περιλαμβάνει συνιστώσα σκελετού άνθρακα/ενέργειας, τυπικώς ένα μίγμα σακχάρων· μια συνιστώσα μακροθρεπτικής ουσίας η οποία παρέχει τα στοιχεία άζωτο, φωσφόρο, κάλιο και ασβέστιο, κατά προτίμηση επίσης μαγνήσιο και θείο· μια συνιστώσα μικροθρεπτικής ουσίας η οποία παρέχει ψευδάργυρο, σίδηρο και μαγγάνιο κατά προτίμηση επίσης χαλκό, βόριο, μολυβδαίνιο και κοβάλτιο. Η σύνθεση περιλαμβάνει επίσης κατά προτίμηση μια συνιστώσα βιταμίνης/συν-παράγοντα και μια συνιστώσα ενισχύσεως. Η σύνθεση μπορεί να είναι της μορφής ενός υδατικού διαλύματος ή μια μορφή κατάλληλη για επίστρωση σπόρων ή επίστρωση γύρης. Μπορεί να εφαρμόζεται σαν φυλλωτός ψεκασμός, σαν βελτίωση εδά-



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

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΠΥΧ. (11)
23/05/88	ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	Κυτίο και πομπίνα κασέτας βίντεο μετατρεπόμενο σε ωρολόγιο τοίχου ή επιτραπέζιο	2000656
07/12/88	AMERICAN CYANAMID COMPANY	Συσκευή διηθήσεως ύδατος	2000651
07/12/88	AMERICAN CYANAMID COMPANY	Φίλτρον ύδατος	2000650
07/12/88	AMERICAN CYANAMID COMPANY	Φίλτρον ύδατος	2000649
21/07/89	VICTRON B.V.	Περίβλημα για μη διακοπόμενη παροχή ισχύος	2000655
21/07/89	VICTRON B.V.	Περίβλημα για μη διακοπόμενη παροχή ισχύος	2000654
30/08/89	ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΧΡΥΣΟΛΟΓΗΣ	Μηχανή κατασκευής λιπασμένων φύλλων μπουγάτσας και τυρόπιπτας	2000648
31/08/89	ΚΟΝΤΑΞΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	Ραπτομηχανή με φωτοηλεκτρικό αυτοματισμό	2000653
08/09/89	YAMASHITA T. THOMAS	Μέθοδος εφαρμογής ενεργείας, σκελετού άνθρακα και θρεπτικών ουσιών στη βλάστηση	2000657
08/01/90	ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΜΙΧΑΗΛΣ	Ανεμοκαθαριστής ελαιοκάρπου	2000647
26/01/90	ΒΟΥΤΣΑΔΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Διακοσμητική λόγχη για απόληξη κιγκλιδώματος	2000652

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ.ΠΥΧ (11)
ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	Κυτίο και πομπίνα κασέτας βίντεο μετατρέπόμενο σε ωρολόγιο τοίχου ή επιτραπέζιο	23/05/88	2000656
ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΧΡΥΣΟΛΟΓΗΣ	Μηχανή κατασκευής λιπασμένων φύλλων μπουγάτσας και τυρόπιπτας	30/08/89	2000648
ΒΟΥΤΣΑΔΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Διακοσμητική λόγχη για απόληξη κιγκλιδώματος	26/01/90	2000652
ΚΟΝΤΑΞΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	Ραπτομηχανή με φωτοηλεκτρικό αυτοματισμό	31/08/89	2000653
ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΜΙΧΑΗΛΣ	Ανεμοκαθαριστής ελαιοκάρπου	08/01/90	2000647
AMERICAN CYANAMID COMPANY	Συσκευή διηθήσεως ύδατος	07/12/88	2000651
AMERICAN CYANAMID COMPANY	Φίλτρον ύδατος	07/12/88	2000650
AMERICAN CYANAMID COMPANY	Φίλτρον ύδατος	07/12/88	2000649
VICTRON B.V.	Περίβλημα για μη διακοπτόμενη παροχή ισχύος	21/07/89	2000655
VICTRON B.V.	Περίβλημα για μη διακοπτόμενη παροχή ισχύος	21/07/89	2000654
YAMASHITA T. THOMAS	Μέθοδος εφαρμογής ενεργείας, σκελετού άνθρακα και θρεπτικών ουσιών στη βλάστηση	08/09/89	2000657

**ΜΕΡΟΣ Γ΄
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ**

ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

ΟΥΔΕΜΙΑ

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

ΟΥΔΕΜΙΑ

ΤΕΥΧΟΣ Β΄
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ

ΜΕΡΟΣ Α΄
ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ

ΟΥΔΕΜΙΑ

ΜΕΡΟΣ Β΄ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

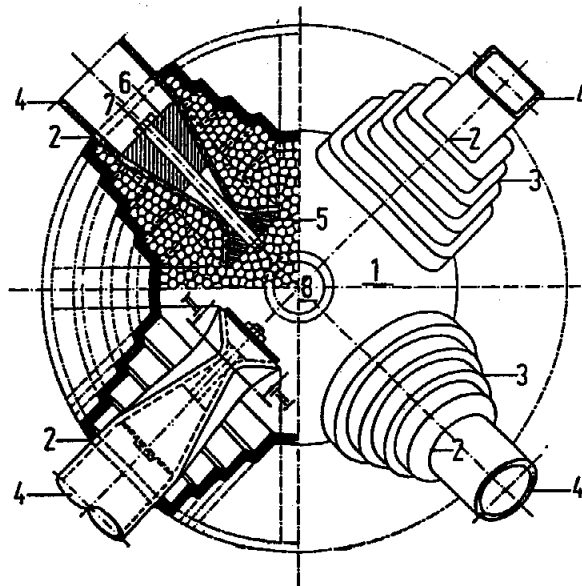
ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000396
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890400197
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 22.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 229 606/21.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86890346.9/18.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Σύνδεση κόμβου για ασιδωτές κατασκευές
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Beer Manfred, Boznergasse 10, A-2340 Modling (N.O)/AT, Austria
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 68/86,14.1.86, Αυστρία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Frantl Erich
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Παναγιώτα Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 7, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Βασίλειος Κιόρτσης, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 7, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Σε μία σύνδεση κόμβου με περισσότερες ράβδους (4) που συνδέονται σε ένα κόμβο, τα άκρα των ράβδων (4) που εισέρχονται δια μέσου ανοιγμάτων (2) μέσα σε ένα μεταλλικό κιβώτιο (1) πλήρες με μία σκλη-

ρυνομένη χυτευομένη μάζα, παρουσιάζουν μία στένωση, όπου στο στενεύον ακραίο τμήμα κάθε ράβδου (4) εντίθενται δύο κωνικά εισαγόμενα τμήματα (5,6) που συσφίγγονται αμοιβαίως μέσω π.χ. ενός εξαρτήματος έλξης (7), και τα οποία εφαρμόζουν υπό προένταση σε απέναντι κείμενες πλευρές της στένωσης των ράβδων (4).

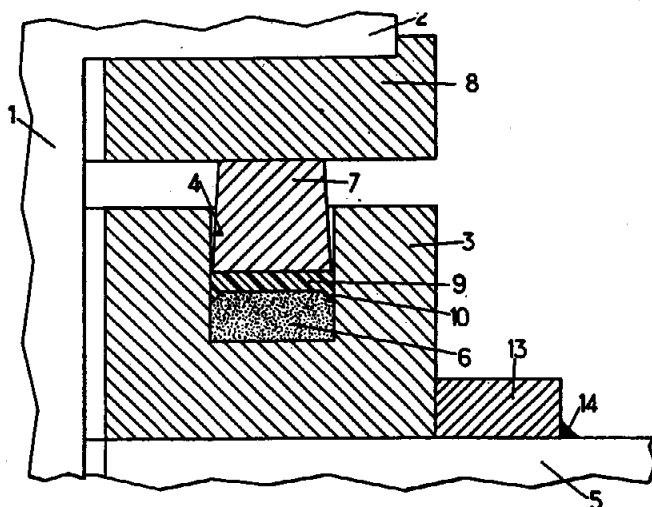


ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000397
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890400292
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 22.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 268 529/21.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87402540.6/10.11.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Βελτιώσεις ταλαντούμενων στηριγμάτων για βαρέα φορτία
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Freyssinet International (stup) Zone D'Activites Des Marais 28 rue Des Osiers, F-78310 Coignieres, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8615871/14.11.86/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) De la Fuente Carios 2) Bouteille Robert
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το ταλαντούμενο στήριγμα για βαρέα φορτία περιλαμβάνει ένα δακτυλιοειδές φέρον υπόβαθρο 3, που φέρει μία κοίλαση σχηματισμένη από μία στενή δακτυλιοειδή αύλακα 4, όπου η αναλογία μεταξύ της μέσης διαμέτρου της αύλακας αυτής ως προς το ακτινικό της πλάτος είναι μεγαλύτερη από 5 και κατά προτίμηση τάξεως μεγέθους 15 έως 20, ένα προσκέφαλο 6 από ασυμπιεστο αλλά παραμορφώσιμο παστώδες υλικό τοποθετημένο εντός της αύλακας αυτής, ένα άκαμπτο

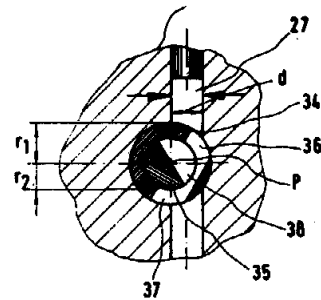
βυθιζόμενο δακτύλιο 7 κατάλληλο για να χρησιμεύει σαν στήριξη, άμεση ή όχι, για το φερόμενο φορτίο 1,2 και εισαγόμενο με μία ελαφρά ανοχή εντός της αύλακας, έτσι ώστε να εναποτίθεται επί του προσκέφαλου, και μέσα στεγανότητας 9,10 ώστε να αποφεύγεται κάθε διαφυγή του υλικού που σχηματίζει το προσκέφαλο μεταξύ της αύλακας και του δακτυλίου.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000398
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400101
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 22.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 259 571/21.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87110126.7/14.7.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος δια την παρασκευήν ενός μίγματος το οποίον αντιδρά χημικά από δύο τουλάχιστον συστατικά και ιδιαίτερα ενός μίγματος ισοκυανικής ενώσεως και πολυόλης το οποίον αντιδρά δια να δώσει πολυουρεθάνην καθώς και κεφαλές αναμίξεως δια την παρασκευήν μιγμάτων τα οποία αντιδρούν χημικώς
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Klockner Ferromatik Desma GmbH Riegeler strasse 4, D-7831 Malterdingen, Δ. Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (30): 3629041/27.8.86/Δ. Γερμανία (72): 1) Pontius Klaus 2) Settinger Manfred
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

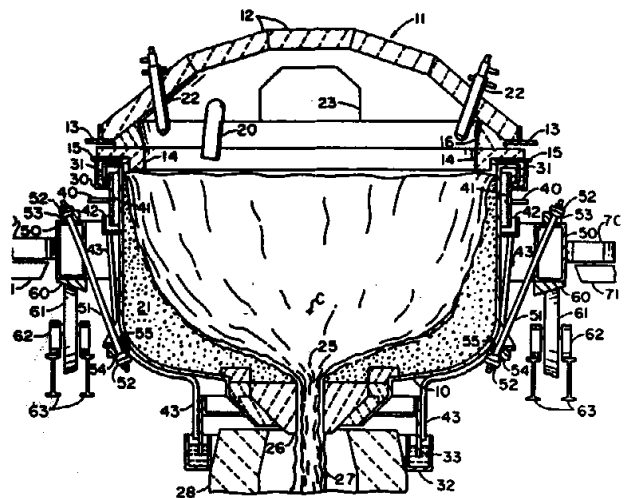
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Δια την παρασκευήν ενός μίγματος το οποίον αντιδρά χημικώς από δύο τουλάχιστον συστατικά, και ιδιαίτερα ενός μίγματος το οποίον αντιδρά δια να σχηματίση πολυουρεθάνην από ισοκυανική ένωση και πολυόλη, χρησιμοποιείται μια κεφαλή αναμίξεως η οποία παρουσιάζει μια οπή με ένα αξονικά μετακινούμενον έμβολον (ύπερον) και εις το τοίχωμα της οπής υπό σχηματισμόν ενός θαλάμου αναμίξεως δύο ακροφύσια δια την προσαγωγήν των συστατικών. Δια την δυναμικήν δημιουργίαν της πίεσεως αναμίξεως κατά την διεύθυνσιν ροής του μίγματος είναι διατεταγμένες κάτωθεν του θαλάμου αναμίξεως και εγκάρσιως προς τον άξονα αυτών τουλάχιστον δύο εγκάρσιοι σύρτες με μίαν οπή έκαστος, όπου κατά την διάρκειαν της αναμίξεως, οι δύο εγκάρσιοι σύρτες εκτελούν παλλινδρομικές κινήσεις ταλαντώσεως και ότι η εις το χρονικόν μέσον απελευθερούμενη από τις δύο οπές ελευθέρω διατομή προσδιορίζεται δια της δημιουργίας της συχνότητος και/ή των διαφόρων πλατών και της μεταβάσεως των φάσεων των κινήσεων ταλαντώσεως. Εις την θέσιν του εγκάρσιου σύρτου είναι δυνατόν να εισέλθουν επίσης και δύο ομοαξονικά περιστρεφόμενα σώματα με μια εκάστοτε εγκάρσια οπή.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000399
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400104
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 22.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 231 517/21.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86118051.1/24.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Σύστημα στηρίξεως και κινήσεως για περιστροφή δοχείου ρευστοποιήσεως
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Ppg Industries, Inc. One ppg Place, Pittsburgh, Pennsylvania 15272, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (30): 815699/2.1.86/Η.Π.Α. (72): 1) Newcamp George Clarence 2) McConnell John F. 3) Caripolti Richard A. 4) Johnston Robert F. Jr. 5) Poss Paul R. Jr. 6) Peter John W.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

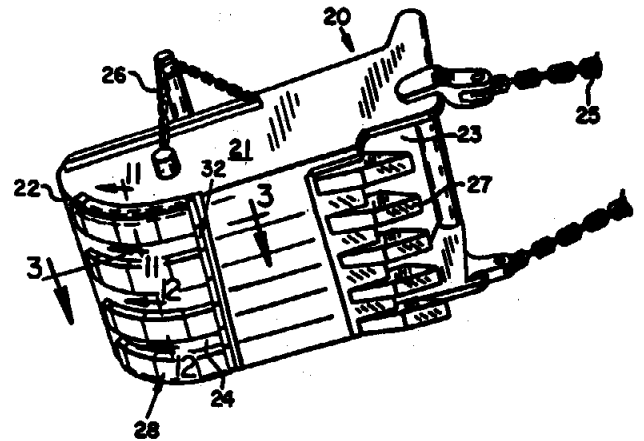
από στοιχεία του δοχείου τα οποία υπόκεινται σε θερμική παραμόρφωση και με στήριξη του δοχείου (10) ούτως ώστε να είναι αυτοκεντρούμενο. Η προτιμώμενη ενσωμάτωση συνεπάγεται ένα δακτύλιο στηρίξεως (50) ξεχωριστό από το δοχείο (10), στηριζόμενο, με δυνατότητα περιστροφής, σε ένα ύψος άνω του κέντρου βάρους του δοχείου (10), και συνδεδεμένο σε κατώτερο τμήμα του δοχείου (10) με ένα πλήθος ράβδων συνδέσεων (51). Εφαρμόζεται οριζόντια δύναμη στο δακτύλιο στηρίξεως (50) για απόσβεση ταλαντώσεων του δοχείου (10). Η περιστροφή του δακτυλίου (50) μπορεί να τίνεται επί μίας κωνικής τροχιάς (61) προς υποβοήθηση του αυτο κεντραρίσματος.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρέχεται περιστροφική συσκευή θερμάνσεως, επί παραδείγματι, για ρευστοποίηση παρτίδας γυαλιού ή παρόμοιου υλικού με δυναμική σταθερότητα με απομόνωση κατασκευαστικών στοιχείων στηρίξεως

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000400
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400116
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 22.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 262 856/21.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87308398.4/22.9.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ολισθητήρας φθοράς για κουβά εκσκαφής
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Esco Corporation,
 2141 N.W. 25th Avenue, Portland,
 Oregon 97210, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 912269/29.9.86/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Potter James Timothy
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

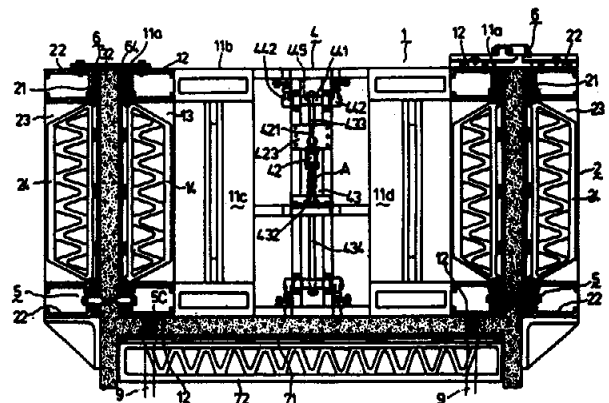


ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αποκαλύπτεται στοιχείο φθοράς (30) για ένα κουβά εκσκαφής (20) ο οποίος συνδέεται, με δυνατότητα αφαιρέσεως, σε στοιχείο βάσεως (29) στερεωμένο στον κουβά (20) με μία προς τα οπίσθια αποκλίνουσα χελιδονοουρά. Ένα πλήθος στοιχείων βάσεως (29) είναι στερεωμένα στον κουβά σε σχέση άκρου - προς άκρον, και ένα στοιχείον ολισθητήρα συνδέεται προς έκαστο στοιχείο βάσεως.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000401
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400118
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 22.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 225 093/21.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86308913.2/14.11.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Διάταξις χυτεύσεως δια τυποποιημένη μονάδα σκυροδέματος
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Lee Yuan-Ho,
 NO. 851, Chung-San road nan-Pao
 Tsun Kuei-Jen Hsian Tainan Hsieng,
 Ταϊβάν
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 1) 265910/85,26.11.85, Ιαπωνία
 2) 8604566/25.2.86/M. Βρετανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Lee Yuan-Ho
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

παροχής ισχύος 42 και ο μηχανισμός συνδέσεως, εν εκθέσει μεταξύ ενδιαμέσως και εν συνδέσει, κατά τρόπον παρέχοντα δυνατότητα αποσυνδέσεως, μετά του αριστερού και δεξιού πλαίσιων διαμορφώσεως 110. Τα σφηνοειδούς σχήματος διαχωριστικά πλαίσια 4 εις όλας τας πλευράς του εσωτερικού τύπου 1 δύνανται να έλκωνται εσωτερικώς δια μεμονωμένον μέσου παροχής ισχύος, του 42, μέσω μεμονωμένων μηχανισμών συνδέσεως, δια να αφήνουν χώρον δια το αριστερόν και δεξιόν απαρτίζον πλαίσιον διαμορφώσεως, ώστε να δύνανται αυτά να προσεγγίζουν άλληλα εις όλας τας πλευράς δια την συστολήν ολοκλήρου του εσωτερικού τύπου.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η διάταξις χυτεύσεως περιλαμβάνει τον πολύπλευρον, συστελλόμενον εσωτερικόν τύπον 1 και τους εξωτερικούς τύπους 2, που μπορούν να συνδέωνται, κατά τρόπον παρέχοντα δυνατότητα αποσυνδέσεως, μετά του εσωτερικού τύπου. Ο εσωτερικός τύπος έχει εις εκάστην πλευράν το σφηνοειδούς σχήματος διαχωριστικόν πλαίσιον διαμορφώσεως (Spacer Formwork Board), επί του οποίου εδράζεται το μέσον

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.	(11): 3000402
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 900400131
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 22.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 239 509/21.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 87420055.3/24.2.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Βουλκανιζόμενες εν θερμώ σιλικονούχες συνθέσεις με βελτιωμένη δυνατότητα υποβολής σε εξώθηση
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Rhone-Poulenc Chimie 25, Quai Paul Doumer, F-92408 Courbevoie Cedex, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(30): 8602962/27.2.86/Γαλλία (72): 1) Shen Ming 2) Lagarde Robert
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιωάννης Ε. Καλαμαράς, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 10679 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Βάσω Δ. Ευαγγέλου, Πανεπιστημίου 42, 10679 Αθήνα

ζουν ένα ΡΚα ανώτερο του 7,5 εν. υδατικό διαλύματι σε 25°C και ένα σημείο ζέσεως υπό ατμοσφαιρική πίεση μικρότερο των 270°C. Οι συμφώνως προς την εφεύρεση συνθέσεις μπορούν να χρησιμοποιούνται για την παραγωγή δια χυτεύσεως, εξελάσεως σε κυλίνδρους, εξωθήσεως διάφορα αντικείμενα όπως συνδέσμους, προφίλ, σωλήνες και δακτυλίου στεγανώσεως.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

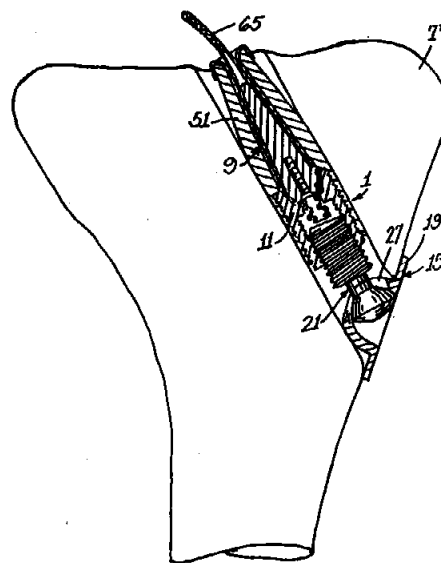
Η παρούσα εφεύρεση αφορά συνθέσεις οργανοπολυσιλοξανών με βελτιωμένη δυνατότητα υποβολής σε εξώθηση, οι οποίες σκληρύνονται εν θερμώ, με τη βοήθεια ενός υπεροξειδίου, προς ελαστομερή με βελτιωμένα φυσικά και ηλεκτρικά χαρακτηριστικά (ιδιότητες) και περιλαμβάνοντα αποτελεσματικές ποσότητες αφ' ενός διοργανοπολυσιλοξανών τα οποία έχουν 0,05 έως 3 μοριόγραμμα % δομικούς λίθους βινυλοσιλοξυ, και αφ' ετέρου αμινικών ενώσεων που παρουσιάζουν

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.	(11): 3000403
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 900400135
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 22.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 232 049/21.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 87300444.4/20.1.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Διάταξη στερεώσεως για πρόσθεση συνδέσμου ή τένοντος
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Pfizer Hospital Products Group Inc., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(30): 821948/24.1.86/Η.Π.Α. (72): Silvestrini Thomas Anthony
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

σφήνα (9) είναι πλήρως προωθημένη προς τα εμπρός εντός του χιτωνίου (3). Η διάταξη (1) περιλαμβάνει επίσης περικόχλιον ασφαλίσεως (11) ή δακτύλιον ασφαλίσεως για ασφάλιση, με δυνατότητα απελευθερώσεως, του χιτωνίου (3) και της σφήνας (9) μαζί με τη σφήνα (9) πλήρως προωθημένη εντός του χιτωνίου (3), και ένα συγκρότημα κοχλία/παρακύκλου (21) για παρεμπόδιση της προσθέσεως να έλκεται προς τα εμπρός μέσω της οπής τρυπανιού στο οστόν ασθενούς. Η διάταξη (1) είναι εύκολη στη χρήση και παρέχει μία υψηλής ασφαλείας στερέωση της προεντεταμένης προσθέσεως.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Διάταξη (1) για στερέωση προεντεταμένης προσθέσεως συνδέσμου ή τένοντος σε οστόν ασθενούς περιλαμβάνει κοίλο διαμήκες χιτώνιο (3) προσηρμοσμένο για να εφαρμόζει εντός διαμπερούς οπής τρυπανιού στο οστόν και μία συνεργαζόμενη σφήνα (9). Ένα τμήμα της οπής (35) του κοίλου χιτωνίου (3) λεπτύνεται με μείωση του πάχους διατομής οπής προς το εμπρόσθιο άκρο (5) του διαμήκους χιτωνίου (3). Η σφήνα (9) έχει τέτοιο σχήμα ούτως ώστε ένα τμήμα μίας προσθέσεως συνδέσμου ή τένοντος να μπορεί να παγιδευτεί σταθερά μεταξύ της σφήνας (9) και του εσωτερικού τοιχώματος του χιτωνίου (3) όταν η



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000404
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400167
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 23.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 224 420/21.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86420257.7/16.10.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος παρασκευής και καθαρισμού του σαλικυλικού οξέος
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Rhone-Poulenc Chimie, 25, Quai Paul Doumer, F-92408 Courbevoie Cedex/FR
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8516259/29.10.85/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Cocco Roger
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ιωάννης Ε. Καλαμάρας, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Βάσω Δ. Ευαγγέλου, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

χει το σαλικυλικό οξύ, και μίας υδατικής φάσεως η οποία περιέχει το σχηματιζόμενο ανόργανο άλας του νατρίου.
 Η παρούσα μέθοδος οδηγεί σε ένα σαλικυλικό οξύ που περιέχει πολύ μικρές ποσότητες ανοργάνου άλατος του νατρίου, παρα-υδροξυβενζοϊκού οξέος ή υδροξυ-4-ισοφθαλικού οξέος, πράγμα που επιτρέπει την χρησιμοποίηση του στις εφαρμογές στα τρόφιμα και στην ιατρική, που απαιτούν μεγάλη καθαρότητα.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα ευρεσιτεχνία αφορά τον διαχωρισμό και τον καθαρισμό του σαλικυλικού οξέος, και ειδικότερα την καταβύθιση του σαλικυλικού οξέος από το μετά νατρίου άλας του.

Η μέθοδος χαρακτηρίζεται από:

- την προσθήκη, σε υδατικό διάλυμα σαλικυλικού νατρίου επαρκούς ποσότητας οργανικού διαλύτου του σαλικυλικού οξέος,
- την προσθήκη ισχυρού ανοργάνου οξέος σε ποσότητα τουλάχιστον ίση με την στοιχειομετρική, εν σχέσει προς το σαλικυλικό νάτριο,
- τον διαχωρισμό μίας φάσεως, ουσιαστικά οργανικής, η οποία περιέ-

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000405
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400168
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 23.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 222 673/21.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86420256.9/16.10.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος παρασκευής αλάτων αλκαλίων του τριφθοροξικού οξέος σε άνυδρη και κρυσταλλική μορφή
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Rhone-Poulenc Chimie, 25, Quai Paul Doumer, F-92408 Courbevoie Cedex/FR
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8515462/18.10.85/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Amiet Louis
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ιωάννης Ε. Καλαμαράς, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Βάσω Δ. Ευαγγέλου, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

κρύσταλλοι του άνυδρου τριφθοροξικού αλκαλίου με προσθήκη υδρογονάνθρακος ο οποίος δεν διαλύει το τριφθοροξικό άλκαλι και σχηματίζει αζεοτροπικό μίγμα με την αλκοόλη.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα ευρεσιτεχνία αφορά μέθοδο παρασκευής αλάτων αλκαλίων του τριφθοροξικού οξέος, σε άνυδρη και κρυσταλλική μορφή, χαρακτηριζόμενη εκ του ότι σε ένα πρώτο στάδιο γίνεται εξουδετέρωση, εντός μέσου αποτελούμενου βασικά από αλκοόλη με 3 ή 4 άτομα άνθρακα, του τριφθοροξικού οξέος, με άλκαλι, σε ένα δεύτερο στάδιο απομακρύνεται το νερό, που σχηματίζεται κατά την αντίδραση της εξουδετερώσεως, με αζεοτροπική απόσταξη, σε ένα τρίτο στάδιο οι

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.	(11): 3000406
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 900400169
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 23.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 223 723/21.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 86420258.5/16.10.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος διαχωρισμού και καθαρισμού του παρα-υδροξυβενζοϊκού οξέος
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Rhone-Poulenc Chimie, 25, Quai Paul Doumer, F-92408 Courbevoie, Cedex, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8516260/29.10.85/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Cocco Roger
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιωάννης Ε. Καλαμαράς, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Βάσω Δ. Ευαγγέλου, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

— την προσθήκη ισχυρού ανόργανου οξέος, σε ποσότητα τουλάχιστον ίση με την στοιχειομετρική εν σχέση με προς το δικάλιο και/ή μονοκάλιο άλας του παρα-υδροξυβενζοϊκού οξέος,

— τον διαχωρισμό μίας φάσεως, ουσιαστικά οργανικής, η οποία περιέχει το παρα-υδροξυβενζοϊκό οξύ, και μίας υδατικής φάσεως η οποία περιέχει το σχηματιζόμενο ανόργανο άλας του καλίου.

Η παρούσα μέθοδος, οδηγεί σε παρα-υδροξυβενζοϊκό οξύ το οποίο περιέχει πολύ μικρές ποσότητες ανόργανου άλατος του καλίου (συνήθως θετικού καλίου), σαλικυλικού οξέος ή υδροξυ-4-ισοφθαλικού οξέος, πράγμα που επιτρέπει την χρησιμοποίησή του στις εφαρμογές σε τρόφιμα οι οποίες απαιτούν υψηλή καθαρότητα.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα ευρεσιτεχνία αφορά τον διαχωρισμό και τον καθαρισμό του παρα-υδροξυβενζοϊκού οξέος, ειδικότερα δε την καταβύθιση του παρα-υδροξυβενζοϊκού οξέος από το δικάλιο και/ή το μονοκάλιο άλας του.

Η μέθοδος χαρακτηρίζεται από:

— την προσθήκη, σε υδατικό διάλυμα δικάλιου και/ή μονοκάλιου άλατος του παρα-υδροξυβενζοϊκού οξέος, επαρκούς ποσότητας οργανικού διαλύτη του παρα-υδροξυβενζοϊκού οξέος,

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.	(11): 3000407
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 900400171
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 23.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 252 824/14.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 87401564.7/3.7.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Νέαι επιφανειακώς δραστικά συνθέσεις με βάση φωσφορικούς εστέρες, μέθοδος παρασκευής αυτών και η εφαρμογή των εις την παρασκευήν δραστικών υλών
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Rhone-Poulenc Chimie, 25, Quai Paul Doumer, F-92408 Courbevoie, Cedex, France
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8610159/11.7.86/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Girardeau Yvette 2) Ruffo Georges 3) Segaud Christian
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιωάννης Ε. Καλαμαράς, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Βάσω Δ. Ευαγγέλου, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

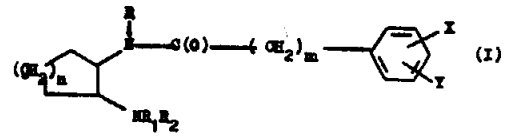
ιδιαίτερα υπό μορφή υδατικών διαλυμάτων τα οποία ονομάζονται «εύρευστα» και τα οποία ακολούθως αραιώνονται κατά την εφαρμογή τους ή υπό μορφή κοκκίων, τα οποία ακολούθως εναιωρούνται κατά την εφαρμογή τους.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά νέες επιφανειακώς δραστικές συνθέσεις με βάσεις φωσφορικούς εστέρες πολυοξυ-αλκυλενιομένων παραγώγων υπό μορφή οξέος ή εξουδετερωμένων, την μέθοδο παρασκευής αυτών και την εφαρμογή τους δια την παρασκευή δραστικών υλών και

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000408	
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400172	
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 23.3.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 248 824/17.1.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86906654.8/21.10.86	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Αντισπασμωδικά CIS-2-(αμινοκυκλοαλειφατικά)βενζολοακεταμίδια και -βενζαμίδια	
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): The Upjohn Company, 301 Henrietta street, Kalamazoo, MI 49001, Η.Π.Α.	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 791311/25.10.85/Η.Π.Α.	
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Szmuszkovicz Jacob 2) Von Voigtlander Philip, F.	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

τα άλατα αυτών, βρέθηκαν ότι έχουν ανασταλτική ή προφυλακτική φαρμακευτική δράση έναντι των παροξυσμών του Κ.Ν.Σ., π.χ. αντισπασμωδικές φαρμακευτικές ιδιότητες και μικρές ή καθόλου αναλγητικές ιδιότητες. Μερικές από αυτές τις ενώσεις είναι νέες.



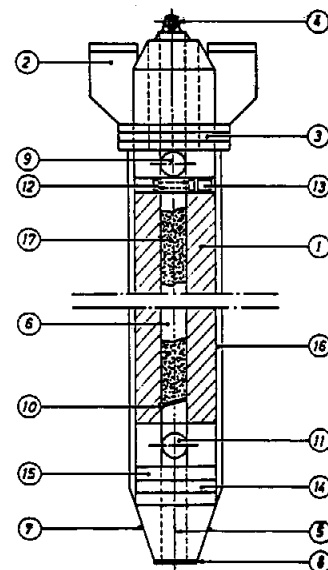
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ορισμένα CIS-N-(2-αμινο-κυκλοαλειφατικά)βενζολοακεταμίδια και -βενζαμίδια του τύπου (I) όπου το m είναι 0 ή 1, το n είναι 1 ή 2, το R είναι υδρογόνο ή αλκάλιο, καθένα από τα R₁ και R₂ είναι ξεχωριστά αλκάλιο ή όταν λαμβάνονται μαζί με το άζωτο υποδηλώνουν ένα δακτύλιο πυρρολιδίνης και τα X και Y είναι υδρογόνο, φθόριο, χλώριο ή βρώμιο ή ένα από τα X και Y είναι τριφθορομεθύλιο, π.χ. το CIS-3,4-διχλωρο-N-μεθυλο-N-[2-(1-πυρρολιδινυλ)κυκλοεξυλ]βενζαμίδιο και

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000409	
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400173	
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 23.3.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 239 065/17.1.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87104296.6/24.3.87	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Διάταξη δειγματοληψίας θαλασσιών εναποθέσεων	
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Communauté Européenne De L'Energie Atomique (Euratom), Batiment Jean Monnet Plateau De Kirchberg Boite Postale 1907, L-1019 Luxembourg, Λουξεμβούργου	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 86373/26.3.86/Λουξεμβούργο	
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Jamet Michel Roland 2) Stanners David Andrew 3) Murray Charles Nicholas	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

διευκόλυνση της εισόδου του σωληνοειδούς σώματος στην ιλύ και διαθέτει μια βαλβίδα αντεπιστροφής για το κλείσιμο του κεντρικού αγωγού του σωληνοειδούς σώματος, και τη συγκράτηση των εναποθέσεων που είχαν εισχωρήσει.

