



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

ΕΙΔΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 1991



Αρτέμιδος & Επιδάουρου
151 25 Παράδεισος Αμαρουσίου

ΤΕΛΕΞ: 222164 OBI GR

ΤΕΛΕΦΑΞ: 6819231

ΤΗΛΕΦΩΝΑ
ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΚΑΤΑΘΕΣΕΙΣ & ΤΕΛΗ: 6828232

ΕΞΕΤΑΣΗ: 6828232

ΝΟΜΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ: 6828236

ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΑΠΟ ΔΕ & ΠΥΧ: 6828231

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

© Δημοσίευση και Έκδοση:
Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (OBI)

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

Ημερομηνία έκδοσης: 30 Ιουλίου 1992



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

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

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

Publication date: 30 July 1992

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	30
— Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών	33
— Αιτήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας	36
— Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης	47
— Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών	48
ΜΕΡΟΣ Β΄	
ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ	
— Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας	49
— Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης	73
— Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων	76
— Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας	78
— Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης	82
— Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων	83
ΜΕΡΟΣ Γ΄	
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ	
	84
ΤΕΥΧΟΣ Β΄	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ	
ΜΕΡΟΣ Α΄	
ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ	
	87
ΜΕΡΟΣ Β΄	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ	
— Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης Ευρωπαϊκών Δ.Ε.	89
— Ευρετήριο Ευρωπαϊκών Δ.Ε. σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης	102
— Ευρετήριο Ευρωπαϊκών Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων	104
ΜΕΡΟΣ Γ΄	
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ	
	106
— Συνδρομές για το ΕΔΒΙ	107

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	30
— Patent Application Index in alphabetical order of the patentee	33
— Utility Model Applications	36
— Utility Model Application Index by filing date	47
— Utility Model Application Index in alphabetical order of the applicants	48
CHAPTER 2	
PATENTS AND UTILITY MODELS	
— Patents	49
— Patent Index by filing date	73
— Patent Index in alphabetical order of the patentee	76
— Utility Models	78
— Utility Model Index by filing date	82
— Utility Model Index in alphabetical order of the patentee	83
CHAPTER 3	
MODIFICATIONS	
	84
PART B	
EUROPEAN PATENTS	
CHAPTER 1	
TRANSLATIONS OF EUROPEAN PATENT APPLICATIONS ...	
	87
CHAPTER 2	
EUROPEAN PATENTS	
— Notification concerning the translation of the European patents	89
— Index by publication number of the European patents	102
— Index in alphabetical order of the patentee	104
CHAPTER 3	
MODIFICATIONS	
	106
— Subscription to the Industrial Property Bulletin	107

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

ΣΥΝΤΜΗΣΕΙΣ

ΟΒΙ: Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας
ΕΔΒΙ: Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας
ΔΕΒΙ: Δελτίο Εμπορικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας
Δ.Ε.: Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας
ΠΥΧ: Πιστοποιητικό Υποδείγματος Χρησιμότητας
Δ.Σ.: Διοικητικό Συμβούλιο
ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87): Αριθμός/ημερομηνία δημοσίευσης ευρωπαϊκής αίτησης
ΑΡ.ΕΛΛ.ΚΑΤ. (21): Αριθμός Ελληνικής Κατάθεσης
ΑΡ.ΑΙΤ.ΠΥΧ.: Αριθμός αίτησης πιστοποιητικού υποδείγματος χρησιμότητας
ΕΓΔΕ: Ευρωπαϊκό Γραφείο Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας
ΕΡΟ: European Patent Office



ΤΕΥΧΟΣ Α΄
ΕΘΝΙΚΟ



ΜΕΡΟΣ Α' ΕΘΝΙΚΕΣ ΑΙΤΗΣΕΙΣ

ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100328
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Χαμηλής θερμιδικής αξίας τσάνθρακες
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Βιορύλ, Χημική & Γεωργική Βιομηχανία, Επιστημονική Έρευνα, Α.Ε. Κηφισιά 145 64
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 03.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Κουτσιλιέρης Ηλίας
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Λυμπερόπουλος Ιωάννης, δικηγόρος, Σκουφά 38, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

στικής, σε παγωτά ζαχαρωτά και μαρμελάδες, σε σοκολάτες και σοκολατούχα σκευάσματα, σε καραμέλλες και τσίχλες, σε αναψυκτικά ποτά και χυμούς, σε γαλακτούχα ποτά και ροφήματα, δημιουργεί μια νέα σειρά προϊόντων μειωμένης θερμιδικής αξίας, χωρίς να παρατηρείται οποιαδήποτε αλλαγή γεύσεως, όπως με τα κοινά γλυκαντικά που κυκλοφορούν στην αγορά. Επίσης η σύνθεση αυτή μπορεί να χρησιμοποιείται αυτούσια για οποιαδήποτε οικιακή χρήση.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια νέα γλυκαντική σύνθεση μειωμένης θερμιδικής αξίας η οποία αντικαθιστά επιτυχώς την ζάχαρη σε προϊόντα ζαχαροπλαστικής, αρτοποιίας, σε ποτά, αναψυκτικά, χυμούς, σοκολάτες και σοκολατούχα προϊόντα σε γαλακτούχα ποτά και ροφήματα σε οικιακές χρήσεις κλπ. παρέχοντας προϊόντα που δεν διαφέρουν γευστικώς από τα αντίστοιχα που παρασκευάζονται με ζάχαρη αλλά έχουν σημαντικά χαμηλότερη θερμιδική αξία.

Η χρήση της σύνθεσης αυτής σε προϊόντα αρτοποιίας και ζαχαροπλα-

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100329
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Πάνα μιας χρήσεως με δυο πεδία πολλαπλής εφαρμογής αυτοκόλλητης ταινίας στερεώσεως
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): ΜΕΓΑ Α.Ε. Προϊόντα μιας χρήσεως Δαβάκη 12, 115 26 Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 03.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Βιτουλαδίτης Κων/τίνος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Βασιλόγλου Γεώργιος, δικηγόρος, Ν. Νικοδήμου 2, 105 57 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Βασιλόγλου Γεώργιος, δικηγόρος, Ν. Νικοδήμου 2, 105 57 Αθήνα

— Ένδειξης της συμμετρικότητας της πάνας κατά την επικόλληση των αυτοκόλλητων λωρίδων στερεώσεως εφ' όσον τα πεδία εφαρμογής ευρίσκονται τοποθετημένα εις συμμετρικές ως προς τον κεντρικό άξονα της πάνας θέσεις.

— Διατήρησης της ελαστικότητας της πάνας εις την περιοχήν περίξ της μέσης του χρήστου που επιτυγχάνεται με την παρεμβολήν εύκαμπου και ελαστικού υλικού μεταξύ των δυο πεδίων εφαρμογής των λωρίδων στερεώσεως.

— Οικονομία εις κατανάλωσιν πλαστικού υλικού ανερχόμενη εις 23-38% σε σχέση με άλλες μεθόδους οι οποίες έχουν αναπτυχθεί.

Η παρούσα πάνα αποτελεί ένα τελικό προϊόν που καλύπτει απόλυτα τις ανάγκες του χρήστου αντιμετωπίζοντας και λύοντας επιτυχώς τα μέχρι τώρα υπάρχοντα προβλήματα εφαρμογής.

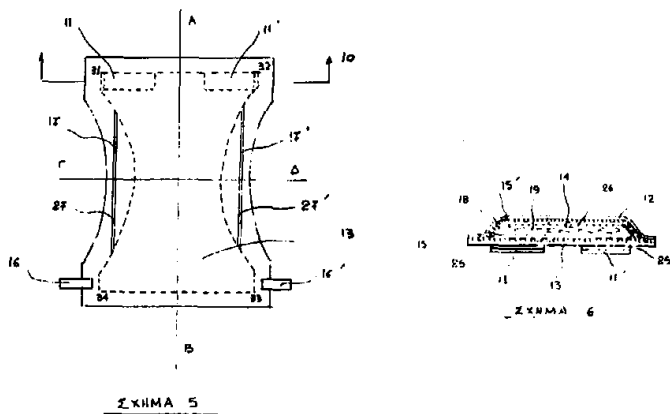
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά την κατασκευή βελτιωμένου τύπου πάνας-βρακάκι, πάνας ακράτειας με βασικό απορροφητικό μέσον ίνες χαρτομάζης παρεμβαλλόμενο μεταξύ δυο στοιχείων εκ των οποίων το ανώτερον είναι κατασκευασμένο από διαπερατό υπό των υγρών υδρόφοβο υλικό και το κατώτερον από αδιαπερατό από τα υγρά υλικόν, εις την οποίαν υφίστανται δυο πεδία εφαρμογής των αυτοκόλλητων λωρίδων (ταινιών) στερεώσεως της πάνας.

Η εν λόγω εφεύρεσις συγκεντρώνει όλα τα πλεονεκτήματα των προηγούμενων εξελίξεων στον τομέα αυτόν ενώ βελτιώνει ουσιαστικά τον τρόπο εφαρμογής της πάνας εις το σώμα του χρήστου. Η ύπαρξις των δυο πεδίων εφαρμογής των αυτοκόλλητων λωρίδων (ταινιών) προσφέρει τα ακόλουθα πλεονεκτήματα:

— Εύκολος εντοπισμός των σημείων εις τα οποία πρέπει να επικολληθούν οι λωρίδες στερεώσεως της πάνας.

— Δυνατότητα πολλαπλής επανακόλλησεως των αυτοκόλλητων λωρίδων στερεώσεως επί των πεδίων εφαρμογής και τελικός εντοπισμός του κατάλληλου σημείου εις το οποίον επιτυγχάνεται η πλέον σωστή εφαρμογή της πάνας εις το σώμα του χρήστου.



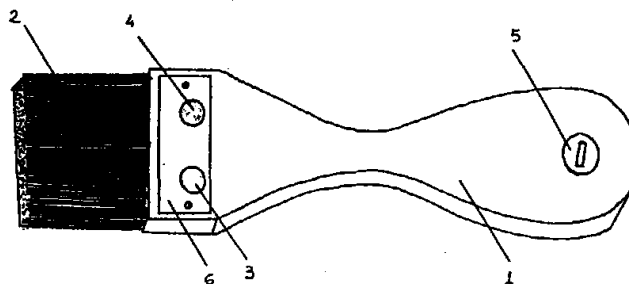
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100331
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μηχανικό πινέλο βαψίματος
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Τριανταφύλλου Έξαρχος Ασκληπιοιά 39, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 04.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Τριανταφύλλου Έξαρχος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το μηχανικό πινέλο βαψίματος αποτελείται από μία λαβή (1) που εσωτερικά είναι κούφια (1), από μία τριχωτή κεφαλή (2) βαψίματος, από δύο τρύπες που εσωτερικά επικοινωνούν με την λαβή (1) και την τριχωτή κεφαλή (2) και που ανοιγοκλείνουν με δύο μηχανικούς διακόπτες (3-4), και από μία τρύπα (5) στο πίσω μέρος της λαβής (1) που κλείνει με βιδωτό σκέπασμα (5). Από τις δύο τρύπες βγαίνει το ελεγχόμενο χρώμα μέσω των μηχανικών διακοπών (3-4). Έτσι μπορούμε να βάψουμε ομοιόμορφα κρατώντας το πινέλο πάντα στην επιφάνεια.

Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι βάφουμε ελεγχόμενα, ομοιόμορφα, πιο γρήγορα, πιο στρωτά το χρώμα, δίχως να κάνουμε άσκοπες κινήσεις βουτώντας το κάθε φορά.

Βάφουμε με ένα χέρι κρατώντας μόνο το πινέλο και εν συνεχεία η πρακτική εφαρμογή του είναι ότι όταν βάφουμε αντικείμενα και βρισκόμαστε πάνω σε καρέκλα ή σκάλα δεν χρειάζεται να ανεβοκατεβαίνουμε για να το βουτάμε στο χρώμα. Έτσι γλυτώνουμε κόπο, χρόνο, αποσταξίματα και έχουμε οικονομία χρώματος.



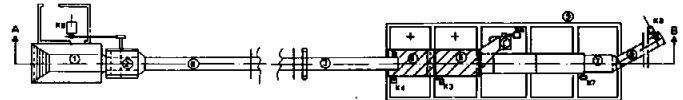
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100337
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Νέου τύπου TEST για μπαταρίες μολύβδου
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Δαβαρίας Δημήτριος Κρίσης 60 113 64 Κυψέλη
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 08.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Δαβαρίας Δημήτριος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Μπουζαρέλου Μαρία, δικηγόρος, Τζώρτζ 10, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο ενδεικτικός χάρτης για μετρήσεις αμπερωρίων μπαταριών μολύβδου.

Ο ενδεικτικός χάρτης είναι ένας νέος τρόπος μετρήσεως των Αμπερωρίων σε μπαταρίες μολύβδου. Το πλεονέκτημα της εφεύρεσης είναι ότι ο ενδεικτικός χάρτης είναι νέο προϊόν που αντικαθιστά τα ογκώδη όργανα μετρήσεως τα οποία δεν έχουν μεγάλη ακρίβεια στη μέτρηση. Ο ενδεικτικός χάρτης μετράει με ακρίβεια 100% και είναι εύκολος στη χρήση του.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 900100338
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος ανακύκλωσης στείρων υλικών (μπάζων) σε χρήσιμα αδρανή υλικά
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Αφοί ΤΣΟΚΑΝΗ - «ΒΑΣΥ» Ο.Ε.
 Αριστείδου 46, Αιγάλεω 122 43
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 08.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Τσοκανής Θεόδωρος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Τσοκανής Θεόδωρος, Αριστείδου 46, 122 43 Αιγάλεω



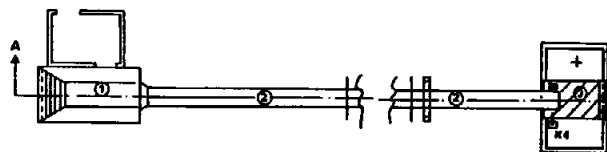
ΥΠΟΜΟΝΗ
 ① ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣ
 ② ΦΑΝΤΕΡΙΑΣ
 ③ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ
 ④ ΠΡΟΒΛΑΔΕΑΣ
 ⑤ ΔΟΜΗΤΙΚΟ ΜΟΝΟΚΙΝΟ
 ⑥ ΤΡΙΒΕΛΟ ΑΝΑΘΥΣ
 ⑦ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΜΟΝΟΚΙΝΟ
 ⑧ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ
 ⑨ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ

ΣΧΕΔΙΟ 1.
 ΚΑΤΩΜΗ
 ΚΑΙΜΑΚΑ 1:200

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η μέθοδος αυτή συνίσταται στην εν σειρά παραγωγική διαδικασία για την μετατροπή στείρων υλικών (μπάζων) σε χρήσιμα αδρανή υλικά διαφόρων κατηγοριών όπως χαλίκι, γαρμπίλι, άμμος μπετόν, άμμος κτισίματος, ριζάκι, αμμόχωμα 3Α, σκύρα, πέτρα ασβεστοποιίας, χώμα για τσιμεντοβιομηχανίες και χώμα κεραμοποιίας. Τα στείρα υλικά παραλαμβάνονται από τον τροφοδότη (1) προωθούνται στον θραυστήρα (2) όπου γίνεται η πρώτη κατεργασία και θραύονται τα μεγάλα στερεά υλικά, στη συνέχεια προωθούνται μέσω της μεταφορικής ταινίας (3) στον προδιαλογέα (4) όπου αποχωρίζεται το χώμα ενώ τα υπόλοιπα στερεά οδεύουν μέσω των μεταφορικών ταινιών στα διάφορα κόσκινα όπου γίνεται η κατάτμηση και ο διαχωρισμός των θραυστών υλικών για την λήψη των αδρανών υλικών που προαναφέρθηκαν.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 900100339
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος ανακύκλωσης ακατέργαστης σκουριάς ναυπηγείων, σε πρώτη ύλη παρασκευής τσιμέντου
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Αφοί Τσοκανή - «ΒΑΣΥ» Ο.Ε.
 Αριστείδου 46, Αιγάλεω 122 43 Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 08.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Τσοκανής Θεόδωρος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Τσοκανής Θεόδωρος, Αριστείδου 46, Αιγάλεω 122 43 Αθήνα



ΣΧΕΔΙΟ 1.
 ΚΑΤΩΜΗ
 ΚΑΙΜΑΚΑ 1:200

ΥΠΟΜΟΝΗ
 ① ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣ
 ② ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ
 ③ ΔΟΜΗΤΙΚΟ ΜΟΝΟΚΙΝΟ

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η μέθοδος αυτή συνίσταται στην εν σειρά παραγωγική διαδικασία για την αξιοποίηση και μετατροπή της ακατέργαστης σκουριάς ναυπηγείων σε πρώτη ύλη παρασκευής τσιμέντου. Βάσει της διαδικασίας αυτής η ακατέργαστη σκουριά παραλαμβάνεται από τον τροφοδότη (1), προωθείται μέσω μεταφορικής ταινίας (2) σε κόσκινα (3), όπου γίνεται ο διαχωρισμός των στερεών σωματιδίων και απομένει η καθαρή σκουριά, που μεταφέρεται σαν πρώτη ύλη σε τσιμεντοβιομηχανίες.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100341	παρασκευάζει γρήγορα τόσο στη σούβλα, όσο και στον φούρνο του σπιτιού του.
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Κατεψυγμένο τυποποιημένο κοκορέτσι	Η εφεύρεση, τέλος, προστατεύει και διατηρεί την υψηλή ποιότητα των υλικών, προσφέροντας ένα νόστιμο και υγιεινό τελικό προϊόν.
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): 1) Μπόγας Γεώργιος 1ο χιλ/τρο Σερρών-Νεοχωρίου Σέρρες 2) Βαχτσεβάνης Χρήστος 1ο χιλ/τρο Σερρών-Νεοχωρίου Σέρρες	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 08.05.90	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —	
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —	
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Μπόγας Γεώργιος 2) Βαχτσεβάνης Χρήστος	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Νεδελκόπουλος Αντώνιος, δικηγόρος, Ερμού 18Α, 546 24 Θεσσαλονίκη	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —	

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται στη παραγωγή τυποποιημένου κατεψυγμένου κοκορετσιού έτοιμου για ψήσιμο στη σούβλα ή στο φούρνο. Το κοκορέτσι στη παραδοσιακή του μορφή απαιτεί για τη κατασκευή του πολύ χρόνο, ειδική τεχνική και απαραίτητη τη χρήση σούβλας. Η εφεύρεση αφορά την οργανωμένη προγραμματισμένη, τυποποιημένη παραγωγή κατεψυγμένου κοκορετσιού, με τη διαδικασία που παρουσιάζεται αναλυτικά παραπάνω, από τα καλύτερα υλικά που προσφέρει στον επαγγελματία ή ιδιώτη καταναλωτή τη δυνατότητα να το προμηθεύεται εύκολα, να το διατηρεί για πολύ χρόνο και να το

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100343	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος παραγωγής και συσκευασίας αποχρώσεων χρωμάτων	
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Παππάς Σωκράτης Γαλαξειδίου 1, Μοσχάτο	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 09.05.90	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —	
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —	
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Παππάς Σωκράτης	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Θεού Ευαγγελία, Σολωμού 34, Αθήνα	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Λυκούδης Κυριάκος, Σολωμού 34, Αθήνα	

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Με την μέθοδο αυτή είναι δυνατή δια της προσθήκης εις το λευκό χρώμα (και βάσει οδηγιών που θα αναφέρονται εις το χρωματολόγιο μας) χρωστικών χρωμάτων συσκευασμένων σε μικρές ποσότητες από 1/20 γρ έως 700 γρ με αποτέλεσμα την δημιουργία μεγάλου αριθμού αποχρώσεων.

Το πλεονέκτημα της εφεύρεσης είναι η αποφυγή αποθήκευσης μεγάλου στοκ αποχρώσεων χρωμάτων και ως εκ τούτου η οικονομική διευκόλυνση των παραγωγών και εμπόρων χρωμάτων, η εξοικονόμηση χρόνου και δαπάνης για την παρασκευή επιθυμητών αποχρώσεων χρωμάτων και αποφυγή καταλήψεως χώρων προς αποθήκευση.

Η μέθοδος αυτή εφαρμόζεται εξ ίσου επιτυχώς δια χρώματα με βάση υδατικό γαλάκτωμα ρητίνης (πλαστικό χρώμα, emulsion paint) όπως επίσης δια χρώματα με βάση συνθετικές ρητίνες διαλυμένες σε οργανικούς διαλύτες.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100344
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Πάνα μιας χρήσεως με ένα (1) εσωτερικό πεδίο πολλαπλής εφαρμογής αυτοκόλλητης ταινίας στερεώσεως
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): ΜΕΓΑ Α.Ε. Διαβάκη 12 115 26 Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 10.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Βιτουλαδίτης Κωνσταντίνος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Βασιλόγλου Γεώργιος, δικηγόρος, Ν. Νικοδήμου 2, 105 57 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74): Βασιλόγλου Γεώργιος, δικηγόρος, Ν. Νικοδήμου 2, 105 57 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά την κατασκευή βελτιωμένου τύπου πάνας-βρακάκι, πάνας ακράτειας με βασικό απορροφητικό μέσον ίνες χαρτομάζης παρεμβαλλόμενο μεταξύ δυο στοιχείων εκ των οποίων το ανώτερον είναι κατασκευασμένο από διαπερατό υπό των υγρών υδρόφοβο υλικό και το κατώτερον από αδιαπεράτο από τα υγρά υλικόν, εις την οποίαν υφίσταται ένα εσωτερικό πεδίο εφαρμογής των αυτοκόλλητων λωρίδων (ταινιών) στερεώσεως της πάνας.

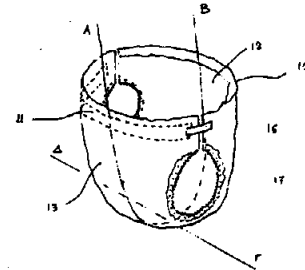
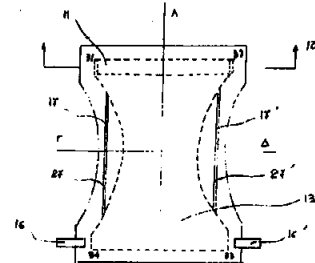
Η εν λόγω εφεύρεσις συγκεντρώνει όλα τα πλεονεκτήματα των προηγούμενων εξελίξεων στον τομέα αυτόν ενώ βελτιώνει ουσιαστικά τον τρόπο εφαρμογής της πάνας εις το σώμα του χρήστου, σε συνδυασμό με παρεχόμενη ασφάλεια κατά την χρήση. Η ύπαρξις του εσωτερικού πεδίου εφαρμογής των αυτοκόλλητων λωρίδων (ταινιών) προσφέρει τα ακόλουθα πλεονεκτήματα:

— Δυνατότητα πολλαπλής επανακολλησεως των αυτοκόλλητων λωρίδων στερεώσεως επί της επιφάνειας του κατώτερου στοιχείου της

πάνας της ενισχυμένης εσωτερικώς υπό του πεδίου εφαρμογής και τελικός εντοπισμός του κατάλληλου σημείου εις το οποίον επιτυγχάνεται η πλέον σωστή εφαρμογή της πάνας εις το σώμα του χρήστου.

— Αποφυγή δημιουργίας αμιχής εις το δέρμα του χρήστου από ενδεχόμενην αποκόλλησιν κάποιου ορίου του πεδίου εφαρμογής σε αντίθεση με συστήματα όπου τα πεδία εφαρμογής είναι επικολλημένα επί της εξωτερικής επιφάνειας του κατώτερου στοιχείου της πάνας.

Η παρούσα πάνα αποτελεί ένα τελικό προϊόν που καλύπτει απόλυτα τις ανάγκες του χρήστου αντιμετωπίζοντας και λύνοντας επιτυχώς τα μέχρι τώρα υπάρχοντα προβλήματα εφαρμογής και ασφαλείας κατά την χρήση.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100345
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Πάνα μιας χρήσεως με δύο (2) εσωτερικά πεδία πολλαπλής εφαρμογής αυτοκόλλητης ταινίας στερεώσεως
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): ΜΕΓΑ Α.Ε. Διαβάκη 12 115 26 Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 10.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Βιτουλαδίτης Κωνσταντίνος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Βασιλόγλου Γεώργιος, δικηγόρος, Ν. Νικοδήμου 2, 105 57 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74): Βασιλόγλου Γεώργιος, δικηγόρος, Ν. Νικοδήμου 2, 105 57 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά την κατασκευή βελτιωμένου τύπου πάνας-βρακάκι, πάνας ακράτειας με βασικό απορροφητικό μέσον ίνες χαρτομάζης παρεμβαλλόμενο μεταξύ δυο στοιχείων εκ των οποίων το ανώτερον είναι κατασκευασμένο από διαπερατό υπό των υγρών υδρόφοβο υλικό και το κατώτερον από αδιαπερατό από τα υγρά υλικόν, εις την οποίαν υφίστανται δυο εσωτερικά πεδία εφαρμογής των αυτοκόλλητων λωρίδων (ταινιών) στερεώσεως της πάνας.

Η εν λόγω εφεύρεσις συγκεντρώνει όλα τα πλεονεκτήματα των προηγούμενων εξελίξεων στον τομέα αυτόν ενώ βελτιώνει ουσιαστικά τον τρόπο εφαρμογής της πάνας εις το σώμα του χρήστου. Η ύπαρξις των δυο πεδίων εφαρμογής των αυτοκόλλητων λωρίδων (ταινιών) προσφέρει τα ακόλουθα πλεονεκτήματα:

— Εύκολος εντοπισμός των σημείων εις τα οποία πρέπει να επικολληθούν οι λωρίδες στερεώσεως της πάνας.

— Δυνατότητα πολλαπλής επανακολλησεως των αυτοκόλλητων λωρίδων στερεώσεως επί της επιφάνειας του κατώτερου στοιχείου της πάνας της ενισχυμένης υπό των πεδίων εφαρμογής και τελικός εντοπισμός του κατάλληλου σημείου εις το οποίον επιτυγχάνεται η πλέον σωστή εφαρμογή της πάνας εις το σώμα του χρήστου.

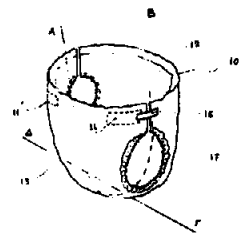
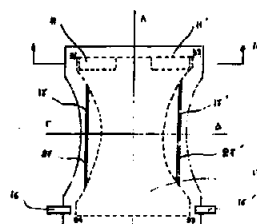
— Ένδειξις της συμμετρικότητας της πάνας κατά την επικόλλησιν των αυτοκόλλητων λωρίδων στερεώσεως εφ' όσον τα πεδία εφαρμογής ευρίσκονται τοποθετημένα εις συμμετρικάς ως προς τον κεντρικόν άξονα της πάνας θέσεις.

— Διατήρησις της ελαστικότητος της πάνας εις την περιοχόν περίξ της μέσης του χρήστου που επιτυγχάνεται με την παρεμβολήν εύκαμπτου και ελαστικού υλικού μεταξύ των δυο πεδίων εφαρμογής των λωρίδων στερεώσεως.

— Οικονομία εις κατανάλωσιν πλαστικού υλικού ανερχόμενη εις 23-38% σε σχέση με άλλες μεθόδους οι οποίες έχουν αναπτυχθεί.

— Αποφυγή δημιουργίας αμιχής εις το δέρμα του χρήστου από ενδεχόμενην αποκόλλησιν κάποιου ορίου του πεδίου εφαρμογής σε αντίθεση με συστήματα όπου τα πεδία εφαρμογής είναι επικολλημένα επί της εξωτερικής επιφάνειας του κατώτερου στοιχείου της πάνας.

Η παρούσα πάνα αποτελεί ένα τελικό προϊόν που καλύπτει απόλυτα τις ανάγκες του χρήστου αντιμετωπίζοντας και λύνοντας επιτυχώς τα μέχρι τώρα υπάρχοντα προβλήματα εφαρμογής και ασφαλείας κατά την χρήση.



ΣΧΗΜΑ 7

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100346
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Πάνα μιας χρήσεως με ενδεικτικά στοιχεία πληροφορούντα την έκτασιν διαβροχής του απορροφητικού πυρήνος
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): ΜΕΓΑ Α.Ε. Δαβάκη 12 115 26 Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 10.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Βιτουλαδίτης Κωνσταντίνος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Βασιλόγλου Γεώργιος, δικηγόρος, Ν. Νικοδήμου 2, 105 57 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Βασιλόγλου Γεώργιος, δικηγόρος, Ν. Νικοδήμου 2, 105 57 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά την κατασκευή βελτιωμένου τύπου πάνας-βρακάκι, πάνας ακράτειας με βασικό απορροφητικό μέσον ίνες χαρτομάζης παρεμβαλλόμενο μεταξύ δυο στοιχείων εκ των οποίων το ανώτερον είναι κατασκευασμένο από διαπερατό υπό των υγρών υδρόφοβο υλικό και το κατώτερον από αδιαπερατό από τα υγρά υλικόν, εις την οποίαν υφίστανται στοιχεία που πληροφορούν για την έκτασιν διαβροχής του απορροφητικού πυρήνος αυτής από τας υγράς εκκρίσεις του ανθρώπινου οργανισμού.

Τα στοιχεία αυτά είναι δυνατόν να είναι επικολλημένα ή εκτυπωμένα επί της εσωτερικής επιφάνειας του κατώτερου αδιαπερατού από τα υγρά καλύμματος της πάνας.

Η εν λόγω εφεύρεσις συγκεντρώνει όλα τα πλεονεκτήματα των προηγούμενων εξελίξεων στον τομέα αυτόν ενώ βελτιώνει ουσιαστικά την διαδικασίαν παρατήρησεως του βαθμού διαβροχής του απορροφητικού πυρήνος της πάνας. Η ύπαρξις των στοιχείων, τα οποία έχουν την ιδιότητα να αλλάζουν χρωματισμόν όταν έλθουν εις επαφήν με τας υγράς εκκρίσεις του οργανισμού, προσφέρει τα ακόλουθα πλεονεκτήματα:

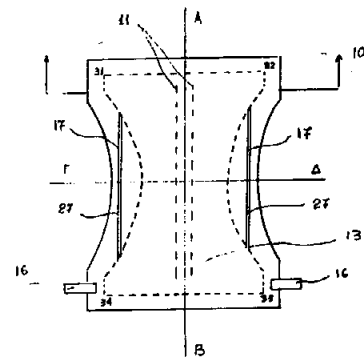
— Καθίσταται πολύ εύκολη, δι' απλής παρατήρησεως της πάνας εξωτερικώς (απλή παρατήρηση του χρωματισμού του υλικού), η εξακρίβωση του βαθμού και της εκτάσεως της διαβροχής του απορροφητικού πυρήνος της πάνας.

— Απελευθερώνεται πλέον ο εφαρμόζων την πάνα από την διαδικασίαν αποστερώσεως της πάνας και όλα τα συνακολουθούντα δυσάρεστα, προκειμένου να διαπιστώσει την διαβροχήν του απορροφητικού πυρήνος αυτής.

— Παρέχεται η δυνατότητα της εκμεταλλεύσεως της μέγιστης δυνατής απορροφητικότητος του πυρήνος δια απλής παρακολουθήσεως των διαφόρων σταδίων διαβροχής του με αποτέλεσμα την μεγιστοποίησιν του ενεργού χρόνου χρήσεως της πάνας και μείωση των αντικαθιστώμενων πανών.

— Οικονομικόν όφελος εις τον καταναλωτήν και περιβαλλοντικό όφελος προκύπτον από την απόρριψιν σημαντικά μικρότερων ποσοτήτων πανών μιας χρήσεως.

Η παρούσα πάνα αποτελεί ένα τελικό προϊόν που καλύπτει απόλυτα τις ανάγκες του χρήστου αντιμετωπίζοντας και λύνοντας επιτυχώς τα μέχρι τώρα υπάρχοντα προβλήματα του εφαρμόζοντος που αφορούν την διαπίστωσιν της εκτάσεως διαβροχής του απορροφητικού πυρήνος της κατά την χρήση.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100347
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Πάνα μιας χρήσεως με ελαστικές αυτοκόλλητες ταινίες στερεώσεως
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): ΜΕΓΑ Α.Ε. Δαβάκη 12 115 26 Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 10.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Βιτουλαδίτης Κωνσταντίνος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Βασιλόγλου Γεώργιος, δικηγόρος, Ν. Νικοδήμου 2, 105 57 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Βασιλόγλου Γεώργιος, δικηγόρος, Ν. Νικοδήμου 2, 105 57 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά την κατασκευή βελτιωμένου τύπου πάνας-βρακάκι, πάνας ακράτειας με βασικό απορροφητικό μέσον ίνες χαρτομάζης παρεμβαλλόμενο μεταξύ δυο στοιχείων εκ των οποίων το ανώτερον είναι κατασκευασμένο από διαπερατό υπό των υγρών υδρόφοβο υλικό και το κατώτερον από αδιαπερατό από τα υγρά υλικόν, εις την οποίαν υφίστανται δυο ή περισσότερες ελαστικές αυτοκόλλητες λωρίδες (ταινίες) στερεώσεως της πάνας.

Η εν λόγω εφεύρεσις συγκεντρώνει όλα τα πλεονεκτήματα των προηγούμενων εξελίξεων στον τομέα αυτόν ενώ βελτιώνει ουσιαστικά τον τρόπο εφαρμογής της πάνας εις το σώμα του χρήστου. Η ύπαρξις των ελαστικών αυτοκόλλητων λωρίδων (ταινιών) προσφέρει τα ακόλουθα πλεονεκτήματα:

— Εξασφάλισις ελαστικότητος της πάνας εις την περιοχάν περίξ της μέσης του χρήστου που επιτυγχάνεται χάρις εις την ελαστικήν φύσιν

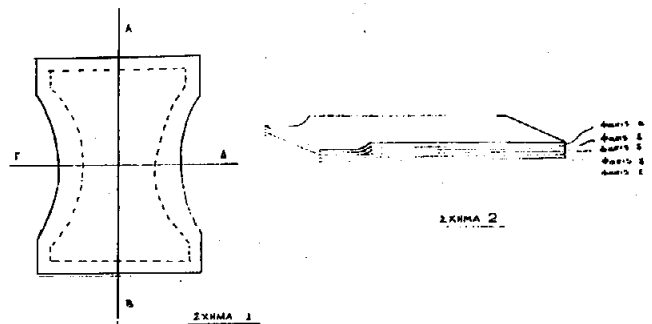
του υλικού εκ του οποίου συνίστανται ολικώς ή μερικώς οι λωρίδες στερεώσεως.

— Συμμετρική απορρόφισις δυνάμεων προκαλούμενων από τας συστολάς, διαστολάς λόγω κινήσεων ή φυσιολογικών λειτουργιών του ανθρώπινου σώματος.

— Αποφυγή πλαστικής παραμορφώσεως ή και διαρρηξέως του κατώτερου μη διαπερατού από τα υγρά καλύμματος της πάνας λόγω της συνδυασμένης μελέτης αντοχής της λωρίδος εις ελαστικήν παραμόρφωσιν, εις κολλητικήν ικανότητα αυτής και εις διάρρηξιν του υλικού εις το οποίον στερεώνεται δι' επικολλήσεως.

— Αποφυγή παραμορφώσεως της συνολικής πάνας και κατά συνέπειαν και του απορροφητικού πυρήνος αυτής και ως εκ τούτου καλλίτερα απορροφητική ικανότης και δυνατότητα διασποράς των υγρών εκκρίσεων εντός όλης της μάζας του απορροφητικού πυρήνος της πάνας.

Η παρούσα πάνα αποτελεί ένα τελικό προϊόν που καλύπτει απόλυτα τις ανάγκες του χρήστου αντιμετωπίζοντας και λύνοντας επιτυχώς τα μέχρι τώρα υπάρχοντα προβλήματα εφαρμογής.

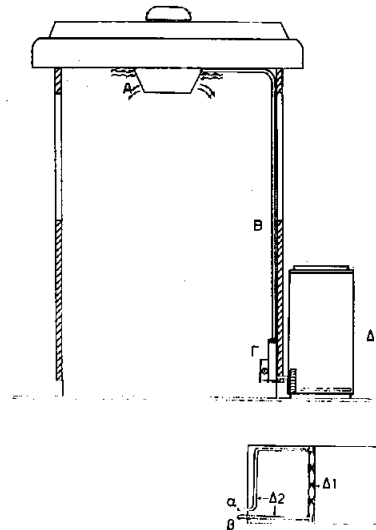


ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100357
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Νέο σύστημα κλιματισμού για μικρούς χώρους από ψυγεία-ψύκτες-καταψύκτες γενικής χρήσης
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): 1) Μουτζουρίδης Κων/νος Φυλής 43, Αθήνα 2) Μουτζουρίδης Παύλος Φυλής 43, Αθήνα 3) Πεπελάση Ελένη- Έλλη Δαβάκη 18, Αθήνα 4) Πεπελάσης Δημήτριος Δαβάκη 18, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 11.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Μουτζουρίδης Κων/νος 2) Μουτζουρίδης Παύλος 3) Πεπελάση Ελένη- Έλλη 4) Πεπελάσης Δημήτριος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αυτή αξιοποιεί τα εν χρήσει ψυγεία-ψύκτες-καταψύκτες τροφίμων, ποτών, αναψυκτικών κ.λπ., που χρησιμοποιούν μικρούς χώρους (όπως υπαίθρια περίπτερα, μικρά παντοπωλεία, ψιλικατζίδικα, λυόμενα σπίτια, τροχόσπιτα καθώς και οι καμπίνες των οδηγών των φορτηγών ψυγείων) για τον κλιματισμό τους. Σύμφωνα και με τα συνημμένα σχέδια (σχέδια 1 και 2) με παράδειγμα ένα υπαίθριο περίπτερο και τον ψύκτη που χρησιμοποιεί για τα παγω-

τά, αναψυκτικά ή ποτά κ.λπ. η ψύξη διοχετεύεται από το ψύκτη στο περίπτερο χωρίς να μειώνεται η αποδοτικότητά του. Με την εφαρμογή της εφεύρεσης, το αποτέλεσμα αυτό επιτυγχάνεται με την τοποθέτηση στο μέσον του ψύκτη ενός λεπτού διαχωριστή-ψυγείο (σχέδ. 1.Δ1) που χωρίζει σε δύο αεροστεγούς χώρους τον ψύκτη. Με το άνοιγμα του καπακιού μόνο ο μισός χώρος χάνει ψύξη, έτσι και εξοικονομείται η ψύξη που διοχετεύεται για κλιματισμό. Η εφεύρεση αποτελείται (1) από τον διαχωριστή ψυγείο που μπαίνει στο μέσον του ψύκτη (σχ. 1. Δ1), (2) τους χάλκινους σωλήνες που διοχετεύουν το εψηγμένο ειδικό υγρό (ή αέρα) (σχ. 1. Β και α,β), (3) τον κυκλοφορητή και δοχείο διαστολής (σχ. 1. Γ), (4) συσκευή ανακυκλώσεως-εξατμίσεως (σχ. 1.Α και σχ. 2.Α έως Α 5Β), (5) ειδικό υγρό που βρίσκεται στο δίκτυο του συστήματος.

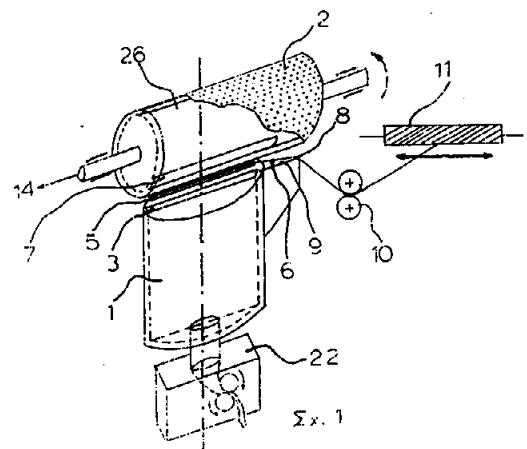


ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100373
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδοι συνεχούς παραγωγής νήματος με περιστρεφόμενο κύλινδρο μέσω παραλληλιστού ινών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): 1) Μαμασιούλας Αλέξιος Δάμνος 3, Πάτρα 2) Μαμασιούλας Γεώργιος Ελλησπόντου 32, Πάτρα 3) Μαμασιούλας Αθανάσιος Δάμνος 3, Πάτρα 4) Μαμασιούλας Αριστείδης Δάμνος 3, Πάτρα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 16.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Μαμασιούλας Αλέξιος 2) Μαμασιούλας Γεώργιος 3) Μαμασιούλας Αθανάσιος 4) Μαμασιούλας Αριστείδης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Φυτικές ή τεχνητές ίνες π.χ. από βαμβάκι, παραλληλισμένες από τον παραλληλιστή ινών 1 ή τον δίδυμο 17, επικολλώνται στην εξωτερική επιφάνεια ενός περιστρεφόμενου διατρήτου κυλίνδρου 2 από το ρεύμα του αέρα, που εισέρχεται από το θάλαμο του τροφοδότη ινών από

φυτίλι στον παραλληλιστή 1, διέρχεται από την επιμήκη σχισμή εξόδου 3 του παραλληλιστή 1 και μέσω των μικρών οπών του διάτρητου κυλίνδρου διέρχεται από την σταθερή επιμήκη σχισμή 7 του σταθερού ομοκέντρου κυλίνδρου 26 προς την απορροφητική συσκευή. Το περιστρεφόμενο μικρό κουκούλι 5 από παραλληλισμένες ίνες περιστρέφεται σε μόνιμη και σταθερή θέση επί της εξωτερικής επιφάνειας του κυλίνδρου 2, λόγω τριβής κυλίσεως από την πίεση του αέρα. Καθώς το εκδοτικό σύστημα 10 τραβάει τις ίνες του κουκουλιού παράγεται συνέχεια νήμα στην ζώνη κλώσεως 6.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100385
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Σύνθετη εκρηκτική ύλη σε μορφή γαλακτώματος, που περιέχει αραιωμένο περλίτη
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Atlas Powder Company 15301 Dallas Parkway The Colonnade, Suite 1200 Dallas, Texas 75248-4629 Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 18.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Catharine L. Van Ommereen
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπατσώρης Δημήτριος, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Προσφέρεται μία σύνθετη εκρηκτική ύλη σε μορφή γαλακτώματος νερού-ελαίου, έχουσα μία ύλη παροχής κενών χώρων, η οποία αποτελείται από αραιωμένο (δισσταλμένο) περλίτη.

Η σύνθετη εκρηκτική ύλη σε μορφή γαλακτώματος νερού-ελαίου περιλαμβάνει μία συνεχή φάση ανθρακούχου καυσίμου, έναν γαλακτωματοποιητή, μία διαμερισμένη φάση υδατικού διαλύματος ανόργανου οξειδωτή, και αραιωμένο περλίτη, ο οποίος έχει πυκνότητα μικρότερο από 0,60 g/cc και κατά προτίμηση από περίπου 0,23 g/cc έως περίπου 0,45 g/cc.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100386
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Προϊόντα για την εξουδετέρωση συνεπειών του καπνίσματος
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Λιβιτσάνος Ευάγγελος Λεωφ. Ειρήνης 45, Πρέβεζα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 18.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Λιβιτσάνος Ευάγγελος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Πακέτα τσιγάρων, τσιγάρα, πίπες και λοιπά καπνικά προϊόντα και αξεσουάρ αυτών με ενσωματωμένα τα ιατρικώς ενδεδειγμένα φαρμακευτικά σκευάσματα για την καταπολέμηση ασθενειών που προέρχονται από το κάπνισμα.

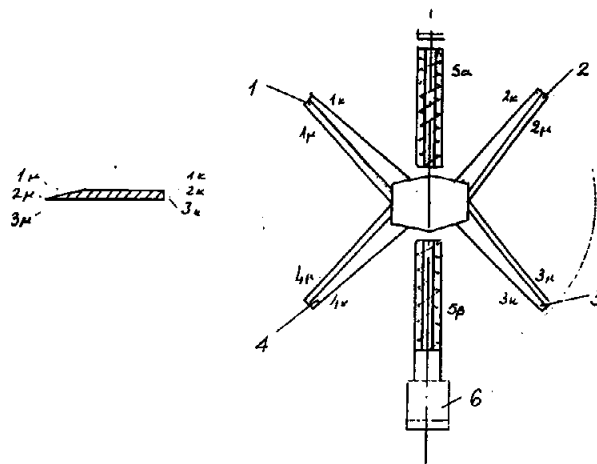
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 900100388
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Αστεροειδής υδραυλικός αποφορτιστήρας σιλό
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Αυγερινός Ιωάννης
 Μακεδονίας 4, Ν. Πεντέλη
 152 36 Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 21.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Αυγερινός Ιωάννης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

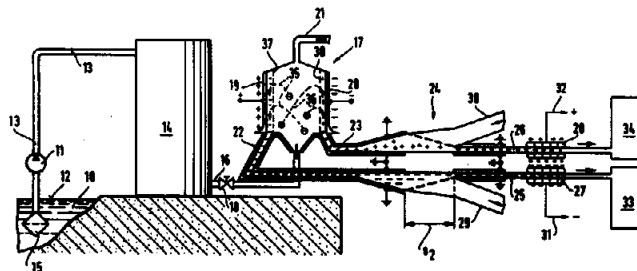
Ο αστεροειδής υδραυλικός αποφορτιστήρας σιλό αποτελείται από κεφαλή εντός του σιλό με μαχαιρωτούς κατά την μια πλευρά βραχίονες 1μ, 2μ, 3μ, και 4μ και καθέτους κατά την άλλη πλευρά 1κ 2κ 3κ και 4κ, που είναι συγκολλημένοι σε κατάλληλη γεωμετρική θέση.

Οι βραχίονες του αποφορτιστήρα χτενίζουν το αποθηκευμένο υλικό με την μαχαιρωτή πλευρά ενώ ωθούν στην καταπακτή το υλικό με την αντίθετη κάθετη πλευρά.