Στη διάταξη αυτή, ο κεντρικός αγωγός (6) διαθέτει κοντά στα δύο άκρα του δύο ηλεκτροκινήτους κρουνοί (9,11). Ο άνω κρουνοί (9) ελέγχεται για το κλείσιμο του από ένα φωρατή (12) που διαπιστώνει την παρουσία της ιλύος (17) στον αγωγό σε μια στάθμη λίγο χαμηλότερη από τον άνω κρουνοί, ενώ ο κάτω κρουνοί (11) βρίσκεται κάτω από την εν λόγω βαλβίδα (10) και ελέγχεται από ένα φωρατή (14) που δείχνει ότι η διάταξη βγήκε από το θαλάσσιο βυθό.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά μια διάταξη δειγματοληψίας των εναποθέσεων στο βυθό της θάλασσας, που περιλαμβάνει ένα σωληνοειδές σώμα ένα άκρο του οποίου είναι εφοδιασμένο μ' εξωτερικά πτερύγια οδηγείσως που εξασφαλίζουν την κατακόρυφη στάση του σώματος κατά την κάθοδο του στο νερό. Το άλλο άκρο είναι κομμένο λοξά για τη

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000410
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400174
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	23.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 224 457/7.2.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	86850334.3/6.10.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Μικροκάψουλες
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Biogram AB, Box 260, S-201 22 Malmö, Σουηδία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	8505086/28.10.85/Σουηδία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	1) Rothman Ulf Sven Erik 2) Larson Kare Viktor 3) Lindahl Ake Ricard 4) Ekman Bo Magnus
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

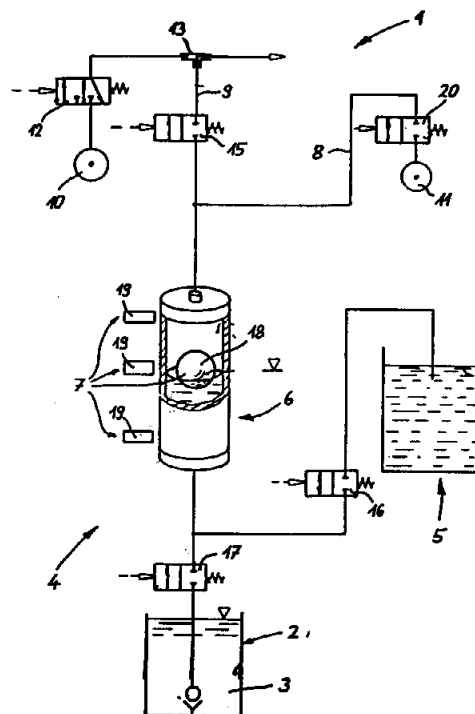
του φωτός. Επιπλέον, μια ενδιαφέρουσα άποψη της εφεύρεσης είναι η χρήση των μικρο-καψουλών σε βάσεις-αλοιφών, όπου το δραστικό συστατικό προστατεύεται καλά μέσα στις μικροκάψουλες ως τη χρήση αλλά το οποίο κατά την εφαρμογή επί του δέρματος έρχεται σε άμεση επαφή με την επιφάνεια του δέρματος λόγω της κρυσταλλικής δομής του κελύφους. Επιπλέον, η εφεύρεση αναφέρεται σε μια ειδική σύνθεση μικρο-κάψουλας η οποία έχει τη μορφή μιας διασποράς των αναφερόμενων μικρο-καψουλών εντός ύδατος ή ενός πολικού υγρού, όπου οι κρύσταλλοι συνιστούν το 5-50% κατά βάρος και το ύδωρ ή το πολικό υγρό το 50-95% κατά βάρος. Ακόμη, η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο για την παρασκευή αυτών των μικρο-καψουλών, κατά την οποία σχηματίζεται ένα μίγμα από το αναφερθέν πολικό λιπίδιο και ύδωρ ή το πολικό υγρό· το μίγμα θερμαίνεται υπεράνω της θερμοκρασίας μετάπτωσης του λιπιδίου και ακολούθως το μίγμα ψύχεται στην επιθυμητή θερμοκρασία ώστε να επιτευχθεί η κρυστάλλωση· η υδρόφοβη ή η λιπόφιλη ουσία προστίθεται πριν ή κατά τη διάρκεια της λιποσωμικής φάσης. Τέλος, η εφεύρεση αναφέρεται σε μια διασπορά κρυστάλλων του πολικού λιπιδίου εντός ενός πολικού υγρού, όπως η γλυκερίνη η αιθυλενογλυκόλη ή η προπυλενογλυκόλη.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε έναν εντελώς νέο τύπο μικρο-καψουλών, δηλαδή καψουλών στις οποίες μια ενκαψουλωμένη υδρόφοβη ή λιπόφιλη ουσία περιβάλλεται από πολικούς στερεούς κρυστάλλους από πολικά λιπίδια που εκθέτουν την υδρόφιλη επιφάνεια τους προς τα έξω και την υδρόφοβη επιφάνεια τους προς τα μέσα, προς την υδρόφοβη ή λιπόφιλη ουσία. Αυτές οι μικρο-κάψουλες μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την ενκαψούλωση π.χ. κολλωδών ουσιών ή ουσιών που πρέπει να προστατευθούν έναντι της οξειδωσης ή της επίδρασης

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000411
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	890400159
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	26.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 264 597/10.1.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87112864.1/3.9.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Δοσομετρική συσκευή για συνδετικά μέσα
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Firma Dipl.-Ing Laempe GmbH Grienmatt 32, D-7860 Schopfheim 2, W. Germany
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	3635539/18.10.86/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	Laempe Joachim
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Παναγιώτα Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 7, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Βασίλειος Κιόρτσης, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 7, Αθήνα

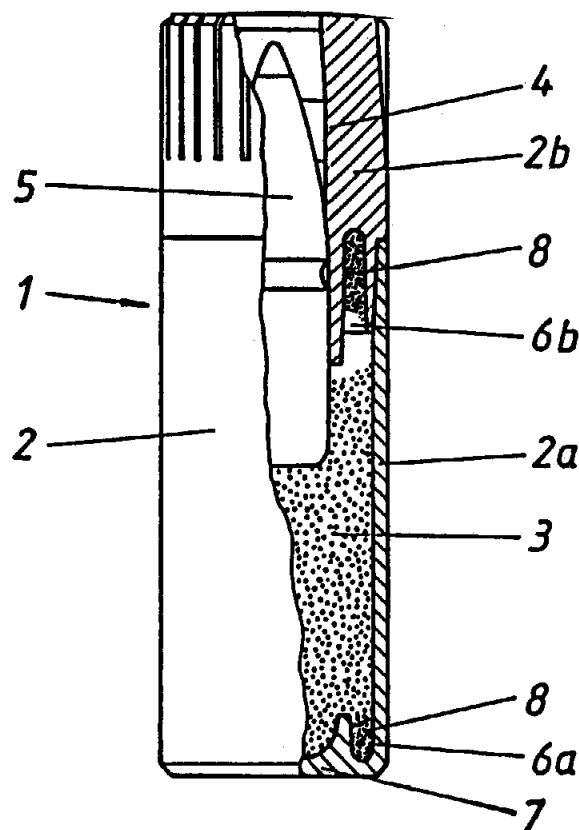
ρωσης (7), και το οποίο δοχείο είναι συνδεδεμένο μέσω αγωγών αναρρόφησης και αντίστοιχα κατάθλιψης με μία πηγή αναρρόφησης και αντίστοιχα με μία πηγή κατάθλιψης. Έτσι η δοσομετρική παροχή καθίσταται ανεξάρτητη από ανωμαλίες και ελλείψεις ακριβείας του μηχανισμού άντλησης.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία δοσομετρική συσκευή (1) για συνδετικά μέσα (3) που προορίζονται για ανάμιξη με άμμο πυρήνα (KERNSAND) σε χυτήρια, παρουσιάζει ένα δοχείο αποθέματος (2), από το οποίο μεταφέρεται το συνδετικό μέσο (3) μέσω μιας προωθητικής συσκευής (4) σε ένα αναμεικτήρα (5). Η δοσομετρική παροχή πραγματοποιείται εδώ μέσω ενός δοσομετρικού δοχείου (6) χωριστού κατά προτίμηση από τον μηχανισμό άντλησης, που έχει ένα ρυθμιζόμενο όργανο καθορισμού της στάθμης πλή-

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000412
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890400257
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 26.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 278 210/14.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87890275.8/30.11.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Φυσιίγιο για πυροβόλα όπλα
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Steyr-Daimler-Puch AG,
 Postfach 62 Franz-Josefs-Kai 51
 A-1011 Wien - Austria
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3203/86,2.12.86, Αυστρία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Zedrosser Ulrich
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Παναγιώτα Παπακώστα-Αναγνω-
 στοπούλου, δικηγόρος, Μαυρο-
 κορδάτου 7, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Βασίλειος Κιόρτσης, δικηγόρος,
 Μαυροκορδάτου 7, Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα φυσιίγιο (1) έχει ένα κατά προτίμηση κλειστό κάλυκα (2), που δέχεται ένα προωθητικό γέμισμα (3) και ένα μέσο ανάφλεξης (8), ο οποίος στην πλευρά κεφαλής σχηματίζει μία εν είδει δακτυλίου διάταξη σύλληψης (4) για την ένθεση ενός βλήματος (5). Για να επιτυγχάνεται ένα εύκολα κατασκευαζόμενο και αξιόπιστο φυσιίγιο (1), το οποίο να μπορεί να αναφλέγεται ακτινικώς ή εφαιπομένως, ο κάλυκας (2) παρουσιάζει μία τουλάχιστον δακτυλιοειδή αυλάκωση (6α,6β) για το μέσο ανάφλεξης (8), η οποία εκτείνεται περιφερειακά στην παράπλευρη περιοχή και είναι ανοικτή προς το εσωτερικό του κάλυκα.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000413
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400124
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 29.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 232 135/28.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87300792.6/29.1.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος ασφαλίσεως ξυριστικού
 βοηθήματος επί φυσιγοειδούς δια-
 τάξεως ξυριστικής συσκευής
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Warner-Lambert Company
 201 Tabor road, Morris Plains,
 New Jersey 07950, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 824498/31.1.86/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Ferraro Frank A.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό-
 ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

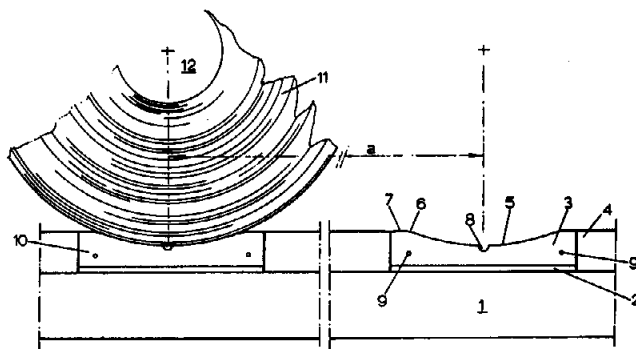
ξυριστικού βοηθήματος εις έκτασιν ικανήν, ώστε να συγκρατεί το εν λόγω βοήθημα ουσιαστικώς μονίμως εντός του εν λόγω σχηματισμού.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος ασφαλίσεως (στερεώσεως) ξυριστικού βοηθήματος επί της κεφαλής μιας ξυριστικής συσκευής, καθ' ην η κεφαλή κατασκευάζεται, έστω εν μέρει, εκ παραμορφωμένου υλικού, περιλαμβάνει δε τας βαθμίδας διαμορφώσεως σχηματισμού υποδεχομένου ξυριστικό βοήθημα εις συνδέουσαν το πρόσωπο επιφάνειαν κεφαλής, της εκθέσεως του ξυριστικού βοηθήματος εις την εν λόγω διαμόρφωσιν και εν συνεχεία της αποδιαμορφώσεως της κεφαλής εις την περιοχίν του εν λόγω

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000414
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400133
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	29.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 234 635/28.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87200200.1/10.2.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Δάπεδο στηρίξεως για την αποθήκευση κουλούρας υλικού μορφής λωρίδας
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Hoogovens Groep B.V., P.O. Box 10.000, NL-1970 CA Ijmuiden, Ολλανδία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	8600389/17.2.86/Ολλανδία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	Hoekstra Anne
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

κοιλάνσεως (5) σχηματισμένης σ' αυτό και έχει επίπεδη οριζόντια άνω περιοχή επιφάνειας (7) σε κάθε πλευρά της κοιλάνσεως η οποία ενώνει την κοίλαση προς το γειτονικό μέρος (4) της επιφάνειας δαπέδου. Κατάλληλα εκάστη κοίλαση (5), όπως φαίνεται σε εγκάρσια διατομή, είναι ουσιαστικά συνεχώς καμπυλωμένη και έχει ομαλές κυρτές μεταβάσεις (6) σε εκάστη πλευρική ακμή προς τις ρηθείσες επίπεδες περιοχές επιφάνειας (7). Η επίπεδη περιοχή επιφάνειας (7) ενώνει δρόμους (περάσματα) ενισχυμένου σκυροδέματος (4) για οχήματα μεταφοράς κουλουρών.

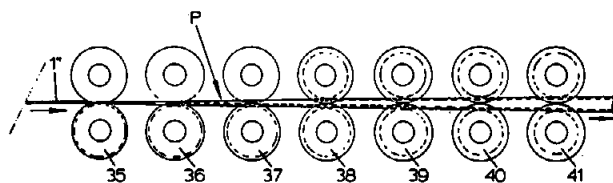


ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Δάπεδο στηρίξεως για την αποθήκευση πλήθους κουλουρών υλικού μορφής λωρίδας, όπου ο άξονας κουλούρας εκάστης κουλούρας είναι γενικά οριζόντιος, όπου το δάπεδο έχει ένα πλήθος στοιχείων δαπέδου (3) τα οποία παρέχουν εκτεινόμενες διαμήκως κοιλάνσεις (5) για τις κουλούρες, και όπου τα στοιχεία δαπέδου είναι ευκάμπτως παραμορφώσιμα υπό το βάρος της κουλούρας. Για βελτίωση της ομαλότητας του φορτίου του εφαρμολόμενου στη κουλούρα έκαστο στοιχείο δαπέδου (3) παρέχει ολόκληρη την εγκάρσια έκταση της ή εκάστης

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000415
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400134
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	29.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 234 623/28.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87200144.1/2.2.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Σωλήνας γεμισμένος με σκόνη και μία μέθοδος για την συνεχή κατασκευή ενός παρομοίου σωλήνα
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Hoogovens Group B.V., P.O. Box 10000, NL-1970 CA Ijmuiden, Ολλανδία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	8600314/10.2.86/Ολλανδία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	De Zeeuw Johan
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

(ii) εισαγωγή της πλήρωσης σκόνης (3) μέσα στο κανάλι (2),
(iii) κλείσιμο του καναλιού 2 με κύλιση (στροφή) του προς ένα σωλήνα στον οποίο, όπως φαίνεται σε εγκάρσια τομή, η χαλύβδινη λωρίδα αυτοϋπερκαλύπτεται κατά τουλάχιστον 360 μοίρες έτσι ώστε το τοίχωμα του σωλήνα να έχει δύο στρώματα γύρω σε ολόκληρη την περιφέρεια του και η σκόνη πλήρωσης να συμπαγοποιείται,
(iv) θέρμανση του σωλήνα και ενώ είναι θερμός υποβολή του σε εξέλαση έκτασης/ελάττωσης διατομής (με κύλιση) κατά την οποία λαμβάνουν χώρα ταυτόχρονη ελάττωση μεγέθους και έκταση μήκους και κατά την οποία τα δύο στρώματα του τοιχώματος (26, 27) συγκολλούνται μαζί υπό την επίδραση της ανυψωμένης θερμοκρασίας και της πίεσης που εξασκείται κατά την κύλιση.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

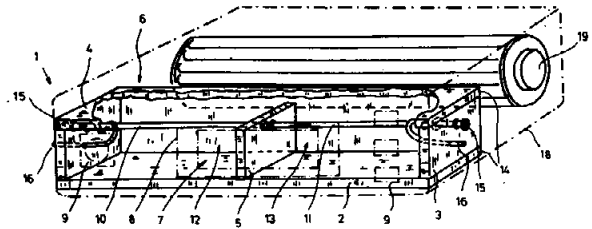
Ένας σωλήνας γεμισμένος με σκόνη έχει ένα εξωτερικό χαλύβδινο τοίχωμα που αποτελείται από δύο στρώματα (26, 27) που διαμορφώνονται ως δύο πλήρεις στροφές μιας σπείρας που κατασκευάζεται από μια απλή λωρίδα (1) και συγκολλούνται μαζί στην επιφάνεια διεπαφής τους για τον σχηματισμό ενός ενιαίου τοιχώματος. Η μέθοδος για την συνεχή κατασκευή αυτού του σωλήνα περιλαμβάνει (i) διαμόρφωση μιας χαλύβδινης λωρίδας (1) σε ένα κανάλι (2) σχήματος U.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000416
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400181
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	29.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 239 897/7.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87104210.7/21.3.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Συσκευή για τον ιονισμό αεριώδους οξυγόνου
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Biomed-Electronic GmbH & CO. Medizinischer Geratebau KG. Alter Postweg 41, 2150 Buxtehude
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	1) 8608913/2.4.86/Δ. Γερμανία 2) 3614994/2.5.86/Δ. Γερμανία 3) 3702337/17.1.87/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	1) Blach Thomas 2) Wichern Wolfgang
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Μαριάννα Ζαχαράτου, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Πλ. Ταβλαρίδης, Αθ. Τσιμικάλης, Χαρ. Καλονάρου, δικηγόροι, Βασ. Σοφίας 6, 106 74, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Σε μία συσκευή για τον ιονισμό αεριώδους οξυγόνου, ιδιαίτερα δε οξυγόνου στον αέρα περιβάλλοντος, με ένα περίβλημα (1), που αποτελείται κατά προτίμηση από μονωτική ύλη, ιδιαίτερα δε από PVC, με ένα άνοιγμα εισροής (6) και ένα άνοιγμα εκροής (7) για το οξυγόνο και αντίστοιχα για τον αέρα και με ανά μία διατεταγμένη μέσα στο περίβλημα (1) άνοδο (10) και κάθοδο (11), όπου κατά προτίμηση η άνοδος

(10) και η κάθοδος (11) είναι διαμορφωμένες σαν σύρματα ηλεκτροδίου τεντωμένα εγκάρσια προς την κατεύθυνση ροής, και κατά προτίμηση αποτελούνται από χαλκό και/ή είναι εφοδιασμένα με μία στρώση βερνίκιου, είναι δυνατόν να πραγματοποιείται ιονισμός ελεύθερος από επιβλαβείς ουσίες και με ουδέτερο φορτίο και μπορούν να εξαλείφονται ηλεκτροστατικά φορτία, όταν μέσα στο περίβλημα (1) μεταξύ ανοίγματος εισροής (6) και ανοίγματος εκροής (7) είναι διαμορφωμένες δύο χωριστές διαδρομές ροής (12, 13), όπου στη μία διαδρομή ροής (12) είναι διατεταγμένη η άνοδος (10) και στη δεύτερη διαδρομή ροής (13) η κάθοδος (11) και στις δύο διαδρομές ροής (12,13) αντιστοιχεί ένα αντίθετο ηλεκτρόδιο (14) που κείται κατά προτίμηση στην αρχή (ή στο τέλος) των διαδρομών ροής (12,13) και κατά προτίμηση ένα αντίθετο ηλεκτρόδιο (14) κοινό για τις δύο διαδρομές ροής (12,13), και ιδιαίτερα ένα αντίθετο ηλεκτρόδιο (14) που κείται επί δυναμικού μάζας.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000417
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400182
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	29.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 265 976/14.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87201801.5/21.9.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Σύνθεση λιπαρών οξέων κατάλληλη για συμπίεση κεριών
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Unilever NV, Burgemeester S'Jacobplein 1, P.O. Box 760, NL-3000 DK Rotterdam, Netherland
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	1) 8602415/25.9.86/Ολλανδία 2) 8700211/28.1.87/Ολλανδία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	1) Roulina Ramires Rolando 2) Neulenberg Abraham Jan
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Μαριάννα Ζαχαράτου, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Πλ. Ταβλαρίδης, Αθ. Τσιμικάλης, Χαρ. Καλονάρου, δικηγόροι, Βασ. Σοφίας 6, 106 74, Αθήνα

0,5-15% (κ.β.) από ένα άλλο φυσικό λιπαρό οξύ και/ή ένα παράγωγο τέτοιου λιπαρού οξέος, με μήκος αλύσσου γειτονικό προς το μήκος της αλύσσου άνθρακος.

Κατά προτίμηση το στεατικό/παλμιτικό οξύ είναι ένα μίγμα στεατικού οξέος και παλμιτικού οξέος με αναλογία βαρών εντός της περιοχής μεταξύ 20-80:80-20.

Ο κρυσταλλικός τροποποιητής είναι συνήθως τύπου εστέρα και παράγεται από μία πολυόλη με 2-4 υδροξυλομάδες και υψηλότερο λιπαρό οξύ και/ή διμερές λιπαρό οξύ.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση παρέχει μία σύνθεση ύλης που είναι κατάλληλη για την κατασκευή κεριών δια συμπίεσως ή εξωθήσεως και η οποία βασίζεται επί στεατικού ή/και παλμιτικού οξέος, η οποία σύνθεση περιέχει επίσης:

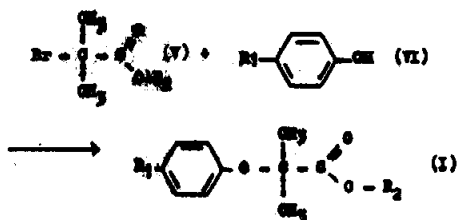
0,2-10% (κ.β.) κρυσταλλικό τροποποιητή και κατά προαίρεση

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000418
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400186
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	30.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 245 156/3.1.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87400967.3/27.4.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Νέα μέθοδος παρασκευής ινιδικών ενώσεων (fibrates)
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Fournier Innovation et Synergie 38, Avenue Hoche, F-75008 Paris, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	8606258/30.4.86/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	Bourgois Jean-Pierre
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

στα οποία R₁ παριστάνει συγκεκριμένα ένα άτομο αλογόνου (ειδικά F, Cl, Br, το προτιμώμενο άτομο αλογόνου όντας το Cl), μια ομάδα ακετυλίου, (4-χλωροφαινυλ)-υδροξυμεθυλίου, 4-χλωροβενζοΐλίου, ή 2-(4-χλωροβενζαμιδο)-αιθυλίου και R₂ παριστάνει μια ομάδα αλκυλίου σε C₁-C₄ στην οποία η αλυσίδα του υδρογονάνθρακα είναι γραμμική ή διακλαδισμένη, με την αντίδραση V+VI να πραγματοποιείται χωρίς διαλύτη.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο (διαδικασία) παρασκευής Fibrate του τύπου I σύμφωνα με τον μηχανισμό



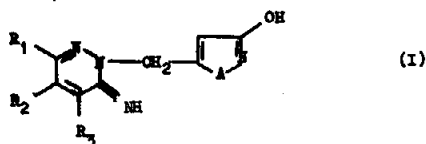
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000419
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400187
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	30.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 221 820/3.1.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	86402419.5/29.10.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Παράγωγα 3-ιμινο πυριδαζίνης, μέθοδος απόκτησής τους και φαρμακευτικές συνθέσεις που τα περιέχουν
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Sanofi 40, avenue George V, F-75008 Paris, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	8516157/30.10.85/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	1) Wermuth Camille George 2) Schlewer Gilbert 3) Heaulme Michel
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

στον οποίο:

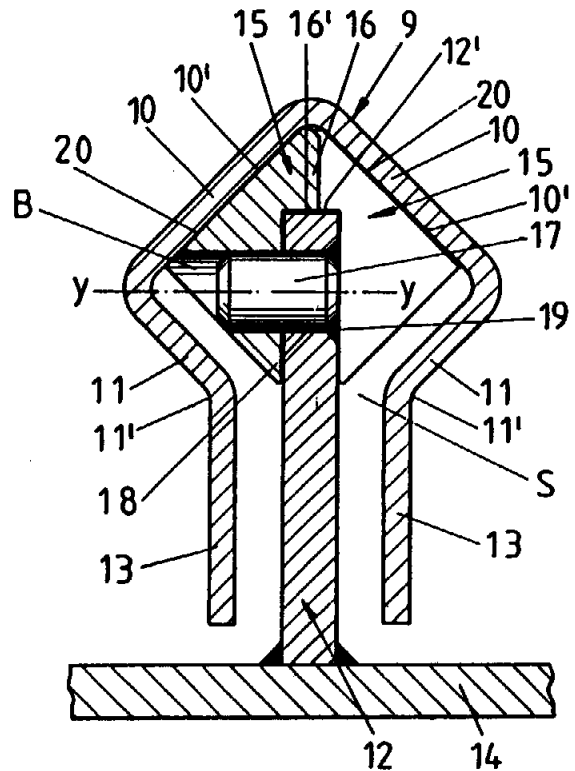
- A παριστάνει ένα άτομο οξυγόνου ή θείου
- R₁ παριστάνει μια ομάδα κατώτερου αλκυλίου ή μια αρωματική ομάδα που επιλέγεται μεταξύ των ομάδων φαινυλίου
- ομάδων φαινυλίου μονο- ή πολυ- υποκατασταστημένων από μια ομάδα αλογόνου, μια ομάδα κατώτερου αλκυλίου, μια ομάδα κατώτερου αλκοξυ, μια νιτρο ομάδα, μια υδροξυ ομάδα ή μεθυλενοδιοξυ
- ομάδων ναφθυλίου
- ομάδων φουρυλίου
- ομάδων θειενυλίου ή ομάδων πυριδυλίου
- R₂ και R₃ παριστάνουν το καθένα ανεξάρτητα υδρογόνο ή μια ομάδα κατώτερου αλκυλίου
- μια ομάδα φαινυλίου ή επίσης R₂ και R₃ λαμβανόμενα μαζί αποτελούν, με τα δύο άτομα του κύκλου της πυριδαζίνης στον οποίο είναι ενωμένα, ένα πυρήνα βενζοΐλίου και σε φαρμακευτικά αποδεκτά αλάτια τους.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε παράγωγα 2,3-διϋδρο 3-ιμινο πυριδαζίνης που απαντούν στον γενικό τύπο:



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000420
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400197
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 4.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 257 462/17.1.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87111727.1/13.8.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μεταφορέας με ωστική ράβδο ιδιαίτερα για ρινίσματα
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Kobo Kohler & Bovenkamp GmbH, Hatzfelder strasse 167, D-5600 Wuppertal 2, Δ. Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3628566/22.8.86/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Schemann Rainer
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

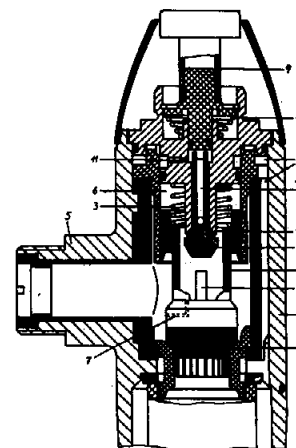
Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα μεταφορέα με ωστική ράβδο με μία κινητήρια ράβδο (9) που παλινδρομεί στον πυθμένα ενός αύλακα (1), η οποία οδηγείται επί ολισθαιόντων τεμαχίων (31) που είναι διατεταγμένα επί μιας δοκίδας (12) με απόσταση μεταξύ τους, και προτείνει ιδιαίτερα για τη βελτίωση της οδήγησης όπως τα ολισθαίνοντα τεμάχια (31) είναι διαμορφωμένα σαν μισά τμήματα που εκτείνονται κατά τη μία μόνο πλευρά της δοκίδας (12).

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000421
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400202
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 4.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 264 638/10.1.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87113747.7/19.9.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Αποπλύντης πίεσεως για αποχωρητήρια με νερό
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Metallwerke Gebr. Seppelfricke GmbH & CO. Haldenstrasse 27, D-4650 Gelsenkirchen (DE), W. Germany
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3634954/14.10.86/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Karl Reinhard
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Χαρίκλεια Καλονάρου, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Πλ. Ταβλαρίδης, Αθ. Τσιμικάλης, Χαρ. Καλονάρου, δικηγόροι, Βασ. Σοφίας 6, 106 74, Αθήνα

της πίεσης στον θάλαμο εξισορρόπησης για να κλείσει το έμβολο της βαλβίδας απόπλυνσης συνδέεται ο θάλαμος εξισορρόπησης με την είσοδο του κέλυφους μέσω ενός ακροφυσίου εισροής. Η βαλβίδα εκφόρτισης είναι διαμορφωμένη με ένα ακροφύσιο εκφόρτισης, που επιβραδύνει την έξοδο του νερού από τον θάλαμο εξισορρόπησης, του οποίου η διατομή στραγγαλισμού είναι κατά ένα προδιαγεγραμμένο μικρό ποσό μεγαλύτερη από την διατομή στραγγαλισμού του ακροφυσίου εισροής. Η βαλβίδα εκφόρτισης έχει έναν εξωλκεία ασφάλισης, ο οποίος διαχωρίζεται από το πλήκτρο του αποπλύντη πίεσεως, του οποίου ο χειρισμός είναι δυνατόν να γίνει δια της χειρός ενάντια ως προς μία δύναμη ελατηρίου επαναφοράς και ο οποίος με μία ώθηση επαφής του πλήκτρου είναι δυνατόν να κινηθεί προς τα κάτω από το έδρανο ασφάλισης της βαλβίδας εκφόρτισης και μετά αυτόματα μπορεί να κινηθεί προς τα κάτω μέχρι έναν ανασχετήρα του συμπαρασύρτη.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο αποπλύντης πίεσεως έχει μία βαλβίδα της οποίας ο χειρισμός μπορεί να γίνει με το χέρι, με το άνοιγμα της οποίας η πίεση του νερού, εντός του θαλάμου εξισορρόπησης, που ενεργεί επί του εμβόλου της βαλβίδας απόπλυνσης προς την κατεύθυνση κλεισίματος εκτονώνεται μέσα σε ένα κανάλι εκροής, έτσι ώστε η πίεση του νερού στην είσοδο του κέλυφους μπορεί να ωθήσει το έμβολο της βαλβίδας απόπλυνσης για να ανοίξει ενάντια προς μία δύναμη ελατηρίου. Για τη δημιουργία

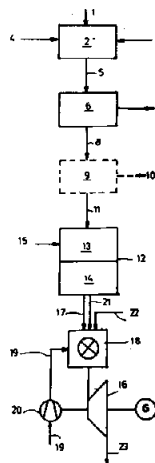


ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000422
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400203
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 4.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 264 810/10.1.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87115009.0/14.10.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Διαδικασία ενός εργοστασίου παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος με ένα αεριοστρόβιλο
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Rheinbraun AG.
 Stuetngenweg 2, D-5000 Koeln 41, W. Germany
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3636024/23.10.86/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Deinert Juergen
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Χαρίκλεια Καλονάρου, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Πλ. Ταβλαρίδης, Αθ. Τσιμικάλης, Χαρ. Καλονάρου, δικηγόροι, Βασ. Σοφίας 6, 106 74, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Σε μία διαδικασία εργοστασίου παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος με ένα αεριοστρόβιλο (16) για την μετατροπή της ενέργειας αερίου (5), που παράγεται επί παραδείγματι σε ένα εξαεριωτήρα υψηλής θερμοκρασίας Winkler, δια της εξαεριώσεως ορυκτών ανθρακούχων υλικών (1), επί παραδείγματι λιγνίτη με αέρα (4) και/ή ένα μείγμα (3) από οξυγόνο και ατμό, το αέριο (5) στην θερμή κατάσταση κατ' αρχήν αποκοιούται (6) και ενδεχομένως αποθειώνεται. Εν συνεχεία, σε ένα

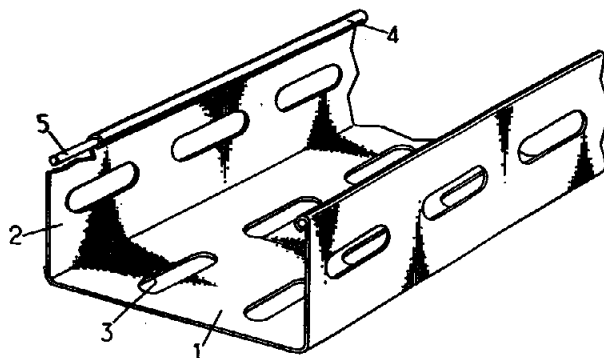
θάλαμο καύσης (13) η θερμοκρασία του αερίου (11) αυξάνεται δια μερικής μετατροπής του αερίου με αέρα και/ή οξυγόνο (15) κατά προτίμηση στους 1250° C, πριν το αέριο οδηγηθεί δια μέσου ενός αντιδραστήρα καταλυτικής σταθερής κλίνης (14), που είναι διατεταγμένος προ του θαλάμου καύσης (18) του αεριοστρόβιλου (16). Ο θάλαμος καύσης (13), ο αντιδραστήρας καταλυτικής σταθερής κλίνης (14) όπως επίσης ο θάλαμος καύσης (18) του αεριοστρόβιλου (16) είναι δυνατόν να είναι εδώ συνδυασμένοι μεταξύ τους ενδεχομένως σε μία κοινή δομική μονάδα. Μέσα στον αντιδραστήρα καταλυτικής σταθερής κλίνης (14) είναι τοποθετημένος ένας καταλύτης που εμπεριέχει νικέλιο. Ο καταλύτης σε υψηλότερες θερμοκρασίες είναι ανθεκτικός σε γήρανση και σταθερός έναντι (ενώσεων) θείου.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000423
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890400240
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 5.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 292 389/4.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 88401212.1/19.5.88
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Τελειοποιήσεις στις λεπτότοιχες δοκούς διατομής V και στις διαδικασίες κατασκευής των
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Constructions Electriques De La Seine
 26 rue Jean-Baptiste Potin, F-92130 Issy Les Molineaux, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8707223/22.5.87/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Launay Guy
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Αναστάσιος Κιλιμύρης, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Αναστάσιος Κιλιμύρης, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Πρόκειται περί λεπτότοιχης δοκού διατομής V, που αποτελεί κατά προτίμηση οδηγό καλωδίων, της οποίας τα άκρα (4) των σκελών (2) είναι ενισχυμένα με κάμψη των άκρων αυτών. Κάθε κάμψη πραγματοποιείται γύρω από σύρμα μεταλλικό (5) διαμέτρου μεταξύ 2 και 3 mm με τρόπο ώστε να περικλείεται το σύρμα.