Τα πλεονεκτήματα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι μ' αυτήν μπορεί κανείς να αποφορτίζει με ελάχιστη ενέργεια σιλό, δεν υπερφορτίζεται ο αποφορτιστήρας, δεν έχει ευπαθή κατασκευαστικά στοιχεία συντήρησης εντός του σιλό, και είναι οικονομική.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 900100389
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος και διάταξις δια την αφάλατωση θαλάσσιου ύδατος και για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και πρώτων υλών εκ του θαλασσιού ύδατος
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Dombaj GmbH
 Umlandstrasse 194
 D-1000 Berlin
 Δυτ. Γερμανία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 21.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Prof. Grigori Isayewiz Berleyev
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση βασίζεται επί της αρχής διαχωρισμού των ιόντων τα οποία περιέχονται εις το θαλάσσιο ύδωρ με τη βοήθεια ενός ηλεκτροστατικού πεδίου σε δύο χωριστά διαλύματα με εκάστοτε ισώνυμα ιόντα και οδηγήσεως σ' ένα ηλεκτρικό αγωγό εκ του οποίου αυτά εξουδετερώνονται. Τα εξουδετερωθέντα άτομα στη συνέχεια υφίστανται περαιτέρω χημική κατεργασία προς παραγωγή υδρογόνου διαλυμάτων καυστικών αλκαλίων, διαλυμάτων καυστικών γαιαλκαλίων, γαιαλκαλιμετάλλων και αλογόνων.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100392
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Φυτοεξυγιαντικό μέσον καθώς και οι χρήσεις του
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): BTC Biotechnik International GmbH Kirchwerder Hausdeich 56 D-2050 Hamburg 80 Federal Republic of Germany
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 22.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Prof. Dr. Heinrich Weltzien 2) Klaus Teiner
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Δαλαμάγκα-Καλογήρου Μαργαρίτα, δικηγόρος, Σίνα 14, 106 72 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74): Δαλαμάγκα-Καλογήρου Μαργαρίτα, δικηγόρος, Σίνα 14, 106 72 Αθήνα

νης. Χρησιμοποιείται κατά προτίμηση για την πρόληψη και την καταπολέμηση των βιοτικής προέλευσης ασθενειών των φυτών καθώς και για την αύξηση και την εξασφάλιση της απόδοσης των φυτών της καλλιέργειας. Εμφανίζει την αποτελεσματικότητα του ειδικά κατά τη χρησιμοποίηση του από κοινού με εκχυλίσματα από προϊόντα ζύμωσης /όπως για παράδειγμα κοπρόχυμα/, και ενισχύει την ιδιάζουσα δράση τους. Μέσα στα πλαίσια των δυνατοτήτων χρησιμοποίησης που αναφέρονται πιο πάνω, τα επιθυμητά αποτελέσματα επιτυγχάνονται επίσης απλώς και μόνο όταν περιλαμβάνεται ένα αμινοξύ στο παρασκεύασμα που περιγράφεται.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

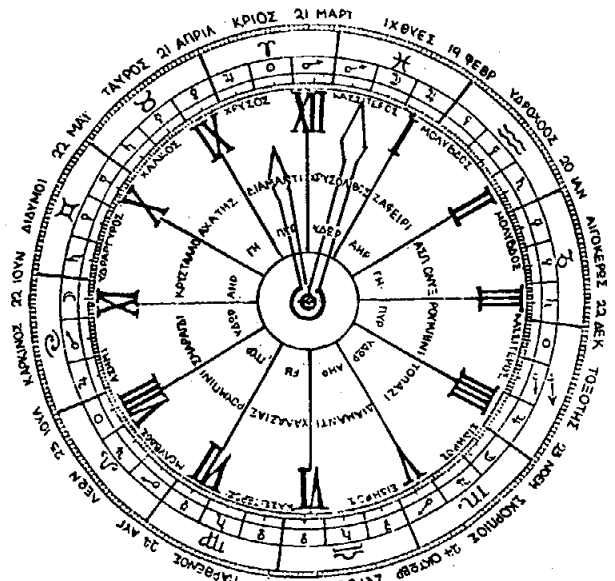
Περιγράφεται ένα φυτοεξυγιαντικό μέσον το οποίο περιέχει I/ τουλάχιστον δύο αμινοξέα και/ή φυσικά καρβοξυλικά οξέα ή παράγωγα ή άλατα αυτών, II/ πουρίνη και/ή πυριμιδίνη ή παράγωγα αυτών III/ βιταμίνη ή παράγωγα ή πρόδρομους αυτών, όπου περιλαμβάνονται περίπου 0,1 μέχρι 10 μέρη κατά βάρος από μια ξεχωριστή ένωση της ομάδας I/, περίπου 0,001 μέχρι 1 μέρος κατά βάρος από μια ξεχωριστή ένωση της ομάδας II/ και περίπου 0,001 μέχρι 1 μέρος κατά βάρος από μια ξεχωριστή ένωση της ομάδας III. Το μέσον αυτό προσφέρεται για τις ακόλουθες δυνατότητες χρησιμοποιή-

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100393
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ωρολόγιον επιστημονικής αστρολογίας
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Λευκαδίτης Γεώργιος Αριστοτέλους 79-81 104 34 Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 23.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Λευκαδίτης Γεώργιος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74): Λευκαδίτης Κωνσταντίνος, Αριστοτέλους 79-81, 104 34, Αθήνα

δος μας υποδεικνύει την κάθε ημέρα ποιά πλανήτη έχουμε εξουσιαστή.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αστρολογικό ρολόι του οποίου η πλάκα κυκλικού σχήματος αναγράφει τους δώδεκα μήνες του έτους: κάθε μήνας χωρίζεται με κάθετες γραμμές και εξωτερικά αναγράφει το μήνα και την ονομασία του αστερισμού-ζώδιο. Εσωτερικά κάθε μήνας φέρει το σύμβολο του ζώδιου - αστερισμού. Κάθε μήνας διαιρείται με κάθετες γραμμές, σε τρία δεκαήμερα. Κάθε δεκαήμερο διαιρείται σε μικρές κάθετες γραμμές και φέρει το σύμβολο του πλανήτη. Εσωτερικά αναγράφεται το μέταλλο κάθε αστερισμού, ο πολύτιμος λίθος και το φυσικό στοιχείο που αντιστοιχεί σε κάθε ζώδιο - αστερισμό. Τέλος, το ωρολόγιο φέρει λαπινικούς αριθμούς και με τους δέκτες του θα δείχνει την ακριβή ώρα και την συγκεκριμένη εργασία (ημερομηνία - ώρα - πλανήτη) ανά εικοσιτετράωρο απαραίτητα για την αστρολογία. Ο δίσκος που κινείται από το δευτερόλεπτο φέρει σχήμα αστέρος και στις άκρες του αναγράφονται οι πλανήτες και οι ημέρες της εβδομά-

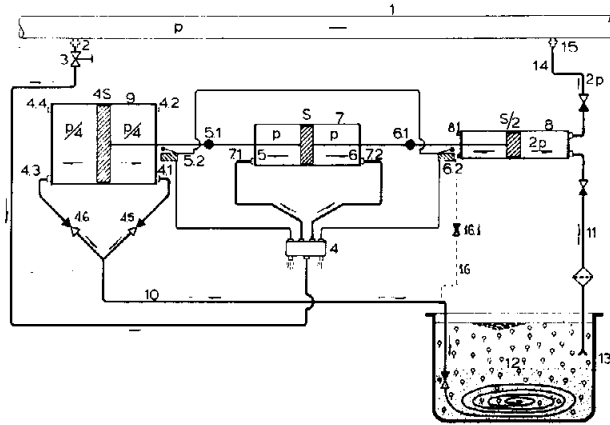


ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): **900100399**
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Δοσομετρικός υδρολιπαντήρας έγχυσης και ανάδευσης λιπασματοδιαλύματος
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Νικολαΐδης Δημήτριος
 Αλεξάνδρου Παπαναστασίου 26
 154 51 Νέο Ψυχικό, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 24.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Νικολαΐδης Δημήτριος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Νικολαΐδου Θεοδώρα, Αλεξάνδρου Παπαναστασίου 26, 154 51 Νέο Ψυχικό, Αθήνα

δικτύου. Η ρύθμιση της δόσεως του λιπάσματος γίνεται με απλή υδραυλική ρύθμιση της συχνότητας των εμβολισμών.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

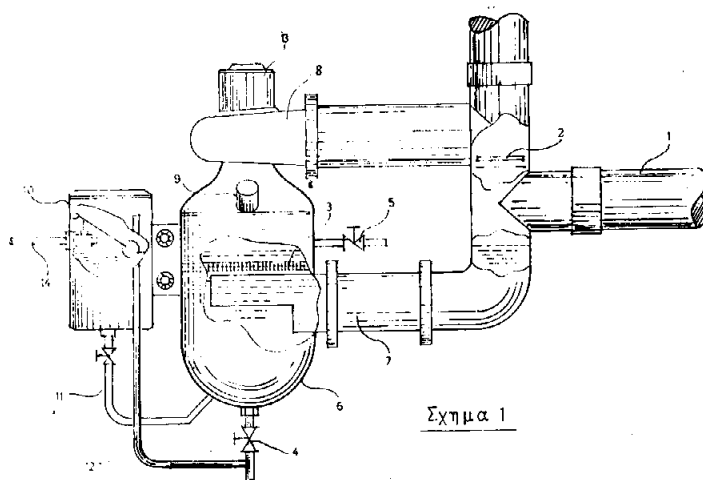
Η νέα συσκευή η οποία βρίσκει εφαρμογή κυρίως στον τομέα της άρδευσης, επιτυγχάνει κατά τη λειτουργία της αφενός μεν την άντληση διαλύματος (ή γενικώς πάσης φύσεως υγρών) από ανοικτό δοχείο, και αφετέρου δε την έγχυση του διαλύματος αυτού σε αγωγό ο οποίος βρίσκεται υπό πίεση, κάνοντας χρήση της υδραυλικής πίεσης του ίδιου του αγωγού. Παράλληλα και ταυτόχρονα, η ίδια αυτή συσκευή λειτουργεί και ως αεροσυμπιεστής παράγοντας πεπιεσμένο αέρα, ο οποίος διοχετεύομενος στον πυθμένα του ανοικτού δοχείου που περιέχει το διάλυμα, αναδευεί, διαλύει και ομογενοποιεί το διάλυμα. Στον τομέα της άρδευσης η συσκευή χρησιμοποιείται ως υδρολιπαντήρας, συγκεντρώνοντας όλα τα πλεονεκτήματα της δοσομέτρησης - ανάδευσης κλπ., χωρίς στραγγαλισμό της κεντρικής παροχής του



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): **900100407**
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Καπνοσυλλέκτης καθαρισμού καυσαερίων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Λουρίδας Γεώργιος
 Ηρακλείου 29, Γλυφάδα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 29.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Λουρίδας Γεώργιος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μια συσκευή καθαρισμού καυσαερίων που αποτελείται από ένα δοχείο 6 που περιέχει ασβεστόνερο ή άλλα χημικά στοιχεία και το οποίο δοχείο εσωτερικά φέρει φίλτρο 3, και δια ενός αγωγού 1 διοχετεύονται τα καυσαέρια μέσα στο δοχείο 6, όπου αποβάλλουν την αιθάλη και με ένα φυγοκεντρικό εξαεριστήρα 8 οδηγούνται στον αγωγό εξόδου 2.

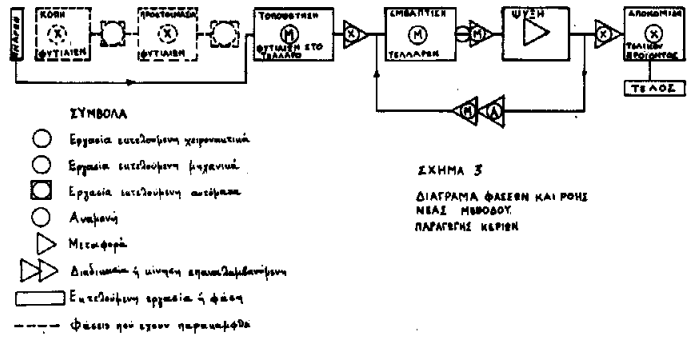


ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 900100408
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος παραγωγής κεριών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Σουβαλιώτης Ανδρέας
 Μιντιλογλι Ανδρούτσου, Πάτρα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 29.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Σουβαλιώτης Ανδρέας
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): —

κόστος αγοράς, λειτουργίας και συντήρησης της, δίνει την δυνατότητα εύκολης υλοποίησής της.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

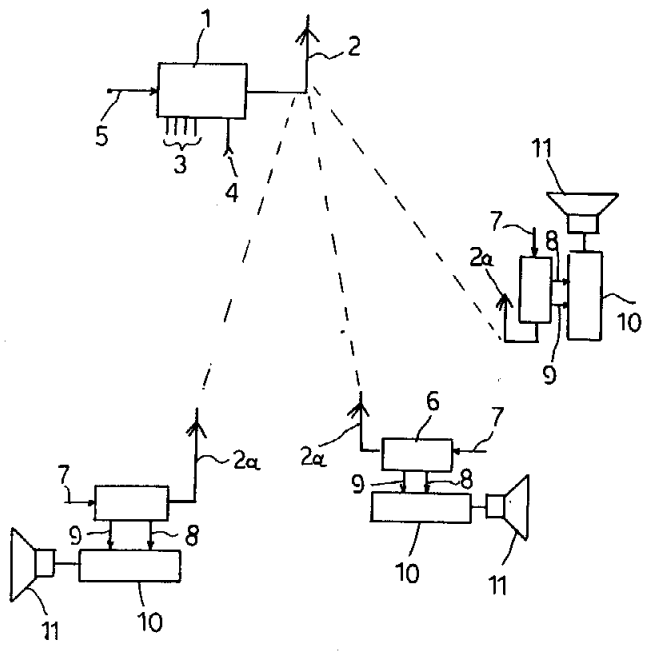
Η μέθοδος παραγωγής κεριών επιτρέπει την βιομηχανική παραγωγή κεριών με τέτοιο τρόπο που να εξασφαλίζεται το χαμηλό κόστος παραγωγής του προϊόντος και με ελάχιστο κόστος κατασκευής λειτουργίας και συντήρησης του απαραίτητου εξοπλισμού. Η μείωση του κόστους παραγωγής του προϊόντος εξασφαλίζεται από τη χρησιμοποίηση ειδικού τελλάρου τοποθέτησης φυτιλιών αυτόματα χάρις στην άνεμη και τον άξονα οδηγίσεως του σπάγγου φυτιλιού και της μεταφορικής ταινίας που χρησιμοποιείται για τη μεταφορά εμβάπτιση και ψύξη του παραγόμενου προϊόντος βασισμένη σε ένα συνδυασμό μεταφορικών αλυσίδων και αλυσοτροχών μειώνει τους νεκρούς χρόνους την δαπανούμενη ενέργεια και παρέχει τη δυνατότητα μαζικής παραγωγής.
 Η δεξαμενή εμβάπτισεως με τον ελάχιστο δυνατό όγκο της την θερμομόνωση των τοιχωμάτων της και το σύστημα αλλαγής της στάθμης του πυθμένα της όσον αφορά το ρευστό κερί ή παραφίνη βοηθούν και διευκολύνουν όλη τη παραγωγική διαδικασία.
 Τέλος η χρησιμοποίηση για την υλοποίησή της υλικών με χαμηλό



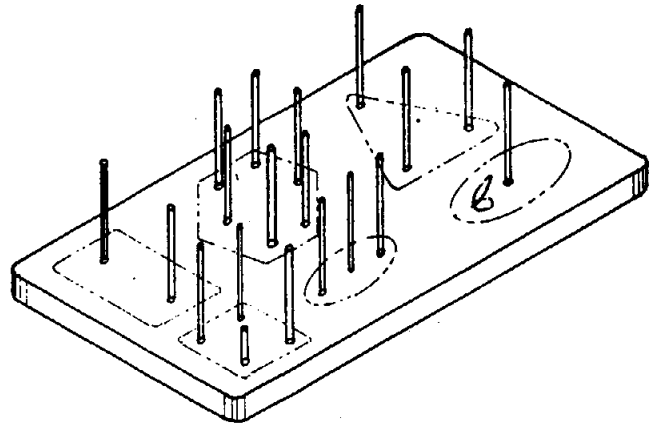
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 900100409
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Σύστημα ασύρματης μετάδοσης της φωνής σε μεγάφωνα
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Α. Νερόπουλος - Ε. Γιαννοπούλου
 Ο.Ε., Αραπίτσας Ναούσης 23
 56430 Θεσσαλονίκη
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 29.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Αλέξανδρος Νερόπουλος
 2) Ελένη Γιαννοπούλου
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ατζέμης Φάνης, Ακαδημίας 57, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Είναι ένα σύστημα ασύρματης μετάδοσης της φωνής σε μεγάφωνα σε απόσταση έως 5 χιλιόμετρα. Το σύστημα αποτελείται από έναν πομπό -1-, από μία κεραία -2- εκπομπής και μία άλλη ομάδα κεραιών λήψεως -2α-. Επίσης από έναν δέκτη -6- που συνδέεται με φωνή -9- και έναν ενισχυτή -10- που συνδέεται με το μεγάφωνο -11-.



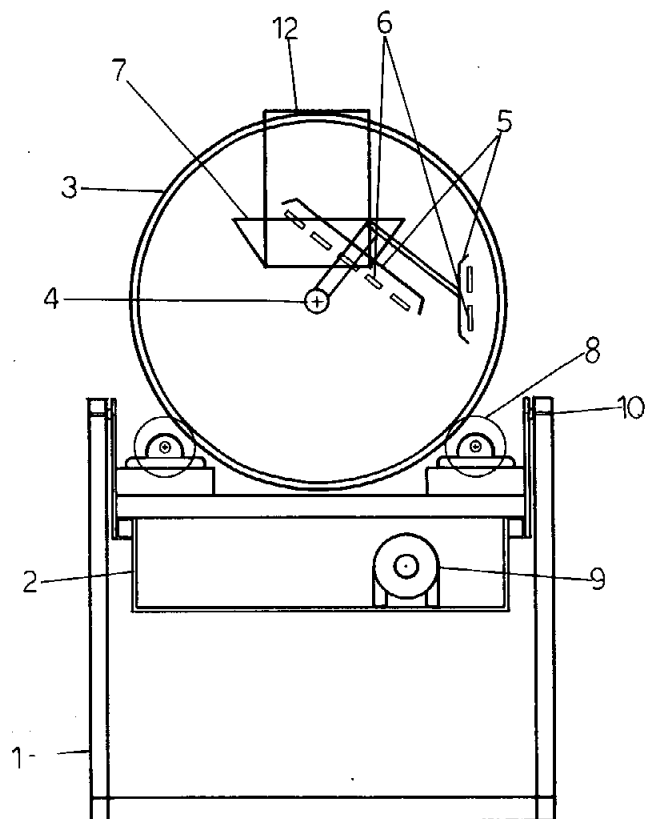
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100411
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Πινακίδες με προσαρμοζόμενα εξαρτήματα για εκμάθηση προμαθηματικών εννοιών, αριθμητικών πράξεων, γλωσσικών συμβόλων και ασκήσεις αυτοεξυπηρέτησης
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Χατζόπουλος Αναστάσιος Ρ. Φερραίου 91, Αμφιάλη
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 30.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Χατζόπουλος Αναστάσιος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Κατασκευάζονται πινακίδες διαφόρων σχημάτων οι οποίες φέρουν υποδοχές ή άξονες ή σχήματα και επί των οποίων προσαρμόζονται εξαρτήματα από διάφορα υλικά ή μοκέτα με μαγνητική ταινία και χαρακτηρίζονται ότι αποτελούν ένα παιδαγωγικό υλικό για εκμάθηση των παιδιών με ειδικές ανάγκες, μέσα από την αισθησιοκινητική δράση.

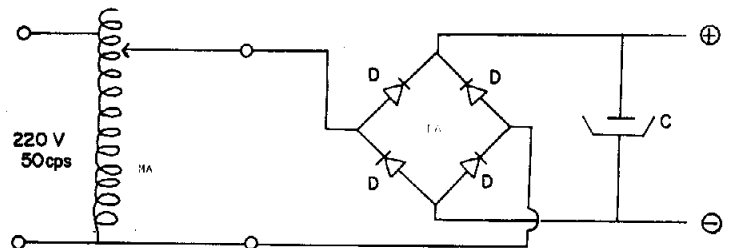
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100416
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Αυτόματο μηχάνημα (φούρνος) ψησίματος ξηρών καρπών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Παναγιωτόπουλος Νικόλαος Χ. Τρικούπη 50-52, 26222 Πάτρα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 31.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Παναγιωτόπουλος Νικόλαος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Αργυρώ Μαρινάκη-Μπρούσσαλη, δικηγόρος, Τζαβέλλα 24, 106 81 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Μαρία Κοσκινά, Νικηταρά 8-10, 106 78 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το αυτόματο μηχάνημα (φούρνος) ψησίματος ξηρών καρπών αποτελείται από την μόνιμη βάση (1), όπου στηρίζεται έτερη βάση (2) που φέρει προσαρμοσμένα κατάλληλα τα ράουλα και ρουλεμάν (8), τον ηλεκτρικό μειωτήρα (9) και δύναται να ανατρέπεται με την βοήθεια του πύρου (10) και χειρολαβής (11). Στη βάση (2) στηρίζεται ο κύλινδρος-τύμπανο (3) ο οποίος δύναται να περιστρέφεται με την βοήθεια των ραούλων και ρουλεμάν (8) και φέρει εσωτερικά τις βάσεις αντιστάσεων (5), τις αντιστάσεις (6), τον διάτρητο άξονα (4) και θερμοστάτη. Στο εμπρόσθιο μέρος του κυλίνδρου-τυμπάνου (3) υπάρχει η είσοδος-έξοδος ξηρών καρπών με πόρτα (12) και σκαφίδα (7), ενώ στο κέντρο του υπάρχει άνοιγμα για την λήψη δείγματος.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100417
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Επίδραση των μαγνητικών πεδίων στο σχηματισμό ανθρακικού ασβεστίου
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Ερευνητικό Ινστιτούτο Χημικής Μηχανικής και Χημικών Διεργασιών Υψηλής Θερμοκρασίας (ΕΙΧΗΜΥΘ) Τ.Θ. 1239 261 10 Πάτρα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 31.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Κουτσούκος Πέτρος 2) Ντάλας Ευάγγελος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Αργυριάδου Κορίνα, δικηγόρος, Σίνα 14, 106 72 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Μεταλληνού-Γάφου Μαργαρίτα, δικηγόρος, Σίνα 14, 106 72 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στην εφαρμογή ισχυρού συνεχούς μαγνητικού πεδίου σε γυάλινο κυλινδρικό αντιδραστήρα, το οποίο σε συνδυασμό με εναλλασσόμενο μαγνητικό πεδίο, συχνότητας 100 Hz, είχε σαν αποτέλεσμα την επιβράδυνση του σχηματισμού ανθρακικού ασβεστίου σε υδατικά διαλύματα στους 25°C. Η ένταση του εφαρμοζόμενου μαγνητικού πεδίου πάνω από την οποία παρατηρήθηκε αξιόλογη επιβράδυνση ήταν 10,8 Tesla.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100418
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Εναπόθεση υδροξυαπατίτη σε φωσφορυλιωμένο πολυμερή
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Ερευνητικό Ινστιτούτο Χημικής Μηχανικής και Χημικών διεργασιών Υψηλής Θερμοκρασίας (ΕΙΧΗΜΥΘ) Ρίο Πατρών
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 31.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Κουτσούκος Πέτρος 2) Ντάλας Ευάγγελος 3) Καλλίτσης Ιωάννης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Αργυριάδου Κορίνα, δικηγόρος, Σίνα 14, 106 72 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Μεταλληνού-Γάφου Μαργαρίτα, Σίνα 14, 106 72 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

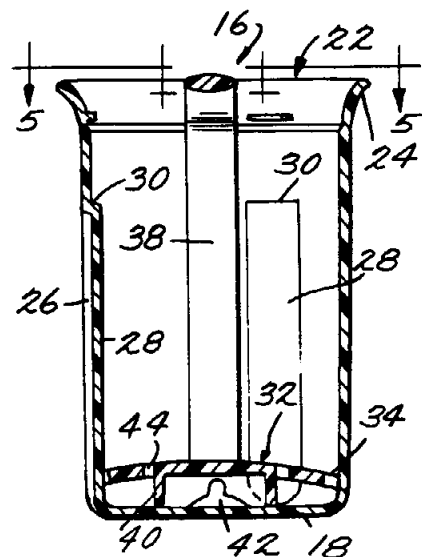
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στην σύνθεση νέων πολυμερών με την εισαγωγή φωσφονικών ομάδων στη δομή τους, έτσι ώστε τα πολυμερή αυτά να γίνουν υποστρώματα κατάλληλα για την εναπόθεση υδροξυαπατίτη. Πιο συγκεκριμένα, συντέθηκαν τροποποιημένα συμπολυμερή του πολυ(π-φαινυλενο)τερεφθαλαμιδίου καθώς και του πολυ-m-φαινυλενο)ισοφθαλαμιδίου. Μετά την τροποποίηση τους, που είχε σαν αποτέλεσμα την εισαγωγή φωσφονικών ομάδων, τα πολυμερή αυτά απέκτησαν την ιδιότητα ανάπτυξης υδροξυαπατίτη στην επιφάνεια τους σε συνθήκες σταθερού υπερκορεσμού.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 910100175
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Διαλυτοί σάκκοι
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Rhone-Poulenc Agriculture Ltd Fyfield Road Ongar, Essex CM5 0HW, Αγγλία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 22.04.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 9009898.9/02.05.90/Μεγ.Βρεταννία 2) 554,615/18.07.90/Η.Π.Α. 3) 680,321/04.04.91/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Edwards David Brian 2) McCarthy William John 3) Hodakowski Leonard E. 4) Chen Chi-Yu 5) Gouge Samuel T. 6) Weber Paul J.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ραζή-Βαγιακάκου Ρένα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ραζή-Βαγιακάκου Ρένα, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 64, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση παρέχει μια συσκευασία, η οποία περιέχει επικίνδυνο χημικό προϊόν που έχει διαλυθεί ή διασπαρεί εντός υγρού ή πήγματος που περιέχεται σε υδατοδιαλυτό ή δυνάμενο να διασπείρεται στο νερό πολυστρωματικό υμένιο.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 910100177
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Δοχείο για εναποθήκευση και διανομή αγαθών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Dart Industries Inc. 1717 Deerfield Road, Deerfield Illinois 60015, USA
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 23.04.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 520562/08.05.90/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Pieter Decoster
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένας υποδοχέας εφοδιάζεται με κατακόρυφα εσωτερικά νεύρα-οδηγούς, τα οποία καταλήγουν σε ανώτερα ερείσματα στηρίξεως, τα οποία ευρίσκονται κάτω από το ανώτερο ανοικτό άκρο του υποδοχέα και σε απόσταση από αυτόν. Ένα ένθετο προσαρμόζεται στο εσωτερικό του υποδοχέα με δυνατότητα κατακόρυφου ολισθήσεως και περιέχει κατώτερο δίσκο με εσοχές σε περιφερειακά σημεία που αντιστοιχούν στις θέσεις των οδηγών-νεύρων. Οι εσοχές συνεργάζονται με τα νεύρα με σκοπό την κατακόρυφη, κατευθυνόμενη μετατόπιση του ενθέτου. Ο δίσκος περιστρέφεται επάνω από τα ερείσματα και επικάθεται επάνω σ' αυτά.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): **910100180**
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος δια την παρασκευή μη ρακεμικής μορφής παραγώγων φουρο-(3,4-c) πυριδίνης

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Société de Conseils de Recherches et d'applications Scientifiques (S.C.R.A.S.)
 51/53 rue Docteur Blanche
 Paris, Γαλλία

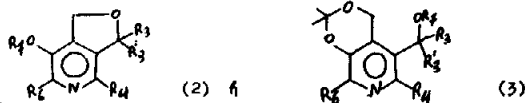
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 24.04.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 07/523,238/14.05.90/Μεγάλη Βρετανία

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) M. Charles R. Eck
 2) M. Paul C. Ahrens
 3) Mme Rae Marie Saltzstein

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Παπακώστα-Αναγνωστοπούλου Παναγιώτα, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 7, Αθήνα

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Κιόρτσης Βασίλειος, δικηγόρος, Μαυροκορδάτου 7, Αθήνα

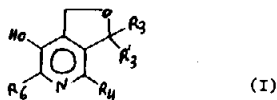
και των φαρμακευτικών παραδεκτών αλάτων αυτών, όπου τα R₃, R₃, R₄ και R₅ παριστούν διάφορους υποκαταστάτες, όπου η αναφερθείσα μέθοδος περιλαμβάνει ανάλυσιν (διάσπασιν) ενός ρακεμικού μίγματος μιας εκ των ενώσεων των τύπων



όπου τα R₃, R₃, R₄, R₆ είναι ως ορίσθη ανωτέρω και το R₇ παριστά μίαν ακυλ ομάδα με έως C₁₈, δι' υποβολής της επιλεγείσης ενώσεως εις την επίδρασιν μιας εστεράσης η οποία είναι ικανή να υδρολύει είτε την (+) είτε την (-) εναντιομερή μορφήν της επιλεγείσης ενώσεως και ακολούθως διαχωρισμού των μη υδρολυθεισών ενώσεων.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά μίαν μέθοδον δια την παρασκευήν, υπό μίαν ουσιαστικά μη ρακεμικήν μορφήν παραγώγων φουρο[3,4-C] πυριδίνης του τύπου



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): **910100181**
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Εργαλείο αποσυγκολλήσεως για ηλεκτροθερμική αφαίρεση οδοντικού στήριγματος

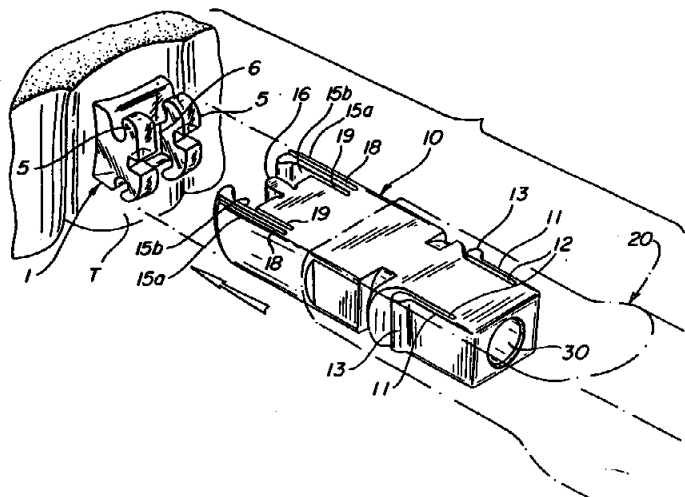
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Johnson & Johnson Consumer Products, Inc.
 501 George Street, New Brunswick
 New Jersey, Η.Π.Α.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 25.04.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 518,059/02.05.90/Η.Π.Α.

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Martin Patrick

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

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): —



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

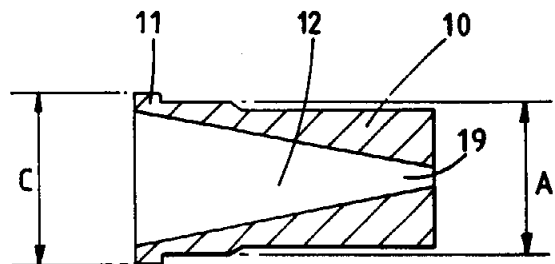
Αποκαλύπτεται εργαλείο αποσυγκολλήσεως για διάταξη ηλεκτροθερμικής αποσυγκολλήσεως. Το εργαλείο αυτό αποσυγκολλήσεως εφαρμόζει γύρω από τις απομακρυσμένες πλευρές και εντός της εγκοπής σαμαριού οδοντικού στήριγματος. Το εργαλείον αποσυγκολλήσεως προκαλεί ταχεία θέρμανση του οδοντικού στήριγματος και εξασθενίζει τον δεσμό κόλλας τον χρησιμοποιούμενον για σύνδεση στήριγμάτων στα δόντια. Με το αυξημένο ιξώδες, το στήριγμα έχει την ικανότητα να περιστρέφεται περί το δόντι και να έλκεται εκτός αυτού.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 910100192
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος παρασκευής συνθέσεως για θεραπεία οστεοπόρωσης και ορμονικής ανισορροπίας
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York N.Y. 10022, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 03.05.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 519,088/04.05.90/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Marcus G. Grodberg
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα φάρμακο για παροχή ιόντος φθορίου για την πρόληψη και θεραπεία ασθένειας απώλειας οστού, μαζί με μία ουσία που περιέχει οιστρογόνο όχι μόνο για θεραπεία ορμονικής ανισορροπίας αλλά και για να λαμβάνεται πιο πλεονεκτική χρήση ιόντος φθορίου στο σώμα. Η δοσολογία είναι ένας τροχίσκος, δισκίο ή κάψουλα, που περιέχει από 20 έως 100 χιλιοστογραμμάρια μονοφθοροφωσφορικού και περαιτέρω περιλαμβάνει μία ουσία που περιέχει οιστρογόνο και ένα μηχανισμό βραδείας απελευθέρωσης για ελεγχόμενη απελευθέρωση του ιόντος φθορίου και του οιστρογόνου, σε περίοδο από τέσσερις έως οκτώ ώρες μετά την κατάποση. Μέχρι δέκα τοις εκατό φθοριούχου νατρίου ή/και ασβεστίου μπορεί να προστίθεται.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 910100194
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Διάταξις ελέγχου ροής
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): 1) Trevor Turnbull 31 Tame Park, Kingsbury Tamworth, B78 2HS, Αγγλία 2) Caroline Turnbull 31 Tame Bonk, Kingsbury Tamworth, B78 2HS, Αγγλία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 03.05.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 9010960.4/09.05.90/Μ. Βρετανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Trevor Turnbull
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 ελέγχου ροής για τοποθέτηση εντός σωλήνωσης περιλαμβάνει το επίμηκες σώμα 10, που έχει την φλάντζα 11 στο ένα άκρο και την κωνιομένη εγκοπή 12, που επεκτείνεται από το φλαντζωτό άκρο του σώματος και κωνιώνεται εσωτερικώς προς το έτερο άκρο του σώματος για τον προσδιορισμό του ανοίγματος ροής 19, το μέγεθος του οποίου δύναται να επιλέγεται δια της κοπής του σώματος εγκαρσίως.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 910100199
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μη εμφανές παρεμποδίζον την δημιουργία σταγόνων δοσομετρικό κάλυμμα και στόμιο για δοχεία υγρών

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

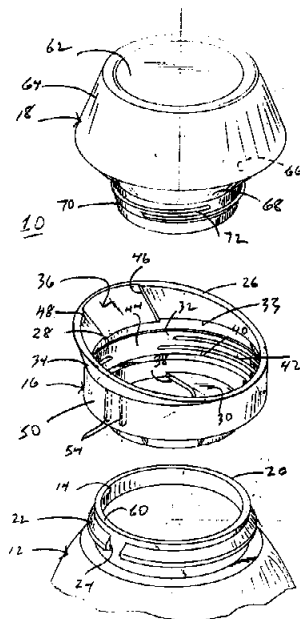
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 09.05.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 521,287/09.05.90/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Segati D.I. Umberto
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Βόζεμπεργκ-Βρετού Ιλεάνα, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

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

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μη εμφανές σύστημα σφραγίσεως περιλαμβάνον στοιχείον ζεύξεως τοποθετούμενον επί του ανοίγματος εκροής δοχείου, και ανοικτόν δοσομετρικόν κάλυμμα έχον εξωτερικόν τοίχωμα έχον τοιαύτας διαστάσεις ώστε να δύναται να συνδεθεί κατά τρόπον ώστε να δύναται να αποσυνδεθεί, μετά της εσωτερικής επιφάνειάς του στοιχείου ζεύξεως. Το στοιχείον ζεύξεως περιλαμβάνει ανοικτόν σώμα αποτελούμενον εξ ορθίου εξωτερικού τοιχώματος και άνω περιφερειακή ακμήν ορίζουσαν ένα προς τα έξω προβάλλον στόμιον. Μία εξωτερική επιφάνεια του δοσομετρικού καλύμματος διατάσσεται ώστε να προσαρμόζεται και να ευρίσκεται εις σχέσιν τριβής μετά του προς τα έξω προβάλλοντος στομίου ώστε να δημιουργηθεί ένα μη εμφανές σύστημα

σφραγίσεως. Συνεργαζόμενα εξωτερικόν και εσωτερικόν σπειρώματα προβλεπόμενα αντιστοιχώς επί του εξωτερικού τοιχώματος του καλύμματος και του στοιχείου ζεύξεως χρησιμεύουν δια την σύνδεσιν, κατά τρόπον ώστε να δύναται να αποσυνδεθεί, του καλύμματος μετά του στοιχείου ζεύξεως.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 910100202
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος δια την παρασκευή 2,2-διμεθυλ-5-(2,5-διμεθυλοφαινοξυ)-πεντανοϊκού οξέος, ενδιάμεσων ουσιών δια την παρασκευή της ενώσεως αυτής και μέθοδος δια την παρασκευή των ενδιάμεσων ουσιών

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Egis Gyógyszergyár
 30-38, Kereszturi ut,
 Budapest 1106, Ουγγαρία

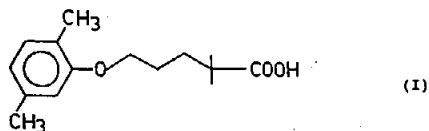
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 10.05.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 2997/90, 11.05.90, Ουγγαρία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Kalman Nagy
 2) Dr. Zoltán Zubovics
 3) Dr. Gábor Feher
 4) Dr. Lajos Toldy
 5) Dr. Gábor Kovacs
 6) Dr. Antal Simay
 7) Dr. Eva Kovacs-Bozo
 8) Dr. Ferenc Szederkenyi
 9) Imre Moravcsik
 10) György Krasznai
 11) Dr. Györgyi Vereczkey-Donath

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

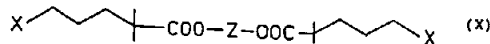
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

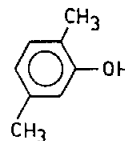
Η εφεύρεση αφορά μια βελτιωμένη μέθοδο δια την παρασκευή 2,2-διμεθυλ-5-(2,5-διμεθυλοφαινοξυ)-πεντανοϊκού οξέος του τύπου (I)



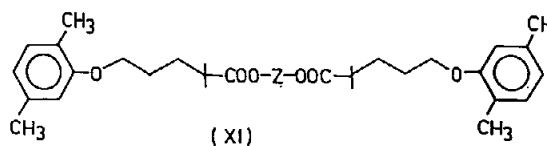
η οποία περιλαμβάνει αντίδραση ενός εστέρος του γενικού τύπου (X)



— όπου το X παριστά αλογόνο και το Z παριστά ευθείας ή διακλαδισμένης αλυσίδος C₁₋₈ αλκυλενομάδα ενδεχομένως υποκατεστημένη δια μιας ή δύο 2,2-διμεθυλ-5-αλογονοπεντανοϋλοξυομάδος (ομάδων), όπου το αλογόνο παριστά χλώριο ή βρώμιο και στην οποία αλκυλενομάδα μια ή δύο μεθυλενομάς (ομάδες) είναι δυνατόν ενδεχομένως να έχουν αντικατασταθεί είτε από ετεροάτομα (άτομα) είτε από μια δισθενή ετεροκυκλική ομάδα - με ένα άλας αλκάλειως 2,5-διμεθυλοφαινόλης του τύπου (II)



είτε με ένα σεστέρα της τελευταίας ο οποίος σχηματίζεται με ένα κατώτερο αλκανοϊκό οξύ και υδρόλυση του αρυλοξυ-υποκατεστημένου εστέρος του γενικού τύπου (XI) ο οποίος ελήφθη τοιουτοτρόπως.



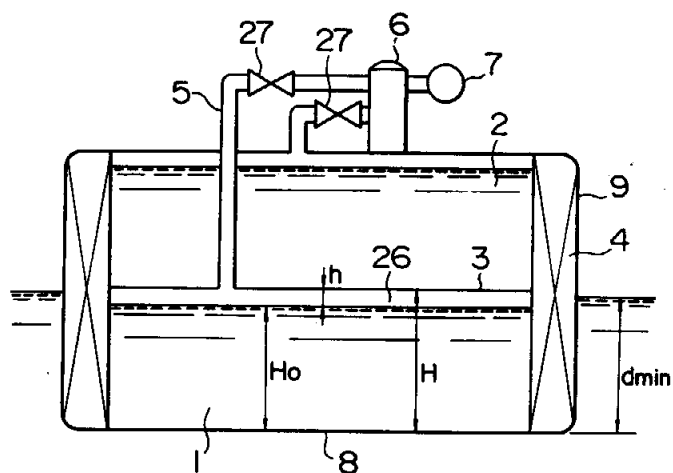
Περαιτέρω, η εφεύρεση αφορά ενδιάμεσες ενώσεις του γενικού τύπου (X), όπου τα X και Z είναι όπως ανεφέρθη ανωτέρω και μια μέθοδος δια την παρασκευήν αυτών.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 910100203
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Πετρελαιοφόρο πλοίο για την παρεμπόδιση χυσίματος ελαιοφορτίου
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Mitsubishi Jukogyo Kabushiki Kaisha 5-1, Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-Ku, Tokyo, Ιαπωνία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 10.05.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 133611/1990,23.05.90,Ιαπωνία 2) 173101/1990,30.06.90,Ιαπωνία 3) 53951/1991,26.02.91,Ιαπωνία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(61): — (72): 1) Fujita Shigetomo 2) Hasegawa Tsukasa 3) Hayashi Tomoe 4) Suzuki Osamu
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αποκαλύπτεται πετρελαιοφόρο το οποίο μπορεί να εμποδίζει αξιόπιστα την εκροή ελαιοφορτίου από τμήμα δεξαμενών ελαιοφορτίου στο σώμα πλοίου στην περίπτωση βλάβης ή τραύματος στην εξωτερική πλάκα του σώματος πλοίου κατασκευές κύτους διπλού τοιχώματος είναι διατεταγμένες στις απέναντι πλευρές εκάστης δεξαμενής ελαιοφορτίου στο σώμα πλοίου και ένα κατάστρωμα μέσου ύψους είναι διατεταγμένο για διαίρεση εκάστης δεξαμενής σε άνω δεξαμενή ελαιοφορτίου και κάτω δεξαμενή ελαιοφορτίου. Για παρεμπόδιση αξιό-

πιστα της εκροής ελαιοφορτίου στη περίπτωση βλάβης ή τραύματος στο σώμα πλοίου λόγω προσαράξεως, προσκρούσεως ή όμοιας δυσλειτουργίας, καθορίζεται ένα ύψος του καταστρώματος μέσου ύψους όπως μετράται από τον πυθμένα πλοίου ούτως ώστε η πίεση ελαιοφορτίου η εξασκούμενη στην εξωτερική πλάκα του πλευρικού τοιχώματος πλοίου να μη είναι υψηλότερη της πίεσεως του θαλασσινού νερού. Επιπρόσθετα, αποκαλύπτεται πετρελαιοφόρο τύπου παρεμπόδισεως χυσίματος ελαιοφορτίου το οποίο περιλαμβάνει γραμμή εισόδου για εξυπηρέτηση επίσης σαν μέσον εξαερώσεως.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 910100204
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Επενδύσεις επικαλύψεως της γέυσεως και παρατεταμένης απελευθερώσεως δια φαρμακευτικά προϊόντα
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Mcneil-PPC, Inc. Van Liew Avenue, Milltown New Jersey 08850, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 10.05.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 528,003/23.05.90/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(61): — (72): Roche Edward J.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μασητικά δισκία τα οποία περιέχουν φάρμακο, παρασκευάζονται από επενδεδυμένα κοκκία του φαρμάκου όπου η επένδυση των αναφερθέντων περιλαμβάνει ένα μίγμα οξικής κυτταρίνης και/ή οξικής βουτυρικής κυτταρίνης και υδροξυπροπυλοκυτταρίνης και μια μέθοδος δια την παρασκευή τέτοιων δισκίων και μια μέθοδος εξασφαλίσεως παρατεταμένης απελευθερώσεως φαρμάκων δια χρησιμοποιήσεως τέτοιων επενδεδυμένων κοκκίων σε ένα δισκίο.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ

(21): 910100205

(54): Συσκευή για την καταστροφή του περιεχομένου ενός κλειστού και κατά προτίμηση φορητού κιβωτίου μεταφοράς ασφαλείας σε κάθε περίπτωση απόπειρας παραβίασης του

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ

(71): GTE Sylvania N.V.
Lighting Europe Industriepark
3510 Tienen, Βέλγιο

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

(22): 13.05.91

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ

(30): PCT/EP90/00762, 11.05.90, WO

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.

(61): —

ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ

(72): 1) Louis J.M. Hoeben
2) Gilbert L. Van Laer

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ

(74): Ξανθοπούλου - Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 10674 Αθήνα

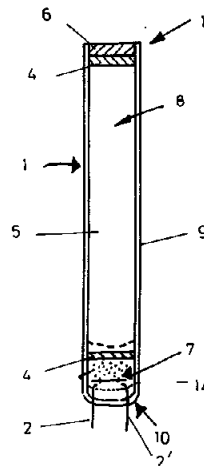
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ

(74): Ταβλαρίδης Πλάτων, Τσιμικάλης Αθανάσιος, Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόροι, Βασ. Σοφίας 6, 10674 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία συσκευή που καταστρέφει το περιεχόμενο ενός κλειστού και προτιμώτερα φορητού κιβωτίου ασφαλείας σε περίπτωση κάθε καταχρηστικού χειρισμού αυτού, που αποτελείται από ένα περίβλημα (1) που περιέχει ένα πυροκροτητή και ένα καταστρεπτικό υλικό (5) όπου το περίβλημα (1) είναι από υλικό που μπορεί να σπάσει και να αδειάσει το εν λόγω καταστρεπτικό υλικό (5) με την έκρηξη του πυροκροτητή. Το

κιβώτιο ασφαλείας μπορεί να είναι ένα προσωπικό χρηματοκιβώτιο επιταγών ή/και χρηματοκιβώτιο προσωπικών καρτών π.χ. ένα πλαστικό κουτί με ένα συρτάρι για τη φύλαξη προσωπικών επιταγών ή/και καρτών (κάρτες ελέγχου, πιστωτικές κάρτες, κάρτες τσιπ και τα σχετικά) ή άλλα πολύτιμα και που είναι μόνο προσιτά από τον ιδιοκτήτη ή ένα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο που γνωρίζει τον κώδικα για να ανοίξει το εν λόγω κουτί. Η συσκευή ενσωματώνεται μέσα στο κιβώτιο το οποίο τροφοδοτείται με ρεύμα μέσω μιας ή περισσότερων μπαταριών και μπορεί να περιέχει ένα ηλεκτρικό κύκλωμα με ένα μικροεπεξεργαστή που ελέγχει τη λειτουργία του κιβωτίου και που προκαλεί έκρηξη της συσκευής σε περίπτωση καταχρηστικού χειρισμού. Η κατάσταση λειτουργίας καθώς και η κατάσταση της μπαταρίας μπορούν να φαίνονται μέσω ενός LED. Για την εισαγωγή του κώδικα χρησιμοποιείται ένας τυποποιημένος πίνακας ασφάλισης.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ

(21): 910100209

(54): Μηχάνημα περισυλλογής ελαιών

(71): Magin Peraire Boix
12500 Vinaroz
Province of Castellon Spain
Calle Nueva Nr. 3

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

(22): 15.05.91

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ

(30): 9001637/25.05.90/Ισπανία

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.