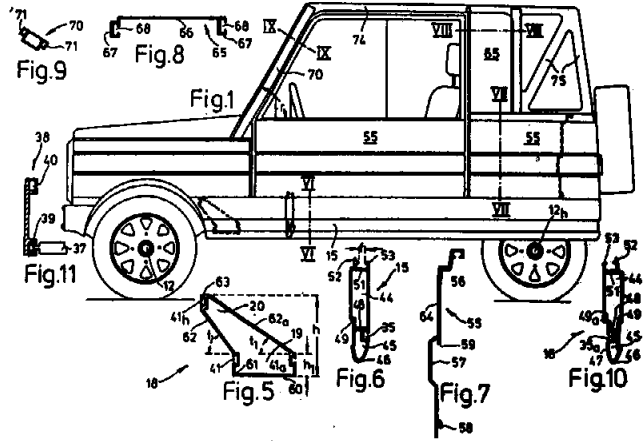
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000424
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890400291
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 5.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 229 591/4.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86810584.2/12.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ιδιωτικό αυτοκίνητο με σκελετό από κοίλα προφίλ τεμάχια συνδεδεμένα μεταξύ τους
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Schweizerische Aluminium AG CH-3965 Chippis (CH)
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3543929/12.12.85/Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Frank Simon
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα ιδιωτικό (επιβατικό) αυτοκίνητο με σκελετό από μεταξύ τους συνδεδεμένα κοίλα προφίλ τμήματα, σαν φορείς για τα μέρη μιας δομής, θα διαμορφώνεται έτσι ώστε να είναι ελαφρού βάρους και να συντίθεται κατά απλό τρόπο. Πλην τούτου, πρέπει να χρησιμοποιείται το πλεονέκτημα ότι θα αποφεύγονται θερμικές συνδέσεις των επί μέρους τμημάτων.

Τούτο θα διαμορφώνεται μέσω ενός πλαισίου δαπέδου από κιβωτιοειδή προφίλ τεμάχια 15,16,18,21,28,29 που κατασκευάζονται κατά το διάστημα της πρεσαριστής εξελάσεως από ελαφρό μέταλλο, όπου το

πλαίσιο δαπέδου χρησιμεύει τόσο σαν φέρον πλαίσιο όσο και σχηματίζει ένα τμήμα της εξωτερικής πλευράς του οχήματος, και συμπληρώνεται στην δομή του από προφίλ τμήματα σανιδώματος, τα οποία στερεώνονται σε όργανα παραλαβής 35,41,54 του ενός ή των περισσότερων κιβωτιοειδών προφίλ τμημάτων.

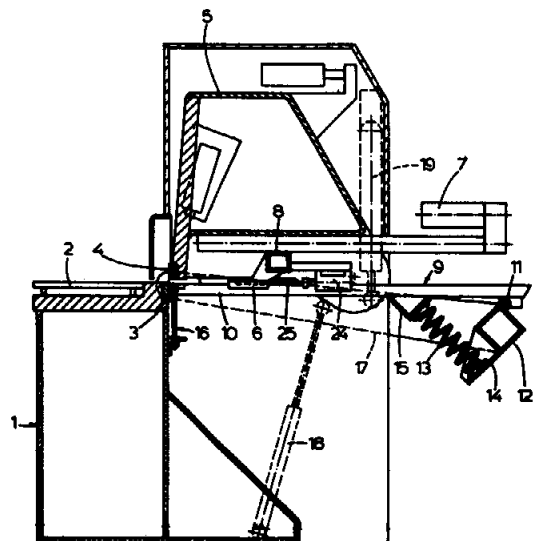


ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000425
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400143
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 5.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 249 258/4.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87200818.0/1.5.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Συσκευή για κοπή υλικού ομοιάζοντος με φύλλο
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Liet, Cornelis Hendricus, Denekamperdijk 38, NL-7581 PJ Losser, Ολλανδία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8601485/9.6.86/Ολλανδία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Lift Cornelis Hendricus
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

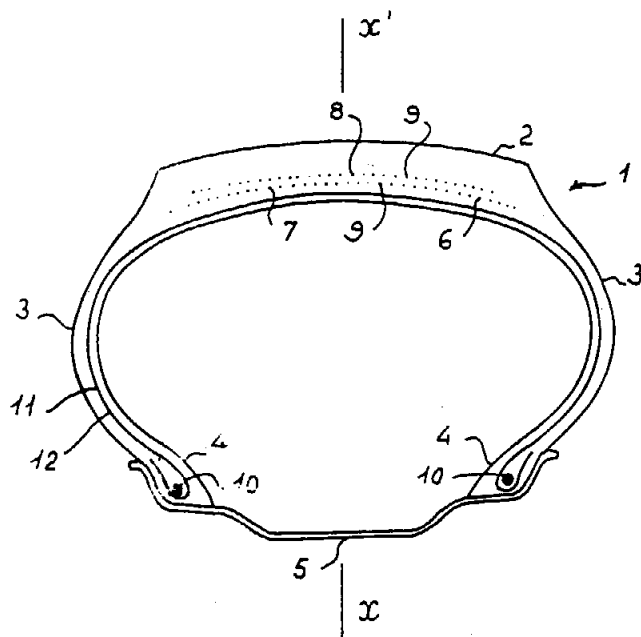
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Συσκευή για κόψιμο υλικού ομοιάζοντος με φύλλο, όπως είναι το μέταλλο, η οποία περιλαμβάνει πλαίσιο (1), τράπεζα (2) για στήριξη της προς κοπή πλάκας υλικού, σταθερό κάτω μαχαίρι (3), άνω μαχαίρι (4) κινητό πάνω και κάτω και το οποίο συνεργάζεται με το κάτω μαχαίρι, όπου το ρηθέν άνω μαχαίρι περιλαμβάνει (σχηματίζει) μια γωνία κοπής με το κάτω μαχαίρι. Η συσκευή περιλαμβάνει ακόμα μια ρυθμισμη ανάσχεση (6) για προσδιορισμό του πλάτους της προς κοπή λωρίδας υλικού και μέσον ανυψώσεως (9) για ανύψωση του τροφοδοτούμενου μέρους της πλάκας υλικού. Το μέσον ανυψώσεως περιλα-

μβάνει ένα πλήθος βραχιόνων στηρίξεως (10) καταμετρημένων κατά το μήκος της συσκευής, όπου οι ρηθέντες βραχιόνες στηρίξεως εκτείνονται εγκάρσια προς το κάτω μαχαίρι και είναι πλησίον προς το κάτω μαχαίρι με το ένα άκρο, ενώ το άλλο άκρο εκάστου βραχιόνια στηρίξεως στηρίζεται, με δυνατότητα περιστροφής, σε μια δοκό στηρίξεως (12). Για έκαστο βραχιόνια στηρίξεως προβλέπεται μέσο πίεσεως (13), όπου οι ρηθέντες βραχιόνες στηρίξεως κατά τη διάρκεια δράσεως κοπής είναι περιστρεψίμοι προς τα κάτω με το άνω μαχαίρι έναντι της δράσεως του αντιστοιχού μέσου πίεσεως, ενώ σφίγγεται η προς κοπή λωρίδα υλικού.



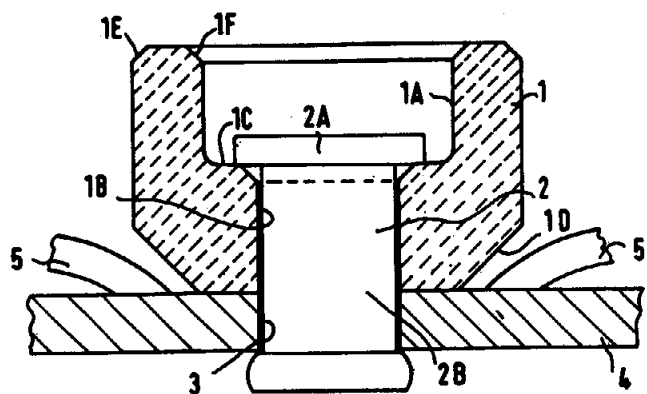
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000426
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400157
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 5.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 220 642/4.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86114505.0/20.10.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ελαστικό επίσωτρο του οποίου το σώμα αποτελείται από μία ίνα αναγεννημένης κυτταρίνης
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Michelin Recherche et Technique, Schützenmattstrasse 77 B.P. 96 CH-4051 Basel, Ελβετία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8516078/24.10.85/Γαλλία
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Gouttebessis Jacques
 2) Viliaine Philippe**
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ελαστικό επίσωτρο (1) του οποίου το σώμα (11) αποτελείται τουλάχιστον εν μέρει από μια αναγεννημένη ίνα κυτταρίνης, η ίνα αυτή αποτελούμενη από ένα ή περισσότερα νήματα με βάση την κυτταρίνη και/είτε ένα τουλάχιστον παράγωγο κυτταρίνης που περιλαμβάνει ομάδες εστέρων κυτταρίνης, ένα μέρος τουλάχιστον των ομάδων αυτών συνιστάμενο από ομάδες μυρμηκικού οξέος.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000427
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400166
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 5.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 257 509/4.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87111898.0/17.8.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Κεραμικό διαχωριστικό στέλεχος
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Siemens AG., εις Βερολίνο και Μόναχο, Wittelsbacherplatz 2, D-8000 Μόναχο 2, Δυτ. Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8623260/29.8.86/Δ. Γερμανία
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Liebel Manfred
 2) Willner Horst**
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ελένη Γιώτη-Μάνθου, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Δημήτριος Παπατσώρης, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Για τη διάταξη και διευθέτηση ταινιών ηλεκτρικής αντιστάσεως σε επίπεδα τμήματα ή τομείς (4), το στερεό δακτυλιοειδές διαχωριστικό στέλεχος (στέλεχος τηρήσεως αποστάσεως) (1) παρουσιάζει μία κλιμακωτή κεντρική δίοδο (1A, 1B) για προσαγωγή και στήριξη ενός από ευγενή χάλυβα κατασκευασμένου στερεωτικού ήλου (2), του οποίου η κεφαλή (2A) είναι βυθισμένη στη μεγαλύτερη δίοδο (1A), η δε άτρακτος (2B) σφηνώνεται, μέσω ανοίγματος (3) στο επίπεδο τμήμα της ταινίας 4 και ηλώνεται πίσω από αυτή.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000428
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400170
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	5.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 248 745/4.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87420136.1/20.5.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Σύνθετοι κόκκοι πυριτικού-διοξειδίου του πυριτίου. Μέθοδος παρασκευής και χρήση σε απορρυπαντικές συνθέσεις
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Rhone-Poulenc Chimie, 25, Quai Paul Doumer, F-92408 Courbevoie Cedex, France
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (30):	8607764/27.5.86/Γαλλία
(72):	1) Joubert Daniel 2) Parker Philippe
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Ιωάννης Ε. Καλαμαράς, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Βάσω Δ. Ευαγγέλου, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά νέους σύνθετους κόκκους πυριτικού-διοξειδίου του πυριτίου αποτελούμενη από ένα πυρήνα μεταπυριτικού και από μία περιφέρεια αποτελούμενη τουλάχιστον μερικά από διοξείδιο του πυριτίου.

Αφορά επίσης την μέθοδο παρασκευής τους και την χρήση τους σε συνθέσεις πλύσεως (lessivielles) για το πλύσιμο σκευών εστίασεως.



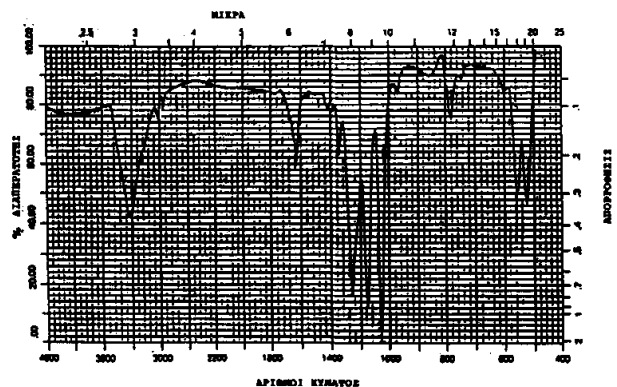
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000429
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400185
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	5.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 244 812/4.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87106460.6/5.5.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Οξειδώσις οργανικών ενώσεων
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	W.R. Grace & CO., Grace Plaza, 1114 Avenue of the Americas, New York, N.Y. 10036, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	1) 917442/10.10.86/Η.Π.Α. 2) 936521/1.12.86/Η.Π.Α. 3) 942758/17.12.86/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	1) Spotnitz Robert Mark 2) Kreh Robert Paul
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

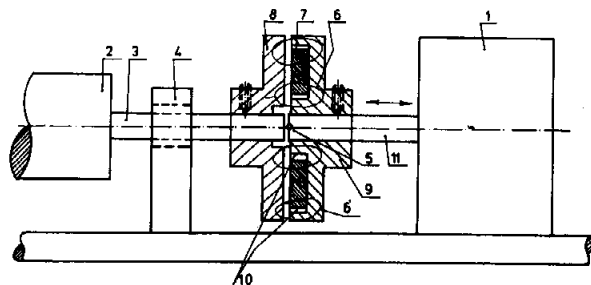
Μέθοδος δι' οξειδώσιν αρωματικών και αλκυλο-υποκατεστημένων αρωματικών ενώσεων προς ενώσεις περιεχούσας καρβονύλιον, δι' επαφής αρωματικής και αλκυλ-αρωματικής ενώσεως μεθ' υδατικού διαλύματος μεθανοσουλφονικού τετρασθενούς δημητρίου (IV) ή τριφθορομεθανοσουλφονικού τετρασθενούς δημητρίου (IV) έχοντος τουλάχιστον 0,2 γραμμομοριακήν συγκέντρωσιν ιόντος δημητρίου και

από 1,5 έως 9 γραμμομοριακήν συγκέντρωσιν ελευθέρου μεθανοσουλφονικού οξέος, ή από 0,75 έως 7 γραμμομοριακήν συγκέντρωσιν ελευθέρου τριφθορομεθανοσουλφονικού οξέος, δύναται να χρησιμοποιηθή μικροτέρα συγκέντρωσις ελευθέρου οξέος, (αλλά) δια συμπεριλήψεως οργανικού τινος συνδιαλύτου ο οποίος έχει τουλάχιστον 2% διαλυτότητα εις ύδωρ.

Η παρούσα εφεύρεσις αναφέρεται περαιτέρω εις νέον στερεόν προϊόν, το ένυδρον υδροξυ μεθανοσουλφονικόν δημήτριον (IV). Τελικώς, η παρούσα εφεύρεσις αναφέρεται επίσης εις μέθοδον οξειδώσεως κατά την οποίαν υδατικά όξινα διαλύματα ωρισμένων οργανοσουλφονικών ενώσεων θαλλίου (III), έχοντα συγκέντρωσιν ιόντος θαλλίου τουλάχιστον 0,1 γραμμομοριακήν, φέρονται εις επαφήν μεθ' οργανικής ενώσεως προς σχηματισμόν συγγενούς (σχετικής) οξειδωμένης οργανικής ενώσεως.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000430
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400204
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	5.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 235 665/17.1.90 90/03
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87102224.0/17.2.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Μηχανισμός ζεύξης
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Deutsche Thomson-Brandt GmbH, Hermann-Schwer-strasse 3, Postfach 1307, D-7730 Villingen - Schwenningen, Δ. Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	3606012/25.2.86/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	Schalk Adelbert
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Αντώνιος Ι. Σταθάκης, δικηγόρος, Σταδίου 49B, 105 59 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Αντώνιος Ι. Σταθάκης, δικηγόρος, Σταδίου 49B, 105 59 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά έναν μηχανισμό ζεύξης προς μετάδοση παλινδρομικής κινήσεως από ένα παλινδρομικό κινούμενο (1) σε ένα περιστρεφόμενο, αξονικό κινούμενο σώμα (2). Μεταξύ του άξονα περιστροφής του σώματος (2) και του παλινδρομικού κινουμένου (1) ευρίσκεται μία ολισθαίνουσα επαφή υπό μορφήν σημείου ή επιφανείας. Η επαφή πραγματοποιείται δια των γραμμών πεδίου ενός μαγνήτου (7), που ασκούν μεταξύ του παλινδρομικού κινουμένου (1) και του περιστρεφόμενου σώματος (2) μία ελκτική ενέργεια.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000431
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	890400237
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	12.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 256 343/11.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87110667.0/23.7.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Μη-υδατικό υγρό απορρυπαντικό προϊόν συνιστάμενο από δύο ξεχωριστές συνθέσεις βάσης
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Mira Lanza S.P.A. Via Rivarolo 14, I-16161 Genova, Ιταλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	1253186/12.8.86/Ιταλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	1) Nistri Ugo 2) Colombo Paolo 3) Franzolin Giorgio 4) Pizzato Luciano 5) Dallavalle Roberto
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα

των δύο φάσεων (φάση Α) περιέχει τους οξειδωτικούς παράγοντες και η άλλη φάση (φάση Β) περιέχει ένζυμα και παράγοντες ενεργοποίησης για τους οξειδωτικούς παράγοντες που περιέχονται στην άλλη απορρυπαντική φάση (Α). Άλλα συστατικά, επιλεγόμενα από τους παράγοντες που απαριθμούνται παρακάτω υπάρχουν περαιτέρω σε αμφότερες τις φάσεις (Α, Β) του απορρυπαντικού: κατασκευαστές, πηγμένα, σταθεροποιητές, αρώματα, χρώματα, οπτικά λαμπρυντικά, παράγοντες αντι-επαναπόθεσης, ανιονικά και/ή κατιονικά επιφανειοδραστικά, αντιαφριστικοί παράγοντες. Η μη-υδατική υγρή βάση σχηματίζεται με ανάμειξη μη-ιονογενικών επιφανειοδραστικών με πιθανή προσθήκη ενός πολικού διαλύτη για σκοπούς ελέγχου του ιξώδους. Με ανάμειξη των δύο φάσεων (Α, Β) λαμβάνεται μία σύνθεση υγρού απορρυπαντικού η οποία είναι πλήρης σε όλες τις καθαριστικές λειτουργίες αυτής, δράση σε οξειδούμενους λεκέδες, σε λεκέδες πρωτεΐνης, ρύθμιση ιόντων μετάλλων αλκαλικής γαίας και βαρέων μετάλλων κτλ. Η περιεκτικότητα στερεού υλικού στις δύο φάσεις (Α, Β) ρυθμίζεται κατάλληλα να είναι στην περιοχή συγκέντρωσης μεταξύ 40-60% κατά βάρος.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Υγρό απορρυπαντικό που περιλαμβάνει μια μη-υδατική υγρή βάση, περιέχουσα σε διάλυμα και/ή σε διασπορά και/ή σε γαλάκτωμα, τα άλλα στερεά και υγρά συστατικά του απορρυπαντικού. Το απορρυπαντικό περιλαμβάνει δύο διαφορετικές και ξεχωριστές φάσεις (Α, Β), για να αναμιγνύονται μαζί το χρόνο της χρήσης ή μόλις πριν, όπου μία

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000432
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400148
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	12.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 254 621/11.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87401565.4/3.7.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Άφλεκτο υγρό αποσμητικό
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Reckitt & Colman S.A. 15, rue Ampere, F-91301 Massy, Cedex, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	8610555/21.7.86/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	Dumas Sylvie
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό- ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε άφλεκτες συνθέσεις αφαίρεσης των οσμών του αέρα.

Μια σύνθεση σύμφωνα με την εφεύρεση περιλαμβάνει 3 ως 15% μεθυλφωσφονικού διμεθυλίου, 1 ως 12% αρώματος, 40 ως 65% οργανικού διαλύτη και 15 ως 50% νερού, με τα ποσοστά αυτά να είναι ποσοστά σε βάρος της συνολικής σύνθεσης. Αυτή η τελευταία είναι άφλεκτη κατά τη χρήση της.

Χώρος εφαρμογής: αφαίρεση των οσμών του αέρα.

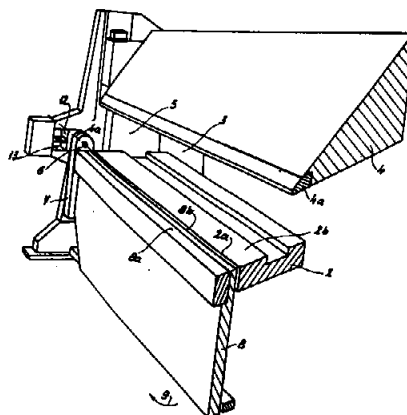
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000433
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400149
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	12.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 242 309/11.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87420097.5/13.4.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Πιεστήριο κάμψεως με περιστρεφόμενη ποδιά
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Favrin Pierre, 72 rue Boileau, F-69006 Lyon, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	8605981/16.4.86/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	Favrin Pierre
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό- ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το πιεστήριο αυτό κάμψεως είναι του είδους που περιλαμβάνει ένα σταθερό τραπέζι (2) φερόμενο από μια βάση (3) και μια περιστρεφόμενη ποδιά (8) φερόμενη από δύο πλευρικούς βραχίονες (7) αρθρωμένους με ομοαξονικούς οριζόντιους τροφάλους (6) υποστηριζομένους από τους ολκούς (12) κινουμένους ταυτοχρόνως μέσα στους ολισθητήρες (13) φερόμενους από τη βάση (3), η ενεργός επιφάνεια (8α) της ποδιάς (8) πλαισιωμένη από τους πλευρικούς βραχίονες (7) και προσανατολισμένη προς τους τροφάλους (6) αυτών.

Αφ' ενός μεν, η περιστρεφόμενη ποδιά (8) είναι καλά στερεωμένη

στους πλευρικούς της βραχίονες υποστηρίξεως (7) έτσι ώστε η ακμή (8β) της ενεργού επιφάνειάς της (8α) η πλησιέστερη στο τραπέζι (2) όταν ευρίσκεται στη θέση εκκινήσεως, να συγχέεται με τον κοινό άξονα (6α) των τροφάλων (6) αρθρώσεως της βάσεως (3) των φερόντων βραχίωνων (7) της ποδιάς (8), αφ' ετέρου δε, οι ολισθητήρες (13) οδηγήσεως των ολκών (12) που φέρουν τους τροφάλους (6) αρθρώσεως των φερόντων βραχίωνων (7) της περιστρεφόμενης ποδιάς (8), είναι διατεταγμένοι οριζόντια κατά τρόπο ώστε ο κοινός άξονας (6α) των τροφάλων (6) να ευρίσκεται πάντοτε στο ίδιο οριζόντιο επίπεδο όπως η άνω επιφάνεια (2β) του σταθερού τραπέζιου (2) και η ενεργός επιφάνεια (8α) της περιστρεφόμενης ποδιάς (8), η μια των ακραίων θέσεων των ολκών αντιστοιχούσα στη θέση συμπτώσεως των δύο ακμών (2α,8β) του σταθερού τραπέζιου (2) και της ενεργού επιφάνειάς (8α) της ποδιάς (8) και, κατά συνέπεια του κοινού άξονα (6α) των τροφάλων (6) αρθρώσεως των φερόντων βραχίωνων (7) της περιστρεφόμενης ποδιάς (8).



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000434
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400175
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 12.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 253 577/11.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87306077.6/9.7.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Σύστημα διανομής από θάλαμον αντλίας

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): CMB Packaging (UK) LTD,
 Woodside, Perry Wood Walk,
 Worcester WR5 1EQ, Μ. Βρετανία

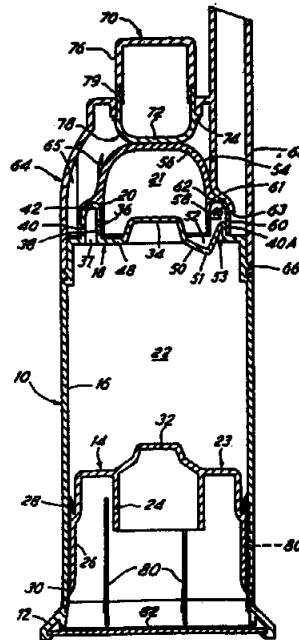
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8617350/16.7.86/Μ. Βρετανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Ball Martin Frank
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

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

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το σύστημα διανομής από θάλαμον αντλίας δι' οδοντόκρεμα ή έτερο παχύρευστο ή πολτώδες προϊόν περιλαμβάνει μέλος αντλίας (54), που χυτεύεται από ελαστομερικό υλικό και έχει θολωτό κεντρικό τμήμα (56) και δισχιδές (διχαλωτό) περιφερειακό τμήμα, που παρέχει εσωτερικό περίζωμα και εξωτερικό περίζωμα εν ρυθμίσει δια να κείνται ένα-ντι αντιστοίχων επιφανειών προεξοχής (36), που διαμορφούνται επί του ακραίου τοιχώματος (18) του σώματος διανομής (10) και δια να χρησιμεύουν ως βαλβίδες εισαγωγής και εξαγωγής, οι οποίες ελέγχουν το στόμιο εισαγωγής (20), που επικοινωνεί τον θάλαμον αντλίας (21) με

τον θάλαμον δεξαμενής αποθηκεύσεως (22), ως και στόμιο εξαγωγής, που επικοινωνεί τον θάλαμον αντλίας μετά του ακροφυσίου εκκενώσεως (68). Το ακροφύσιο είναι συννηνωμένο μετά τινος καλύμματος, που προσαρμόζεται επί του σώματος (10) και περικλείει το μέλος αντλίας, το δε κάλυμμα περιλαμβάνει κομβίο (70), δια να επενεργή επί του μέλους της αντλίας δια την λειτουργίαν του συστήματος διανομής.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000435
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400180
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 12.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 227 157/11.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86202149.0/2.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ζιζανιοκτόνα

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Shell Internationale Research
 Maatschappij B.V.,
 Carel van Bylandtlaan 30, NL-2596
 HR Den Haag, Ολλανδία

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8529797/3.12.85/Μ. Βρετανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Barker Michael Derek
 2) Hunter David Calum
 3) Smith Mark Vincent
 4) Clifford Ronald David

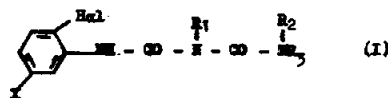
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

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

όπου Hal παριστάνει ένα άτομο χλωρίου ή ειδικά ένα άτομο φθορίου
 R₁ παριστάνει ένα άτομο υδρογόνου, μια C₁₋₆ αλκυλομάδα, μια C₁₋₆ αλκυλομάδα
 R₂ παριστάνει μια C₁₋₆ αλκυλομάδα ή ένα άτομο υδρογόνου
 R₃ παριστάνει μια C₁₋₆ αλκυλομάδα
 ή R₁ και R₃ μαζί παρουσιάζουν C₂₋₄ αλκυλομάδα.

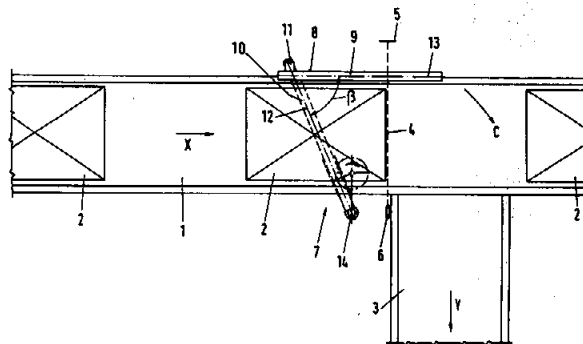
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μια ζιζανιοκτόνος σύνθεση έχει ως ενεργό παράγοντα αλογονοφαι-
 νυλακκιδιουρία του γενικού τύπου: I:



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000436
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400199
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 12.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 256 731/11.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87306822.5/31.7.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Σφραγιζόμενοι φάκελλοι
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Moore Business Forms, Inc.
 300 Lang Boulevard, Grand Island,
 New York 14072, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 515932/14.8.86/Καναδάς
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Brunjes Gerald A.E.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

της εν λόγω μη στερεωθείσης ακμής II επί του οπίσθιου πλαισίου 20 και στερεούται επ' αυτού δια το κλείσιμο και σφράγιση του φακέλου. Το υλικό ενός εκ των πλαισίων είναι ημιδιαφανής χάρτης, που είναι επιδεκτικός των συνήθων εκτυπωτικών διαδικασιών και είναι κατάλληλος, δια να επιτρέψει την οπτική παρατήρησιν των περιεχομένων του φακέλου, όταν ο φάκελος είναι σφραγισμένος.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο φάκελος, που είναι κατάλληλος δια χρήση εις αυτομάτους ταμειακούς μηχανές, αποτελείται από δύο χωριστά φύλλα από υλικό, που σχηματίζει το ορθογώνιο εμπρόσθιο πλαίσιο 10 και το ορθογώνιο οπίσθιο πλαίσιο 20 αντιστοίχως. Το εμπρόσθιο πλαίσιο 10 και το οπίσθιο πλαίσιο 20 στερεούνται συγκολλητικώς επί τριών περιθωριακών ακμών, τας 12, 13, 14, το δε πτερύγιο καλύμματος 15 επεκτείνεται εκ του εμπροσθίου πλαισίου 10 κατά μήκος της μη στερεωθείσης ακμής 11 αυτού. Η επιφάνεια του πτερυγίου του καλύμματος, που κείται με μέτωπο προς το οπίσθιο πλαίσιο, φέρει μίαν συγκολλητικήν ουσίαν, την 16, έτσι δε το πτερύγιο κλεισίματος δύναται να αναδιπλούται επί

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000437
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400235
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 18.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 277 858/4.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 88400074.6/14.1.88
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος καταστροφής χλωριωμένων προϊόντων εις χαμηλή θερμοκρασία
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Atochem
 4 & 8, Cours Michelet,
 La Defense 10, F-92800 Puteaux,
 Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8700669/21.1.87/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Dugua Jacques
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ιωάννης Ε. Καλαμαράς, δικηγόρος,
 Πανεπιστημίου 42, 10679 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Βάσω Δ. Ευαγγέλου, δικηγόρος,
 Πανεπιστημίου 42, 10679 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο καταστροφής χλωριωμένων προϊόντων και ειδικώτερα αρωματικών ή πολυαρωματικών προϊόντων. Η μέθοδος συνίσταται εις την θέση των χλωριωμένων προϊόντων εις επαφή με ένα λουτρό χλωριοαλουμινικού νατρίου το οποίο περιέχει πούδρα αλουμινίου.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000438
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890400255
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 19.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 314 881/18.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 88111897.0/23.7.88
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μηχανική διάταξη για την ταξινόμηση υλικών υπό μορφήν τεμαχίων
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): L. & C. Arnold GmbH
Karlstrasse 24, D-7060 Schorndorf,
W. Germany
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3737543/5.11.87/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Schlabbers Gunther
Utrechterstrasse 22, D-4170
Geldern 1, W. Germany
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Παναγιώτα Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 7, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Βασίλειος Κιόρτσης, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 7, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μηχανική διάταξη ταξινόμησης με ένα στρεφόμενο βραχίονα (8), ο οποίος μεταφέρει υλικό υπό μορφήν τεμαχίων (2) από μία κύρια μεταφορική ταινία (1) επί μιας μεταφορικής ταινίας αφαίρεσης, ή εγκαρσίας μεταφορικής ταινίας (3) κατά προφυλάσσοινα τρόπο και με μεγάλη συχνότητα. Η μηχανική διάταξη ταξινόμησης κατασκευάζεται συμπαγής και τεχνικά με μικρή δαπάνη ηλεκτρικής ρύθμισης.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000439
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400176
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 19.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 248 447/18.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87108199.8/5.6.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μορφοποιήσεις συνεχούς έκλυσης
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Warner-Lambert Company,
201 Tabor road, Morris Plains,
New Jersey 07950, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 871643/6.6.86/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Philips Reginald
2) Bikkina Krishnayya
3) Kahn Sadath U.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,
Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Συστήματα έκλυσης φαρμάκου, που εμφανίζουν ιδιότητες συνεχούς έκλυσης όταν χορηγούνται, παράγονται χρησιμοποιώντας ένα σύστημα διπλού ελέγχου που κάνει χρήση πολυμερικών παραγόντων στα μέρη πυρήνα και μεμβράνης.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000440
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400188
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	19.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 234 995/18.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87400165.4/23.1.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Παράγωγα κινολίνης, μέθοδος παρασκευής τους, εφαρμογή τους ως φαρμάκων και συνθέσεις που τα περιέχουν
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Sanofi, 40, Avenue George V, F-75008 Paris, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	8601401/24.1.86/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	1) Vernieres Jean-Claude 2) Simiand Jacques 3) Keane Peter Eugene
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

στον οποίο:

R₁ παριστάνει μια ρίζα κατώτερου αλκύλιου γραμμικού ή διακλαδισμένου που περιέχει από 1 ως 5 άτομα άνθρακα· μια ρίζα αλκενύλιου ή αλκυνύλιου που περιέχει 2 ως 5 άτομα άνθρακα· ή μια ρίζα κυκλοαλκύλιου που περιέχει από 3 ως 5 άτομα άνθρακα,

R₂ παριστάνει μια ρίζα αλκυλίου που περιέχει από 1 ως 4 άτομα άνθρακα,

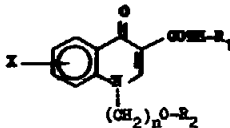
η είναι ίσο με 1 ή 2,

X παριστάνει ένα υδρογόνο, ένα αλογόνο, μια ομάδα αλκοξυ- ή αλκύλιο κατώτερο.