(61): —

ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ

(72): Magin Peraire Boix

ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ

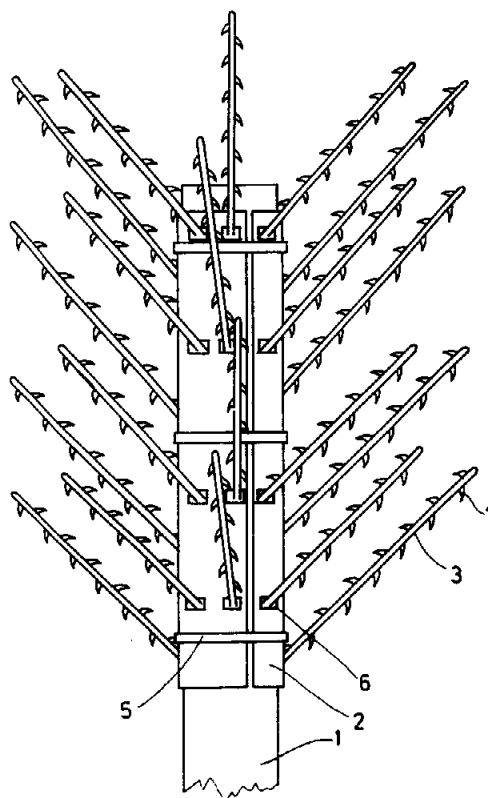
(74): Κιλιμήρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, Αθήνα

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ

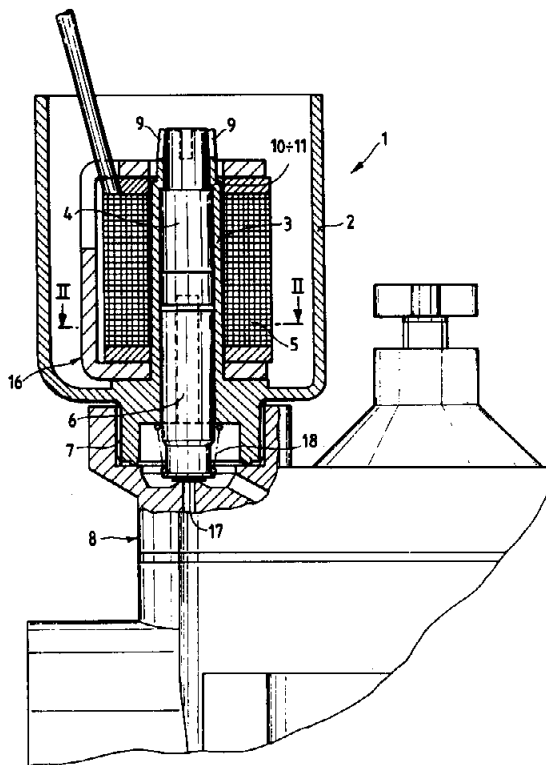
(74): Κιλιμήρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφεται ένα μηχάνημα περισυλλογής ελαιών που περιλαμβάνει ένα κύριο στέλεχος, ένα φύλλο και διάφορες ράβδους. Το κύριο στέλεχος είναι κυλινδρικού σχήματος και η άνω πλευρά του περικλείεται από το φύλλο, το δε φύλλο εφοδιάζεται με θυρίδες δια μέσου των οποίων προεξέχουν προς τα έξω αντίστοιχες ράβδοι. Οι ράβδοι αυτές έχουν μέλη αγκιστρώσεως, όπως ακίδες, το δε κάτω μέρος τους εκτείνεται υπό κλίση τερματιζόμενο επάνω με μία μικρή πλάκα, η οποία παραμένει παγιδευμένη μεταξύ του φύλλου και του στελέχους για να διατηρείται η αντίστοιχη ράβδος σε προσαρμογή ως προς το στέλεχος κατά την προς τα άνω κλίνουσα θέση της σχετικά με το στέλεχος.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 910100210
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ηλεκτρομαγνήτης δια ηλεκτρομαγνητικές βαλβίδες ανυψώσεως
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Vittorio Stiatti
 Corso Garibaldi 85/1-Milano
 Ιταλία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 16.05.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 20333A/90,17.05.90,Ιταλία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Vittorio Stiatti
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

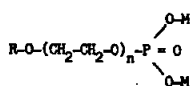
Ο ηλεκτρομαγνήτης (1) δια ηλεκτρομαγνητικές βαλβίδες ανυψώσεως περιλαμβάνει έναν υποδοχέα (2) εντός του οποίου είναι τοποθετημένες διατάξεις δια την δημιουργία ενός μαγνητικού πεδίου (5) και ένα σωληνοειδές τεμάχιο (3). Εις το εσωτερικό του σωληνοειδούς τεμαχίου (3) ο ηλεκτρομαγνήτης περιλαμβάνει ένα σταθερό πυρήνα (4) και ένα κινητό πυρήνα (6) ο οποίος μπορεί να μετατίθεται εκεί. Το σωληνοειδές τεμάχιο (3) είναι κατασκευασμένο σ' ένα μόνο τεμάχιο με τον υποδοχέα (2) το οποίο περιλαμβάνει διατάξεις δια την δέσμευση του σταθερού πυρήνος (4) και διατάξεις δια την καθοδήγηση (12) του κινητού πυρήνος (6).

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 910100215
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ζιζανιοκτόνα διαλύματα με βάση Ν-φωσφονομεθυλογλυκίνη
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Rhone-Poulenc Agrochimie
 14-20 rue Pierre Baizet
 69009 Lyon, Γαλλία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 20.05.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 9006543/21.05.90/Γαλλία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Darchy Francois
 2) Zobel Jean-Claude
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Βούρου Τριανταφυλλιά, δικηγόρος,
 Πανεπιστημίου 64, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Ρένα Ραζή-Βαγιακάκου, δικηγόρος,
 Πανεπιστημίου 64, Αθήνα

στον οποίο
 το R αντιπροσωπεύει μια αλκυλ ρίζα που έχει 4 έως 12 άτομα άνθρακα, το n είναι ένας ακέραιος μεταξύ 2 και 10, το M αντιπροσωπεύει ένα άτομο υδρογόνου ή ένα άτομο νατρίου ή μια ομάδα αμμωνίου ή αλκυλαμμωνίου.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Υγρές ζιζανιοκτόνες συνθέσεις που συνίστανται από υδατικά διαλύματα που περιέχουν:
 α) Ν-φωσφονομεθυλογλυκίνη ή ένα των παραγώγων της, στην αναλογία τουλάχιστον 40 γρ./λίτρο ισοδύναμου glyphosate και
 β) ένα επιφανειοδραστικό που έχει ενεργοποιητικό χαρακτήρα, του τύπου:

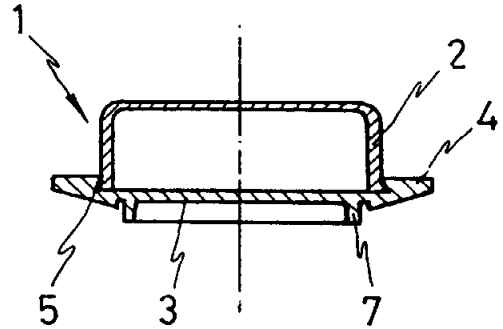


ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 910100220
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Διάταξη απορρόφησης κρούσεων για υποδήματα
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): J'Hayber, S.A. Carretera a Dolores, Km 1.800 03203 Elche (Alicante), Ισπανία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 22.05.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): U9001615/23.05.90/Ισπανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Mariano Bernabeu Moya
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η διάταξη της εφεύρεσης διαμορφώνεται από δύο τμήματα ή τεμάχια (1) και (2), που συνενώνονται μεταξύ των, διαμορφώνοντας ένα κοίλο και ελαστικό σώμα, εντός του οποίου υφίσταται θάλαμος, που κατά την παραμόρφωση και αποκατάσταση του αρχικού σχήματος αυτού επενεργεί, ως παράβλημα ή στοιχείο απόσβεσης.

Η διάταξη παρέχεται για την χρήση αυτής σε αθλητικά υποδήματα και κατά προτίμηση στην περιοχή την αντιστοιχούσα στην πτέρνα, ενεργοποιώντας την χρήση κατά πλήρη τρόπο ή με έγχυση επ' αυτής ταύτης της σόλας του υποδήματος. Το παράβλημα ή αποσβεστήρας, που αποτελεί την διάταξη, επενεργεί ως μέσο για την απορρόφηση των ισχυρών πιέσεων των προκαλουμένων από τον φέροντα τα υποδήματα κατά το τρέξιμο ή και το άλμα.



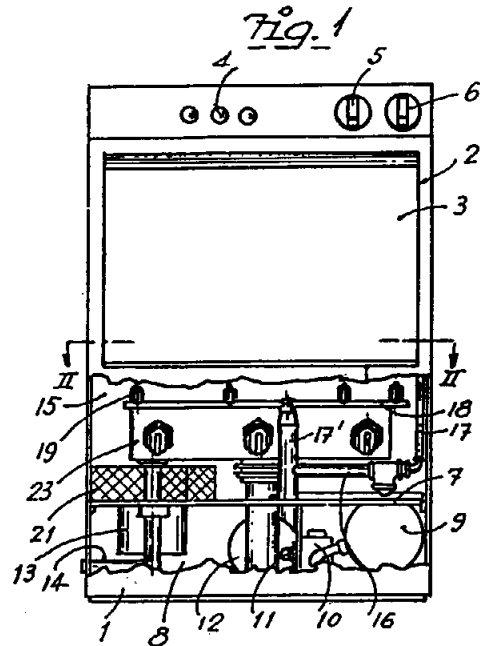
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 910100221
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Απορροφητικό αναγλυφοποιημένο με οπές χωρίς δεσμούς στρώμα πολτού
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Johnson & Johnson Inc. 2155 Boulevard Pie IX Montreal, Quebec, H1V 2E4 Καναδάς
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 22.05.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 529,058/25.05.90/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Gaetan Chavette 2) Sylvie Boisse 3) Yvon Levesque
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Υψηλώς απορροφητικό και εύκαμπτο στρώμα από κυτταρινικό πολτό το οποίο περιλαμβάνει αναγλυφοποιημένο με οπές στρώμα κυτταρινικού πολτού το οποίο έχει ενσωματωμένο σ' αυτό μια υδροφιλική και μαλακωτική αποτελεσματική ποσότητα παράγοντα αποδεσμεύσεως όπου η απορροφητική πυκνότητα του στρώματος ευρίσκεται στη περιοχή περίπου 0,1 έως 1,0 γραμμάρια ανά κυβ. εκατοστό και η μέθοδος κατασκευής του και η μέθοδος χρησιμοποίησής αυτού σε απορροφητικά προϊόντα μιας χρήσεως.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 910100222
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μηχανή πλύσεως πιάτων, δηλαδή για τεμάχια μικρού μεγέθους
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Jesus Mora Mas
 Balmes, 427, 08022-Barcelona, Ισπανία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 22.05.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): P9001431/23.05.90/Ισπανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Jesus Mora Mas
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ρα και ένας σωλήνας αποχετεύσεως. Στο άνω διαμέρισμα στεγάζονται όλα τα στοιχεία τα οποία εκτοξεύουν το υγρό για τις λειτουργίες πλύσεως και ξεπλύματος.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μηχανή πλύσεως πιάτων, δηλαδή για τεμάχια μικρών διαστάσεων, η οποία αποτελείται από παραλληλεπίπεδο κιβώτιο με άνοιγμα εισόδου συνδυασμένο με πύλη για εισαγωγή του διαλύματος καθαρισμού και για τοποθέτηση και εξαγωγή μικρών πιάτων με τη βοήθεια καλαθιού, το οποίο κινείται σε κάποιους οδηγούς, όπου στο ρηθέν κιβώτιο υπάρχει ηλεκτρική είσοδος, είσοδος νερού από το σύστημα υδρεύσεως, και είσοδος για προϊόν ξεπλύματος και στόμιο ή σωλήνας αποχετεύσεως. Το κιβώτιο αυτό διαιρείται στο εσωτερικό του σε δύο διαμερίσματα με εγκάρσιο τοίχωμα το οποίο δρα σαν πυθμένας της λεκάνης συλλογής υγρού όπου στο κάτω διαμέρισμα εμφανίζονται, ένας βραστήρας θερμάνσεως, μια ηλεκτροβαλβίδα ευρισκόμενη μεταξύ αυτού και της εισόδου νερού από το σύστημα υδρεύσεως, ένας κατανεμητής του προϊόντος ξεπλύματος, μια αντλία κινούμενη από κινητή-

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΑΙΤ. (21)
03/05/90	ΒΙΟΡΥΛ, ΧΗΜΙΚΗ & ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΑΕΒΕ	Χαμηλής θερμιδικής αξίας υδατάνθρακες	900100328
03/05/90	ΜΕΓΑ Α.Ε.	Πάνα μιας χρήσεως με δύο (2) πεδία πολλαπλής εφαρμογής αυτοκόλλητης ταινίας στερεώσεως	900100329
04/05/90	ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ ΕΞΑΡΧΟΣ	Μηχανικό πινέλο βαψίματος	900100331
08/05/90	ΔΑΒΑΡΙΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Νέου τύπου TEST C-16 για μπαταρίες μολύβδου	900100337
08/05/90	ΤΣΟΚΑΝΗ ΑΦΟΙ-«Β.Α.Σ.Υ» Ο.Ε.	Μέθοδος ανακύκλωσης στείων υλικών (μπαζών) σε χρήσιμα αδρανή υλικά	900100338
08/05/90	ΤΣΟΚΑΝΗ ΑΦΟΙ-«Β.Α.Σ.Υ» Ο.Ε.	Μέθοδος ανακύκλωσης ακατέργαστης σκουριάς ναυπηγείων σε πρώτη ύλη παρασκευής τσιμέντου	900100339
08/05/90	1) ΜΠΟΓΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ 2) ΒΑΧΤΣΕΒΑΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Κατεψυγμένο τυποποιημένο κοκορέτσι	900100341
09/05/90	ΠΑΠΠΑΣ ΣΩΚΡΑΤΗΣ	Μέθοδος παραγωγής και συσκευασίας αποχρώσεων χρωμάτων	900100343
10/05/90	ΜΕΓΑ Α.Ε.	Πάνα μιας χρήσεως με ένα (1) εσωτερικό πεδίο πολλαπλής εφαρμογής αυτοκόλλητης ταινίας στερεώσεως	900100344
10/05/90	ΜΕΓΑ Α.Ε.	Πάνα μιας χρήσεως με δύο (2) εσωτερικά πεδία πολλαπλής εφαρμογής αυτοκόλλητης ταινίας στερεώσεως	900100345
10/05/90	ΜΕΓΑ Α.Ε.	Πάνα μιας χρήσεως με ενδεικτικά στοιχεία πληροφορούντα την έκτασιν διαβροχής του απορροφητικού πυρήνος	900100346
10/05/90	ΜΕΓΑ Α.Ε.	Πάνα μιας χρήσεως με ελαστικές αυτοκόλλητες ταινίες στερεώσεως	900100347
11/05/90	1) ΜΟΥΝΤΖΟΥΡΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ 2) ΜΟΥΝΤΖΟΥΡΙΔΗΣ ΠΑΥΛΟΣ 3) ΠΕΠΕΛΑΣΗ ΕΛΕΝΗ-ΕΛΛΗ 4) ΠΕΠΕΛΑΣΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Νέο σύστημα κλιματισμού για μικρούς χώρους από ψυγεία-ψύκτες-καταψύκτες γενικής χρήσεως	900100357
16/05/90	1) ΜΑΜΑΣΙΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ 2) ΜΑΜΑΣΙΟΥΛΑΣ ΑΛΕΞΙΟΣ 3) ΜΑΜΑΣΙΟΥΛΑΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ 4) ΜΑΜΑΣΙΟΥΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Μέθοδοι συνεχούς παραγωγής νήματος με περιστρεφόμενο κύλινδρο μέσω παραλληλιστού ινών	900100373
18/05/90	ATLAS POWDER COMPANY	Σύνθετη εκκρηκτική ύλη σε μορφή γαλακτώματος, που περιέχει αραιωμένο περλίτη	900100385
18/05/90	ΛΙΒΙΤΣΑΝΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	Μέθοδος και προϊόντα για την εξουδετέρωση συνεπειών του καπνίσματος	900100386
21/05/90	ΑΥΓΕΡΙΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Αστεροειδής υδραυλικός αποφορτιστήρας σιλό	900100388
21/05/90	DOMBAJ GMBH	Μέθοδος και διάταξις δια την αφαλάτωση θαλασσίου ύδατος και για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και πρώτων υλών εκ του θαλασσίου ύδατος	900100389
22/05/90	BTC BIOTECHNIK INTERNATIONAL GMBH	Φυτοεξυγιαντικό μέσον καθώς και οι χρήσεις του	900100392
23/05/90	ΛΕΥΚΑΔΙΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Πλάκα αστρολογικού ωρολογίου-αστρολογικό ωρολόγιον	900100393

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΑΙΤ. (21)
24/05/90	ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Δοσομετρικός υγρολιπαντήρας έγχυσης και ανά- δευσης λιπασματοδιαλύματος	900100399
29/05/90	ΛΟΥΡΙΔΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Καπνοσυλλέκτης καθαρισμού καυσαερίων	900100407
29/05/90	ΣΟΥΒΑΛΙΩΤΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	Μέθοδος παραγωγής κεριών	900100408
29/05/90	ΝΕΡΟΠΟΥΛΟΣ Α. - ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ Ε. Ο.Ε.	Σύστημα ασύρματης μετάδοσης της φωνής σε μεγάφωνα	900100409
30/05/90	ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Πινακίδες με προσαρμοζόμενα εξαρτήματα για εκμάθηση προμαθηματικών εννοιών, αριθμητικών πράξεων, γλωσσικών συμβόλων και ασκήσεις αυ- τοεξυπηρέτησης	900100411
31/05/90	ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Αυτόματο μηχάνημα (φούρνος) ψησίματος ξηρών καρπών	900100416
31/05/90	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΧΗΜ. ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ	Επίδραση των μαγνητικών πεδίων στον σχηματισμό ανθρακικού ασβεστίου σε γυάλινους αντιδραστή- ρες	900100417
31/05/90	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΧΗΜ. ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ	Εναπόθεση υδροξυαπατίτη σε φωσφορυλιωμένα πολυμερή	900100418
22/04/91	RHONE-POULENC AGRICULTURE LTD	Διάλυτοι σάκκοι	910100175
23/04/91	DART INDUSTRIES INC.	Δοχείο για την εναποθήκευση & διανομή αγαθών	910100177
24/04/91	SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES	Μέθοδος δια την παρασκευή μη ρακεμικής μορ- φής παραγώγων φουρο-(3,4-C) πυριδίνης	910100180
25/04/91	JOHNSON & JOHNSON CONSUMER PRODUCTS INC.	Ηλεκτροθερμική αφαίρεσις οδοντικού στηρίγματος	910100181
03/05/91	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Μέθοδος παρασκευής συνθέσεως για θεραπεία οστεοπόρωσης και ορμονικής ανισορροπίας	910100192
03/05/91	1) TURNBULL TREVOR 2) TURNBULL CAROLINE	Διάταξις ελέγχου ροής	910100194
09/05/91	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Μη εμφανές παρεμποδίζον την δημιουργίαν σταγόνων δοσομετρικό κάλυμμα και στόμιο για δοχεία υγρών	910100199
10/05/91	EGIS GYOGYSZERGYAR	Νέα μέθοδος παρασκευής 2,2-διμεθυλ-5-(2,5-διμε- θυλφenoξυ)-πεντανοϊκού οξέος	910100202
10/05/91	MITSUBISHI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA	Πετρελαιοφόρο πλοίο δια την πρόληψιν της ρυ- πάνσεως από το φορτίο του πετρελαίου	910100203
10/05/91	MCNEIL-PPC, INC.	Επενδύσεις επικαλύψεως της γεύσεως και παρατε- ταμένης απελευθερώσεως δια φαρμακευτικά προϊόν- τα	910100204
13/05/91	GTE SYLVANIA N.V.	Συσκευή για την καταστροφή του περιεχομένου ενός κλειστού και κατά προτίμηση φορητού κιβω- τίου μεταφοράς ασφαλείας σε κάθε περίπτωση απόπειρας παραβίασής του	910100205
15/05/91	MAGIN PERAIRE BOIX	Μηχάνημα περισυλλογής ελαίων	910100209
16/05/91	STIATTI VITTORIO	Ηλεκτρομαγνήτης για ηλεκτρομαγνητικές βαλβίδες	910100210

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΑΙΤ. (21)
20/05/91	RHONE-POULENC AGROCHIMIE	Ζιζανιοκτόνα διαλύματα με βάση N-φωσφονομε- θυλγλυκίνη	910100215
22/05/91	J'HAYBER S.A.	Διάταξη υγράνσεως για υποδήματα	910100220
22/05/91	JOHNSON & JOHNSON INC.	Απορροφητικό με αναγλυφοποιημένες οπές χωρίς δεσμούς φύλλο πολτού	910100221
22/05/91	JESUS MORA MAS	Πλυντήριο πιάτων, ιδία δια τεμάχια μικρού μεγέθους	910100222

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

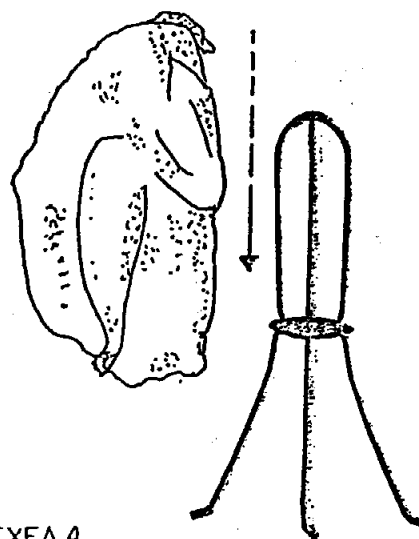
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ <i>(71)</i>	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ <i>(54)</i>	ΚΑΤΑΘΕΣΗ <i>(22)</i>	ΑΡ.ΑΙΤ. <i>(21)</i>
ATLAS POWDER COMPANY	Σύνθετη εκκρηκτική ύλη σε μορφή γαλακτώματος, που περιέχει αραιωμένο περλίτη	18/05/90	900100385
BTC BIOTECHNIK INTERNATIONAL GMBH	Φυτοεξυγιαντικό μέσον καθώς και οι χρήσεις του	22/05/90	900100392
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Μέθοδος παρασκευής συνθέσεως για θεραπεία οστεοπόρωσης και ορμονικής ανισορροπίας	03/05/91	910100192
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Μη εμφανές παρεμποδίζον την δημιουργίαν σταγόνων δοσομετρικό κάλυμμα και στόμιο για δοχεία υγρών	09/05/91	910100199
DART INDUSTRIES INC.	Δοχείο για την εναποθήκευση & διανομή αγαθών	23/04/91	910100177
DOMBAJ GMBH	Μέθοδος και διάταξις δια την αφαλάτωση θαλασσίου ύδατος και για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και πρώτων υλών εκ του θαλασσίου ύδατος	21/05/90	900100389
EGIS GYOGYSZERGYAR	Νέα μέθοδος παρασκευής 2,2-διμεθυλ-5-(2,5-διμεθυλφαινοξυ)-πεντανοϊκού οξέος	10/05/91	910100202
GTE SYLVANIA N.V.	Συσκευή για την κατ'αστοχία του περιεχόμενου ενός κλειστού και κατά προτίμηση φορητού κιβωτίου μεταφοράς ασφάλειας σε κάθε περίπτωση απόπειρας παραβίασής του	13/05/91	910100205
J'HAYBER S.A.	Διάταξη υγράσεως για υποδήματα	22/05/91	910100220
JESUS MORA MAS	Πλυντήριο πιάτων, ίδια δια τεμάχια μικρού μεγέθους	22/05/91	910100222
JOHNSON & JOHNSON CONSUMER PRODUCTS INC.	Ηλεκτροθερμική αφαιρέσεις οδοντικού στηρίγματος	25/04/91	910100181
JOHNSON & JOHNSON INC.	Απορροφητικό με αναγλυφοποιημένες οπές χωρίς δεσμούς φύλλο πολτού	22/05/91	910100221
MAGIN PERAIRE BOIX	Μηχάνημα περισυλλογής ελαίων	15/05/91	910100209
MCNEIL-PPC, INC.	Επενδύσεις επικάλυψης της γεύσεως και παρατεταμένης απελευθερώσεως δια φαρμακευτικά προϊόντα	10/05/91	910100204
MITSUBISHI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA	Πετρελαιοφόρο πλοίο δια την πρόληψιν της ρυπάνσεως από το φορτίο του πετρελαίου	10/05/91	910100203
RHONE-POULENC AGRICULTURE LTD	Διαλυτοί σάκκοι	22/04/91	910100175
RHONE-POULENC AGROCHIMIE	Ζιζανιοκτόνα διαλύματα με βάση Ν-φωσφονομεθυλγλυκίνη	20/05/91	910100215
SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES	Μέθοδος δια την παρασκευή μη ρακεμικής μορφής παραγώνων φουρο-(3,4-С) πυριδίνης	24/04/91	910100180
STIATTI VITTORIO	Ηλεκτρομαγνήτης για ηλεκτρομαγνητικές βαλβίδες	16/05/91	910100210
TURNBULL CAROLINE	Διάταξις ελέγχου ροής	03/05/91	910100194
TURNBULL TREVOR	Διάταξις ελέγχου ροής	03/05/91	910100194
ΑΥΓΕΡΙΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Αστεροειδής υδραυλικός αποφορτιστήρας σιλό	21/05/90	900100388
ΒΑΧΤΣΕΒΑΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Κατεψυγμένο τυποποιημένο κοκορέτσι	08/05/90	900100341
ΒΙΟΡΥΑ, ΧΗΜΙΚΗ & ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΑΕΒΕ	Χαμηλής θερμιδικής αξίας υδατάνθρακες	03/05/90	900100328

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ.ΑΙΤ. (21)
ΔΑΒΑΡΙΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Νέου τύπου test C-16 για μπαταρίες μολύβδου	08/05/90	900100337
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΧΗΜ. ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ	Επίδραση των μαγνητικών πεδίων στον σχηματισμό ανθρακικού ασβεστίου σε γυάλινους αντιδραστήρες	31/05/90	900100417
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΧΗΜ. ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ	Εναπόθεση υδροξυαπατίτη σε φωσφορυλιωμένα πολυμερή	31/05/90	900100418
ΛΕΥΚΑΔΙΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Πλάκα αστρολογικού ωρολογίου-αστρολογικό ωρολόγιον	23/05/90	900100393
ΛΙΒΙΤΣΑΝΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	Μέθοδος και προϊόντα για την εξουδετέρωση συνεπειών του καπνίσματος	18/05/90	900100386
ΛΟΥΡΙΔΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Καπνοσυλλέκτης καθαρισμού καυσαερίων	29/05/90	900100407
ΜΑΜΑΣΙΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	Μέθοδοι συνεχούς παραγωγής νήματος με περιστρεφόμενο κύλινδρο μέσω παραλληλιστού ινών	16/05/90	900100373
ΜΑΜΑΣΙΟΥΛΑΣ ΑΛΕΞΙΟΣ	Μέθοδοι συνεχούς παραγωγής νήματος με περιστρεφόμενο κύλινδρο μέσω παραλληλιστού ινών	16/05/90	900100373
ΜΑΜΑΣΙΟΥΛΑΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ	Μέθοδοι συνεχούς παραγωγής νήματος με περιστρεφόμενο κύλινδρο μέσω παραλληλιστού ινών	16/05/90	900100373
ΜΑΜΑΣΙΟΥΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Μέθοδοι συνεχούς παραγωγής νήματος με περιστρεφόμενο κύλινδρο μέσω παραλληλιστού ινών	16/05/90	900100373
ΜΕΓΑ Α.Ε.	Πάνα μιας χρήσεως με δύο (2) πεδία πολλαπλής εφαρμογής αυτοκόλλητης ταινίας στερεώσεως	03/05/90	900100329
ΜΕΓΑ Α.Ε.	Πάνα μιας χρήσεως με ένα (1) εσωτερικό πεδίο πολλαπλής εφαρμογής αυτοκόλλητης ταινίας στερεώσεως	10/05/90	900100344
ΜΕΓΑ Α.Ε.	Πάνα μιας χρήσεως με δύο (2) εσωτερικά πεδία πολλαπλής εφαρμογής αυτοκόλλητης ταινίας στερεώσεως	10/05/90	900100345
ΜΕΓΑ Α.Ε.	Πάνα μιας χρήσεως με ενδεικτικά στοιχεία πληροφορούντα την έκτασιν διαβροχής του απορροφητικού πυρήνος	10/05/90	900100346
ΜΕΓΑ Α.Ε.	Πάνα μιας χρήσεως με ελαστικές αυτοκόλλητες ταινίες στερεώσεως	10/05/90	900100347
ΜΟΥΝΤΖΟΥΡΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	Νέο σύστημα κλιματισμού για μικρούς χώρους από ψυγεία-ψύκτες-καταψύκτες γενικής χρήσεως	11/05/90	900100357
ΜΟΥΝΤΖΟΥΡΙΔΗΣ ΠΑΥΛΟΣ	Νέο σύστημα κλιματισμού, για μικρούς χώρους από ψυγεία-ψύκτες-καταψύκτες γενικής χρήσεως	11/05/90	900100357
ΜΠΟΓΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Κατεψυγμένο τυποποιημένο κοκορέτσι	08/05/90	900100341
ΝΕΡΟΠΟΥΛΟΣ Α.-ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ Ε. Ο.Ε.	Σύστημα ασύρματης μετάδοσης της φωνής σε μεγάφωνα	29/05/90	900100409
ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Δοσομετρικός υδρολιπαντήρας έγχυσης και ανάδευσης λιπασματοδιαλύματος	24/05/90	900100399
ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Αυτόματο μηχάνημα (φούρνος) ψησίματος ξηρών καρπών	31/05/90	900100416
ΠΑΠΠΑΣ ΣΩΚΡΑΤΗΣ	Μέθοδος παραγωγής και συσκευασίας αποχρώσεων χρωμάτων	09/05/90	900100343

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ.ΑΙΤ. (21)
ΠΕΠΕΛΑΣΗ ΕΛΕΝΗ-ΕΛΛΗ	Νέο σύστημα κλιματισμού για μικρούς χώρους από ψυγεία-ψύκτες-καταψύκτες γενικής χρήσεως	11/05/90	900100357
ΠΕΠΕΛΑΣΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Νέο σύστημα κλιματισμού για μικρούς χώρους από ψυγεία-ψύκτες-καταψύκτες γενικής χρήσεως	11/05/90	900100357
ΣΟΥΒΑΛΙΩΤΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	Μέθοδος παραγωγής κεριών	29/05/90	900100408
ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ ΕΞΑΡΧΟΣ	Μηχανικό πινέλο βαψίματος	04/05/90	900100331
ΤΣΟΚΑΝΗ ΑΦΟΙ-«Β.Α.Σ.Υ» Ο.Ε.	Μέθοδος ανακύκλωσης στείρων υλικών (μπαζών) σε χρήσιμα αδρανή υλικά	08/05/90	900100338
ΤΣΟΚΑΝΗ ΑΦΟΙ - «Β.Α.Σ.Υ» Ο.Ε.	Μέθοδος ανακύκλωσης ακατέργαστης σκουριάς ναυπηγείων σε πρώτη ύλη παρασκευής τσιμέντου	08/05/90	900100339
ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Πινακίδες με προσαρμοζόμενα εξαρτήματα για εκμάθηση προμαθηματικών εννοιών, αριθμητικών πράξεων, γλωσσικών συμβόλων και ασκήσεις αυτοεξυπηρέτησης	30/05/90	900100411

ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 900200129
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Συσκευή ψησίματος κοτόπουλου
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Καψίζης Θεοχάρης
 Καποδιστρίου 25, Μεταμόρφωση
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 09.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Καψίζης Θεοχάρης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Καψίζης Θεοχάρης, Καποδιστρίου 25, Μεταμόρφωση

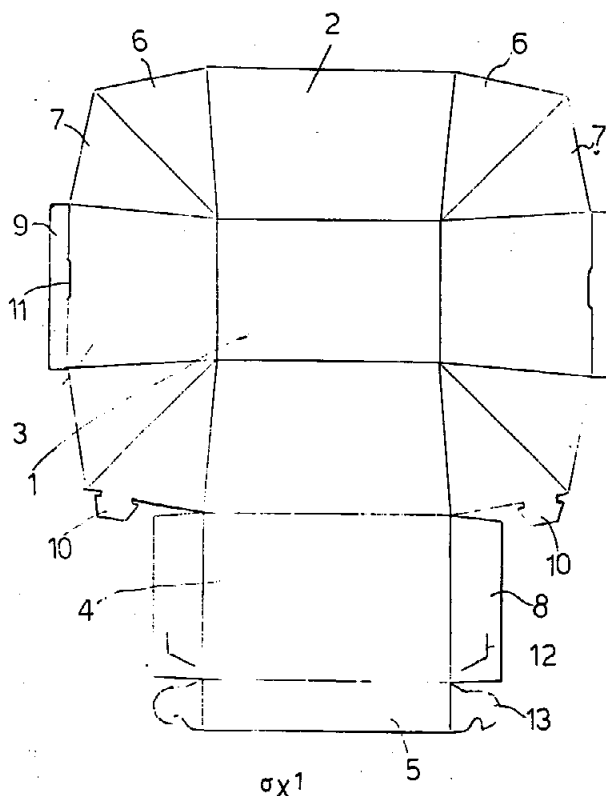


ΣΧΕΔ.4
η.συσκευη

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Συσκευή ψησίματος κοτόπουλου αποτελείται από δύο (2) μεταλλικά εξαρτήματα ανοξείδωτα ή όχι, (2) που συνδέονται στο μέσο τους περίπου με μία μεταλλική ροδέλλα, ανοξείδωτη ή μη. Το κοτόπουλο τοποθετείται όρθιο στη συσκευή η οποία τοποθετείται μαζί με το κοτόπουλο, στο ταψί της κουζίνας κάθετα και με τον τρόπο αυτό το κοτόπουλο ψήνεται ομοιόμορφα, χωρίς να έρχεται σε επαφή με το περιεχόμενο του ταψιού. Πλεονεκτήματα αυτής της συσκευής είναι ότι το κοτόπουλο ψήνεται μόνο του, ενώ οι ουσίες που βγαίνουν από το ψήσιμό του πέφτουν στο ταψί και δίνουν στο περιεχόμενό του, τη γεύση του.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 900200130
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Κουτί συσκευασίας γλυκών και παγωτών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): 1) Ακριτίδης Γεώργιος
 Διγενή Ακρίτα 1, Ωραιόκαστρο
 Θεσ/νίκης
 2) Φουντουκίδης Παναγιώτης
 Διγ. Ακρίτα 1, Ωραιόκαστρο
 Θεσ/νίκης
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 09.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Ακριτίδης Γεώργιος
 2) Φουντουκίδης Παναγιώτης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): —



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένα κουτί συσκευασίας γλυκών και παγωτών που φέρει διπλή πλευρική επένδυση καθώς και διαμόρφωση καπακιού συνεχόμενου της μεγάλης πλευράς -2-. Για το δέσιμο των τριγωνικών τσακίσεων -6-7-υπάρχουν σχισμές -11- και προεκτάσεις -10-.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 900200131
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μηχάνημα διελάσεως ελασμάτων για διάτρητους σωλήνες γεωτρήσεων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Διαμορφωτική ΑΕ Βιομηχανία Επεξεργασίας Σιδήρου, Σιδηροδρομικός σταθμός Λειβαδειάς, Λειβαδιά
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 09.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Ζηλιαναίου Αθηνά
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): —

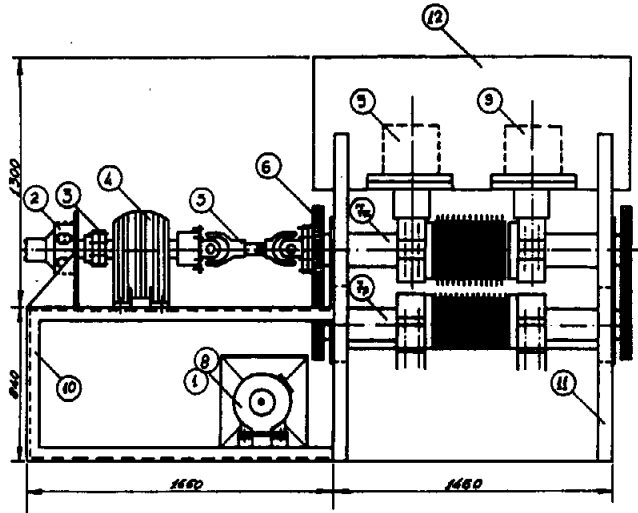
που τυχόν θα φθαρούν κατά την παραγωγική λειτουργία του μηχανήματος.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αναφέρεται σε ένα μηχάνημα διαμορφώσεως χαλυβδοταινιών μέσω δύο ελαστρων από οδοντωτούς δίσκους σε μορφή κατάλληλη για σωλήνες γεωτρήσεων. Το μηχάνημα παρέχει τη δυνατότητα διαμορφώσεως των ελασμάτων με ένα μόνο πέρασμα, δηλαδή δίνει τη δυνατότητα για τη διέλαση θεωρητικά απεριόριστου μήκους χαλυβδοταινίας.

Η λειτουργία του μηχανήματος είναι εξ ολοκλήρου υδραυλική υψηλής πίεσεως. Υπάρχουν επάνω σε αυτό δύο υδραυλικές αντλίες εκ των οποίων η μία δίνει κίνηση σε υδραυλικό κινητήρα για την πρόωση και η άλλη σε υδραυλικούς κυλίνδρους για την πίεση των ελαστρων.

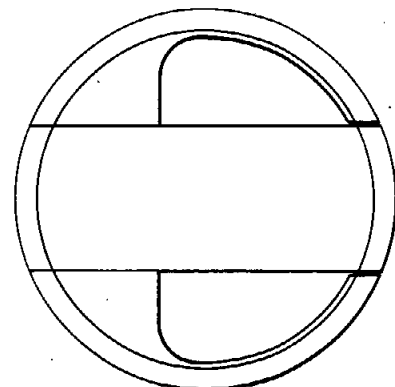
Τα έλαστρα δεν είναι αυτοτελεί, αλλά συνίστανται από πολλούς δίσκους σε συναρμογή μεταξύ τους ώστε να δίνουν τη συνήθη μορφή των ελαστρων. Έτσι δε χάνεται η δυνατότητα της εύκολης αυξομείωσης του μήκους του έλαστρου και της αντικατάστασης των δίσκων



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 900200132
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Βρύση
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): W. Adams & Sons Limited Westfield Works, Spon Lane West Bromwich, West Midlands, B70 6BH, Ην. Βασίλειο
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 10.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Imogen Raz
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



SIDE VIEW (Other side corresponds).



PLAN VIEW

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Βρύση έχουσα σώμα και δύο χειρολαβές, εκάστη δε χειρολαβή συνδέεται με βαλβίδα για τον έλεγχο της λειτουργίας της εν λόγω βαλβίδος ή κατ' εναλλαγή οι δύο χειρολαβές δύνανται να συνδέονται με μια μοναδική βαλβίδα, το δε σώμα περιλαμβάνει τμήμα αγωγού για την κατεύθυνση του ύδατος μέσω του σώματος προς στόμιο εκροής, το δε τμήμα του αγωγού κείται μεταξύ των χειρολαβών.

Το τμήμα αγωγού και οι χειρολαβές έχουν αντιστοίχους άνω επιφανεΐας, που δύνανται να ρυθμίζονται στην αυτή στάθμη, οι δε χειρολαβές εδράζονται για περιστροφική κίνηση εν σχέσει προς το σώμα περίξ ενός άξονος, που είναι κοινός για τις δύο χειρολαβές.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 900200136
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ψυγείο διαφόρων μεγεθών σε σχήμα συσκευασίας οποιουδήποτε προϊόντος
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Παπαφιλίππου Μανώλης Αμφιτρίτης 5, Π. Φάληρο Τ.Κ. 175-61 Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 23.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Μανώλης Παπαφιλίππου
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

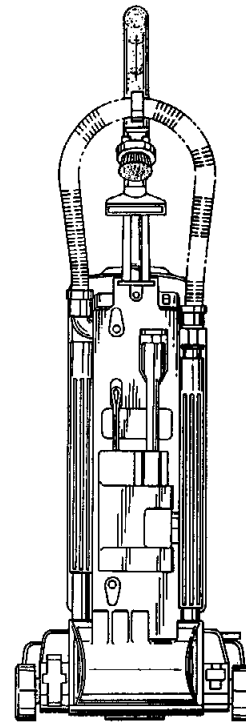
Το ψυγείο σε σχήμα συσκευασίας του ίδιου του προϊόντος, είναι ένα ψυγείο που θα αντικαταστήσει τα υπάρχοντα ψυγεία στα περίπτερα, σουπερμάρκετς, φαστ-φουντς κλπ.
Θα έχει ακριβώς την εξωτερική όψη της συσκευασίας ενός οποιουδήποτε προϊόντος.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 900200137
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Κατασκευή περιπτέρου σε σχήμα συσκευασίας του ίδιου του προϊόντος
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Παπαφιλίππου Μανώλης Αμφιτρίτης 5, Π. Φάληρο Τ.Κ. 175-61 Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 23.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Μανώλης Παπαφιλίππου
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περίπτερα σε σχήμα της εξωτερικής συσκευασίας ενός οποιοδήποτε προϊόντος, διαφόρων μεγεθών ικανών να χωρέσουν περισσότερα από δύο άτομα που από τα οποία περίπτερα θα πωλείται το ίδιο το προϊόν. Το πλεονέκτημα αυτών των περιπτέρων είναι ότι την ίδια στιγμή που χρησιμοποιείται σαν σημείο πώλησης ενός συγκεκριμένου προϊόντος, χρησιμεύει και σαν ένα πολύ αποτελεσματικό τρόπο διαφήμισης.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 900200138
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ηλεκτρική σκούπα κενού
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Royal Appliance Manufacturing Co.
 650 Alpha Drive, Cleveland
 Ohio 44143, U.S.A.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 24.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) John F. Sovis
 2) James J. Korco
 3) Michael F. Wright
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Μπολολιά Διονυσία, δικηγόρος,
 Τ.Θ. 51190, 145 10 Κηφισιά
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Κυπρής Φειδίας, Κυπρής Κώστας,
 δικηγόροι, Τ.Θ. 51190 145 10
 Κηφισιά



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

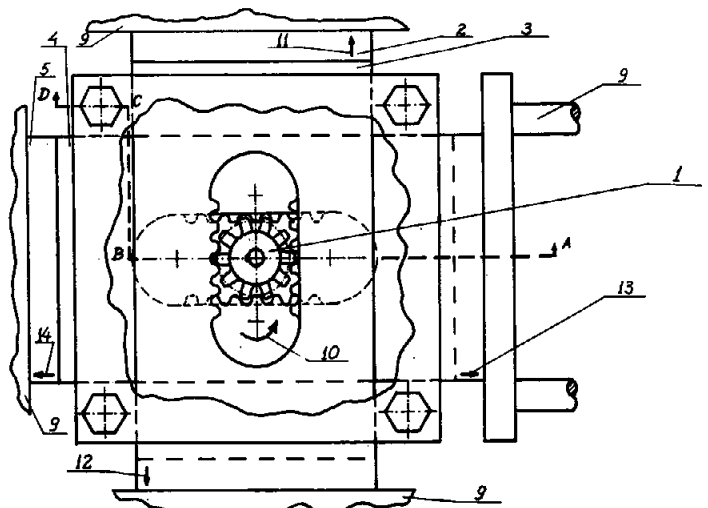
Μια όρθια ηλεκτρική σκούπα κενού που είναι μετατρέψιμη για καθάρισμα δαπέδου και καθάρισμα πάνω από το δάπεδο και έχει μια κατώτερη υποδοχή που περιλαμβάνει ένα ακροσωλήνιο δαπέδου μέσα στο οποίο σχηματίζεται κενό. Ένας εύκαμπτος σωλήνας που εκτείνεται από την κατώτερη υποδοχή μπορεί να συνδέεται κατ' επιλογή με ένα αγωγό που οδηγεί μέσα στο ακροσωλήνιο δαπέδου για τον καθαρισμό του δαπέδου. Ο σωλήνας επίσης δέχεται εργαλεία για καθάρισμα πάνω από το δάπεδο. Τα εργαλεία φυλάγονται σε μια εργαλειοθήκη σ' ένα πίσω τοίχωμα της ανώτερης υποδοχής.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 900200140
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ασφαλιστικός μηχανισμός πόρτας χρηματοκιβωτίου
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Κατσιμπίρης Παναγιώτης
 58ο χλμ. Εθνικής οδού Αθηνών-
 Λαμίας, Οινόφυτα Βοιωτίας
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 25.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Κατσιμπίρης Παναγιώτης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ζαμπάρα Κων/να, δικηγόρος, Θη-
 σέως 35, Μαρούσι Αττικής
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Σκρούμπελος Γεώργιος, Ι. Πατριάρ-
 χου 15, Αθήνα 114 75

κίνηση των ελασμάτων (11, 12, 13, 14) έτσι ώστε οι σύρτες ασφάλειας (9) να κινηθούν ανάλογα ασφαρίζοντας την πόρτα του χρηματοκιβωτίου στο πλαίσιο της.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

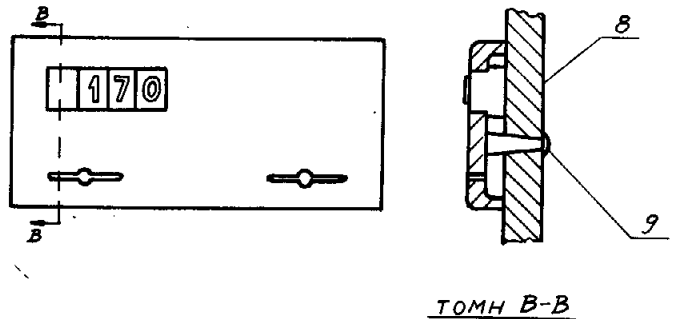
Η εφεύρεση αυτή αφορά την κατασκευή ενός ασφαλιστικού μηχανισμού πόρτας χρηματοκιβωτίου, ο οποίος αποτελείται από τέσσερα παραλληλεπίπεδα ελάσματα (2, 3, 4, 5) με κατάλληλα διαμορφωμένες παραλληλόγραμμες οπές (6) οι οποίες έχουν διευρυνθεί ημικυκλικά προς τη μικρότερη διάσταση του παραλληλογράμμου (7), στη δε ευθύγραμμη πλευρά τους έχουν διαμορφωθεί οδοντώσεις (8) ίδιου βήματος με αυτή ενός οδοντωτού τροχού (1) έτσι ώστε ο τελευταίος να μπορεί να συνεργαστεί με τον οδοντωτό κανόνα (8) της οπής. Τα τέσσερα ελάσματα τοποθετούνται παράλληλα σε δύο ζεύγη (2, 3) και (4, 5) έτσι ώστε α) κάθε έλασμα του ίδιου ζεύγους να μπορεί να κινείται στην ίδια διεύθυνση αλλά κατ' αντίθετη φορά ενώ β) τα ελάσματα που δεν ανήκουν στο ίδιο ζεύγος να μπορούν να κινούνται σε κάθετες μεταξύ τους διευθύνσεις. Όταν ο οδοντωτός τροχός (1) στραφεί προς μια διεύθυνση (10) τότε η κίνησή του μετατρέπεται σε ευθύγραμμη



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 900200141
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Σήμανση επιστομίων χρηματοθυρίδων και τοποθέτηση αυτών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Καταιμπίρης Παναγιώτης 58ο χλμ. Εθνικής οδού Αθηνών-Λαμίας, Οινόφυτα Βοιωτίας
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 25.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(30): —
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(72): Καταιμπίρης Παναγιώτης (74): Ζαμπάρα Κων/να, δικηγόρος, Θησέως 35, Μαρούσι Αττικής
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Σκρουμπέλος Γιώργος, Ι. Πατριάρχου 15, 114 75 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αφορά επιστόμιο χρηματοθυρίδας (1) που φέρει κενό (3) για την τοποθέτηση ανεξαρτήτων ειδικά διαμορφωμένων βάσεων (4) που φέρουν ή όχι ανάγλυφους αριθμούς (5) και προσαρμόζονται σταθερά στο κενό για την αρίθμηση με αύξοντες αριθμούς των χρηματοθυρίδων. Η εφεύρεση αυτή προσφέρει μεγάλη ευελιξία στην κατασκευή, σήμανση και αντικατάσταση των επιστομίων γιατί ανεξαρτητοποιεί την κατασκευή του επιστομίου από τη σήμανση της χρηματοθυρίδας.