Η εφεύρεση έχει επίσης σχέση με την εφαρμογή τους ως φαρμάκων και με συνθέσεις που τα περιέχουν.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση έχει σχέση με νέα παράγωγα 4-οξο 1,4-διϋδρο κινολίνης 3-καρβοξαμίδιου, που απαντούν στον γενικό τύπο που ακολουθεί:

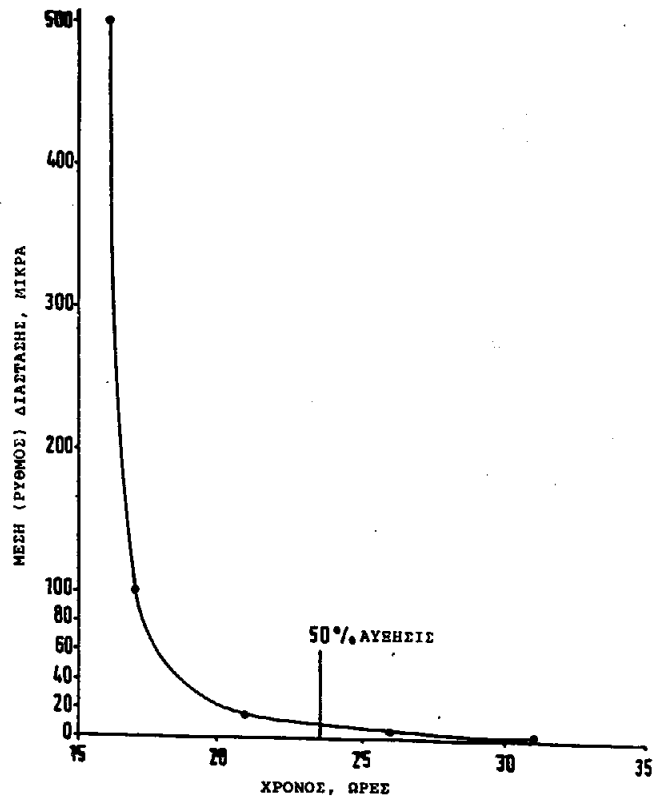


ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000441
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400200
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	19.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 255 260/18.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87306284.8/15.7.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Γλυκαντική ουσία
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Tate & Lyle Public Limited Company Sugar Quay Lower Thames street, London, EC3R 6DQ, Μ. Βρετανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	8617222/15.7.86/Μ. Βρετανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	Jackson Graham
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

μεγέθους τοιαύτης, ώστε το μέγιστον μέγεθος να μην είναι μεγαλύτερον από το διπλάσιον του μέσου (μεγέθους).

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Κρυσταλλική σουκραλόζη (sucralose) έχουσα μέσον μέγεθος σωματιδίου το περισσότερο 10 μικρά, του μεγίστου μεγέθους σωματιδίου όντος ουχί μεγαλύτερου του διπλασίου του μέσου (μεγέθους), επιδεικνύει ηυξημένην σταθερότητα εις θερμότητα. Κατά προτίμησιν η σουκραλόζη έχει μέσον μέγεθος σωματιδίου το περισσότερο 5 μικρά και μέγιστον μέγεθος σωματιδίου το περισσότερο 10 μικρά. Μέθοδος επαυξήσεως της θερμικής σταθερότητος της κρυσταλλικής σουκραλόζης περιλαμβάνει αεριοθούμενην άλεσιν της σουκραλόζης προς μείωσιν του μεγέθους σωματιδίου και καταστάσεως της κατανομής του

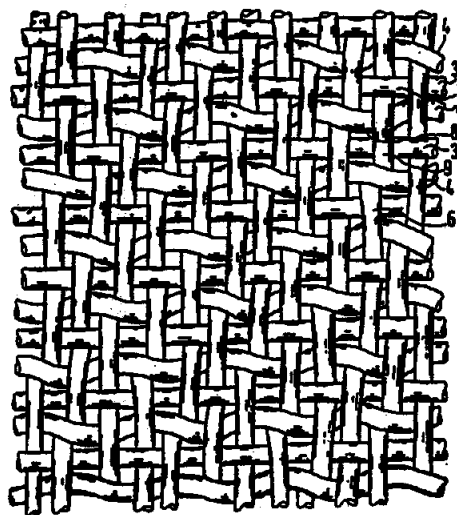


ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000442
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	890400120
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	23.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 224 276/28.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	86117588.3/17.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Δικτυωτή δομή για το τμήμα σχηματισμού φύλλου μιας χαρτοποιητικής μηχανής
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Hermann Wangner GmbH & CO KG, Fochrstrasse 39, D-7410 Reutlingen, Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	1) 36153034/6.5.86/Γερμανία 2) 905424/10.9.86/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	Borel Georg
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Ζουλαμόγλου-Βόζεμπεργ Ελισάβετ, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Θεόδωρος Βόζεμπεργ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφεται μία δικτυωτή δομή για το τμήμα σχηματισμού φύλλου μιας χαρτοποιητικής μηχανής, με μία άνω και με μία κάτω στρώση 1,2 από εγκάρσια νήματα 3,4,5, τα οποία υφαίνονται με διαμήκη νήματα 6. Ο αριθμός των εγκαρσίων νημάτων στην άνω στρώση 1 είναι διπλάσιος από ότι στην κάτω στρώση 2. Εντός ενός συγκροτήματος συνδέσεως κάθε διάμηκες νήμα 6 υφαίνεται δύο φορές μέσα στην άνω στρώση 1 των εγκαρσίων νημάτων 3,4. Τα εγκάρσια νήματα 3,4 της

άνω στρώσεως 1 και τα διαμήκη νήματα 6 σχηματίζουν κυρτώσεις 7,8, που κείνται σε ένα επίπεδο, δηλαδή στο επίπεδο του χαρτιού 10. Τα πρώτα εγκάρσια νήματα 3 της άνω στρώσεως 1 έχουν κυρτώσεις 7 εφαπτομενικές προς το επίπεδο του χαρτιού 10, που στηρίζονται σε ένα αυχένα κυρτώσεως ενός διαμήκους νήματος 6, και τα εναλλασσόμενως ως προς τα πρώτα εγκάρσια νήματα 3 διατασσόμενα δεύτερα εγκάρσια νήματα 4 της άνω στρώσεως 1 έχουν κυρτώσεις 8 εφαπτομενικές προς το επίπεδο του χαρτιού 10, που στηρίζονται από δύο γειτονικά διαμήκη νήματα 6, εκ των οποίων το ένα ανέρχεται από το εσωτερικό του πλέγματος προς το επίπεδο του χαρτιού 10, ενώ το άλλο κατέρχεται από το επίπεδο του χαρτιού 10 στο εσωτερικό του πλέγματος.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000443
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400183
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	23.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 227 977/18.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	86116941.5/5.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Μηχανή παρασκευής καφέ
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Melitta-Werke Bentz & Sohn Ringstrasse 99, 4950 Minden 1, Δ. Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	8535291/14.12.85/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	Schmidt Heinrich
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Μαριάννα Ζαχαράτου, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Πλ. Ταβλαρίδης, Αθ. Τσιμικάλης, Χαρ. Καλονάρου, δικηγόροι, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

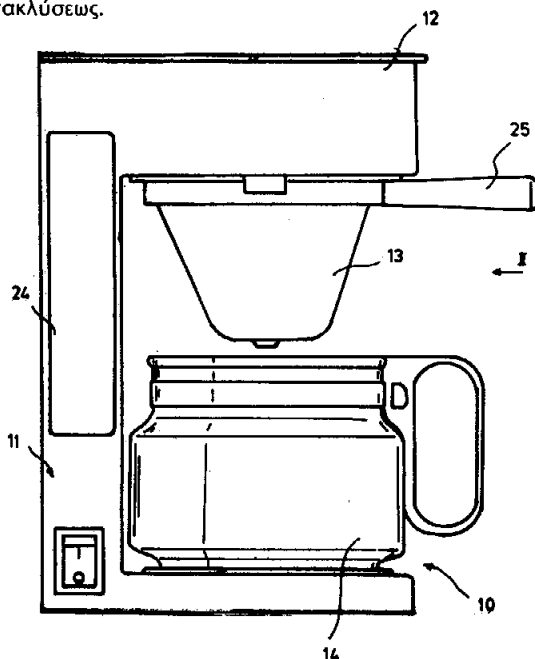
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αποσκοπείται να δημιουργηθεί μία μηχανή παρασκευής καφέ (καφετιέρα) για την παρασκευή φιλτραρισμένου καφέ, η οποία να προσφέρει την δυνατότητα, εντός βραχέος χρονικού διαστήματος, να προωθούνται μεγάλες ποσότητες θερμού νερού στο δοχείο φίλτρου και να διατηρείται το νερό αυτό σε υψηλή θερμοκρασία.

Για τον σκοπό αυτόν, το δοχείο νωπού νερού (12), που είναι εφοδιασμένο με ένα συγκρότημα θέρμανσης υπό την μορφή ράβδων θέρμανσης (18) ή παρομοίων, είναι διατεταγμένο πάνω από το δοχείο φίλτρου (13), το δοχείο φίλτρου (13) είναι συνδεδεμένο με δυνατότητα

λύσης με το δοχείο νωπού νερού (12) και τα δύο δοχεία (12) και (13) είναι στεγανοποιημένα μεταξύ τους, όπου το άνοιγμα εκροής (16) του δοχείου νωπού νερού (12) είναι εφοδιασμένο με ένα κινητό όργανο φραγής.

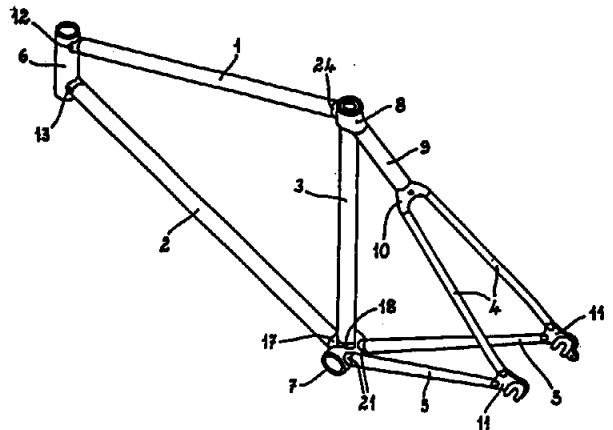
Με αυτόν τον τρόπο καθίσταται δυνατή μετά από την θέρμανση του νωπού νερού και μετά το άνοιγμα του οργάνου φραγής, η εισροή μιας συγκριτικά μεγάλης ποσότητας θερμανθέντος νερού στο δοχείο φίλτρου. Έτσι επιτυγχάνεται το επιθυμητό αποτέλεσμα του ζεματίσματος δια κατακλύσεως.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000444
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400240
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 23.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 229 579/31.1.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86420307.0/22.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Σύστημα συναρμολόγησης σωλήνων κι εφαρμογή του συστήματος αυτού σ' ένα πλαίσιο ποδηλάτου
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): 1) Etablissements Lausier, 12 route De Saint Jean, F-38309 Bourgoin Jallieu, Cedex Isere, Γαλλία 2) Ateliers De La rive, Lavarizelle, F-42400 Saint Chamond Loire, Γαλλία 3) Angenieux-Cib S.A. 12, rue Edouard-Martel, F-42030 Saint-Etienne, Cedex Loire, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (30): 8519550/23.12.85/Γαλλία (72): 1) Lauzier Rene 2) Rollin Jean 3) Choquelle Jean 4) Dumas Gerard 5) Breat Francois 6) Rousson Maurice 7) Defour Paule
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

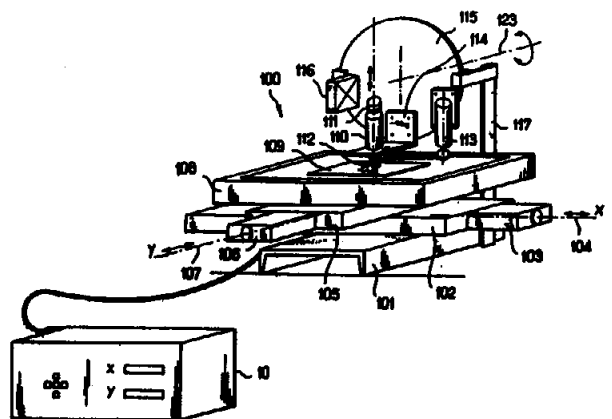
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το σύστημα συναρμολόγησης χρησιμοποιεί στοιχεία συνδέσεως (R) εφοδιασμένα με προστόμια (E) επί των οποίων εισάγονται τα άκρα των προς σύνδεση σωλήνων (T). Κάθε προστόμιο (E) παρουσιάζει διαδοχικά, αρχίζοντας από το ελεύθερο άκρο του: ένα τμήμα (C) ομοιόμορφου διατομής επί του οποίου κολλάται ο αντίστοιχος σωλήνας (T)· ένα δεύτερο τμήμα (d), προοδευτικά αυξανόμενης διατομής, επί του οποίου συσφίγγεται το άκρο του σωλήνα (T)· και μία πατούρα (e) επί της οποίας προσκρούει η ακραία επιφάνεια (f) του σωλήνα. Εφαρμογή στην παραγωγή πλαισίων ποδηλάτου.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000445
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400241
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 23.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 252 842/11.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87401604.1/8.7.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος κατασκευής ενός εργαλείου που χρησιμεύει για την αποτύπωση σχηματιστικών πινάκων μιας κυκλικής μορφής που χρησιμοποιείται για την κατασκευή υδατοσήμων και συσκευή για την εφαρμογή της μεθόδου
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Banque De France, 37-39, Quai De Dion Bouton, F-92803 Puteaux, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (30): 8610089/10.7.86/Γαλλία (72): Puyplat Olivier
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

- σε αρίθμηση των τιμών μιας εικόνας σε μαύρο και άσπρο (1) σε PIXELS με πολλά επίπεδα γκριζου (κουτί 2),
- σε χάραξη με αυτόματο τρόπο ενός ηλεκτροδίου επίπεδο προς επίπεδο ξεκινώντας από τα προηγούμενα δεδομένα (κουτί 6), με ένα βάθος χάραξης σε αμφιμονοσήμαντη αντιστοιχία με τα επίπεδα του γκριζου,
- σε τοποθέτηση του ηλεκτροδίου που έτσι χαράχθηκε επάνω σε μια τράπεζα επεξεργασίας με ηλεκτρο-διάβρωση μέχρι της απόκτησης του σχηματιστικού εργαλείου (8) που είναι επιθυμητό (κουτί 7).
Εφαρμογή στην κατασκευή αποτυπωμένων σχηματιστικών πινάκων εφοδιασμένων με μια κυκλική μορφή του τύπου αυτών που χρησιμοποιούνται στην βιομηχανία του πιστωτικού χαρτιού για την κατασκευή υδατοσήμων.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

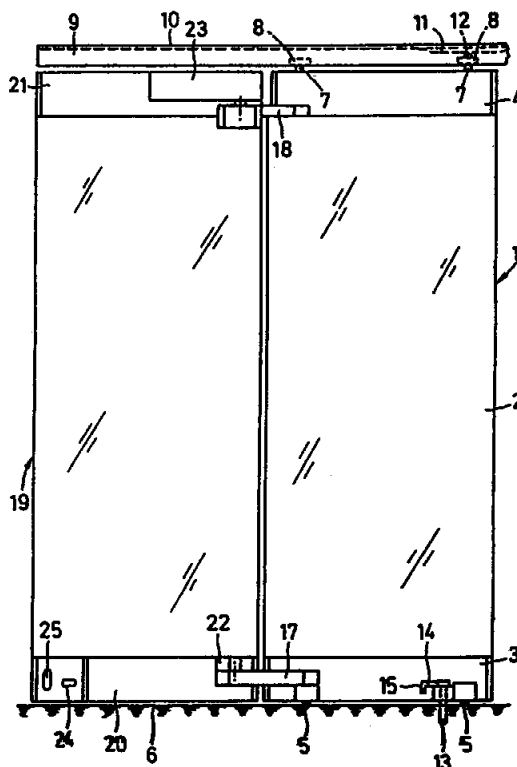
Η εφεύρεση αναφέρεται στην κατασκευή ενός εργαλείου από χάλυβα που χρησιμεύει στην αποτύπωση σχηματιστικών πινάκων μιας κυκλικής μορφής.
Η μέθοδος της εφεύρεσης συνίσταται:

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000446
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400242
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 23.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 247 444/31.1.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87106991.0/14.5.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Συρτή πόρτα με περιστρεφόμενο φύλλο
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Hamacher Walter, Birkengrund 2, D-5100 Aachen, Δ. Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8614640U/30.5.86/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Hamacher Walter
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

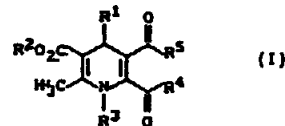
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία συρτή πόρτα έχει ένα τουλάχιστον ολισθαίνον φύλλο (1), που μπορεί να σταθεροποιείται σε μία τουλάχιστον θέση ακινητοποίησης, και ένα στρεφόμενο φύλλο (19), που συνδέεται μέσω στροφένων με το ή με ένα από τα ολισθαίνοντα φύλλα (1). Κάθε ολισθαίνον φύλλο (1) στηρίζεται μέσω δύο κυλιόμενων σωμάτων στήριξης (5) επί μιας τροχιάς δαπέδου (6) και οδηγείται μέσω δύο πλαγίων οδηγητηρίων τροχίσκων (8) σε μία τροχιά οροφής (9), στην οποία προβλέπεται ένα τουλάχιστον προεξέχον προς τα κάτω τμήμα αντεδράνου (11), το οποίο είναι διατεταγμένο αμέσως πάνω από το άνω επίπεδο πέρατος ενός πλαγίου οδηγητηρίου τροχίσκου (7) ή πάνω από την προεξέχου-

σα εκεί συγκρατητική διάταξη αυτού του τροχίσκου. Η συγκρατητική αυτή διάταξη μπορεί να έχει μία σφαιρική κεφαλή (12) ή μία στηριζόμενη σφαίρα που μπορεί να περιστρέφεται ελεύθερα.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000447
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400152
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 26.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 258 729/25.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87111924.4/18.8.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ενώσεις διϋδροπυριδίνης, μέθοδος για την παρασκευή τους και η χρησιμοποίησή τους
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Bayer AG., Konzernverwal Tung RP Patentabteilung, D-5090 Leverkusen 1, Bayerwerk, Δυτική Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3629545/30.8.86/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Goldmann Siegfried Dr. 2) Ahr Hans-Jurgen Dr. 3) Puls Walter Dr. 4) Bischoff Hilmar Dr. 5) Petzinna Dieter Dr. 6) Schlossman Klaus Dr. 7) Bender Joachim Dr.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ελένη Γιώτη-Μάνθου, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Δημήτριος Παπατσώρης, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα



με τους αναφερομένους στην περιγραφή ορισμούς υποκαταστατών, σε μέθοδο για την παρασκευή τους, ως και στην χρησιμοποίησή τους σε φάρμακα, ιδιαίτερος σε φάρμακα τα οποία επηρεάζουν το σάκχαρο του αίματος.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

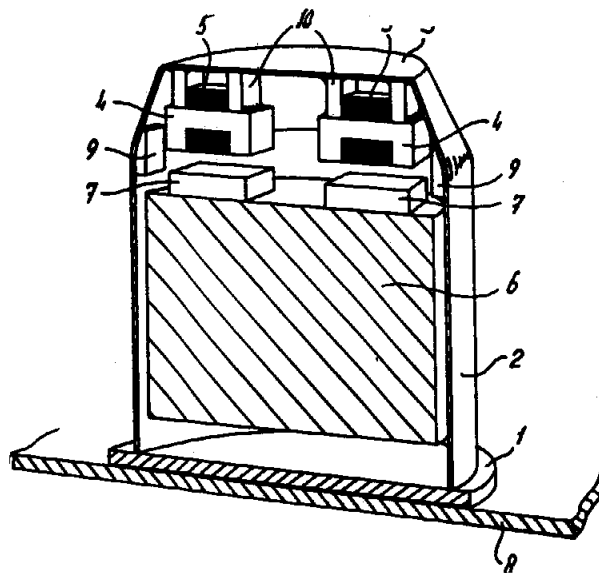
Η εφεύρεση αφορά σε ενώσεις διϋδροπυριδίνης του γενικού τύπου (I)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000448
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400184
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 26.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 245 909/25.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87200865.1/11.5.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ηλεκτρομαγνητικός δονητής για σεισμικές εφαρμογές και εφαρμογές πολιτικού μηχανικού
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Stichting Voor de Technische Wetenschappen, Van Vollenhovenlaan 661, P.O. Box 3021, NL-3502 GA Utrecht, Ολλανδία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8601195/12.5.86/Ολλανδία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Van Kampen
2) Ritsema Anne Reinier
3) Unger Rudolf
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρέχεται ένας ηλεκτρομαγνητικός δονητής για σεισμικές εφαρμογές και εφαρμογές πολιτικού μηχανικού με μία κατασκευή στηρίξεως (2) συναρμολογημένη με ένα στοιχείο ζεύξεως (1), και μάζα αντιδράσεως (6), η οποία υποχρεώνεται να δονείται με μία ηλεκτρομαγνητική διάταξη μεταδόσεως κινήσεως ενωμένη με αυτή και εφοδιασμένη τουλάχιστο με ηλεκτρομαγνητικά πηνία (5).

Η μάζα αντιδράσεως (6) αναρτάται μαγνητικώς στη κατασκευή στηρίξεως (2) με ένα ή περισσότερους μαγνήτες (4) με τα σχετικά ηλεκτρομαγνητικά πηνία (5) και συγχρόνως υποχρεώνεται να δονείται με την ηλεκτρομαγνητική διάταξη μεταδόσεως κινήσεως. Η δύναμη δονήσεως εξασκείται στην επιφάνεια πόλων ενός ή περισσότερων μαγνητών (4) και η μάζα αντιδράσεως (6) επιταχύνεται το μέγιστο στην επιτάχυνση την οφειλόμενη στη βαρύτητα.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000449
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400189
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 26.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 232 910/25.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87101910.5/11.2.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος για την παρασκευή εξελεγμένων εποξύ και φαινοξύ ρητινών, με χαμηλό περιεχόμενο αλειφατικών αλογονιδίων
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): The Dow Chemical Company, 2030 Dow Center Abbott road, P.O. Box 1967, Midland, MI 48640
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 1) 829362/14.2.86/Η.Π.Α.
2) 911197/24.9.86/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Wang Chun S.
2) Bowden Robert L.
3) Chen Whu N.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

περισσότερο από μια φαινολική υδροξυλομάδα ανά μόριο στην παρουσία ενός διαλύτη που έχει τουλάχιστον μια αλειφατική υδροξυλομάδα ανά μόριο και μια καταλυτική ποσότητα από ένα υδροξείδιο αλκαλιμετάλλου. Αυτές οι εξελεγμένες εποξικές ρητίνες που περιέχουν λίγα αλειφατικά αλογονίδια είναι χρήσιμες για την παρασκευή στρώσεων, καλουπιών δοχείων και επικαλύψεων για την βιομηχανία των ηλεκτρονικών.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρασκευάζονται εξελεγμένες εποξικές ρητίνες που έχουν ένα χαμηλό συνολικό περιεχόμενο αλειφατικών αλογονιδίων με την αντίδραση μιας εποξιδικής ρητίνης που έχει μέσο όρο από περισσότερες από μια 1,2-εποξικές ομάδες ανά μόριο με ένα υλικό που έχει ένα μέσο όρο από

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000450
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400196
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 26.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 256 602/25.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87201517.7/10.8.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος και συσκευή για την αυτόματη περιοδική εκφόρτωση μη συμπυκνωσίμων αερίων από το κύκλωμα μιας μηχανής ψύξεως με συμπίεση

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ

(73): Grasso's Koninklijke Machinefabrieken N.V.
 P.O. Box 275, NL-5201 AG S-Hertogenbosch, Ολλανδία

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8602106/19.8.86/Ολλανδία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Romijn Johannes Gerardus

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

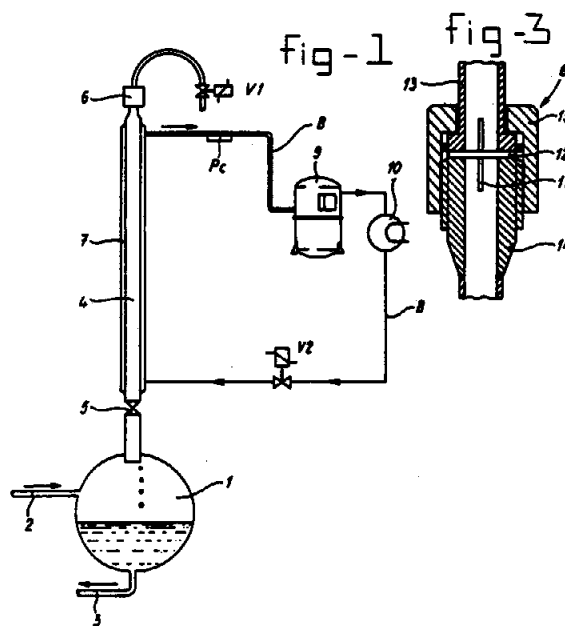
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ

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

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος και συσκευή εκφόρτωσης μη συμπυκνωσίμων αερίων από το κύκλωμα μίας μηχανής ψύξεως δια συμπίεσης, όπου ένα μέρος του κυκλώματος (4) μέσω του οποίου δεν υπάρχει ροή ψύχεται έμμεσα με μία μικρότερη δευτερεύουσα μηχανή ψύξεως (7, 8, 9, 10, V2) για συμπύκνωση του συμπυκνώσιμου ατμού ψυκτικού στο μέρος αυτό (4) και για χαμήλωμα έτσι της περιεκτικότητας των μη συμπυκνωσίμων

αερίων των προοριζόμενων για εκφόρτωση στο τμήμα αυτό (4), οπότε η τιμή της πίεσεως αναρροφήσεως (PC) του κυκλώματος ψύξεως της δευτερεύουσας μηχανής ψύξεως (7, 8, 9, 10, V2) χρησιμοποιείται για αυτόματο ξεκίνημα και σταμάτημα της εκφορτώσεως των μη συμπυκνωσίμων αερίων.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000451
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400201
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 26.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 260 231/25.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87830295.9/29.7.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μονάς λαναρίσματος δια κυλίνδρου, ειδικώς δια την παραγωγή μη υφαντών υφασμάτων

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ

(73): Fonderie Officine Riunite F.O.R. Ing. Graziano Di L. Graziano & C.S.A.S. Via F. Nazionale 3, I-13051 Biella (Vercelli), Ιταλία

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 6770186/10.9.86/Ιταλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Bacchio Giovanni

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

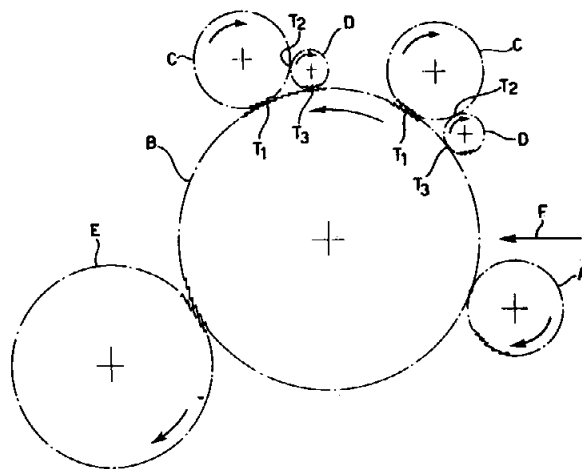
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ

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

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

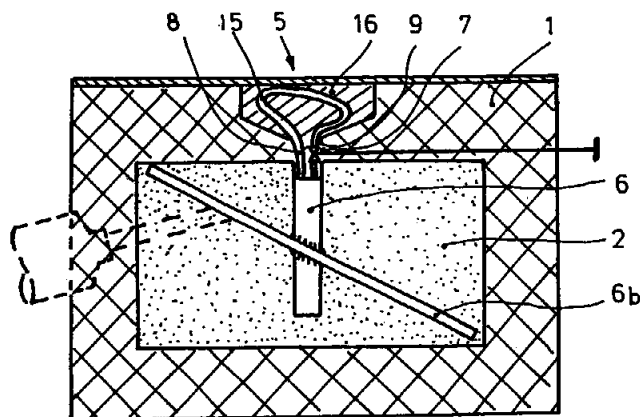
Μονάς λαναρίσματος δια κυλίνδρου, ειδικώς δια την επεξεργασίαν συνθέτων ινών δια την παραγωγή μη υφαντών υφασμάτων, που περιλαμβάνει μείζονος ταχύτητας περιστροφικό τύμπανο (B) και έναν τουλάχιστον κύλινδρο λειτουργίας (C) περιστρεφόμενον εν επαφή μετά του τυμπάνου υπό πολύ μικρότερη ταχύτητα εν σχέσει προς το τελευταίο δια την ανάληψιν και λανάρισμα των ινών. Ο κύλινδρος λειτουργίας ή έκαστος κύλινδρος λειτουργίας (C) συλλειτουργεί με

δύο πλακοειδούς σχήματος μέλη (I), που ευρίσκονται παραπλεύρως της επιφάνειας του τυμπάνου ανάντη και κατόντη αντιστοίχως της θέσεως, κατά την οποίαν το τελευταίο εγγύζει τον κύλινδρον λειτουργίας και εκ των οποίων το πρώτο περιλαμβάνει τμήμα εξαγωγής (3) επεκτεινόμενο πλησίον της ζώνης επαφής δια την μεταβίβαση της ροής των ινών εις αυτήν, το δε δεύτερο περιλαμβάνει τμήμα εισαγωγής (2) υπό τινα γωνίαν ως προς την επιφάνειαν του τυμπάνου προς σύνδεσιν αυτού μετά της επιφάνειας του κυλίνδρου λειτουργίας.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000452
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400217
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 26.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 221 575/25.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86115493.8/8.11.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Συσκευή θέρμανσης και/ή κουζίνα με θερμοθάλαμο
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Röhlmann Erich,
 Wilhelm-Meussdorffer-strasse 8a,
 D-8650 Kulmbach, W. Germany
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 1) 3539624/8.11.85/Δ. Γερμανία
 2) 3544039/13.12.85/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Stoy Bernd Dr. Ing.
 2) Röhlmann Erich
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Χαρίκλεια Καλονάρου, δικηγόρος,
 Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Πλ. Ταβλαρίδης, Αθ. Τσιμικάλης,
 Χαρ. Καλονάρου, δικηγόρος, Βασ.
 Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

βαθμός απόδοσης. Παράλληλα απλουστεύεται η ρύθμιση/χρήση, λόγω του ότι το υλικό μεταφοράς θερμότητας (6) είναι ένας θερμαντικός σωλήνας, που ξεκινώντας από τον θερμοθάλαμο (5) καταλήγει στην κατανάλωση (5), ενώ μπορεί μέσω του οργάνου ρύθμισης (7) να ρυθμιστεί η ροή υδρατμών/υγρού στον θερμοθλαμικό σωλήνα (6). Σαν ρυθμιστικό όργανο (7) λειτουργεί μια βαλβίδα, μια ρυθμιστική βαλβίδα, και μάλιστα σε σύνδεση με μια ηλεκτρική/ηλεκτρονική εγκατάσταση χειρισμού.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Σε μια συσκευή θέρμανσης και/ή κουζίνα με ένα περιβαλλόμενο από θερμική μόνωση (1) θερμοθάλαμο (2), με υλικό θέρμανσης (3) στον θερμοθάλαμο (2), με τουλάχιστον μια κατανάλωση θερμότητας (5) καθώς και με υλικό μεταφοράς της θερμότητας (6), που ξεκινά από τον θερμοθάλαμο (2) και περνά δια της μόνωσης για να καταλήξει στην κατανάλωση (5), ενώ η απόδοση μεταφοράς της θερμότητας μπορεί να ρυθμιστεί με ένα ρυθμιστικό όργανο (7), αυξάνεται σημαντικά ο

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000453
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400234
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 26.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 248 746/25.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87420138.7/20.5.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος παρασκευής 4-φθοριο-
 ανιλινών δι' εκκινήσεως από 4-
 αλογονοιτροβενζόλια
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Rhone-Poulenc Chimie,
 25, Quai Paul Doumer, F-92408
 Courbevoie, Cedex/FR
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8607916/29.5.86/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Desbois Michel
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ιωάννης Ε. Καλαμαράς, δικηγόρος,
 Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Βάσω Δ. Ευαγγέλου, δικηγόρος,
 Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα ευρεσιτεχνία αφορά μία νέα μέθοδο παρασκευής 4-φθοριοανιλίνης δι' αντιδράσεως εντός υγρού φθοριοϋδρικού οξέος των 4-αλογονοιτροβενζολίων με υδρογόνο παρουσία ενός τουλάχιστον καταλύτου εκλεγμένου μεταξύ ρουθηνίου, ροδίου, παλλαδίου, οσμίου, ιρριδίου και πλατίνης.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.	(11): 3000454
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 900400236
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 26.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 233 110/25.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 87400154.8/23.1.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Όξινες ψευδοπλαστικές συνθέσεις
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Rhone-Poulenc Chimie, 25, Quai Paul Doumer, F-92408 Courbevoie Cedex, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): FR8601338/31.1.86/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Schuppiser Jean-Luc 2) Besnard Marie-Madaleine
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιωάννης Ε. Κалаμαράς, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Βάσω Δ. Ευαγγέλου, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Όξινες υδατικές συνθέσεις που έχουν παχυνθεί με πολυσακχαρίτη. Οι συνθέσεις σταθεροποιούνται με την προσθήκη ενός άλατος οξέος που έχει pK ίσο/ή μεγαλύτερο του 2 και μίας ισχυρής βάσεως. Χρησιμοποιούνται, κυρίως, για το καθάρισμα επιφανειών.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.	(11): 3000455
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 900400246
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 26.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 251 103/7.2.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 87108913.2/22.6.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Επανασφραγισμός χορηγητής-περιέκτης
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Nakamura Kenji, 3-7 Nishiawaji 6-Chome, Higashiyo- dogawa-Kū, Osaka, Ιαπωνία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 95832/86,23.6.86, Ιαπωνία 2) 128777/86,22.8.86, Ιαπωνία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Nakamura Kenji
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

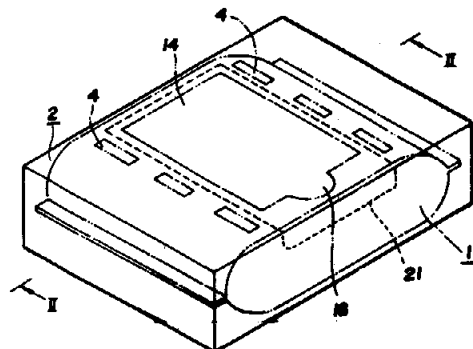
Επανασφραγισμός χορηγητής-περιέκτης (1) ο οποίος περιλαμβάνει: ένα ή περισσότερους περιέκτες, κατασκευασμένους από εύκαμπτο φύλλο και ένα μέλος διατηρήσεως σχήματος (2) κατασκευασμένο από υλικό σκληρότερο του περιέκτη. Ο περιέκτης περιλαμβάνει περιεχόμενα (3), όπως είναι βρεγμένα χαρτομάνδηλα, βουτήματα, μπισκότα, καρφιά και έχει ένα άνοιγμα (12) για χορήγηση των περιεχομένων δι' αυτού ή δια μιας εξασθενημένης γραμμής (13) για σχηματισμό του ανοίγματος.

Ένα πτυσσόμενο φύλλο κατασκευασμένο από εύκαμπτον υλικό μορφής φύλλου καλύπτει το άνοιγμα ή την εξασθενημένη γραμμή και συνδέεται εις ή αφαιρείται από τον περιέκτη επαναληπτικά μέσω κόλλας ευαίσθητης σε πίεση (15).

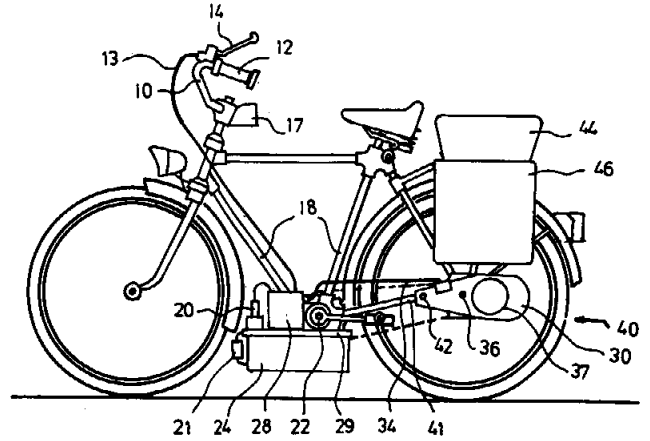
Το μέλος διατηρήσεως σχήματος σχηματίζεται σε ένα κιβώτιο μια πλάκα ή ένα πλαίσιο και έχει ένα άνοιγμα ή εξασθενημένη γραμμή (21) για σχηματισμό του ανοίγματος το οποίον άνοιγμα ή εξασθενημένη γραμμή είναι μεγαλύτερον ή μεγαλύτερη του ανοίγματος ή της εξασθενημένης γραμμής του σχηματιζόμενου ή της σχηματιζόμενης στον περιέκτη.

Το άνοιγμα ή η εξασθενημένη γραμμή το σχηματιζόμενο ή η σχηματιζόμενη στον περιέκτη είναι τοποθετημένο ή είναι τοποθετημένη εντός του ανοίγματος ή μιας περιοχής περιβαλλομένης από την εξασθενημένη γραμμή του σχηματιζόμενου ή της σχηματιζόμενης στο μέλος διατηρήσεως σχήματος.

Το φύλλο του περιέκτη στερεώνεται (4) στο μέλος διατηρήσεως σχήματος σε μια θέση πλησίον του ανοίγματος ή της εξασθενημένης γραμμής του σχηματισμένου ή της σχηματισμένης στον περιέκτη.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000456
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400218
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 27.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 222 179/11.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86114102.6/11.10.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ποδήλατο εξοπλισμένο με κινητήρα
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Binder Wilhelm
 7730 Villingen-Schwenningen,
 Germanstrasse 24, Δ. Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3537864/24.10.85/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Binder Wilhelm
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Χαρίκλεια Καλονάρου, δικηγόρος,
 Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Πλ. Ταβλαρίδης, Αθ. Τσιμικάλης,
 Χαρ. Καλονάρου, δικηγόρος, Βασ.
 Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

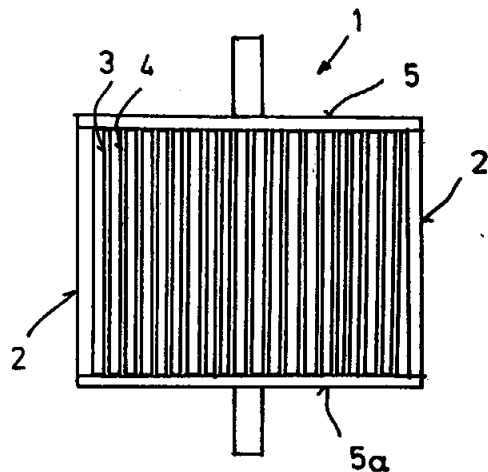


ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ποδήλατο εξοπλισμένο με ηλεκτρικό κινητήρα, στο οποίο η ωθητική ισχύς του κινητήρα είναι ρυθμισμένη κατά τέτοιο τρόπο, ώστε να επιτυγχάνεται μέση ταχύτητα 20 περίπου χιλιομέτρων την ώρα σε επίπεδο, ομαλό δρόμο, χρησιμοποιώντας αποκλειστικά την ώθηση του κινητήρα. Ο κινητήρας αποτελείται από λίγα συστατικά μέρη, που μπορούν με πολύ απλό τρόπο να εφαρμοστούν στο ποδήλατο, έτσι ώστε να μη παρενοχλούν καθόλου τις λειτουργίες του ποδηλάτου.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000457
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400243
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 27.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 225 315/7.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86890333.7/2.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Γαλβανικό στοιχείο
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): S.E.A. Studiengesellschaft für Ener-
 gies-Peicher und Antriebssysteme
 Gesellschaft M.b.H. Bleckmann-
 gasse 10 Postfach 49, A-8680 Mürz-
 ruschlag, Austria
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3493/85,2.12.85, Αυστρία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Tomazic Gerd
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Μαριάννα Ζαχαράτου, δικηγόρος,
 Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Πλ. Ταβλαρίδης, Αθ. Τσιμικάλης,
 Χαρ. Καλονάρου, δικηγόρος, Βασ.
 Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

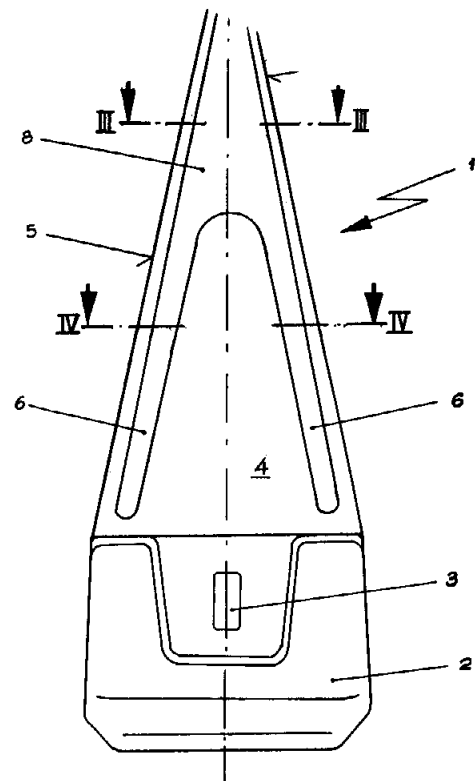
χώρους (8) εκτείνονται τηρητές απόστασης εγκάρσια προς την επιφάνεια των διαχωριστών και των ηλεκτροδίων, όπου οι τηρητές απόστασης (6,7,9) είναι συνδεδεμένοι ο καθένας με ένα ηλεκτρικώς αγώγιμο ηλεκτρόδιο (3) και είναι κατασκευασμένοι ως ηλεκτρικώς μη αγώγιμοι, ιδιαίτερα από ηλεκτρικώς μη αγώγιμο υλικό.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Γαλβανικό στοιχείο και ιδιαίτερα δευτερεύον στοιχείο ψευδαργύρου/βρωμίου, με ένα πλήθος ιδιαίτερα διπολικών ηλεκτροδίων (3), που είναι κατασκευασμένα με άνθρακα, π.χ. αιθάλη, συνδεδεμένο με οργανική συνθετική ύλη, με ένα πλήθος διαχωριστών (4), όπου μεταξύ διαχωριστών και ηλεκτροδίων προβλέπονται χώροι ηλεκτρολύτη (8) για το ανακυκλούμενο, π.χ. για το αντλούμενο αποδοχέα αποθέματος υγρού ηλεκτρολύτη, με ανοίγματα εισροής και εκροής, στους οποίους

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000458
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400247
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 27.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 232 468/7.2.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86114597.7/21.10.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Κοπτική κεφαλή
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Hoesch AG.
 Eberhardstrasse 12, 4600 Dortmund
 L, W. Germany
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3545018/19.12.85/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Otto Ehlert
 2) Dieter Giersch
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Χαρίκλεια Καλονάρου, δικηγόρος,
 Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Πλ. Ταβλαρίδης, Αθ. Τσιμικάλης,
 Χαρ. Καλονάρου, δικηγόροι, Βασ.
 Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Για να καταστεί δυνατή η αύξηση του χρόνου αντοχής ενός πυραμοειδούς δοντιού κοπτικής κεφαλής (1) με μία τετράγωνη διατομή για έναν αναρροφητικό εκσκαφέα ενώ παραμένει σταθερή η προσθήκη φθειρόμενου υλικού, αυλακοειδείς βαθύνσεις (6) είναι διατεταγμένες κοντά στις ακμές (5) των παράπλευρων επιφανειών (4) του δοντιού κοπτικής κεφαλής (1).

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000459
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400248
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 27.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 273 523/21.3.90/90/12
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87202569.7/18.12.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος διαχωρισμού θειικού οξέος εξ υδατικών μιγμάτων αυτού μετά παραφινικών σουλφονικών οξέων
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): 1) Eniricerche S.P.A.,
 Corso Venezia 16, 1-20121 Milan (IT)
 2) Enichem Augusta S.P.A.,
 Via Ruggero Settimo 55, 1-90139
 Palermo, Ιταλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 2281586/23.12.86/Ιταλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Franco Cosimo
 2) Faggian Lucio
 3) Borgarello Enrico
 4) Carrilo Gerardo
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Παναγιώτα Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 7, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Βασίλειος Κιόρτσης, δικηγόρος,
 Μαυροκορδάτου 7, Αθήνα

C₁₈) αλκανοσουλφονικά οξέα δια εκχυλίσεως αυτών με ένα διαλύτη αποτελούμενο εξ ενός αλογονομένου (C₁-C₂) υδρογονάνθρακος.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το θειικό οξύ απομακρύνεται εκ των υδατικών μιγμάτων του με (C₁₂-

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000460
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890400320
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 30.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 224 422/7.2.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86420273.4/7.11.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Συσκευή για την εντριβή του ανθρώπινου σώματος
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Guitay Louis Paul
 1, Avenue Victor Hugo
 F-26000 Valence, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8517026/14.11.85/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Guitay Louis Paul
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Αναστάσιος Κιλιμής, δικηγόρος,
 Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Αναστάσιος Κιλιμής, δικηγόρος,
 Υψηλάντου 38, 115 21 Αθήνα

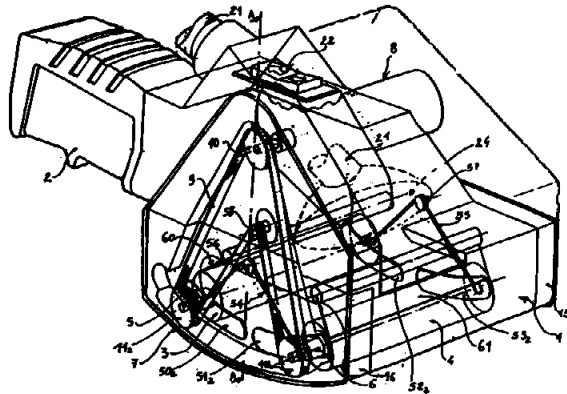
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η συσκευή αποτελείται από δύο παραλλήλους κυλινδρικούς (3,4) προσαρμοσμένους στο εσωτερικό κιβωτίου (1), τιθεμένους κατά προτίμηση σε περιστροφή μέσω ενός κινητήρα, όπου το αναφερθέν κιβώτιο (1) είναι συνδεδεμένο προς μηχανισμό επιτρέποντα την ανάπτυξη υποπίεσης στο χώρο υπεράνω των ενεργών κυλινδρικών.

Στη συσκευή αυτή:

- Οι δύο ενεργοί κυλινδρικοί (3,4) διατηρούνται στην κανονική τους θέση σε απόσταση μεταξύ των μέσω στοιχείων επαναφοράς (ελατήρια 54,55).
- Η υποπίεση που αναπτύσσεται στο εσωτερικό του κιβωτίου (1)

δημιουργείται αποκλειστικά εντός του χώρου που περιλαμβάνεται μεταξύ των κυλινδρικών (3,4) κατά τη χρήση της συσκευής και αφ' ενός μεν αναρροφά το δέρμα ώστε να είναι δυνατή η μάλαξη αυτού, αφ' ετέρου προκαλεί αυτόματα την προσέγγιση των κυλινδρικών (3,4), ώστε να εξασφαλίζεται η νύξη στη σχηματιζόμενη πτυχή του δέρματος.

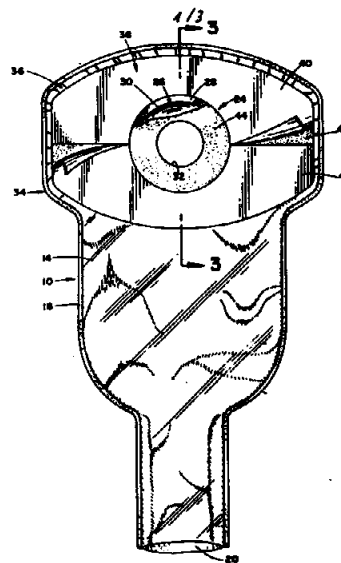


ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000461
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400258
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 30.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 228 191/31.1.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86309334.0/28.11.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Δοχείο παροχετεύσεως κατόπιν στοματικής διανοίξεως
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Marlen Manufacturing Development CO.,
 5150 Richmond road, Bedford,
 Ohio 44146, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 815518/2.1.86/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Fenton Leonard
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Δοχείο παροχετεύσεως (10) δια στοματική διάνοιξη που περιλαμβάνει ένα εύκαμπτο θύλακα που έχει άνοιγμα που δέχεται τη στοματική διάνοιξη (32) εκεί μέσα. Ένα συγκρότημα προσαρμογής (24) περιβάλλει το άνοιγμα, το συγκρότημα προσαρμογής περιλαμβάνοντας ένα δυσκάμπτως εύκαμπτο δακτύλιο προσαρμογής (26) που έχει ένα επίπεδο δακτυλιοειδές τμήμα χείλους (28) που στεγανοποιείται στο άνοιγμα και ένα κυρτό θολωτό τμήμα (30) που έχει μέσω αυτού ένα κεντρικό άνοιγμα που δέχεται τη στοματική διάνοιξη (32). Το πάχος του

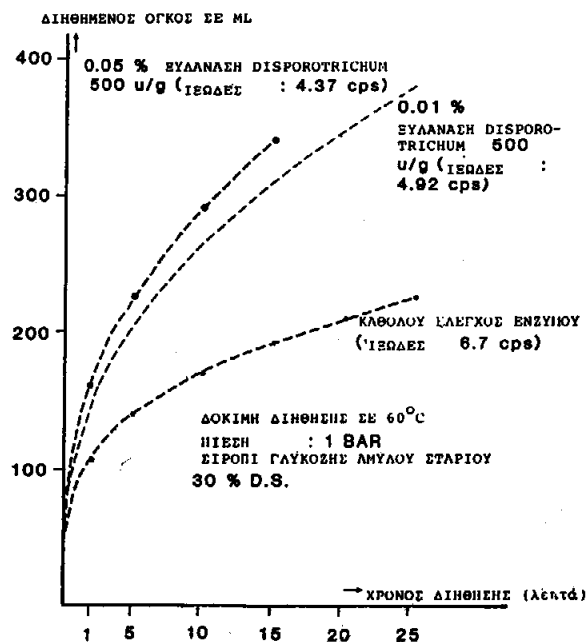
κυρτού θολωτού τμήματος βαθμιαία αυξάνει καθόλες τις ακτινοειδείς κατευθύνσεις εκ του χείλους προς το άνοιγμα που δέχεται τη στοματική διάνοιξη, έτσι ώστε το τμήμα του θόλου να μπορεί να κάμπτεται κατά την εφαρμογή του δοχείου στο σώμα για μια περισσότερο ασφαλή στεγανοποίηση. Το δοχείο έχει ένα σχετικά ευρύ άνω τμήμα (34) για την παροχή χώρου για μια σχετικά μεγάλη στοματική διάνοιξη και το αυξημένο εύρος παρέχει επίσης μια μεγάλη συγκόλληση· είναι για εφαρμογή του σώματος.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000462
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400259
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 30.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 228 732/28.2.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86202156.5/3.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Βελτιώσεις σχετιζόμενες με την παραγωγή σιροπιών γλυκόζης και καθαρισμένα άμυλα από σιτάρι και άλλα άμυλα περιέχοντας πεντοζάνες
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Gist-Brocades S.A., rue De Liege, F-59121 Prouvy, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 85202017/3.12.85/Ευρώπη
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Ducroo Paul
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η δυνατότητα διήθησης σιροπιών γλυκόζης που έχουν ληφθεί από ακάθαρτο άμυλο σταριού ή άλλων δημητριακών βελτιώνεται με κατεργασία με Disporotrichum. Επίσης ο διαχωρισμός του αμύλου από άλλα συστατικά ακαθάρτου αμύλου δημητριακών βελτιώνεται με την προσθήκη ξυλανάση προτού διαχωρισθεί το άμυλο.



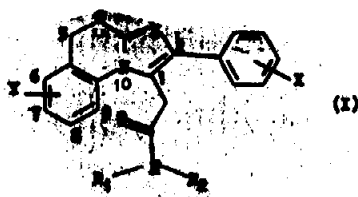
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000463
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400260
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 30.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 233 800/28.2.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87400073.0/14.1.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Παράγωγα ιμιδαζο[1,2-α]κινολινών, παρασκευή τους και εφαρμογή τους στη θεραπευτική
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Synthelabo, 58 rue De La Glaciere F-75013 Paris, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8600834/22.1.86/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) George Pascal 2) De Peretti Daniele
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

στον οποίο

X παριστάνει υδρογόνο, αλογόνο ή μια ομάδα (C₁₋₄)αλκυλίου, (C₁₋₄)αλκοξυ, (C₁₋₄)αλκυλθειο, μεθυλοσουλφονύλιο, αμινο, (C₁₋₄)αλκυλαμινο, δι-(C₁₋₄)αλκυλαμινο, νιτρο ή τριφθοροαλκύλιο, Y παριστάνει υδρογόνο, ένα αλογόνο ή μια ομάδα μεθυλίου στην θέση 6, 7 ή 8 και R₁ και R₂ θεωρούμενα ξεχωριστά, παριστάνουν το καθένα υδρογόνο ή μια ομάδα (C₁₋₆) αλκύλιο, ή πάλι R₁ και R₂ σχηματίζουν μαζί μια αλυσίδα τετραμεθυλενίου, πενταμεθυλενίου, μεθυλ-3 αζα-3 πενταμεθυλενίου ή οξα-3-πενταμεθυλενίου, όπως επίσης αλάτια προσθήκης τους αποδεκτά στην φαρμακολογία Εφαρμογή στην θεραπευτική.

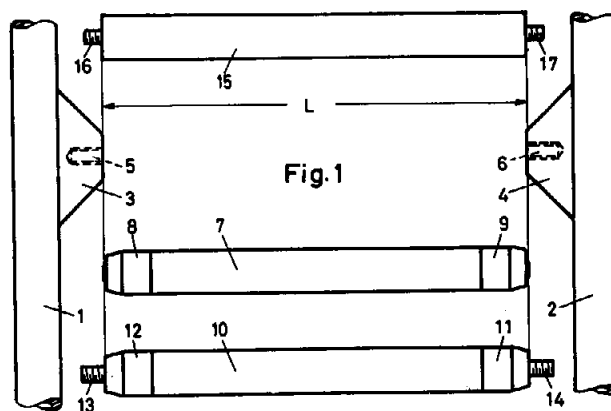
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Συνθέσεις που απαντούν στον γενικό τύπο (I)



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000464
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400195
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 3.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 297 033/2.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 88810331.4/24.5.88
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Συνδετικό στοιχείο για μία ράβδο
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Syma Intercontinental AG.
 Rosenberg, CH-9533 Kirchberg,
 Ελβετία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 1) 2052/87,26.5.87,Ελβετία
 2) 3380/87,3.9.87,Ελβετία
 3) 1490/88,21.4.88,Ελβετία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Strassle Marcel
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό-
 ρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

οδηγητήριο κέλυφος (151) επί ενός κελυφοειδούς ενθέματος (130;121) που είναι στερεωμένο στο άκρο της ράβδου.

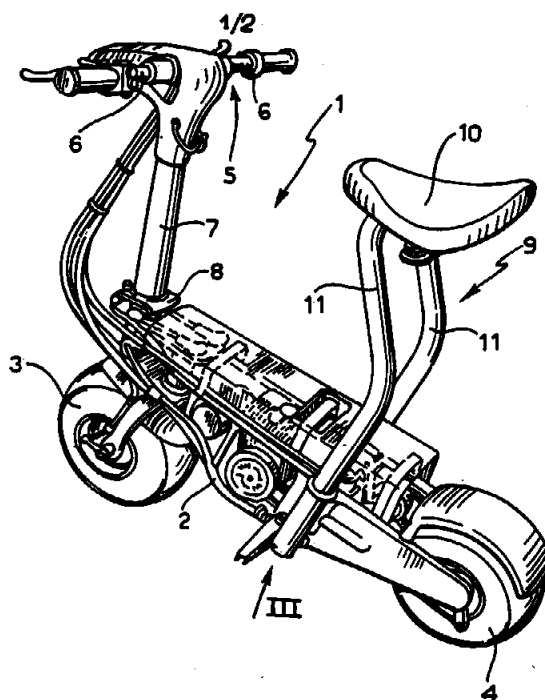


ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το συνδετικό στοιχείο, που προβλέπεται για μία ράβδο μιας ζευκτής κατασκευής χώρου, παρουσιάζει ένα βλήτρο με σπείρωμα (141), που μπορεί να συναρμολογείται σε ένα άκρο της ράβδου, όπως επίσης ένα οδηγτήριο κέλυφος (151) με μία αξονική διάτρηση διόδου, μέσα στην οποία μπορεί να εισάγεται χαλαρά ένα τμήμα του βλήτρου με σπείρωμα (141). Το βλήτρο με σπείρωμα (141) είναι συνδεδεμένο με ένα κοχλιωτό ένθεμα (161), που οδηγείται από το οδηγτήριο κέλυφος (151), όπου υπάρχει ένα σπειροειδές ελατήριο (172), το οποίο πιέζει το

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000465
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400198
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 3.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 229 597/2.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86830386.8/29.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Αναδιπλούμενο μοτοποδήλατο με
 συμπτυσσόμενο υποστήριγμα για τη σέλα
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Algat S.P.A.,
 Strada Corio 17, I-10070 San Carlo
 Canavese, Torino, Ιταλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 528558.6U/14.1.86/Ιταλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Grattapaglia Renzo
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό-
 ρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

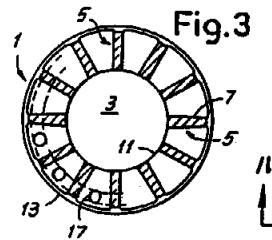
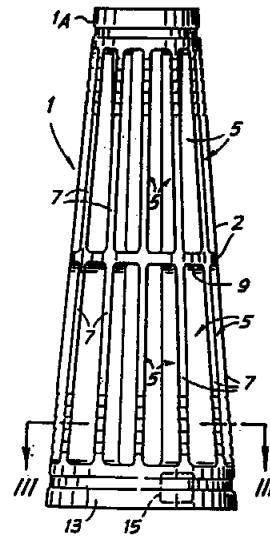
λων τμημάτων προς παροχήν ευχερείας συμπίεξης των στυλοειδών διατάξεων προς τα εμπρός.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το αναδιπλούμενο μοτοποδήλατο έχει το συμπτυσσόμενο υποστήριγμα (9) δια την σέλα (10), που αποτελείται από δύο παραλλήλους στυλοειδείς διατάξεις (11) μετά κάτω συνδεδεμένα ακραία τμήματα (12), τα οποία εισέρχονται εντός δύο κοίλων τμημάτων (14) προσαρμοζομένων επί του πλαισίου (2) δια την ολίσθησιν μεταξύ μιας θέσεως εισαγωγής, κατά την οποίαν οι στυλοειδείς διατάξεις συγκρατούνται υπό συνθήκην ανορθώσεως και μίαν θέσιν ανακλήσεως, κατά την οποίαν οι σύνδεσμοι (13) προβάλλουν άνωθεν των αντιστοίχων κοί-

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000466
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400212
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 3.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 268 565/2.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87830394.0/10.11.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Κώνος για τη βαφή καρουλιών νημάτων
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Mariplast S.P.A.
 Via Botticelli No. 67, I-50047 Prato
 Firenze, Ιταλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 1191586/11.11.86/Ιταλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Romagnoli Tiziano
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ελένη Γιώτη-Μάνθου, δικηγόρος,
 Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Δημήτριος Παπατσώρης, δικηγόρος,
 Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

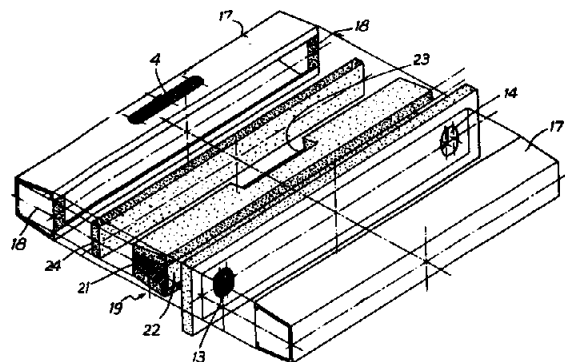


ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένας κώνος για τη βαφή τυλιγμένων νημάτων και για ανάλογες χρήσεις, με κολουροκωνικό τοίχωμα (2) διαπερατό και με τέτοιο πάχος ώστε να δημιουργεί κατά μήκος ενός τμήματος του μήκους του μια κατ' άξονα εγκάθιση (3) για την κέντρωση επάνω στα στελέχη της βαφικής συσκευής και με μια κατ' άξονα εσοχή (14), που σχηματίζεται από το τελικό τμήμα (13) του κολουροκωνικού τοιχώματος, και ένα δακτυλιοειδή πυθμένα (11), η οποία κατ' άξονα εσοχή είναι κατάλληλη για την υποδοχή του στενότερου τμήματος (1Α) ενός γειτονικού κατ' άξονα κώνου, οπότε οι κώνοι που είναι προσαρμοσμένοι στο ίδιο στέλεχος εισδύουν μερικώς ο ένας μέσα στον άλλο.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000467
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400214
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 3.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 277 064/2.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 88400107.4/19.1.88
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Διάταξη αερισμού με ηχομόνωση
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Ferco International Usines de Ferres de Batiment Societé a responsabilité limitée dite,
 2, rue du vieux-Moulin Reding,
 F-57400 Sarzebourg, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8700497/17.1.87/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Cussenot Jean-Paul
 2) Derollez Manuel
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ένα μονωτικό φυλλοειδές υλικό επιδεχόμενο πλύσιμο (12) που πραγματοποιεί ένα αγωγό (16) συνδέοντα τις εν λόγω οπές αερισμού (4, 5) με τις οπές κυκλοφορίας (13, 14). Η διάταξη της εφευρέσεως στερεώνεται σ' ένα υαλοστάσιο ή σ' ένα τοίχωμα (3).



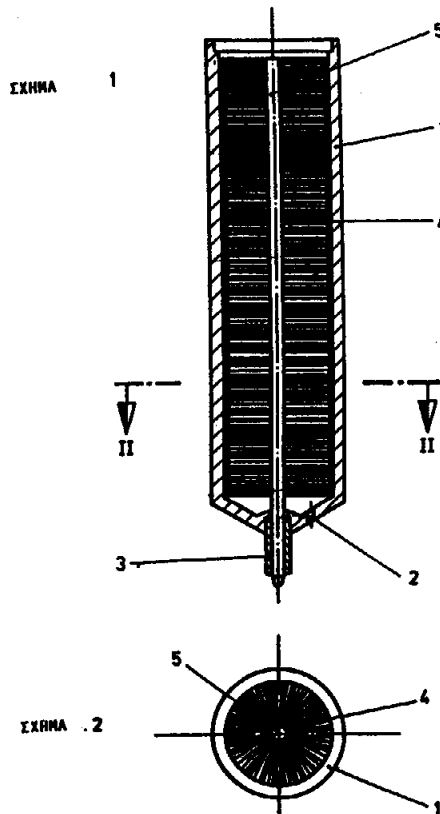
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά μία διάταξη αερισμού με ηχομόνωση που εγκαθίσταται σ' ένα υαλοστάσιο ή σ' ένα τοίχωμα και διαθέτει δύο κιβώτια τοποθετούμενα εκατέρωθεν του εν λόγω υαλοστασίου ή τοιχώματος. Η διάταξη περιλαμβάνει δύο πανομοιότυπα κιβώτια (1, 2) με μία οπή αερισμού (4, 5) αντίθετα η μία από την άλλη κατά 180°, συμμετρικά σε σχέση μ' ένα διάμεσο οριζόντιο άξονα, ένα ενδιάμεσο στήριγμα (9) των εν λόγω κιβωτίων που διαθέτει δύο οπές κυκλοφορίας (13, 14) κι

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000468
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400237
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 3.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 241 706/2.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87103491.4/11.3.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μηχανή γραφής
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Rotring-Werke Riepe KG.
 Kieler strasse 301-303, D-2000
 Hamburg 54, Δ. Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3612792/16.4.86/Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Tschawow Antoaneta
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ιωάννης Ε. Καλαμαράς, δικηγόρος,
 Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
 Βάσω Δ. Ευαγγέλου, δικηγόρος,
 Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία μηχανή γραφής περιλαμβάνει το τμήμα αποθήκευσης υγρού γραφής (4), που έχει το σχήμα ενός σώματος από ίνες, τις οποίες διατρέχει αξονικά ένας τριχοειδής αγωγός (5) τροφοδοσίας υγρού γραφής. Οι ίνες του τμήματος αποθήκευσης υγρού γραφής (4) εκτείνονται κάθετα και ακτινωτά προς τον κατά μήκος άξονα του αγωγού τροφοδοσίας (5) υγρού γραφής, ενώ παράλληλα βρίσκονται σε σχέση λειτουργικής σύνδεσης μαζί του.

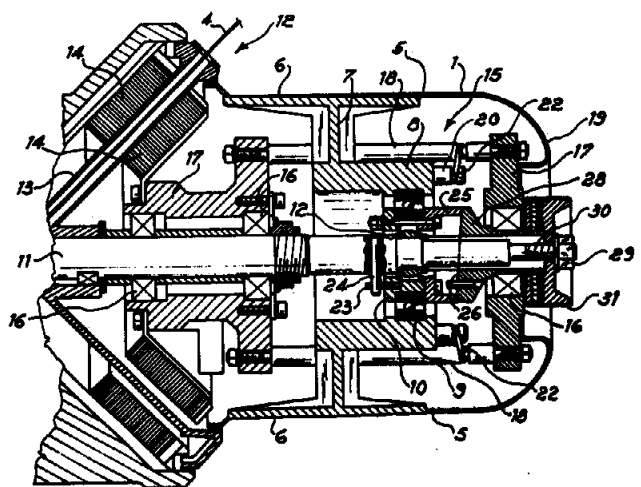


ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000469
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400238
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 3.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 244 511/2.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86117709.5/19.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Συσσωρευτική διάταξη δια τροφοδοτήρας νημάτων υφάνσεως εις υφαντικά μηχανήματα
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Sarfati & Vischiani S.P.A.
 15, via lega Lombarda, I-21052
 Busto Arsizio, Ιταλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 2028086/30.4.86/Ιταλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Balzarotti Marco P.I.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
 Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεσις αναφέρεται εις συσσωρευτικήν διάταξιν δια τροφοδοτήρας νημάτων υφάνσεως εις υφαντικά μηχανήματα, που δύναται να τοποθετηθῆς περιελίξεις (περιτυλίγματα) των νημάτων υφάνσεως επί σταθερού τυμπάνου περιελίξεως και της προωθήσεως αυτών δια της διατηρήσεως της αυτής αποστάσεως μεταξύ των. Ουσιαστικώς περιλαμβάνει σειράν μη περιστρεφόμενων υποδοχών (6), που περιβάλλονται εις κατάλληλα ανοίγματα (5) του περιφερειακού περιζώματος του τυμπάνου (1), τα οποία περιφερειακώς και μεταβλητῶς προβάλλουν εκ

του εν λόγω περιζώματος συνεπεία της κινήσεως του άξονος του κινητήρος (11), που σχηματίζει τας εν λόγω περιελίξεις και μετά των οποίων αι εν λόγω υποδοχαί (6) συνδέονται μέσω εδράνου (9) και περιστροφικού εκκέντρου τριβέως (10). Δια να παρέχεται η δυνατότης μεταβολῆς κατά βούλησιν της βαθμίδος μεταξὺ των εν λόγω περιελίξεων, ο τριβεύς (10) εδράζεται επί του εν λόγω άξονος (11) με ενδιάμεσον τοποθετησιν σφαιρικού συνδέσμου (12), ὡστε η κλίσις αυτού εν σχέσει προς τον νοητόν άξονα του άξονος να δύναται να ρυθμίζεται κατά βούλησιν.

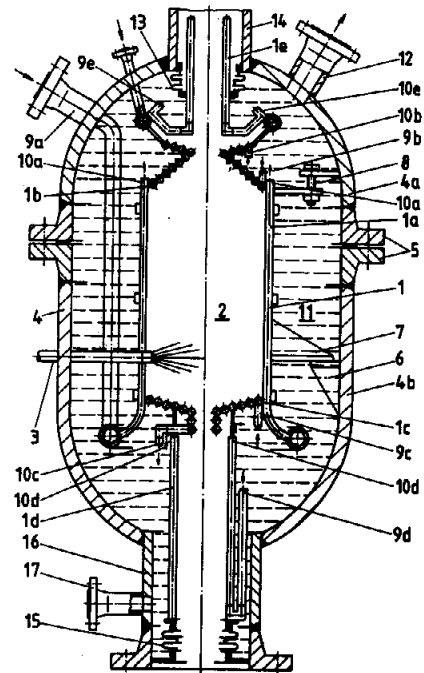


ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000470
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400267
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 3.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 254 830/18.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87107177.5/18.5.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μηχανική διάταξη για την εξαερίωση λεπτά κατατετημένων ιδιαίτερα στερεών καυσίμων υλών από αυξημένη πίεση
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Krupp Koppers GmbH., Altendorfer strasse 120, D-4300 Essen 1, Δ. Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (30): 3623604/12.7.86/Δ. Γερμανία (72): 1) Kohnen Klaus 2) Niermann Hans 3) Ullrich Norbert
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Σε αυτήν ο αντιδραστήρας εξαερίωσης (2) είναι διαμορφωμένος σαν φορτιζόμενη με νερό ψύξης κατασκευή τοιχώματος σωλήνων (1), η οποία περιβάλλεται με απόσταση από ένα χιτώνιο πίεσης (4). Προβλέπεται όπως οι έξοδοι νερού ψύξης (10a-10e) των κυκλωμάτων ψύξης (1a-1e) της κατασκευής τοιχώματος σωλήνων (1) εκβάλλουν μέσα στον γεμάτο με νερό χώρο (11) μεταξύ της κατασκευής τοιχώματος

σωλήνων (1) και του χιτωνίου πίεσης (4). Αυτός ο χώρος (11), ο οποίος είναι εφοδιασμένος με ένα αγωγό απαγωγής νερού ψύξης (12), που διαπερνά το χιτώνιο πίεσης (4), χωρίζεται αεριοστεγώς και αντίστοιχα υδατοστεγώς από τον εσωτερικό χώρο (2) της κατασκευής τοιχώματος σωλήνων (1).