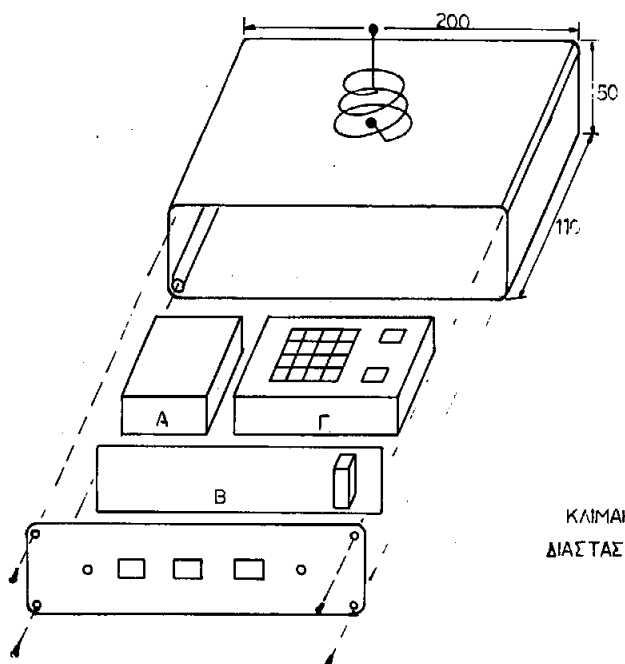


ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 900200164
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Σύστημα αυτόματης τηλεειδοποίησης
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): «ΤΑΡ» Σ. Ταγκλής-Π. Αραμπατζής Ο.Ε. Αριστομένους 96, Πλατ. Αττικής, 104 46 Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 30.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(30): —
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(72): 1) Αραμπατζής Παναγιώτης 2) Ταγκλής Σταύρος
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ταγκλής Σ., Αριστομένους 96, 104 46 Αθήνα

απαντήσει κάποιο μεταδίδει μήνυμα γραμμένο με ψηφιακή σύνθεση φωνής.

Η συσκευή εσωτερικά περιλαμβάνει ηλεκτρονικά κυκλώματα προγραμματισμού, ψηφιακής συνθέσεως φωνής καθώς και κυκλώματα σκανδαλισμού και ενεργοποίησης.

Ακόμη περιλαμβάνει μπαταρία καθώς και ενδεικτικά LED λειτουργιών και καθορισμού ορίων. Συνδέεται με καλώδια με μονάδα τροφοδοσίας και την τηλεφωνική γραμμή.



ΚΛΙΜΑΚΑ 1:2
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ mm

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

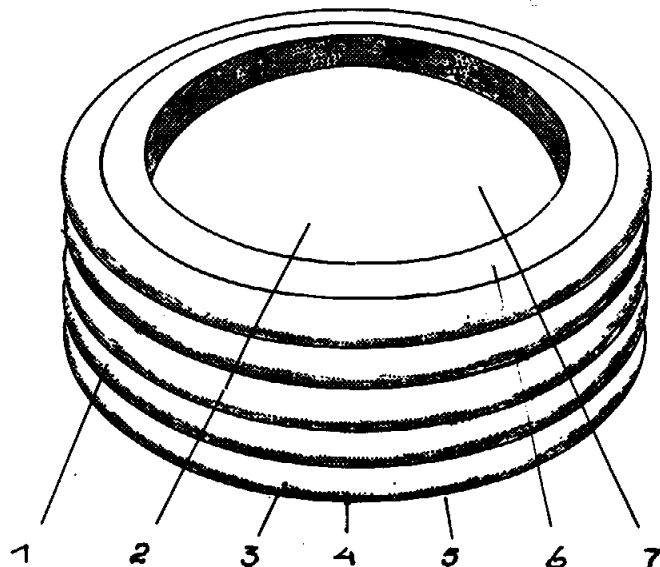
Το σύστημα αυτόματης τηλεειδοποίησης φίλων προσώπων ή κοινωνικών φορέων από χρήζοντα βοήθειας άτομα, είναι μια πρωτοποριακή συσκευή με κοινωνικό σκοπό.

Είναι πολύ απλή στη χρήση γιατί λειτουργεί με ένα απλό άγγιγμα του πάσχατος. Αυτό εγγυάται την λειτουργία της συσκευής, εφόσον δεν χρειάζεται καμιά σωματική ή πνευματική προσπάθεια.

Η συσκευή είναι τελείως ακίνδυνη. Αποτελείται από άθραυστο θερμοανθεκτικό πλαστικό κουτί χωρίς προεξοχές. Έχει εξωτερικό τροφοδοτικό παροχής τάσεως καθώς και επαναφορτιζόμενη μπαταρία ώστε εργάζεται και σε διακοπή ρεύματος.

Το σύστημα αυτόματης τηλεειδοποίησης με ένα απλό άγγιγμα καλεί συνεχώς τέσσερα τηλεφωνικά νούμερα με κυκλική εναλλαγή. Όταν

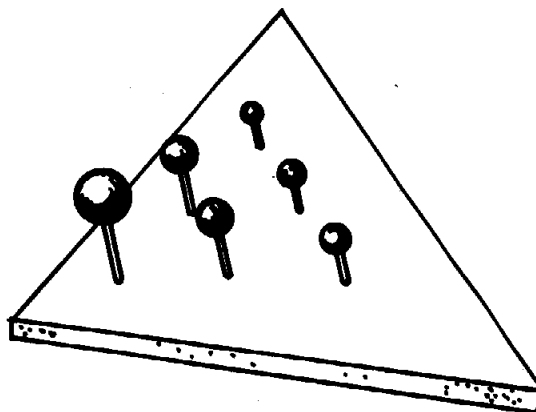
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 900200166
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Σταχτοδοχείο με βάση εξ ελαστικού ορισμένης καμπυλογραμμικής διαμορφώσεως
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Παπαγεωργίου Δημήτρης
 Πέτρου Ράλλη 35, Ταύρος
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 30.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Παπαγεωργίου Δημήτρης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Μαντζίκας Βασίλης, Σόλωνος 68, 106 80 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεσις αναφέρεται σε ένα σταχτοδοχείο νέου τύπου, το οποίο όπως ενδεικτικώς απεικονίζεται στο Σχήμα 1, αποτελείται από δύο μέρη αφ' ενός από μία ανοξείδωτη εστία συγκεντρώσεως των καιομένων σιγαρέττων και αφ' ετέρου από μία βάση εξ ελαστικού, η οποία έχει την ιδιότητα να μην χαράσσει και να μην προκαλεί θορύβους και άλλες παραμορφώσεις κατά την μετατόπιση του σταχτοδοχείου.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 900200167
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Σύνθεσις κρεμάστρας με λαβές απολήγουσες σε ελαστικές μπάλλες
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Παπαγεωργίου Δημήτριος
 Πέτρου Ράλλη 35, Ταύρος
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 30.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Παπαγεωργίου Δημήτριος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Μαντζίκας Βασίλειος, Σόλωνος 68, Αθήνα



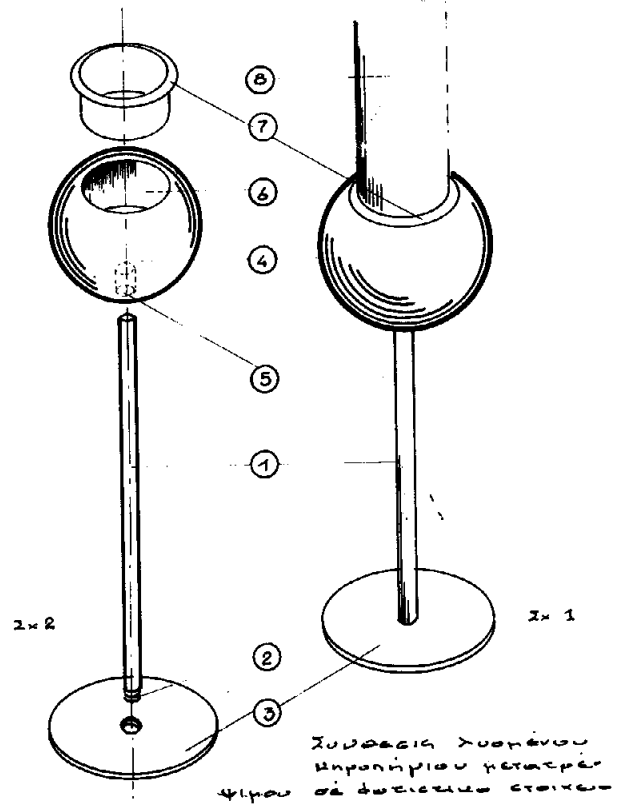
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα επιινόησις αναφέρεται στην σύνθεση μιας κρεμάστρας η οποία ενδεικτικα απεικονίζεται στο Σχήμα 1, αποτελείται από πλαίσιον-βάσιν (1) κατά προτίμησιν εκ διαφανούς υλικού με επιθυμητήν διάταξιν προβόλων αξόνων-λαβών (3) προσαρμοσμένων επί του ανωτέρω πλαισίου-βάσεως (1) και ελαστικές μπάλλες (4) προσαρμοσμένες στα άκρα των αξόνων-λαβών (3).

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 900200168
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Σύνθεσις λυομένου κηροπήγιου μετατρέψιμου σε φωτιστικό στοιχείο
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Παπαγεωργίου Δημήτριος
 Πέτρου Ράλλη 35, Ταύρος
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 30.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Παπαγεωργίου Δημήτριος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Μαντζίκας Βασίλειος, Σόλωνος 68, Αθήνα

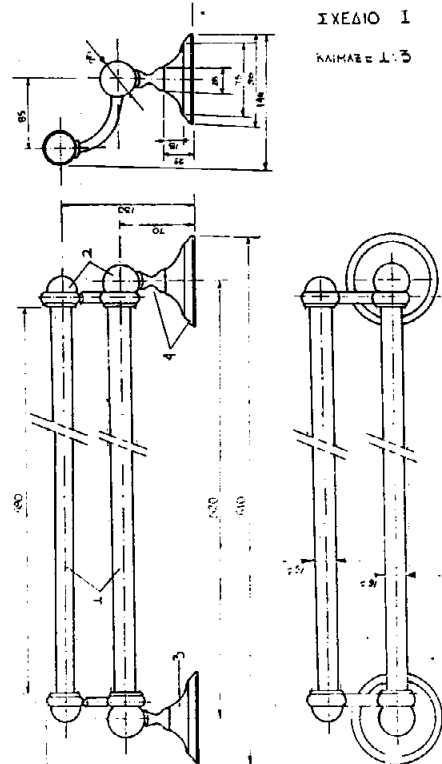
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα επινόηση αναφέρεται σε συνθέσεις κηροπήγιου το οποίο κατασκευάζεται βιομηχανικά και όπως ενδεικτικά απεικονίζεται στο Σχήμα 1 περιλαμβάνει ένα επιμήκες στέλεχος-ορθοστάτη (1) στο άνω άκρο του οποίου προσαρμόζεται η ελαστική σφαίρα (4), επί της οποίας εν συνεχεία προσαρμόζεται βάσεις (7) υποδοχής κηρίου (8). Εναλλακτικώς το κηροπήγιον που περιλαμβάνει ή όχι βάσιν εδράσεως (3) δύναται να μετατρέπεται σε φωτιστικό στοιχείο, επί παραδείγματι τύπου λαμπατέρ με καπέλλο.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 900200169
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Εξαρτήματα μπάνιου
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Αφοί Κατσιέρη Ο.Ε., Βιομηχανία Μεταλλικών Εξαρτημάτων
 Θέση: Πόκα-Κορωπί, Τ.Θ. 27, Τ.Κ. 19400
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 31.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Κατσιέρης Αντώνιος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): —

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



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

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

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

Τα εξαρτήματα α-η αναρτώνται επί του τοίχου με τον μηχανισμό που περιγράφεται στο σχ. IX (βλέπε αξίωση 3).

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 900200170
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Συσκευή πιεσο-θερμο-θεραπείας κατά επικίνδυνων μικροοργανισμών και ουσιών, και κυττάρων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Ζήκος Δημήτρης Ρεθύμνου 18, Αθήνα 106 82
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 31.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Ζήκος Δημήτρης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

στραφούν, ενώ τα καλά δηλαδή τα υγιή κύτταρα επειδή έχουν αντοχή θα ξαναβρούν τις δυνάμεις τους, θα ιατρευτούν.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Α) Όλοι οι συνδιασμοί πιέσεων και θερμοκρασιών είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθούν για την θεραπεία:

Πρώτο παράδειγμα: Στην πρώτη περίοδο υψηλή θερμότητα με υψηλή πίεση μαζί, και μετά, απότομα στην δεύτερη περίοδο χαμηλή θερμότητα (κρύο) με χαμηλή πίεση.

Δεύτερο παράδειγμα: Συνεχώς εναλλασσόμενες θεραπείες: Πιεσοθεραπεία, Θερμοθεραπεία, Πιεσοθεραπεία, Θερμοθεραπεία, κλπ.

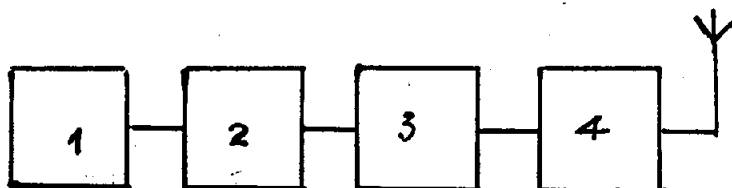
Οι Πιεσο-Θερμοθεραπεία μπορεί να χρησιμοποιηθεί κατά επικίνδυνων μικροοργανισμών και ουσιών αλλά και κατά επικίνδυνων κυττάρων.

Β) Πολλές φορές τα κύτταρα μπορούν να γίνουν επικίνδυνα. Όταν τα επικίνδυνα κύτταρα είναι πιο αδύναμα από τα άλλα, όταν έχουν λιγότερη αντοχή από τα υγιή κύτταρα, μπορούμε να χρησιμοποιήσουμε την Πιεσο-Θερμοθεραπεία.

Η Πιεσο-Θερμοθεραπεία θα χτυπήσει, θα καταπολεμήσει τα καλά και τα κακά κύτταρα μαζί:

Τα κακά κύτταρα επειδή δεν έχουν αντοχή θα υποκύψουν, θα κατα-

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 910200045
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Συσκευή και μέθοδος ασυρμάτου ειδοποίησης περί παραβίασης συστήματος ασφαλείας, με έλεγχο της εμβέλειας και καλής λειτουργίας της συσκευής
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Τσιμπίδης Φώτιος Φ. Εταιρείας 70, Κ. Χαλάνδρι
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 08.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Τσιμπίδης Φώτιος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Πατηνιώτης Μανώλης, δικηγόρος, Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Σακελλαρίδης Ιωάννης, δικηγόρος, Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μια συσκευή που περιλαμβάνει ηλεκτρονικό κύκλωμα παγίδας και αυτοσυγκράτησης 1, που δέχεται μια εντολή, και παλμικό διακόπτη 2 που θέτει σε λειτουργία τον κωδικοποιητή 3 και τον πομπό 4, σε τακτά χρονικά διαστήματα. Η λειτουργία του παλμικού διακόπτη θα διακοπεί σε περίπτωση που η παγίδα και αυτοσυγκράτηση 1, λάβει εντολή παραβίασης. Η συσκευή δέκτη αποτελείται από τον δέκτη 5, που δέχεται σήματα από τον πομπό 4, τα οποία μεταβιβάζει στον αποδοικοποιητή 6, ο οποίος τα μεταβιβάζει στην αυτοσυγκράτηση 7. Εάν δεν λάβει η αυτοσυγκράτηση 7 στον προκαθορισμένο χρόνο την τάση ρεύματος από τον κωδικοποιητή 6, ενεργοποιεί την ηχητική ή οπτική ειδοποίηση 8.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 910200047
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος και σύστημα ελέγχου και ελαχιστοποίησης κατανάλωσης νερού σε υδραυλικές εγκαταστάσεις
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Πίκης Παναγιώτης Αττικής 12, Άνω Ηλιούπολη, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 31.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Πίκης Παναγιώτης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μέθοδο εκμετάλλευσης ειδικού αισθητηρίου σκέδασης-ανάκλασης και ηλεκτρονικό σύστημα ελέγχου του φαινομένου αυτού για την ανίχνευση μόνο συνεχώς κινητών μερών, που δίνει εντολή προς ηλεκτρικές βάνες να ανοιγοκλείνουν ανάλογα με το σήμα των αισθητηρίων.

Το σύστημα αυτό αποτελείται από ένα εύκαμπτο μικρό σωληνοειδή βραχίονα, όπου στην μία του άκρη υπάρχει ενσωματωμένο ειδικό αισθητήριο και στην άλλη του άκρη είναι συνδεδεμένο με την βάση του η οποία περιέχει και το ηλεκτρονικό σύστημα ελέγχου επεξεργασίας σημάτων. Επάνω της επίσης μπορούν να βρίσκονται πλήκτρα χειρισμού και ελέγχου αυτόματης ή χειροκίνητης επιλογής για την ροή του νερού.

Το σύστημα μπορεί να είναι εφοδιασμένο με βεντούζες για την προσκόλληση σε διάφορες επιφάνειες (πλακάκια, τζάμι, μάρμαρο, κλπ.) και με λεπτά καλώδια να είναι συνδεδεμένο με τις ηλεκτρικές βάνες.

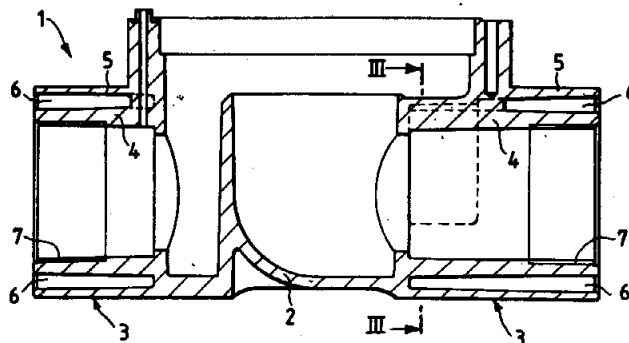
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 910200048
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος και σύστημα ελέγχου χρονοχρέωσης κλιματιστικών συσκευών, TV και λοιπών συσκευών ξενοδοχειακών επιχειρήσεων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ	(71): Πίκης Παναγιώτης Αττικής 12, Άνω Ηλιούπολη, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 31.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Πίκης Παναγιώτης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ηλεκτρονικές διατάξεις πομποδεκτών οι οποίες συνδέονται με κάθε συσκευή των δωματίων ενός ξενοδοχείου και μεταδίδουν πληροφορίες είτε ασύρματα (ραδιοκύματα) είτε ενσύρματα, ακόμα και μέσω της ήδη υπάρχουσας ηλεκτρολογικής εγκατάστασης.

Τις πληροφορίες αυτές συλλέγει υπολογιστική μονάδα η οποία αναλαμβάνει την καταγραφή της λειτουργίας των συσκευών και ανάλογα με το πρόγραμμα θα μπορεί να δίνει τις απαραίτητες πληροφορίες στον ενδιαφερόμενο, σχετικά με τον χρόνο που έγινε χρήση της κάθε συσκευής με την αντίστοιχη χρέωσή της.

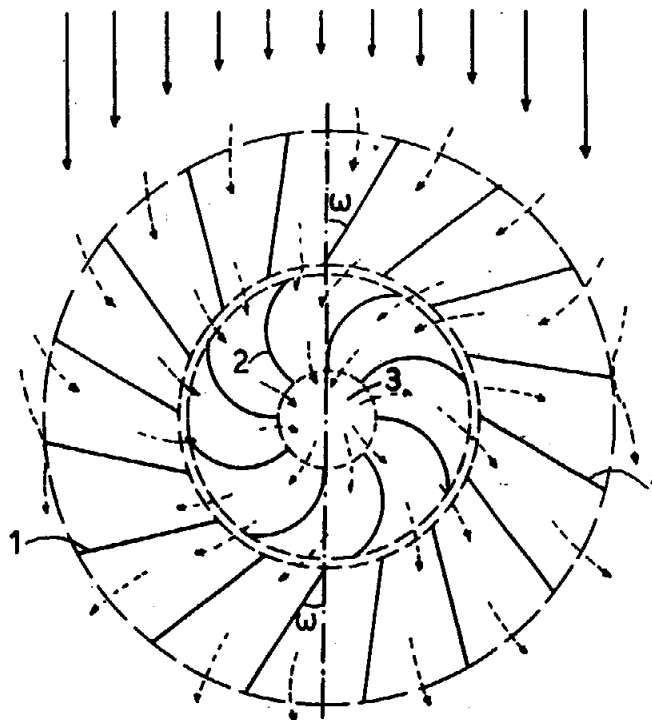
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 910200114
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Σώμα βαλβίδος ανυψώσεως δια την διακοπήν (παρεμπόδιση) ρευστών
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Vittorio Stiatti, Corso Garibaldi 85/1- Milano, Ιταλία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 16.05.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 20334Α/90,17/05/90,Ιταλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Vittorio Stiatti
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το σώμα βαλβίδος ανυψώσεως (1) δια την διακοπή ρευστών περιλαμβάνει μια κωνική θηλυκή βίδα (7) περιορισμένη στο εσωτερικό ενός στοιχείου (4) το οποίο είναι ομόκεντρο με ένα δεύτερο στοιχείο (5) το οποίον είναι συνδεδεμένο με αυτό μέσω των διαφραγμάτων (6). Η κατασκευή αυτή παρεμποδίζει τις παραμορφώσεις και κατά συνέπεια τις δυνάμεις στις οποίες υποβάλλεται η κωνική θηλυκή βίδα (7) η οποία μετατίθεται στο σώμα της βαλβίδος ανυψώσεως (1) και το καταστρέφει.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 910200234
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Στροβιλοειδής ανεμομηχανή καθέτου άξονος
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Βαλασαμίδης Μιχαήλ, Πυθαγόρα 16, Πειραιάς
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 05.12.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Βαλασαμίδης Μιχαήλ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Μαντζίκας Βασίλης, Σόλωνος 68, Αθήνα



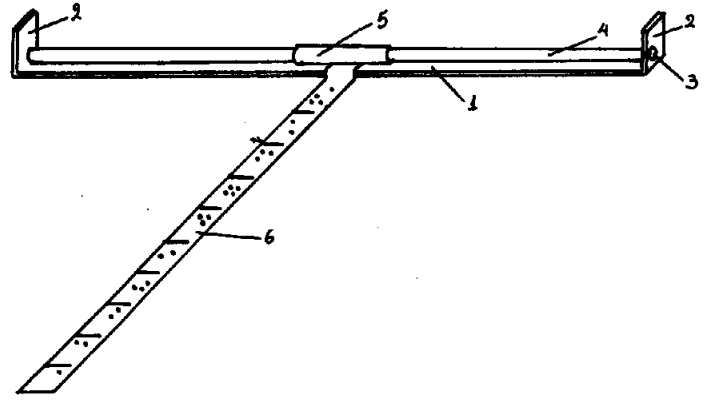
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρουσιάζεται μία στροβιλοειδής ανεμομηχανή καθέτου άξονος περιλαμβάνουσα μίαν κυκλικήν διάταξιν πτερυγίων κατευθύνσεως περιφερειακώς διατεταγμένην περίξ ενός στροφείου επικεντρομένου εις το μέσον αυτών, όπου τα πτερύγια κατευθύνσεως είναι ικανά να κατευθύνουν τον επερχόμενο άνεμο από την πλευρά των αντιθέτως κινουμένων πτερυγίων του στροφείου προς την κατεύθυνσιν περιφοράς του στροφείου, από οποιαδήποτε κατεύθυνση και αν προέρχεται ο άνεμος, τοιουτοτρόπως προσφέροντας μίαν σοβαράν βελτίωσιν της αποδοτικότητος της ανεμομηχανής.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ. (21): 910200295
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Καθετογράφος τυφλών ατόμων
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71): Κουκουρίγκος Ιωάννης
 Πετσών 8, 54638 Θεσσαλονίκη
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 14.05.90
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Κουκουρίγκος Ιωάννης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπίστα Πηνελόπη, Ερμού 65,
 Θεσσαλονίκη

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο καθετογράφος τυφλών αποτελείται από μεταλλική βάση σε σχήμα ανεστραμμένου Π (1), φορέα (4) μόνιμα και παράλληλα προσαρμοσμένου στις υποδοχές (3) που βρίσκονται στους πόδες (2) της βάσης (1) του καθετογράφου και σύστημα ιππέα (5) - κανόνα (6) που ολισθαίνει επί του φορέα (4). Ο κανόνας είναι βαθμολογημένος σε σύστημα Braille είναι δε συγκολλημένος κάθετα στον ιππέα. Το σύστημα ιππέα-κανόνα κινείται αναγκαστικά λόγω της κατασκευής του πάντα κάθετα επί του φορέα. Με την βοήθεια καρφιστών με πλαστική κεφαλή ο τυφλός προσδιορίζει τα σημεία ευθείας και σημείου από όπου διέρχεται η κάθετος και χαράσσει την ευθεία με την βοήθεια του κανόνα στα εκατοστά που επιθυμεί. Η εφεύρεση χρησιμοποιείται από τυφλά άτομα για την χάραξη καθέτων ευθειών, εύρεση ύψους τριγώνου και διχοτόμου γωνίας.



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

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΑΙΤ. (21)
08/05/90	ΤΣΙΜΠΙΔΗΣ ΦΩΤΙΟΣ	Συσκευή και μέθοδος ασύρματου ειδοποιήσεως περί παραβιάσεως συστήματος ασφαλείας, με έλεγχο της εμβέλειας και καλής λειτουργίας της συσκευής	910200045
09/05/90	ΚΑΦΙΖΗΣ ΘΕΟΧΑΡΗΣ	Συσκευή ψησίματος κοτόπουλου	900200129
09/05/90	1) ΑΚΡΙΤΙΔΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ 2) ΦΟΥΝΤΟΥΚΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Κουτί συσκευασίας γλυκών και παγωτών	900200130
09/05/90	ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΙΚΗ Α.Ε.	Μηχάνημα διελάσεως ελασμάτων για διάτρητους σωλήνες γεωτρήσεων	900200131
10/05/90	ADAMS W. & SONS LIMITED	Βρύση	900200132
14/05/90	ΚΟΥΚΟΥΡΙΓΚΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Καθετογράφος τυφλών ατόμων	910200295
23/05/90	ΠΑΠΑΦΙΛΙΠΠΟΥ ΜΑΝΩΛΗΣ	Ψυγείο διαφόρων μεγεθών σε σχήμα συσκευασίας οποιουδήποτε προϊόντος	900200136
23/05/90	ΠΑΠΑΦΙΛΙΠΠΟΥ ΜΑΝΩΛΗΣ	Περίπτερο σε σχήμα συσκευασίας οποιουδήποτε προϊόντος	900200137
24/05/90	ROYAL APPLIANCE MANUFACTURING CO.	Ηλεκτρική σκούπα κενού	900200138
25/05/90	ΚΑΤΣΙΜΠΙΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Ασφαλιστικός μηχανισμός πόρτας χρηματοκιβωτίου	900200140
25/05/90	ΚΑΤΣΙΜΠΙΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Σήμανση επιστομίων χρηματοθυρίδων και τοποθέτηση αυτών	900200141
30/05/90	«ΤΑΡ»-ΤΑΓΚΛΗΣ Σ., ΑΡΑΜΠΑΤΖΗΣ Π. Ο.Ε.	Σύστημα αυτόματης τηλεειδοποίησης	900200164
30/05/90	ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Σταχτοδοχείον με βάση εξ ελαστικού ορισμένης καμπυλογραμμικής διαμορφώσεως	900200166
30/05/90	ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Σύνθεσις κρεμάστρας με λαβές απολήγουσες σε ελαστικές μπάλλες	900200167
30/05/90	ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Σύνθεσις λυόμενου κηροπηγίου μετατρέψιμου σε φωτιστικό στοιχείο	900200168
31/05/90	ΚΑΤΣΙΕΡΗ ΑΦΟΙ Ο.Ε.	Εξαρτήματα μπάνιου	900200169
31/05/90	ΖΗΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Συσκευή πιεσο-θερμο-θεραπείας κατά επικίνδυνων μικροοργανισμών και ουσιών και κυττάρων	900200170
31/05/90	ΠΙΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Μέθοδος και σύστημα ελέγχου και ελαχιστοποίησης κατανάλωσης νερού σε υδραυλικές εγκαταστάσεις	910200047
31/05/90	ΠΙΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Μέθοδος και σύστημα ελέγχου χρονοχρέωσης κλιματιστικών συσκευών, TV και λοιπών ξενοδοχειακών επιχειρήσεων	910200048
05/12/90	ΒΑΣΑΜΙΔΗΣ ΜΙΧΑΗΛ	Στροβιλοειδής ανεμομηχανή καθέτου άξονος	910200234
16/05/91	ΣΤΙΑΤΤΙ ΒΙΤΤΟΡΙΟ	Σώμα βαλβίδας για την παρεμπόδιση των υγρών	910200114

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

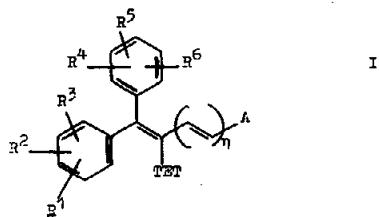
ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ.ΑΙΤ. (21)
ADAMS W. & SONS LIMITED	Βρύση	10/05/90	900200132
ROYAL APPLIANCE MANUFACTURING CO.	Ηλεκτρική σκούπα κενού	24/05/90	900200138
STIATTI VITTORIO	Σώμα βαλβίδας για την παρεμπόδιση των υγρών	16/05/91	910200114
ΑΚΡΙΤΙΔΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ	Κουτί συσκευασίας γλυκών και παγωτών	09/05/90	900200130
ΒΑΣΣΑΜΙΔΗΣ ΜΙΧΑΗΛ	Στροβιλοειδής ανεμομηχανή καθέτου άξονος	05/12/90	910200234
ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΙΚΗ Α.Ε.	Μηχάνημα διελάσεως ελασμάτων για διάτρητους σωλήνες γεωτρήσεων	09/05/90	900200131
ΖΗΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Συσκευή πιεσο-θερμο-θεραπείας κατά επικίνδυνων μικροοργανισμών και ουσιών και κυττάρων	31/05/90	900200170
ΚΑΤΣΙΕΡΗ ΑΦΟΙ Ο.Ε.	Εξαρτήματα μπάνιου	31/05/90	900200169
ΚΑΤΣΙΜΠΙΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Ασφαλιστικός μηχανισμός πόρτας χρηματοκιβωτίου	25/05/90	900200140
ΚΑΤΣΙΜΠΙΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Σήμανση επιστομίων χρηματοθυρίδων και τοποθέτηση αυτών	25/05/90	900200141
ΚΑΨΙΖΗΣ ΘΕΟΧΑΡΗΣ	Συσκευή ψησίματος κοτόπουλου	09/05/90	900200129
ΚΟΥΚΟΥΡΙΓΚΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Καθετογράφος τυφλών ατόμων	14/05/90	910200295
ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Σταχτοδοχείον με βάση εξ ελαστικού ορισμένης καμπυλογραμμικής διαμορφώσεως	30/05/90	900200166
ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Σύνθεσις κρεμάστρας με λαβές απολήγουσες σε ελαστικές μπάλλες	30/05/90	900200167
ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Σύνθεσις λυομένου κηροπηγίου μετατρέψιμου σε φωτιστικό στοιχείο	30/05/90	900200168
ΠΑΠΑΦΙΛΙΠΠΟΥ ΜΑΝΩΛΗΣ	Ψυγείο διαφόρων μεγεθών σε σχήμα συσκευασίας οποιουδήποτε προϊόντος	23/05/90	900200136
ΠΑΠΑΦΙΛΙΠΠΟΥ ΜΑΝΩΛΗΣ	Περίπτερο σε σχήμα συσκευασίας οποιουδήποτε προϊόντος	23/05/90	900200137
ΠΙΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Μέθοδος και σύστημα ελέγχου και ελαχιστοποίησης κατανάλωσης νερού σε υδραυλικές εγκαταστάσεις	31/05/90	910200047
ΠΙΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Μέθοδος και σύστημα ελέγχου χρονοχρέωσης κλιματιστικών συσκευών, TV και λοιπών ξενοδοχειακών επιχειρήσεων	31/05/90	910200048
«ΤΑΡ»-ΤΑΓΚΛΗΣ Σ., ΑΡΑΜΠΑΤΖΗΣ Π. Ο.Ε.	Σύστημα αυτόματης τηλεϊδοποίησης	30/05/90	900200164
ΤΣΙΜΠΙΔΗΣ ΦΩΤΙΟΣ	Συσκευή και μέθοδος ασύρματου ειδοποίησεως περί παραβιάσεως συστήματος ασφαλείας, με έλεγχο της εμβέλειας και καλής λειτουργίας της συσκευής	08/05/90	910200045
ΦΟΥΝΤΟΥΚΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Κουτί συσκευασίας γλυκών και παγωτών	09/05/90	900200130

ΜΕΡΟΣ Β'
ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

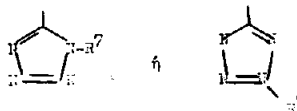
ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000472
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100101
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος παρασκευής ενώσεων αντιυπερχοληστερολεμικής τετραζόλης
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C07D 257/04 A61K 31/41 C07D 405/06
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Bristol Myers Squibb Company 345 Park Avenue, New York New York, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 24.02.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 02.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 018,542/25.02.87/Η.Π.Α. 2) 151,513/18.02.88/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Wright J. John 2) Sit Sing-Yuen
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

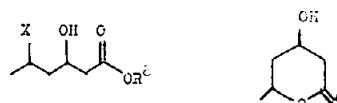
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)
Ενώσεις του τύπου



όπου τα R¹ και R⁴ το καθένα ανεξαρτήτως είναι υδρογόνο, αλογόνο, C₁₋₄ αλκυλ, C₁₋₄ αλκοξυ, ή τριφθορομεθυλ, τα R², R³, R⁵ και R⁶ το καθένα ανεξαρτήτως είναι υδρογόνο, αλογόνο, C₁₋₄ αλκυλ ή C₁₋₄ αλκοξυ, το TET είναι



το n είναι ένας ακέραιος από 0 έως 2, συμπεριλαμβανομένου.
το A είναι

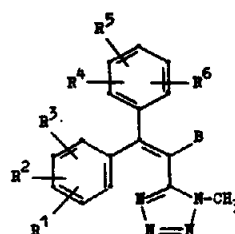


το R⁷ είναι C₁₋₄ αλκυλ, C₁₋₄ αλκοξυ (κατώτερο) αλκυλ ή (2-μεθοξυαιθοξυ) μεθυλ, το X είναι -OH ή =O και

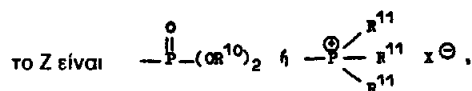
το R² είναι υδρογόνο, μία υδρολύσιμη εστεροομάδα ή ένα κατίον για να σχηματίσει ένα μη-τοξικό φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας, είναι νέοι αντιυπερχοληστεριναιμικοί παράγοντες οι οποίοι αναστέλουν τη βιοσύνθεση χοληστερόλης. Αποκαλύπτονται ενδιάμεσα και μέθοδοι για την παρασκευή τους.

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000473
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100100
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος παρασκευής ενδιάμεσων και μέθοδος δια την παρασκευή ενώσεων αντιυπερχοληστερολεμικής τετραζόλης
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C07D 257/04 C07F 9/65 C07D 405/06
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Bristol-Myers Squibb Company 345 Park Avenue, New York New York, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 24.02.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 02.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 018,558/25.02.87/Η.Π.Α. 2) 151,512/18.02.88/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Wright J. John 2) Sit Sing-Yuen 3) Balasubramanian Neelakantan 4) Brown J. Peter
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)
Η εφεύρεση προβλέπει νέα ενδιάμεσα τετραζόλης του τύπου



όπου τα R¹ και R⁴ έκαστον είναι ανεξαρτήτως υδρογόνο, αλογόνο, αλκύλιο C₁₋₄, αλκόξυ C₁₋₄ ή τριφθορομεθύλιο, τα R², R³, R⁵ και R⁶ έκαστον είναι ανεξαρτήτως υδρογόνο, αλογόνο, αλκύλιο C₁₋₄ ή αλκόξυ C₁₋₄, το B είναι υδρογόνο, αλκόξυκαρβονύλ C₁₋₄, CH₂Y ή CH₂Z, το Y είναι υδρογόνο, υδροξύλιο ή X,



το X είναι βρώμιο, χλώριο ή ιώδιο, το R¹⁰ είναι αλκύλιο C₁₋₄, και το R¹¹ είναι φαινύλιο μη υποκατεστημένο ή υποκατεστημένο με ένα ή δύο αλκύλια C₁₋₄ ή χλωρο υποκαταστάτες, και τεχνικές αυτών που είναι χρήσιμες για την παρασκευή αντιυπερχοληστερολαιμικών παραγόντων.

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000474
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100076
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Θιξοτροπικά υδατικά αιωρήματα αργίλλου
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C11D 3/12 C11D 3/20 C11D 17/00 C11D 3/06
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York New York, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12.02.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 02.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 013,996/12.02.87/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Drapier Julien 2) Gallant Chantal 3) Van de Gaer Daniel
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

σφορικών αλάτων καλίου και μικρών ποσοτήτων, π.χ. 0,2 ή 0,4% κατά βάρος στεαρικού ασβεστίου, μαγνησίου, αργιλίου ή ψευδαργύρου, ή ενός άλλου πολυσθενούς μεταλλικού άλατος ενός λιπαρού οξέος μακράς αλύσου. Οι υδατικές συνθέσεις που περιέχουν ανόργανα συνεργά άλατα και άλλα λειτουργικά ανόργανα άλατα, λευκαντικό χλώριο, απορρυπαντικό σταθερής λευκάνσεως, θιξοτροπικό πυκνωτικό υλικό και πολυφωσφορικά άλατα καλίου και μεταλλικά πολυσθενή άλατα ενός λιπαρού οξέος, σαν φυσικά σταθεροποιητικά υλικά, παραμένουν σταθερές έναντι μεταβολών στις ρεολογικές ιδιότητές τους με την πάροδο του χρόνου και σχετικά με τον διαχωρισμό των φάσεων τους, επί περιόδους μεγαλύτερες από 12 εβδομάδες σε ένα ευρύ πεδίο θερμοκρασιών. Οι θιξοτροπικές ιδιότητες μπορεί να διατηρούνται ή να βελτιώνονται με την χρήση χαμηλότερης στάθμης, π.χ. από 0,20 έως 0,5%, του θιξοτροπικού πυκνωτικού αργίλλου, σε σχέση με ό,τι συμβαίνει στην περίπτωση απουσίας του φυσικού σταθεροποιητικού υλικού του αποτελούμενου από πολυφωσφορικό κάλιο. Περιγράφεται η χρήση των υγρών πηκτωματικών συνθέσεων για αυτόματα πλυντήρια πιάτων.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

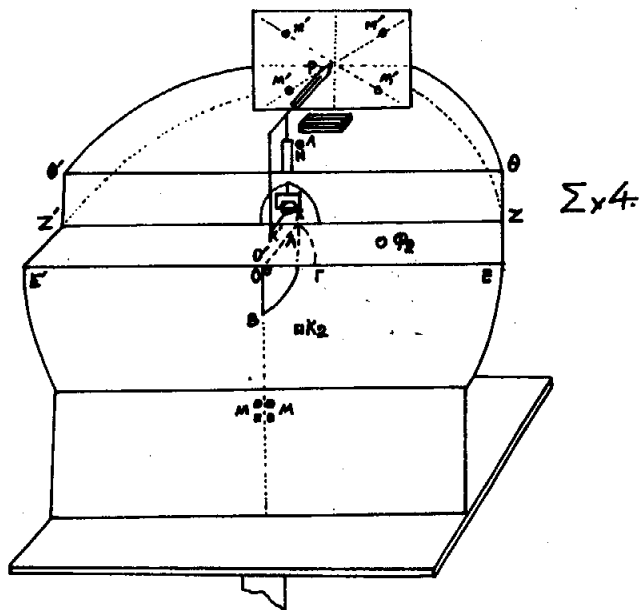
Οι μεταβολές της φυσικής ευστάθειας και των ρεολογικών ιδιοτήτων των υγρών πηκτωματικών συνθέσεων, που βασίζονται σε μοντιμορίλ-λονίτη, αταπουλίτη, εκτορίτη ή σε άλλους ανόργανους αργίλλους που σχηματίζουν κολλοειδή διαλύματα ή σε άλλα θιξοτροπικά πυκνωτικά υλικά, βελτιώνονται πάρα πολύ κατόπιν ενσωματώσεως στην σύνθεση μικρών ποσοτήτων, π.χ. 1,0-2,0% κατά βάρος, πολυφω-

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000475
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100490
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ημιθολωτό περίμετρο συμμετρικών στόχων με σύστημα προσδιορισμού τους
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): A61B 3/02
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Αναστάσιος Ιγνατιάδης Σόλωνος 113, 106 78 Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 25.07.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 04.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): 871565/12.10.87
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Αναστάσιος Ιγνατιάδης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

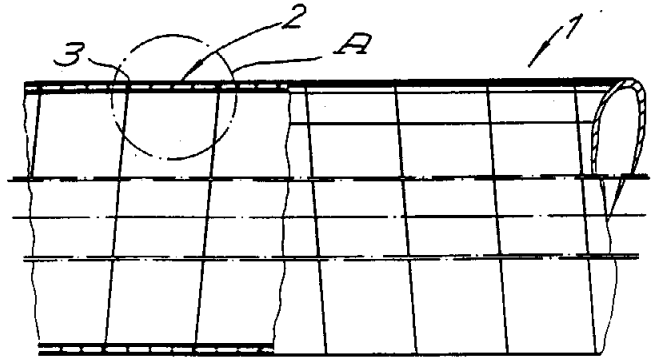
Όργανο εξέτασης του οπτικού πεδίου του οφθαλμού, χαρακτηριζόμενο, από ζεύγος κατόπτρων ενωμένων σε ορθογώνια ανακλαστική επιφάνεια, η οποία με το τέταρτο του θόλου και τον προβαλλόμενο σ' αυτό στόχο προσφέρει στο εξεταζόμενο μάτι, την εικόνα ολοκληρωμένου θόλου με 4 συμμετρικούς στόχους και με τις δυνατότητες: α' Άμεσου προσδιορισμού των ορατών στόχων με ενδεικτικά φώτα που ανάβει ο εξ/νος στα αντίστοιχα 4/μόρια του διαγράμματος, β' Άμεσου προσδιορισμού των αντίστοιχων προς τους στόχους σημείων του διαγράμματος και άμεσης καταγραφής γ' Ταυτόχρονου ελέγχου των 4/μορίων του οπτικού πεδίου και άμεσης ένδειξης της πλειονότητας των αλλοιώσεών του. δ' Άμεσου προσδιορισμού 4 σημείων κάθε ισόπερου με το ειδικό διάγραμμα, δυνατότητες που περιορίζουν στο

ελάχιστο τον χρόνο, κόπο και σφάλματα της εξέτασης και τα περιθώρια αυτοματισμού του οργάνου. Το σύστημα των κατόπτρων προσφέρει ακόμη και την δυνατότητα περιορισμού του όγκου των μηχανισμών και του κόστους του οργάνου στο ελάχιστο.



ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000476
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100675
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Σωλήνας μεγάλης διαμέτρου από θερμοπλαστικό
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): F16L 9/16 F16L 9/18
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Γεώργιος Αριστοβούλου Πετζετάκις Θεσσαλονίκης & Χανδρή 1 18346 Μοσχάτο, Πειραιάς
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 10.09.90
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 05.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): P3931613.0/22.09.89/Γερμανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Κ.Ε. Αναστασάκης 2) Γ. Χαρακτινός
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Πιτσούλης Μιχαήλ, δικηγόρος, Δημοκρίτου 6, 10671 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Πιτσούλης Μιχαήλ, δικηγόρος, Δημοκρίτου 6, 10671 Αθήνα

λικού βάρους. Τουλάχιστον ένα μέρος των ινών είναι προσανατολισμένο στην κατεύθυνση των περιλίξεων. Με τον προσανατολισμό των ινών επιτυγχάνεται ένας ανισότροπος συντελεστής ελαστικότητας και με τον τρόπο αυτό αυξημένη ακαμψία δακτυλίου και αντοχή.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Σωλήνας μεγάλης διαμέτρου από θερμοπλαστικό συνθετικό υλικό, ο οποίος έχει κατασκευασθεί από ένα κοίλο πλαστικό προφίλ που βγήκε από εξέλαση με κοχλιοσπειροειδείς περιλίξεις, οι οποίες έχουν συγκολληθεί κατά μήκος μιας κοχλιοσπειροειδώς διατρέχουσας ραφής συγκόλλησης. Το κοίλο πλαστικό προφίλ είναι ένα πολλαπλό προφίλ με ορθογωνική συνολική διατομή και τρύπες με ορθογωνική διατομή. Το συνθετικό υλικό έχει μια ενσωματωμένη ενίσχυση από διασκορπισμένες στο υλικό ίνες, και δη σε αναλογία 5 έως 30% του βάρους, κατά προτίμηση 10% του βάρους, μετρημένου επί του συνο-

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000477
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100221
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Νέο μονοκλωνικό αντίσωμα κατά νέου αντιγόνου που σχετίζεται με ανθρώπινους όγκους
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C12P 21/08 A61K 39/395 G01N 33/577 A61K 49/00
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Oncogen Limited Partnership 3005 First Avenue, Seattle Washington 98121, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 23.03.90
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 05.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 339,142/17.04.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Hellstrom Karl Erik 2) Hellstrom Ingegerd 3) Marquardt Hans
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ήτα Βασιλική, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 10679 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Φρυδά-Λαδά Έλλη, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 10679 Αθήνα

πινα 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 επίσης ένα νέο γλυκοπρωτεϊνικό αντιγόνο M.B. 66.000 Daltons που ευρίσκεται στην κυτταρική επιφάνεια ανθρώπινων ογκικών κυττάρων. Η αμινοτερματική αλληλουχία αμινοξέων του αντιγόνου αυτού είναι :

I 5 10 15 20
X—E—L—T—I—L—H—T—N—D—V—H—S—R—L—E—Q—T—S—X

όπου το Χ παριστάνει ένα μη ταυτοποιημένο αμινοξύ.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

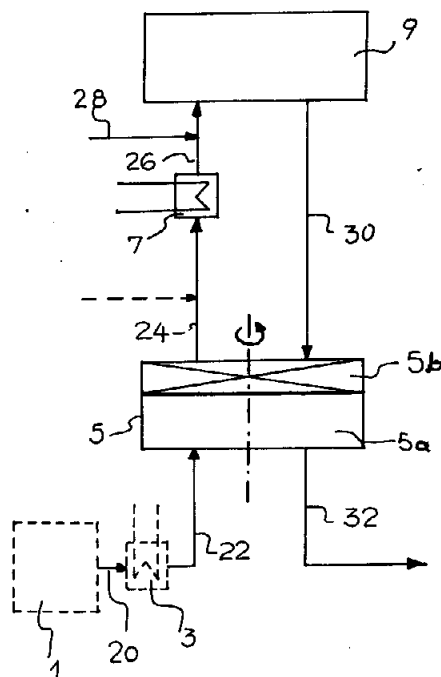
Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα νέο μονοκλωνικό αντίσωμα που ενώνεται ισχυρά με πρωτεϊνικό αντιγόνο συνδεδεμένο με ανθρώπινους όγκους συμπεριλαμβανομένων καρκινωμάτων ----- του κόλου και των πνευμόνων. ----- Το αντίσωμα ενώνεται με φυσιολογικά ανθρώ-

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000478
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100019
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος και εγκατάσταση για την αφαίρεση του αζώτου των καυσαερίων εγκαταστάσεων θερμάνσεως
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): B01D 53/36 (73): Kraftanlagen AG Im Breitspiel 7 D-6900 Heidelberg 1, Γερμανία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 13.01.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 06.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): Ρ3805791.3-43/24.02.88/Δ. Γερμανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Vesper Kurt 2) Müller-Odenwald Hermann-Eugen
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Βατσολάκη Ιωάννα, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Τσιμικάλης Αθ., Ταβλαρίδης Πλ., Καλονάρου Χ., δικηγόροι, Βασ. Σοφίας 6, 10674 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος για την αποαζώτωση (Entstickung) καυσαερίων εγκαταστάσεων καύσης εν συνεχεία προς την αποκονιοποίηση ή την αποθείωση τους, στην οποία τα προοριζόμενα για αποαζώτωση καυσαέρια επαναθερμαίνονται δια μεταφοράς θερμότητας από τα αποαζωτώμενα καυσαέρια σε ένα θερμοεναλλάκτη αναγέννησης. Τα προοριζόμενα να αποαζωτωθούν καυσαέρια πριν από τη τελική θέρμανση τους στο επίπεδο θερμοκρασίας της αναγωγικής αντίδρα-

σης και τα αποαζωτωμένα καυσαέρια εν συνεχεία προς την αναγωγή τους σε ένα πρόσθετο καταλύτη, που χρησιμεύει σαν κύριος καταλύτης, οδηγούνται σε κυκλική εναλλαγή κατά αντίθετο ρεύμα μεταξύ τους μέσω θερμοεναλλασσουσών μαζών συσσωρευτών, των οποίων οι επιφάνειες είναι εφοδιασμένες με καταλυτικά αντιδρώσες ενώσεις.



ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000479
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100318
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Σύνθεση απορρυπαντικού για αυτόματο πλυντήριο πιάτων περιέχουσα διπλό σύστημα λευκαντικού
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): C11D 3/395 (73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York N.Y. 10022, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 27.04.90
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 06.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 344,732/28.04.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Fahim Uddin Ahmed 2) Kathleen Bochis
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

υποχλωριώδες και το υποβρωμιώδες που παρέχουν βελτιωμένη καθαριστική συμπεριφορά έναντι τόσο πρωτεϊνωδών όσο και αμυλωνικών ρύπων υδατανθράκων. Οι συνθέσεις σε σκόνη είναι ξηρές, ελευθέρως ρέουσες, εύκολα διασπειρόμενες και εύκολα διαλυτές στο λουτρό πλύσης.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η σύνθεση κατευθύνεται σε σύνθεση απορρυπαντικού σε σκόνη για αυτόματο πλυντήριο πιάτων που περιέχει ένα διπλό σύστημα λευκαντικού. Η σύνθεση περιέχει μία πηγή λευκαντικού χλωρίου και μία ένωση βρωμίου. Στο λουτρό πλύσης η πηγή χλωρίου αντιδρά με το νερό για να σχηματίσει υποχλωριώδες και η ένωση βρωμίου αντιδρά με ένα τμήμα του υποχλωριώδους για να σχηματίσει υποβρωμιώδες. Τα δραστικά συστατικά του διπλού συστήματος λεύκανσης είναι το

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000480
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900200302
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Σύνθεση μαλακτικού για ύφασμα
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C11D 3/37 C11D 3/20
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York N.Y. 10022, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 23.04.90
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 06.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 341,189/21.04.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Ursula Schroder 2) Alain Jacques
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

κών μπορεί να κυμαίνεται από περίπου 3 έως περίπου 8%. Σε κάθε περίπτωση, η αναλογία βάρους του κατιονικού μαλακτικού παράγοντα προς την αλκοόλη μπορεί να κυμαίνεται από περίπου 100:1 έως περίπου 1:1 και η αναλογία κατιονικού μαλακτικού προς κατιονικό υδατοδιαλυτό πολυμερές μπορεί να κυμαίνεται από περίπου 100:1 έως 1:1. Αυτές οι συνθέσεις έχουν μέσο ιξώδες και είναι εύκολα διασπειρόμενες. Επίσης, αποκαλύπτονται μέθοδοι για κατασκευή των συνθέσεων.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρέχονται σταθερές υδατικές συνθέσεις μαλακτικού για ύφασμα με βάση υδατο-διασπειρόμενα κατιονικά μαλακτικά υφάσματος όπως διμακράς αλύσου, δι-βραχείας αλύσου άλατα τεταρτοταγούς αμμωνίου, με χρήση συνδυασμού λιπαράς αλκοόλης και κατιονικού υδατοδιαλυτού πολυμερούς για να βελτιώνει τις ρεολογικές ιδιότητες, για να αυξάνεται η μαλακτική συμπεριφορά. Μπορεί να παρασκευάζονται τόσο συμπυκνωμένες όσο και έτοιμες για χρήση συνταγές. Η συγκέντρωση των δραστικών συστατικών στην συμπυκνωμένη φόρμουλα γενικά είναι στην περιοχή από 11 έως 20% κατά βάρος, ενώ για τις συνταγές έτοιμες για χρήση η συγκέντρωση των δραστικών συστατι-

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000481
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100667
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος σχηματισμού μιας διαπεραστής από αέρια και ιόντα μεμβράνης
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): H01M 2/14 H01M 8/18 B01D 67/00 C08J 5/22
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Hughes Aircraft Company 7200 Hughes Terrace P.O. Box 45066, Los Angeles California 90045-0066, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 19.10.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 06.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 07/263,452/27.10.88/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Kindler Andrew 2) Higley Lin R.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ήτα Βασιλική, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Φρυδά-Λαδά Έλλη, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, Αθήνα

τα ιόντα δια να σχηματισθή ένα σύνθετον υλικόν και εν συνεχεία έκτασιν του συνθέτου υλικού ώστε να επαναδημιουργηθούν πόροι εις το υπόστρωμα. Η προκύπτουσα μεμβράνη περιλαμβάνει περιοχάς υλικού το οποίον άγει τα ιόντα, γειτονικές με τους πόρους που είναι διαπερατοί από το αέριον και σχηματίζονται εις το υπόστρωμα δια της διαδικασίας εκτάσεως.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Δίδεται μία μέθοδος σχηματισμού μιας διαπερατής από αέρια και μιας διαπερατής από ιόντα μεμβράνης η οποία περιλαμβάνει πλήρη διαβροχή ενός πορώδους αδιαπεράστου από τα ιόντα ή μη αγωγίμου πολυμερούς υποστρώματος με ένα πολυμερές υλικόν το οποίον άγει

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000482
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100242
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Βελτιωμένη μέθοδος λήψεως (παραγωγής) νιτρικού καλίου εκ χλωριούχου καλίου και νιτρικού οξέος C01D 9/04
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): (73): Union Explosivos Rio Tinto S.A. Paseo de la Castellana 20 28046 Madrid, Ισπανία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12.04.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 06.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8801148/14.04.88/Ισπανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Sobrino Portela Luis
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ευαγγέλου Άρτεμις, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ευαγγέλου Άρτεμις, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

αφηνομένου αυτού (του νιτρικού καλίου) τελείως διαυγούς και απηλλαγμένου από στερεά. Με τας βελτιώσεις αυτές είναι δυνατόν να επιτευχθεί πλήρης διαχωρισμός των αδιαλύτων ακαθαρσιών του χλωριούχου καλίου, αμέσως μετά το στάδιον της αντιδράσεως, ώστε τοιοιυτοτρόπως να εξαλείφονται πλήρως τα προβλήματα τα οποία προκύπτουν από αυτές και να παραχθεί ένα λευκό νιτρικό κάλιο μεγάλης καθαρότητος, κατάλληλο για οποιαδήποτε χρησιμοποίηση.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Συμφώνως προς τας βελτιώσεις αυτές, κατ' αρχήν, διεξάγεται ένα στάδιο αντιδράσεως εις το οποίον το χλωριούχον κάλιον φέρεται εις επαφήν με ένα διάλυμα αραιού νιτρικού οξέος το οποίον προέρχεται από το στάδιο της ανακτήσεως του οξέος δια επανεκχυλίσεως και με ένα διάλυμα πυκνού νιτρικού οξέος, διαλυομένου τοιοιυτοτρόπως του συνόλου του χλωριούχου καλίου το οποίον τροφοδοτείται, και αποφευγομένης τυχόν κρυσταλλώσεως του σχηματιζομένου νιτρικού καλίου, ούτως ώστε, εν συνεχεία, να διεξαχθεί ένα στάδιο διαχωρισμού των αδιαλύτων ακαθαρσιών οι οποίες συνοδεύουν το χλωριούχον κάλιον εκ του μείγματος αντιδράσεως το οποίον λαμβάνεται,

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000483
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100455
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος παρασκευής διδεοξυϊνοσίνης με ενζυματική απαμίνωση διδεοξυαδενοσίνης
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C07D 473/00 C12P 19/40
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Bristol-Myers Squibb Company 345 Park Avenue, New York New York, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 08.07.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 06.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 074,844/17.07.87/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Farina Vittorio 2) Benigni A. Daniel 3) Brodfuehrer R. Paul
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αποκαλύπτεται νέα μέθοδος για να παράγεται εκλεκτικά β-2', 3'-διδεοξυϊνοσίνη σε υψηλές αποδόσεις. Η β-2', 3'-διδεοξυϊνοσίνη που παράγεται με τον τρόπο αυτό είναι χρήσιμη σαν αντιϊογενής και αντιβιοτικός παράγων.

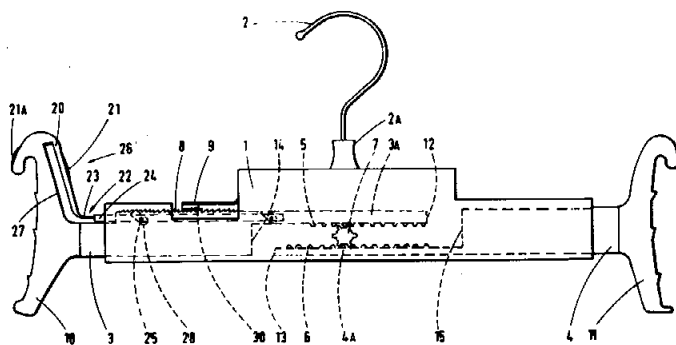
ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000484
ΑΡΙΘΜΟΣ ΛΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100716
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Επεκτάσιμη κρεμάστρα ενδυμάτων
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): A47G 25/44 A47G 25/62
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Braitrim (U.K.) Limited Unit 16, Townsend Industrial Estate, Waxlow Road, London NW10 7NY, Μ. Βρετανία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 24.10.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 06.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8724851/23.10.87/Μ. Βρετανία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Hunt William
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ζουλάμογλου-Βόζεμπεργκ Ελισ., δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Βόζεμπεργκ-Βρετός Θεόδωρος, δικη- γός, Σκουφά 60Α, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία κρεμάστρα ενδυμάτων έχει ένα οδηγό σώμα 1 και ένα άγκιστρο 2 επί του σώματος τούτου για την ανάρτηση της κρεμάστρας. Δύο κινητοί βραχίονες 3,4 τοποθετούνται ολισθητά επί του σώματος για ελεύθερη μεταξύ τους κίνηση κατά αμοιβαία αντίθετες διευθύνσεις. Μία διάταξη μανδαλώσεως ή ένας ανασταλτήρας κινήσεως 9 εγκαθίσταται κατά προτίμηση επί του οδηγού σώματος 1, για να αλληλεμπλέκεται με τους οδόντες ενός μηχανισμού καστανίας 8 κατά μήκος του άνω χείλους (ακμής) ενός από τους κινητούς βραχίονες 3, ώστε να μανδαλώνονται τοιςυποτρόπως οι βραχίονες σε μία θέση έναντι κινήσεως

κατά μία διεύθυνση, κατά προτίμηση δε κατά την προς τα έσω διεύθυνση.

Οι κινητοί βραχίονες 3,4 εφοδιάζονται καθένας με μία διάταξη ενδύματος 10,11 στα εξώτατα άκρα τους, και μία από τις διατάξεις στερεώσεως εφοδιάζεται με ένα απελευθερώσιμο μηχανισμό 20 εκτεινόμενο προς τα μέσα του οδηγού σώματος 1, κάτω από τον ανασταλτήρα κινήσεως που παρεμποδίζει την προς τα μέσα κίνηση των δύο βραχιόνων. Η λειτουργία του μηχανισμού απελευθερώσεως προκαλεί την κίνηση μιας ράβδου απελευθερώσεως 22 προς τα έξω, προς την διάταξη στερεώσεως. Η ράβδος κινείται έναντι μιας επιφανείας εκκέντρου γειτονικά προς τους οδόντες του ανασταλτήρα 9 και κινείται προς τα άνω για την απελευθέρωση του ανασταλτήρα κινήσεως και για να επιτρέψει στους βραχίονες 3,4 να κινούνται και κατά τις δύο διευθύνσεις. Κατά προτίμηση, η κρεμάστρα κατασκευάζεται από πλαστικό υλικό και ο ανασταλτήρας κινήσεως 9 χυτεύεται μονοκόμματα (ολόσωμα) με το οδηγό σώμα 1, ενώ ο μηχανισμός απελευθερώσεως 20,22 χυτεύεται ολόσωμα με την διάταξη στερεώσεως του ενός ή των δύο ολισθητά κινητών βραχιόνων.



ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000485
ΑΡΙΘΜΟΣ ΛΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100645
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Σταθερόν μη υδατικών αιώρημα χαμηλού ιξώδους περιέχον οργανοφιλήν άργιλλον και αδρανές μικράς πυκνότητας
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C11D 17/00 C11D 3/12 C11D 1/94 C11D 3/36
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York N.Y. 10022, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 29.09.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 06.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 102,926/30.09.87/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Cao Hoai Chau 2) Houben Marie Christine
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικη- γός, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικη- γός, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

μικράς πυκνότητας, ως π.χ. κοίλα πλαστικά ή υαλικά μικροσφαιρίδια παρέχοντα σταθερότητα έναντι διαχωρισμού των φάσεων, περιέχουσαν περαιτέρω μικρόν ποσοστόν οργανοφιλήν τροποποιημένην αργίλλου, ως π.χ. αργίλλου σηκίτιου διογκουμένης δι' ύδατος, εις την οποίαν τα κατιόντα μετάλλου έχουν ανταλλαγή εν τω συνόλω των ή μερικώς δια ενώσεως μονο- ή δι- μακράς αλύσου τεταρτοταγούς αμμωνίου, προς λήψιν δομής ιξωδο-ελαστικού δικτυώματος. Η λεκιθίνη μειώνει το πλαστικόν ιξώδες και συμβάλλει εις την μακροχρόνιον διατήρησιν της δομής του ιξωδο-ελαστικού δικτυώματος.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Λεκιθίνη ή ορισμένοι άλλοι φωσφορικοί εστέρες προστίθενται εις μη υδατικήν υγράν απορρυπαντικήν σύνθεσιν πλύσεως βαρείας χρήσεως υπό μορφήν αιωρήματος ενισχυτικού άλατος εντός υγρού μη ιονικού επιφανειακώς ενεργού υλικού περιέχοντος μικρά ποσοστά αδρανούς,

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000486	παρόμοια. Τα διαμάντια και το CBN μπορεί να είναι μονοκρυσταλλικά ή πολυκρυσταλλικά. Τα υπερλειαντικά είναι σημαντικά σκληρότερα και σημαντικά ακριβότερα από τα κλασικά υλικά εκτριβής όπως από την αλουμίνα, την ζirkονία-αλουμίνα και το καρβίδιο πυριτίου.
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100599	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Δεσμευμένα υλικά εκτριβής	
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): B24D 3/00 B24D 3/34 B24D 3/16 C09K 3/14	
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Norton Company 1 New Bond Street, Worcester Massachusetts 01606, Η.Π.Α.	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 14.09.88	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 06.12.91	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 95,781/14.09.87/Η.Π.Α.	
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —	
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Rue V. Charles 2) Pukaite K. Leonard 3) Subramanian Krishnamoorthy	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Νικόλαος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα	

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αυτή σχετίζεται με εργαλεία με ένα δεσμευμένο (συνδεδεμένο) υλικό εκτριβής (λειαντικό υλικό), ιδίως δε με τροχούς λειάνσεως, που περιλαμβάνουν γενικά χωριστούς κόκκους εκτριβής διαβαθμισμένου μεγέθους ανάμικτους με ένα ιδιαίτερο συνεχές δεσμευτικό υλικό όπως με ύαλο, με σκληρυμένη ρητίνη ή με μέταλλο. Ορισμένοι από τους κόκκους εκτριβής είναι ένα από τα υλικά τα γνωστά σαν «υπερλειαντικά», όπως διαμάντια, κυβικό νιτρίδιο βορίου (CBN) ή

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000487	ορισμένες αναλογίες. Οι συνθέσεις είναι ικανές να παράγουν ένα σταθερό αφρό και αποτελεσματικές για τον καθαρισμό λιπαρών ακαθαρσιών σε νερό πλυσίματος με θερμοκρασία περιβάλλοντος.
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100505	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Απορρυπαντικές συνθέσεις ελαφράς χρήσεως	
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C11D 1/83	
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York N.Y. 10022, Η.Π.Α.	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 11.08.89	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 09.12.91	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 234,108/19.08.88/Η.Π.Α.	
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —	
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Edward Paul Duliba 2) Gregory Donald Riska 3) Francis Joseph Bala, Jr. 4) Cuong Nguyen 5) Gregory William Hawrylak	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ελισ. Ζουλάμογλου-Βόζεμπεργκ, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα	

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία υδατική υγρή απορρυπαντική σύνθεση, για το πλύσιμο με το χέρι λερωμένων πιατικών, περιλαμβάνει γραμμικό σουλφονικό δωδεκυλοβενζόλιο μαγνησίου, αλκυλο-μονο- ή πολυγλυκοζίτη C₉-C₁₃ (από 1 έως 3 μονάδες γλυκοζίτη), δωδεκανικό/μυριστικό μονοαιθανολαμίδιο, δωδεκανικό διαιθανολαμίδιο, υδροτροπικό, αιθανόλη και νερό, σε

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000488	<p>φονται επίσης μέθοδοι παρασκευής της συνθέσεως. Η απόδοσις μαλακώματος είναι ανώτερη από την επιτυγχανόμενη με την χρήση τεταρτογενών μαλακωτικών υλικών από ενώσεις αμμωνίου μόνων τους ή με άλλα συστατικά, σε απουσία σιλοξανίου. Οι μαλακωτικές συνθέσεις προορίζονται κυρίως για χρήση κατά τον κύκλο εκπλύσεως ενός αυτόματου πλυντηρίου.</p>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100506	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Νέες συνθέσεις μαλακώσεως και μέθοδος παρασκευής και χρησιμοποίησής τους	
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C11D 3/37 C11D 1/62	
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York N.Y. 10022, Η.Π.Α.	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 11.08.89	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 09.12.91	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 232,346/12.08.88/Η.Π.Α.	
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —	
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Norman Blumenkopf 2) Alain Jacques 3) Jean-Paul Grandmaire 4) Viviane Tack	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ελισ. Ζουλάμογλου-Βόζεμπεργκ, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα	

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Σταθερές και ικανές να χύνονται υδατικές συνθέσεις μαλακώματος υφασμάτων, που βασίζονται σε τεταρτογενείς ύλες μαλακώματος αμμωνίου και σε σιλοξάνια. Το μαλακωτικό συστατικό περιλαμβάνεται σε ποσοστό περίπου 1-20% κατά βάρος στην σύνθεση. Περιγράφονται επίσης μέθοδοι παρασκευής της συνθέσεως.

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000489	<p>ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57) Η εφεύρεση αυτή αναφέρεται σε αλληλουχίες DNA, μόρια ανασυνδυσασμένου DNA και μεθόδους για την παραγωγή διαλυτής T4 πρωτεΐνης. Ειδικότερα, η εφεύρεση αυτή αναφέρεται σε αλληλουχίες DNA που χαρακτηρίζονται από το ότι κωδικοποιούν κατ' έκφραση σε κατάλληλο μονοκύτταρο ξενιστή, διαλυτές μορφές T4, τον υποδοχέα στην επιφάνεια T4-λεμφοκυττάρων ή παράγωγα αυτών. Σύμφωνα με την εφεύρεση αυτή, οι αλληλουχίες DNA, τα μόρια ανασυνδυσασμένου DNA και οι μέθοδοι της εφευρέσεως αυτής μπορούν να χρησιμοποιηθούν προς παραγωγή διαλυτών T4 απηλλαγμένων ουσιαστικώς από άλλες πρωτεΐνες ανθρώπινης προέλευσης. Η διαλυτή αυτή πρωτεΐνη μπορεί κατόπιν, κατά προτίμηση να χρησιμοποιηθεί στις ανοσοθεραπευτικές και διαγνωστικές συνθέσεις και μεθόδους της εφευρέσεως αυτής. Οι διαλυτές με βάση T4 ανοσοθεραπευτικές συνθέσεις και μέθοδοι της εφευρέσεως αυτής, είναι χρήσιμες για την θεραπεία ανοσοανεπαρκών ασθενών που υποφέρουν υπό ασθένειες προκαλούμενες από μολυσματικούς παράγοντες των οποίων πρωταρχικοί στόχοι είναι T4⁺ λεμφοκύτταρα. Σύμφωνα με ένα προτιμώμενο υπόδειγμα, η εφεύρεση αυτή αναφέρεται σε διαλυτές με βάση T4 συνθέσεις και μεθόδους που είναι χρήσιμες στην πρόληψη, θεραπεία ή ανίχνευση του συνδρόμου επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας και συμπλέγματος σχετιζομένου με το AIDS.</p>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100579	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Αλληλουχίες DNA, μόρια ανασυνδυσασμένου DNA και μέθοδοι για την παραγωγή διαλυτών T4 πρωτεϊνών	
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C12N 15/12 C07K 13/00 A61K 39/395 C12N 15/13 C12N 7/02	
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Biogen Inc. 14 Cambridge Center, Cambridge Massachusetts 02142, Η.Π.Α.	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 05.09.88	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 09.12.91	
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 094322/04.09.87/Η.Π.Α. 2) 141,649/07.01.88/Η.Π.Α.	
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —	
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Fisher A. Richard 2) Gilbert Walter 3) Sato L. Vicki 4) Flavell A. Richard 5) Maragauore M. John 6) Liu R. Theresa	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα	
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα	

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000490
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100512
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος παρασκευής 4'-φωσφορικών παραγώγων γλυκοζίτη επιποδοφυλλοτοξίνης
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C07H 17/04 A61K 31/70
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Bristol-Myers Squibb Company 345 Park Avenue, New York New York, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 04.08.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 09.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 081,493/04.08.87/Η.Π.Α. 2) 199,731/27.05.88/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Saulnier G. Mark 2) Senter D. Peter 3) Kadow F. John
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Νικόλαος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Τα φωσφορικά παράγωγα γλυκοζιτών της 4' απομεθυλοεπιποδοφυλλοτοξίνης είναι νέοι παράγοντες κατά του όγκου και τα άλατα αυτών, προσφέρουν το φαρμακευτικό πλεονέκτημα της μεγάλης διαλυτότητας στο νερό.

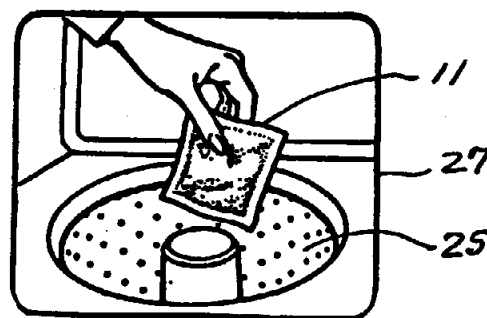
ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000491
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100614
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Αντικείμενο καθαριστικό μαλακτικό υφάσματος
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C11D 17/04 C11D 1/86
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York N.Y. 10022, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 16.09.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 09.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 098,345/17.09.87/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Adams P. Richard 2) Holland J. Richard 3) Bodak-Cumming A. Patricia
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μαλακτικό υφάσματος και απορρυπαντικό αντικείμενο, κατά προτίμηση στη μορφή μιας εύκαμπτης από υφάσμα μη-υφασμένο σακκουλίτσας, είναι περατό στη διέλευση μιας περιεχόμενης απορρυπαντικής μαλακτικής υφάσματος σύνθεσης στο νερό πλύσης σε αυτόματα πλυντήρια. Η παρουσία σχετικά ελάχιστης αναλογίας ανιονικού επιφανειοδραστικού στη μαλακτική υφάσματος απορρυπαντική σύνθεση (που επίσης περιέχει μη-ιονικό απορρυπαντικό, κατιονικό μαλακτικό

υφάσματος και δομική μονάδα για το μη-ιονικό απορρυπαντικό) προάγει τη διέλευση του συνόλου ή ουσιαστικά του συνόλου της μαλακτικής του υφάσματος απορρυπαντικής σύνθεσης και των συστατικών της μέσω των τοιχωμάτων της σακκουλίτσας, ούτως ώστε να παραμένει μικρό υπόλειμμα ή καθόλου υπόλειμμα σε αυτό μετά τη συμπλήρωση της διεργασίας πλύσης, ακόμη και όταν το νερό πλύσης είναι ψυχρό, π.χ. περίπου 20°C. Έτσι, οι αποτελεσματικότητες της πλύσης και του μαλακώματος του υφάσματος είναι βελτιωμένες και δεν παραμένει στο σακκουλάκι αξιόλογο υπόλειμμα, το οποίο θα μπορούσε αλλιώς να οδηγήσει στην απόρριψη ενός τέτοιου προϊόντος από τον καταναλωτή.

Επίσης, εντός του σκοπού της εφεύρεσης είναι υγρή απορρυπαντική σύνθεση, που περιλαμβάνει ένα αμοιβαίο, ουδέτερο διάλυμα ανιονικού απορρυπαντικού και μη-ιονικού απορρυπαντικού, κατά προτίμηση με κάποια ποσότητα νερού σαν συνδιάλυτη, που είναι χρήσιμο στην κατασκευή των απορρυπαντικών συνθέσεων των παρόντων αντικειμένων, μία μέθοδος για κατασκευή εφευρεθέντων αντικειμένων και μέθοδοι πλύσης, στις οποίες χρησιμοποιούνται τέτοια αντικείμενα.



ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000492
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100660
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Κλωνισμός και έκφραση μετασχηματιστικού παράγοντα ανάπτυξης β
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): C12N 15/00 (73): Oncogen 3005 First Avenue, Seattle Washington 98121, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 05.10.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 10.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 234,065/18.08.88/Η.Π.Α. 2) 148,267/25.01.88/Η.Π.Α. 3) 106,752/06.10.87/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(61): — (72): 1) Antony F. Purchio 2) Linda Madisen 3) Nancy Webb
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

υπολογίζεται να είναι περίπου η μισή εκείνης του ανασυνδυαζόμενου TGF--β1. Οι κλώνοι απομονώθηκαν από μία κυτταρική γραμμή ανθρώπινου προστατικού αδενοκαρκινώματος που είχε υποστεί αγωγή με Tamoxifen (PC-3) με τη χρήση ολιγονουκλεότιδο διερευνητών επί τη βάση της μερικής αλληλουχίας αμινοξέος καθαρισμένου TGF-β2, από μία κυτταρική γραμμή Αφρικανικού πράσινο πιθήκου, την BSC-40. Οι cDNA αλληλουχίες, προβλέπουν ότι ο TGF-β2 συντίθεται σαν μορφές προδρόμου πολυπεπτιδίου από τις οποίες λαμβάνεται με πρωτεολυτικό τεμαχισμό η ώριμη 112 αμινοξέος TGF-β2 υπομονάδα. Οι πρωτεΐνες που κωδικοποιούνται από τα ανθρώπινα TGF-β1 και TGF-β2 cDNA, δείχνουν μία συνολική ομολογία 41%. Οι ώριμες και αμινο-τερματικές περιοχές, δείχνουν 71% και 31% ομολογία αντίστοιχα. Ανάλυση κηλίδας κατά Northern πιστοποίησε TGF--β2 αντίγραφα, 4.1 kb, 5.1, και 6.5 kb με τη χρησιμοποίηση mRNA από ορισμένες διαφορετικές πηγές. Ανάλυση πολυαδενυλιωμένου RNA από κύτταρα PC-3 που έχουν υποστεί κατεργασία με Tamoxifen, έδειξαν ότι αυτά τα κύτταρα περιέχουν μεγαλύτερες ποσότητες TGF-β1 αντιγράφων, από ό,τι ο TGF-β, αν και παράγουν περισσότερο TGF-β2 πρωτεΐνη, από ό,τι TGF-β1. Τούτο υποδηλώνει ότι υπάρχει ένα μετα-μεταγραφικό επίπεδο ρύθμισης για την παραγωγή αυτών των πρωτεϊνών.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

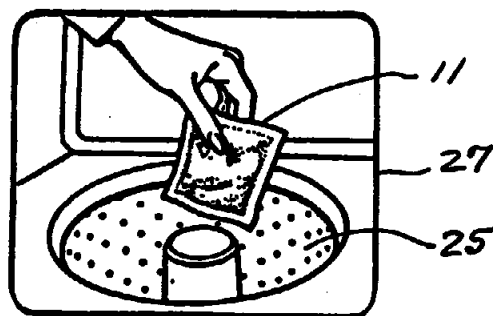
Περιγράφονται cDNA κλώνοι κωδικοποιητικοί για TGF-β2 που χρησιμοποιούνται για να κατασκευάσουν φορείς έκφρασης ικανούς να κατευθύνουν την υψηλού επιπέδου έκφραση ώριμου βιολογικά δραστικού TGF-β2 σε κύτταρα ωθήκης Κινεζικού Hamster, που έχουν υποστεί διατομή (CHO κύτταρα). Ο TGF-β2 που παράγεται και εκκρίνεται από παράγοντες διατομής CHO, έχουν ειδική δραστηριότητα που

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000493
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100611
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μαλακτική απορρυπαντική υφάσματος σύνθεση και αντικείμενο που περιλαμβάνει τέτοια σύνθεση
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C11D 3/37 C11D 1/835 C11D 17/04
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York N.Y. 10022, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 16.09.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 10.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 098,347/17.09.87/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(61): — (72): 1) Boris J. Felicia 2) Beagle Andrew Charles
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα

ικανότητα της κατιονικής ένωσης. Το μη ιονικό απορρυπαντικό μπορεί να είναι είτε ευρείας περιοχής αιθοξυλικό (BRE) ή στενής περιοχής αιθοξυλικό (NRE) και η δομική μονάδα μπορεί να είναι τύπου φωσφορικού ή μη-φωσφορικού, αλλά απορρυπαντικές συνθέσεις μη-φωσφορικού με βάση NRE μη ιονικά απορρυπαντικά προτιμώνται. Σε μία προτιμώμενη πραγματοποίηση της εφεύρεσης, ένα μαλακτικό υφάσματος απορρυπαντικό αντικείμενο, η μαλακτική απορρυπαντική σύνθεση, σε σωματιδιακή μορφή, υπάρχει σε προμετρηθείσα ποσότητα σε διαπερατή σακκουλίτσα. Ένα ή δύο τέτοια αντικείμενα μπορεί να προστίθενται στο νερό πλύσης σε αυτόματο πλυντήριο και ικανοποιητικά θα πλένουν και θα μαλακώνουν την μπουγάδα. Επίσης εντός της εφεύρεσης είναι μέθοδος για κατασκευή της σωματιδιακής απορρυπαντικής σύνθεσης, μιας υγρής σύνθεσης που χρησιμοποιείται σε μια τέτοια πορεία κατασκευής και μέθοδοι πλύσης και μαλακώματος μπουγάδας που χρησιμοποιούν τις συνθέσεις και τα αντικείμενα της εφεύρεσης.

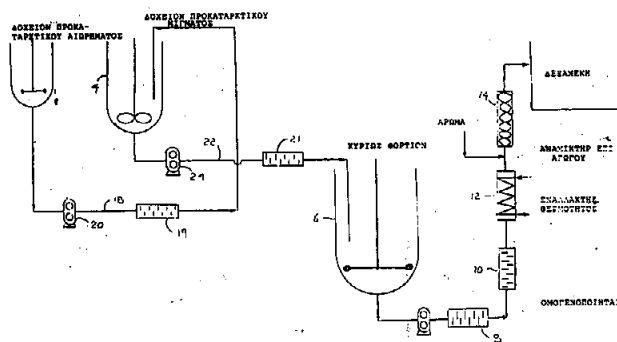
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μαλακτική υφάσματος απορρυπαντική σύνθεση, που περιλαμβάνει σαν βασικά συστατικά αυτής, μη ιονικό απορρυπαντικό, δομική μονάδα για το μη ιονικό απορρυπαντικό, μαλακτική υφάσματος κατιονική ένωση και συμπολυμερές σιλικόνης γλυκόλης. Το συμπολυμερές σιλικόνης γλυκόλης είναι ένα που έχει τιμή HLB στην περιοχή 4 έως 7, λόγω της παρουσίας στο μόριο μιας πολυαιθοξυ-πολυπροποξυ αλύσου και το αναφερθέν συμπολυμερές απροσδόκητα βελτιώνει την μαλακτική



ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000494
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100073
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Υδαρείς θιξοτροπικές απορρυπαντικές συνθέσεις αυτομάτων πλυντηρίων πιάτων
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): C11D 17/00 (73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York N.Y. 10022, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 06.02.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 10.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 152,194/04.02.88/Η.Π.Α. 2) 152,277/04.02.88/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Dixit Nagaraj S. 2) Davan Thomas
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα

επίσης μέθοδος παρασκευής υδατικών θιξοτροπικών απορρυπαντικών συνθέσεων αυτομάτων πλυντηρίων πιάτων, έχουσών βελτιωμένη φυσική σταθερότητα δια του εγκλωβισμού αέρος εντός της συνθέσεως εις ποσοστόν ώστε το φαινόμενον ειδικόν βάρος της απορρυπαντικής συνθέσεως πλύσεως πιάτων να είναι περίπου ίσον προς το ειδικόν βάρος της υγρής φάσεως.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Υδαρές θιξοτροπική σύνθεσις αυτομάτων πλυντηρίων πιάτων περιέχουσα τριπολυφωσφορικών, χλωριούχον λευκαντικήν ένωσησιν, πυριτικά, θιξοτροπικόν ηηκτικόν και εγκλωβισμένον αέρα εις ποσοστόν από 2% έως 10% κατά όγκον. Η σύνθεσις περιέχει κατά προτίμησιν επίσης λιπαρόν οξύ μακράς αλύσου ή άλας αυτού, οργανικόν δραστικόν απορρυπαντικόν υλικόν, καταστολέα αφρού και ανθρακικόν άλας αλκαλίου. Περιγράφεται

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000495
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100646
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Υγρά υδατική βιξοτροπική απορρυπαντική σύνθεσις δι' αυτόματα πλυντήρια πιάτων
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): C11D 17/00 C11D 3/12 C11D 3/395 (73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York N.Y. 10022, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 29.09.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 10.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 102,205/29.09.87/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Fahim U. Ahmed 2) Charles E. Buck
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα

και θιξοτροπικόν ηηκτικόν. Αι συνθέσεις παρέχουν μειωμένον σχηματισμόν μεμβράνης επί των πιατικών, υαλικών, πορσελάνης κ.ά., ιδία εντός ύδατος ηυξημένης σκληρότητος και παραμένουν σταθερά κατά του διαχωρισμού φάσεων.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

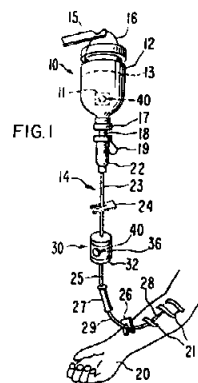
Υγρά υδατική θιξοτροπική απορρυπαντική σύνθεσις δι' αυτόματα πλυντήρια πιάτων με βελτιωμένας ιδιότητες παρεμποδίσεως του σχηματισμού μεμβράνης και μέθοδος χρησιμοποίησεως της συνθέσεως. Η απορρυπαντική σύνθεσις περιέχει πυριτικόν ως μέσον παρεμποδίσεως του σχηματισμού μεμβράνης, ανόργανα ενισχυτικά άλατα, χλωριούχον, λευκαντικόν, απορρυπαντικόν ανθεκτικόν εις τα λευκαντικά

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000496
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100104
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Ενδοφλέβιο σύστημα για απελευθέρωση ευεργετικού παράγοντα
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): A61M 5/14 (73): Alza Corporation 950 Page Mill Road, Palo Alto California 94303-0802, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 14.02.90
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 10.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 07/311,906/15.02.89/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

(13). Ένας κατανεμητής ροής (38, 68) παρέχεται εντός του θαλάμου για κατανομή της ροής του IV ρευστού (13) κατά μήκος της εσωτερικής επιφάνειας του παραθύρου (36). Μία διαδερματικού-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 στιβάδα 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 προσαρμογέα 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



ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000497
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100080
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος παρασκευής ιδιοσκευάσματος από κτηνιατρικά προϊόντα, κατάλληλο κυρίως για την θεραπεία της μαστίτιδας
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): A61K 35/64 (73): Unipharm Rt Korong U-29, H-1145 Budapest, Hungary
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 09.02.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 10.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 2251-551/88,08.02.88, Ουγγαρία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Frigyes Kovacs 2) Dr. Andras Lammel 3) Cèza Kubànyl 4) Andor Damasdl
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Παπαλέξης Δημήτριος, δικηγόρος, Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Σακελλαρίδης Ιωάννης, δικηγόρος, Ηρακλείτου 6, 106 73 Αθήνα

γαλακτοποιητές με χαμηλής αξίας HLB (3-8) σε μια ποσότητα από 1 έως 6 κ.β% το καθένα, σε μια δεδομένη περίπτωση ένας γαλακτοποιητής με υψηλής αξίας HLB (8-18) επιπλέον ένα ή δυο πρόσθετα, επιλεγμένα για πρακτικούς σκοπούς, ανάμεσα από τα ακόλουθα η συνήθης αλοιφή ή γαλακτικά βασικά προϊόντα, βοηθητικά προϊόντα που επηρεάζουν το γλοιώδες και μετά λιπαντικά, αδρανή υδρόφιλα διαλυτικά, ΡΗ-ρυθμιστές ανακατεύονται μαζί.

Ένα περαιτέρω αντικείμενο της παρούσας εφευρέσεως είναι μια κτηνιατρική παραγωγή κατάλληλη πρώτα απ' όλα για τη θεραπεία της μαστίτιδας ειδικά με τη μορφή της έγχυσης του μαστού των ζώων, της αλοιφής, του γαλακτώματος κλπ. Η προετοιμασία χαρακτηρίζεται από το ότι περιέχει ως δραστικό συστατικό μαλακή πρόπολη από 0,5 έως 0,10 κ.β παραγόμενη σε κρύα διαδικασία και ένα ή δύο γαλακτοποιητές με χαμηλής αξίας HLB (3-8) σε μια ποσότητα 1 έως 6 κ.β% ο καθένας, σε μια δεδομένη περίπτωση ένας γαλακτοποιητής με υψηλή περιεκτικότητα HLB (8-18) επιπλέον ένα ή δυο πρόσθετα επιλεγμένα για πρακτικούς σκοπούς ανάμεσα στα ακόλουθα: συνήθης αλοιφή ή γαλακτικά βασικά προϊόντα, βοηθητικά προϊόντα που επιδρούν στα γλοιώδη, και στα μεταλιπαντικά, αδρανή υδρόφιλα διαλυτικά, ρυθμιστές ΡΗ.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

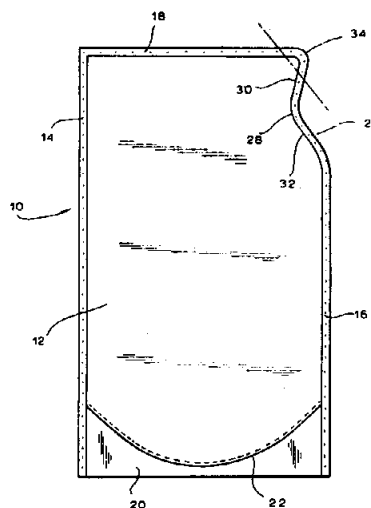
Το αντικείμενο της παρούσας εφευρέσεως είναι μία μέθοδος για την παρασκευή κτηνιατρικών προϊόντων, κατάλληλων, πρώτα απ' όλα, για τη θεραπεία της μαστίτιδας. Η μέθοδος χαρακτηρίζεται από το ότι δραστικό συστατικό είναι μαλακή πρόπολη από 0,5 έως κ.β% που παρασκευάζεται σε κρύα διαδικασία/και ένας ή δύο γαλακτοποιητές/

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000498
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100200
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Εύκαμπτο σακκουλάκι σχηματοποιημένο για να διευκολύνει την απόχυση
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): B65D 30/00 B65D 33/38
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York N.Y. 10022, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 16.03.90
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 10.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 327,844/23.03.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Sherman Adam
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ένας εύκαμπτος αυτο-ιστάμενος φακελλίσκος που κατασκευάζεται από τουλάχιστον μία σιβάδα πλαστικού υλικού συνδεδεμένη για να σχηματίζει ένα κλειστό εσωτερικό θάλαμο για φύλαξη υγρού. Τα περιφερικά τμήματα του υλικού του τοιχώματος είναι περιγεγραμμένα και στη συνέχεια συνδεδεμένα για να σχηματίζουν ένα κλειστό στόμιο απόχυσης σε μια γωνιά του φακελλίσκου. Η διαμόρφωση του στομίου ορίζεται από το περίγραμμα του κλεισίματος στη γύρω περιοχή αυτής της άκρης του φακελλίσκου. Το στόμιο της απόχυσης ανοίγεται με κόψιμο της άκρης του φακελλίσκου σε μία γωνία. Η συν-

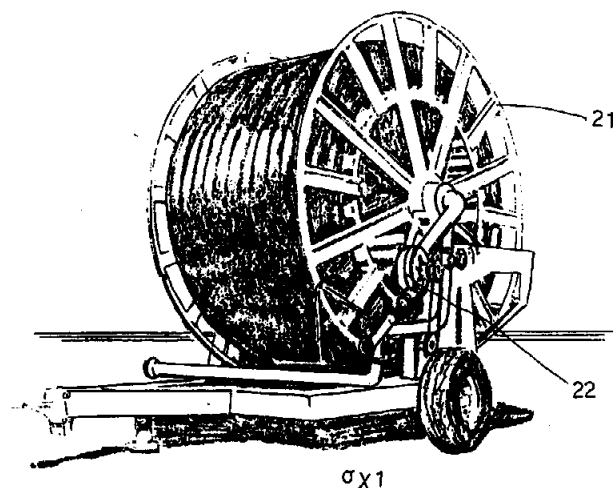
δεδεμένη περιφερική ακμή έχει μία γενικώς ορθογώνια διαμόρφωση εκτός από ένα εσωτερικά κυρτωμένο τμήμα που αντιστοιχεί σε μία εσοχή στο υλικό του τοιχώματος η οποία εσοχή μερικώς ορίζει τη διαμόρφωση του στομίου. Αυτή η εσοχή έχει μέγιστο ύψος το οποίο είναι μεγαλύτερο από το μέγιστο βάθος που μετράται σε μία κατεύθυνση εγκάρσια προς την κατεύθυνση κατά μήκος της οποίας μετράται το ύψος. Περαιτέρω η εσοχή μπορεί να αρχίζει είτε στην κορυφή του φακελλίσκου είτε σε σημείο κατά μήκος της πλευράς η οποία είναι τοποθετημένη από την κορυφή. Ένα τμήμα αρμού κατά μήκος της κορυφής του φακελλίσκου και ένα τμήμα αρμού κατά μήκος της παρυφής της εσοχής, ορίζει τη διαμόρφωση του ανοιχτού στομίου απόχυσης το οποίο ανοιχτό στόμιο προτίθεται να εισάγεται στον ανοιχτό λαιμό ενός περιέκτου που θα γεμιστεί.



ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000499
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100579
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Τουρμπίνα γεωργικών ποτιστικών μηχανών (καρουλιών)
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): F03B 1/00
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Ελληνική Βιοτεχνία Κατασκευής Μηχανημάτων ΑΒΕΕ, Ε.ΒΙ.ΚΑ.Μ ΑΒΕΕ, Χωριό Χέρσο, Κιλκίς
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 31.07.90
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 10.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Σεμερτζίδης Νικόλαος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η τουρμπίνα όπως χαρακτηριστικά ονομάζεται είναι ένα βασικό εξάρτημα των συγκεκριμένων γεωργικών ποτιστικών μηχανών (καρουλιών) και αποτελεί τον κινητήρα τους. Είναι ένας υδροστρόβιλος ο οποίος δέχεται μία συγκεκριμένη παροχή νερού στην φτερωτή του και την μετατρέπει σε ισχύ στον άξονα της εξόδου. Οι δύο παραλλαγές η Α' με διάμετρο Φ 90 χιλιοστά και η Β' με Φ 110 χιλιοστά έχουν σχέση με το μέγεθος της παροχής του νερού.



ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000500
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100131
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Υγρά απορρυπαντική σύνθεσις μορφής μικρογαλακτώματος ελαφρά χρήσεως
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C11D 1/65 C11D 1/86 C11D 17/00
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York New York 10022, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 21.02.90
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 10.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 313,664/21.02.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Durbut Patrick 2) Mondin Myriam 3) Mehreteab Ammanuel 4) Broze Guy
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, Αθήνα

Κατά προτίμηση, το συστατικό της σύνθετης ενώσεως είναι ένα τέτοιο 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 θειικού ανώτερου αλκυλο-πολυ-οξυαιθυλενίου, το συντασιενεργό είναι ένας αιθέρας πολυπροπυλενικής γλυκόλης, ένας πολυ-κατώτερος αλκυλενο-γλυκολο κατώτερος αλκυλαιθέρας, ή ένας πολυ-κατώτερος αλκυλενο-γλυκολο 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 θειικού C₁₂₋₁₄ αλκυλο-δισοξυαιθέρα 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.

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000501
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100828
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος διαχωρισμού και συμπύκνωσης απολιποπρωτεϊνών
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C07K 3/18 C07K 15/10
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Affinity Biotech, Inc. 305 Chelsea Parkway, Chelsea Business Park, Boothwyn, Pennsylvania 19061, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 18.12.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 10.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 285,566/16.12.88/Η.Π.Α. 2) 334,408/07.04.89/Η.Π.Α. 3) 420,097/16.10.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Kaminski Edward A. 2) Owen Albert J.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

τις απολιποπρωτεΐνες. Οι τελευταίες εύκολα διαχωρίζονται από το γαλάκτωμα.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

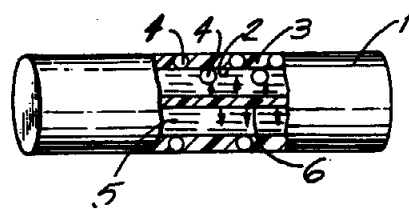
Διαχωρίζονται λιποπρωτεΐνες από τα υδατικά τους διαλύματα, π.χ. αίμα, δια κατεργασίας με PFC γαλακτωματοποιούμενου με φωσφολιπίδιο και στη συνέχεια διαχωρισμού του γαλακτώματος που περιέχει

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000502
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100642
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Συνδυασμός απορρυπαντικού και ράβδου σάπυνος για την αύξηση της ηπιότητας
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): C11D 10/04 (73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York N.Y. 10022, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(22): 06.10.89 (47): 10.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 254,869/07.10.88/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Simion Frederick A. 2) Cantore Robert, V. 3) Subramanyam Ravi 4) Masucci Domenico
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικη- γόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικη- γόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ηπία πλαξ σάπυνος δια την περιποίησην του δέρματος περιέχουσα σάπυνα και αιθοξυλιωμένον επιφανειακώς ενεργόν υλικόν μετά αλκυλικής ρίζης περιεχούσης οκτώ ή περισσότερα άτομα άνθρακος, δρώντων με σχέσιν συνεργασίας προς μείωσιν του ερυθήματος και της ξηρότητος της επιδερμίδος του αισθήματος συσφίξεως και αδρότητος όταν χρησιμοποιείται εντός σκληρού ύδατος.

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000503
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100822
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος και συσκευή χρήσιμη για την παροχή ιατρικών συνθέσεων στην κύστη και στην ουροποιητική οδό
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): A61M 31/00 (73): Ferring B.V. P.O. Box 553, Waarderweg 45 2003 RN, Haarlem, Ολλανδία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(22): 07.12.88 (47): 10.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Vilhardt Hans
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικη- γόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικη- γόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

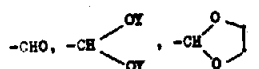


ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεσις παρέχει μία μέθοδο και μία συσκευή για την παροχή φαρμακευτικών ουσιών σε κύστες ζώων και ανθρώπων. Η συσκευή είναι ένας πολυμερικός (από πολυμερές υλικό) μικροκυτταρικός υποδοχέας, ο οποίος περιβάλλει μία εσωτερική δεξαμενή περιέχουσα την φαρμακευτική ουσία. Η συσκευή παρέχει την φαρμακευτική ουσία στην κύστη υπό παρατεταμένο, συνεχή και ελεγχόμενο ρυθμό.

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000504
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100311
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος παρασκευής χημικών ενδιάμεσων
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C07C 225/20 A61K 31/135 C07D 317/22 C07D 295/096
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Bristol-Myers Squibb Company 345 Park Avenue, New York New York, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12.05.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 10.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 174,444/11.04.88/Η.Π.Α. 2) 050,459/14.05.87/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Algieri A. Aldo 2) Farney F. Robert
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

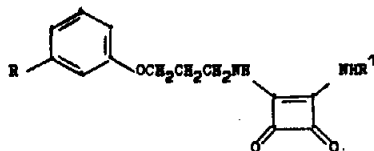
όπου το R¹ είναι υδρογόνο ή κατώτερο αλκύλ και το R είναι



—CH₂OH ή —CH₂X όπου το X είναι μία συνηθισμένη καταλείπουσα ομάδα και το Y είναι κατώτερο αλκύλ και η χρήση αυτών σε μέθοδο για την παρασκευή ορισμένων ανταγωνιστών ισταμίνης —H₂—.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε νέα ενδιάμεσα του τύπου



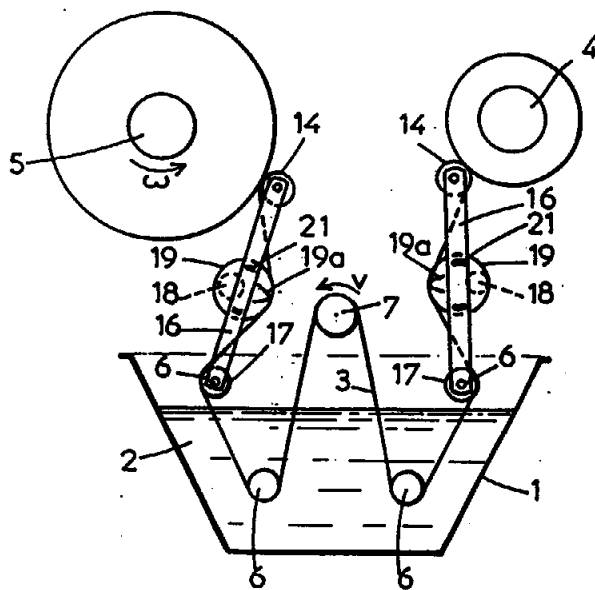
ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000505
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100312
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Βελτιώσεις εις μηχανάς βαφής
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): D06B 3/32
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Penet Charles, Marie, André 64, Avenue de la Republique, 95400 Arnouville, Γαλλία
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 12.05.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 10.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8706825/15.05.87/Γαλλία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Penet Charles, Marie, André
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μέθοδος για να γίνεται η λειτουργία ενός μηχανήματος προορισμένου για την βαφή ταινιών υφάσματος, κατά την οποία το προς βαφή υφάσμα προχωρεί δια μέσου του λουτρού της βαφής ώστε να έρχεται και να περιτυλίσσεται επί ενός κυλίνδρου.

Ελέγχεται η στιγμιαία γωνιακή ταχύτητα του κυλίνδρου έλξης, κατά την λειτουργία του μηχανήματος, και ρυθμίζεται η ταχύτητα αυτή κατά τρόπον ώστε να διατηρείται σταθερή ή περίπου σταθερή η φυγοκεντρική επιτάχυνσις στην θέση κατά την οποία το ύφασμα περιτυλίσσεται επί του κυλίνδρου έλξης.

Εφαρμογή σε μηχανήματα του είδους "Jigger".



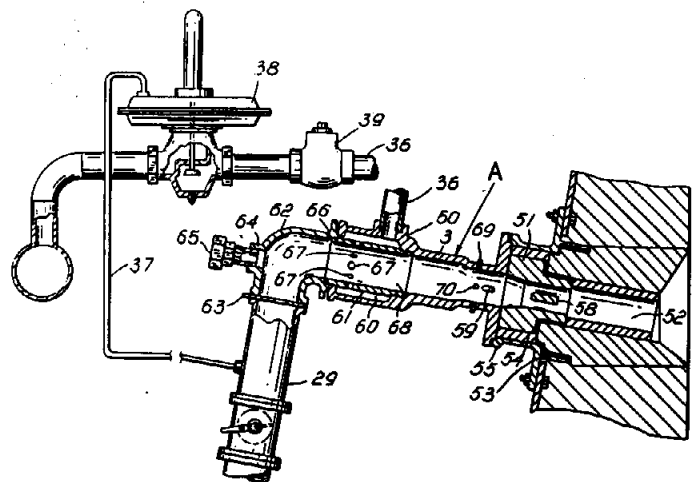
ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000506
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100672
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Υψηλής αποδόσεως κοκκώδεις συνθέσεις συνθετικού οργανικού μη ιονικού απορρυπαντικού βελτιωμένης καθαριστικής δράσης σε ρούχα για πλύσιμο που έχουν δύσκολο-απομακρυνόμενους λεκέδες
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C11D 3/386 C11D 3/37 C11D 1/72
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York New York 10022, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 20.10.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 10.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 261,051/21.10.88/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Winston Sei Uchiyama 2) Jan Edward Shulman
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

λεσματικού της συνδυασμού καθαριστικών παραγόντων, έτσι που μπορεί να χρησιμοποιούνται σχετικώς μικρές αναλογίες αυτής για να πλένουν αποτελεσματικά μπουγάδα και να απομακρύνουν από αυτήν δυσκολο-απομακρυνόμενους λεκέδες, που συχνά εγκλωβίζονται στις ίνες της πλύσης και που τείνουν να δώσουν στα αντικείμενα της μπουγάδας μία γκριζωπή εμφάνιση, περιλαμβάνει ωρισμένες επί τοις εκατό περιεκτικότητες συνθετικού οργανικού μη ιονικού απορρυπαντικού, δομικού για τέτοιο απορρυπαντικό, κυτταρινάση και άλλο καθαριστικό ένζυμο (ένζυμα), ειδικώς πρωτεάση και νερό. Τέτοιες συνθέσεις απορρυπαντικού κατά προτίμηση περιλαμβάνουν πρωτεάση και αμυλάση με την κυτταρινάση και η κυτταρινάση μπορεί να είναι ενός τύπου που λαμβάνεται από μύκητα. Για να βελτιωθεί περαιτέρω το καθαρίσμα και η απομάκρυνση του ρύπου, περιλαμβάνουν επίσης στενής περιοχής αιθοξυλικό μη ιονικό απορρυπαντικό και προαγωγικό της απελευθέρωσης του ρύπου συμπολυμερές τερεφθαλικού πολυαιθυλενίου-τερεφθαλικού πολυοξυαιθυλενίου. Σε συνθέσεις απορρυπαντικού Ευρωπαϊκού-τύπου, προοριζόμενες για χρήση σε Ευρωπαϊκό τύπου πλυντήρια, τα οποία συνήθως λειτουργούν σε υψηλότερες θερμοκρασίες, λευκαντικός παράγων υπερβορικό υπάρχει επιθυμητά, αλλά Αμερικανικού τύπου απορρυπαντικές συνθέσεις, οι οποίες συνήθως χρησιμοποιούνται σε χαμηλότερης θερμοκρασίας πλύσιμο της μπουγάδας, συνήθως παραλείπουν τέτοιο λευκαντικό παράγοντα. Οι περιγραφείσες συνθέσεις περιλαμβάνουν συστήματα δομικού με φωσφορικό και χωρίς φωσφορικό άλας. Επίσης εντός της εφεύρεσης είναι μέθοδοι για πλύσιμο μπουγάδας, κατά προτίμηση με τις περιγραφείσες συνθέσεις.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία υψηλής απόδοσης κοκκώδης σύνθεση συνθετικού οργανικού μη ιονικού απορρυπαντικού, η οποία είναι κατά προτίμηση ό,τι μπορεί να ορισθεί συμπυκνωμένη ή υπερσυμπυκνωμένη λόγω του πολύ αποτε-

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000507
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100496
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος και καυστήρας για την τήξη χαλκού
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C22B 15/00 F23D 14/62 F23M 11/04
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Asarco Incorporated 180 Maiden Lane, New York New York 10038, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 04.08.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 10.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 241,173/06.09.88/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): John Richmond Hugens, Jr.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα



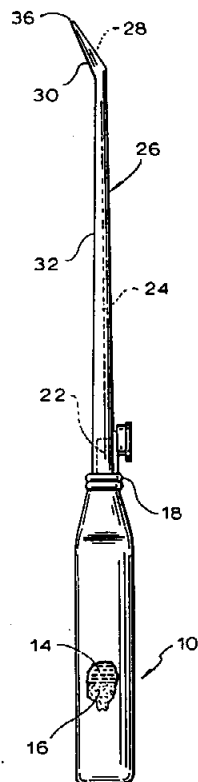
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφονται καυστήρες, που παρέχουν ουσιαστικά πλήρη καύση και μία ομοιόμορφη σύνθεση φλόγας και που χρησιμοποιούν μία ευρεία ποικιλία καυσίμων τα οποία περιλαμβάνουν αέρια και υγρά καύσιμα χαμηλής πίεσεως, καθώς και μία μέθοδο χρησιμοποίησης των καυστήρων τούτων για την τήξη καθόδων χαλκού σε μία κατακόρυφη φρεατοειδή κάμινο.

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000508
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100285
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Συσκευή εφαρμογής ενός φαρμάκου κάτω από τα ούλα
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): A61C 19/06 (73): Colgate-Palmolive Company 300 Park Avenue, New York N.Y. 10022, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 17.04.90
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 11.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 338,259/14.04.89/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) John P. Curtis 2) James H. Kemp
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία συσκευή εφαρμογής ενός φαρμάκου κάτω από τα ούλα, η οποία περιλαμβάνει ένα υποδοχέα αερολύματος που έχει ένα πληρωτικό υλικό (γέμισμα) αποτελούμενο από ένα φάρμακο ούλων και από ένα προωθητικό άζωτο. Μία ράβδος στερεώνεται στον υποδοχέα και έχει ένα ακραίο τμήμα εκτεινόμενο γωνιακά ως προς το υπόλοιπο τμήμα της. Η ράβδος έχει μία διόδο δια του σώματός της. Μία βαλβίδα εφοδιασμένη με ένα κινητοποιητή προβλέπεται για τον έλεγχο της ροής του ρευστού δια μέσου μιας διόδου στην ράβδο, ώστε να επιτρέπεται η εφαρμογή του φαρμάκου δια μέσου του ακραίου τεμαχίου στα ούλα του χρήστη, κατά τέτοιο τρόπο ώστε να επιτυγχάνεται βέλτιστη ωφέλεια.



ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000509
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100386
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος παρασκευής σταθερής, ενέσιμης, υδατικής συνθέσεως υδροχλωρικού 3-[4-(2-υδροξυ-3-ισοπροπυλαμινο)προποξυ]-φαινυλοπροπιονικού μεθυλεστέρα
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): A61K 31/22 A61K 9/00 A61K 31/12 (73): E.I. Du Pont de Nemours and Company Wilmington, Delaware, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 08.06.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 11.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 203,836/08.06.88/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Rosenberg S. Leonard 2) Black K. Cheryl 3) Speicher R. Earl 4) Wagenknecht M. Dietmar
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Μποχλόγυρου Αικατερίνη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

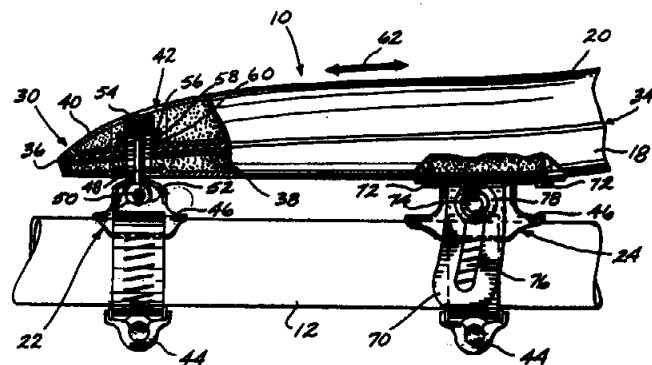
χλωρικού 3-[4-(2-υδροξυ-3-ισοπροπυλαμινο)προποξυ]φαινυλ-προπιονικού μεθυλεστέρα (Esmolol) για θεραπεία καρδιακής καταστάσεως, όπου η ρηθείσα σύνθεση περιλαμβάνει περίπου 1 χιλιοστογραμμάριου έως 250 χιλιοστά γραμμαρίου Esmolol ανά χιλιοστό λίτρου της ρηθείσας ενέσιμης φαρμακευτικής συνθέσεως 0,01 έως 0,20 M ρυθμιστή όπου η ρηθείσα σύνθεση έχει μια περιοχή PH 4,5 έως 5,5, όπου το Esmolol υποβιβάζεται σε υδατικό διάλυμα για παραγωγή 3-[4-(3-προπιονικό οξύ)-φαινοξυ]-1-ισοπροπυλαμινο-2-προπανολ υδροχλωρίδιο, όπου το 3-[4-(3-προπιονικό οξύ)-φαινοξυ]-1-ισοπροπυλαμινο-2-προπανολ υδροχλωρίδιο έχει pK στη περιοχή PH της ρηθείσας συνθέσεως για να δρα σαν δευτερεύων ρυθμιστής για αύξηση της ικανότητας και ελαχιστοποίηση της αλλαγής στο PH καθώς λαμβάνει χώρα υποβιβασμός, οπότε η σταθερότητα του Esmolol σε μια υδατική σύνθεση ενισχύεται.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ενέσιμη, υδατική φαρμακευτική σύνθεση για τη θεραπεία καρδιακών καταστάσεων η οποία περιλαμβάνει μια δραστική ποσότητα υδρο-

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000510
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 900100271
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Συνδυσασμένο στήριγμα κορμού καθίσματος
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): B62J 1/06 B62J 1/02
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Allsop Inc. 4201 Meridian, Bellingham, Washington 98226, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 09.04.90
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 11.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) James D. Allsop 2) David E. Calapp
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλέανα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Θεόδωρος Βόζεμπεργκ-Βρετός, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

όταν κάμπτεται η ράβδος λόγω φορτίου έτσι ώστε το υλικό να απορροφά κρούσεις και δονήσεις.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

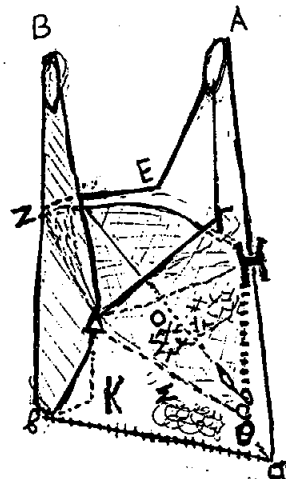
Στήριγμα καθίσματος για ένα όχημα, που περιλαμβάνει μία συνδυσασμένη ράβδο διασυνδεδεμένη με το όχημα στο ένα άκρο της και έχουσα ένα κάθισμα εγκατεστημένο στο αντίθετο άκρο της. Η συνδυσασμένη ράβδος περιλαμβάνει διαμήκως εκτεινόμενα μέλη υποστηρίξεως φορτίου με σχετικά υψηλό μέτρο ελαστικότητας, που απέχουν μεταξύ τους τουλάχιστον κατά μήκος ενός μέρους του μήκους τους για να καθορίζεται ένα διάκενο. Ένα ελαστομερές υλικό απορροφήσεως κρούσεων τοποθετείται στο διάκενο. Το υλικό παραμορφώνεται σε ανταπόκριση προς τη σχετική κίνηση των δομικών μελών της ράβδου,

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000511
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100091
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Επιμόνη κατασκευάσματος ατομικής καθαριότητας γαλακτοπαραγωγικών οικόσιτων-σπιτικών γιδοπροβάτων
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): A01K 23/00
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Μπενετάνου Ζερμαίν Αγίας Φωτεινής 25, 113 63 Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 16.02.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 11.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Μπενετάνου Ζερμαίν
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

κού σάκκου, σαν πυραμοειδές διάφραγμα με τη βάση ανοικτή προς τα επάνω.

Ανωθεν του διαφράγματος προσαρμόζεται διάτρητο κεκλιμένο επίπεδο και κάτωθεν του διαφράγματος προστίθεται δια της σχισμής του σπόγγος.

Προσκολλάται ο διπλοσάκκος κατά τρία σημεία του ανοίγματός του, προς τριχές, περί τη πρωκτο-ουρο-γεννητική περιοχή και περί την ουρά του ζώου, ώστε και αισθάνεται άνετα το μυρηκαστικό 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.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Κατασκευάσμα διπλοσάκκου, νάυλον, άοσμο, άγευστο, ελαφρό, προς καθαριότητα των γαλακτοπαραγωγικών μυρηκαστικών, 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.

Ο εξωτερικός σάκκος διατηρεί τις δύο χειρολαβές του, ενώ ο εσωτερικός, γωνιώδες τμήμα δάκκου, χωρίς χειρολαβές, εμφανίζει στο βάθος της διθύλακκου 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 εξωτερι-

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000512
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 890100097
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Υφασμάτινη παγίδα καταπολεμή- σεως εντόμων
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): A01M 1/20 A01M 1/02
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Φιτσάκης Θωμάς Αντιοχείας 31 Ηράκλειο Κρήτης 71305
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 17.02.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 12.12.91
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.

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000513 §
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100284
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Απορρυπαντικών καυσίμων υδρο- γονανθράκων
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51): C10L 1/22
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Nalco Chemical Company One Nalco Center, Naperville Illinois, Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 29.04.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 12.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 43,736/29.04.87/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Meyer Richard George 2) Lyons R. Walter, J.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικη- γόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικη- γόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Παρέχονται απορρυπαντικά δια καυσίμους υδρογονάνθρακες και καύσιμοι υδρογονάνθρακες περιέχοντες απορρυπαντικά εις τους οποίους το απορρυπαντικόν αποτελείται εξ αλκυλενο-ηλεκτριμίδης παρασκευαζομένης δι' αντιδράσεως αλκυλενο-ηλεκτρικού οξέος ή ανυδρίτου μετά μίγματος αμινών. Ο υποκαταστάτης αλκενυλίου προέρχεται ουσιαστικώς εξ ολεφίνης εχούσης άλυσον των 8 έως 10 ατόμων άνθρακος ή μίγματος τοιούτων ολεφινών.

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000514
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100222
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος ρυθμίσεως της αναπτύξεως των φυτών
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): A01N 37/36 (73): CPC International Inc. International Plaza, P.O. Box 8000 Englewood Cliffs, New Jersey 07632 Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 05.04.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 12.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 34191/06.04.87/Η.Π.Α. 2) 52824/22.05.87/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Kinnersley M. Alan 2) Scott Taylor III 3) Yopp H. John 4) Whitten H. George
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ιλεάνα Βόζεμπεργκ-Βρετού, δικηγόρος, Σκουφά 60Α, 106 80 Αθήνα

θρεπτικών ουσιών για την ανάπτυξιν του φυτού και προστατεύουν τα φυτά από την τοξική επίδρασιν των αλάτων. Μερικά από τα οξέα είναι χρήσιμα για την αύξηση του ρυθμού σχηματισμού ριζικού συστήματος του φυτού.

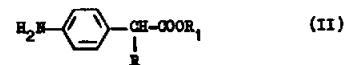
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία τεχνική για αύξηση του ρυθμού αναπτύξεως των φυτών. Τα φυτά κατεργάζονται με ένα ή περισσότερα οξέα, τα οποία είναι προϊόντα συμποκνώσεως γλυκολικού και/ή L-γαλακτικού οξέος. Αυτά τα οξέα αυξάνουν επίσης την συγκέντρωσιν χλωροφύλλης, αυξάνουν τον ρυθμόν σχηματισμού νέου φυτού, όταν τα φυτά πολλαπλασιάζονται με καλλιέργειαν ιστού, μειώνουν την ποσότητα των απαιτούμενων

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.	(11): 1000515
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21): 880100137
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μέθοδος παρασκευής οπτικής ενεργών παραγώγων οξο-ισοϊνδο-λινυλίου
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(51): C07D 209/46 A61K 31/40 C07C 229/42 (73): Farmitalia Carlo Erba S.r.l. Via Carlo Imbonati 24, 20159
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 08.03.88
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 12.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 8705601/10.03.87/Αγγλία
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε.	(61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Orzi Fabrizio 2) Carniel Giovanni 3) Miorini Bruno 4) Ceroni Giorgio 5) Griggi Pierluigi
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Αποστόλου Λουκρητία, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

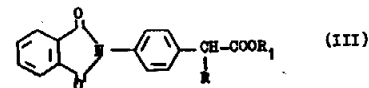
όπου το R είναι αλκύλιο C₁-C₄ και το R₁ είναι υδρογόνο, αλκύλιο C₁-C₄ ή —(CH₂)_n—N^{R₂}_{R₃} όπου το n είναι 1 ή 2 και έκαστο των R₂ και R₃, τα οποία μπορεί να είναι ίδια ή διάφορα, είναι υδρογόνο ή αλκύλιο C₁-C₄ και των φυσιολογικών αποδεκτών αλάτων τους, όπου η μέθοδος περιλαμβάνει:

(α) τον διαχωρισμό μιας ρακεμικής ενώσεως του τύπου (II)



όπου τα R και R₁ είναι ως καθορίσθη ανωτέρω, στα οπτικά ισομερή της, για να δώσει μίαν οπτικής ενεργόν ένωση του τύπου (II) όπως έχει ή ως άλας

(β) την αντίδραση μιας οπτικής ενεργού ενώσεως του τύπου (II) που λαμβάνεται κατ' αυτόν τον τρόπον, ως έχει ή ως άλας, με ο-φθαλικόν ανυδρίτη για να δώσει μίαν οπτικής ενεργό φθαλιμιδοένωση του τύπου (III)

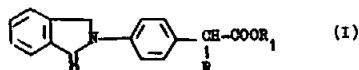


όπου τα R και R₁ είναι ως ανεφέρθη ανωτέρω (γ) την αναγωγή της οπτικής ενεργού ενώσεως του τύπου (III) και, εάν επιθυμείται, την εστεροποίηση μιας έτσι λαμβανομένης οπτικής ενεργού ενώσεως (I) όπου το R₁ είναι υδρογόνο για να δώσει την αντίστοιχη οπτικής ενεργόν ένωση του τύπου (I) όπου το R₁ είναι αλκύλιο C₁-C₄ ή ομάς —(CH₂)_n—N^{R₂}_{R₃} ως καθορίσθη ανωτέρω, ή τον σχηματισμό άλατος της με φυσιολογικής αποδεκτή βάση για να δώσει φυσιολογικής αποδεκτό άλας της.

Οι ενώσεις του τύπου (I) εμφανίζουν ιδιαιτέρως, ειδικώς η κατηγορία των ενώσεων του τύπου (I) όπου το R είναι αιθύλιο, αξιοσημείωτη δράση αναστολής της συσσωματώσεως των αιμοπεταλίων.

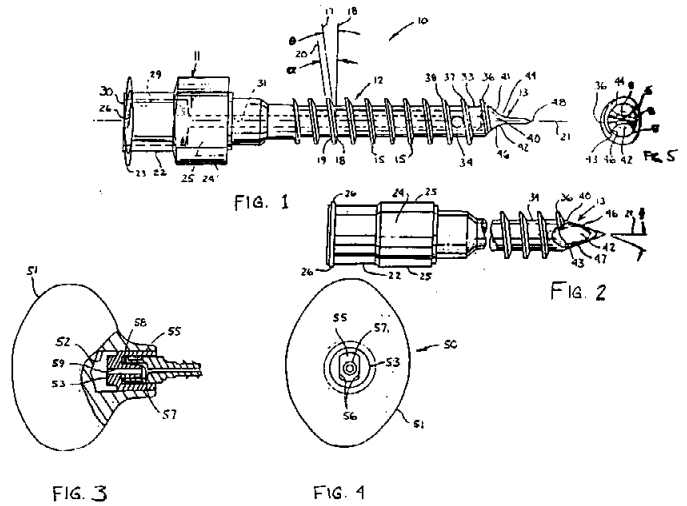
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια νέα μέθοδο παρασκευής οπτικής ενεργών ενώσεων του τύπου (I)



ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε. (11): 1000516
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 890100681
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Συγκρότημα ενδοοστικής βελόνης
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (51): A61B 17/34
(73): 1) Cook Incorporated
925 South Curry Pike
P.O. Box 489
Bloomington, Indiana 47402
Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 23.10.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ (47): 12.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 261,699/24.10.88/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Richard J. Melker
2) Peter F. Gearen
3) Gary J. Miller
4) Michael P. Debruyne
5) Lisa Molitor
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,
Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα

διάταξιν λαβής. Προβλέπεται χειρολαβή υπό το σχήμα σφαιρικού κομβίου και είναι κατάλληλος, δια να δέχεται τηλεσκοπικός και συσφιγκτικός την πλήμνη της βελόνης. Η πλήμνη και η χειρολαβή είναι αμφότερα εξοπλισμένα με από κοινού συνδεδεσας επιφανείας μεταδόσεως ροής.



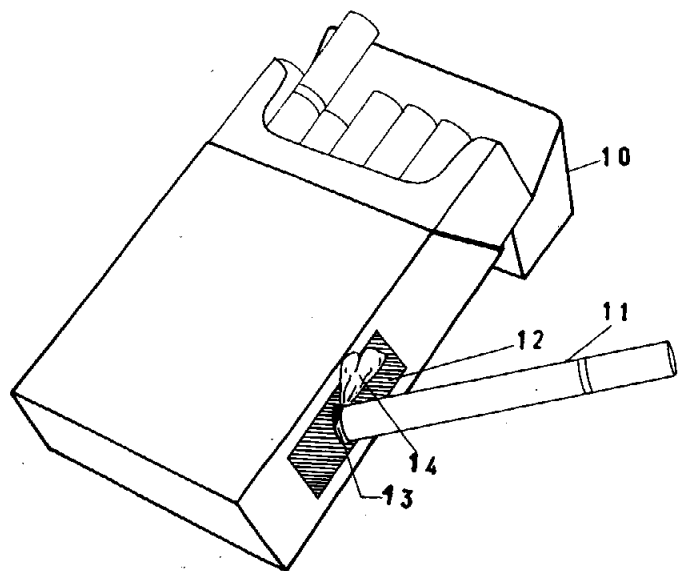
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Το συγκρότημα ενδοοστικής βελόνης περιλαμβάνει ενδοοστική βελόνην, που έχει άξονα μετά σπειρωμάτων, με διάταξιν διελεύσεως επεκτεινομένην ουσιαστικώς μέσω αυτού, συμπαγές και αιχμηρό άκρο εις το ένα άκρο αυτού, το δε άκρο έχει ζεύγος κοίλων εντομών, που δημιουργούν κοπτικές ακμές. Εις το αντικείμενο άκρο του άξονος η πλήμνη, η βελόνη είναι κατάλληλος προς σύνδεσιν με κατάλληλον

ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε. (11): 1000517
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 890100244
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Πούρα και τσιγάρα που αναφλέγονται δια της τριβής
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (51): A24D 1/08
(73): Ιωάννης Τσελέπης
Παπαναστασίου 52
104 45 Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 13.04.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ (47): 16.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): —
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Ιωάννης Τσελέπης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): —

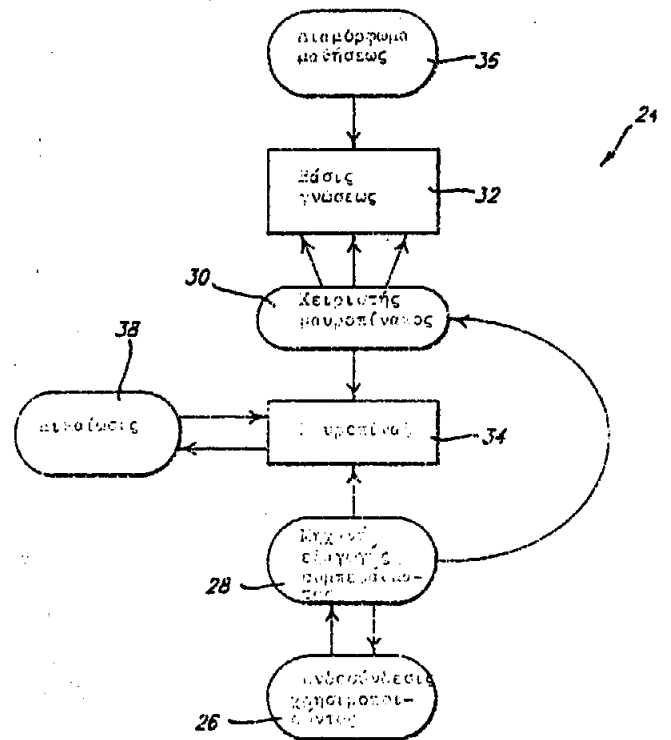
ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Τα αναφλεγόμενα πούρα και τσιγάρα χαρακτηρίζονται από τις άκρες τους (2) και (9) που είναι εμβαπτισμένες σε μίγμα σχετικό με εκείνο της κεφαλής των σπέρτων, και από την επιφάνεια (3) και (12) που είναι επιχρισμένη με υλικά παρόμοια με εκείνα που γίνεται η επάλειψη στις πλευρές των σπυρτόκουτων. Το άναμμα του πούρου (1) και του τσιγάρου (11) πραγματοποιείται με ανάφλεξη της άκρης τους (2) και (13) που επιτυγχάνεται δια της τριβής τους επί των επικαλυμμένων επιφανειών των κουτιών (3) και (12).



ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε. (11): 1000518
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21): 890100512
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μέθοδος και συσκευή για την διάγνωση σφαλμάτων
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (51): G06F 11/22
G06F 15/20
G06F 9/44
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Hughes Aircraft Company
7200 Hughes Terrace
P.O. Box 45066-Bldg. ci M/S A-126
Los Angeles, California 90045-0066
Η.Π.Α.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 17.08.89
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ (47): 19.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 07/234,434/19.08.88/Η.Π.Α.
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΚΥΡΙΟ Δ.Ε. (61): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Kim Sachol E.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ήτα Βασιλική, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 10679 Αθήνα
Φρυδά-Λαδά Έλλη, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 10679 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Φρυδά-Λαδά Έλλη, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 10679 Αθήνα

πληροφορίες που περιέχονται εντός της βάσης γνώσεως σε συνδυασμό με τις εισαγωγές που παράγονται από τον χρησιμοποιούντα.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα σύστημα πραγματογνώμονα (24) για τη διάγνωση λαθών. Το σύστημα περιλαμβάνει μία βάση γνώσεως (32) η οποία περιέχει πληροφορίες όσον αφορά το μοντέλο γενικής ιδέας του εξοπλισμού στον οποίο θα γίνει η διάγνωση και πληροφόρηση, δεικνύουσα την κανονική λειτουργία του εξοπλισμού. Το σύστημα περιλαμβάνει επίσης μία μηχανή (διάταξη) συμπεράσματος (28) για τη δημιουργία μιας σειράς διαγνωστικών κανόνων ενδείξεων από τις

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.Δ.Ε. (11)
12/02/88	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Θιξοτροπικά υδατικά αιωρήματα αργίλλου	1000474
24/02/88	BRISTOL-MYERS COMPANY	Μέθοδος παρασκευής ενδιάμεσων και μέθοδος διατην παρασκευή ενώσεων αντιυπερχοληστερολεμικής τετραζόλης	1000473
24/02/88	BRISTOL-MYERS COMPANY	Μέθοδος παρασκευής ενώσεων αντιυπερχοληστερολεμικής τετραζόλης	1000472
08/03/88	FARMITALIA CARLO ERBA S.R.L.	Μέθοδος παρασκευής οπτικής ενεργών παραγώγων οξο-ισοίνδολινυλίου	1000515
05/04/88	CPC INTERNATIONAL INC.	Μέθοδος ρυθμίσεως της αναπτύξεως των φυτών	1000514
29/04/88	NALCO CHEMICAL COMPANY	Απορρυπαντικόν καυσίμων υδρογονανθράκων	1000513
12/05/88	BRISTOL-MYERS COMPANY	Μέθοδος παρασκευής χημικών ενδιάμεσων	1000504
12/05/88	PENET CHARLES, MARIE, ANDRE	Βελτιώσεις εις μηχανάς βαφής	1000505
08/07/88	BRISTOL-MYERS COMPANY	Μέθοδος παρασκευής διδεδοξινουοσίνης με ενζυματική απαμίνωση διδεδοξυαδενοσίνης	1000483
25/07/88	ΙΓΝΑΤΙΑΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Ημιθολωτό περίμετρο συμμετρικών στόχων με σύστημα προσδιορισμού τους	1000475
04/08/88	BRISTOL-MYERS COMPANY	Μέθοδος παρασκευής 4'-φωσφορικών παραγώγων γλυκοζίτη επιποδοφυλλοτοξίνης	1000490
05/09/88	BIOGEN INC.	Αλληλουχίες DNA, μόρια ανασυνδιασμένου DNA και μέθοδοι για την παραγωγή διαλυτών T4 πρωτεϊνών	1000489
14/09/88	NORTON COMPANY	Δεσμευμένα υλικά εκτριβής	1000486
16/09/88	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Μαλακτική απορρυπαντική υφάσματος σύνθεση και αντικείμενο που περιλαμβάνει τέτοια σύνθεση	1000493
16/09/88	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Αντικείμενο καθαριστικό μαλακτικό υφάσματος	1000491
29/09/88	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Σταθερόν μη υδατικόν αιώρημα χαμηλού ιξώδους περιέχον οργανόφιλην άργιλλον και αδρανές μικράς πυκνότητας	1000485
29/09/88	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Υγρά υδατική θιξοτροπική απορρυπαντική σύνθεση δι' αυτόματα πλυντήρια πιάτων	1000495
05/10/88	ONCOGEN	Μέθοδος παρασκευής κλωνισμού και έκφρασης μετασχηματιστικού παράγοντα ανάπτυξης B2	1000492
24/10/88	BRAITRIM (LONDON) LTD	Επεκτάσιμη κρεμάστρα ενδυμάτων	1000484
07/12/88	FERRING B.V.	Μέθοδος και συσκευή χρήσιμη για την παροχή ιατρικών συνθέσεων στην κύστη και στην ουροποιητική οδό	1000503
13/01/89	KRAFTANLANGEN AG	Μέθοδος και εγκατάσταση για την αφαίρεση του αζώτου των καυσαερίων εγκαταστάσεων θερμάνσεως	1000478
06/02/89	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Υδαρείς θιξοτροπικές απορρυπαντικές συνθέσεις αυτόματων πλυντηρίων πιάτων	1000494

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.Δ.Ε. (11)
09/02/89	UNIPHARMA RT	Μέθοδος παρασκευής ιδιοσκευάσματος από κτηνιατρικά προϊόντα, κατάλληλα κυρίως για την θεραπεία μαστίτιδας	1000497
16/02/89	ΜΠΕΝΕΤΑΤΟΥ ΖΕΡΜΑΙΝ	Επινόηση κατασκευάσματος ατομικής καθαριότητας γαλακτοπαραγωγικών οικοσπίτων-σπιτικών γιδοπροβάτων	1000511
17/02/89	ΦΙΤΣΑΚΗΣ ΘΩΜΑΣ	Υφασμάτινη παγίδα καταπολεμήσεως εντόμων	1000512
12/04/89	UNION EXPLOSIVOS RIO TINTO S.A.	Βελτιωμένη μέθοδος λήψεως (παραγωγής) νιτρικού καλίου εκ χλωριούχου καλίου και νιτρικού οξέος	1000482
13/04/89	ΤΣΕΛΕΠΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Πούρα και τσιγάρα που αναφλέγονται δια της τριβής	1000517
08/06/89	E.I. DU PONT DE NEMOURS & COMPANY	Μέθοδος παρασκευής σταθερής ενέσιμης υδατικής σύνθεσης υδροχλωρικού 3-[4-(2-υδροξυ-3-ισοπροπυλαμινο)προποξυ]-φαινυλοπροπιονικού μεθυλεστέρα	1000509
04/08/89	ASARCO INCORPORATED	Μέθοδος & καυστήρας για την τήξη χαλκού	1000507
11/08/89	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Απορρυπαντικές συνθέσεις ελαφράς χρήσεως	1000487
11/08/89	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Νέες συνθέσεις μαλακώσεως & μέθοδος παρασκευής & χρησιμοποίησής τους	1000488
17/08/89	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	Μέθοδος και συσκευή για την διάγνωση σφαλμάτων	1000518
06/10/89	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Συνδυασμός απορρυπαντικού και ράβδου σάπωνος για την αύξηση της ηπιότητας	1000502
19/10/89	HUGHES AIRCRAFT COMPANY	Μέθοδος σχηματισμού μιας διαπεραστής από αέρα & ιόντα μεμβράνης	1000481
20/10/89	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Υψηλής αποδόσεως κοκκώδεις συνθέσεις συνθετικού οργανικού μη ιονικού απορρυπαντικού βελτιωμένης καθαριστικής δράσης σε ρούχα για πλύσιμο που έχουν δυσκολο-απομακρυνόμενους λεκέδες	1000506
23/10/89	1) COOK INCORPORATED 2) UNIVERSITY OF FLORIDA	Συγκρότημα ενδοοστικής βελόνης	1000516
18/12/89	ADAMANTECH, INC.	Μέθοδος διαχωρισμού και συμπύκνωσης απολιποπρωτεϊνών	1000501
14/02/90	ALZA CORPORATION	Ενδοφλέβιο σύστημα για απελευθέρωση ευεργετικού παράγοντα	1000496
21/02/90	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Υγρά απορρυπαντική σύνθεσις μορφής μικρογαλακτώματος ελαφράς χρήσεως	1000500
16/03/90	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Περιγεγραμμένος εύκαμπτος φακελίσκος δια διευκόλυνση της απόχυσης	1000498
23/03/90	ONCOGEN LIMITED PARTNERSHIP	Νέο μονοκλωνικό αντισώμα κατά νέου αντιγόνου που σχετίζεται με ανθρώπινους όγκους	1000477
09/04/90	ALLSOP, INC.	Συνδυασμένο στήριγμα κορμού καθίσματος	1000510

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.Δ.Ε. (11)
17/04/90	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Συσκευή εφαρμογής ενός φαρμάκου κάτω από τα ούλα	1000508
23/04/90	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Σύνθεση μαλακτικού για ύφασμα	1000480
27/04/90	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Σύνθεση απορρυπαντικού για αυτόματο πλυντήριο πιάτων περιέχουσα διπλό σύστημα λευκαντικού	1000479
31/07/90	E.BI.KA.M ABEE	Τουρμπίνα γεωργικών ποτιστικών μηχανών (καρουλιών)	1000499
10/09/90	ΠΕΤΖΕΤΑΚΙΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Σωλήνας μεγάλης διαμέτρου από θερμοπλαστικό	1000476