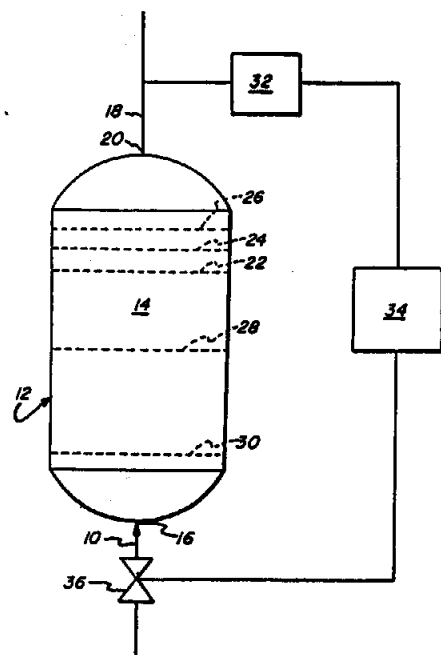
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000471
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400268
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 3.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 254 567/14.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87306519.7/23.7.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος και συσκευή για τον έλεγχο της καθαρότητας προϊόντος προσρόφησης με ταλαντωτική μεταβολή της πίεσεως
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Union Carbide Corporation, 39 Old Ridgebury road, Danbury, Connecticut 06817, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (30): 889795/24.7.86/Η.Π.Α. (72): 1) Miller Geoffrey Quinton 2) Gray Robert Lawton
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

(β) ανάληψη μιας διορθωτικής δράσης σε απάντηση στο αναλυμένο χαρακτηριστικό, όπου η διορθωτική δράση είναι αποτελεσματική για την αλλαγή της συγκέντρωσης πρόσμιξης στο αέριο προϊόντος κατά την κατεύθυνση την απαραίτητη για την απόκτηση της επιθυμητής καθαρότητας προϊόντος. Η συσκευή γιαυτό περιλαμβάνει μέσα για την ανάλυση του φυσικού χαρακτηριστικού και μέσα για την ανάληψη της διορθωτικής δράσης.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μια μέθοδος για τον έλεγχο του επιπέδου προσμίξεων σε ένα ρεύμα αέριου προϊόντος από μια διαδικασία προσρόφησης ταλαντωτικής μεταβολής της πίεσεως που περιλαμβάνει ένα στάδιο αποσυμπίεσης συρρέματος, που περιλαμβάνει:

(α) ανάλυση ενός φυσικού χαρακτηριστικού του εκρέοντος από το στάδιο αποσυμπίεσης συρρέματος και



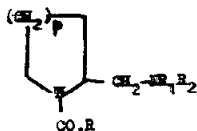
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000472
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400269
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	3.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 232 612/4.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	86309874.5/17.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Αζακυκλικαί ενώσεις, μέθοδος δια την παρασκευήν των και χρήσις των ως φαρμακευτικάί ενώσεις
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Dr. I.O. Zambelletti S.P.A., Via Zambelletti, I-20021 Baranzate, Milano, Ιταλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	1) 8531617/23.12.85/M. Βρετανία 2) 8621136/2.9.86/M. Βρετανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	1) Vecchiotti Vittorio 2) Signorini Massimo 3) Giordani Antonio
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ή άλας ή συνένωσης μετά διαλύτου αυτής εις τον οποίον

το R.CO είναι ομάς ακυλίου περιέχουσα υποκατεστημένον ή μη-υποκατεστημένον καρβοκυκλικόν ή ετεροκυκλικόν αρωματικόν δακτύλιον, τα R₁ και R₂ είναι κεχωρισμένως αλκύλιον C₁₋₆ ή ομού σχηματίζουν ομάδα πολυμεθυλενίου C₃₋₆ ή αλκενυλενίου, και το p είναι 1, 2, 3 ή 4, είναι χρήσιμος δια θεραπευτικήν αγωγήν του πόνου.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένωσις του τύπου (I)



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000473
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400270
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	3.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 276 184/21.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	88400092.8/18.1.88
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Μέθοδος στερεώσεως πολυτίμων λίθων καθώς και κοσμήματα αποκτώμενα με την εφαρμογή της μεθόδου
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Cartier International B.V., Herengracht 436, Amsterdam-C, Ολλανδία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	8700513/19.1.87/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	Bonnefoy Alain
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

καθένα των πλευρικών κλάδων (20, 21) τοποθετούνται μέσα στο αυλάκι (6) οι πολύτιμοι λίθοι και εισάγεται ένα σύρμα (7) στις οπές (5) εκατέρωθεν του αυλακιού (6).

Fig: 2

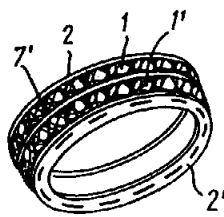
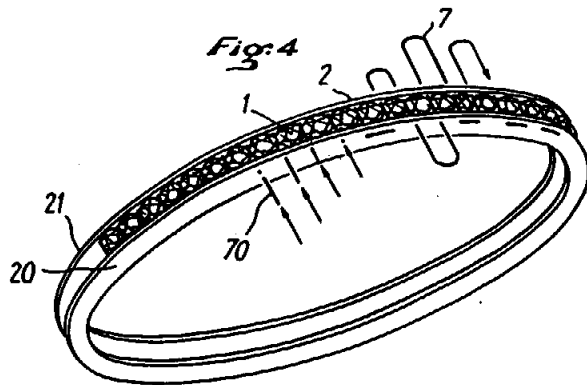


Fig: 4



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά μια μέθοδο στερεώσεως πολυτίμων λίθων καθώς κι' ένα κόσμημα αποκτώμενο με την εφαρμογή της μεθόδου αυτής. Η μέθοδος αυτή χαρακτηρίζεται από το ότι κατασκευάζεται ένα μεταλλικό στοιχείο βάσεως (2) διατομής σχήματος U που διαθέτει δύο πλευρικούς κλάδους (20, 21) διαχωριζόμενους με μια κεντρική λωρίδα (3) που σχηματίζει μεταξύ τους ένα αυλάκι (6). Διανοίγονται οπές (5) σε

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000474

ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400272

ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 3.5.90

ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 238 424/18.4.90

ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87420064.5/4.3.87

ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ

(54): Μέθοδος βαφής του περιζώματος σόλας υποδημάτων και διάταξη για την εφαρμογή της

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ

(73): Centre Technique Cuir Chaussure Maroquinerie, Parc Scientifique Tony Garnier, 4 rue Hermann Frenkel, 69007 Lyon, Γαλλία

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ

(30): 8603314/5.3.86/Γαλλία

(72): 1) Querio Roger

2) Darragon Jerome

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ

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

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ

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

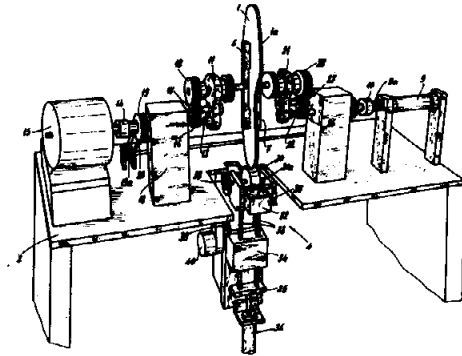
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η μέθοδος αυτή, στην οποία το περιζώμα (1α) της σόλας (1) που πρέπει να βαφεί φέρεται σε επαφή με την περιφερειακή επιφάνεια ενός κυλίνδρου μελανωτή (30), συνίσταται στην κίνηση της σόλας (1) σε

περιστροφή γύρω από ένα πρώτο άξονα (8) που διέρχεται αισθητά μέσα από το κέντρο βάρους της, όπου αυτός ο άξονας πραγματοποιεί ο ίδιος μια κίνηση περιστροφής σε σχέση με ένα δεύτερο άξονα (12α, 22α) παράλληλο με αυτόν εδώ, με τις αντίστοιχες θέσεις των αξόνων αυτών (8, 12α, 22α) να προσδιορίζονται κατά τρόπο που το χείλος της σόλας να διαγράφει μια τροχιά αισθητά εφαπτόμενη σε σχέση με ένα κύλινδρο μελανωτή (30).

Συνίσταται εξίσου στην μετατόπιση κατακόρυφα του κυλίνδρου μελανωτή (30) κατά την διάρκεια της μετακίνησης της σόλας (1), κατά τρόπο που να διατηρείται πάντοτε η επαφή μεταξύ του κυλίνδρου αυτού (30) και του περιζώματος (1α) της σόλας (1).

Η ταχύτητα περιστροφής (1) γύρω από τον πρώτο άξονα (8) είναι ίση με το μισό της ταχύτητας περιστροφής αυτού του πρώτου άξονα (8) σε σχέση με τον δεύτερο άξονα (12α, 22α).



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000475

ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400275

ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 4.5.90

ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 239 496/7.2.90

ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87400678.6/26.3.87

ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ

(54): Μέθοδος ψύξεως ενός σωληνοειδούς περιζώματος από θερμοπλαστικό, υλικό και διάταξεις για την εφαρμογή της

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ

(73): Norsolor S.A.
Tour Aurore Place des Reflets
F-92080 Paris la Defense, Cedex 5,
France

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ

(30): 8604498/28.3.86/Γαλλία

(72): 1) Audureau Joel

2) Morese-Sequela Brigitte

3) Hervals Vincent

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ

(74): Απόστολος Ν. Θεοδώρου, δικηγόρος, Ακαδημίας 88, 105 78 Αθήνα

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ

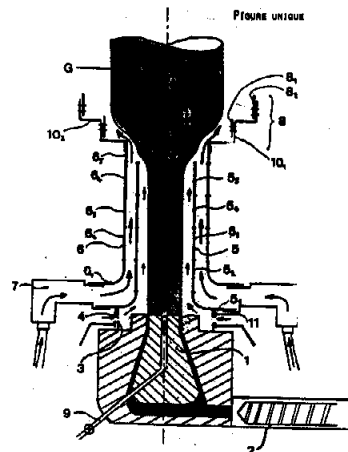
(74): Αθανάσιος Β. Μασούλας, δικηγόρος, Ακαδημίας 88, 105 78 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος ψύξεως ενός σωληνοειδούς περιζώματος που αποκτάται με την βοήθεια εξωθήσεως-εμφυσησεως εν θερμώ ενός θερμοπλαστικού υλικού δια μέσου μιας δακτυλοειδούς φιλιέρας (ελικωτήρα), όπου το περιζώμα τούτο έχει σε μια πρώτη φάση την μορφή ενός κυλίνδρου με διάμετρο περίπου ίση προς εκείνη της φιλιέρας, σε μια δεύτερη δε φάση περίπου την μορφή ενός κόλουρου κώνου και σε μια τρίτη φάση την μορφή ενός κυλίνδρου με τον ίδιο άξονα που έχει κατά την πρώτη φάση και διάμετρο μεγαλύτερη από εκείνη, η οποία μέθοδος χρησι-

μοποιεί μια ροή πρωτεύοντος αέρα υπό πίεση και μια ροή δευτερεύοντος αέρα που επάγεται από την εν λόγω ροή του πρωτεύοντος αέρα, όπου η ροή του πρωτεύοντος αέρα φθάνει στο περιζώμα κατά το διάστημα της δεύτερης φάσεως, η οποία μέθοδος χαρακτηρίζεται από το ότι η ροή του επαγόμενου δευτερεύοντος αέρα είναι παράλληλη προς το περιζώμα κατά το διάστημα της πρώτης φάσεως της ψύξεως, κυκλοφορεί κατά την ίδια διεύθυνση με εκείνη και είναι ελασματοειδούς μορφής κατά το μεγαλύτερο τμήμα της τροχιάς της.

Διάταξις για την εφαρμογή της μεθόδου που περιλαμβάνει και δακτυλοειδή φιλιέρα 1 διευθετημένη στο άκρο μιας μηχανής εξωθήσεως 2, χαρακτηριζόμενη από το ότι περιλαμβάνει εξ άλλου ένα κυλινδρικό δακτύλιο 3 που περιλαμβάνει τουλάχιστον μια οπή 4 της οποίας το άνοιγμα είναι ρυθμίσιμο και κείται επί της φιλιέρας συναξονικά με αυτήν, ένα πρώτο κυλινδρικό χιτώνιο 5 συναξονικό με την φιλιέρα 1 και τοποθετημένο επί του δακτυλίου 3, και ένα δεύτερο κυλινδρικό χιτώνιο 6 συναξονικό με το πρώτο και με διάμετρο μεγαλύτερη από εκείνο, όπου ο χώρος μεταξύ του πρώτου και του δεύτερου χιτωνίου εφοδιάζεται στο κάτω τμήμα του με μια τουλάχιστον διάταξη συνδέσεως 7 σε μια πηγή πεπιεσμένου αέρα.



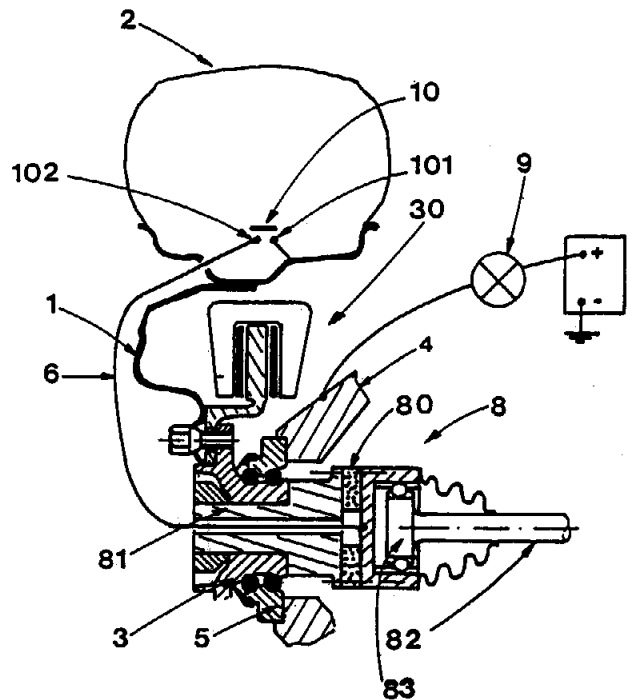
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000476
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400133
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 7.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 270 749/4.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87112974.8/4.9.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Διάταξη μεταδόσεως ενός ηλεκτρικού σήματος προερχομένου από έναν κινητήριο τροχό ενός οχήματος - για εφαρμογή στην εποπτεία ενός ελαστικού επισώτρου

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Michelin & Cie (compagnie Generale des Etablissements Michelin), 4 rue du Terrail, F-63000 Clermont-Ferrand, Γαλλία

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8615453/4.11.86/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Pompier Jean-Pierre
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

ται από το σώμα μ' ένα παρέμβυσμα 80 χάρη στο οποίο το μη μονωμένο από το σώμα τμήμα της μεταδόσεως κινήσεως περιλαμβάνεται στην άλλη αγώγιμη όδευση και αποτελεί έτσι μια περιστρεφόμενη ηλεκτρική επαφή.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)
 Η μετάδοση ενός ηλεκτρικού σήματος μεταξύ ενός κινητηρίου τροχού 1 και του οχήματος αποκλειστικά με ηλεκτρική αγωγιμότητα απαιτεί την ύπαρξη δύο αγώγιμων ηλεκτρικών οδεύσεων. Η μια των οδεύσεων αυτών περιλαμβάνει τουλάχιστον ορισμένα μη αναρτημένα στοιχεία 4 ευρισκόμενα στο σταθερό χώρο κι' ένα ρουλεμάν 5 του υπ' όψη κινητηρίου τροχού 1. Το άκρο 81 της μεταδόσεως κινήσεως απομονού-

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000477
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400279
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 7.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 224 425/7.2.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86450023.6/21.11.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Νέα πλεκτή κατασκευή υψηλής αντοχής κυρίως στο τρύπημα και το σχίσμο

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Societe Civile D'Inventeurs SPML, 29 Avenue Du General Leclerc F-33110 Le Bouscat, Γαλλία

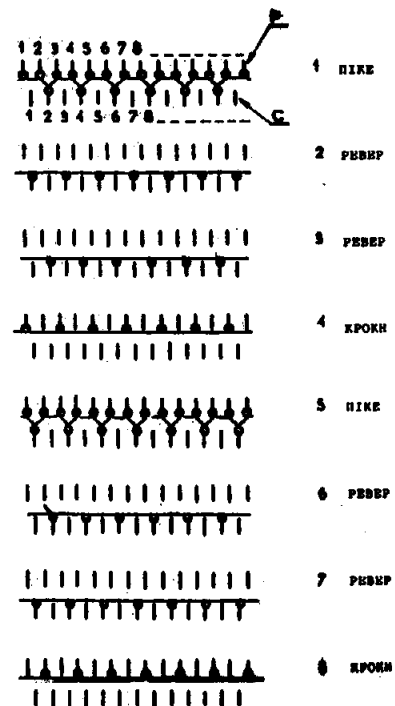
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 1) 8517423/22.11.85/Γαλλία
 2) 8518151/5.12.85/Γαλλία

ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Melec Didier
 2) Peres Claudine
 3) You Claudine
 4) Lefere Genevieve

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπιριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

μία βελονιά πικέ από δύο κυλινδρικά ρεβέρ και από μία επίπεδη κρόκη με επανάληψη ανά οκτώ πτώσεις, τα συστατικά νήματα του πλεκτού υφάσματος αποτελούμενα από ίνες πολυαμιδίου. Εφαρμογή στην κατασκευή ενδυμάτων, επενδύσεων ή τοιχωμάτων προστασίας και/είτε ασφαλείας.

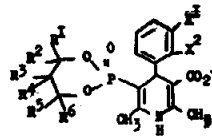


ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)
 Η εφεύρεση αφορά μία νέα πλεκτή κατασκευή υψηλής αντοχής κυρίως στο τρύπημα και το σχίσμο, χαρακτηριζόμενη από το ότι αποτελείται από ένα πλεκτό ύφασμα του οποίου η σύσταση αποτελείται από ένα σύνολο προβαλλομένων (jetees) βρόχων συνισταμένων από

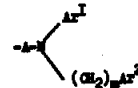
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000478	
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400281	
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 7.5.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 90/6-7.2.90/230944	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87100602.9/19.1.87	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Κυκλικός προπυλενοεσθήρ Διϋδρο- πυριдино-5-Φωσφονικού οξέος	
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Nissan Chemical Industries LTD., 3-7-1, Kanda Nishiki-Cho Chiyoda-Ku Tokyo, Ιαπωνία	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 1) 11255/86,22.1.86,Ιαπωνία 2) 12755/86,23.1.86,Ιαπωνία 3) 280159/86,25.11.86,Ιαπωνία 4) 851158/14.4.86/Η.Π.Α.	
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Sakai Tosinori 2) Masuda Yukinori 3) Tanaka Sakuya 4) Sakoda Pyozo 5) Seto Kiyotomo	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Βασιλική Ήτα, δικηγόρος, Πανε- πιστημίου 42, 106 79 Αθήνα	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Έλλη Φρυδά-Λαδά, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα	

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

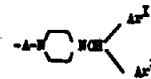
Ένωση του τύπου



όπου καθένα από τα R¹, R², R³, R⁴, R⁵ και R⁶ που μπορεί να είναι ίδια ή διαφορετικά, είναι υδρογόνο ή C₁-C₄ αλκύλιο· ένα από τα X¹ και X² είναι νιτροομάδα, φθόριο, χλώριο, διφθορομεθοξυομάδα ή τριφθορομεθύλιο και το άλλο είναι υδρογόνο ή και τα δύο, X¹ και X², είναι χλώριο· και το Y είναι



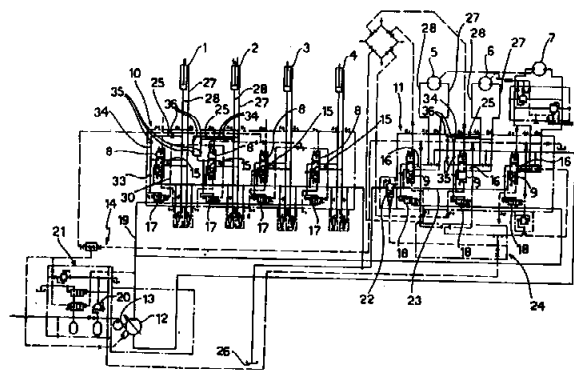
όπου το A είναι C₂-C₆ αλκυλένιο, καθένα από τα Ar¹ και Ar² που μπορεί να είναι ίδια ή διαφορετικά, είναι φαινύλιο που μπορεί να είναι υποκατεστημένο με χλώριο, φθόριο ή C₁-C₃ αλκοξυομάδα, και το m είναι ακέραιος από 0 έως 4, ή το Y είναι



όπου τα A, Ar¹ και Ar² είναι όπως καθορίστηκαν παραπάνω όταν X¹ και X² είναι χλώριο· ή ένα φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας της, ή προϊόν διαλυτώσεως της ένωσης ή του άλατος.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000479	
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400239	
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 10.5.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 262 098/9.5.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87830015.1/19.1.87	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Σύστημα ανακτήσεως ροής για υδραυλικά κυκλώματα με αντλίες και βαλβίδες κατανεμητή αντι- σταθμισζόμενης πίεσης για λει- τουργικά μέλη μηχανών μετατοπί- σεως εδάφους	
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Trínova S.P.A. Via Monzese 34, I-20060 Vignate, Μιλάνο, Ιταλία	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 677318.6/24.9.86/Ιταλία	
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Tha Piero	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγό- ρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

φορτίου». Ένας ή περισσότεροι των μεταδοτών κινήσεως (1-7) συνδέεται περαιτέρω με μια διάταξη ανακτήσεως ροής (25) η οποία περιλαμβάνει τουλάχιστο μια γραμμή ανακτήσεως (34) μεταξύ της εκφορτώσεως (28) και της παροχής (27) του μεταδότη κινήσεως για επίτευξη μιας πρόσθετης πίεσης κλεισίματος επί του πηνίου (29) του αντισταθμιστή (17, 18) κατά τέτοιο τρόπο ώστε να καταργεί μη αναγκαίες απαιτήσεις επί του ρυθμού ροής ρευστού από την αντλία (12).



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Υδραυλικό κύκλωμα ελέγχου για τα λειτουργικά μέλη μηχανών μετατοπίσεως εδάφους το οποίον έχει γραμμικούς και περιστροφικούς αντιστρέψιμους υδραυλικούς μεταδότες κινήσεως (1-7) έκαστος των οποίων συνδέεται με μια σχετική υδραυλική βαλβίδα κατανεμητή (8, 9) και ένα αντισταθμιστή πίεσης (17, 18) του τύπου «ανιχνεύσεως

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000480
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400274
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 10.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 234 062/9.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86202334.8/18.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Συσκευή δια να συνδέη άκρο με άκρο αγωγούς, που φέρουν αεριώδες μέσο (αέριο) διαμορφωθέν τμήμα και άγκιστρο συνδέσεως δι' αυτό

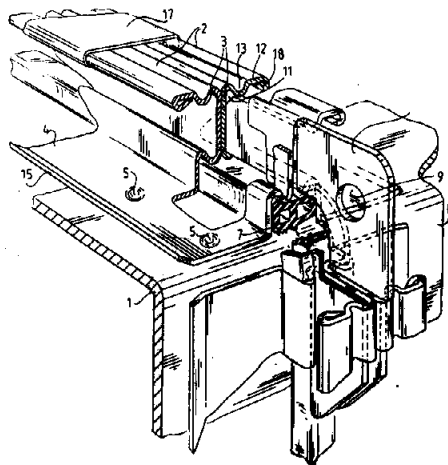
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): De Waal Casparus Wilhelmus, 21 Leembaan, NL-5753 CW Deurne, Ολλανδία

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 1) 8503491/18.12.85/Ολλανδία
2) 8600864/4.4.86/Ολλανδία

ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): De Waal Casparus Wilhelmus
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

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

δια την εισαγωγή ενός αγκιστροειδούς σχήματος μέλους (8), ως και δύο τουλάχιστον αντικρύζοντα αγκιστροειδούς σχήματος μέλη των προς σύνδεσιν αγωγών προσαρμόζονται μεταξύ των, όπου το τμήμα (2) έχει ουσιαστικώς σχήματος L διατομήν, της οποίας ο ένας βραχίον, που διαμορφώνει την επιφάνειαν άκρου (3), καθίσταται βαθμιδωτός οπισθίως εις το τμήμα (3') παραπλεύρως του αγωγού (7) καθ' όλο το μήκος αυτού, ώστε να διαμορφούται ένα μετ' εγκοπής τμήμα, δια να δέχεται στεγανοποιητικό μέσο (7, 23) ή την έδρασιν μίας σχήματος U λωρίδος προσαρτήσεως (25) δια την στερέωσιν μονωτικού στρώματος (24) εφαρμοζομένου εις το εσωτερικό του τοιχώματος του αγωγού (1), έτσι δε βελτιώνεται η αεριοστεγής στεγανότης της ενώσεως άκρου με άκρο καθ' όλο το μήκος αυτής, ειδικώς δε εις τας γωνίας.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Συσκευή δια την ένωση άκρου προς άκρο αγωγών (1), που φέρουν αεριώδες μέσο, των εν λόγω αγωγών εχόντων ορθογώνιον ή τετράγωνον διατομήν, καθ' ην (συσκευήν) ένα διαμορφωθέν τμήμα (2) προσαρτάται επί των ακμών του ελευθέρου άκρου αγωγού, το δε εν λόγω τμήμα παρέχει επιφάνειαν άκρου (3) ισταμένην καθέτως ως προς το τοίχωμα του αγωγού, επίσης δε μέσο κείμενο εις αμφοτέρα τα άκρα

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000481
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400288
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 10.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 224 697/9.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86114455.8/18.10.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος καταπολεμήσεως παρασιτώσεων σε μέλισσες

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Bayer AG., KonzeznverwalTung BP Patentabteilung, D-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk, Δ. Γερμανία

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3538688/31.10.85/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Stendel Wilhelm, Dr.
2) Neuhauser Hubert, Dr.
3) Koeniger Nikolaus, Dr.

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

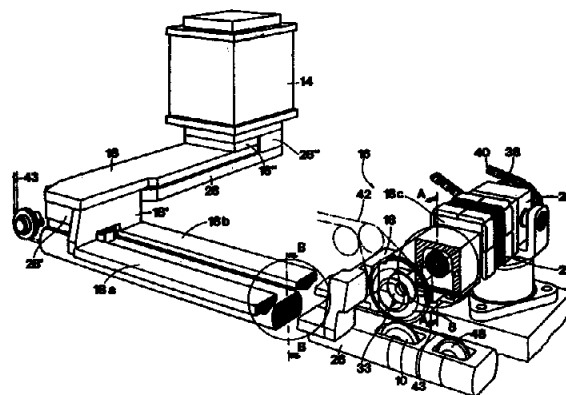
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η προκειμένη εφεύρεσις αφορά μίαν μέθοδον καταπολεμήσεως παρασιτώσεων σε μέλισσες εις την οποίαν χρησιμοποιούμε συνθετικά πυρεθροειδή.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000482
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400257
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 11.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 278 098/18.4.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87118753.0/17.12.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μηχανή αντίστασης για συγκολλητική ραφή
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Elpatronic AG,
 Baarerstrasse 117, CH-6300, Zug,
 Ελβετία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 446/87,9.2.87,Ελβετία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Frei Matthias
 2) Mueller Willi
 3) Sutter Werner
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ελένη Γιώτη-Μάνθου, δικηγόρος,
 Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Δημήτριος Παπατσώρης, δικηγόρος,
 Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

θερμότητος στα γειτονικά προς το δευτερεύον πηνίο τμήματα της μηχανής, μειώνονται σημαντικά λόγω αυτής της διαμόρφωσης του αγωγού προς τα εμπρός και του αγωγού προς τα πίσω.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφεται μία μηχανή αντίστασης για συγκολλητική ραφή, ιδιαίτερα για την κατά μήκος συγκολλητική ραφή κορμών κονσερβών, στην οποία στο δευτερεύον πηνίο (16) έχουν διαμορφωθεί ο προς τα εμπρός αγωγός και ο προς τα πίσω αγωγός εν μέρει σαν διπλός αγωγός (18, 28) και στο σύνολο του υπολοίπου τμήματος (18a, 18b, 18c, 20, 24, 26) σαν ένας ουσιαστικά ομοαξονικός αγωγός. Η εμφανιζόμενη στο δευτερεύον πηνίο (16) μεταξύ μετασχηματιστή ηλεκτροσυγκόλλησης (14) και του σημείου συγκόλλησης (8, 10) απώλεια τάσης και η απώλεια

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000483
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 890400277
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 14.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 235 056/2.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87420040.5/10.2.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Παρασκευή Ο-Αλκύλ S,S-Διαλκυλ-φωσφοροδιθειοικών
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Rhone-Poulenc Agrochimie
 14-20, rue Pierre Baizet,
 F-69009 Lyon, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 828272/11.2.86/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Brochard Jean Michel
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος,
 Πανεπιστημίου 64, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος,
 Πανεπιστημίου 64, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

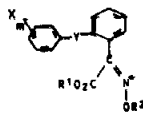
Τα Ο-αλκύλ S,S-διαλκύλφωσφοροδιθειοϊκά, π.χ. ethorprophos, παρασκευάζονται εύκολα, σε βελτιωμένες αποδόσεις και με μεγάλη καθαρότητα, δι' αντιδράσεως ενός αλκύλφωσφορικού διαλογονιδίου, π.χ. ενός διχλωριδίου, με περίσσεια 1,5 έως 8 γραμ./μορίων μιας θειόλης, παρουσία περίσσειας 0,1 έως 4 γραμ./μορίων ενός δέκτη οξέος, αμφότερες δε οι περιπτώσεις αυτές είναι ανά γραμ./μόριο του αναφερθέντος διαλογονιδίου.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000484
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400303
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 15.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 253 213/28.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87109502.2/2.7.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Οξιμαιθέρες και μυκητοκτόνα που τους περιέχουν
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Basf AG.,
 Carl-Bosch-strasse 38, 6700 Ludwigshafen, W. Germany
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3623921/16.7.86/W. Germany
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Wenderoth Bernd Dr.
 2) Rentzea Costin
 3) Ammermann Eberhard
 4) Pommer Ernst-Heinrich
 5) Steglich Wolfgang
 6) Anke Timm
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Μαριάννα Ζαχαράτου, δικηγόρος,
 Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Πλ. Ταβλαρίδης, Αθ. Τσιμικάλης,
 Χαρ. Καλονάρου, δικηγόροι, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

στον οποίο τα R¹ και R² είναι ίδια ή διάφορα και σημαίνουν υδρογόνο ή αλκύλιο με 1 έως 5 άτομα C, το X (m = 1 έως 5) σημαίνει ίδιους ή διάφορους υποκαταστάτες αλογόνου, κυανο, τριφθορομεθυλίου, νιτρο, C₁-C₄-αλκυλίου, C₁-C₃-αλκοξυ, ενδεχομένως υποκατεστημένο φαινύλιο, ενδεχομένως υποκατεστημένη φαινοξυ, ενδεχομένως υποκατεστημένη βενζυλοξυομάδα ή υδρογόνο και το Y σημαίνει μεθυλενοξυ, οξυμεθυλένιο, αιθυλένιο, αιθενυλένιο, αιθινυλένιο ή οξυγόνο, και τα μυκητοκτόνα που τους περιέχουν.

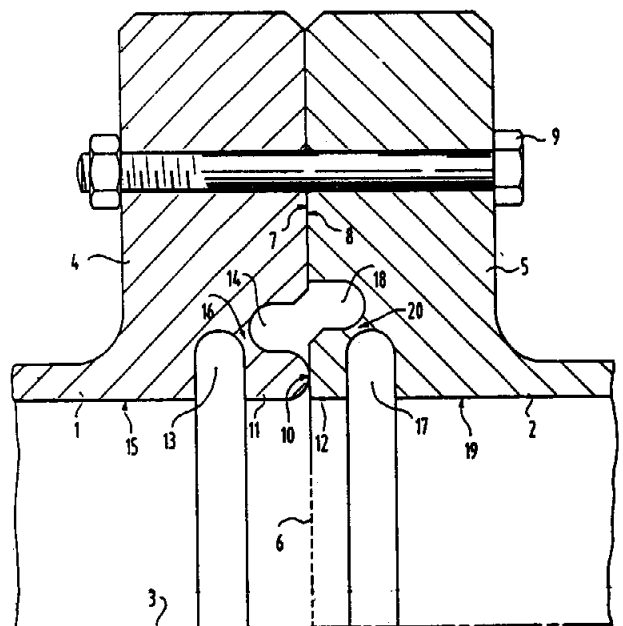
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Οξιμαιθέρες του τύπου



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000485
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400310
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 16.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 236 567/28.2.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86117105.6/9.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Σύστημα στεγανότητας μεταξύ δύο μεταλλικών φλαντσών
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Communauté Européenne de l'Énergie atomique (Euratom)
 Bâtiment Jean Monnet Plateau du Kirchberg, Boîte Postale 1907 L-1019 Luxembourg, Λουξεμβούργου
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 86209/12.12.85/Λουξεμβούργο
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Van Loon Leo
 2) Pilliard Remy
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

συναρμολόγηση των φλαντσών. Το χείλος (11, 12) αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα μιας των φλαντσών (4, 5) κι' επιτυγχάνεται με το τονόρισμα δύο εντομών (13, 14· 17, 18) η μια (13, 17) διεισδύουσα ακτινικά στην κυλινδρική επιφάνεια (15, 19) της φλάντσας και η άλλη διεισδύουσα κάθετα σε σχέση με την προηγούμενη στην επίπεδη επιφάνεια (7, 8) της φλάντσας, έτσι ώστε μια ζώνη (16, 20) μεμονωμένου πάχους μεταξύ των δύο εντομών να εξασφαλίζει την ελαστικότητα του χείλους (11, 12).