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ.Δ.Ε. (11)
ADAMANTECH, INC.	Μέθοδος διαχωρισμού και συμπύκνωσης απολιποπρωτεϊνών	18/12/89	1000501
ALLSOP, INC.	Συνδυασμένο στήριγμα κορμού καθίσματος	09/04/90	1000510
ALZA CORPORATION	Ενδοφλέβιο σύστημα για απελευθέρωση ευεργετικού παράγοντα	14/02/90	1000496
ASARCO INCORPORATED	Μέθοδος & καυστήρας για την τήξη χαλκού	04/08/89	1000507
BIOGEN INC.	Αλληλουχίες DNA, μόρια ανασυνδιασμένου DNA και μέθοδοι για την παραγωγή διαλυτών T4 πρωτεϊνών	05/09/88	1000489
BRAITRIM (LONDON) LTD	Επεκτάσιμη κρεμάστρα ενδυμάτων	24/10/88	1000484
BRISTOL-MYERS COMPANY	Μέθοδος παρασκευής ενδιαμέσων και μέθοδος δια την παρασκευή ενώσεων αντιυπερχοληστερολεμικής τετραζόλης	24/02/88	1000473
BRISTOL-MYERS COMPANY	Μέθοδος παρασκευής ενώσεων αντιυπερχοληστερολεμικής τετραζόλης	24/02/88	1000472
BRISTOL-MYERS COMPANY	Μέθοδος παρασκευής χημικών ενδιαμέσων	12/05/88	1000504
BRISTOL-MYERS COMPANY	Μέθοδος παρασκευής διδεδοξινωσίνης με ενζυματική απαμίνωση διδεδοξαδενωσίνης	08/07/88	1000483
BRISTOL-MYERS COMPANY	Μέθοδος παρασκευής 4'-φωσφορικών παραγώγων γλυκοζίτη επιποδοφυλλοτοξίνης	04/08/88	1000490
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Θιξοτροπικά υδατικά αιωρήματα αργίλλου	12/02/88	1000474
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Μαλακτική απορρυπαντική υφάσματος σύνθεση και αντικείμενο που περιλαμβάνει τέτοια σύνθεση	16/09/88	1000493
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Αντικείμενο καθαριστικό μαλακτικό υφάσματος	16/09/88	1000491
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Σταθερόν μη υδατικών αιώρημα χαμηλού ιξώδους περιέχον οργανόφιλην άργιλλον και αδρανές μικράς πυκνότητας	29/09/88	1000485
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Υγρά υδατική θιξοτροπική απορρυπαντική σύνθεση δι' αυτόματα πλυντήρια πιάτων	29/09/88	1000495
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Υδαρείς θιξοτροπικές απορρυπαντικές συνθέσεις αυτόματων πλυντηρίων πιάτων	06/02/89	1000494
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Απορρυπαντικές συνθέσεις ελαφράς χρήσεως	11/08/89	1000487
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Νέες συνθέσεις μαλακώσεως & μέθοδος παρασκευής & χρησιμοποίησέως τους	11/08/89	1000488
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Συνδυασμός απορρυπαντικού και ράβδου σάπωνος για την αύξηση της ηπιότητας	06/10/89	1000502
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Υψηλής αποδόσεως κοκκώδεις συνθέσεις συνθετικού οργανικού μή ιονικού απορρυπαντικού βελτιωμένης καθαριστικής δράσης σε ρούχα για πλύσιμο που έχουν δυσκολο-απομακρυνόμενους λεκέδες	20/10/89	1000506
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Υγρά απορρυπαντική σύνθεσις μορφής μικρογαλακτώματος ελαφράς χρήσεως	21/02/90	1000500
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Περιγεγραμμένος εύκαμπτος φακελίσκος δια διευκόλυνση της απόχυσης	16/03/90	1000498
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Συσκευή εφαρμογής ενός φαρμάκου κάτω από τα ούλα	17/04/90	1000508

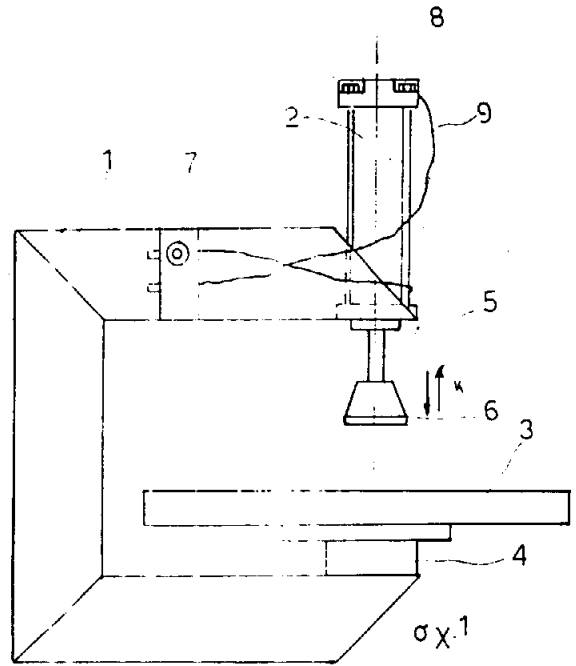
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ.Δ.Ε. (11)
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Σύνθεση μαλακτικού για ύφασμα	23/04/90	1000480
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	Σύνθεση απορρυπαντικού για αυτόματο πλυντήριο πιάτων περιέχουσα διπλό σύστημα λευκαντικού	27/04/90	1000479
COOK INCORPORATED	Συγκρότημα ενδοοστικής βελόνης	23/10/89	1000516
CPC INTERNATIONAL INC.	Μέθοδος ρυθμίσεως της αναπτύξεως των φυτών	05/04/88	1000514
E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY	Μέθοδος παρασκευής σταθερής ενέσιμης υδατικής σύνθεσης υδροχλωρικού 3-[4-(2-υδροξυ-3-ισοπροπυλαμινο)προποξυ]-φαινυλοπροπιονικού μεθυλεστέρα	08/06/89	1000509
FARMITALIA CARLO ERBA S.R.L.	Μέθοδος παρασκευής οπτικώς ενεργών παραγώγων οξο-ισοϊνδολινυλίου	08/03/88	1000515
FERRING B.V.	Μέθοδος και συσκευή χρήσιμη για την παροχή ιατρικών συνθέσεων στην κύστη και στην ουροποιητική οδό	07/12/88	1000503
HUGHES AIRCRAFT COMPANY	Μέθοδος σχηματισμού μιας διαπεραστής από αέρα & ιόντα μεμβράνης	19/10/89	1000481
HUGHES AIRCRAFT COMPANY	Μέθοδος και συσκευή για την διάγνωση σφαλμάτων	17/08/89	1000518
KRAFTANLANGEN AG	Μέθοδος και εγκατάσταση για την αφαίρεση του αζώτου των καυσαερίων εγκαταστάσεων θερμάνσεως	13/01/89	1000478
NALCO CHEMICAL COMPANY	Απορρυπαντικόν καυσίμων υδρογονανθράκων	29/04/88	1000513
NORTON COMPANY	Δεσμευμένα υλικά εκτριβής	14/09/88	1000486
ONCOGEN	Μέθοδος παρασκευής κλωνισμού και έκφρασης μετασχηματιστικού παράγοντα ανάπτυξης B2	05/10/88	1000492
ONCOGEN LIMITED PARTNERSHIP	Νέο μονοκλωνικό αντισώμα κατά νέου αντιγόνου που σχετίζεται με ανθρώπινους όγκους	23/03/90	1000477
PENET CHARLES, MARIE, ANDRE	Βελτιώσεις εις μηχανάς βαφής	12/05/88	1000505
UNION EXPLOSIVOS RIO TINTO S.A.	Βελτιωμένη μέθοδος λήψεως (παραγωγής) νιτρικού καλίου εκ χλωριούχου καλίου και νιτρικού οξέος	12/04/89	1000482
UNIPHARMA RT	Μέθοδος παρασκευής ιδιοσκευάσματος από κτηνιατρικά προϊόντα, κατάλληλα κυρίως για την θεραπεία της μαστίτιδας	09/02/89	1000497
UNIVERSITY OF FLORIDA	Συγκρότημα ενδοοστικής βελόνης	23/10/89	1000516
E.BI.KA.M ABEE	Τουρμπίνα γεωργικών ποτιστικών μηχανών (καρουλιών)	31/07/90	1000499
ΙΓΝΑΤΙΑΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Ημιθολωτό περίμετρο συμμετρικών στόχων με σύστημα προσδιορισμού τους	25/07/88	1000475
ΜΠΕΝΕΤΑΤΟΥ ΖΕΡΜΑΙΝ	Επινόηση κατασκευάσματος ατομικής καθαριότητας γαλακτοπαραγωγικών οικοσίων-σπιτικών γιδοπροβάτων	16/02/89	1000511
ΠΕΤΖΕΤΑΚΙΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Σωλήνας μεγάλης διαμέτρου από θερμοπλαστικό	10/09/90	1000476
ΤΣΕΛΕΠΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Πούρα και τσιγάρα που αναφλέγονται δια της τριβής	13/04/89	1000517
ΦΙΤΣΑΚΗΣ ΘΩΜΑΣ	Υφασμάτινη παγίδα καταπολεμήσεως εντόμων	17/02/89	1000512

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.	(11): 2000933
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 910200062
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Μηχανή σύσφιξης μερών ταπετσαρίας καθισμάτων και λοιπών επίπλων
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Μοσχόπουλος Κωνσταντίνος Παλαιοχώρι Χαλκιδικής 63074
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 11.03.91
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 05.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Μοσχόπουλος Κων/νος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Είναι μία μηχανή που χρησιμοποιείται για την σύσφιξη των μερών της ταπετσαρίας των καθισμάτων και λοιπών επίπλων που προσφέρεται σε τρεις τύπους. Το μηχάνημα αυτό σφίγγει το κοντραπλακέ - το αφρώδες υλικό και το εξωτερικό κάλυμμα με ένα έμβολο πεπιεσμένου αέρα και με ένα περιστρεφόμενο πλάτω με το οποίο έχουμε πάντα μπροστά μας το σημείο που θέλουμε να στερεώσουμε στο κάθισμα.

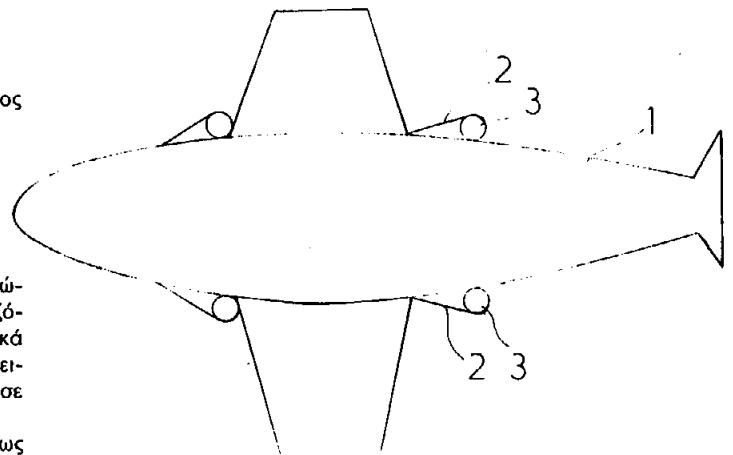


ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.	(11): 2000934
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 910200278
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Αεροπλάνο καθέτου απογειώσεως οριζόντιας πτήσης και καθέτου προσγειώσεως σε ομαλή ή ανώμαλη επιφάνεια γης
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Πράτσας Αχιλλέας Θερμοπυλών 13, Ψαχνά Ευβοίας
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 30.07.91
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 05.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Πράτσας Αχιλλέας
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74): Μαρούλης Πραξιτέλης, Κάνιγγος 24, 106 82 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε αεροπλάνα καθέτου απογειώσεως και προσγειώσεως σε ομαλή ή ανώμαλη επιφάνεια γης και οριζόντιας πτήσης όπου το προτεινόμενο σκάφος φέρει περιφερειακά κατάλληλα τοποθετημένες μηχανές καθέτου απογειώσεως/προσγειώσεως, ώστε να εκτελεί κατακόρυφη απογείωση ή προσγείωση σε οποιαδήποτε ομαλή ή ανώμαλη επιφάνεια γης.

Με την χρήση των μηχανών καθέτου απογειώσεως/προσγειώσεως προσφέρεται εκτός των άλλων η δυνατότητα στο σκάφος πραγματοποιήσεως ελιγμών κατά την διάρκεια της πορείας του. Επιτυγχάνοντας ταυτόχρονα εξοικονόμηση εκτάσεων γης και έργων υποδομής στα υπάρχοντα αεροδρόμια τα οποία συνήθως προϋποθέτουν δίκτυο διαδρόμων οριζοντίου προσγειώσεως/απογειώσεως τεράστιας εκτάσεως.

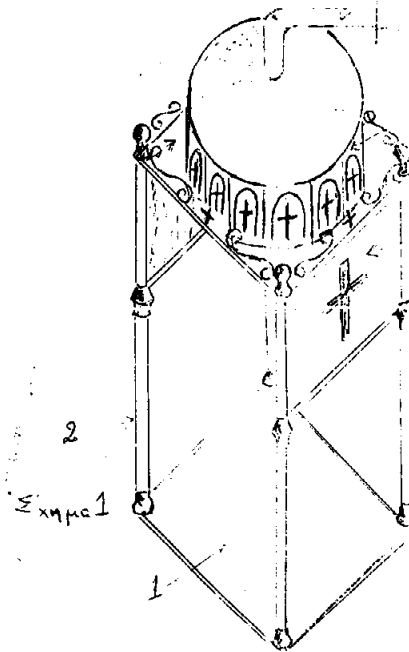


ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.	(11): 2000935
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 910200282
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Καπνοσυλλέκτης για την αντιμετώπιση της κάπνας των κεριών και θυμιατών στο χώρο της εκκλησίας
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Κατσαρός Σωτήριος Μουσών 46, Θεσσαλονίκη Τ.Κ. 54634
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 02.08.91
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 05.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(30): —
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(72): Κατσαρός Σωτήριος
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): — (74): Κατσαρός Απόστολος, Μουσών 46, Θεσσαλονίκη, Τ.Κ. 546 34

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Καπνοσυλλέκτης για την αντιμετώπιση της κάπνας των κεριών και θυμιατών στο χώρο της εκκλησίας που αποτελείται από το κυρίως μέρος που περιβάλλεται στις τρεις πλευρές του από τζάμια, τον τρούλλο που έχει σχήμα εκκλησίας και το μπουρί όπου είναι εγκατεστημένο σύστημα απορροφήσεως καπνού. Κηροστάτης με κεριά και θυμιατά τοποθετούνται στο κυρίως μέρος του καπνοσυλλέκτη που περιβάλλεται στις τρεις πλευρές του από τζάμια και ο καπνός των κεριών και θυμιατών απορροφάται και διοχετεύεται εκτός της εκκλησίας. Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι μ' αυτόν τον καπνοσυλλέκτη καθαρίζεται ο αέρας της εκκλησίας από την κάπνα, το διοξειδίο και μονοξειδίο του άνθρακος που απελευθερώνει η καύση των κεριών, προστατεύεται η υγεία του εκκλησιαζομένου κοινού και των

ιερωμένων, αποσοβείται ο κίνδυνος πυρκαϊάς από αναμμένα κεριά και διαφυλάσσονται οι αγιογραφίες και τοιχογραφίες που υπάρχουν στον χώρο της εκκλησίας καθαρές και ανέπαφες διαβρώσεων, λόγω δε του σχήματος και της κατασκευής του εναρμονίζεται πλήρως και κοσμεί τον χώρο αυτό.

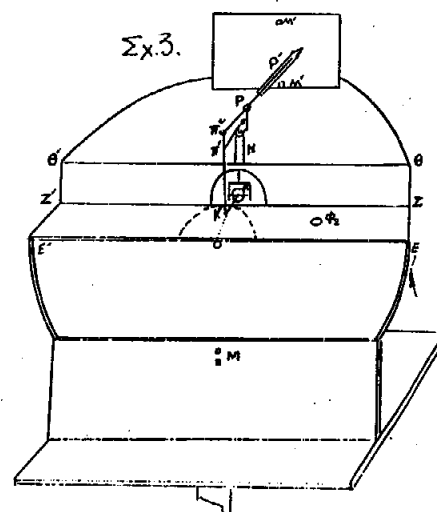


ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.	(11): 2000936
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 910200352
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Περίμετρο διπλού συμμετρικού τεστ με θολωτή ή κυλινδρική επιφάνεια
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Ιγνατιάδης Αναστάσιος Σόλωνος 113, Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 27.06.91
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 09.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(30): —
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(72): Ιγνατιάδης Αναστάσιος
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): — (74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Όργανο εξέτασης του ΟΠ του οφθαλμού, χαρακτηριζόμενο από οριζόντιο ημικυκλικό κάτοπτρο που προσφέρει στο εξεταζόμενο μάτι διπλό συμμετρικό τεστ με τις δυνατότητες: 1. Άμεσου προσδιορισμού των στόχων με ενδεικτικά φώτα στα αντίστοιχα ημιμόρια του διαγράμματος. 2. Άμεσου προσδιορισμού των αντίστοιχων προς τους στόχους σημείων του διαγράμματος και άμεσης καταγραφής των απαντήσεων, και 3. Ταυτόχρονου ελέγχου των ημίσεων, άνω και κάτω του ΟΠ με άμεσο προσδιορισμό 4 σημείων κάθε ισοπέδου και εντόπιση των αλλοιώσεων, δυνατότητες που περιορίζουν στο ελάχιστο τον χρόνο κόπο και σφάλματα της εξέτασης και τα περιθώρια αυτοματισμού της. Το ημικυκλικό κάτοπτρο προσφέρει ακόμη και την δυνατότητα περιορισμού του όγκου των μηχανισμών και του κόστους του οργάνου στο ελάχιστο, καθώς και τη δυνατότητα δημιουργίας φορητού περιμέτρου ΣΤ με κυλινδρική επιφάνεια (ή πεδιομέτρου ΣΤ με επίπεδη επιφάνεια), που φέρει το διάγραμμα στο οποίο προβάλλονται και οι εξεταστικοί στόχοι με ανεξάρτητο προβολέα. Το όργανο αυτό φέρει και χειρολαβή για άμεση επικέντρωσή του στο μάτι και σύντομη εξέταση ΟΠ 40° κλινήρους ασθενούς ή ομάδων πληθυσμού.

Συνεπώς, το απλό ή ορθογ. ζεύγος κατόπτρων, θεμελιώνει νέο όργανο ελέγχου του πεδίου, με πολύ απλούστερα μέσα και διαδικασίες, πολύ λιγότερο χρόνο κόπο και κόστος και πολύ σπουδαιότερα πλεονεκτήματα από την αυτόματη περιμετρία, η οποία με την εφαρμογή της στατικής μεθόδου τριπλασιάζει τον χρόνο και τον αριθμό απαντήσεων του εξεταζόμενου, στον οποίο δεν αντέχει ούτε το φυσιολογικό άτομο, με την ένταση της προσοχής και ετοιμότητας και με την ταυτόχρονη προσπάθεια διατήρησης της επικέντρωσης και προσήλωσης του ματιού, που απαιτεί αυτή η εξέταση.



ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.	(11): 2000937
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 900200347
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Προσωπογραφίες τουρτών
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Γιουρούκος Θεόδωρος Αργυρουπόλεως 27 Σκάλα Ωρωπού
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 14.11.90
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 09.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Νάνου Κατερίνα
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ	(74): Νάνου Κατερίνα, Προφήτου Ηλία 4, Σκάλα Ωρωπού

γράμματος του προσώπου και του σώματος μπορεί να αντικατασταθεί και από οτιδήποτε άλλο μίγμα από υλικά ζαχαροπλαστικής.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

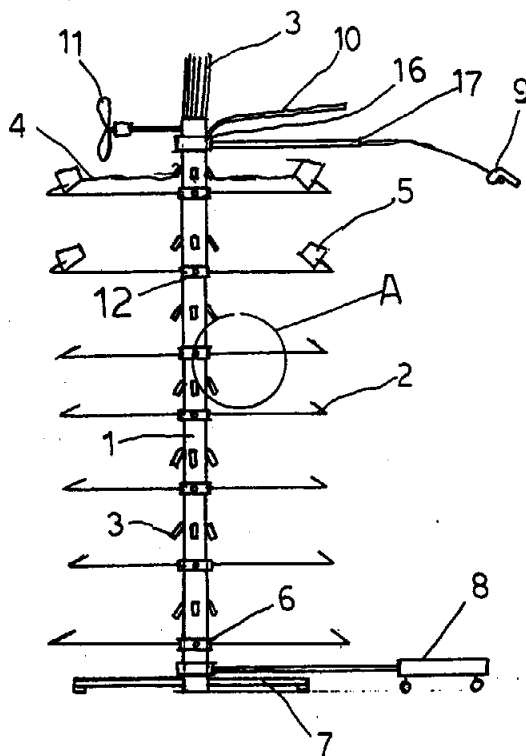
Οι τούρτες αυτές αποτελούνται από παντεσπάνι-κρέμες με διάφορες γεύσεις και ζελέ με διάφορα χρώματα και γεύσεις. Η πρωτοτυπία είναι ότι στην επιφάνεια της τούρτας η οποία είναι καλυμμένη με σαντιγύ σχηματίζεται με την χρήση απλού κορνέ λαδόκολλας με σοκολάτα το περίγραμμα της προσωπογραφίας που επιλέγεται κάθε φορά και αποδίδεται χρωματικά με ζελέ χρωματισμένο το οποίο τοποθετείται στην επιφάνεια με τον ίδιο τρόπο.

Οι προσωπογραφίες αυτές μπορούν να γίνουν πάνω σε οτιδήποτε σχήμα τούρτας όπως «στρογγυλή, τετράγωνη, παραλληλόγραμμη, πολύγωνη και οποιοδήποτε άλλο σχήμα» καθώς και με το ανάλογο περίγραμμα του σχεδίου όπως καθορίζει η εκάστοτε προσωπογραφία. Οι προσωπογραφίες αυτές αποτελούνται από το πρόσωπο που σχεδιάζουμε επάνω στην τούρτα και το ανάλογο σώμα του σχεδιασμένο και αυτό επίσης με τα ίδια υλικά και τον ίδιο τρόπο όπως το πρόσωπο. Επίσης η σοκολάτα που χρησιμοποιείται για το σχεδιασμό του περι-

ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.	(11): 2000938
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 910200122
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Κολώνα στήριξης κώνων νημάτων
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Καϊκλής Αλέξανδρος Μιχαήλ Καραολή 15 Νεάπολη, Θεσ/νίκη
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 21.05.91
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 12.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Καϊκλής Αλέξανδρος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

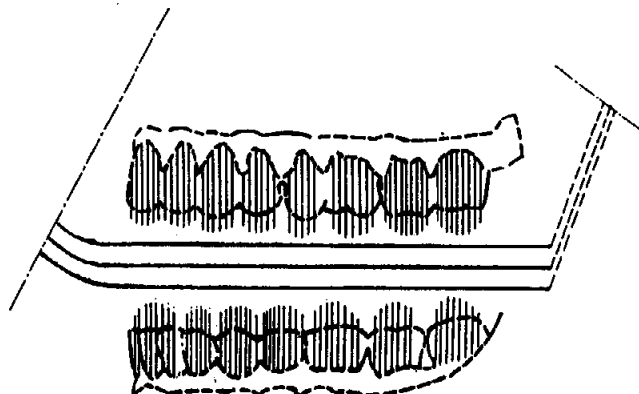
Είναι μία κολώνα που χρησιμοποιείται είτε μόνη της (Α' τύπος) είτε δύο σε ζεύξη μεταξύ τους (Β' τύπος) που πάνω τους τοποθετούνται κατά διαστήματα δακτυλίδια -6-6α όπου βιδώνονται ακτίνες -2-2α- που φέρουν υποδοχείς -13- των κώνων -5- που τροφοδοτούν τις πλεκτομηχανές με νήμα -5-.



ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.	(11): 2000939
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 910200358
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Συσκευή καθαρισμού δοντιών
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Λύτινας Μιχάλης Περικλέους 31, Χολαργός ΤΤ 15561 Αθήνα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 03.05.91
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 19.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Λύτινας Μιχάλης
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

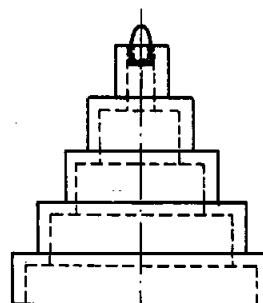
Η εφεύρεση είναι μια συσκευή καθαρισμού δοντιών που αποτελείται από δύο εξαρτήματα που τοποθετούνται στο οποιοδήποτε στόμα και απαρτίζονται από τριανταδύο συνολικά ειδικές βούρτσες οι οποίες συνδέονται μεταξύ τους με τη βοήθεια ειδικού άξονα. Η συσκευή λειτουργεί με τη βοήθεια της δόξης. Με τη συσκευή αυτή πετυχαίνουμε τέλειο γρήγορο και εύκολο καθαρισμό των δοντιών, χωρίς να απαιτούνται ειδικές γνώσεις από τον χειριστή της. Μπορεί το ίδιο εύκολα να χρησιμοποιηθεί από ένα παιδί, από ένα σωματικά ή διανοητικά ανάπηρο όπως επίσης και από έναν απόλυτα υγιή. Οι βούρτσες της συσκευής έχουν μεγαλύτερη αξιοπιστία και μακροβιότητα από μια κοινή οδοντόβουρτσα.



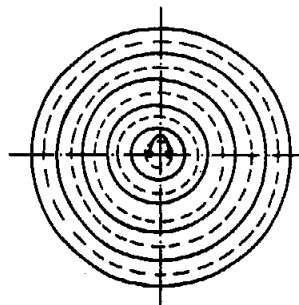
ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.	(11): 2000940
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.	(21): 910200041
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Διακοσμητική βάση για την τοποθέτηση προϊόντων ζαχαροπλαστικής, ανθοκομίας και μπομπονιερών
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Γαβαλάκης Αλέξανδρος Ελ Αλαμείν 50, Ν. Λιάσια
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 05.04.90
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47): 19.12.91
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): —
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): Γαβαλάκης Αλέξανδρος
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): —
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): —

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Πρόκειται για μία βάση διακοσμητική για την τοποθέτηση προϊόντων ζαχαρικής, ανθοκομίας και μπομπονιερών κατασκευασμένη από διογκωμένη πολυστερίνη η οποία έχει καλύτερη και ελκυστικότερη παρουσίαση για τον καταναλωτή των τοποθετούμενων επάνω της προϊόντων. Χαρακτηριστικά της είναι ότι είναι ελαφρότερη και περισσότερο εύχρηστη και αποτελείται από δύο (2) τεμάχια που ενώνονται μεταξύ τους με κλειδώματα εγκάρσιως.



ΟΨΗ



ΚΑΤΩΨΗ

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

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΠΥΧ. (11)
05/04/90	ΓΑΒΑΛΑΚΗΣ-ΓΑΒΑΛΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	Τούρτα-διακοσμητική βάση για μπομπονιέρες, ζαχαροπλαστική και ανθοπωλείο	2000940
14/11/90	ΓΙΟΥΡΟΥΚΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	Προσωπογραφίες τουρτών	2000937
11/03/91	ΜΟΣΧΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	Μηχανή σύσφιγξης μερών ταπετσαρίας καθισμάτων και λοιπών επίπλων	2000933
03/05/91	ΛΥΤΙΝΑΣ ΜΙΧΑΗΛΣ	Συσκευή καθαρισμού δοντιών	2000939
21/05/91	ΚΑΙΚΛΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	Κολώνα στήριξης κώνων νημάτων	2000938
27/06/91	ΙΓΝΑΤΙΑΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Περίμετρος διπλού συμμετρικού τεστ με θολωτή ή κυλινδρική επιφάνεια	2000936
30/07/91	ΠΡΑΤΣΑΣ ΑΧΙΛΛΕΑΣ	Αεροπλάνο καθέτου απογειώσεως οριζοντίας πτήσης και καθέτου προσγειώσεως σε ομαλή ή ανώμαλη επιφάνεια γης	2000934
02/08/91	ΚΑΤΣΑΡΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ	Εκκλησιαστικός καπνοσυλλέκτης	2000935

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ.ΠΥΧ (11)
ΓΑΒΑΛΑΚΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	Τούρτα-διακοσμητική βάση για μπομπονιέρες, ζαχαροπλαστική και ανθοπωλείο	05/04/90	2000940
ΓΙΟΥΡΟΥΚΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	Προσωπογραφίες τουρτών	14/11/90	2000937
ΙΓΝΑΤΙΑΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Περίμετρος διπλού συμμετρικού τεστ με θολωτή ή κυλινδρική επιφάνεια	27/06/91	2000936
ΚΑΪΚΛΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	Κολώνα στήριξης κώνων νημάτων	21/05/91	2000938
ΚΑΤΣΑΡΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ	Εκκλησιαστικός καπνοσυλλέκτης	02/08/91	2000935
ΛΥΤΙΝΑΣ ΜΙΧΑΛΗΣ	Συσκευή καθαρισμού δοντιών	03/05/91	2000939
ΜΟΣΧΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	Μηχανή σύσφιγξης μερών ταπετσαρίας καθισμάτων και λοιπών επίπλων	11/03/91	2000933
ΠΡΑΤΣΑΣ ΑΧΙΛΛΕΑΣ	Αεροπλάνο καθέτου απογειώσεως οριζόντιας πτήσης και καθέτου προσγειώσεως σε ομαλή ή ανώμαλη επιφάνεια γης	30/07/91	2000934

ΜΕΡΟΣ Γ΄
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ

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):	3001226
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900401037
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	21.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 253 198/26.09.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87109374.6/30.06.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Συγκολλητική ουσία ιστών εξ ενός συστατικού ως και μέθοδος για την παρασκευή της
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Behringwerke Aktiengesellschaft Postfach 1140 D-3550 Marburg 1, Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	3622642/05.07.86/Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	1) Heimbürger, Norbert, Prof. Dr. 2) Fuhge, Peter, Dr. 3) Ronneberger, Hansjörg Dr.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Ελένη Γιώτη-Μάνθου, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Γεώργιος Στ. Βαγιανός, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Περιγράφεται μια συγκολλητική ουσία ιστών εξ ενός συστατικού, που περιέχει σε υδατικό διάλυμα ινωδογόνο, F XIII, έναν αναστολέα θρομβίνης, παράγοντες προθρομβίνης, ιόντα ασβεστίου και σε δεδομένη περίπτωση έναν αναστολέα πλασμίνης, ως και μία μέθοδος για την παρασκευή της.

Η συγκολλητική αυτή ουσία μπορεί να ανακατασκευασθεί από μία λυοφιλισημένη μορφή μεθ' ύδατος. Αύτη μπορεί να περιέχει όλες τις δραστικές ουσίες σε παστεριωμένη μορφή και είναι τότε ελεύθερη κινδύνου μετάδοσης ηπατίτιδας και HTLV III.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3001227
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900401038
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	21.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 264 065/26.09.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87114696.5/08.10.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Μέθοδος για την παρασκευή βινυλοχλωριδίου δια θερμικής διασπάσεως 1,2-διχλωροαιθανίου
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	1) Uhde GmbH Friedrich-Uhde-Strasse 15, Postfach 262 D-4600 Dortmund 1 2) Hoechst Aktiengesellschaft Postfach 80 03 20 D-6230 Frankfurt am Main 80, Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	1) 3634550/10.10.86/Γερμανία 2) 3704028/10.02.87/Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	1) Link Gerhard 2) Fröhlich Walter Dr. 3) Kruhbock Reinhard 4) Prantl, Georg 5) Schattelhofer, Iwo, Dr.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Ελένη Γιώτη-Μάνθου, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Γεώργιος Στ. Βαγιανός, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, 106 82 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Τα θερμά αέρια που περιέχουν βινυλοχλωρίδιο και εγκαταλείπουν τον φούρνο διασπάσεως, θερμαίνουν υγρό 1,2-διχλωροαιθάνιο σε ένα πρώτο δοχείο μέχρι του σημείου ζέσεως ή στην άμεση γειτονία προς αυτό, αυτό μεταγάζεται σε ένα δεύτερο δοχείο, όπου εν μέρει εξατμίζεται υπό χαμηλότερη πίεση παρ' ότι στο πρώτο δοχείο. Το εξατμισθέν 1,2-διχλωροαιθάνιο τροφοδοτείται στον φούρνο διασπάσεως, το μη εξατμισθέν 1,2-διχλωροαιθάνιο επανοδοτείται στο πρώτο δοχείο. Δια της παροχής πρόσφατου, σε δεδομένη περίπτωση προθερμανθέντος 1,2-διχλωροαιθανίου στο δεύτερο δοχείο, αντικαθίσταται η ποσότητα του εκεί εξατμισθέντος προϊόντος, όπου επί το πλεονεκτικότερο ρυθμίζεται η προθέρμανση μέσω του ύψους στάθμης του υγρού 1,2-διχλωροαιθανίου στο δεύτερο δοχείο. Η προθέρμανση του 1,2-διχλωροαιθανίου μπορεί να λάβει χώρα στην ζώνη μετατροπής του φούρνου διασπάσεως ή με την βοήθεια ενός μέσου θέρμανσης επί παραδείγματι υδρατμού, που είχε θερμανθεί στην ζώνη μετατροπής του φούρνου διασπάσεως. Έναντι μεθόδων από το επίπεδο της τεχνικής, επιτυγχάνονται υψηλότερες αποδόσεις διασπάσεως ως και μία πιο ευνοϊκή εκμετάλλευση της ενεργείας.

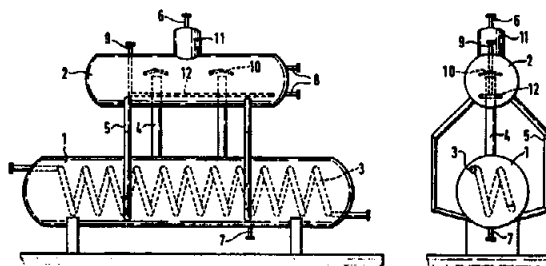
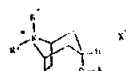


Fig.1

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.	(11): 3001228
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 900401043
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 07.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 234 400/28.11.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 87101817.2/10.02.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Εστέρες των Ν-αλκυλο-πορ-τροπινών και τα τεταρτοταγή παράγωγά τους, που δρουν κατά της σπαστικής βρογχίτιδας. Διαδικασία παρασκευής τους και φαρμακευτικές ουσίες που τα περιέχουν
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): Laboratori Guidotti S.p.A. Via Trieste 40 I-56100 Pisa Ιταλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1937186/11.02.86/Ιταλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Turbanti, Luigi 2) Gerbai, Guido
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Αναστάσιος Κιλιμίρης, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, Αθήνα



όπου όταν A = $\begin{matrix} -CHICH \\ -CH-CH-CH \\ -CH-CH \end{matrix}$

και όταν A = $\begin{matrix} R-CH_2 \\ -CH_2-CH_2 \\ -CH_2-CH_2-CH_2 \\ -CH(CH_3)_2 \end{matrix}$

ενώ R' = —, —H, —CH₃, —CH₂—CH₃, —CH₂—CH₂—CH₃,
—CH(CH₃)₂, —CH₂—CH₂—CH₂—CH₃,
—CH₂—CH—(CH₃)₂

X' = Cl, Br, I, CH₃SO₄

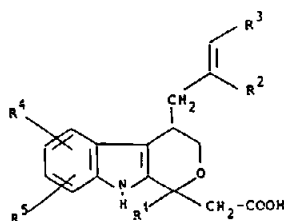
δρουν κατά της σπαστικής βρογχίτιδας.

Η εφεύρεση αφορά επίσης στις διαδικασίες παρασκευής τους και στις φαρμακευτικές συνθέσεις στις οποίες περιέχονται.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Οι εστέρες των Ν-αλκυλο-πορ-τροπινών με φαινυλο-κυκλοεξενο-καρβοξυλικά και φαινυλο-κυκλοεξενο-οξικά οξέα και τα παράγωγά τους του τεταρτοταγούς αμμωνίου με αλκυλαλογονίδια και αλκυλο-ειδικές ενώσεις, με το γενικό τύπο:

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε.	(11): 3001229
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21): 900401124
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 21.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	(87): 0 238 226/05.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86): 87301721.4/26.02.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54): Υποκατεστημένα 1, 3, 4, 9-τετραϋδροπυρανο [3,4-β] ινδολ-1-οξικά οξέα
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73): American Home Products Corporation 685 Third Avenue New York, New York 10017, ΗΠΑ
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30): 1) 838510/11.03.86/Η.Π.Α. 2) 2825/13.01.87/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72): 1) Katz, Alan Howard 2) Demerson, Christopher Alexander 3) Humber, Leslie George
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, Αθήνα 106 74
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): Ταβλαρίδης Πλ., Τσιμικάλης Αθ., Καλονάρου Χαρίκλεια, δικηγόροι, Βασ. Σοφίας 6, Αθήνα 106 74



(5)

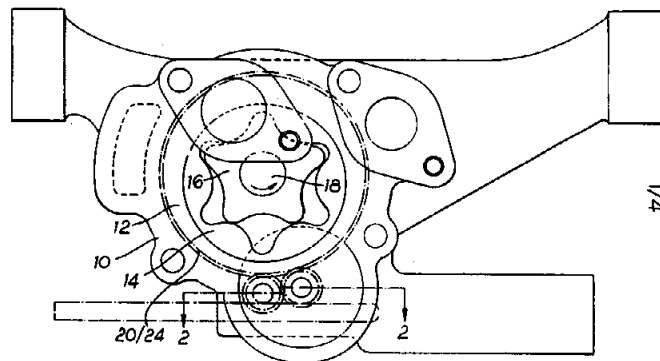
όπου το R¹ είναι κατώτερο αλκυλίο, τα R² και R³ είναι έκαστο υδρογόνο ή συνδέονται μαζί έτσι ώστε να σχηματίζουν, με το άτομο άνθρακα με τα οποία συνδέονται, βενζυλικό δακτύλιο ο οποίος μπορεί προαιρετικώς να είναι υποκατεστημένος από 4-αλογόνο, 2,4-διαλογόνο, 3-τριφθορομεθύλιο ή 4-μεθοξυομάδα και τα R⁴ και R⁵ είναι υδρογόνο, αλκύλιο που περιέχει 1 ως 6 άτομα άνθρακα ή αλογόνο και τα φαρμακευτικώς αποδεκτά είναι αυτά τους.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση παρέχει ινδολικά παράγωγα του γενικού τύπου

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3001230
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900401125
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 21.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 252 612/26.09.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87305144.5/10.06.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Αντλία λιπάνσεως
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Concentric Pumps Limited
 Unit 10 Gravelly Industrial Park
 Tyburn Road
 Erdington, Birmingham B24 8HW
 Μ. Βρεταννία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8616488/07.07.86/Μ. Βρεταννία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Child, Robin Edward
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικ
 γόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 ΑΕ.ήνα

ένα μόνον στέλεχος να στρέφει (27) τα έκκεντρα (12) κατά αντιθέτους κατευθύνσεις.

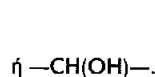


ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία αντλία λιπάνσεως gerotor μεταβλητής εξόδου του είδους που έχουν ένα κοινό δρομέα (16) με η δόντια εμπλεκόμενα με δύο αξονικώς αντιπαρεθεμιμένες εσωτερικώς λαβωμένες σπείρες (14) με η + 1 δόντια έχει την σπείρα μεμονωμένως τοποθετημένη εις έκκεντρα (12) τα οποία σχηματίζονται με τα δόντια μηχανισμού δια να αναστρέφονται εις αντιθέτους διευθύνσεις υπό ενός μηχανισμού κινήσεως. Τα δόντια είναι κεκομμένα ευθέως, δεν είναι λοξοτετημημένα, και η κίνηση περιλαμβάνει ένα ενδιάμεσο δορυφόρο διαφορικού (29) ούτως ώστε

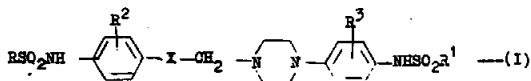
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3001231
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900401126
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 21.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 257 864/05.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87306922.3/05.08.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Αντιαρρυθμικοί παράγοντες
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Pfizer Limited
 Ramsgate Road
 Sandwich Kent CT 13 9NJ
 Μ. Βρεταννία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8619472/09.08.86/Μ. Βρεταννία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Kemp, John Edward Glyn
 2) Cross, Peter Edward
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

και τα φαρμακευτικής παραδεκτά άλατα αυτών στα οποία τα R και R¹, τα οποία είναι όμοια ή διαφορετικά είναι C₁—C₄ αλκυλ, C₃—C₇ κυκλοαλκυλ, —CH₂CF₃, —CH₂Cl, —CF₃ ή —NH₂; τα R² και R³, τα οποία είναι όμοια ή διαφορετικά, είναι H, αλογόνο, CF₃, C₁—C₄ αλκυλ ή C₁—C₄ αλκοξυ; και το X είναι —CH₂—, —C—



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Αντιαρρυθμικοί παράγοντες του τύπου:



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3001232
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900401127
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 21.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 230 389/07.11.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87400043.3/12.01.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Βελτιωμένο στρώμα αποτελούμενο από αυτοτελή μεμονωμένα στοιχεία και εφαρμογή στην κατασκευή καθισμάτων, μαξιλαριών και προσθαφαιρητής πλάτης καθίσματος

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Saviez, Joseph
 10, Square St Philbert
 F-49300 Cholet
 Γαλλία

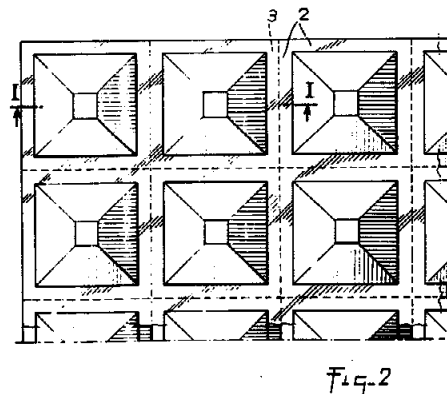
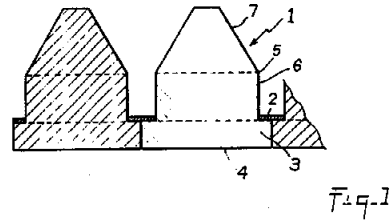
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8600514/15.01.86/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Saviez, Joseph
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

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

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η εφεύρεση αναφέρεται στον τομέα των στρωμάτων. Το στρώμα αυτό αποτελείται από μια επίπεδη βάση στη μια πλευρά της οποίας τοποθετούνται σε απόσταση μεταξύ τους οι προεξοχές (5). Το στρώμα σχηματίζεται από αυτοτελή στοιχεία (3) συγκρατούμενα από ένα στηρίγμα αποτελούμενο από μια σχάρα (2) ή μια πλάκα.

Το στρώμα αυτό παρουσιάζει το πλεονέκτημα ότι μπορεί να πάρει διάφορα σχήματα ανάλογα με την επιθυμούμενη χρήση του. Εφαρμογή στην κατασκευή καθισμάτων, μαξιλαριών και προσθαφαιρητής πλάτης καθίσματος.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3001233
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 9004001131
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 21.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 275 800/28.11.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87420331.8/11.12.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Διάταξη ταχείας ελαστικής στερέωσης μιας σιδηροτροχιάς σιδηροδρόμου

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Etablissements Vape S.A.
 R.N. 84
 F -01430 St Martin-du-Fresne
 Γαλλία

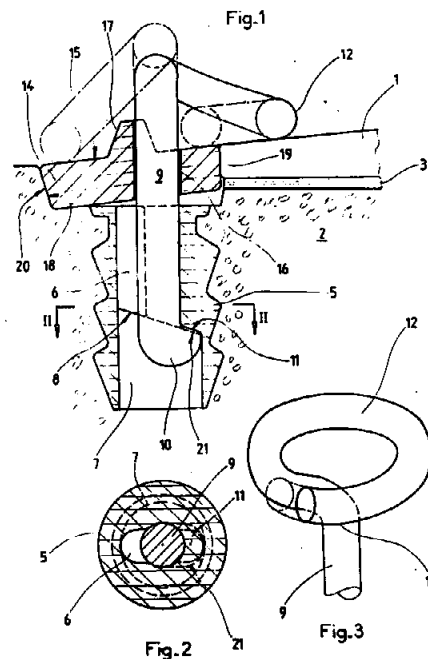
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8617614/12.12.86/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Uanotti, Gérard
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

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

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Η διάταξη αυτή περιλαμβάνει ένα στέλεχος στερέωσης (9) του οποίου η ελατηριωτή κεφαλή (12) στηρίζεται στο πέλμα (1) της σιδηροτροχιάς μονόπλευρα κεντραρισμένης πάνω στο στρωτήρα (2) μέσω μιας σφήνας (14), ενώ το άλλο του άκρο (10), σε σχήμα άγκιστρου (11), συγκρατείται μέσα σε μια μονωτική θήκη (5) του τύπου γνωστού με το εμπορικό σήμα "PLASTIRALL", βυθισμένη μέσα στο υπόβαθρο (2) και περιέχουσα μια εσωτερική πατούρα (8) που επιτρέπει την τάνση της ελα-

τηριωτής κεφαλής του στελέχους (9) κατά μισή στροφή. Η τάνση της κεφαλής (12) του στελέχους (9) προκαλείται επίσης από την κλίση που παίρνει η πάνω επιφάνεια της σφήνας (14) που επεκτείνει την κλίση του πέλματος της σιδηροτροχιάς (1).



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3001234
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900401133
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 21.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 229 571/14.11.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 86402946.7/26.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Νέα γυαλιά φθοριωμένα με βάση το ίδιο και παρασκευή τους
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)
 15, Quai Anatole France
 F-75007 Paris, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8519309/27.12.85/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Lucas Jacques
 2) Fonteneau, Gilles Hilaire Marie
 3) Bouaggad, Abdelmajid
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

M^1 αντιπροσωπεύοντας In ή Ga· M^2 αντιπροσωπεύοντας Th ή U· M^3 αντιπροσωπεύοντας Ba ή Pb· M^4 αντιπροσωπεύοντας Y, Yb ή Lu· M^5 αντιπροσωπεύοντας Zn ή Mn με $u=25-35$ · $v=5-12$ · $w=25-35$ · $x=5-12$ · $y=15-30$ και ενδεχομένως τουλάχιστον ένα βοηθητικό ή διεγερτικό σε ένα μοριακό ποσοστό z, με $z = 0-4$, ή αναφερμένη σύνθεση έχοντας την ικανότητα να παρέξει με χύσιμο σε κατάσταση τηγμένη μετά με ψύξη, κομμάτια γυαλιού πάχους ανώτερου από 10mm, και παρασκευή τους.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Φθοριωμένα γυαλιά που χαρακτηρίζονται από το γεγονός ότι αποτελούνται από μια σύνθεση που περιέχει τουλάχιστον ένα φθορίδιο (φθοριούχος ένωση) μιας από τις ακόλουθες πέντε κατηγορίες:

Φθοριούχος Ένωση	Μοριακές αναλογίες (%)
M^1F_3	u
M^2F_4	v
M^3F_2	w
M^4F_3	x
M^5F_2	y

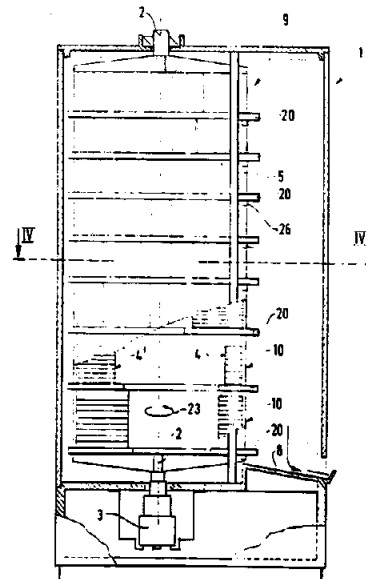
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3001235
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900401134
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 21.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 251 199/03.10.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87109121.1/25.06.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Διάταξη αποθηκείωσης και διανομής αντικειμένων
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): 1) Guigan Jean
 9, Rue Jean Mermoz
 F-75008 Paris, Γαλλία
 2) Guigan, Franck
 100, rue St Dominique
 F-75007 Paris, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 1) 8609531/01.07.86/Γαλλία
 2) 8702841/03.03.87/Γαλλία
 3) 8704403/30.03.87/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Guigan, Jean
 2) Guigan, Frank
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

που σχηματίζουν μια κυλινδρική κατασκευή (9) δυνάμην να περιστρέφεται γύρω από ένα άξονα (2) μ' ένα βηματικό ή άλλο ανάλογο κινητήρα.

Σε κάθε όροφο υπάρχει ένα όργανο ελέγχου (20) της εξαγωγής αντικειμένων (4) διεθτημένο σταθερά μέσα ή έξω από την κατασκευή (9) και συνεργαζόμενο με τα μέσα τα ευρισκόμενα στο εσωτερικό των διαμερισμάτων που περιέχουν τ' αντικείμενα. Οι δακτυλιοειδείς αποθήκες (10) είναι δυνατόν να είναι σταθερές και να κινούνται τα όργανα ελέγχου της εξαγωγής περιστρεφόμενα στο εσωτερικό της κατασκευής (9).

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Διάταξη αποθηκείωσης και διανομής αντικειμένων (4) αποτελούμενη από μια πληθώρα δακτυλιοειδών αποθηκών η μια επάνω από μια πληθώρα δακτυλιοειδών αποθηκών η μια επάνω από την άλλη (10)



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3001236
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900401135
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	21.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 229 564/26.09.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	86402811.3/16.12.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Γλυκοπρωτεΐνη μετατρεμμένη με οξειδωση μετά αναγωγή αναστολής ριβοσωμάτων, μέθοδος λήψης και ανοσοτοξίνες περιλαμβάνοντας μια παρόμοια γλυκοπρωτεΐνη.
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Sanofi 40, avenue George V F-75008 Paris, Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	1) 8518982/20.12.85/Γαλλία 2) 8611644/12.08.86/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	1) Casellas, Pierre 2) Bourrie, Bernard 3) Canat, Xavier
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ανοσοτοξίνη με μακριάς διάρκειας δράση in vivo που αποτελείται από έναν συζυγή στον οποίο ένα αντισώμα ή κομμάτι αντισώματος συζεύεται διαμέσου μιας ομοιοπολικής δομής περιέχοντας μια διθειούχο ομάδα, με μια γλυκοπρωτεΐνη μετατρεμμένη, η οποία

αναστέλλει τα ριβοσώματα, ώστε να της παρέξει μια μακριά διάρκεια δράσης in vivo διαμέσου οξειδωσης των οξειδικών σχημάτων διαμέσου δράσης των ιόντων υπερωδικού και παρεμπόδιση ταυτόχρονη του προϊόντος οξειδωσης διαμέσου αναγωγής σε πρωτοταγή αλκοόλη με ιόντα κυανοβοροϋδριδίου.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3001237
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900401136
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	21.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 253 529/26.09.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87305656.8/24.06.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Φθοριωμένες πολυκυκλικές ενώσεις
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	I.S.C. Chemicals Limited Borax House Carlisle Place London SW1P 1HT Μ. Βρετανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	8615400/24.06.86/Μ. Βρετανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	1) Sargent, Colin Robert 2) Wotton, David Edward Mudge
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

κορεσμένοι υπερφθοριοάνθρακες παρασκευάζονται με φθορίωση κορεσμού των αντίστοιχων με πολλαπλούς - δακτυλίου υδρογονανθράκων και είναι κατάλληλοι ως ρευστά για την ατμοσυγκόλληση σε υψηλή θερμοκρασία, και ειδικότερα προς χρήση με υλικά συγκόλλησης τηκόμενα άνω των 200°C.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Εδώ περιγράφεται ένας πλήρως-φθοριωμένος και πλήρως κορεσμένος φθοριοάνθρακας, περιλαμβάνων τουλάχιστον δύο συμπυκνωμένους ή μη-συμπυκνωμένους εξαμελείς δακτυλίου, δεκαεπτά άτομα άνθρακα και από 28 έως 32 άτομα φθορίου στο μόριο αυτού, και ο οποίος έχει σημείο ζέσεως από 250° έως 265°C· προβλεπομένου ότι όπου οι δακτύλιοι δεν είναι συμπυκνωμένοι διαχωρίζονται από όχι περισσότερα από 4 άτομα άνθρακα. Αυτοί οι με πολλαπλούς δακτυλίου C₁₇

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3001238
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900400991
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	28.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 219 762/27.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	86113919.4/07.10.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Μέθοδος για την κατασκευή μιας μορφής χορήγησης και μορφής δοσολογίας για φαρμακευτικές δραστικές ουσίες, αντιδραστήρια ή άλλων δραστικών ουσιών
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Desitin Arzneimittel GmbH Weg bein Jäger 214 D-2000 Hamburg 63 Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	3536024/09.10.85/Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	Schmidt, Wolfgang, Dr.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Χαρίκλεια Καλονάρου, δικηγόρος, Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ (74):	Πλ. Ταβλαρίδης, Α. Τσιμικάλης, Χ. Καλονάρου, δικηγόροι, Βασ. Σο- φίας 6, 106 74 Αθήνα

μία επιστρωση η οποία περιέχει τις δραστικές ουσίες και η οποία περιέχει τα ίδια βασικά συστατικά με το φύλλο φορέα. Μετά την ανάλογη προτεμάχηση, αυτή η μορφή χορήγησης είναι ιδιαίτερα κατάλληλη ως φαρμακευτικό μέσον για λήψη από του στόματος.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

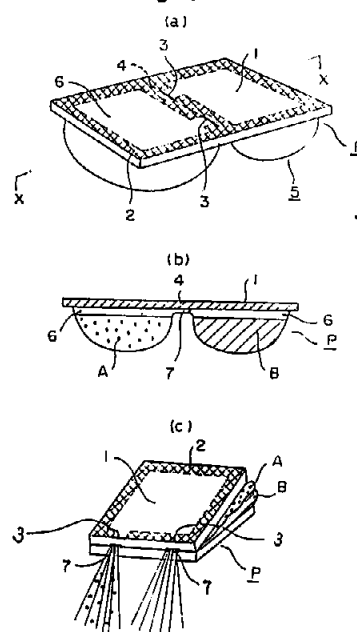
Προτείνεται μία μέθοδος κατασκευής για την χορήγηση και μορφή δοσολογίας για φαρμακευτικές ουσίες, αντιδραστήρια ή άλλων δραστικών ουσιών, στην οποία ένα υδροδιαλυτό φύλλο από άμυλο, ζελατίνη, γλυκερίνη ή/και σορβίτη και ενδεχομένως επιπλέον προσθέτων, επιστρώνεται μέσω μιας μεθόδου επιστρώσεως με κύλινδρο, με

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3001239
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900401042
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	06.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 280 784/14.11.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87119226.6/24.12.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Συσκευασία
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Dispen Pak Japan, Co., Inc. 5, Sengawa Cho 2-chome Chofu-shi, Tokyo Ιαπωνία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	627/87,08.01.87, Ιαπωνία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	Fukushima Tadao
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Κουφάκης Πέτρος Κων. δικηγόρος, Κάνιγγος 33, Τ.Θ. 3977 102 10 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ (74):	Κουφάκη-Κατσίκη Σταματία, δικη- γός, Κάνιγγος 33, Τ.Θ. 3977 102 10 Αθήνα

Το μέλος δοχείου (5) σχηματίζει θύλακας επί αμφοτέρων των πλευρών της γραμμής κάμψης (4).

Έκαστος θύλαξ (6) έχει εν τμήμα (7) όπερ επικοινωνεί με εν συνεργαζόμενον τμήμα της γραμμής κάμψης (4) και τα τμήματα αυτά της γραμμής κάμψης (4) είναι προσαρμοσμένα ίνα παραμένουν ανοικτά προς εκκένωση των εν λόγω ουσιών δια κάμψης του καλύμματος (1).

Fig. 1

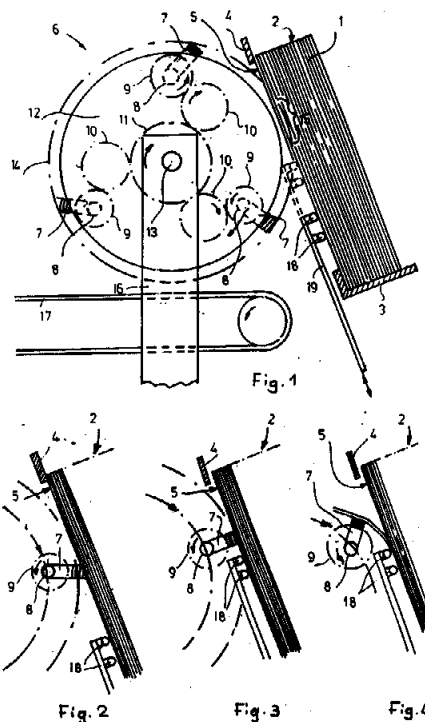


ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία συσκευασία δια την αποθήκευση κεχωρισμένων αλλά ταυτοχρόνως διατιθεμένων, δύο ή περισσότερων ουσιών περιλαμβάνει εν κάλυμμα (1) εκ σκληρού υλικού και εν μέλος δοχείου (5) εξ ευκάμπτου υλικού στερεομένου εις την οπίσθιαν πλευράν του καλύμματος (1) κατά μήκος της περιφέρειάς αυτού. Μία γραμμή κάμψης (4) καθορίζεται κατά μήκος του κέντρου της επιφανείας του καλύμματος.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3001240
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400834
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 27.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 265 870/03.10.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87115588.3/23.10.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Περιστρεφόμενη κατασκευή για διαχωρισμό φύλλων
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): 1) 4P Nicolaus Kempton GmbH
Ulmer Strasse 18,
8960 Kempton, Γερμανία
2) Fischer Wilhelm
Weidacher Strasse 1-3
8968 Durach, Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3637182/31.10.86/Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Fischer, Wilhelm
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Καλονόρου Χαρίκλεια, δικηγόρος,
Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Ταβλαρίδης Πλάτωνας, δικηγόρος,
Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

ρότορα είναι εγκατεστημένες με δυνατότητα περιστροφής οι κεφαλές αναρρόφησης (7).

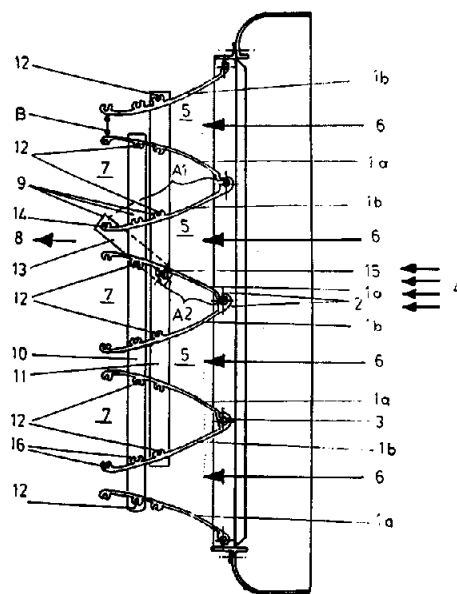


ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Για να αυξηθεί ουσιαστικά η απόδοση μιας περιστρεφόμενης κατασκευής (6) για το διαχωρισμό φύλλων (1) που σχηματίζουν μία στοίβα (2), η εφεύρεση προβλέπει την πρόκληση καθυστέρησης στην περιστροφική κίνηση κεφαλών αναρρόφησης (7) κατά τη διάρκεια της πίεσης επί του φύλλου που πρόκειται να τραβηχτεί. Η καθυστέρηση αυτή προκαλείται με τη βοήθεια ενός ειδικού μειωτήρα ο οποίος τελεί σε τέτοια σχέση με τον ρότορα που να του δίδει κίνηση στον οποίο

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3001241
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400838
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 27.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 267 486/03.10.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87115721.0/27.10.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Μηχανισμός που άγει ρεύμα αέρα
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): GEA Happel Klimatechnik GmbH
Südstrasse
D-4690 Herne 2, Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3638614/12.11.86/Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Habel, Wilhelm
2) Klauer, Gerwin
3) Leuchtmann, Gustav
4) Minnerop, Klaus
5) Steinhoff, Norbert
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Καλονόρου Χαρίκλεια, δικηγόρος,
Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Ταβλαρίδης Πλάτωνας, δικηγόρος,
Βασ. Σοφίας 6, 106 74 Αθήνα

ζεύγη ελασμάτων, τα οποία δημιουργούν με τα γειτονικά ζεύγη αεραγωγούς των οποίων το πλάτος μπορεί να μεταβάλλεται με τη μετατόπιση των ελασμάτων. Τα ελάσματα αυτού του τύπου (1α, 1β) ρυθμίζονται με τέτοιο τρόπο ώστε για κατεύθυνση ροής (8) μέσα και προς τους αεραγωγούς (5) εμφανίζουν αυτοί, μικρότερο πλάτος (B) στην κατεύθυνση του εισερχόμενου αέρα (6) απ' ό,τι σε μία κατεύθυνση πλάγια ως προς την κατεύθυνση του εισερχόμενου αέρα (6).



ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

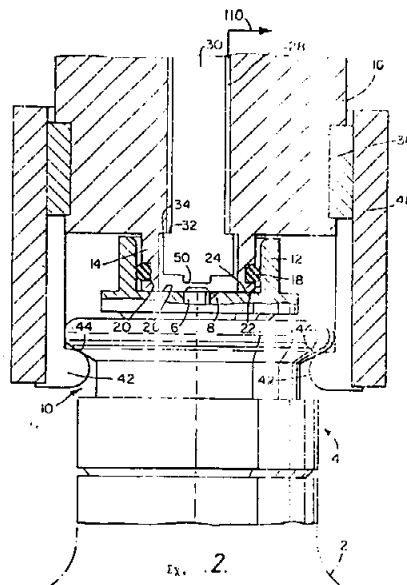
Η εφεύρεση αφορά μία συσκευή που άγει ρεύμα αέρα διαμέσου ελασμάτων τα οποία είναι διατεταγμένα στην έξοδο μιας διάταξης διακίνησης αέρα. Τα ελάσματα με τις πλευρικές επιμήκεις ακμές τους στραμμένες προς την πηγή του ρεύματος αέρα είναι ανά δύο συνδεδεμένα με ένα ή με δύο γειτονικά βρισκόμενους άξονες έτσι ώστε να μπορούν να στρέφονται και με τρόπο ώστε να σχηματίζουν

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3001242
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900401155
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 27.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 238 312/28.11.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87302278.4/17.03.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Συσκευή ενανθράκωσης και διάταξις συνδέσεως αερίου δι' αυτήν
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Isoworth Limited
 1210 Lincoln Road,
 Werrington Peterborough PE4 6ND
 Μεγάλη Βρετανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8606557/17.03.86/M. Βρετανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Scott, Alistair
 2) Clark, Peter Federick
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Ήτα Βασιλική, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Φρυδά-Λαδά Έλλη, δικηγόρος, Πανεπιστημίου 42, 106 79 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Οικιακή συσκευή ενανθράκωσης και ένα δοχείον παροχής διοξειδίου του άνθρακος (2) εφοδιάζονται με αλληλοσυνδεόμενα τμήματα διατάξεως συνδέσεως (10, 16). Το τμήμα επί της συσκευής περιλαμβάνει ένα κοίλο κυλινδρικό αρσενικό κατασκευαστικών τεμαχίων (14) το οποίον έχει μίαν εξωτερικήν στεγάνωσιν (18) και εντός του οποίου είναι τοποθετημένον ένα έμβολον (30) το οποίον ενεργοποιεί μία αξονικά κινούμενη βαλβίδα. Το τμήμα επί του δοχείου περιλαμβάνει ένα θηλυκό κατασκευαστικών τεμαχίων (12) το οποίον έχει μίαν

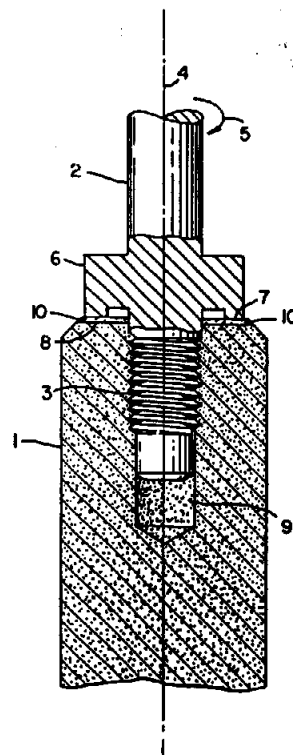
κυλινδρική εσωτερική επιφάνεια (22) δια δέσμευσι προς στεγάνωσι της στεγανώσεως (10). Η επιφάνεια δαπέδου (26) του θηλυκού κατασκευαστικού τεμαχίου (12) δρα ως μία θετική διάταξις ακινητοποιήσεως ούτως ώστε όταν τα τμήματα είναι συνδεδεμένα και μανδαλωμένα μεταξύ των η θέσις του εμβόλου (30) καθορίζεται ακριβώς εις σχέσιν με την θέσιν της αξονικά κινουμένης ράβδου ενεργοποιήσεως της βαλβίδος (6) η οποία είναι τοποθετημένη εντός του δοχείου (2).



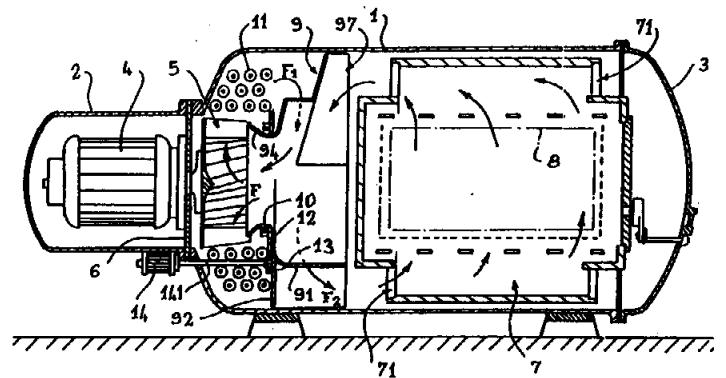
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3001243
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400447
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 28.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 246 564/27.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87107021.5/14.05.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Ενισχυμένος σύνδεσμος γραφίτη-μετάλλου με σπείρωμα
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Union Carbide Corporation
 39 Old Ridgebury Road, Danbury
 Connecticut 06817, Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 863615/15.05.86/Η.Π.Α
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Pelton John Franklin
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Γιώτη-Μάνθου Ελένη, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, Αθήνα 106 82
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπατσώρης Δημήτριος, δικηγόρος, Στουρνάρα 37, Αθήνα 106 82

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Ο κοχλιωτός σύνδεσμος ανάμεσα σε έναν άξονα από γραφίτη (1) και έναν μεταλλικό άξονα (2), όπως χρησιμοποιείται για να κινήσει ένα περιστρεφόμενο προφύσιο στην κάθαρση του αλουμινίου (αργιλίου), ενισχύεται με την επίστρωση της επιφάνειας του γραφίτη, η οποία έρχεται σε επαφή με το τμήμα ωτίδας του μεταλλικού άξονα πριν από την στερέωση των εν λόγω αξόνων μεταξύ τους. Το επίστρωμα του εν λόγω άξονα από γραφίτη χρησιμεύει για να ενισχύει σε μεγάλο βαθμό τον κοχλιωτό σύνδεσμο και την ικανότητα του εν λόγω συνδέσμου να μεταδίδει κινητήρια ροπή στρέψης από τον μεταλλικό άξονα στον άξονα από γραφίτη.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3001244
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900400585
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 28.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 289 435/27.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 88420130.2/22.04.88
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Κλίβανος για υπό κενό θερμική κατεργασία με ψύξη δια ρεύματος αέρος
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Fours Industriels B.M.I.
 Z.I. rue du Ruisseau Saint-Quentin-Fallavier
 F-38297 La Verpilliere Γαλλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 8706214/28.04.87/Γαλλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Jomain, Bernard
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Κιλιμίρης Αναστάσιος, δικηγόρος, Υψηλάντου 38, Αθήνα

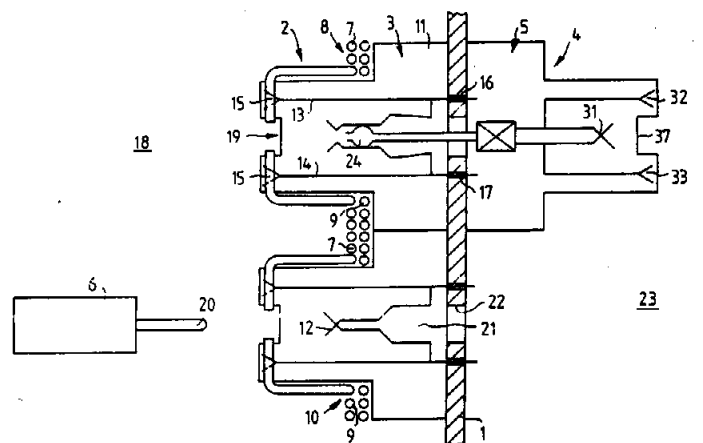


ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)
 Μεταξύ του στροβίλου (5) και του θερμαντικού περιβλήματος (7) ευρίσκεται περιστρεφόμενη σπείρα (9) με την μορφή ελικοειδούς στεφάνης (92) επί του εξωτερικού κοίλου κυλίνδρου (91). Στο άκρο του (91) ο αναφερθείς κύλινδρος περιλαμβάνει εγκοπή ώστε το υπόλοιπο τμήμα του να προεκτείνεται με τη βοήθεια δυο διαφραγμάτων προς το εξωτερικό που σχηματίζουν ακτινικό κανάλι ανάκτησης (97) που επικοινωνεί με το εσωτερικό του κυλίνδρου. Οπή (99) σχηματίζεται μέσω εκτροπέα (98) που ξεκινά από την αρχή της ελικοειδούς στεφάνης (92) της σπείρας (9).

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3001245
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900401020
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 28.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 243 296/27.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87730030.1/21.03.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Κατανεμητική εγκατάσταση, ιδιαίτερα για ένα κέντρο κατανομής τηλεφωνικών γραμμών
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Krone Aktiengesellschaft
 Beeskowdamm 3-11,
 D-1000 Berlin 37, Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3614063/23.04.86/Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Hegner, Günter
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)
 Πρέπει να κατασκευαστεί μια διάταξη κατανομής, ιδιαίζουσα για τον κεντρικό κατανομέα εγκαταστάσεων τηλεφωνίας, από προβλεπόμενες μονάδες συνδέσεως (3) με πεδία ζεύξεως για τα καλώδια συνδρομητών και τα καλώδια παροχής (7 ή 9) με στοιχεία επαφής (13, 14) και θέσεις διακοπής (12), η οποία έχει δομηθεί κατά τρόπο απλό και συμπαγή και η οποία διευκολύνει την διάταξη ενός αντίστοιχου αριθμού μονάδων συνδέσεως (3) με καλή προσπέλαση των εκάστοτε πεδίων ζεύξεως. Προς τούτο προβλέπεται για ένα καλώδιο συνδρομητού και ένα καλώδιο παροχής (7 ή 9) εκάστοτε μόνο μία μονάδα συνδέσεως (3), η οποία από την πλευρά συνδέσεως (18) παρουσιάζει ένα πεδίο ζεύξεως με στοιχεία επαφής (13, 14, 15) τόσο για τη σύνδεση του καλωδίου συνδρομητού, όσο και για το καλώδιο παροχής 7 ή 9

και στο εσωτερικό τη διατεταγμένη μεταξύ των στοιχείων επαφής (13, 14) θέση διακοπής (12) η οποία κλείνοντας αποκαθιστά την αγωγίμη οδό, και ότι έχει προβλεφθεί η μονάδα σύνδεσης (3) τόσο από την πλευρά ζεύξεως, όσο και από την πλευρά χειρισμού (18, 23) με ανοίγματα ενθυλάκωσης (19 ή 21) για αμφίπλευρη ενθυλάκωση βυσμάτων ζεύξης (6 ή 5) στη θέση διακοπής (12). Έτσι απαιτείται μόνο μια μοναδική μονάδα σύνδεσης (3) για κάθε ζευγάριμα καλωδίου συνδρομητού (7) και καλωδίου παροχής (9), έτσι ώστε επιτυγχάνεται μια απλή και συμπαγής δομή για ένα μικρό αριθμό μονάδων σύνδεσης (3). Σε μια μετέπειτα αναγκαίουσα να γίνει μεταβολή της διατάξεως ενός καλωδίου συνδρομητού (7) σε ένα άλλο καλώδιο παροχής (9) εισάγεται ένα ιδιαίτερο βύσμα ζεύξεως (5) από την πλευρά χειρισμού (23) στη μονάδα σύνδεσης (3), το οποίο είναι εφοδιασμένο με υποδοχές σύνδεσης (32, 33) για μεταγωγικά καλώδια (28).



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3001246
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900401022
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	28.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 221 485/27.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	86114874.0/27.10.86
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	5-αρυλ-2,4 διαλκυλ-3Η-1,2,4-τριαζολο-3-θειόνες και χρήση τους ως αντικαταθλιπτικών
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Merrell Dow Pharmaceuticals Inc. 2110 E. Galbraith Road Cincinnati Ohio 45215, Η.Π.Α
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	1) 792359/29.10.85/Η.Π.Α 2) 807613/11.12.85/Η.Π.Α
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	1) Kane, John M. 2) Miller, Francis P.
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 αυτή αναφέρεται σε νέες 5-αρυλ-2,4-διαλκυλ-3Η-1,2,4-τριαζολο-3-θειόνες, σε ενδιάμεσα προϊόντα τους και διαδικασίες για την παρασκευή τους, και την χρήση τους ως αντικαταθλιπτικών.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11):	3001247
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):	900401023
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):	28.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87):	0 273 137/27.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):	87116065.1/31.10.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):	Χρησιμοποίησις κραμάτων παλλαδίου για κατασκευή τεχνητών οδόντων
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):	Degussa Aktiengesellschaft Weissfraueustrasse 9 D-6000 Frankfurt am Main 1 Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):	3642474/12.12.86/Δ. Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):	1) Wagner, Rudolf 2) Stümke, Manfred 3) Groll, Werner 4) Schiwiora, Harry
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):	Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):	Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

0,7% Ρήνιον, ακόμα 0,01 έως 4% Βολφράμιον και/ή 0,01 έως 4% Ψευδάργυρον. Τα κράματα αυτά κατά την τήξη τους στην ατμόσφαιρα δεν σχηματίζουν επιφανειακή στιβάδα οξειδίων.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

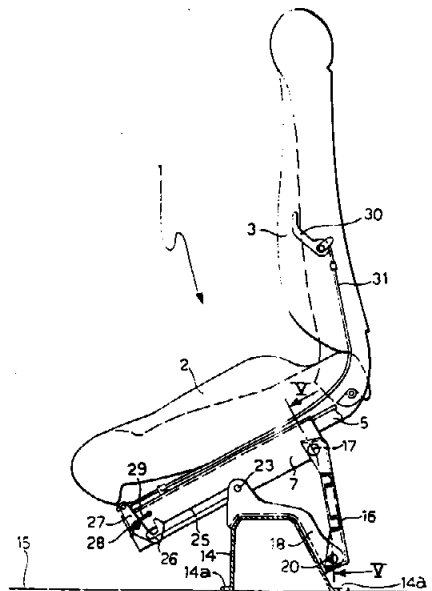
Για την κατασκευή μόνιμων ή κινητών τεχνητών οδόντων, χρησιμοποιούμε κράματα Παλλαδίου από 65 έως 85% Παλλάδιον, 0 έως 10% Χουσσόν και/ή 0 έως 5% Πλατίνη, 0,1 έως 10% Κασσίτερον 1 έως 10% Γάλλιον, 1 έως 12% Χαλκόν, 0,05 έως 1,5% Ρουθήνιον και/ή 0,05 έως

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3001248
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900401024
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 28.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 289 468/27.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 88830173.6/26.04.88
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Εμπρόσθιο κάθισμα για αυτοκίνητο δύο θυρών
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Sicam S.p.A.
 Via Davide Bertolotti 2
 I-10121 Torino, Ιταλία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 1) 5327287/28.04.87/Ιταλία
 2) 6793887/04.11.87/Ιταλία
 3) 6793987/04.11.87/Ιταλία
 4) 6729488/01.04.88/Ιταλία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): Brambilla, Silvio
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Εμπρόσθιο κάθισμα (1) για αυτοκίνητο με δύο μόνο πλευρικές θύρες περιλαμβάνει πλαίσιο και μέσα για σύνδεση του πλαισίου στο δάπεδο (15) του αυτοκινήτου τα οποία δίδουν τι, δυνατότητα στο κάθισμα να κινείται μεταξύ μιας κανονικής λειτουργικής θέσεως και μιας εμπρόσθιας μη λειτουργικής θέσεως στην οποία διευκολύνεται πρόσβαση στα οπίσθια καθίσματα του αυτοκινήτου, όπου τα μέσα συνδέσεως περιλαμβάνουν τουλάχιστον μια σύζευξη πείρου-εγκοπής (23, 25) λει-

τουργικά παρεντιθέμενη μεταξύ του πλαισίου καθίσματος και του δαπέδου (15) του οχήματος και το οποίο κάθισμα περιλαμβάνει επίσης μέσα οδηγίσεως (5) τα οποία επιτρέπουν τη ρύθμιση της λειτουργικής θέσεως του καθίσματος διαμήκως του αυτοκινήτου. Το κάθισμα περιλαμβάνει ακόμα μια βοηθητική κατασκευή στηρίξεως (7) η οποία στηρίζει το πλαίσιο καθίσματος. Τα μέσα οδηγίσεως παρεντίθενται λειτουργικά μεταξύ του πλαισίου καθίσματος και της βοηθητικής κατασκευής στηρίξεως (7). Η σύζευξη πείρου-εγκοπής (23, 25) παρεντίθεται λειτουργικά μεταξύ της βοηθητικής κατασκευής στηρίξεως (7) και του δαπέδου (15) του αυτοκινήτου.

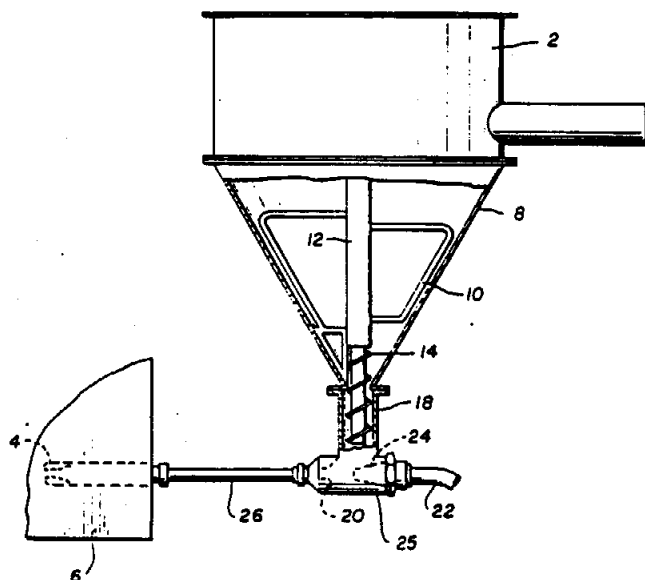


ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3001249
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900401030
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 28.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 264 943/27.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 87115504.0/22.10.87
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Βελτιωμένος τροφοδότης σκόνης
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Warner-Lambert Company
 201 Tabor Road
 Morris Plains, New Jersey 07950
 Η.Π.Α.
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 922578/23.10.86/Η.Π.Α.
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Ghebre-Sellassie, Isaac
 2) Fawzi, Mahdi Bakir
 3) Gordon, Robert Harry
 4) Nesbitt, Russel Ulmer
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος, Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Βελτιωμένος τροφοδότης σκόνης ο οποίος παρέχει σκόνη ομαλά και χωρίς διακοπή για χρήση σε μία διαδικασία κατασκευής σβώλων. Παρέχεται ακροφύσιο εγχύσεως σκόνης το οποίο συγκλίνει ομαλά από το στόμιο έως την έξοδο, και το ακροφύσιον εγχύσεως τοποθετείται σε μία αμβλεία γωνία ως προς το περιέκτη σκόνης για βελτίωση ροής σκόνης. Επιπρόσθετα, παρέχονται κοχλίες τροφοδοτήσεως

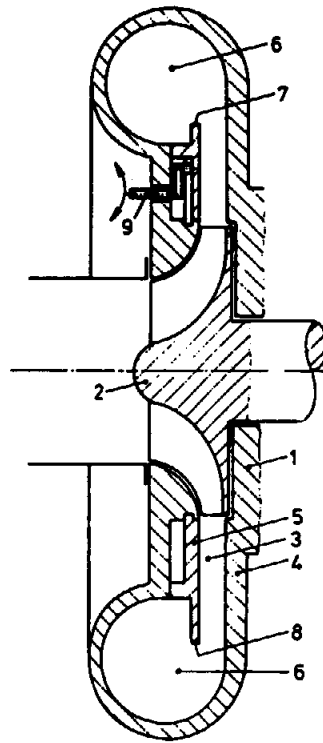
μεταβαλλόμενων βημάτων για επίτευξη καλύτερου ελέγχου ροής σκόνης στον περιέκτη σκόνης.



ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ Δ.Ε. (11): 3001250
ΑΡΙΘ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21): 900401055
ΗΜΕΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22): 28.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ (87): 0 280 850/27.12.90
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86): 88100577.1/16.01.88
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): Λειτουργική μηχανή με ατμοστρόβιλο ακτινικού τρόπου κατασκευής με δισκοειδή διαχυτή
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73): Deutsche Babcock-Borsig AG
 Egellstrasse 21
 D-1000 Berlin 27, Γερμανία
ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30): 3707103/05.03.87/Γερμανία
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72): 1) Griepentrog, Hartmut
 2) Beer, Helmut
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74): Σταμνά Σπυριδούλα, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ (74): Παπακωνσταντίνου Ελένη, δικηγόρος,
 Κουμπάρη 2, 106 74 Αθήνα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)

Μία λειτουργική μηχανή με ατμοστρόβιλο παρουσιάζει ένα κινούμενο τροχό (2) περιστρεφόμενο εις ένα περίβλημα (1), ο οποίος περιβάλλεται από ένα δισκοειδή διαχυτή. Το ακτινικό μήκος του καναλιού διαχυτού είναι τοπικά κατά τοιοῦτον τρόπο διαφορετικό, ώστε η στατική πίεση εις την περιφέρεια του δισκοειδούς διαχυτή να είναι κατά το δυνατόν ομοιόμορφη.



ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ

ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0219762/27.12.90	DESITIN ARZNEIMITTEL GMBH	Μέθοδος για την κατασκευή μιας μορφής χορήγησης και μορφής δοσολογίας για φαρμακευτικές δραστικές ουσίες, αντιδραστήρια ή άλλων δραστικών ουσιών	3001238
0221485/27.12.90	MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC.	5-αρυλ-2,4 διακυλ-3H-1,2,4-τριαζολο-3-θειόνες και χρήση τους ως αντικαταθλιπτικών	3001246
0229564/26.09.90	SANOFI	Γλυκοπρωτεΐνη μετατρεμμένη με οξείδωση μετά αναγωγή αναστολής ριβοσωμάτων, μέθοδος λήψης και ανοσοτοξίνες περιλαμβάνοντας μια παρόμοια γλυκοπρωτεΐνη	3001236
0229571/14.11.90	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE	Νέα γυαλιά φθοριωμένα με βάση το ίνδιο και παρασκευή τους	3001234
0230389/07.11.90	SAVIEZ, JOSEPH	Βελτιωμένο στρώμα αποτελούμενο από αυτοτελή μεμονωμένα στοιχεία κι εφαρμογή στην κατασκευή καθισμάτων, μαξιλαριών και προσθαφαίρετης πλάτης καθίσματος	3001232
0234400/28.11.90	LABORATORI GUIDOTTI S.P.A.	Εστέρες των Ν-αλκυλο-πορ-τροπινών και τα τεταρτοταγή παράγωγά τους, που δρουν κατά της σπαστικής βρογχίτιδας, διαδικασία παρασκευής τους και φαρμακευτικές ουσίες που τα περιέχουν	3001228
0238226/05.12.90	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	Υποκατεστημένα 1,3,4,9-τετραϋδροπυρανο [3,4-B] ινδολ-1-οξικά οξέα	3001229
0238312/28.11.90	ISOWORTH LTD.	Συσκευή ενανθρακώσεως και διάταξης συνδέσεως αερίου δι' αυτήν	3001242
0243296/27.12.90	KRONE AG.	Καταμεμητική εγκατάσταση, ιδιαίτερα για ένα κέντρο κατανομής τηλεφωνικών γραμμών	3001245
0246564/27.12.90	UNION CARBIDE CORPORATION	Ενισχυμένος σύνδεσμος γραφίτη-μετάλλου με σπείρωμα	3001243
0251199/03.10.90	1) GUIGAN, JEAN 2) GUIGAN FRANCK	Διάταξη αποθηκείσεως και διανομής αντικειμένων	3001235
0252612/26.09.90	CONCENTRIC PUMPS LTD.	Αντλία λιπάνσεως	3001230
0253198/26.09.90	BEHRINGWERKE AG.	Συγκολλητική ουσία ιστών εξ ενός συστατικού ως και μέθοδος για την παρασκευή της	3001226
0253529/26.09.90	I.S.C. CHEMICALS LTD.	Φθοριωμένες πολυκυκλικές ενώσεις	3001237
0257864/05.12.90	PFIZER LTD.	Αντιαρρυθμικοί παράγοντες	3001231
0264065/26.09.90	1) HOECHST AG. 2) UHDE GMBH	Μέθοδος για την παρασκευή βινυλοχλωριδίου δια θερμικής διασπάσεως 1,2-διχλωροαιθανίου	3001227
0264943/27.12.90	WARNER-LAMBERT COMPANY	Βελτιωμένος τροφοδότης σκόνης	3001249
0265870/03.10.90	1) 4P NICOLAUS KEMPTEN GMBH 2) FISCHER WILHELM	Περιστροφόμενη κατασκευή για διαχωρισμό φύλλων	3001240
0267486/03.10.90	GEA HAPPEL GMBH & CO.	Μηχανισμός που άγει ρεύμα αέρα	3001241
0273137/27.12.90	DEGUSSA AG.	Χρησιμοποίησις κραμάτων παλλαδίου για κατασκευή τεχνητών οδόντων	3001247

ΑΡ./ΗΜ. ΔΗΜ. Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
0275800/28.11.90	ETABLISSEMENTS VAPE S.A.	Διάταξη ταχείας ελαστικής στερέωσης μιας σιδηροτροχιάς σιδηροδρόμου	3001233
0280784/14.11.90	DISPEN PAK JAPAN, CO. INC.	Συσκευασία	3001239
0280850/27.12.90	DEUTSCHE BABCOCK-BORSIG AG.	Λειτουργική μηχανή με ατμοστρόβιλο ακτινικού τρόπου κατασκευής με δισκωειδή διαχυτή	3001250
0289435/27.12.90	FOURS INDUSTRIELS B.M.I.	Κλίβανος για υπό κενό θερμική κατεργασία με ψύξη δια ρεύματος αέρος	3001244
0289468/27.12.90	SICAM S.P.A.	Εμπρόσθιο κάθισμα για αυτοκίνητο δύο θυρών	3001248

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)
4P NICOLAUS KEMPTEN GMBH	Περιστρεφόμενη κατασκευή για διαχωρισμό φύλλων	0265870/03.10.90	3001240
AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION	Υποκατεστημένα 1,3,4,9-τετραϋδροπυρανο [3,4-B] ινδολ-1-οξικά οξέα	0238226/05.12.90	3001229
BEHRINGWERKE AG.	Συγκολλητική ουσία ιστών εξ ενός συστατικού ως και μέθοδος για την παρασκευή της	0253198/26.09.90	3001226
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE	Νέα γυαλιά φθοριωμένα με βάση το ινδίο και παρασκευή τους	0229571/14.11.90	3001234
CONCENTRIC PUMPS LTD.	Αντλία λιπάνσεως	0252612/26.09.90	3001230
DEGUSSA AG.	Χρησιμοποίησις κραμάτων παλλαδίου για κατασκευή τεχνητών οδόντων	0273137/27.12.90	3001247
DESITIN ARZNEIMITTEL GMBH	Μέθοδος για την κατασκευή μιας μορφής χορήγησης και μορφής δοσολογίας για φαρμακευτικές δραστικές ουσίες, αντιδραστήρια ή άλλων δραστικών ουσιών	0219762/27.12.90	3001238
DEUTSCHE BABCOCK-BORSIG AG.	Λειτουργική μηχανή με ατμοστρόβιλο ακτινικού τρόπου κατασκευής με δισκοειδή διαχυτή	0280850/27.12.90	3001250
DISPEN PAK JAPAN, CO. INC.	Συσκευασία	0280784/14.11.90	3001239
ETABLISSEMENTS VAPE S.A.	Διάταξη ταχείας ελαστικής στερέωσης μιας σιδηροτροχιάς σιδηροδρόμου	0275800/28.11.90	3001233
FISCHER WILHELM	Περιστρεφόμενη κατασκευή για διαχωρισμό φύλλων	0265870/03.10.90	3001240
FOURS INDUSTRIELS B.M.I.	Κλίβανος για υπό κενό θερμική κατεργασία με ψύξη δια ρεύματος αέρος	0289435/27.12.90	3001244
GEA HAPPEL GMBH & CO.	Μηχανισμός που άγει ρεύμα αέρα	0267486/03.10.90	3001241
GUIGAN FRANCK	Διάταξη αποθηκείσεως και διανομής αντικειμένων	0251199/03.10.90	3001235
GUIGAN JEAN	Διάταξη αποθηκείσεως και διανομής αντικειμένων	0251199/03.10.90	3001235
HOECHST AG.	Μέθοδος για την παρασκευή βινυλοχλωριδίου δια θερμικής διασπάσεως 1,2-διχλωροαιθανίου	0264065/26.09.90	3001227
I.S.C. CHEMICALS LTD.	Φθοριωμένες πολυκυκλικές ενώσεις	0253529/26.09.90	3001237
ISOWORTH LTD.	Συσκευή ενανθρακώσεως και διάταξις συνδέσεως αερίου δι' αυτήν	0238312/28.11.90	3001242
KRONE AG.	Κατανεμητική εγκατάσταση, ιδιαίτερα για ένα κέντρο κατανομής τηλεφωνικών γραμμών	0243296/27.12.90	3001245
LABORATORI GUIDOTTI S.P.A.	Εστέρες των Ν-αλκυλο-νογ-τροπινών και τα τεταρτοταγή παράγωγά τους, που δρουν κατά της σπαστικής βρογχίτιδας, διαδικασία παρασκευής τους και φαρμακευτικές ουσίες που τα περιέχουν	0234400/28.11.90	3001228
MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC.	5-αρυλ-2,4 διαλκύλ-3Η-1,2,4-τριαζολο-3-θειό-νες και χρήση τους ως αντικαταθλιπτικών	0221485/27.12.90	3001246

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
PFIZER LTD.	Αντιαρρυθμικοί παράγοντες	0257864/05.12.90	3001231
SANOFI	Γλυκοπρωτεΐνη μετατρεμμένη με οξείδωση μετά αναγωγή αναστολής ριβοσωμάτων, μέθοδος λήψης και ανοσοτοξίνες περιλαμβάνοντας μια παρόμοια γλυκοπρωτεΐνη	0229564/26.09.90	3001236
SAVIEZ, JOSEPH	Βελτιωμένο στρώμα αποτελούμενο από αυτοτελή μεμονωμένα στοιχεία κι εφαρμογή στην κατασκευή καθισμάτων, μαξιλαριών και προσαφάιρετης πλάτης καθίσματος	0230389/07.11.90	3001232
SICAM S.P.A.	Εμπρόσθιο κάθισμα για αυτοκίνητο δύο θυρών	0289468/27.12.90	3001248
UHDE GMBH	Μέθοδος για την παρασκευή βινυλοχλωριδίου δια θερμικής διασπάσεως 1,2-διχλωροαιθανίου	0264065/26.09.90	3001227
UNION CARBIDE CORPORATION	Ενισχυμένος σύνδεσμος γραφίτη-μετάλλου με σπείρωμα	0246564/27.12.90	3001243
WARNER-LAMBERT COMPANY	Βελτιωμένος τροφοδότης σκόνης	0264943/27.12.90	3001249

**ΜΕΡΟΣ Γ΄
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ**

ΟΥΔΕΜΙΑ

ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΔΒΙ

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

(άρθρο 4, παρ. 3 ν. 1733/1987)

Κάθε ενδιαφερόμενος μπορεί να προμηθεύεται το ΕΔΒΙ ή να ζητήσει να γίνει συνδρομητής από τον:

Οργανισμό Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (ΟΒΙ)

Αρτέμιδος & Επιδάουρου

151 25 Παράδεισος Αμαρουσίου

τηλ.: 6828231

SUBSCRIPTION FOR THE INDUSTRIAL PROPERTY BULLETIN

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

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

For bulletin purchasing or subscription information, please contact:

Industrial Property Organisation (OBI)

Artemidos & Epidavrou str,

151 25 Paradissos Amaroussiou

Athens - Greece

tel.: (00301) 6828231