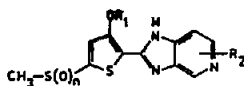
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σ' ένα σύστημα στεγανότητας μεταξύ δύο μεταλλικών φλαντσών (4, 5) σωλήνων (1, 2) υποβαλλομένων σε ακραίες θερμοκρασίες. Το σύστημα αυτό περιλαμβάνει ένα τουλάχιστον ελαστικό δακτυλιοειδές χείλος (11, 12) φερόμενο από τη μια των φλαντσών που σχηματίζει με την κορυφή του (10) την ερχόμενη σ' επαφή με την άλλη φλάντσα μια γραμμή στεγανότητας κατά τη

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000486
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400040
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 17.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 219 747/16.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86113715.6/3.10.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Νέα παράγωγα της 2-(2-θειενύλ)-ιμιδαζο(4,5- <i>C</i>)πυριδίνης και τα άλατα αυτών μέθοδος παρασκευής τους και φαρμακευτικά μέσα που τα περιέχουν
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): CI Pharma AG. St. Peter - strasse 25, A-4021 Linz, Αυστρία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 2919/85,9.10.85, Αυστρία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Binder Dieter Dr. 2) Rovenszky Franz Dr.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η ευρεσιτεχνία αφορά νέα παράγωγα 2-(2-θειενύλ)-ιμιδαζο(4,5-*c*)πυριδίνης του γενικού τύπου



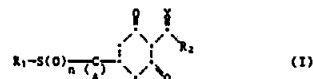
όπου

το R₁ είναι κατώτερο αλκύλιο

το R₂ υδρογόνο ή μεθύλιο και

το n σημαίνει 0 ή 1, και τα χρησιμοποιούμενα φαρμακευτικά άλατα προσθήκης οξέος, μία μέθοδο παρασκευής τους και φαρμακευτικά παρασκευάσματα που περιέχουν τις ενώσεις αυτές. Οι νέες ενώσεις και τα άλατά τους έχουν αξιόλογες φαρμακολογικές ιδιότητες, κυρίως θετική ινότροπο επίδραση επί της καρδιάς, και μπορούν να χρησιμοποιηθούν σαν ενεργές ουσίες για φάρμακα για την καταπολέμηση καρδιακών και κυκλοφοριακών ασθενειών, κυρίως της ανεπάρκειας του μυοκαρδίου.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000487
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400138
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 17.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 243 313/16.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87810238.3/15.4.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ακυλο-κυκλοεξανодиόνες και οι οξιμαιθέρες τους με ζιζανιοκτόνο επίδραση και επίδραση που ρυθμίζει την ανάπτυξη των φυτών
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Ciba-Geigy AG., Klybeckstrasse 141, CH-4002, Βασιλεία, Ελβετία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 1664/86,24.4.86, Ελβετία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Tobler Hans Dr.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ελένη Γιώτη-Μάνθου, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Δημήτριος Παπασιώρης, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα



όπου το A σημαίνει μια 2-7σκελή γέφυρα αλκυλενίου, μια 3-7-σκελή γέφυρα αλκυλενίου, η οποία μπορεί να είναι ακόρεστη άπαξ ή πολλές φορές, το

n σημαίνει μηδέν, ένα ή δύο, το

R₁ σημαίνει C₁-C₄-αλκύλιο ή βενζύλιο, το

R₂ σημαίνει C₁-C₆-αλκύλιο, μη υποκατεστημένο ή υποκατεστημένο από αλογόνο, C₁-C₄-αλκοξύ, C₁-C₄-αλκυλοθειό, C₃-C₆-κυκλοαλκύλιο, φαινύλιο, βενζύλιο ή φαινυλαιθύλιο, όπου ο δακτύλιος φαινυλίου μπορεί να υποκαθίσταται από αλογόνο, C₁-C₄-αλκύλιο, C₁-C₄-αλκοξύ, C₁-C₄-αλκυλοθειό, C₁-C₄-αλογονοαλκύλιο, C₁-C₄-αλογονοαλκοξύ, κύανο ή νίτρο,

X σημαίνει οξυγόνο ή μια ρίζα =NOR₃ και το

R₃ σημαίνει C₁-C₆-αλκύλιο, C₁-C₆-αλογονοαλκύλιο, C₃-C₆-αλκενύλιο, C₃-C₆-αλογονοαλκενύλιο ή C₃-C₆-αλκινύλιο.

Περιγράφονται τρόποι για την παρασκευή αυτών των ακυλοκυκλοεξανодиόνων και των οξιμαιθέρων τους, ως και νέα προϊόντα.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Νέοι 2-ακυλο-1,3-κυκλοεξανодиόνες και οι οξιμαιθέρες τους παρουσιάζουν ζιζανιοκτόνο επίδραση και επίδραση που ρυθμίζει την ανάπτυξη των φυτών.

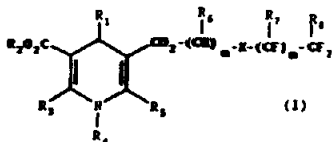
Οι νέες 2-ακυλο-1,3-κυκλοεξανодиόνες και οι οξιμαιθέρες τους αντι-στοιχούν στον τύπο I

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.	(11): 3000488
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 900400245
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 17.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 225 574/16.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 86116657.7/1.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Νέες 1,4 διυδροπυριδίνες, που περιέχουν φθόριο, μέθοδος παρασκευής τους και η χρήσις τους σαν φαρμακευτικά μέσα
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Bayer AG., Konzernverwaltung RP Patentabteilung, D-5090 Leverkusen, 1 Bayerwerk, Δ. Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 3544211/13.12.85/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Wehinger Egbert, Dr. 2) Meyer Horst, Dr. 3) Knorr Andreas, Dr. 4) Kazda Stanisla V, Dr.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

εις τον οποίον R₁ έως R₆, n, η και X έχουν τις εις την περιγραφή αναφερόμενες σημασίες, που περιέχουν εις τις εστεροομάδες τους φθοριωμένα άτομα Άνθρακος, αρκετές μεθόδους παρασκευής τους, ακόμα την χρήση τους σαν φαρμακευτικά μέσα, κυρίως σαν μέσα επιρρεάζοντα την κυκλοφορία του αίματος.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η ευρεσιτεχνία αφορά νέα παράγωγα της 1,4-Διυδροπυριδίνης του Τύπου I



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.	(11): 3000489
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 900400266
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 17.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 281 645/16.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 87103355.1/9.3.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Αντιμικροβιακή σύνθεση ανταλλαγής ιόντων
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): The Dow Chemical Company, 2030 Dow Center Abbott road P.O. Box 1967, Midland, MI 48640, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Relenyi Attila Gabor
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

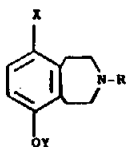
Αντιμικροβιακές συνθέσεις ανταλλαγής κατιόντων περιλαμβάνοντας μια ρητίνη ανταλλαγής κατιόντων έχοντας απορροφημένο πάνω της ένα αντιμικροβιακό επιλεγμένο από την κατηγορία που συνίσταται από αλοκυανο-ακεταμίδιο και αλκυλ 2-καρβαμυλ-2-αλογονοοξικό σύμφωνα με τη Διόρθωση του Εφευρέτη (ΔΕ) αντιμικροβιακά. Οι συνθέσεις είναι χρήσιμες ως συνθέσεις αντιμικροβιακές συνεχούς έκλυσης. Επιπλέον οι συνθέσεις μπορεί να χρησιμοποιηθούν για την ταυτόχρονη απομάκρυνση κατιόντων και μικροβίων από ένα υδατικό διάλυμα.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000490
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400271
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	17.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 238 281/16.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87302214.9/16.3.90
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Εκλεκτικοί ανταγωνιστές α-αδρενεργικών υποδοχέων
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Smithkline Beecham Corporation, One Franklin Plaza, P.O. Box 7929, Philadelphia, Pennsylvania 19103, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (30):	840621/17.3.86/Η.Π.Α.
(72):	1) De Marinis Robert Michael 2) Pfeiffer Francis Richard
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

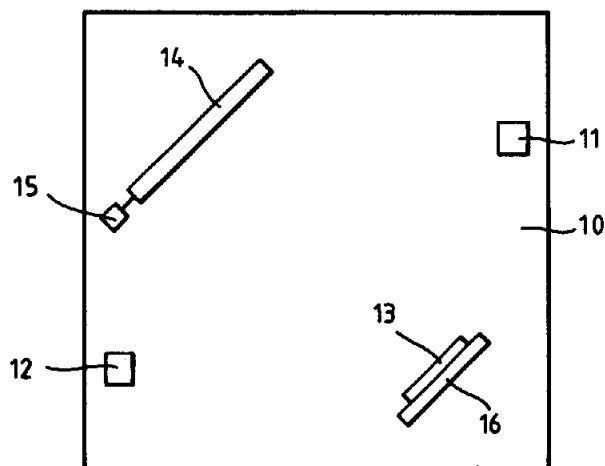
στον οποίο:
το R είναι C₁₋₅ αλκύλιο
το X είναι Br, Cl, F
το Y είναι -CH₂-CH=C(CH₃)₂, -CH=CH-CH₃, -CH₂-C=CH₂, -CH=C(CH₃)₂, -CH=CH-CH₂-CH₃, ή -CH=CH-CH(CH₃)₂ ή οποιοδήποτε φαρμακευτικά αποδεκτό άλας ή ένυδρη μορφή αυτών, φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν αυτές της ενώσεις, και η χρησιμοποίηση αυτών ως ανταγωνιστών για τον εκλεκτικό ανταγωνισμό της μεταβιβαζόμενης δραστηριότητας από τους α₃-αδρενεργικούς υποδοχείς στα θηλαστικά.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ενταύθα περιγράφονται εκλεκτικοί ανταγωνιστές των α-αδρενεργικών υποδοχέων του τύπου:



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3000491
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400273
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	17.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 266 889/16.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87308639.1/29.9.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Επεξεργασίες επιφανειών για προκατασκευασμένες μονάδες οπτικών ινών
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	British Telecommunications PLC, British Telecom Centre 81 Newgate street, London Ecia 7AJ, Μ. Βρετανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (30):	8624600/14.10.86/Μ. Βρετανία
(72):	France Paul William
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ίνες αλογονιδίων προστατεύονται με επικαλύψεις των ως 2 μμ πάχους από ύαλο στοιχείων της έκτης ομάδας, π.χ. ύαλους που βασίζονται σε ενώσεις S, Se ή Te με Ge ή Ae. Οι επικαλύψεις αποτίθενται επάνω στην πρώτη μορφή της ίνας με ηλεκτρική εναπόθεση μεμβράνης ιόντων. Κατά προτίμηση η πρώτη μορφή ξύνεται με την κατεύθυνση επί αυτής μιας δέσμης αδρανών ιόντων. Πιο κατάλληλα το ξύσιμο προηγείται αμέσως της επικάλυψης.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000492
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400286
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 17.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 279 325/16.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 88101835.2/9.2.88
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): (+)-1R-τρανς-2,2-διμεθυλ-3-(2,2-διχλωροβινύλ)-κυκλοπροπανοκαρβονικός 2,3,5,6-τετραφθοριοβενζυλεσθήρ
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Bayer AG, Konzernverwaltung RP Patentabteilung, D-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk, Δ. Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (30): 3705224/19.2.87/Δ. Γερμανία (72): 1) Naumann Klaus Dr. 2) Behrenz Wolfgang, Dr.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

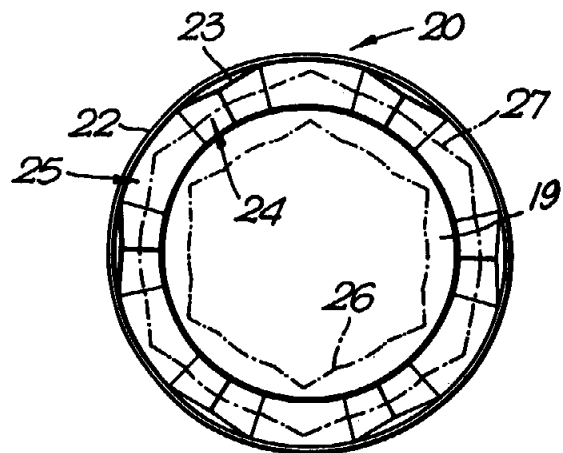
Παρασκευάζεται ο νέος (+)1R-τρανς-2,2-διμεθυλ-3-(2,2-διχλωροβινυλ)-κυκλοπροπανοκαρβονικός 2,3,5,6-τετραφθοριοβενζυλεσθήρ. Η ένωση έχει μια εξαιρετική μικρή τοξικότητα μια εξαιρετική εντομοκτόνο δραστηριότητα.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000493
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400309
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 17.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 231 588/16.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86308071.9/17.10.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος παραγωγής ενός τουλάχιστο μερικώς πυροσυσσωματωμένου προϊόντος
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Porous Plastics Limited Little Park Farm Road, Basingstoke, RG21 3NT, Μ. Βρετανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (30): 8527465/7.11.85/Μ. Βρετανία (72): 1) Davidson Roderick Iain 2) Hornsby Peter Ridsdale
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος παραγωγής ενός τουλάχιστον μερικώς πυροσυσσωματωμένου προϊόντος, η οποία περιλαμβάνει εισαγωγή πυροσυσσωματώσιμου υλικού εντός καλουπιού ή μήτρας και το οποίον έχει τουλάχιστον ένα μέλος τοιχώματος το οποίον είναι προσαρμοσμένο για παραγωγή μίας επιφάνειας του ρηθέντος προϊόντος και το οποίον είναι θερμάνσιμο δια μικροκυμάτων, και υποβολή του ρηθέντος καλουπιού ή μήτρας σε μικροκυματική ακτινοβολία ούτως ώστε να θερμαίνεται το

καλούπι ή μήτρα και ως εκ τούτου να πραγματοποιείται τουλάχιστον μερικώς πυροσυσσωμάτωση του πυροσυσσωματώσιμου υλικού, χαρακτηριζόμενη εκ του ότι το ή έκαστο ρηθέν μέλος τοιχώματος κατασκευάζεται τουλάχιστο με επικράτηση θερμάνσιμου υλικού δια μικροκυμάτων το οποίον έχει παράγοντα διηλεκτρικής απώλειας ϵ''_{eff} στη συχνότητα της ρηθείσας μικροκυματικής ακτινοβολίας τουλάχιστον 0,1 και το οποίον έχει θερμικήν αγωγιμότητα τουλάχιστον $10 \text{ W}_m^{-1}\text{K}^{-1}$.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000494	ρΚα μεγαλύτερο από 2 και/ή ενός στερικά παρεμποδιζομένου καρβοξυλικού οξέος που έχει ένα ρΚα μικρότερο από 4.5 ανά γραμμομόριο φωσφίνης.
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400315	
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 21.5.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 235 864/16.5.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87200329.8/25.2.87	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος για την καρβονυλίωση ολεφινικό ακόρεστων ενώσεων με ένα καταλύτη παλλάδιο	
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Shell Internationale Research Maatschappij B.V. Carel van Bylandtlaan 30, NL-2596 HR Den Haag, Ολλανδία	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8605034/28.2.86/Μ. Βρεταννία	
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Drent Eit	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος για την καρβονυλίωση μιας ολεφινικά ακόρεστης ένωσης με CO σε παρουσία νερού, μιας αλκοόλης και/ή ενός καρβοξυλικού οξέος και σε παρουσία ενός ομοιογενούς καταλυτικού συστήματος που παρασκευάζεται συνδυάζοντας:

- α) μια ένωση Rd (II),
- β) τουλάχιστον 5 γραμμομόρια τριαρυλφωσφίνης ανά γραμμοάτομο PD, και
- γ) τουλάχιστον 1 γραμμομόριο μη-καρβοξυλικού οξέος που έχει ένα

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000495	δα παρασκευάζονται υπό χρησιμοποίηση εκχυλίσματος (ων) στεμφύλων ζύθου και ιδιαιτέρως δι' ενός εκχυλίσματος στεμφύλων ζύθου το οποίον ελήφθη δια υγρού ή υπερκριτικού CO ₂ ή N ₂ O.
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400252	
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 23.5.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 287 003/28.2.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 88105692/9.4.88	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ιατρικά σκευάσματα με βάση εκχύλισμα στεμφύλων ζύθου, μέθοδος για την παρασκευή αυτών καθώς και η χρήση εκχυλίσματος στεμφύλων ζύθου για την παρασκευή καλλυντικών σκευασμάτων και ένα ειδικό εκχύλισμα στεμφύλων ζύθου	
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Marbert GmbH, Bonner strasse 155, D-4000 Dusseldorf-Holthausen, Δ. Γερμανία	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3712986/16.4.87/Δ. Γερμανία	
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Motitschke Lothar Dr. 2) Tronnier Hagen Prof. Dr.	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ελένη Γιώτη-Μάνθου, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Δημήτριος Παπατσώρης, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα	

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ιατρικά και καλλυντικά σκευάσματα για την θεραπευτική αγωγή δερματολογικών παθήσεων ή αντιστοίχως για την περιποίηση ξηρού και/ή ερεθισμένου δέρματος και ξηρού δέρματος κεφαλής με πιτυρί-

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000496	
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400302	
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 23.5.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 228 563/4.4.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86116206.3/22.11.86	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Όργανο μέτρησης μηκών	
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Aigner Georg, Thannenmais, D-8386 Reisbach, W. Germany	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): DE3544515/17.12.85/Δ. Γερμανία	
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Aigner Georg	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Μαριάννα Ζαχαράτου, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Πλ. Ταβλαρίδης, Αθ. Τσιμικάλης, Χαρ. Καλονάρου, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα	

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Όργανο για την μέτρηση μηκών με ένα περίβλημα (10) το οποίο εμφανίζει ένα επίπεδο εφαρμογής (20) καθώς και ένα μικρομετρικό αξονίσκο (16) που συνδέεται με ένα όργανο ενδείξεων (28) όπου για την δυνατότητα γενικής χρησιμοποίησης του οργάνου το περίβλημα (10) έχει ένα μοναδικό πόδι στήριξης (12), η κάτω πλευρά του οποίου κείται στο επίπεδο εφαρμογής (20).

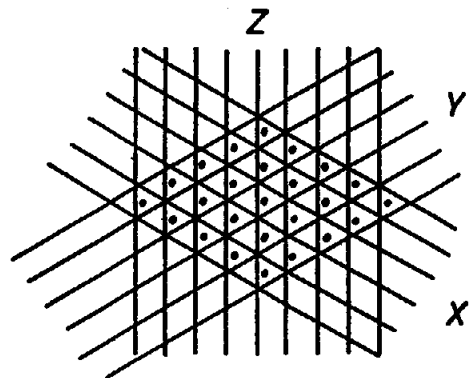
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000497	
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400319	
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 23.5.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 233 430/25.4.90	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86402931.9/24.12.86	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Νέα σύνθετα υλικά ινών-καλουπιού με αυστηρά τοποθετημένες και προσανατολισμένες ίνες και μέθοδος παρασκευής	
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Pradom Limited 70 Finsbury Pavement, London EC2A 1SX, Μ. Βρετανία	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8519436/30.12.85/Γαλλία	
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Berger Michel	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα	

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά την παρασκευή ενός συνθέτου υλικού αποτελούμενου από ίνες ενισχύσεως κανονικά καταναμημένες και προσανατολισμένες σε περισσότερες από δύο κατευθύνσεις κι' ενός καλουπιού πληρούντος το χώρο μεταξύ των εν λόγω ινών.

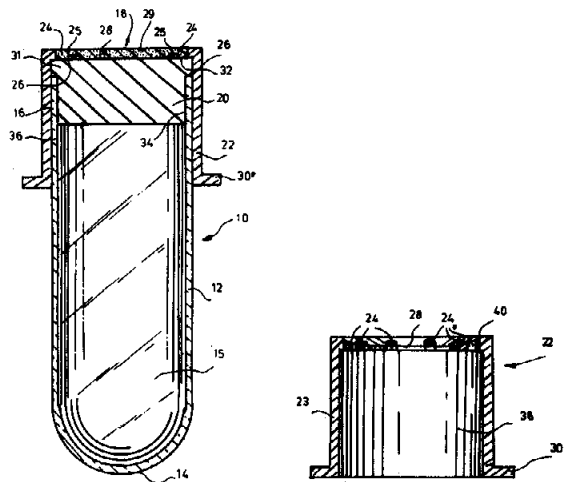
Κατά τη μέθοδο της εφευρέσεως, 1ο) πραγματοποιείται μία κυρτή ψήκτρα με τις εν λόγω ίνες ενισχύσεως ομοιόμορφα καταναμημένες και στερεωμένες στο ένα άκρο τους επί μίας κυρτής βάσεως, οι εν

λόγω ίνες υποβαλλόμενες σ' ένα συνεχές έντονο ηλεκτροστατικό πεδίο προσανατολισμένο παράλληλα με τις εν λόγω ίνες, έτσι ώστε οι ίνες ν' ακινητοποιούνται σε μία τεταμένη κατάσταση κάθετα προς την επιφάνεια της βάσεως· 2ο) εισάγονται μεταξύ των εν λόγω ινών διαδοχικές στρώσεις (ή σχάρες) ινών διατεταγμένων διαδοχικά ανά 90° οι μεν ως προς τις δε, η εν λόγω εισαγωγή πραγματοποιούμενη τη στιγμή που οι ίνες ενισχύσεως, εμπηγμένες στην εν λόγω βάση υπόκεινται στο εν λόγω συνεχές έντονο ηλεκτροστατικό πεδίο· 3ο) τα χρησιμοποιούμενα στοιχεία για τη στήριξη των ινών της εν λόγω ψήκτρας απομακρύνονται· 4ο) η ινώδης κατασκευή εμποτίζεται μ' ένα προκαταρκτικό ρευστό καλούπι και στη συνέχεια υποβάλλεται σε μία συμπίεση για τη συμπύκνωση του αποκτωμένου προ-υλικού και 5ο) το προϋλικό υποβάλλεται σε συνθήκες που καθιστούν δυνατό το σχηματισμό του καλουπιού.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000498
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400320
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 23.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 257 498/16.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 871111848.5/15.8.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ένα σύνθετο πώμα από πλαστικό-ελαστικό με μηχανικούς κολλητικούς συνδέσμους
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Becton, Dickinson and Company
 One Becton Drive Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 897963/18.8.86/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Grippi Nicholas A.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ζαχαράτου Μαριάννα, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

αντοχής. Η εφεύρεση επωφελείται από τις σχετικά καλές ιδιότητες σύνδεσης ενός ελαστικού - κολλητικού συνδυασμού και αποφεύγει τη σχετικά φτωχές ιδιότητες σύνδεσης ενός θερμοπλαστικού κολλητικού συνδυασμού.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρουσιάζεται ένα πώμα, ιδιαίτερος για εκκενωμένους σωλήνες για δείγματα αίματος, περιλαμβάνον ένα συνδυασμό θερμοπλαστικού και ελαστικού, ο οποίος συνδυασμός χρησιμοποιεί ένα πλήθος περιφερειακά κατανομημένων συνδέσεων που περιλαμβάνουν μια κολλητική ουσία. Οι συνδέσεις εξυπηρετούν στο να συγκρατούν μηχανικά το σύνθετο σώμα από ελαστικό και πλαστικό. Η διάταξη ελατώνει την ποσότητα του ελαστικού που χρησιμοποιείται, ενώ διατηρεί τις επιθυμητές του ιδιότητες στεγανοποίησης, ελαττώνοντας την ποσότητα, σχετικά φθηνών θερμοπλαστικών και τις επιθυμητές του ιδιότητες

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000499
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400321
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 23.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 253 415/14.3.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87201114.3/12.6.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος για την παρασκευή 9(11)-δεϋδροανδροστανών
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Gist-Brocades N.V.
 Wateringseweg 1, NL-2611 XT Delft, Ολλανδία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8601790/7.7.86/Ολλανδία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Batist Jacobus Nicolaas M.
 2) Marx Arthur Friedrich
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μια 9(11)-δεϋδροανδροστανή παρασκευάζεται από την αντίστοιχη 9-αλφα-υδροξυανδροστανή σε καλή απόδοση με βρασμό ενός διαλύματος της προηγούμενης ένωσης με ρ-τολουολοσουλφονικό οξύ ή ναφθαλοσουλφονικό οξύ σε παρουσία σιλικάζελ.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3000500
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400322
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 23.5.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 222 309/28.2.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86115310.4/5.11.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος για εξυγίανση περιεκτών και υλικών συσκευασίας, ιδιαίτερα για φαρμακευτική και καλλυντική χρήση, και εγκατάσταση για εφαρμογή της μεθόδου

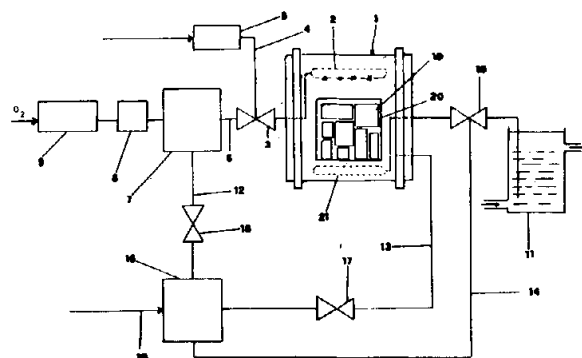
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): 1) Consiglio Nazionale Delle Ricerche, Piazzale Aldo Moro, 7 I-00198 Roma, Ιταλία
 2) IDIM S.P.A. Istituto Dermatologico Italiano
 Via Frigimelica, 20, 35100 Padova, Ιταλία

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8415185/11.11.85/Ιταλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Bettero Antonio
 2) Aversa Graziana
 3) Cerini Roberto
 4) Lucchiari Mauro
 5) Giacomini Renata
 6) Scalabrin Mario
 7) Semenfato Alessandra
 8) Benassi Carlo Alberto

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος για εξυγίανση περιεκτών υλικών συσκευασίας, ιδιαίτερως για φαρμακευτική και καλλυντική χρήση, χαρακτηριζόμενη:
 - εκ της τροφοδοτήσεως ρεύματος οξυγόνου σε θάλαμον οξυγονοποίησης,
 - εκ της τροφοδοτήσεως ελεγχόμενης ποσότητας του παραγομένου όζοντος στο ρηθέντα θάλαμον οξυγονοποίησης εντός θαλάμου εξυγίανσεως στον οποίο έχουν προηγουμένως τοποθετηθεί οι προς επεξεργασία περιέκτες,
 - εκ του ότι μετά τη παραμονή του όζοντος στον θάλαμον εξυγίανσεως επί προκαθορισμένο χρόνο, γίνεται καθαρισμός του ρηθέντος θαλάμου με αποστειρωμένο αέρα μέχρις ότου επιτευχθεί συγκέντρωση υπολοίπου όζοντος η οποία είναι μικρότερη μιας προκαθορισμένης τιμής ασφαλείας,
 - εκ της διοχετεύσεως του ρεύματος αέρα και όζοντος το οποίον εγκαταλείπει το θάλαμον εξυγίανσεως μέσω μιας διατάξεως αποσυνθέσεως όζοντος.



ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ

ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0219747/16.05.90	CL PHARMA AG	Νέα παράγωγα της 2-(2-θειενυλ)-ιμιδαζο(4,5-C) πυριδίνης και τα άλατα αυτών, μέθοδος παρασκευής τους και φαρμακευτικά μέσα που τα περιέχουν	3000486
0220642/04.04.90	MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE	Ελαστικό επίσωτρο του οποίου το σώμα αποτελείται από μια ίνα αναγεννημένης κυτταρίνης	3000426
0221575/25.04.90	POHLMANN ERICH	Συσκευή θέρμανσης και/ή κουζίνα με θερμοθάλαμο	3000452
0221820/03.01.90	SANOFI	Παράγωγα 3-ιμινο πυριδαζίνης, μέθοδος απόκτησής τους και φαρμακευτικές συνθέσεις που τα περιέχουν	3000419
0222179/11.04.90	BINDER WILHELM	Ποδήλατο εξοπλισμένο με κινητήρα	3000456
0222309/28.04.90	1) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE 2) IDIM SPA	Μέθοδος για εξυγίανση περιεκτών και υλικών συσκευασίας, ιδιαίτερα για φαρμακευτική και καλλυντική χρήση και εγκατάσταση για εφαρμογή της μεθόδου	3000500
0222673/21.03.90	RHONE-POULENC CHIMIE	Μέθοδος παρασκευής αλάτων αλκαλίων του τριφθοροξικού οξέος σε άνυδρη και κρυστάλλινη μορφή	3000405
0223723/21.03.90	RHONE-POULENC CHIMIE	Μέθοδος διαχωρισμού και καθαρισμού του παρα-υδροξυβενζοϊκού οξέος	3000406
0224276/28.03.90	HERMANN WANGNER GMBH & CO KG	Δικτυωτή δομή για το τμήμα σχηματισμού φύλλου μιας χαρτοποιητικής μηχανής	3000442
0224420/21.03.90	RHONE-POULENC CHIMIE	Μέθοδος παρασκευής και καθαρισμού του σαλικυλικού οξέος	3000404
0224422/07.02.90	GUIYAY LOUIS - PAUL	Συσκευή για την εντριβή του ανθρωπίνου σώματος	3000460
0224425/07.02.90	SOCIETE CIVILE D'INVENTEURS SPML	Νέα πλεκτή κατασκευή υψηλής αντοχής κυρίως στο τρύπημα και το σχίσσιμο	3000477
0224457/07.02.90	BIOGRAM AB	Μικροκάψουλες	3000410
0224697/09.05.90	BAYER AG	Μέθοδος καταπολεμήσεως παρασιτώσεων σε μέλισσες	3000481
0225093/21.03.90	LEE YUAN-HO	Διάταξις χυτεύσεως δια τυποποιημένη μονάδα σκυροδέματος	3000401
0225315/07.03.90	S.E.A.	Γαλβανικό στοιχείο	3000457
0225574/16.05.90	BAYER AG	Νέες 1,4 διυδροπυριδίνες, που περιέχουν φθόριο, μέθοδος παρασκευής τους και η χρήσις τους σαν φαρμακευτικά μέσα	3000488
0227157/11.04.90	SHELL INTL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	Ζιζανιοκτόνα	3000435
0227977/18.04.90	MELITTA-WERKE BENTZ & SOHN	Μηχανή παρασκευής καφέ	3000443
0228191/31.01.90	MARLEN MANUFACTURING DEVELOPMENT CO.	Δοχείο παροχετεύσεως κατόπιν στομιακής διανοίξεως	3000461
0228563/04.04.90	AIGNER GEORG	Όργανο μέτρησης μηκών	3000496

ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0228732/28.02.90	GIST-BROCADES S.A.	Βελτιώσεις σχετιζόμενες με την παραγωγή σιροπιών γλυκόζης, και καθαρισμένα άμυλα από σιτάρι και άλλα άμυλα περιέχοντα πεντοζάνες	3000462
0229579/31.01.90	1) ETABLISSEMENTS LAUSIER 2) ATELIERS DE LA RIVE 3) ANGENIEUX-CLB S.A.	Σύστημα συναρμολογήσεως σωλήνων και εφαρμογή του συστήματος αυτού σ' ένα πλαίσιο ποδήλατου	3000444
0229591/04.04.90	SCHWEIZERICHE ALUMINIUM AG	Ιδιωτικό αυτοκίνητο με σκελετό από κοίλα προφιλέ τεμάχια συνδεδεμένα μεταξύ τους	3000424 3000424
0229597/02.05.90	ALGAT SPA	Αναδιπλούμενο μοτοποδήλατο με συμπτυσσόμενο υποστήριγμα για τη σέλα	3000465
0229606/21.03.90	BEER MANFRED	Σύνδεση κόμβου για αφιδωτές κατασκευές	3000396
0230944/07.02.90	NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD	Κυκλικός προπυλενοεσθήρ διυδροπυριδινό-5-φωσφορικού οξέος	3000478
0231517/21.03.90	PPG INDUSTRIES INC.	Σύστημα στηρίξεως και κινήσεως για περιστροφή δοχείου ρευστοποίησης	3000399
0231588/16.05.90	POROUS PLASTICS LTD	Μέθοδος παραγωγής ενός τουλάχιστο μερικώς πυροσυσσωματωμένου προϊόντος	3000493
0232049/21.03.90	PFIZER HOSPITAL PRODUCTS GROUP INC.	Διάταξη στερεώσεως για πρόσθεση συνδέσμου ή τένοντος	3000403
0232135/28.03.90	WARNER-LAMBERT COMPANY	Μέθοδος ασφαλίσεως ξυριστικού βοηθήματος επί φυσιγγιοδούς διατάξεως ξυριστικής συσκευής	3000413
0232468/07.02.90	HOESCH AG	Κοπτική κεφαλή	3000458
0232612/04.04.90	DR. LO. ZAMBELETTI S.P.A.	Αζακυκλικαί ενώσεις, μέθοδος δια την παρασκευή των και χρήσις των ως φαρμακευτικάί ενώσεις	3000472
0232910/25.04.90	THE DOW CHEMICAL COMPANY	Μέθοδος για την παρασκευή εξελεγμένων εποξυ και φαινοξυ ρητινών, με χαμηλό περιεχόμενο αλειφατικών αλογονιδίων	3000449
0233110/25.04.90	RHONE-POULENC CHIMIE	Όξινες ψευδοπλαστικές συνθέσεις	3000454
0233430/25.04.90	PRADOM LTD	Νέα σύνθετα υλικά ινών-καλουπιού με αυστηρά τοποθετημένες και προσανατολισμένες ίνες και μέθοδος παρασκευής	3000497
0233800/28.02.90	SYNTHELABO	Παράγωγα ιμιδαζο [1,2-A]κινολινών, παρασκευή τους και εφαρμογή τους στη θεραπευτική	3000463
0234062/09.05.90	DE WAAL CASPARUS WILHELMUS	Συσκευή δια να συνδέει άκρο με άκρο αγωγούς, που φέρουν αεριώδες μέσο (αέριο) διαμορφωθέν τμήμα και άγκιστρο συνδέσεως δι' αυτό	3000480
0234623/28.03.90	HOOGOSENS GROUP B.V.	Σωλήνας γεμισμένος με σκόνη και μια μέθοδος για την συνεχή κατασκευή ενός παρόμοιου σωλήνα	3000415
0234635/28.03.90	HOOGOSENS GROUP B.V.	Δάπεδο στηρίξεως για την αποθήκευση κουλούρας υλικού μορφής λωρίδας	3000414
0234995/18.04.90	SANOFI	Παράγωγα κινολίνης, μέθοδος παρασκευής τους, εφαρμογή τους ως φαρμάκων και συνθέσεις που τα περιέχουν	3000440
0235056/02.05.90	RHONE-POULENC AGROCHIMIE	Παρασκευή 0-αλκυλ 5-5,-διαλκυλφωσφοροδιθειοικών	3000483
0235665/17.01.90	DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	Μηχανισμός ζεύξης	3000430

ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0235864/16.05.90	SHELL INTL RESEARCH MAATSCHAP- PIJ B.V.	Μέθοδος για την καρβονυλίωση ολεφινικά ακό- ρεστων ενώσεων με ένα καταλύτη παλλάδιο	3000494
0236567/28.02.90	EURATOM (COMMUNAUTE EURO- PEENNE DE L'ENERGIE ATOMIQUE)	Σύστημα στεγανότητας μεταξύ δυο μεταλλικών φλαντσών	3000485
0238281/16.05.90	SMITHKLINE BEECHAM CORPORA- TION	Εκλεκτικοί ανταγωνιστές α-αδρενεργικών υπο- δοχέων	3000490
0238424/18.04.90	CENTRE TECHNIQUE CUIR CHAUS- SURE MAROQUINERIE	Μέθοδος βαφής του περιζώματος σόλας υποδη- μάτων και διάταξη για την εφαρμογή της	3000474
0239065/17.01.90	EURATOM (COMMUNAUTE EURO- PEENNE DE L'ENERGIE ATOMIQUE)	Διάταξη δειγματοληψίας θαλασσίων εναποθέ- σεων	3000409
0239496/07.02.90	NORSOLOR S.A.	Μέθοδος ψύξεως ενός σωληνοειδούς περιζώμα- τος από θερμοπλαστικό υλικό, και διάταξης για την εφαρμογή της	3000475
0239509/21.03.90	RHONE-POULENC CHIMIE	Βουλκανιζόμενες εν θερμώ σιλικονούχες συνθέ- σεις με βελτιωμένη δυνατότητα υποβολής σε εξώθηση	3000402
0239897/07.03.90	BIOMED-ELECTRONIC GMBH & CO	Συσκευή για τον ιονισμό αεριώδους	3000416
0241706/02.05.90	ROTRING-WERKE RIEPE KG	Μηχανή γραφής	3000468
0242309/11.04.90	FAVRIN PIERRE	Πιεστήριο κάμψεως με περιστρεφόμενη ποδιά	3000433
0243313/16.05.90	CIBA-GEIGY AG.	Ακυλο-κυκλοεξανодиόνες και οι οξιμαιθέρες τους με ζιζανιοκτόνο επίδραση και επίδραση που ρυθμίζει την ανάπτυξη των φυτών	3000487
0244511/02.05.90	SARFATI & VISCHIANI S.P.A.	Συσσωρευτική διάταξης δια τροφοδοτήρας νη- μάτων υφάνσεως εις υφαντικά μηχανήματα	3000469
0244812/04.04.90	W.R. GRACE & CO.	Οξειδώσις οργανικών ενώσεων	3000429
0245156/03.01.90	FOURNIER INNOVATION ET SYNER- GIE	Νέα μέθοδος παρασκευής ινιδικών ενώσεων (fi- brates)	3000418
0245909/25.04.90	STICHTING VOOR DE TECHNISCHE WETENSCHAPPEN	Ηλεκτρομαγνητικός δονητής για σεισμικές εφαρ- μογές πολιτικού μηχανικού	3000448
0247444/31.01.90	HAMACHER WALTER	Συρτή πόρτα με περιστρεφόμενο φύλλο	3000446
0248447/18.04.90	WARNER-LAMBERT COMPANY	Μορφοποιήσεις συνεχούς έκλυσης	3000439
0248745/04.04.90	RHONE-POULENC CHIMIE	Σύνθετοι κόκκοι πυριτικού-διοξειδίου του πυρι- τίου, μέθοδος παρασκευής και χρήση σε απορ- ρυστικές συνθέσεις	3000428
0248746/25.04.90	RHONE-POULENC CHIMIE	Μέθοδος παρασκευής 4-φθοριο-ανιλινών δι' εκ- κινήσεως από 4-αλογονονιτροβενζύλια	3000453 3000453
0248824/17.01.90	THE UPJOHN COMPANY	Αντισπασμωδικά cis-2-(αμινοκυκλοαλειφατικά) ` βενζολοακεταμίδια και βενζαμίδια	3000408
0249258/04.04.90	LIET CORNELIS HENDRICUS	Συσκευή για κοπή υλικού ομοιάζοντος με φύλλο	3000425
0251103/07.02.90	NAKAMURA KENJI	Επανασφραγισμός χορηγητής-περιέκτης	3000455
0252824/14.03.90	RHONE-POULENC CHIMIE	Νέαι επιφανειακώς δραστικά συνθέσεις με βάση φωσφορικούς εστέρες, μέθοδος παρασκευής αυτών και η εφαρμογή των εις την παρασκευήν δραστικών υλών	3000407

ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0252842/11.04.90	BANQUE DE FRANCE	Μέθοδος κατασκευής ενός εργαλείου που χρησιμεύει για την αποτύπωση σχηματικών πιγάκων μιας κυκλικής μορφής που χρησιμοποιείται για την κατασκευή υδατοσήμων και συσκευή για την εφαρμογή της μεθόδου	3000445
0253213/28.03.90	BASF AG	Οξυμιαθέρους και μυκητοκτόνα που τους περιέχουν	3000484
0253415/14.03.90	GIST-BROCADES N.V.	Μέθοδος για την παρασκευή 9(11)-δεϋδροανδροστανών	3000499
0253577/11.04.90	CMB PACKAGING (UK) LTD	Σύστημα διανομής από θάλαμον αντλίας	3000434
0254567/14.03.90	UNION CARBIDE CORPORATION	Μέθοδος και συσκευή για τον έλεγχο της καθαρότητας προϊόντος προσρόφησης με ταλαντωτική μεταβολή της πίεσεως	3000471
0254621/11.04.90	RECKITT AND COLMAN S.A.	Άφλεκτο υγρό αποσμητικό	3000432
0254830/18.04.90	KRUPP COPPERS GMBH	Μηχανική διάταξη για την εξαερίωση λεπτά κατατετμημένων ιδιαίτερα στερεών καυσίμων υλών από αυξημένη πίεση	3000470
0255260/18.04.90	TATE & LYLE PLC	Γλυκαντική ουσία	3000441
0256343/11.04.90	MIRA LANZA SPA	Μη-υδατικό υγρό απορρυπαντικό προϊόν συνιστάμενο από δυο ξεχωριστές συνθέσεις βάσης	3000431
0256602/25.04.90	GRASSO'S KONINKLIJKE MACHINEN-FABRIEKEN N.V.	Μέθοδος και συσκευή για την αυτόματη, περιοδική εκφόρτωση μη συμπυκνώσιμων αερίων από το κύκλωμα μιας μηχανής ψύξεως με συμπίεση	3000450
0256731/11.04.90	MOORE BUSINESS FORMS INC	Σφραγιζόμενοι φάκελλοι	3000436
0257462/17.01.90	KOBO KOHLER & BOVENKAMP GMBH	Μεταφορέας με ωστική ράβδο ιδιαίτερα για ρινίσματα	3000420
0257498/16.05.90	BECTON, DICKINSON & COMPANY	Ένα σύνθετο πώμα από πλαστικό/ελαστικό με μηχανικούς κολλητικούς συνδέσμους	3000498
0257509/04.04.90	SIEMENS AG	Κεραμικό διαχωριστικό στέλεχος	3000427
0258729/25.04.89	BAYER AG.	Ενώσεις διυδροपुरιδίνης, μέθοδος για την παρασκευή τους και η χρησιμοποίησή τους	3000447
0259571/21.03.90	KLOCKNER FERROMATIK DESMA GMBH	Μέθοδος δια την παρασκευή ενός μίγματος το οποίο αντιδρά χημικώς, από δυο τουλάχιστον συστατικά, & ιδιαίτερα ενός μίγματος ισοκυανικής ενώσεως & πολυόλης το οποίο αντιδρά δια να δώσει πολυουρεθάνην καθώς και κεφαλές αναμίξεως δια την παρασκευή μινμάτων, τα οποία αντιδρούν χημικώς	3000398
0260231/25.04.90	FONDERIE OFFICINE RIUNITE F.O.R.	Μονάς λαναρίσματος δια κυλίνδρου, ειδικώς δια την παραγωγή μη υφαντών υφασμάτων	3000451
0262098/09.05.90	TRINOVA S.P.A.	Σύστημα ανακτήσεως ροής για υδραυλικά κυκλώματα με αντλίες και βαλβίδες, κατανεμητή αντισταθμιζόμενης πίεσεως για λειτουργικά μέλη μηχανών μεταπίσεως εδάφους	3000479
0262856/21.03.90	ESCO CORPORATION	Ολισθητήρας φθοράς για κουβά εκσκαφής	3000400
0264597/10.01.90	FIRMA DIPL. - INC LAEMPE GMBH	Δοσομετρική συσκευή για συνδετικά μέσα	3000411

ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0264638/10.01.90	METALLWERKE GEBR. SEPPEL- FRICKE GMBH & CO.	Αποπλυντής πίεσεως για αποχωρητήρια με νερό	3000421
0264810/10.01.90	RHEINBRAUN AG	Διαδικασία ενός εργοστασίου παραγωγής ηλεκ- τρικού ρεύματος με ένα αεριοστρόβιλο	3000422
0265976/14.03.90	UNILEVER N.V.	Σύνθεση λιπαρών οξέων κατάλληλη για συμπίε- ση κεριών	3000417
0266889/16.05.90	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PLC	Επεξεργασίες επιφανειών για προκατασκευασμέ- νες μονάδες οπτικών ινών	3000491
0268529/21.03.90	FREYSSINET INTL (STUP)	Βελτιώσεις ταλαντουμένων στηριγμάτων για βα- ρέα φορτία	3000397
0268565/02.05.90	MARIPLAST S.P.A.	Κώνος για τη βαφή καρουλίων νημάτων	3000466
0270749/07.02.90	MICHELIN & CIE	Διάταξη μεταδόσεως ενός ηλεκτρικού σήματος προερχόμενου από έναν κινητήριο τροχό ενός οχήματος για εφαρμογή στην εποπτεία ενός ελαστικού επισώτρου	3000476
0273523/21.03.90	1) ENIRICERCHE S.P.A. 2) ENICHEM AUGUSTA SPA	Μέθοδος διαχωρισμού θειικού οξέος εξ υδατι- κών μιγμάτων αυτού μετά παραφινικών σουλ- φονικών οξέων	3000459
0276184/21.03.90	CARTIER INTERNATIONAL B.V.	Μέθοδος στερεώσεως πολύτιμων λίθων καθώς και κοσμήματα αποκτώμενα με την εφαρμογή της μεθόδου	3000473
0277064/02.05.90	FERCO INTERNATIONAL	Διάταξη αερισμού με ηχομόνωση	3000467
0277858/04.04.90	ATOCHEM	Μέθοδος καταστροφής χλωριωμένων προϊόντων εις χαμηλή θερμοκρασία	3000437
0278098/18.04.90	ELPATRONIC AG	Μηχανή αντίστασης για συγκολλητική ραφή	3000482
0278210/14.03.90	STEYR - DAIMLER - PUCH AG	Φυσίγγιο για πυροβόλα όπλα	3000412
0279325/16.05.90	BAYER AG	(+)-1R-τρανσ,2,2-διμεθυλ-3-(2,2-διχλωριοβινυλ)- κυκλοπροπανοκαρβονικός 2,3,5,6-τετραφθοριο- βενζυλεστέρ	3000492
0281645/16.05.90	THE DOW CHEMICAL COMPANY	Αντιμικροβιακή σύνθεση ανταλλαγής ιόντων	3000489
0287003/28.02.90	MARBERT GMBH	Ιατρικά σκευάσματα με βάση εκχύλισμα στεμ- φύλων ζύθου, μέθοδος για την παρασκευή αυτών καθώς και η χρήση εκχυλίσματος στεμφύ- λων ζύθου για την παρασκευή καλλυντικών σκευασμάτων & ένα ειδικό εκχύλισμα στεμφύ- λων ζύθου	3000495
0292389/04.04.90	CONSTRUCTIONS ELECTRIQUES DE LA SEINE	Τελειοποιήσεις στις λεπτότοιχες δοκούς διατο- μής V και στις διαδικασίες κατασκευής των	3000423
0297033/02.05.90	SYMA INTERCONTINENTAL AG	Συνδετικό στοιχείο για μια ράβδο	3000464
0314881/18.04.90	L. & C. ARNOLD GMBH	Μηχανική διάταξη για την ταξινόμηση υλικών υπό μορφήν τεμαχίων	3000438

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
AIGNER GEORG	Όργανο μέτρησης μηκών	0228563/04.04.90	3000496
ALGAT SPA	Αναδιπλούμενο μοτοποδήλατο με συμπυκνωμένο υποστήριγμα για τη σέλα	0229597/02.05.90	3000465
ANGENIEUX-CLB S.A.	Σύστημα συναρμολογήσεως σωλήνων & εφαρμογή του συστήματος αυτού σ' ένα πλαίσιο ποδηλάτου	0229579/31.01.90	3000444
ATELIERS DE LA RIVE	Σύστημα συναρμολογήσεως σωλήνων & εφαρμογή του συστήματος αυτού σ' ένα πλαίσιο ποδηλάτου	0229579/31.01.90	3000444
ATOCHEM	Μέθοδος καταστροφής χλωριωμένων προϊόντων εις χαμηλή θερμοκρασία	0277858/04.04.90	3000437
BANQUE DE FRANCE	Μέθοδος κατασκευής ενός εργαλείου που χρησιμοποιεί για την αποτύπωση σχηματικών πινάκων μιας κυκλικής μορφής που χρησιμοποιείται για την κατασκευή υδατοσήμεων και συσκευή για την εφαρμογή της μεθόδου	0252842/11.04.90	3000445
BASF AG	Οξιμαιθέρες και μυκητοκτόνα που τους περιέχουν	0253213/28.03.90	3000484
BAYER AG	Νέες 1,4 διυδροπυριδίνες, που περιέχουν φθόριο, μέθοδος παρασκευής τους και η χρήση τους σαν φαρμακευτικά μέσα	0225574/16.05.90	3000488
BAYER AG	(+)-1R-τρανς,2,2-διμεθυλ-3-(2,2-διχλωροβινυλ)-κυκλοπροπανοκαρβονικός 2,3,5,6-τετραφθοροβενζυλεστήρ	0279325/16.05.90	3000492
BAYER AG	Μέθοδος καταπολεμήσεως παρασιτώσεων σε μέλισσες	0224697/09.05.90	3000481
BAYER AG.	Ενώσεις διυδροπυριδίνης, μέθοδος για την παρασκευή τους και η χρησιμοποίησή τους	0258729/25.04.90	3000447
BECTON, DICKINSON & COMPANY	Ένα σύνθετο πώμα από πλαστικό/ελαστικό με μηχανικούς κολλητικούς συνδέσμους	0257498/16.05.90	3000498
BEER MANFRED	Σύνδεση κόμβου για ασιδωτές κατασκευές	0229606/21.03.90	3000396
BINDER WILHELM	Ποδήλατο εξοπλισμένο με κινητήρα	0222179/11.04.90	3000456
BIOGRAM AB	Μικροκάψουλες	0224457/07.02.90	3000410
BIOMED-ELECTRONIC GMBH & CO	Συσκευή για τον ιονισμό αεριώδους	0239897/07.03.90	3000416
BRITISH TELECOMMUNICATIONS PLC	Επεξεργασίες επιφανειών για προκατασκευασμένες μονάδες οπτικών ινών	0266889/16.05.90	3000491
CARTIER INTERNATIONAL B.V.	Μέθοδος στερεώσεως πολύτιμων λίθων καθώς και κοσμήματα αποκτώμενα με την εφαρμογή της μεθόδου	0276184/21.03.90	3000473
CENTRE TECHNIQUE CUIR CHAUSURE MAROQUINERIE	Μέθοδος βαφής του περιζώματος σόλας υποδημάτων και διάταξη για την εφαρμογή της	0238424/18.04.90	3000474
CIBA-GEIGY AG.	Ακυλο-κυκλοεξανοδιόνες και οι οξιμαιθέρες τους με ζιζανιοκτόνο επίδραση και επίδραση που ρυθμίζει την ανάπτυξη των φυτών	0243313/16.05.90	3000487

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
CL PHARMA AG	Νέα παράγωγα της 2-(2-θειενυλ)-ιμιδαζο(4,5-C) πυριδίνης και τα άλατα αυτών, μέθοδος παρασκευής τους και φαρμακευτικά μέσα που τα περιέχουν	0219747/16.05.90	3000486
CMB PACKAGING (UK) LTD	Σύστημα διανομής από θάλαμον αντλίας	0253577/11.04.90	3000434
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Μέθοδος για εξυγίανση περιεκτών και υλικών συσκευασίας, ιδιαίτερα για φαρμακευτική και καλλυντική χρήση και εγκατάσταση για εφαρμογή της μεθόδου	0222309/28.02.90	3000500
CONSTRUCTIONS ELECTRIQUES DE LA SEINE	Τελειοποιήσεις στις λεπτότοιχες δοκούς διατομής V και στις διαδικασίες κατασκευής των	0292389/04.04.90	3000423
DE WAAL CASPARUS WILHELMUS	Συσκευή δια να συνδέει άκρο με άκρο αγωγούς, που φέρουν αεριώδες μέσο (αέριο) διαμορφωθέν τμήμα και άγκιστρο συνδέσεως δι' αυτό	0234062/09.05.90	3000480
DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH	Μηχανισμός ζεύξης	0235665/17.01.90	3000430
DR. LO. ZAMBELETTI S.P.A.	Αζακυκλικαί ενώσεις, μέθοδος δια την παρασκευή των και χρήσις των ως φαρμακευτικάί ενώσεις	0232612/04.04.90	3000472
ELPATRONIC AG	Μηχανή αντίστασης για συγκολλητική ραφή	0278098/18.04.90	3000482
ENICHEM AUGUSTA S.P.A.	Μέθοδος διαχωρισμού θειικού οξέος εξ υδατικών μιγμάτων αυτού μετά παραφινικών σουλφονικών οξέων	0273523/21.03.90	3000459
ENIRICERCHE S.P.A.	Μέθοδος διαχωρισμού θειικού οξέος εξ υδατικών μιγμάτων αυτού μετά παραφινικών σουλφονικών οξέων	0273523/21.03.90	3000459
ESCO CORPORATION	Ολισθητήρας φθοράς για κουβά εκσκαφής	0262856/21.03.90	3000400
ETABLISSEMENTS LAUSIER	Σύστημα συναρμολογήσεως σωλήνων και εφαρμογή του συστήματος αυτού σ' ένα πλαίσιο ποδηλάτου	0229579/31.01.90	3000444
EURATOM (COMMUNAUTE EUROPEENNE DE L'ENERGIE ATOMIQUE)	Διάταξη δειγματοληψίας θαλασσιών εναποθέσεων	0239065/17.01.90	3000409
EURATOM (COMMUNAUTE EUROPEENNE DE L'ENERGIE ATOMIQUE)	Σύστημα στεγανότητας μεταξύ δυο μεταλλικών φλαντσών	0236567/28.02.90	3000485
FAVRIN PIERRE	Πιεστήριο κάμψεως με περιστρεφόμενη ποδιά	0242309/11.04.90	3000433
FERCO INTERNATIONAL	Διάταξη αερισμού με ηχομόνωση	0277064/02.05.90	3000467
FIRMA DIPL. - INC. LAEMPE GMBH	Δοσομετρική συσκευή για συνδετικά μέσα	0264597/10.01.90	3000411
FONDERIE OFFICINE RIUNITE F.O.R.	Μονάς λαναρίσματος δια κυλίνδρου, ειδικώς δια την παραγωγήν μη υφαντών υφασμάτων	0260231/25.04.90	3000451
FOURNIER INNOVATION ET SYNERGIE	Νέα μέθοδος παρασκευής ινιδικών ενώσεων (fibrates)	0245156/03.01.90	3000418
FREYSSINET INTL (STUP)	Βελτιώσεις ταλαντουμένων στηριγμάτων για βαρέα φορτία	0268529/21.03.90	3000397

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
GIST-BROCADES N.V.	Μέθοδος για την παρασκευή 9(11)-δεϋδροανδροστανών	0253415/14.03.90	3000499
GIST-BROCADES S.A.	Βελτιώσεις σχετιζόμενες με την παραγωγή σιροπιών γλυκόζης, και καθαρισμένα άμυλα από σιτάρι και άλλα άμυλα περιέχοντα πεντοζάνες	0228732/28.02.90	3000462
GRASSO'S KONINKLIJKE MACHINENFABRIEKEN N.V.	Μέθοδος και συσκευή για την αυτόματη, περιοδική εκφόρτωση μη συμπυκνώσιμων αερίων από το κύκλωμα μιας μηχανής ψύξεως με συμπίεση	0256602/25.04.90	3000450
QUITAY LOUIS-PAUL	Συσκευή για την εντριβή του ανθρώπινου σώματος	0224422/07.02.90	3000460
HAMACHER WALTER	Συρτή πόρτα με περιστρεφόμενο φύλλο	0247444/31.01.90	3000446
HERMANN WANGNER GMBH & CO KG	Δικτυωτή δομή για το τμήμα σχηματισμού φύλλου μιας χαρτοποιητικής μηχανής	0224276/28.03.90	3000442
HOESCH AG	Κοπτική κεφαλή	0232468/07.02.90	3000458
HOOGOSENS GROEP B.V.	Δάπεδο στηρίξεως για την αποθήκευση κουλούρας υλικού μορφής λωρίδας	0234635/28.03.90	3000414
HOOGOSENS GROUP B.V.	Σωλήνας γεμισμένος με σκόνη και μια μέθοδος για την συνεχή κατασκευή ενός παρόμοιου σωλήνα	0234623/28.03.90	3000415
IDIM S.P.A.	Μέθοδος για εξυγίανση περιεκτών και υλικών συσκευασίας, ιδιαίτερα για φαρμακευτική και καλλυντική χρήση και εγκατάσταση για εφαρμογή της μεθόδου	0222309/28.02.90	3000500
KLOCKNER FERROMATIK DESMA GMBH	Μέθοδος δια την παρασκευήν ενός μίγματος το οποίον αντιδρά χημικώς, από δυο τουλάχιστον συστατικά, & ιδιαίτερα ενός μίγματος ισοκυανικής ενώσεως & πολυόλης το οποίον αντιδρά δια να δώσει πολυουρεθάνην καθώς & κεφαλές αναμίξεως δια την παρασκευήν μιγμάτων, τα οποία αντιδρούν χημικώς	0259571/21.03.90	3000398
KOBO KOHLER & BOVENKAMP GMBH	Μεταφορέας με ωστική ράβδο ιδιαίτερα για ριπίσματα	0257462/17.01.90	3000420
KRUPP COPPERS GMBH	Μηχανική διάταξη για την εξαερίωση λεπτά κατατετημένων ιδιαίτερα στερεών καυσίμων υλών από αυξημένη πίεση	0254830/18.04.90	3000470
L. & C. ARNOLD GMBH	Μηχανική διάταξη για την ταξινόμηση υλικών υπό μορφήν τεμαχίων	0314881/18.04.90	3000438
LEE YUAN-HO	Διάταξις χυτεύσεως δια τυποποιημένη μονάδα σκυροδέματος	0225093/21.03.90	3000401
LIET CORNELIS HENDRICUS MARBERT GMBH	Συσκευή για κοπή υλικού ομοιάζοντος με φύλλο Ιατρικά σκευάσματα με βάση εκχύλισμα στεμφύλων ζύθου, μέθοδος για την παρασκευή αυτών καθώς και η χρήση εκχυλίσματος στεμφύλων ζύθου για την παρασκευή καλλυντικών σκευασμάτων & ένα ειδικό εκχύλισμα στεμφύλων ζύθου	0249258/04.04.90 0287003/28.02.90	3000425 3000495

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
MARIPLAST S.P.A.	Κώνος για τη βαφή καρουλίων νημάτων	0268565/02.05.90	3000466
MARLEN MANUFACTURING DEVELOPMENT CO.	Δοχείο παροχετεύσεως κατόπιν στομιακής διανοίξεως	0228191/31.01.90	3000461
MELITTA-WERKE BENTZ & SOHN	Μηχανή παρασκευής καφέ	0227977/18.04.90	3000443
METALLWERKE GEBR. SEPPELFRICKE GMBH & CO.	Αποπλυντής πίεσεως για αποχωρητήρια με νερό	0264638/10.01.90	3000421
MICHELIN & CIE	Διάταξη μεταδόσεως ενός ηλεκτρικού σήματος προερχομένου από έναν κινητήριο τροχό ενός οχήματος για εφαρμογή στην εποπτεία ενός ελαστικού επισώτρου	0270749/07.02.90	3000476
MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE	Ελαστικό επίσωτρο του οποίου το σώμα αποτελείται από μια ίνα αναγεννημένης κυτταρίνης	0220642/04.04.90	3000426
MIRA LANZA SPA	Μη-υδατικό υγρό απορρυπαντικό προϊόν συνιστάμενο από δυο ξεχωριστές συνθέσεις βάσης	0256343/11.04.90	3000431
MOORE BUSINESS FORMS INC	Σφραγιζόμενοι φάκελλοι	0256731/11.04.90	3000436
NAKAMURA KENJI	Επανασφραγισμός χορηγητής-περιέκτης	0251103/07.02.90	3000455
NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD	Κυκλικός προπυλενοεσθήρ διυδροπυριδινό-5-φωσφονικού οξέος	0230944/07.02.90	3000478
NORSOLOR S.A.	Μέθοδος ψύξεως ενός σωληνοειδούς περιζώματος από θερμοπλαστικό υλικό, και διάταξεις για την εφαρμογή της	0239496/07.02.90	3000475
PFIZER HOSPITAL PRODUCTS GROUP INC.	Διάταξη στερεώσεως για πρόσθεση συνδέσμου ή τένοντος	0232040/21.03.90	3000403
POHLMANN ERICH	Συσκευή θέρμανσης και/ή κουζίνα με θερμοθάλαμο	0221575/25.04.90	3000452
POROUS PLASTICS LTD	Μέθοδος παραγωγής ενός τουλάχιστο μερικώς πυροσυσσωματωμένου προϊόντος	0231588/16.05.90	3000493
PPG INDUSTRIES INC.	Σύστημα στηρίξεως και κινήσεως για περιστροφή δοχείου ρευστοποιήσεως	0231517/21.03.90	3000399
PRADOM LTD	Νέα σύνθετα υλικά ινών-καλουπιού με αυστηρά τοποθετημένες και προσανατολισμένες ίνες και μέθοδος παρασκευής	0233430/25.04.90	3000497
RECKITT AND COLMAN S.A.	Άφλεκτο υγρό αποσμητικό	0254621/11.04.90	3000432
RHEINBRAUN AG	Διαδικασία ενός εργοστασίου παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος με ένα αεριοστρόβιλο	0264810/10.01.90	3000422
RHONE-POULENC AGROCHIMIE	Παρασκευή θ-αλκυλ 5,5-διαλκυλφωσφοροδιθειοικών	0235056/02.05.90	3000483
RHONE-POULENC CHIMIE	Βουλκανιζόμενες εν θερμώ σιλικονούχες συνθέσεις με βελτιωμένη δυνατότητα υποβολής σε εξώθηση	0239509/21.03.90	3000402
RHONE-POULENC CHIMIE	Μέθοδος παρασκευής και καθαρισμού του σιλικυκλικού οξέος	0224420/21.03.90	3000404

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
RHONE-POULENC CHIMIE	Μέθοδος παρασκευής αλάτων αλκαλίων του τριφθοροξικού οξέος σε άνυδρη και κρυσταλλική μορφή	0222673/21.03.90	3000405
RHONE-POULENC CHIMIE	Μέθοδος διαχωρισμού και καθαρισμού του παρα-υδροξυβενζοϊκού οξέος	0223723/21.03.90	3000406
RHONE-POULENC CHIMIE	Σύνθετοι κόκκοι πυριτικού-διοξειδίου του πυριτίου, μέθοδος παρασκευής και χρήση σε απορρυπαντικές συνθέσεις	0248745/04.04.90	3000428
RHONE-POULENC CHIMIE	Νέαι επιφανειακώς δραστικά συνθέσεις με βάση φωσφορικούς εστέρες, μέθοδος παρασκευής αυτών και η εφαρμογή των εις την παρασκευήν δραστικών υλών	0252824/14.03.90	3000407
RHONE-POULENC CHIMIE	Μέθοδος παρασκευής 4-φθοριο-ανιλινών δι' εκκινήσεως από 4-αλογονονιτροβενζύλια	0248746/25.04.90	3000453
RHONE-POULENC CHIMIE	Όξινες ψευδοπλαστικές συνθέσεις	0233110/25.04.90	3000454
ROTRING-WERKE RIEPE KG	Μηχανή γραφής	0241706/02.05.90	3000458
S.E.A.	Γαλβανικό στοιχείο	0225315/07.03.90	3000457
SANOFI	Παράγωγα 3-ιμινο πυριδαζίνης, μέθοδος απόκτησής τους και φαρμακευτικές συνθέσεις που τα περιέχουν	0221820/03.01.90	3000419
SANOFI	Παράγωγα κινολίνης, μέθοδος παρασκευής τους, εφαρμογή τους ως φαρμάκων και συνθέσεις που τα περιέχουν	0234995/18.04.90	3000440
SARFATI & VISCHIANI S.P.A.	Συσσωρευτική διάταξις δια τροφοδοτήρας νημάτων υφάνσεως εις υφαντικά μηχανήματα	0244511/02.05.90	3000469
SCHWEIZERISCHE ALUMINIUM AG	Ιδιωτικό αυτοκίνητο με σκελετό από κοίλα προφιλέ τεμάχια συνδεδεμένα μεταξύ τους	0229591/04.04.90	3000424
SHELL INTL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	Ζιζανιοκτόνα	0227157/11.04.90	3000435
SHELL INTL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	Μέθοδος για την καρβονυλίωση ολεφινικά ακόρεστων ενώσεων με ένα καταλύτη παλλάδιο	0235864/16.05.90	3000435
SIEMENS AG	Κεραμικό διαχωριστικό στέλεχος	0257509/04.04.90	3000427
SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	Εκλεκτικοί ανταγωνιστές α-αδρενεργικών υποδοχέων	0238281/16.05.90	3000490
SOCIETE CIVILE D'INVENTEURS SPML	Νέα πλεκτή κατασκευή υψηλής αντοχής κυρίως στο τρύπημα και το σχίσμο	0224425/07.02.90	3000477
STEYR-DAIMLER-PUCH AG	Φυσίγγιο για πυροβόλα όπλα	0278210/14.03.90	3000412
STICHTING VOOR DE TECHNISCHE WETENSCHAPPEN	Ηλεκτρομαγνητικός δονητής για σεισμικές εφαρμογές και εφαρμογές πολιτικού μηχανικού	0245909/25.04.90	3000448
SYMA INTERCONTINENTAL AG	Συνδεδημένο στοιχείο για μια ράβδο	0297033/02.05.90	3000464
SYNTHELABO	Παράγωγα ιμιδαζο [1,2-Α]κινολινών, παρασκευή τους και εφαρμογή τους στη θεραπευτική	0233800/28.02.90	3000463
TATE & LYLE PLC	Γλυκαντική ουσία	0255260/18.04.90	3000441

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
THE DOW CHEMICAL COMPANY	Μέθοδος για την παρασκευή εξελιγμένων εποξυ και φαινοξυ ρητινών, με χαμηλό περιεχόμενο αλειφατικών αλογονιδίων	0232910/25.04.90	3000449
THE DOW CHEMICAL COMPANY	Αντιμικροβιακή σύνθεση ανταλλαγής ιόντων	0281645/16.05.90	3000489
THE UPJOHN COMPANY	Αντισπασμωδικά cis-2-(αμινοκυκλοαλειφατικά) βενζολοακεταμίδια και βενζαμίδια	0248824/17.01.90	3000408
TRINOVA S.P.A.	Σύστημα ανακτήσεως ροής για υδραυλικά κυκλώματα με αντλίες και βαλβίδες, κατανεμητή αντισταθμιζόμενης πίεσεως για λειτουργικά μέλη μηχανών μετατοπίσεως εδάφους	0262098/09.05.90	3000479
UNILEVER N.V.	Σύνθεση λιπαρών οξέων κατάλληλη για συμπίεση κεριών	0265976/14.03.90	3000417
UNION CARBIDE CORPORATION	Μέθοδος και συσκευή για τον έλεγχο της καθαρότητας προϊόντος προσρόφησης με ταλαντωτική μεταβολή της πίεσεως	0254567/14.03.90	3000471
W.R. GRACE & CO.	Οξειδώσεις οργανικών ενώσεων	0244812/04.04.90	3000429
WARNER-LAMBERT COMPANY	Μέθοδος ασφαλίσεως ξυριστικού βοηθήματος επί φυσιγγειοδούς διατάξεως ξυριστικής συσκευής	0232135/28.03.90	3000413
WARNER-LAMBERT COMPANY	Μορφοποιήσεις συνεχούς έκλυσης	0248447/18.04.90	3000439

ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΔΒΙ

— Τέλος αγοράς του Ειδικού Δελτίου Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας ανά τεύχος	δρχ.	600
— Συνδρομές εσωτερικού (για ένα έτος)	δρχ.	6000
— Συνδρομές εξωτερικού (για ένα έτος)	δρχ.	12000

(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	600
— Subscription: domestic (one year)	GRD	6000
— Subscription: foreign (one year)	GRD	12000

(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

